

# Bolsa de Cereales



MEMORIA  
E INFORME  
2018





1854 - 2018

# MEMORIA E INFORME

**EJERCICIO 2018**

1º DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE

PRESENTADO POR EL  
CONSEJO DIRECTIVO  
EN LA ASAMBLEA DEL  
30 DE ABRIL DE 2019

# BOLSA DE CEREALES

---

## CONSEJO DIRECTIVO

**Raúl A. Cavallo**

PRESIDENTE

(Exportadores de Granos)

**Horacio E. Botte**

VICEPRESIDENTE 1º

(Socios)

**Julián J. Maxwell**

VICEPRESIDENTE 2º

(Socios)

**Carlos M. Galíndez**

SECRETARIO HONORARIO

(Socios)

**Roberto B. Curcija**

TESORERO

(Socios)

**Jorge F. Torruella**

PROSECRETARIO

(Corredores o Comisionistas)

**Norberto Spatola**

PROTESORERO

(Corredores o Comisionistas)

---

## CONSEJEROS TITULARES

**Eduardo A. de Achaval**

**Raúl C. Dente**

**Ricardo G. Forbes**

**Mario A. Marincovich**

**Julián Martínez Youens**

**Carlos D. Morgan**

**Javier Racciatti**

**Carlos M. Sánchez Negrete**

(Socios)

**Dalmacio A. Fernández**

(Industrial de Molienda de Trigo)

**José J. Manny Lalor**

**Carlos A. Vila Moret**

(Productores Agrícolas)

**Gustavo R. Picasso**

(Comprador de Cereales)

**Juan P. Aristi**

**Juan L. Iriberry**

(Acopiadores de Granos)

**José F. Castelli**

(Industrial de Oleaginosos)

**Martín Moresco**

(Industrial de Productos Agrícolas)

**Alfonso Romero Vedoya**

(Exportadores de Granos)

---

## PRESIDENTES O VICEPRESIDENTES DE ENTIDADES ADHERIDAS QUE INTEGRAN EL CONSEJO DIRECTIVO

**Pablo de Lafuente**

(Asociación Semilleros Argentinos)

**Víctor J. Buján**

(Cámara Arbitral de la Bolsa de Cereales)

**Luis M. Zubizarreta**

(Cámara Argentina de Biocombustibles)

**Carolina Lombardi**

(Cámara Arg. de Empresas de  
Nutrición Animal)

**Federico Tasso**

(Cámara Arg. de Fabricantes de Almidones,  
Glucosas, Derivados y Af.)

**Juan C. Eiras**

(Cámara Argentina de Feedlot)

**Javier C. Prida**

(Cámara Argentina de Productores Avícolas)

**Gustavo Idígoras**

(Cámara de la Industria Aceitera de la República Argentina)

**Marcelo Soto Acebal**  
(Cámara de Legumbres de la  
República Argentina)

**Carlos Iannizzotto**  
(Confederación Intercooperativa  
Agropecuaria Coop. Ltda.)

**Roberto J. Murchison**  
(Cámara de Puertos Privados Comerciales)

**Dardo Chiesa**  
(Confederaciones Rurales Argentinas)

**Gustavo Portis**  
(Cámara de Sanidad Agropecuaria y Fertilizantes)

**Carlos Achetoni**  
(Federación Agraria Argentina)

**Maximino Borsi**  
(Cámara de Semilleristas de la Bolsa de Cereales)

**Diego H. Cifarelli**  
(Federación Argentina de la Industria Molinera)

**Daniel Mercado**  
(Centro de Corredores y Agentes de la  
Bolsa de Cereales)

**Fernando Rivara**  
(Federación de Centros y Entidades  
Grem. de Acopiadores de Cereales)

**Roberto J. Domenech**  
(Centro de Empresas Procesadoras Avícolas)

**Marcos Hermansson**  
(Mercado a Término de Buenos Aires S.A.)

**Guillermo García**  
(Centro de Exportadores de Cereales)

**Daniel G. Pelegrina**  
(Sociedad Rural Argentina)

---

## CONSEJEROS SUPLENTE

**Ricardo Baccarín**

**Rodolfo F. Prieto**

**Ernesto J. Crinigan**

(Industrial de Productos Agrícolas)

**Germán Cuesta**

**Ricardo D. Fernández**

**Gabriel L. Cassullo**

**Raúl Maestre**

(Corredores o Comisionistas)

**Ariel Marelli**

**Hernán Murguiondo**

**Javier A. Demichelis**

**Máximo Padoán**

(Industrial Molienda de Trigo)

**Ambrosio Solari**

**Jorge Viola**

**Hugo Williams**

**Juan B. Iriberry**

(Socios)

**Jorge L. Mattioli**

(Acopiadores de Granos)

**Sergio E. Gancberg**

**Alejandro Ingham**

(Exportadores de Granos)

**Alberto D. García**

(Industrial de Oleaginosos)

**Martín Romero Zapiola**

**Ignacio E. Zuberbühler**

(Productor Agrícola)

**Julio R. Rodríguez**

(Comprador de Cereales)

---

## COMISIÓN REVISORA DE CUENTAS

**TITULARES**

**SUPLENTE**

**Néctor A. Borsero**

**Alberto L. D'Amico**

**Juan M. Granero**

**Daniel F. Fernández**

**Héctor A. Tristán**

**Eduardo M. Toscano**

## PRESIDENTES DE ENTIDADES ADHERENTES

**Francisco Lugano**      **David Hughes**  
(Asociación Arg. de Consorcios Reg. de Experimentación Agrícola)      (Asociación Argentina de Trigo)

**Guillermo Pozzi Jáuregui**      **Alberto Morelli**  
(Asociación Argentina de Girasol)      (Asociación Maíz Argentino)

**Daniel Batlla**      **Jorge H. Cazenave**  
(Asociación Argentina de Protección Vegetal – ASAPROVE)      (Fundación Facultad de Agronomía)



## ORGANIZACIÓN TÉCNICO - ADMINISTRATIVA

**Adrián R. Vera**  
Director Ejecutivo

**Ramiro Costa**      **Fernando Ravazzini**  
Subdirector Ejecutivo      Gerente de Administración y Finanzas

**Mariano S. Massó**      **Carlos Ginefra**  
Gerente de Relaciones Institucionales      Gerente de Recursos Humanos

# CUERPOS DIRECTIVOS DE CAMARAS Y ENTIDADES ADHERIDAS Y ADHERENTES A LA BOLSA DE CEREALES

---

## ENTIDADES ADHERIDAS

### ASOCIACIÓN SEMILLEROS ARGENTINOS

Presidente: **Pablo de Lafuente**  
Vicepresidente: **Ricardo Fernández Pancelli**  
Secretaria: **Victoria Serigos**  
Tesorero: **Obdulio San Martín**

### CÁMARA ARBITRAL DE LA BOLSA DE CEREALES

Presidente: **Víctor J. Buján**  
Vicepresidente 1º: **Ramón Rosa**  
Vicepresidente 2º: **Roberto B. Curcija**  
Secretario Honorario: **José F. Castelli**  
Prosecretario Honorario: **Carlos Vila Moret**  
Tesorero: **Juan P. Di Maggio**  
Protesorero: **Ernesto Gil**

### CÁMARA ARGENTINA DE BIOCOMBUSTIBLES

Presidente: **Luis Zubizarreta**  
Vicepresidente: **Luis Casado**  
Secretario: **Andrés Iolster**  
Tesorero: **Axel Boerr**

### CÁMARA ARGENTINA DE EMPRESAS DE NUTRICIÓN ANIMAL

Presidente: **Carolina Lombardi**  
Vicepresidente: **Mauro Williams**  
Secretario: **Claudio Ouakim**  
Tesorero: **Sergio Duarte**

### CÁMARA ARGENTINA DE FEEDLOT

Presidente: **Juan C. Eiras**  
Vicepresidente: **Guillermo Del Barrio**  
Secretario: **Roberto Guercetti**  
Prosecretario: **Diego Ostrovsky**  
Tesorero: **Santiago Doval**  
Protesorero: **Pablo Grahmann**

### CÁMARA ARGENTINA DE FRUCTOSAS, ALMIDONES, GLUCOSAS, DERIVADOS Y AFINES

Presidente: **Federico Tasso**  
Vicepresidente 1º: **Marcelo Maranzana**  
Vicepresidente 2º: **Willian Oliveira**  
Secretario: **Pablo Giscafré**  
Tesorero: **Martín Semino**

## CÁMARA ARGENTINA DE PRODUCTORES AVÍCOLAS (CAPIA)

Presidente: **Javier Prida**  
Vicepresidente: **Helen C. Motta**  
Secretario: **Santiago Perea**  
Prosecretario: **Ricardo R. Cangelosi**  
Tesorero: **Miguel A. Campesi**  
Protesorero: **Juan A. Kutulas**

## CÁMARA DE LA INDUSTRIA ACEITERA DE LA REPÚBLICA ARGENTINA

Presidente: **Gustavo Idígoras**  
Vicepresidente 1º: **Guillermo García**  
Vicepresidente 2º: **Fernando García Cozzi**  
Vicepresidente 3º: **Javier Racciatti**  
Secretario: **Rafael Paz**  
Prosecretario: **Pablo Ghirardi**  
Tesorero: **Alberto Macua**  
Protesorero: **Roberto B. Curcija**

## CÁMARA DE LEGUMBRES DE LA REPÚBLICA ARGENTINA

Presidente: **Marcelo Soto Acebal**  
Vicepresidente 1º: **Nicolás Karnoubi**  
Vicepresidente 2º: **Horacio Frágola**  
Secretario General: **Omar G. Juan**  
Tesorero: **Jorge Reynier**

## CÁMARA DE PUERTOS PRIVADOS COMERCIALES

Presidente: **Luis Zubizarreta**  
Vicepresidente: **Roberto Murchison**  
Secretario: **Fabián Fulloni**  
Tesorero: **Gabriel Ríos**

## CÁMARA DE SANIDAD AGROPECUARIA Y FERTILIZANTES

Presidente: **Gustavo Portis**  
Vicepresidente 1º: **Fabián Quiroga**  
Vicepresidente 2º: **Patricio José Naveyra**  
Vicepresidente 3º: **Juan Farinati**  
Vicepresidente 4º: **Luciano Gubernati**  
Vicepresidente 5º: **Eduardo Pérez**  
Secretario: **Hernán Bagliero**  
Tesorero: **Pablo D. Visintín**  
Protesorero: **Juan Carlos Gariglio**

## CÁMARA DE SEMILLERISTAS DE LA BOLSA DE CEREALES

Presidente: **Maximino Borsi**  
Vicepresidente: **Martín Zingoni**  
Secretario: **Gustavo Picasso**  
Tesorero: **Juan Lus**

## CENTRO DE ACOPIADORES DE CEREALES

Presidente: **Javier I. Pérez Aranaz**  
Vicepresidente 1º: **Carlos Borla**  
Vicepresidente 2º: **Ramón N. Rosa**  
Secretario: **Jorge P. Aristi**  
Prosecretario: **Adolfo Buratovich**  
Tesorero: **Fernando A. Rivara**  
Protesorero: **Daniel A. Casella**

## CENTRO DE CORREDORES Y AGENTES DE LA BOLSA DE CEREALES

Presidente: **Mario Marincovich**  
Vicepresidente: **Ernesto Crinigan**  
Secretario: **Daniel Mercado**  
Tesorero: **Juan Carlos Balian**

## CENTRO DE EMPRESAS PROCESADORAS AVÍCOLAS (CEPA)

Presidente: **Roberto J. Domenech**  
Vicepresidente: **Joaquín De Grazia**  
Secretario: **Raúl Marsó**  
Prosecretario: **Juan Carlos Guzmán**  
Tesorero: **Francisco Santangelo**  
Protesorero: **Mario Gómez**

## CENTRO DE EXPORTADORES DE CEREALES

Presidente: **Gustavo Idígoras**  
Vicepresidente 1º: **Guillermo García**  
Vicepresidente 2º: **Fernando García Cozzi**  
Vicepresidente 3º: **Javier Racciatti**  
Secretario: **Rafael Paz**  
Prosecretario: **Pablo Ghirardi**  
Tesorero: **Alberto Macua**  
Protesorero: **Roberto B. Curcija**

## CONFEDERACIÓN INTERCOOPERATIVA AGROPECUARIA COOPERATIVA LTDA. (CONINAGRO)

Presidente: **Carlos Iannizzotto**  
Vicepresidente: **Norberto Niclis**  
Secretario: **Daniel Kindebaluc**  
Tesorero: **Orlando Stvass**

## **CONFEDERACIONES RURALES ARGENTINAS**

Presidente: **Dardo Chiesa**  
Vicepresidente 1º: **Jorge Chemes**  
Vicepresidente 2º: **Atilio Carignano**  
Vicepresidente 3º: **Juan Goya**  
Secretario: **Pedro Apaolaza**  
Prosecretario 1º: **Enrique Santos**  
Prosecretario 2º: **Gerardo Condado**  
Tesorero: **Juan P. Karnatz**  
Protesorero: **Fermín Oscar del Papa**

## **FEDERACION AGRARIA ARGENTINA**

Presidente: **Carlos Achetoni**  
Vicepresidente 1º: **Elvio Guía**  
Vicepresidente 2º: **Marcelo Banchi**  
Secretario Gremial: **Orlando Marino**  
Secretaria de Finanzas: **Marisa Boschetti**  
Secretario de la Juventud: **Emmanuel Pérez**  
Secretario de Econ. Region.: **Eliseo Rovetto**

## **FEDERACIÓN ARGENTINA DE LA INDUSTRIA MOLINERA**

Presidente: **Diego H. Cifarelli**  
Vicepresidente 1º: **Daniel H. Ércoli**  
Vicepresidente 2º: **Marcos R. Lagomarsino**  
Secretario: **Dalmacio A. Fernández**  
Prosecretario: **Guillermo Badino**  
Tesorero: **Gabriel Gastaldi**  
Protesorero: **Andrés Varela**

## **FEDERACIÓN DE CENTROS Y ENTIDADES GREMIALES DE ACOPIADORES DE CEREALES**

Presidente: **Fernando A. Rivara**  
Vicepresidente 1º: **Arnaldo L. Moscoloni**  
Vicepresidente 2º: **Omar H. Gazzoni**  
Vicepresidente 3º: **Mauricio Bonacorsi**  
Secretario: **Matías Bretschneider**  
Prosecretario 1º: **Claudio Cucagna**  
Prosecretario 2º: **Martín Beglinomini**  
Tesorero: **Javier I. Pérez Aranz**  
Protesorero: **Reinaldo H. Fava**

## **MERCADO A TÉRMINO DE BUENOS AIRES S.A.**

Presidente: **Marcos A. Hermansson**  
Vicepresidente: **Ignacio Bosch**  
Secretario: **Francisco J. M. Fernández**  
Tesorero: **Ricardo G. Forbes**  
Prosecretario: **Martín Laplacette**  
Protesorero: **Fernando J. Echazarreta**

**SOCIEDAD RURAL ARGENTINA**

Presidente: **Daniel G. Pelegrina**  
Vicepresidente 1º: **Carlos A. Vila Moret**  
Vicepresidente 2º: **Carlos M. Vaquer**  
Secretarios: **Juan José Grigera Naón**  
**José P. Reggi**  
Tesorero: **Santiago Gilotau**  
Protesorero: **Federico Boglione**

## **ENTIDADES ADHERENTES**

### **ASOCIACIÓN ARGENTINA DE CONSORCIOS REGIONALES DE EXPERIMENTACIÓN AGRÍCOLA (AACREA)**

---

Presidente: **Francisco Lugano**  
Vicepresidente: **Fernando Zubillaga**  
Secretario: **David Líbano**  
Prosecretario: **Alejandro Biava**  
Tesorero: **Domingo Iraeta**  
Protesorera: **Adriana Arnaldo**

### **ASOCIACIÓN ARGENTINA DE GIRASOL**

---

Presidente: **Guillermo Pozzi Jáuregui**  
Vicepresidente 1º: **Juan Martín Salas**  
Vicepresidente 2º: **Alejandro Gallego**  
Secretario: **Mariano Sposaro**  
Prosecretario: **Orlando J. Vellaz**  
Tesorero: **Miguel Di Rosso**  
Protesorero: **David Vainman**

### **ASOCIACIÓN ARGENTINA DE PROTECCIÓN VEGETAL (ASAPROVE)**

---

Presidente: **Daniel Batlla**  
Vicepresidente: **Rubén Mouratián**  
Secretario: **Edgardo Muñoz Ratto**  
Prosecretario: **José G. Paz**  
Tesorero: **Jorge Deminiani**  
Protesorero: **Carlos Anaya**

### **ASOCIACIÓN ARGENTINA DE TRIGO (ARGENTRIGO)**

---

Presidente: **David Hughes**  
Vicepresidente: **Alicia Ruppel**  
Secretario: **Guillermo García**  
Prosecretario: **Leonardo Simon**  
Tesorero: **Armando Casalins**  
Protesorero: **Roberto Enriquez**

### **ASOCIACIÓN MAIZ ARGENTINO (MAIZAR)**

---

Presidente: **Alberto Morelli**  
Vicepresidente 1º: **Juan Minvielle**  
Vicepresidente 2º: **Agustín Avellaneda**  
Secretario: **Alfredo Paseyro**  
Prosecretario: **Fernando Vilella**  
Tesorero: **Agustín Tejeda Rodríguez**  
Protesorero: **Julio N. Murphy**

**FUNDACIÓN FACULTAD DE AGRONOMÍA**

Presidente: **Jorge H. Cazenave**  
Vicepresidente: **Marcela Gally**  
Secretario: **Miguel L. Van Ezzo**  
Prosecretario: **Rafael Hammar**  
Tesorero: **Guillermo Hanickel**  
Protesorero: **Ramiro G. Costa**

# **RESEÑA Y COMENTARIO SOBRE EL AÑO TRANSCURRIDO: 2018**

---

## **SUMARIO**

### **I. LA ECONOMÍA NACIONAL**

### **II. EL SECTOR AGROPECUARIO**

#### 1 - GRANOS Y DERIVADOS

##### 1.1-ANÁLISIS DE LA CAMPAÑA 2016/2017

#### 2- CEREALES

##### 2.1 - TRIGO

##### 2.2 - MAÍZ

##### 2.3 - CEBADA CERVECERA

##### 2.4 - SORGO GRANIFERO

#### 3- OLEAGINOSAS

##### 3.1 - SOJA

##### 3.2 - GIRASOL

### **III. LA ECONOMÍA INTERNACIONAL**

#### 2 - CEREALES

##### 2.1 - TRIGO

##### 2.2 - GRANOS FORRAJEROS

##### 2.3 - MAÍZ

##### 2.4 - CEBADA

#### 3 - GRANOS Y PRODUCTOS OLEAGINOSOS

##### 3.1 - SOJA

##### 3.2 - GIRASOL

## I- LA ECONOMÍA NACIONAL

La evolución macroeconómica del tercer trimestre de 2018 determinó, de acuerdo con las estimaciones provisionales, una variación en la oferta global, medida a precios del año 2004, de -5,1% con respecto al mismo período del año anterior, debido a la caída de 3,5% del PIB y de 10,2% en las importaciones de bienes y servicios reales.

En la demanda global se observó una disminución de 11,2% en la formación bruta de capital fijo, el consumo privado cayó 4,5%, el consumo público, 5,0% y las exportaciones de bienes y servicios reales registraron una variación de -5,9%. En términos desestacionalizados, con respecto al segundo trimestre de 2018, el consumo privado decreció 4,0%, el consumo público, 1,5%, la formación bruta de capital fijo cayó 8,1%, las exportaciones crecieron 4,1% y las importaciones disminuyeron un 7,5%.

La formación bruta de capital fijo, según estimaciones provisionales, experimentó en el tercer trimestre del año 2018 una disminución de 11,2% respecto del mismo período del año anterior. Esta caída se debió al decrecimiento de 1,5% de la inversión en construcciones, a la baja de 2,4% de otras construcciones, a la disminución de 13,3% en maquinaria y equipo y al decrecimiento de 36,0% en equipo de transporte. Dentro de maquinaria y equipo, el componente nacional decreció 18,7% y el componente importado, 10,5%. En equipo de transporte el componente nacional se retrotrajo 35,3% y el importado decreció 36,7%.

El tipo de cambio nominal promedio del año fue de \$28,1 por dólar, cifra que representa un incremento del 69% respecto del promedio del 2017 (\$16,6). La cotización del último día hábil del año fue de \$37,8. El valor máximo alcanzado en el año fue de \$40,89 el día 28 de septiembre.

Por su parte, el Índice de Tipo de Cambio Real Multilateral (ITCRM) calculado por el Banco Central de la República Argentina (BCRA), presentó un incremento entre puntas (último día hábil del 2018 comparado con misma fecha del año previo), del orden del 29,4%. El comportamiento del índice a nivel bilateral señala variaciones positivas con todos los socios comerciales, con un máximo de 41% con respecto a Japón, y un mínimo de 21,4% con Brasil.

La depreciación del peso en el segundo trimestre se

produjo en el marco de un retiro de capitales de los países emergentes, profundizado en el caso de nuestro país por una situación de vulnerabilidad fundada en los déficits de cuenta corriente y fiscal existentes, y por una fuerte sequía que redujo las exportaciones del complejo sojero. Frente a esta situación, la autoridad monetaria inicialmente fue incrementando la tasa de política monetaria y permitiendo un aumento de la tasa de interés de las Letras del Banco Central (LEBAC). Adicionalmente, el Gobierno decidió acelerar el cronograma de reducción del déficit fiscal y recibió un apoyo de US\$55.600 millones del Fondo Monetario Internacional (FMI), y otras agencias multilaterales, bajo la forma de un acuerdo de tipo Stand-By. A partir de mediados de junio, una nueva conducción del BCRA se enfocó en lograr un mayor control de los agregados monetarios, introduciendo aumentos en los requisitos de efectivo mínimo de las entidades financieras para reducir la liquidez del sistema. También se permitió un acomodamiento de tasas en el mercado secundario de LEBAC consistente con la mayor astringencia monetaria. La combinación de todas estas medidas finalmente logró traer una mayor calma en el mercado cambiario luego de varias semanas de fuerte inestabilidad.

Durante agosto volvieron las tensiones cambiarias como resultado de la confluencia, nuevamente, de factores tanto externos como internos, que encontraron a la economía todavía expuesta a la reversión abrupta en los flujos de capitales. En el plano externo, se destacó la inestabilidad financiera proveniente de Turquía, que produjo un efecto contagio sobre la mayoría de las monedas emergentes. En el plano doméstico, las dudas acerca de la sostenibilidad del sendero de convergencia fiscal y del programa financiero anunciado en el primer acuerdo con el FMI y la incertidumbre generada por las investigaciones judiciales de las causas de corrupción fueron factores relevantes de inestabilidad.

La turbulencia financiera se intensificó a fines de agosto, registrándose el día 30 un aumento del tipo de cambio de 24%, que luego se estabilizó en torno a \$ 38,5 por dólar durante septiembre para ubicarse en \$ 40 por dólar hacia el final del mes. De esta forma, la cotización de la divisa norteamericana acumuló una suba de 42% entre fines de junio y fines de septiembre.

Con el objetivo de recuperar el ancla sobre las expectativas y retomar el sendero de desinflación, el Banco Central de la República Argentina (BCRA) modi-

ficó a fines de septiembre su esquema de política monetaria dejando de lado el régimen de metas de inflación implementado hasta ese momento. El mismo no arrojó los resultados esperados.

El nuevo régimen de política monetaria que entró en vigencia el 1º de octubre surge de la necesidad de establecer un compromiso inmediatamente observable y verificable por el público. Así, el Banco Central se comprometió a no aumentar la base monetaria hasta junio de 2019. El crecimiento nulo de la base monetaria constituye un compromiso desafiante, ya que este agregado venía creciendo a un ritmo superior al 2% mensual y, dados los aumentos de precios esperados, la base monetaria real estará disminuyendo en el nuevo esquema. El BCRA eligió este agregado monetario porque es el que está bajo su control directo. La meta de crecimiento mensual nominal cero de la base monetaria se ajustará con la estacionalidad de los meses de diciembre y junio, cuando se incrementa la demanda de dinero, evitando un excesivo sesgo contractivo en la política monetaria.

Durante diciembre, dado que el tipo de cambio nunca abandonó la "zona de no intervención", el BCRA no intervino en el mercado de cambios. El aumento de reservas internacionales del Banco Central del mes por US\$ 14.613 millones se explicó, principalmente, por la ampliación del swap de monedas con el Banco de la República Popular de China por US\$ 8.700 millones, los ingresos netos de deuda con organismos internacionales por unos US\$ 8.600 millones y el aumento de las cuentas de las entidades en el BCRA por unos US\$ 1.000 millones, todo ellos menos las cancelaciones netas por títulos públicos por unos US\$ 3.600 millones. Las reservas internacionales finalizaron el mes en un stock de US\$ 65.806 millones.

El año 2018 finalizó con una inflación de 47,6% interanual, de acuerdo a la medición realizada por el Índice de Precios al Consumidor del Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC). Se trata de la tasa anual más elevada desde 1991.

Los precios de los bienes se incrementaron un 50,5% mientras que el de los servicios reflejaron un alza del 42,8%. En cuanto a la clasificación por categorías, los servicios regulados ajustaron por encima del nivel general, alcanzando el 53,5%, mientras que los Estacionales lo hicieron por debajo (35,2%). La inflación núcleo, por su parte, reflejó un incremento en

línea con el nivel general (47,7%).

La fuerte alza de la inflación anual estuvo asociada a un cambio en la estructura de precios relativos en favor de los transables (en particular, alimentos), reflejando la depreciación real de la moneda doméstica. También se observó un aumento del precio relativo de los servicios públicos (particularmente en el rubro Transporte), aunque en menor medida que en los años previos.

Luego de la fuerte aceleración de los registros inflacionarios y del potencial desanfle de expectativas en septiembre y octubre las tasas de inflación del último bimestre de 2018 del año mostraron un claro descenso, aunque se ubicaron en niveles elevados.

Los precios mayoristas finalizaron 2018 con un alza de 73,5% interanual, estos precios por su gran componente de transables, mostraron una mayor sensibilidad a la suba del tipo de cambio que los precios minoristas.

Al interior del índice mayorista, los rubros que más reaccionaron fueron los importados (105%) seguidos de los precios de los productos primarios más vinculados a la cotización de las commodities en los mercados internacionales, mientras que los productos manufacturados fueron, dentro de los precios en boca de fábrica, los que menor aumento acumularon (con variaciones del orden de 70%). Aun así, estos precios se situaron bien por encima de los precios de los bienes incluidos en el IPC, los cuales tienen incorporados una mayor cantidad de servicios.

En 2018 el Sector Público No Financiero tuvo un déficit primario de \$ 338.987 millones, lo que implica, en relación a 2017, una reducción de 16,1% en términos nominales y una contracción de 37,5% en términos reales. La mejora en el resultado primario fue producto de un diferencial entre el crecimiento de los recursos (+30,2% i.a.) y las erogaciones (+22,4% i.a.) que alcanzó los 8 puntos porcentuales (p.p.). En relación al PBI el déficit primario alcanzó 2,4%, lo que representa una disminución de 1,4 p.p. en relación a 2017 (3,8% del PBI). Esta reducción se trasladó al resultado financiero, que alcanzó 5,2% del PBI, disminuyendo en 0,8 p.p. en relación 2017 (6,0% del PBI) ya que el pago de intereses aumentó 0,6% del PBI.

Los gastos primarios del SPNF se ubicaron en 20,9% del PBI registrando una disminución de 1,8 p.p. en relación a 2017 y acumulando una contracción de 4 p.p. en relación a 2015.

Las erogaciones primarias que más se expandieron en 2018 fueron las prestaciones sociales (+27,6% i.a.) producto principalmente de la aplicación de la movilidad automática y los bonos otorgados a los beneficiarios de la Asignación Universal (septiembre y diciembre) y de la Ley de Emergencia Social (diciembre).

En segundo término, los subsidios económicos aumentaron 24,6% y se redujeron en 0,1% del PBI, producto de un incremento de 0,1 p.p. en los destinados al sector energía (crecieron 41,6) y una reducción de 0,1 p.p. en los destinados al sector transporte y de 0,1 p.p. en otras funciones.

En tercer lugar, los gastos de operación crecieron 22,5% y se redujeron en 0,3% del PBI. En tanto, las transferencias a Universidades crecieron 28,3% y mantuvieron su relación en términos del producto.

Finalmente, los gastos de capital se redujeron en 0,5% del PBI, mientras que el déficit operativo de empresas públicas cayó 55,2% i.a. y se redujo en 0,1% del PBI.

Desde el punto de vista del comercio internacional, en el año 2018, el saldo de la balanza comercial fue deficitario en 3.820 millones de dólares. Si en este período se hubiesen registrado los mismos precios que en igual período de 2017, el saldo comercial habría sido deficitario en 4.264 millones de dólares.

Las exportaciones totales acumuladas durante el año alcanzaron 61.621 millones de dólares, con un aumento de 5,1% respecto de igual período del año anterior (3.000 millones de dólares). Las exportaciones de productos primarios se contrajeron 5,4%; las exportaciones de Manufacturas de Origen Agropecuario aumentaron 1,5%; las Manufacturas de Origen Industrial crecieron 9,3%; y las de combustibles y energía ascendieron 69,2%.

Los mayores aumentos interanuales de las exportaciones, a nivel de capítulo fueron: vehículos automóviles, tractores, velocípedos y demás artículos terrestres (aumento de 1.638 millones de dólares); combustibles minerales –principalmente aceites crudos de petróleo– (aumento de 1.510 millones de dólares); carne y despojos comestibles (aumento de 732 millones de dólares); cereales –principalmente maíz en grano y trigo y morcajo– (aumento de 598 millones de dólares); leche y productos lácteos; huevos de ave; miel natural; pro-

ductos comestibles de origen animal –principalmente leche entera– (aumento de 254 millones de dólares); fundición, hierro y acero (aumento de 211 millones de dólares); pescados y crustáceos, moluscos y demás invertebrados acuáticos (aumento de 168 millones de dólares); residuos y desperdicios de la industria alimenticia –principalmente harina y pellets de la extracción del aceite de soja– (aumento de 153 millones de dólares); aluminio y sus manufacturas (aumento de 144 millones de dólares); reactores nucleares, calderas, máquinas, aparatos y artefactos mecánicos (aumento de 131 millones de dólares); algodón (aumento de 113 millones de dólares); y frutas y frutos comestibles (113 millones de dólares).

Por su parte, las mayores caídas de las exportaciones correspondieron a semillas y frutos oleaginosos –porotos de soja– (-1.369 millones de dólares); grasas y aceites –fundamentalmente aceite de soja en bruto, incluso desgomado– (-876 millones de dólares); minerales metalíferos, escorias y cenizas (-248 millones de dólares); productos diversos de las industrias químicas –la caída de las exportaciones de biodiésel fue superior a la caída del capítulo– (-200 millones de dólares); hortalizas, plantas, raíces y tubérculos alimenticios (-126 millones de dólares).

Las importaciones acumuladas de los doce meses del año respecto de igual período de 2017 cayeron 2,2% (-1.489 millones de dólares). Las importaciones de bienes de capital cayeron 17,9%, las de bienes intermedios aumentaron 14,6%; las de combustibles y lubricantes aumentaron 14,1%; las de piezas y accesorios para bienes de capital cayeron 5,8%; las de bienes de consumo cayeron 5,2%; y las de vehículos automotores de pasajeros cayeron 16,2%.

En el año 2018, el índice de precios de las exportaciones se incrementó 5,7% y el de las cantidades disminuyeron 0,5% respecto de igual período del año anterior. En este período las exportaciones alcanzaron 61.621 millones de dólares, con un incremento interanual de 5,1%. Por su parte, el índice de precios de las importaciones fue 4,6% superior al de igual período del año anterior, y el de cantidades se redujo 6,5%. El valor importado fue de 65.441 millones de dólares, con una caída interanual de 2,2%.

El índice de términos del intercambio, que mide la relación entre los índices de precios de las exportaciones y de las importaciones, fue positivo y varió 1,1%,

lo que representó una ganancia en los términos del intercambio de 612 millones de dólares debido a que la variación positiva del índice de precios de las exportaciones (5,7%) fue superior al aumento de los precios de las importaciones (4,6%).

Del análisis del intercambio comercial según zonas económicas y países seleccionados surge la siguiente información para el año 2018.

Con el MERCOSUR se registró un déficit de 4.209 millones de dólares. Fue el segundo déficit comercial en magnitud en relación con los resultados de los intercambios con los otros bloques, después del registrado con China. Las exportaciones sumaron 14.161 millones de dólares; aumentaron 2.209 millones de dólares respecto de igual período de 2017, mientras que las importaciones se redujeron 1.268 millones de dólares. El comercio con el Mercosur concentró 23,0% de las exportaciones argentinas totales y 28,1% de las importaciones totales.

El intercambio comercial con la Unión Europea arrojó un saldo negativo de 2.043 millones de dólares. Las exportaciones fueron por 9.219 millones de dólares, crecieron 491 millones de dólares con respecto al mismo período del año anterior. Las importaciones se redujeron, de manera interanual, 265 millones de dólares. El comercio con la Unión Europea concentró 15,0% de las exportaciones argentinas totales y 17,2% de las importaciones totales.

El comercio con los países miembros del bloque NAFTA arrojó un saldo negativo de 3.648 millones de dólares. Las exportaciones sumaron 6.312 millones de dólares, con una disminución de 215 millones de dólares respecto de igual período de 2017. Las importaciones sumaron 9.960 millones de dólares y descendieron 416 millones de dólares. El comercio con NAFTA equivalió a 10,2% de las exportaciones argentinas totales y 15,2% de las importaciones totales.

El intercambio comercial con China registró un déficit de 7.597 millones de dólares. Es el de mayor magnitud con cualquier bloque o país tratado en este informe. Se registraron exportaciones por 4.488 millones de dólares, con una caída de 118 millones de dólares con respecto de igual período de 2017. Las importaciones sumaron 12.086 millones de dólares y se redujeron en 242 millones de dólares en relación con los doce meses del año anterior. El intercambio con China representó

7,3% de las exportaciones argentinas totales y 18,5% de las importaciones totales.

El comercio con el bloque ASEAN arrojó un superávit de 2.397 millones de dólares. Fue el segundo en magnitud entre los registrados con los diferentes países y bloques económicos, siguiendo al registrado con Magreb y Egipto. Las exportaciones alcanzaron 5.263 millones de dólares; aumentaron 204 millones de dólares respecto de igual período de 2017. Las importaciones sumaron 2.866 millones y se incrementaron 47 millones de dólares con respecto al año 2017. El comercio con ASEAN significó 8,5% de las exportaciones totales y 4,4% de las importaciones totales.

En los doce meses de 2018, el intercambio con Chile exhibió un superávit de 2.332 millones de dólares. Fue el tercer saldo positivo en magnitud entre los obtenidos con los bloques y países considerados. Las exportaciones fueron 3.041 millones de dólares; crecieron 393 millones de dólares respecto de igual período del año anterior. A su vez, las importaciones disminuyeron 146 millones de dólares en relación con 2017. El comercio con Chile equivalió a 4,9% de las exportaciones totales y 1,1% de las importaciones totales.

El intercambio comercial con el bloque de países MAGREB y Egipto arrojó un superávit de 2.863 millones de dólares. Fue el mayor saldo positivo en magnitud entre los obtenidos con los países y bloques económicos mencionados. Las exportaciones disminuyeron 165 millones de dólares respecto de igual período de 2017, mientras que las compras se incrementaron 192 millones de dólares, fundamentalmente por el aumento en las compras de bienes intermedios y de combustibles y lubricantes. En este período el comercio con Magreb y Egipto significó 5,3% de las exportaciones totales y 0,6% de las importaciones totales.

Por último, el comercio con los países de Medio Oriente tuvo un superávit de 1.781 millones de dólares. En el acumulado de 2018, las exportaciones totalizaron 2.928 millones de dólares; aumentaron 16,8% respecto de igual período del año anterior (421 millones de dólares). Las importaciones crecieron 43,7% (349 millones de dólares), debido principalmente a mayores compras de combustibles y lubricantes y bienes intermedios. El intercambio con Medio Oriente significó 4,8% de las exportaciones totales y 1,8% de las importaciones totales.

## II- EL SECTOR AGROPECUARIO

### 1 Granos y derivados

#### 1.1 Análisis de la campaña 2017/2018

En función de los datos publicados por la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca del Ministerio de Producción, el área sembrada con cereales y oleaginosas durante la campaña 2017/2018 fue de 37,65 millones de hectáreas, registrando una disminución del 2,3 % en comparación con la campaña anterior (38,54 millones de hectáreas para el ciclo 2016/2017).

En cuanto a los cereales, se implantaron 18,2 millones de hectáreas, un 0,14 % por debajo del ciclo previo. Los cultivos que registraron aumentos en el área sembrada fueron cebada cervecera, centeno y maíz, con valores del 4,1 %, 4,9 % y 7,6 %, respectivamente. El resto de los cereales registraron caídas en la superficie implantada, que oscilaron entre el 6 % y 15 %).

La superficie total implantada con cultivos oleaginosos durante la campaña 2017/2018 fue de 19,4 millones de hectáreas, marcando una caída cercana al 4 % con respecto al ciclo anterior, donde la siembra se ubicó en 20,3 millones de hectáreas. Excepto en el caso del maní, todos los cultivos disminuyeron el área sembrada, donde la soja redujo su área total en 790 mil hectáreas.

En cuanto al desempeño productivo a lo largo de la campaña 2017/2018, se registraron disminuciones en los rindes de la mayoría de los cultivos con respecto a la campaña previa. Sólo dos cultivos lograron alcanzar un rinde superior al acumulado un año antes. Los mismos fueron la cebada cervecera y el girasol, con valores que se ubicaron en el 5 % y 8 %, respectivamente. Los principales cultivos que redujeron sus rendimientos durante la campaña 2017/2018 fueron maíz, sorgo, soja, mijo y maní, con caídas cercana al 19 %, 23 %, 27 %, 34 % y 35 %, respectivamente.

De esta manera, la producción nacional durante la campaña 2017/2018 alcanzó un volumen total de 110,2 millones de toneladas, cifra que se ubicó un 18% por debajo de las 134,3 millones de toneladas obtenidas durante el ciclo previo. Gran parte de esta reducción se explica por la fuerte sequía que ocurrió duran-

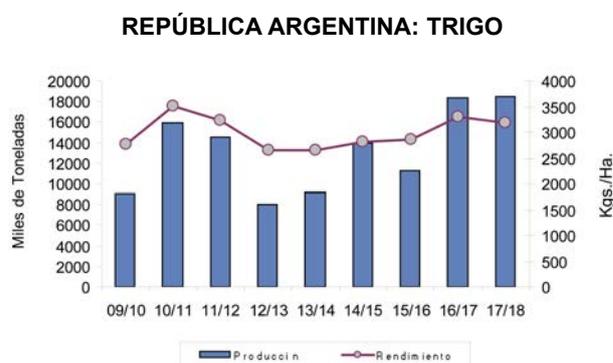
te los meses del verano en toda la región agrícola. En números absolutos la disminución de la producción fue de 24,1 millones de toneladas y las principales reducciones de producción se dieron en los cultivos de soja y maíz. Por otra parte, los cereales acumularon una producción total de 67,9 millones de toneladas (-9 % en comparación al ciclo 2016/2017), mientras que las oleaginosas recolectaron 42,3 millones de toneladas en conjunto, un 29 % por debajo del año pasado.

### Cereales

#### 2.1 Trigo

A nivel país, la superficie sembrada con trigo fue de 5,93 millones de hectáreas, un 6,8 % menos que el ciclo precedente, casi 30 % mayor al promedio del último quinquenio, y 32,3 % más con respecto al promedio de la última década. El rendimiento de 31,81 qq/ha obtenido en la campaña 2017/2018, fue inferior al de la campaña previa (33,0 qq/ha), y superior al promedio del último quinquenio (28,6 qq/ha.) y al de la última década (28,6 qq/ha.). Teniendo en cuenta las variaciones del área sembrada y el rinde con respecto a la campaña 2016/2017, se llega a un nivel de producción que se ubicó un 0,67 % por encima de la lograda en el anterior ciclo. Durante la campaña bajo análisis se alcanzó entonces una producción de trigo de 18,5 millones de toneladas, resultado muy superior a los logrados en promedio durante el último quinquenio (12,7 millones de toneladas) y la última década (12,1 millones de toneladas).

Las primeras implantaciones de trigo para la campaña 2017/2018 se registraron en el mes de mayo, prin-



**Fuente:** Elaboración propia en base a Ministerio de Agroindustria de la Nación.

principalmente en las regiones NOA, NEA, Centro-Norte de Córdoba y Santa Fe. Si bien sobre algunos sectores del sur de Córdoba y oeste y centro de Buenos Aires, prevalecían excesos hídricos sobre ambientes más bajos, aún restaban algunas semanas para iniciar con la ventana óptima de siembra. En paralelo, el estado hídrico que variaba de adecuado a óptimo en gran parte del área agrícola nacional, favorecía el incremento en la intención de siembra del cereal con respecto al ciclo previo.

Sobre el NOA, los mayores progresos de siembra se registraron sobre la provincia de Salta, donde la condición de humedad permitió comenzar de manera anticipada con la incorporación de lotes tempranos al mismo tiempo que avanzaba la cosecha de soja. En el centro productivo del Chaco y este de Santiago del Estero, los días nublados con presencia de lloviznas detuvieron de manera parcial el avance de las sembradoras, pero de todas maneras ya se habían logrado implantar los primeros lotes con ciclos largos, bajo una condición hídrica adecuada. Las expectativas de siembra sobre Buenos Aires eran óptimas, más precisamente sobre el sudeste de la provincia, donde hasta el momento, la adecuada oferta hídrica permitía cumplir con los planes de siembra y recuperar el área que no se pudo sembrar durante la campaña 2016/2017 como consecuencia de la demora en la cosecha de soja y la liberación lenta de lotes para fina.

Hacia mediados de junio, la siembra avanzaba sobre Córdoba, Santa Fe y el norte de Buenos. El estado hídrico del suelo que variaba de adecuado a óptimo sobre el núcleo productivo del NOA continuaba abasteciendo de buena humedad a los lotes destinados al cultivo de trigo, permitiendo que la intención de siembra del cereal incremente entre un 20 % y 40 % en función de cada localidad. En cuanto a los lotes tempranos, los mismos ya se encontraban transitando etapas desde emergencia hasta diferenciación foliar bajo buenas condiciones de humedad y sanidad. Se esperaba que la siembra del cereal finalizara durante la siguiente semana con la incorporación de los últimos lotes con materiales de ciclo intermedio-corto. En paralelo, la región del NEA también presentaba días soleados con ausencia de precipitaciones que lograron un mayor avance de las sembradoras, aunque sectores del sudeste de la región aún presentaban excesos hídricos que demoraron el comienzo de la campaña triguera.

De todas maneras, las expectativas de siembra se mantenían óptimas y el cereal se convertiría en una herramienta para la recuperación de área agrícola.

Durante el mes de julio, las labores de implantación de trigo se encontraban próximas a culminar en las regiones Sur de Córdoba, Núcleo Norte y Núcleo Sur. En paralelo, gran parte del centro Buenos Aires y norte de La Pampa lograba retomar con fluidez las labores de siembra gracias a las buenas condiciones climáticas que permitieron mejorar el estado de humedad de los lotes afectados por excesos hídricos. Sin embargo, se mantenía un importante retraso en comparación al promedio de las últimas cinco campañas agrícolas, el cual variaba entre un 20 % y 40 % en función de cada localidad, como consecuencia de la falta de piso en gran parte de la región. En las regiones Norte de La Pampa-Oeste de Buenos Aires y Centro de Buenos Aires también se registraron heladas que provocaron daños leves en lotes tardíos que comenzaban a emerger.

La cosecha de trigo comenzó a transitar sus primeros pasos en el norte argentino en el mes de octubre, donde el cereal registró una expansión de área implantada durante la campaña 2017/2018. Las buenas condiciones climáticas que se presentaron durante los meses de mayor actividad de siembra, permitieron incorporar 720.000 hectáreas entre las regiones NOA y NEA, un 28 % superior a la campaña 2016/2017. Sin embargo, el crecimiento y desarrollo del trigo se vio afectado durante sus etapas más críticas de espigazón y llenado de grano debido a la falta de agua y a las heladas tardías que impactaron sobre el potencial de rendimiento de los lotes más expuestos.

En consecuencia, los primeros lotes que se recolectaron sobre el NOA se ubicaron por debajo de las expectativas relevadas al inicio de la campaña, con productividades entre los 9 qq/Ha y 12 qq/Ha, y rindes esperados promedios que registrarían una merma del 2 % en comparación al promedio de las últimas 5 campañas. Situación similar ocurrió en el centro del Chaco y Santiago del Estero (región NEA) con los primeros lotes recolectados, aunque las expectativas de rendimiento para aquellos que se encontraban en madurez fisiológica eran más alentadoras.

Mientras que la cosecha de trigo avanzaba, gran parte del cereal sembrado en las regiones del centro del

país continuaba transitando etapas de llenado de grano. El Centro-Norte de Santa Fe y el Sur de Córdoba fueron las regiones que mejores expectativas de rendimiento presentaban en lotes que se encontraban entre espigazón y grano pastoso, pudiendo superar a las productividades de las últimas 5 campañas en un 27 % y 20 % respectivamente. En base al informe de Estado y Condición de Cultivos de la Bolsa de Cereales, el 90 % de los lotes de trigo presentaban una condición buena a excelente en el Núcleo Norte y el 75 % en el Núcleo Sur, impulsado por la buena oferta hídrica que oscilaba entre adecuada y óptima.

A comienzos del mes de noviembre la cosecha fue cobrando mayor fluidez sobre el área central del país. El resto de los lotes implantados en las regiones del sur del área agrícola transitaban el final del llenado de grano, bajo una condición de humedad regular a adecuada. Las expectativas de rendimiento se ubicaban dentro de los promedios zonales, aunque en las regiones que sufrieron en mayor medida las heladas tardías podrían registrarse mermas en el potencial de producción. Durante el mes de diciembre, la cosecha se extendió hacia las regiones Norte de La Pampa-Oeste de Buenos Aires, Centro de Buenos Aires, Sudoeste de Buenos Aires-Sur de La Pampa y Cuenca del Salado. En el núcleo triguero del sudeste de Buenos Aires, el cereal se encontraba entre grano duro y madurez fisiológica y los rindes esperados eran alentadores, aunque en aquellas localidades que sufrieron de heladas tardías no se descartaba la posibilidad de registrarse una disminución en el potencial de producción.

La campaña triguera finalizó a mediados del mes de enero, luego de relevarse las últimas labores de cosecha en el sur de Buenos Aires y La Pampa. El rinde medio nacional se ubicó como el tercer mejor de las últimas 17 campañas, impulsado por las buenas productividades recolectadas en las regiones del centro del área agrícola.

Durante el año 2018 el precio en MATBA cotizó en promedio un 5 % por encima de los mercados de KANSAS y CHICAGO, cerrando el último día del año 10 usd/tn por encima de los mismos. El spread entre las cotizaciones alcanzó los niveles más elevados entre los meses de abril y septiembre- El principal impulso al alza de la cotización local estuvo explicada por la escasez relativa de la mercadería en relación a una demanda

muy robusta en el mercado doméstico.

En septiembre de 2018, tras la reimposición de aranceles a las exportaciones de trigo el spread entre las cotizaciones del MATBA y KANSAS y CHICAGO se redujo.

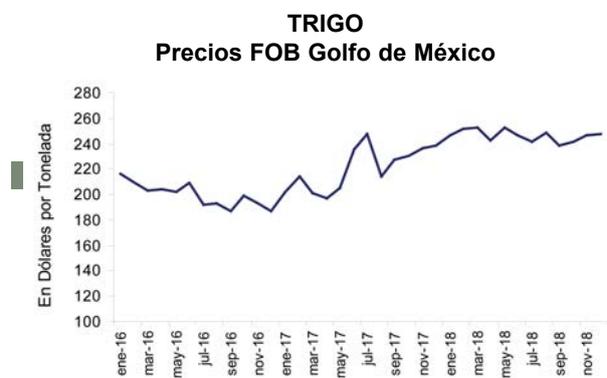


Fuente: Elaboración propia en base a Reuters.



Fuente: Elaboración propia en base a Reuters.

A nivel internacional, los precios FOB en el Golfo de México mantuvieron una tendencia alcista durante todo el 2018, alcanzando un valor de 248 USD/Ton en diciembre.



Fuente: Elaboración propia en base a Reuters.

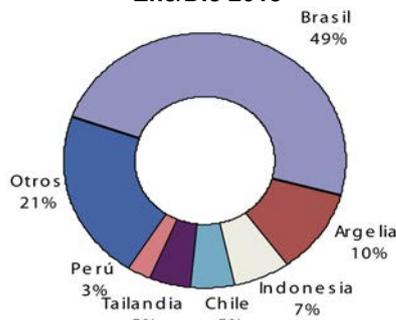
En tanto que los precios FOB en puertos argentinos promediaron los U\$S 224 en 2018, un 21 % por encima del precio promedio de 2017.



**Fuente:** Elaboración propia en base a Reuters.

De acuerdo a la Secretaría de Agroindustria, para el año 2018 las exportaciones de trigo argentino alcanzaron un volumen de 12,07 millones de toneladas, un 3 % menos que en el año anterior. El principal destino de exportación fue Brasil, con 5,91 millones de toneladas compradas, lo cual representó el 49 % del total.

**Exportaciones Argentinas de trigo por destino**  
**Ene/Dic 2018**



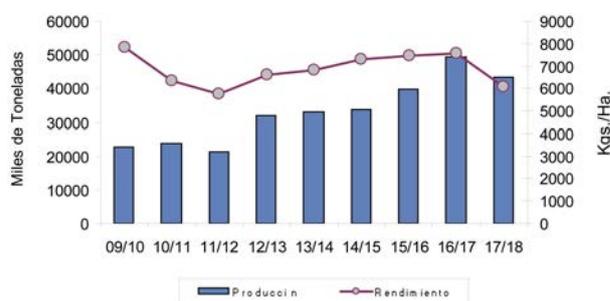
**Fuente:** Elaboración propia en base a Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca.

## 2.2 Maíz

La superficie sembrada con maíz (grano + forraje) fue de 9,13 millones de hectáreas, un 7,7 % superior a lo implantado el ciclo precedente. En lo referente a los rendimientos, el promedio a nivel nacional llegó a 60,88 qq/ha, disminuyendo un 12,2 % respecto a la última campaña (75,7 qq/ha). Asimismo, el análisis comparativo con el quinquenio muestra una caída del 10,5 % y en el caso de la última década del 14,9 %. Por su parte, y a partir de los datos previamente citados, la producción evidenció una disminución del 12,2 % con respecto a los valores registrados en el período anterior (49,5 millones de toneladas) y alcanzó un

volumen de 43,5 millones de toneladas.

**REPÚBLICA ARGENTINA: MAÍZ**



**Fuente:** Elaboración propia en base a Ministerio de Agroindustria de la Nación.

La siembra de lotes tempranos comenzó durante las primeras semanas del mes de septiembre con incorporaciones en las provincias de Santa Fe y Corrientes. En la zona Centro-Norte de Santa Fe, la siembra de lotes tempranos avanzaba en los departamentos del centro de la región, mientras que sobre el norte se registraban demoras por presencia de excesos hídricos. Por otro lado, en el Centro-Este de Entre Ríos, la siembra de cuadros tempranos superaba el 30 % del área estimada para la campaña en curso. Al mismo tiempo las labores avanzaban también sobre el Núcleo Norte y Sur, donde el maíz registró una importante expansión de área.

Durante el mes de octubre, la siembra se encontraba demorada en el Oeste de Bs. As.-Norte de La Pampa, Cuenca del Salado y el Centro de Bs. As. por presencia de anegamientos, y dichos retrasos generaron un traspaso de planteos de cuadros tempranos a tardíos. En la provincia de Córdoba, la siembra de lotes tempranos también avanzaba de manera irregular, producto de las disímiles condiciones hídricas en la cama de siembra que se relevaban en los diferentes cuadros. En parte del área agrícola nacional, las reservas de humedad se encontraban por encima de los niveles óptimos para la siembra del cereal. Producto de esta restricción, los productores comenzaron a cambiar sus planes de siembra, aumentando la superficie del cereal destinada a planteos tardíos.

En el mes de noviembre, la incorporación de lotes de maíz con destino grano comercial avanzó de manera pausada en el país. Gran parte de los cuadros sembrados se concentraron en las provincias de La Pampa y Bs. As. En paralelo, buena parte de los lotes tempranos

nos se encontraban diferenciando hojas, mientras que en las provincias de Santa Fe, Corrientes y Córdoba se relevaban cultivos transitando el estadio fenológico de panojamiento. En paralelo, los cuadros tempranos diferenciaban hojas en buenas condiciones, solo relevándose problemas puntuales producto de la caída de granizo.

Hacia el mes de diciembre, los cuadros tempranos transitaban estadios fenológicos entre diferenciación foliar y grano lechoso (R3) con algunas deficiencias por falta de humedad en el perfil. En las regiones del NOA y NEA la falta de humedad continuaba demorando las tareas de siembra, particularmente en las provincias de Chaco y Salta donde se registraban muy altas temperaturas. Sobre la zona Centro-Este de Entre Ríos, también los niveles de humedad en los lotes se encontraban por debajo de los niveles óptimos para el cultivo.

Durante el mes de enero la incorporación de lotes de maíz con destino grano comercial entraba en su tramo final en gran parte del área agrícola nacional. Los avances de siembra de lotes de segunda ocupación y tardío se daban sobre el Centro-Norte de Santa Fe y la provincia de Corrientes. Por otro lado, en las regiones del NOA y NEA las lluvias permitieron reponer humedad en los perfiles, particularmente en las provincias de Chaco y Santiago del Estero. En paralelo, los lotes tempranos transitaban diferentes etapas del llenado de granos con expectativas de rendimiento cercanas a los promedios de las últimas campañas. Posteriormente, gran parte de los lotes de maíz sembrados en fechas tempranas que estaban llenando granos presentaban bajas reservas hídricas y se comenzaban a registrar bajas en las expectativas de rendimiento, principalmente sobre los Núcleos Norte y Sur. La fuerte sequía que se registró durante los meses del verano impactó en las etapas críticas de cultivo y la proyección de producción comenzaba a registrar disminuciones intersemanales.

En el mes de marzo la siembra había concluido y se comenzaban a relevar las primeras recolecciones de lotes tempranos sobre Santa Fe, Entre Ríos y Córdoba. Los primeros rendimientos se ubicaron por debajo de las expectativas relevadas al inicio de la campaña, aunque las pérdidas por la sequía fueron mayores en lotes tardíos. En mes de abril la recolección de lotes de maíz progresaba a buen ritmo en el centro y sur del área

agrícola nacional. Los mayores avances relevados se relevaban sobre los últimos cuadros tempranos de la zona Núcleo Norte y la provincia de Córdoba. En paralelo, los rendimientos de los primeros lotes tardíos cosechados se ubicaban muy por debajo del promedio de la campaña previa; particularmente en las zonas Centro-Norte de Córdoba y Centro-Este de Entre Ríos.

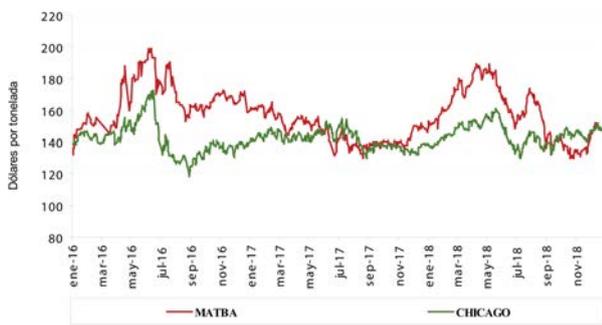
Durante el mes de mayo se comenzaron a registrar abundantes precipitaciones que favorecían al período de pre siembra de trigo y cebada, pero comenzaron a demorar el avance de las cosechadoras sobre lotes de maíz. La mejora en la condición hídrica no provocó un aumento en los rendimientos esperados ya que la totalidad del área implantada ya había finalizado de transitar las etapas de definición del potencial. En el sur de la provincia de Bs. As., mientras se realizaban los barbechos para la siembra fina 2018/2019, la cosecha de maíz lograba avanzar a bajo ritmo. Además, sobre las zonas Centro-Este de Entre Ríos y Centro-Norte de Santa Fe, se continuaban relevando los rendimientos más bajos a nivel nacional producto del estrés hídrico sufrido durante el verano.

La cosecha de maíz finalizó en todo el país durante la primera semana de septiembre. Los últimos lotes en pie se encontraban en las provincias de Salta, Bs. As. y Chaco, donde se relevaron muy buenas condiciones de tiempo. Los últimos cuadros recolectados fueron en su mayoría planteos de segunda ocupación sembrados sobre girasol o legumbres, que tuvieron rindes muy por debajo de los promedios zonales de las últimas campañas.

Similar al caso del trigo, luego del retorno de los derechos de exportación la comercialización registrada para la campaña 2017/2018 sufrió un proceso de desaceleración. No obstante, el mercado de maíz continuó con un dinamismo superior a la campaña 2016/2017 durante todo el año.

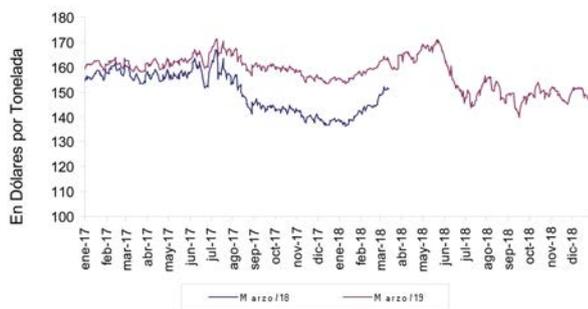
Durante el año 2018 el precio en MATBA cotizó en promedio un 10 % por encima del mercado de CHICAGO, aunque cerró el último con una cotización a la par. El spread entre las cotizaciones alcanzó los niveles más elevados entre los meses de abril y mayo, pero tras la reinstauración de los derechos a las exportaciones de maíz los precios del MATBA se equipararon a los de CHICAGO.

**MAIZ**  
**Comparación entre mercados a futuro**



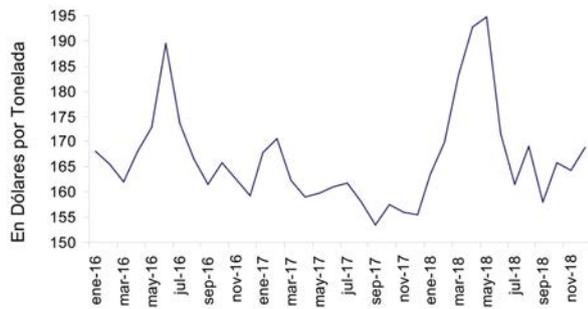
Fuente: Elaboración propia en base a Reuters.

**MAIZ**  
**Cotizaciones en el Mercado de Chicago**



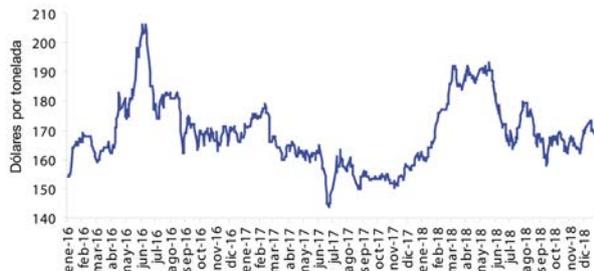
Fuente: Elaboración propia en base a Reuters.

**MAIZ**  
**Precios FOB Golfo de México**



Fuente: Elaboración propia en base a Reuters.

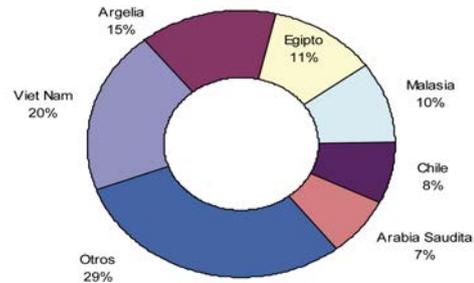
**MAIZ**  
**Valor FOB Puertos Argentinos**



Fuente: Elaboración propia en base a Reuters.

Las exportaciones de maíz correspondientes al año 2018, alcanzaron 23,25 millones de toneladas, destacándose Vietnam como principal destino con el 20 % del total, Argelia con el 14 %, seguido por Egipto, Malasia, Chile y Arabia Saudita.

**Exportaciones argentinas de maíz por destino**  
**Ene/Dic 2018**



Fuente: Elaboración propia en base a Ministerio de Agroindustria de la Nación.

**2.3 Cebada Cervecera**

Teniendo en cuenta la siembra de cebada cervecera (a la fecha no se publicaron datos para cebada forrajera), durante la campaña 2017/2018 la superficie sembrada mostró una variación anual positiva del 4 %, alcanzando el millón de hectáreas. Se sembró esta campaña un 27,5 % menos que el promedio de los últimos 5 años, y un 4,4 % menos que el promedio de lo implantado durante los últimos 10 años. La producción alcanzó las 3,74 millones de toneladas, cifra que se ubicó un 13,1 % superior al ciclo previo.

Las primeras implantaciones de lotes tempranos comenzaron durante el mes de junio en el sur de Santa Fe y norte de Buenos Aires. A comienzos del mes de julio, sobre la franja central del país, los lotes de cebada presentaron una correcta implantación y transitaban etapas desde diferenciación foliar hasta macollaje. La condición del cultivo oscilaba entre buena y muy buena en función de cada región y de la condición de humedad presente en el perfil. En el Norte de La Pampa-Oeste de Buenos Aires, la siembra había alcanzado el 65 % de la superficie proyectada, manteniendo una demora en comparación al ciclo previo producto de los excesos hídricos acumulados durante los últimos meses. En paralelo, en el Centro de Buenos Aires también se registraron importantes retrasos interanuales en las labores de siembra, mientras que aquellos lotes sembrados en fechas tempranas se encontraban comenzando a desarrollar los primeros macollos bajo

una condición hídrica que variaba entre óptima a excesiva.

Buenas condiciones climáticas registradas durante el mes de agosto sobre la provincia de Buenos Aires permitieron mejorar en parte la condición de exceso hídrico en sectores del centro, oeste y sur de la región. El relevamiento semanal indicaba que el 59 % de la superficie implantada con el cereal mantenía una condición de cultivo buena, mientras otro 38 % normal y un 3 % muy buena. De todas maneras, se registraron pérdidas de área en lotes afectados en mayor medida por los anegamientos acumulados en los últimos meses, las cuales promedian entre un 2 % y 6 % en función de cada localidad y tipo de ambiente. Por otra parte, el 80 % del área cebadera se encontraba diferenciando macollos, al mismo tiempo que se relevaron labores de re-fertilización nitrogenada con el fin de alcanzar los parámetros de calidad.

Sobre el sur de Córdoba, Centro-Norte de Santa Fe y Núcleo Norte, los lotes implantados en fechas tempranas se encontraban próximos a encañar, mientras aquellos incorporados sobre el final de la ventana de siembra continuaban diferenciando macollos. La condición de humedad variaba entre exceso a óptima, relevándose aplicaciones de fungicidas para el control de enfermedades de hoja. En paralelo, en el Norte de La Pampa-Oeste de Buenos Aires, lotes implantados en ambientes bajos registraron pérdidas en el stand de plantas como consecuencia de los anegamientos que afectaban a la región. La presión sanitaria era normal, aunque se registraron casos de mancha amarilla y mancha en red.

La siembra finalizó en los últimos días del mes de agosto luego de implantarse los últimos lotes tardíos sobre el sudeste de la provincia de Buenos Aires. Posteriormente, el cultivo transitó etapas críticas bajo adecuadas condiciones de humedad y sanidad que permitieron registrar buenos rendimientos que superaron a los acumulados durante la campaña precedente.

Las primeras recolecciones del cereal comenzaron durante el mes de noviembre y finalizaron en enero. En el núcleo cebadero del sudeste de Buenos Aires, se registraron rendimientos que lograron picos de producción de hasta 65 qq/Ha y un promedio zonal de 48,3 qq/Ha.

## 2.4 Sorgo Granífero

La superficie sembrada de sorgo alcanzó las 640 mil hectáreas sembradas (disminución del 12 % con respecto a la campaña pasada). Los rendimientos de este cereal experimentaron una caída del 23 % con respecto a la campaña anterior, pasando de 46,6 qq/ha a 35,7 qq/ha. La fuerte sequía que afectó a los lotes durante etapas críticas del verano provocó una disminución interanual en la producción del cereal del 38 % y alcanzó las 1,5 millones de toneladas.

La siembra de sorgo granífero comenzó durante los últimos días del mes de octubre y principios de noviembre. Las incorporaciones de sorgo granífero se concentraron en el centro y norte del área agrícola nacional, y los avances más importantes se registraron en el Centro-Norte de Santa Fe, Núcleo Norte y Centro-Este de Entre Ríos. Por otro lado, los cuadros incorporados durante el último mes ya se encontraban diferenciando las primeras hojas bajo buenas condiciones. En el sur del área agrícola nacional, la siembra se encontraba muy retrasada por la falta de piso en los lotes destinados al cereal y las bajas temperaturas de los suelos que no permitían avanzar con las labores.

Durante el mes de diciembre, sobre la región del Centro-Norte de Santa Fe los cuadros diferenciaban hojas bajo una condición hídrica regular y ataques puntuales de cogollero. Hacia la zona Centro-Este de Entre Ríos, la falta de humedad en los lotes impedía que la siembra continuara a buen ritmo. Al mismo tiempo, en el sur del área agrícola nacional, los productores priorizaban la siembra de soja y maíz por sobre el sorgo demorando las incorporaciones de dicho cereal. En la provincia de Córdoba los lotes de sorgo transitaban estadios fenológicos entre emergencia y diferenciación de hojas bajo heterogéneas reservas de humedad.

La siembra del cereal concluyó a finales del mes de febrero, donde los últimos avances se dieron principalmente en las regiones del NOA y NEA. En paralelo, los cuadros más tempranos transitaban etapas de definición de rendimiento bajo regulares reservas hídricas, razón por la cual su rinde potencial fue fuertemente afectado.

La cosecha transcurrió entre los meses de marzo y agosto. Las primeras recolecciones se relevaron sobre

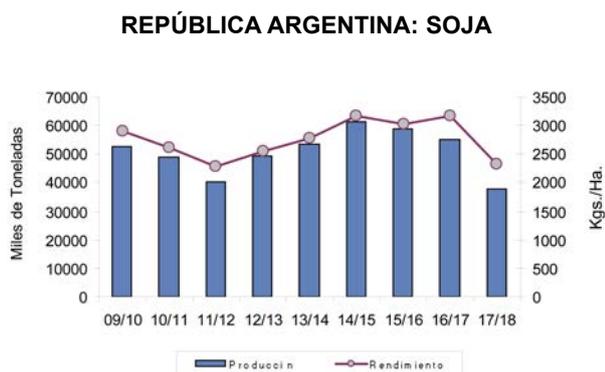
Entre Ríos y Norte de Santa Fe, con rendimientos que reflejaron el impacto de la sequía. Sobre la provincia de Buenos Aires, la superficie implantada también registró una merma en los rendimientos por el déficit hídrico y las heladas tempranas. Dichos eventos provocaron una fuerte caída en el rendimiento nacional, el cual se ubicó muy por debajo del promedio de los últimos cinco años.

## Oleaginosas

### 3.1 Soja

La superficie sembrada con soja fue de 17,26 millones de hectáreas, lo que implica una caída de 4,4 % respecto de la campaña anterior. El rendimiento para el período alcanzó los 23,16q/ha, resultando un 26,9 % inferior al rendimiento de la campaña anterior. El rinde actual resultó ser más bajo que el promedio de los últimos cinco años, 21 %, y que el promedio de las últimas diez campañas, 14,3%.

La producción de la campaña 2017/2018 ascendió a un volumen de 37,78 millones de toneladas, inferior en un 31,2 % al volumen obtenido la campaña previa (54,9 millones de toneladas). En lo referente al promedio quinquenal, el actual nivel de producción se encuentra un 31,9 % por debajo, mientras que la comparación con el promedio del decenio marca un incremento del 24,7 %.



**Fuente:** Elaboración propia en base a Ministerio de Agroindustria de la Nación.

Las primeras implantaciones de soja comenzaron hacia finales del mes de octubre del 2017. En el centro y sur de Santa Fe y Córdoba, Entre Ríos y en el norte y oeste de Buenos Aires, las buenas condiciones de humedad permitieron comenzar de manera anticipada con la siembra de lotes de primera que registraron buenos

resultados de emergencia. Durante el mes de noviembre, la ventana de siembra iniciaba su etapa de máxima actividad y se concentraba en el centro-este de la región agrícola nacional.

Hacia el mes de diciembre, se relevaron lluvias que lograron mejorar la condición hídrica en algunos sectores del centro y sur de la región agrícola, destrabando el progreso de siembra. Sin embargo, en las regiones menos beneficiadas se esperaba que la incorporación de lotes permanezca interrumpida. La siembra finalizó en el mes de enero, luego de relevarse las últimas implantaciones de cuadros de segunda sobre el sur de Buenos Aires y La Pampa. El escenario en lotes ya implantados era muy dispar debido a la heterogeneidad en las lluvias acumuladas desde mediados de diciembre. En la gran mayoría de las regiones bajo estudio, se relevaban cuadros en buena condición de cultivo y a pocos kilómetros de diferencia había lotes vegetando o transitando etapas reproductivas con una ajustada oferta hídrica. Pese a esta irregular situación, aún prevalecía una normal a buena condición de cultivo en la mayor parte del centro y sur de la región agrícola nacional.

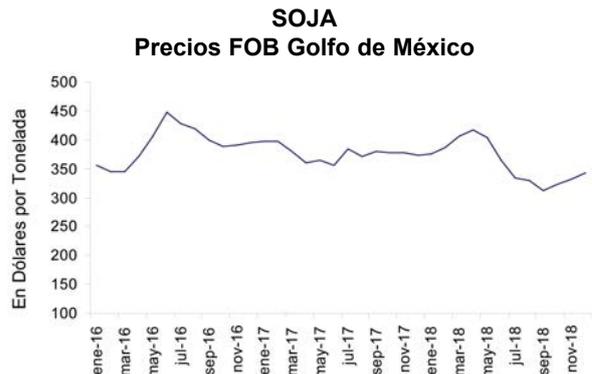
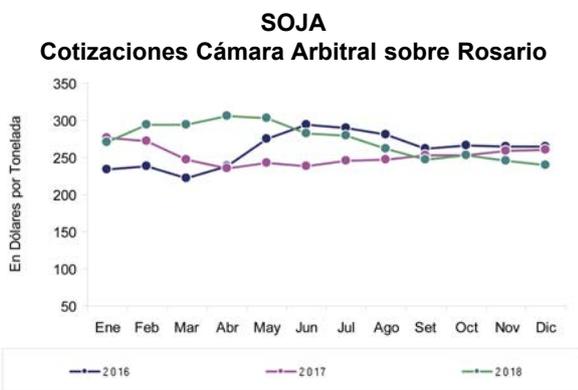
Ya a finales de febrero el clima seco y cálido dominó nuevamente el escenario, acelerando la pérdida de rendimiento en lotes de primera y comprometiendo no solo la productividad sino también el área de siembras de segunda. En Córdoba, Santa Fe y Entre Ríos, la ausencia de lluvias y las elevadas temperaturas continuaron reduciendo el potencial de rinde en lotes de primera y segunda. A estos últimos, se les sumaba el costo para controlar trips y arañuelas, incrementado el riesgo de comenzar a registrar abandono de superficie.

La región del NEA mantenía dificultades para sostener al cultivo en buena condición durante el mes de marzo, dado que durante las últimas semanas fue disminuyendo el volumen de precipitaciones registradas. En su momento, se estimaba que más del 7 % de la nueva proyección de producción nacional se origine en el núcleo chaqueño y en el este de Santiago del Estero, en donde se relevaban cuadros sembrados en fechas tempranas transitando etapas reproductivas críticas bajo regular oferta hídrica.

La cosecha de soja 2017/2018 transcurrió entre los meses de abril y julio. Pese al mal clima registrado, las

labores avanzaron a buen ritmo con bajos rendimientos en gran parte del país. Salvo en el norte del país, en donde la recarga de humedad de los cuadros se dio casi al cierre de la ventana de siembra, el resto de la región agrícola comenzó la campaña con buena humedad, incluso registrando excesos hídricos y falta de piso en diferentes sectores del centro y sur del área agrícola. Debido a estos factores se registraron retrasos puntuales en la incorporación de lotes, incrementando la superficie sembrada en fechas tardías que posteriormente se iba a ver fuertemente golpeada por la sequía estival. La sequía se prolongó hasta mediados de marzo, comprometiendo la condición del cultivo durante gran parte de sus etapas reproductivas críticas, generando importantes pérdidas de área y rendimiento.

Por su parte, tras un comienzo de año con precios al alza a raíz de la retracción de la oferta de soja argentina los precios tomaron una tendencia decreciente a partir de junio. Además de la guerra comercial, entre los factores que explican la tendencia a la baja de la soja se encuentran: (i) el fortalecimiento del dólar a nivel internacional, (ii) el cambio de la dieta de los porcinos chinos impulsada por el Estado Chino y (iii) el impacto de la gripe porcina sobre los stocks.



Fuente: Elaboración propia en base a Bolsa de Cereales

Fuente: Elaboración propia en base a Reuters.

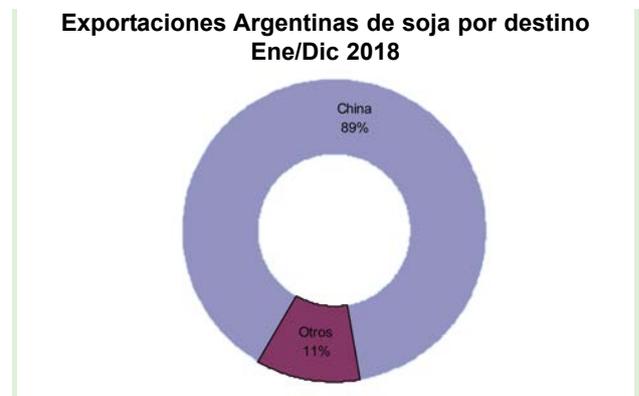
Los diferenciales de precios entre plazas de los mercados a futuros mantuvieron una diferencia que representaba aproximadamente la alícuota de derechos de exportación vigente durante 2018 (26 %). Sin embargo, a partir de mayo el recrudecimiento de la guerra comercial entre China y los Estados Unidos impulsó una fuerte caída del precio de la soja de origen estadounidense.



Fuente: Elaboración propia en base a Reuters.



Fuente: Elaboración propia en base a Reuters.

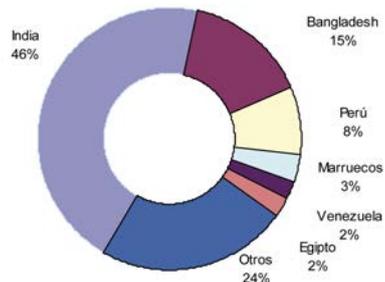


Fuente: Elaboración propia en base a Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca.

das, un 50 % menos que en 2017. El mercado chino fue el principal destino de las exportaciones y registró una participación del 89 %.

Por su parte, las exportaciones de aceite de soja alcanzaron en el mismo período 4,2 millones de toneladas, siendo India el principal destino con el 45 % del total, seguido por Bangladesh (15 %) y Perú (8 %).

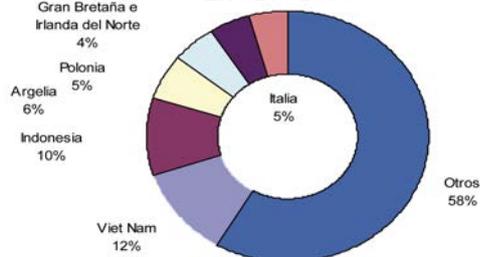
#### Exportaciones Argentinas de subproductos de soja por destino Ene/Dic 2018



**Fuente:** Elaboración propia en base a Ministerio de Agroindustria de la Nación.

La harina de soja se exportó por un total de 24,2 millones de toneladas en 2018, siendo Vietnam el principal destino con el 12 % de las exportaciones.

#### Exportaciones Argentinas de aceite de soja por destino Ene/Dic 2018



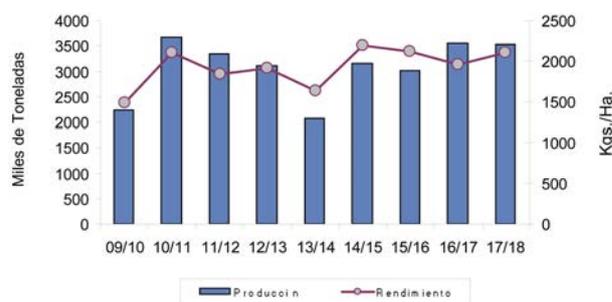
**Fuente:** Elaboración propia en base a Ministerio de Agroindustria de la Nación.

### 3.2 Girasol

El área sembrada con girasol para la campaña 2017/2018 se situó en 1,70 millones de hectáreas, presentando una caída del 8,4 % con respecto a la campaña anterior. Del mismo modo, esta superficie representa un incremento del 10,6 % en relación al promedio quinquenal y de un 3,3 % con respecto al promedio de la década anterior. El rendimiento para el período fue superior en 8,1 % con respecto al obtenido un año antes, pasando de 19,5 qq/ha para la campaña

2016/2017 a 21,1 qq/ha para la campaña 2017/2018. La producción de girasol llegó a 3,53 millones de toneladas, inferior en un 0,15 % a la lograda la campaña anterior (3,54 millones de toneladas). Esto representa una variación positiva con respecto al promedio del quinquenio anterior del 21,9 %, y del 19,9 % con respecto al promedio de la última década.

#### REPÚBLICA ARGENTINA: GIRASOL



**Fuente:** Elaboración propia en base a Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca.

Las primeras labores de siembra de girasol comenzaron a principio del mes de agosto de 2017, en las regiones primicia del NEA y Centro-Norte de Santa Fe, regiones que concentraron gran parte del incremento en la intención de siembra. Sobre la región del NEA los progresos de siembra oscilaron entre el 10 % y 50 % en función de la localidad y de la humedad del perfil. Durante dicho mes, se registraron importantes progresos sobre localidades como Charata, Villa Angela y Sáenz Peña, motivados por las últimas precipitaciones que mejoraron el estado hídrico de los lotes. En paralelo, la siembra también cobraba un mayor impulso sobre el Centro-Norte de Santa Fe, más precisamente sobre las localidades de Reconquista, Avellaneda, María Juana y Villa Minetti.

En cuanto a las expectativas de siembra sobre el Norte de La Pampa-Oeste de Buenos Aires, Sudoeste de Buenos Aires-Sur de La Pampa y Sudeste de Buenos Aires, aún se presentaba una gran incertidumbre sobre la superficie final que podría ocupar el girasol para la presente campaña. En dichas regiones, restaban más de dos meses para comenzar a registrar las primeras siembras de lotes tempranos y en función de la evolución climática se podría registrar una expansión del área girasolera.

Durante el mes de septiembre, la siembra de girasol avanzaba sobre regiones del centro del país, al mismo

tiempo que se relevaban las últimas incorporaciones de lotes tardíos en el Centro-Norte de Santa Fe, dando por finalizada las labores de siembra en la región para la campaña 2017/2018. En cuanto al crecimiento y desarrollo de los lotes ya implantados, los mismos continuaban transitando etapas vegetativas, desde emergencia hasta diferenciación foliar, mientras una pequeña proporción de cuadros tempranos comenzaban a desarrollar el botón floral. En el centro del Chaco, gran parte de la oleaginosa implantada se encontraba diferenciando entre 4 y 8 hojas (V4-V8) bajo una humedad que variaba entre regular y adecuada. La presión sanitaria era normal, aunque se registraban presencias de orugas defoliadoras controladas con aplicaciones terrestres.

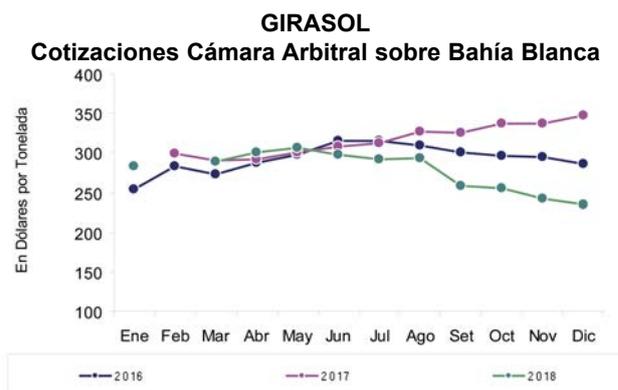
La siembra de girasol en los núcleos productivos del sur de Buenos Aires y La Pampa comenzó en el mes de octubre. Al mismo tiempo, en el Centro-Norte de Santa Fe el estado de humedad era óptimo con presencia de anegamientos parciales en localidades que acumularon abundantes lluvias durante los últimos días. Dichos excesos hídricos demoraron en parte el progreso de la siembra sobre el territorio girasolero, pero ofrecieron muy buenas condiciones para transitar las etapas vegetativas y la definición de rendimiento.

Durante el mes de diciembre, la siembra de girasol concluyó luego de implantarse los últimos lotes en el sur de Buenos Aires. En el oeste bonaerense la oleaginosa transitaba etapas desde diferenciación foliar hasta principios de botón floral, en un estado hídrico que recuperó condición gracias a precipitaciones oportunas. En paralelo, en el Centro-Norte de Santa Fe los lotes tempranos ya comenzaban a madurar fisiológicamente y las expectativas de rendimiento superaban a las acumuladas durante la campaña previa. Sobre el núcleo girasolero de la región NEA, las precipitaciones fueron escasas durante la diferenciación de las etapas críticas de floración y botón floral. Sin embargo, los cuadros incorporados en fechas tempranas se encontraban con una mejor condición de cultivo gracias al mejor estado hídrico sobre el comienzo del ciclo fenológico.

Durante el mes de febrero, las labores de cosecha avanzaban sobre el NEA y Centro-Norte de Santa Fe con buenos rendimientos. Luego de unas semanas, las cosechadoras comenzaron a avanzar sobre las regiones del sur de Santa Fe y norte de Buenos Aires, donde las

productividades oscilaban dentro del promedio de los últimos años. Por otra parte, en los núcleos girasoleros de Buenos Aires y La Pampa la condición del cultivo era regular, principalmente en lotes tardíos que atravesaron la mayor parte de su ciclo fenológico con una humedad escasa. La mayor proporción del girasol implantado en el centro, oeste y sur de Buenos Aires transitaba etapas de llenado de grano, aunque aún se relevaban lotes en floración.

Hacia el mes de marzo de 2018, la cosecha de girasol finalizaba en las regiones Sur de Córdoba, Núcleo Norte, Núcleo Sur, Centro-Este de Entre Ríos y Corrientes. Al mismo tiempo, las labores de recolección continuaban avanzando sobre los núcleos productivos de Buenos Aires y La Pampa con rendimientos que presentaban gran heterogeneidad. La recolección nacional se dio por finalizada durante el mes de abril, una vez que se cosecharon los lotes tardíos del sur de Buenos Aires y La Pampa.



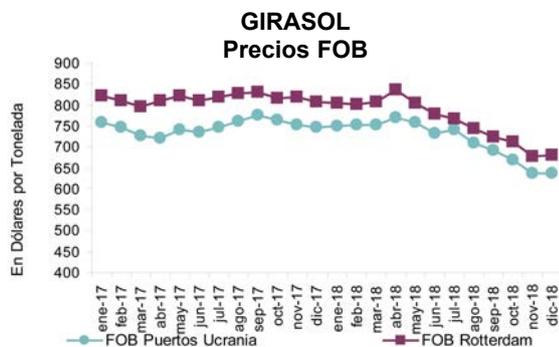
Fuente: Elaboración propia en base a Cámara Arbitral de la Bolsa Cereales de Buenos Aires.

Las cotizaciones del girasol FOB Puertos Argentinos se establecieron desde enero de en torno a los USD/TN 350, cayendo a los USD/TN 300 a partir del mes de octubre.



Fuente: Elaboración propia en base a Reuters.

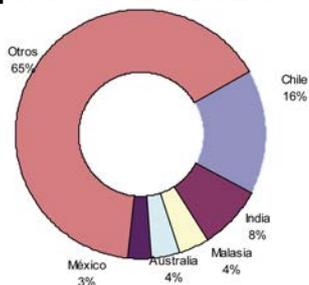
Los precios FOB del aceite de girasol en Rotterdam se mantuvieron durante el período enero de 2017 – abril 2018. Sin embargo, a partir de este mes, se inició una tendencia decreciente en el precio hasta estabilizarse en torno a los 636 USD/TN en diciembre de 2018.



Fuente: Elaboración propia en base a Reuters.

Argentina es uno de los principales exportadores mundiales de subproductos del girasol. Durante 2018 Argentina exportó 702,4 mil toneladas de aceite de girasol. El principal destino fue China con el 16 %, seguido por India con el 8 %, y por Malasia, Australia y México.

#### Exportación Argentina de aceite de girasol por destino Ene/Dic 2018



Fuente: Elaboración propia en base a Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca.

#### Exportación Argentina de subproductos de girasol por destino - Ene/Dic 2018



Fuente: Elaboración propia en base a Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca.

En cuanto a la harina de girasol se exportaron, en el mismo período, 746 miles de toneladas, siendo Países Bajos el principal destino, concentrando el 16 % de las exportaciones, seguido por Reino Unido con el 13%.

## Oferta y demanda mundial 2017-2018

### 2. Cereales

#### 2.1 Trigo

De acuerdo a cifras del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA, por sus siglas en inglés) la producción mundial de trigo, durante la campaña 2017/2018, alcanzó los 763 millones de toneladas, 6,6 millones de toneladas más que en la campaña 2016/2017.

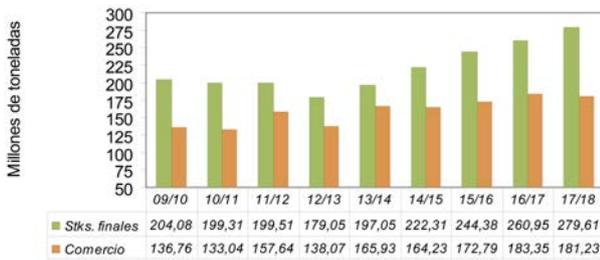
En comparación con la campaña previa, la producción mundial aumentó un 0,9 %, como resultado de un alza en el área cosechada total de 0,5 % y una merma de los rendimientos de 3,6 %. El mayor volumen de producción se explica por un acrecentamiento de la producción de Rusia (12,5 millones de toneladas), India (11,5 millones de toneladas), Unión Europea (5,9 millones de toneladas), Marruecos (4,4 millones de toneladas), Turquía (3,8 millones de toneladas) y China (1,1 millones de toneladas). La mayor producción de los países antes mencionados fue amortiguada parcialmente por la caída de 15,5 millones de toneladas en los Estados Unidos y 10,5 millones de toneladas en Australia.

El consumo mundial de trigo se incrementó, estimándose en 742,3 millones de toneladas, una cifra superior en 6,9 millones de toneladas al registro del período anterior. En este sentido, el aumento interanual fue del 0,9 %.

El volumen comercializado de trigo fue de 181,2 millones de toneladas, valor que resulta 2,1 millones de toneladas inferior al volumen del año anterior. Las existencias finales de trigo al cierre de 2017/2018 se estimaron en 279,6 millones de toneladas, 18,6 millones de toneladas más que las existentes al final de la campaña precedente.

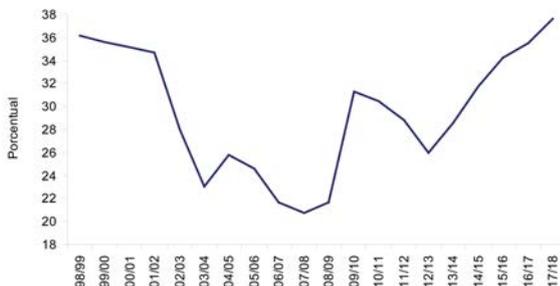
La relación stock/consumo mundial aumentó con respecto a la campaña 2017/2018, situándose en 37,7%.

## TRIGO Stocks y comercio mundial



Fuente: Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos

## TRIGO Relación Stock / Consumo



Fuente: Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos

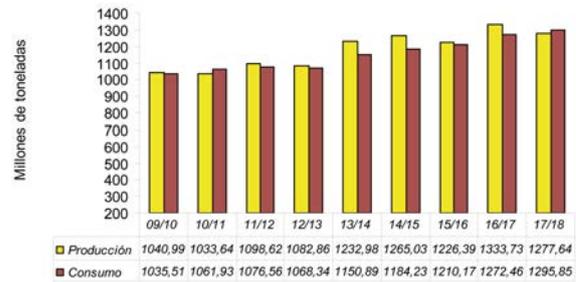
## 2.2 Granos forrajeros

La producción mundial de granos forrajeros, según las estimaciones del USDA, alcanzó para la campaña 2017/2018 un nivel de 1.277 millones de toneladas, cifra que resulta un 4,2% inferior al volumen producido la campaña previa. Estados Unidos, principal productor mundial de granos forrajeros, produjo en la campaña 2017/2018 unos 383,4 millones de toneladas, lo cual representa el 30 % de la producción mundial. En términos interanuales, la producción de Estados Unidos mostró una caída de 17 millones de toneladas. Por su parte, China y la Unión Europea, estuvieron en el segundo y tercer puesto como productores mundiales. Respecto a la campaña previa, en el caso de China, su producción cayó 1,6 % lo que representa 4 millones de toneladas menos; mientras la Unión Europea registró una merma de 0,7 millones de toneladas.

El consumo mundial se incrementó un 1,8 % respecto de la campaña anterior, alcanzando los 1.295 millones de toneladas para el ciclo 2017/2018. El mayor aumento absoluto se dio en China con 8 millones de toneladas, le siguieron, en orden de importancia, Brasil con un incremento de 4,2 millones de tone-

ladas y Turquía con 2,3 millones de toneladas.

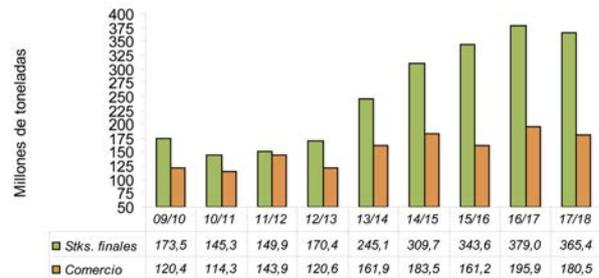
## GRANOS FORRAJEROS Oferta y demanda mundial



Fuente: Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos

El comercio mundial de la campaña 2017/2018 se estimó en 180,4 millones de toneladas, un 7,9 % inferior a lo comercializado durante la anterior campaña.

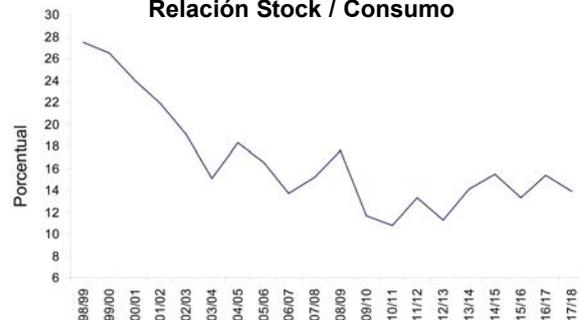
## GRANOS FORRAJEROS Stock y comercio mundial



Fuente: Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos

Durante la presente campaña, la relación stock/consumo mostró una caída, situándose en un valor de 13,9 %.

## GRANOS FORRAJEROS Relación Stock / Consumo



Fuente: Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos

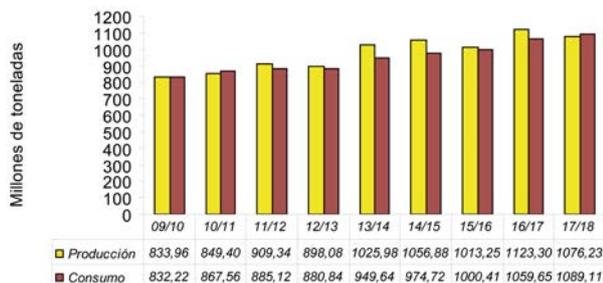
## 2.3 Maíz

La producción mundial de maíz en la campaña

2017/2018 disminuyó respecto a la campaña precedente un 4,2 % o 47 millones de toneladas en términos absolutos, alcanzándose una producción de 1.076 millones de toneladas.

En cuanto al consumo mundial, se alcanzaron los 1.089 millones de toneladas, valor que resulta un 2,8 % mayor al registrado un año atrás.

### MAIZ Oferta y demanda mundial

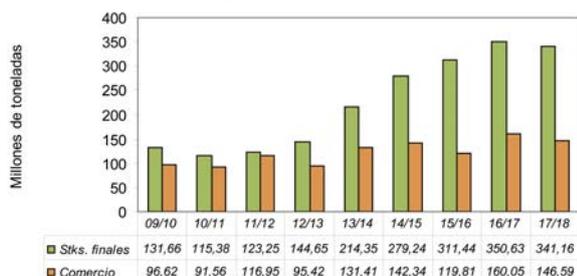


**Fuente:** Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos

En lo que respecta al comercio de maíz, el mismo registró una caída del 8,4 % respecto a la campaña 2016/2017.

Los stocks finales se retrajeron 2,7 % con respecto a la campaña 2016/2017. La relación stock consumo cayó levemente al 31,3 %.

### MAIZ Stocks y comercio mundial



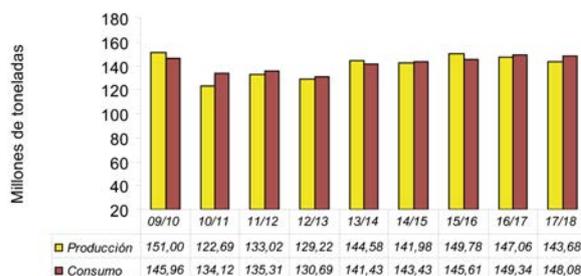
**Fuente:** Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos

## 2.4 Cebada

La producción de cebada alcanzó en la campaña 2017/2018 los 143,7 millones de toneladas, valor 2,3 % inferior al volumen logrado en la campaña 2016/2017.

El consumo cayó 0,8 % con respecto a la campaña

### CEBADA Oferta y demanda mundial

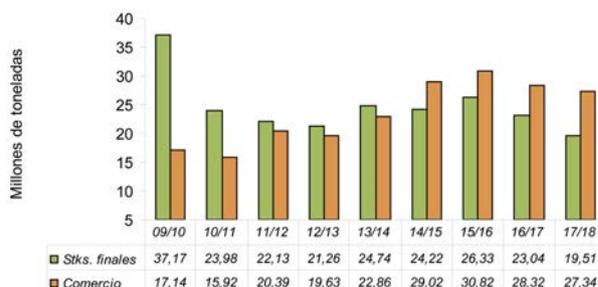


**Fuente:** Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos

precedente, lo cual se traduce en una merma en términos absolutos de 1,2 millones de toneladas.

Esta combinación de producción y consumo arrojó stocks finales de cebada un 15 % inferiores a los de 2016/2017.

### CEBADA Stocks y comercio mundial



**Fuente:** Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos.

## 3. Granos y productos oleaginosos

La producción de los principales granos oleaginosos alcanzó durante la presente campaña 579,5 millones de toneladas, resultando superior en 5,8 millones de toneladas al volumen registrado durante la campaña 2016/2017 (573,7 millones de toneladas).

Para el mismo período, se puede observar un incremento en el consumo de 4,1 %, o de 19,3 millones de toneladas. De esta manera, se confirma durante la campaña 2017/2018 la sostenida tendencia creciente del consumo de granos oleaginosos.

El comercio de oleaginosas alcanzó 176,3 millones de toneladas, lo cual representa el 30,4 % de la pro-



**Fuente:** Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos.

ducción mundial. Con respecto a la pasada campaña, el comercio se incrementó en un 3,4 %.



**Fuente:** Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos.

La producción de las principales harinas también se incrementó, pasando de una producción de 321,3 millones de toneladas durante la campaña 2016/2017 a 334,7 durante la campaña 2017/2018, es decir que el aumento en términos porcentuales fue del 4,2 %. Por su parte, el consumo de harinas se incrementó respecto del año previo, un 4,5 %.



**Fuente:** Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos.

El comercio se incrementó un 3 % con respecto a la campaña anterior. En tanto que los stocks cayeron un 3,9 %.

La producción de los principales aceites se incrementó, pasando de 188,6 millones de toneladas para la campaña 2016/2017 a 196,9 millones de toneladas para la campaña 2017/2018.



**Fuente:** Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos.

El consumo, por su parte, verificó un incremento del 3,4 %. Por otra parte, el comercio aumentó levemente, pasando de 80,5 millones de toneladas para la campaña 2016/2017 a 81,4 millones de toneladas para la campaña 2017/2018. En consecuencia, los stocks finales de la campaña 2017/2018 fueron 5,9 % mayores a los registrados un año antes.



**Fuente:** Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos.

### 3.1 Soja

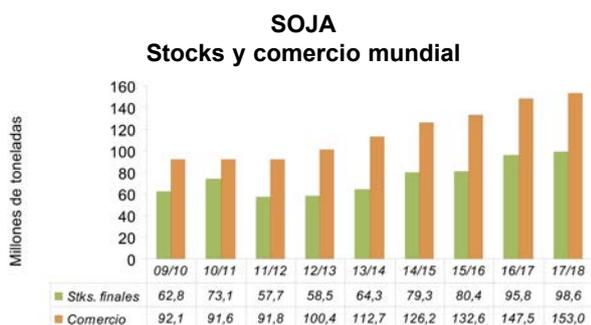
La producción mundial de la oleaginosa en la campaña 2017/2018 fue de 340,5 millones de toneladas, valor que resulta inferior en 8,8 millones de toneladas a la registrada el año anterior, es decir, una merma del 2,5 %.

Con respecto al consumo, el último año aumentó pasando de 330,6 millones de toneladas durante la campaña 2016/2017 a 338,0 millones de toneladas, superando en un 2,2 % el valor alcanzado la campaña pasada.

Como consecuencia de los movimientos en la producción y en el consumo, los stocks finales aumentaron un 2,9 %, y llegaron a 98,6 millones de toneladas.

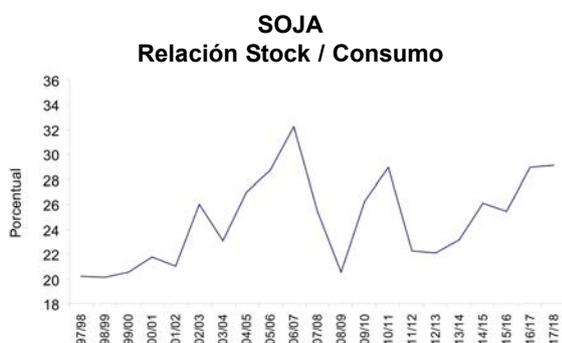


**Fuente:** Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos.



**Fuente:** Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos.

En línea con el aumento de los stocks finales, la relación stock/consumo pasó de 29 % en 2016/2017 a 29,2 % en 2017/2018.

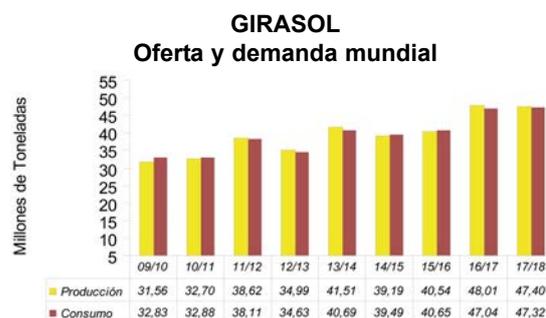


**Fuente:** Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos.

### 3.2 Girasol

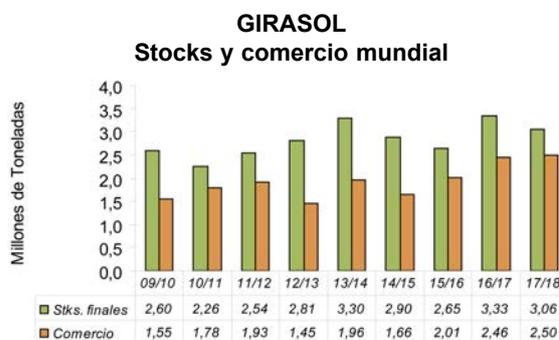
La producción mundial de girasol en la campaña 2017/2018 fue de 47,4 millones de toneladas. Con respecto al año anterior, la producción de la campaña bajo análisis fue un 1,3 % inferior, cayendo 0,6 millones de toneladas en términos absolutos.

El consumo amentó un 0,6 % respecto a la campaña previa, pasando de 47,04 millones de toneladas en 2016/2017 a 47,32 millones de toneladas en 2017/2018.



**Fuente:** Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos.

Los stocks finales se retrajeron levemente hasta alcanzar 3 millones de toneladas.



**Fuente:** Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos.

### III - LA ECONOMÍA INTERNACIONAL

---

La economía mundial sigue en expansión, aunque se ha debilitado. Se estima que en 2018 el crecimiento mundial fue de 3,7%, conforme a lo pronosticado por el Fondo Monetario Internacional, a pesar del desempeño más flojo de algunas economías, particularmente en Europa y Asia.

El crecimiento en las economías avanzadas registró un alza de 2,3%, cifra que nuevamente resulta inferior al crecimiento en las economías emergentes y en desarrollo las cuales avanzaron un 6.3%.

Entre las economías avanzadas, se prevé que el crecimiento en la zona del euro se modere a 1,8% en 2018. Las tasas de crecimiento han sufrido revisiones a la baja en muchas economías, en particular Alemania (debido a un flojo consumo privado, una débil producción industrial tras la introducción de nuevas normas sobre emisiones para vehículos y una moderada demanda externa), Italia (debido a una débil demanda interna y el encarecimiento de los costos de endeudamiento dado que los rendimientos soberanos permanecen en niveles elevados) y Francia (debido al impacto negativo de las protestas callejeras y las medidas industriales).

Desde el punto de vista de las materias primas, se observa que los precios del petróleo han sido volátiles desde agosto, debido a factores que influyen en la oferta, como la política estadounidense sobre las exportaciones de petróleo de Irán y, más recientemente, temores de una moderación de la demanda mundial. A comienzos de enero, los precios del crudo rondaban los USD 55 el barril, y los mercados preveían que permanecerían en general en ese nivel durante los próximos 4–5 años. Los precios de los metales y las materias primas agrícolas han disminuido levemente desde agosto, en parte debido a la moderación de la demanda de China.

La inflación de precios al consumidor ha permanecido en general contenida en los últimos meses en las economías avanzadas, pero ha subido ligeramente en Estados Unidos, donde el crecimiento sigue estando por encima de la tendencia. En las economías de mercados emergentes, las presiones inflacionarias están cediendo debido a los menores precios del petróleo. En algunos casos, la moderación de la inflación se ha visto

contrarrestada en parte por el efecto de traspaso de las depreciaciones de la moneda a los precios internos.

Las condiciones financieras en las economías avanzadas se han tornado más restrictivas desde octubre. Las valoraciones de las acciones han retrocedido debido a un menor optimismo respecto a las perspectivas de ganancias en medio de crecientes tensiones comerciales y expectativas de menor crecimiento mundial.

Asimismo, los principales bancos centrales también parecen estar adoptando una postura más cautelosa. La Reserva Federal de Estados Unidos elevó la banda fijada como meta para la tasa de interés de los fondos federales a 2,25%–2,50% en diciembre, pero dio indicaciones de un ritmo de subida de las tasas más gradual en 2019 y 2020. Conforme a una comunicación anterior, el Banco Central Europeo puso fin a sus compras netas de activos en diciembre. No obstante, también confirmó que la política monetaria continuaría siendo ampliamente acomodaticia, sin subidas de las tasas de política monetaria hasta por lo menos mediados de 2019, y que la reinversión de los títulos vencidos continuaría hasta mucho después de la primera subida de las tasas.

La mayor aversión al riesgo, junto con el deterioro de la actitud del mercado ante las perspectivas de crecimiento y los cambios en las expectativas en torno a las políticas, ha contribuido a reducir los rendimientos soberanos, en particular de los títulos del Tesoro de Estados Unidos y los bonos públicos de Alemania (bunds) y el Reino Unido (gilts).

Las condiciones financieras en los mercados emergentes se han tornado moderadamente más restrictivas desde octubre, con notables diferencias en función de factores específicos de cada país. Los índices de acciones de mercados emergentes han registrado ventas masivas durante este período, en un contexto de crecientes tensiones comerciales y mayor aversión al riesgo. Las preocupaciones por los efectos inflacionarios de aumentos anteriores del precio del petróleo y, en algunos casos, el cierre de las brechas del producto o el efecto de traspaso de la depreciación de la moneda, han llevado a los bancos centrales de muchas economías de mercados emergentes (Chile, Filipinas, Indonesia, México, Rusia, Sudáfrica, Tailandia) a elevar las tasas de

interés de política monetaria desde octubre.

En cambio, los bancos centrales de China e India mantuvieron las tasas en compás de espera y tomaron medidas para aliviar las condiciones de financiamiento interno.

Respecto de los tipos de cambio y flujos de capital, y de acuerdo a datos del FMI, los inversionistas en general han reducido su exposición a activos más riesgosos, por lo que las economías de mercados emergentes experimentaron salidas netas de capital en el tercer trimestre de 2018.

A comienzos de enero, el dólar de EE.UU. permanecía en general invariable en términos efectivos reales con respecto a septiembre, el euro se ha debilitado alrededor de 2% en un contexto de crecimiento más lento y preocupaciones acerca de Italia, y la libra se ha depreciado aproximadamente 2% por la mayor incertidumbre relacionada con el brexit.

En cambio, el yen japonés se ha apreciado aproximadamente 3%, debido a una mayor aversión al riesgo. Varias monedas de mercados emergentes —como la lira turca, el peso argentino, el real brasileño, el rand sudafricano, la rupia india y la rupia indonesia— se han recuperado con respecto a las valoraciones mínimas registradas en agosto-septiembre de 2018.

Uno de los aspectos más débiles del contexto externo es la baja tasa de aumento del volumen de comercio mundial, (alrededor de un 3,9% en 2018, comparado con un 4,6% en 2017). Las proyecciones de crecimiento del comercio están sujetas a importantes riesgos a la baja no solo por la evolución del nivel de actividad económica mundial sino por la evolución de las tensiones comerciales.

En el año 2018 y de acuerdo a cifras de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), se calcula que había 172 millones de personas desempleadas en el mundo, una tasa de desempleo del 5,0 por ciento. Es llamativo que esa tasa pasara del 5,0 por ciento en 2008 al 5,6 por ciento en 2009 en solo un año, y que la recuperación hasta los niveles predominantes antes de la crisis financiera mundial haya tardado un total de nueve años. El panorama actual es incierto. Suponiendo que las condiciones económicas fueran estables, la

OIT prevé que la tasa de desempleo de muchos países seguirá reduciéndose.

En 2018 y de acuerdo a datos de CEPAL, se estima un crecimiento económico de América Latina y el Caribe del 1,2%, lo que implica una ligera desaceleración con respecto al 1,3% alcanzado en 2017. El crecimiento se debilita tanto en América del Sur (del 0,8% en 2017 al 0,6% en 2018) como en Centroamérica, Cuba y Haití (del 3,4% al 3,2%). Por su parte, México crece a una tasa levemente superior, que pasa del 2,1% en 2017 al 2,2% en 2018, y en el Caribe la recuperación del impacto de los desastres naturales de 2017 contribuye a una aceleración del crecimiento (del 0,2% en 2017 al 1,9% en 2018).

Del análisis trimestral surge que tras crecer un 1,3% en el tercer trimestre de 2018, América Latina acumuló un crecimiento del 1,5% en lo que va del año. En el tercer trimestre el PIB redujo su tasa de crecimiento respecto de la primera mitad del año. Ello corrobora la desaceleración en la dinámica de la expansión económica ya evidenciada durante los dos primeros trimestres de 2018 (2,0% y 1,6% respectivamente), en que sus tasas de crecimiento fueron consecutivamente menores a las del trimestre anterior.

Al igual que en años anteriores, la región presenta perspectivas económicas muy heterogéneas. Por un lado, las economías de América del Sur especializadas en la producción de bienes primarios, en especial petróleo, minerales y alimentos, crecen los primeros tres trimestres a una tasa promedio del 1,1%, levemente inferior al año anterior (1,2%). Por su parte, las economías de Centroamérica alcanzan al tercer trimestre de 2018 una tasa de crecimiento del 3,7%, dos décimas mayores que en el mismo periodo de 2017.

Si se considera Centroamérica más México, el crecimiento hasta el tercer trimestre de 2018 es del 2,4%, cifra similar al mismo periodo de 2017. La República Dominicana es la economía que al tercer trimestre ha registrado el mayor crecimiento dentro de la región (6,9%), seguidas por el Paraguay (5,6%), el Estado Plurinacional de Bolivia (4,4%) y Chile (4,2%). Tres economías se contraen (Argentina, Nicaragua y la República Bolivariana de Venezuela), mientras que las demás economías crecen entre el 1% y el 4%.

En 2018, por primera vez desde 2013, la tasa de ocupación urbana para los países de América Latina mostró un leve aumento del 0,1%. Esto se tradujo en que la tasa de desempleo abierto urbano dejó de aumentar y se mantuvo al mismo nivel que en 2017 (9,3%). Sin embargo, en términos absolutos, el número de desocupados urbanos siguió creciendo y llegó a 22,9 millones de personas. La mayoría de los países registró solo una pequeña variación en su tasa de desocupación.

En el conjunto de los países de la región se observa una leve desaceleración de los incrementos interanuales los salarios reales del empleo registrado. En el promedio de 11 países, estos aumentaron un 1,5% en 2017 y un 1,4% en los tres primeros trimestres de 2018. Esta desaceleración se concentró en los países de América del Sur, ya que, en el promedio de la Argentina, el Brasil, Chile, Colombia, el Paraguay, el Perú y el Uruguay, se produjo una desaceleración del aumento de los salarios reales del 1,9% en 2017 al 0,5% durante los tres primeros trimestres de 2018. A ello contribuyó la contracción de los salarios reales en la Argentina y el incremento de menos de un 1% en el Brasil, el Paraguay y el Uruguay. En contraste, en el promedio de Costa Rica, México, Nicaragua y la República Dominicana, se registró un incremento real interanual de los salarios del 0,6% al 2,4%

El déficit de la cuenta corriente de la balanza de pagos se amplió del 1,6% registrado en 2017 al 1,9% en 2018, como resultado de un empeoramiento de las balanzas comercial y de renta, y a pesar de la mejora en la de transferencias (remesas). Cabe destacar que este aumento del déficit en cuenta corriente es generalizado y se produce en 15 países de América Latina, incluidas todas las grandes economías. Cabe señalar que el nivel del déficit actual está por debajo del promedio histórico de los últimos diez años (-2,1%), y solo dos países —la Argentina y Bolivia— muestran un empeoramiento de su saldo en relación con el PIB, comparando el promedio histórico de la década previa.

La recuperación observada en los precios de los principales productos de exportación de la región durante 2018 permitió un aumento, por segundo año consecutivo, de los términos de intercambio promedio de la región cercano al 1,3%.

Las exportaciones de América Latina, por su parte, crecen den 2018 un 10% respecto de 2017, de acuerdo a estimaciones de CEPAL. Esta variación se explica como resultado de un aumento de un 6% de los precios y un incremento de un 4% del volumen. El mayor aumento ocurre en los países exportadores de hidrocarburos (13%), debido a una considerable alza del precio de los productos energéticos. Le siguen los países exportadores de productos mineros (11%), los países exportadores de productos agroindustriales y Centroamérica, cuyas exportaciones crecen un 5%. Por último, las exportaciones de las dos mayores economías de la región, el Brasil y México, crecen a tasas del 10% y el 11%, respectivamente, en 2018.

Por su parte, las importaciones muestran un mayor crecimiento (12%) que las exportaciones (10%), debido en buena parte al dinamismo de las importaciones del Brasil (20%), el Ecuador (16%), Chile (15%) y el Paraguay (15%), que crecen por encima del resto de países de la región. La mejora de la demanda interna ha estimulado el crecimiento del volumen (7%) y también han aumentado los precios de importación (5%), impulsados principalmente por el alza en el precio de los combustibles.

En 2018, el aumento en los pagos de intereses debido al impacto de las crecientes emisiones de deuda externa en años recientes y al alza de las tasas de interés en los Estados Unidos, junto con mayores pagos al exterior por utilidades de la inversión directa, han dado lugar a un aumento del déficit de la balanza de renta, con un incremento del 4% en términos nominales, pasando del 2,7% del PIB en 2017 al 2,9% del PIB en 2018 para la región en su conjunto. De acuerdo a CEPAL, los altos precios del petróleo registrados durante 2018 impulsaron la remisión de utilidades hacia el exterior de los países exportadores de hidrocarburos, por lo cual estos han registrado un incremento de su déficit en renta por sobre el 25% respecto de 2017 en términos nominales. Los demás países ven en general un deterioro menor en su cuenta de rentas.

Por su parte, el déficit de la balanza de servicios se mantiene estable en 2018, alcanzando un 0,8% del PIB. Ello se debe a las mayores importaciones de servicios (principalmente de servicios de transporte), que fueron compensadas por aumentos similares en las exportaciones.

Otro importante aspecto de la política macroeconómica viene dado por los resultados fiscales de la región. De acuerdo a datos de CEPAL, la consolidación fiscal sigue siendo la pauta principal que ha marcado la evolución de la política fiscal en la región en 2018.

En América del Sur la evolución de los principales indicadores sugiere que la consolidación fiscal está ganando impulso. El déficit primario disminuyó en promedio desde el 1,7% del PIB en 2017 al 1,1% del PIB en 2018. Dentro de los factores que determinan este desempeño destacan el repunte de los ingresos públicos a causa de la mayor recaudación asociada con la reactivación de la actividad económica, así como el crecimiento de los ingresos fiscales vinculados con el sector extractivo. Por otro lado, los gastos primarios mantienen su tendencia a la baja, ya que disminuyeron del 21,1% del PIB en 2017 al 20,9% del PIB en 2018. Es importante destacar la existencia de desequilibrios significativos en varios países, especialmente en la Argentina y el Brasil.

Con datos al tercer trimestre de 2018, la deuda pública alcanzó un 41,0% del PIB, cifra que se sitúa 1,5 puntos porcentuales del PIB por encima de la del cierre de 2017.

Respecto de la evolución de los precios y con datos de CEPAL, se observa que durante los primeros diez meses de 2018 la inflación promedio de América Latina y el Caribe experimentó un crecimiento de 1,7 puntos porcentuales con respecto a igual período de 2017, al pasar de una tasa de inflación del 5,3% en octubre de 2017 a una del 7,0% en octubre de 2018.

Este incremento de la inflación refleja el alza de los precios en las economías de América del Sur (sin incluir la República Bolivariana de Venezuela), cuya tasa de inflación promedio ascendió 3,5 puntos porcentuales, pasando del 5,0% en octubre de 2017 al 8,5% en octubre de 2018. Las otras dos subregiones registraron una disminución en la inflación, con una caída de 1,7 puntos porcentuales en el caso de Centroamérica y México, al pasar del 5,9% en octubre de 2017 al 4,2% en octubre de 2018, y de 0,5 puntos en el caso del Caribe no hispanohablante, al pasar de una tasa del

3,6% en octubre de 2017 a una tasa del 3,1% en octubre de 2018.

Desde el punto de vista monetario y considerando los primeros diez meses del año, las tasas de política monetaria se incrementaron en cinco países: Argentina, Chile, Costa Rica, México y República Dominicana. En todos ellos, salvo en Costa Rica, la inflación acumulada aumentó en los primeros diez meses del año. El movimiento de las tasas de política monetaria en estos países también ha respondido al incremento de la volatilidad cambiaria que experimentaron sus monedas durante el año, en especial, en el segundo semestre. Por su parte, los bancos centrales del Brasil, Colombia y el Perú redujeron sus tasas de política monetaria durante el primer semestre de 2018, período en el que la inflación de estos países estaba cediendo. A partir del segundo semestre del año, estas tasas no se han modificado en estos países. En los casos de Guatemala, Honduras y el Paraguay, las tasas de política monetaria no han tenido cambios en 2018.

En el ámbito cambiario, en los primeros 11 meses de 2018, luego de la relativa estabilidad en las cotizaciones de las monedas de la región en 2017, la volatilidad cambiaria se incrementó en la mayoría de las economías de la región que cuentan con tipos de cambio flexibles. La volatilidad cambiaria aumentó en diez economías de la región en 2018 respecto al valor alcanzado por esa variable en 2017. El incremento de la volatilidad cambiaria fue acompañado de depreciaciones en 16 de las monedas de la región que fluctúan, siendo el dólar de Trinidad y Tabago la única que registró una apreciación nominal. Se destaca que, tanto el aumento de la volatilidad como las depreciaciones de las monedas, fueron particularmente fuertes en el segundo semestre del año.

Por su parte y durante 2018, las reservas internacionales de América Latina y el Caribe se han mantenido estables durante 2018, y a octubre presentan una caída del 0,2% respecto al cierre de 2017. El volumen ha cambiado a lo largo del año, y mientras en el primer semestre aumentó levemente (1,2%), a partir del segundo las reservas de la región han mostrado una tendencia a la baja.

## ÁREA SEMBRADA (miles de hectáreas)

	CAMPAÑA		PROMEDIO	PROMEDIO	VARIACIÓN % RESPECTO A		
	2017/18	2016/17	QUINQUENIO 13/14-17/18	DÉCADA 08/09-17/18	AÑO ANTERIOR	QUINQUENIO	DÉCADA
<b>TOTAL</b>	<b>37668,70</b>	<b>38579,29</b>	<b>37163,34</b>	<b>35109,11</b>	<b>-2,36</b>	<b>1,36</b>	<b>7,29</b>
<b>CEREALES</b>	<b>18222,29</b>	<b>18258,31</b>	<b>16087,82</b>	<b>14066,08</b>	<b>-0,20</b>	<b>13,27</b>	<b>29,55</b>
Alpiste	14,60	31,74	24,01	18,80	-54,02	-39,21	-22,38
Avena	1150,90	1353,07	1328,34	1202,75	-14,94	-13,36	-4,31
Cebada Cervecera	1019,71	980,04	1147,26	1060,73	4,05	-11,12	-3,87
Centeno	322,71	307,52	318,27	242,38	4,94	1,39	33,14
Maíz	9139,77	8486,69	7332,87	5953,18	7,70	24,64	53,53
Mijo	6,38	6,94	10,72	23,21	-8,07	-40,47	-72,51
Sorgo	640,62	728,28	809,97	940,31	-12,04	-20,91	-31,87
Trigo	5927,61	6364,02	5116,37	4624,73	-6,86	15,86	28,17
<b>OLEAGINOSAS</b>	<b>19446,41</b>	<b>20320,99</b>	<b>21075,52</b>	<b>21043,03</b>	<b>-4,30</b>	<b>-7,73</b>	<b>-7,59</b>
Colza	18,34	25,04	41,64	39,76	-26,76	-55,95	-53,88
Girasol	1704,30	1861,60	1555,82	1655,86	-8,45	9,54	2,92
Lino	12,40	13,00	15,14	18,86	-4,62	-18,10	-34,25
Maní	452,12	364,19	404,41	349,84	24,14	11,80	29,24
Soja	17259,26	18057,16	19058,51	18978,70	-4,42	-9,44	-9,06

## RENDIMIENTOS (qq/ha.)

	CAMPAÑA		PROMEDIO	PROMEDIO	VARIACIÓN % RESPECTO A		
	2017/18	2016/17	QUINQUENIO 13/14-17/18	DÉCADA 08/09-17/18	AÑO ANTERIOR	QUINQUENIO	DÉCADA
<b>TOTAL</b>							
<b>CEREALES</b>							
Alpiste	15,37	13,97	15,31	14,63	9,98	0,39	5,05
Avena	22,51	24,45	22,24	20,85	-7,92	1,24	7,98
Cebada Cervecera	39,95	38,02	37,86	35,87	5,08	5,51	11,37
Centeno	19,12	19,27	18,28	17,25	-0,81	4,59	10,83
Maíz	60,88	75,71	70,50	68,60	-19,58	-13,65	-11,26
Mijo	12,52	19,23	16,38	16,50	-34,90	-23,56	-24,09
Sorgo	35,74	46,63	43,68	44,22	-23,35	-18,18	-19,18
Trigo	31,81	33,05	29,64	29,96	-3,75	7,31	6,17
<b>OLEAGINOSAS</b>							
Colza	19,46	19,99	18,77	17,50	-2,68	3,68	11,18
Girasol	21,08	19,50	20,02	18,72	8,12	5,32	12,62
Lino	10,95	12,78	11,74	12,08	-14,32	-6,73	-9,34
Maní	20,75	32,36	26,94	26,04	-35,87	-22,95	-20,29
Soja	23,16	31,71	28,90	26,63	-26,97	-19,87	-13,05

## PRODUCCION (miles de toneladas)

	CAMPAÑA		PROMEDIO QUINQUENIO 12/13-16/17	PROMEDIO DÉCADA 07/08-16/17	VARIACIÓN % RESPECTO A		
	2017/18	2016/17			AÑO ANTERIOR	QUINQUENIO	DÉCADA
<b>TOTAL</b>	<b>110183,04</b>	<b>134300,96</b>	<b>118990,52</b>	<b>104119,08</b>	<b>-17,96</b>	<b>-7,40</b>	<b>5,82</b>
<b>CEREALES</b>	<b>67887,31</b>	<b>74634,22</b>	<b>61530,62</b>	<b>51144,29</b>	<b>-9,04</b>	<b>10,33</b>	<b>32,74</b>
Alpiste	22,28	44,35	36,1	26,9	-49,77	-38,37	-17,31
Avena	491,71	784,98	559,9	484,3	-37,36	-12,18	1,52
Cebada Cervecera	3741,16	3308,38	3919,0	3484,1	13,08	-4,54	7,38
Centeno	86,10	78,81	75,0	56,1	9,25	14,76	53,37
Maíz	43462,32	49490,33	39930,0	31256,3	-12,18	8,85	9,05
Mijo	2,25	5,33	4,4	7,3	-57,70	-48,21	-69,27
Sorgo	1563,45	2526,93	2736,9	3114,4	-38,13	-42,87	49,80
Trigo	18518,05	18395,11	14269,3	12714,7	0,67	29,78	45,64
<b>OLEAGINOSAS</b>	<b>42295,73</b>	<b>59666,74</b>	<b>57459,90</b>	<b>52974,79</b>	<b>-29,11</b>	<b>-26,39</b>	<b>-20,16</b>
Colza	35,45	49,84	73,88	65,01	-28,87	-52,02	-45,47
Girasol	3537,55	3546,71	3061,26	3013,04	-0,26	15,56	17,41
Lino	13,58	16,61	17,59	23,02	-18,27	-22,83	-41,02
Maní	921,23	1081,03	1036,02	880,97	-14,78	-11,08	4,57
Soja	37787,93	54972,55	53271,15	48992,76	-31,26	-29,06	-22,87

## **Ejercicio 2018**

### **SUMARIO**

- 1) *Asamblea General Ordinaria*
- 2) *Próxima Asamblea General Ordinaria*
- 3) *Consejo Directivo*
- 4) *Comisiones Internas*
- 5) *Servicios a los Asociados*
- 6) *Biblioteca*
- 7) *Oficios e Informes*
- 8) *Personal Institucional*
- 9) *Comunicados de Prensa*
- 10) *93º Celebración del Día del Cerealista*
- 11) *Socios que cumplieron 100, 50 y 30 años y socios que pasaron, a revistar en la categoría de "Vitalicios"*
- 12) *Servicio CONFIRMA*
- 13) *Participación en EXPOAGRO 2018*
- 14) *Entidades Adheridas y Adherentes*
- 15) *Cámara Arbitral de la Bolsa de Cereales*
- 16) *Mercado a Término de Buenos Aires S.A. (MATba)*
- 17) *Delegaciones Institucionales*
- 18) *Gestiones*
- 19) *Programa de Formación y Capacitación*
- 20) *Web Institucional*
- 21) *Capacitación Estudiantes de la Universidad de Missouri*
- 22) *Acuerdo con el Ministerio de Agroindustria por fijación de precios FOB*
- 23) *Convenio de Cooperación con la Fundación MATba*
- 24) *Visita Delegación de Alemania*
- 25) *Acta Compromiso por la Educación Agraria*
- 26) *Visita Delegación Australiana*
- 27) *Jornada Presencial del Curso Introductorio al Programa de Bioeconomía*

- 28) *Lanzamiento Campaña Fina 2018/19 en A Todo Trigo*
- 29) *Jornada de Actualización para Escuelas Agrotécnicas*
- 30) *Convenio de Colaboración con el INTA*
- 31) *Acuerdo con la FAO*
- 32) *Nueva Jornada de Capacitación con Escuelas Agrotécnicas*
- 33) *II Media Jornada Agropecuaria*
- 34) *Jornada Presencial del Programa CAPACITAR*
- 35) *1º Charla del Ciclo Tecnologías e Innovación*
- 36) *Nuevo Sistema de Información Simplificado Agrícola (SISA)*
- 37) *Seminario sobre "La Guerra Comercial entre EE.UU. y China"*
- 38) *Lanzamiento Campaña Gruesa 2018/19*
- 39) *Nueva Jornada de Capacitación en Terminal Quequén S.A.*
- 40) *Expo CTT Joven*
- 41) *Jornada de Perspectivas Agrícolas - MINAGRO*
- 42) *Firma Memorando entre Argentina y China*
- 43) *Encuentro Nacional de Mujeres Rurales*
- 44) *Red de Buenas Prácticas Agropecuarias – BPA*
- 45) *USDA – Outlook 2018*
- 46) *Jornada de Capacitación a Escuelas Agropecuarias Bonaerenses*
- 47) *Remate 1º Lote de Trigo*
- 48) *Convenio de Colaboración con el IICA*
- 49) *Seminarios y/o Cursos dictados*
- 50) *Reuniones*
- 51) *Informes y Publicaciones*
- 52) *Terminal Quequén S.A.*
- 53) *Terminal Bahía Blanca S.A.*
- 54) *Fallecimiento de Dn. José María Gogna*
- 55) *Nómina de Socios Fallecidos.*
- 56) *Movimientos de Socios y Dependientes*

*ANEXOS*

## 1 - ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA

La Asamblea General Ordinaria, se llevó a cabo el 25 de abril de 2018.

El Presidente, Lic. Raúl A. Cavallo abrió el acto invitando a los asambleístas a ponerse de pie en homenaje a los socios fallecidos durante el ejercicio.

Durante la misma, se trataron los puntos 1º y 2º del Orden del Día, aprobándose –por unanimidad- la Memoria, Inventario, Estados de Situación Patrimonial y Cuenta de Gastos y Recursos.

Posteriormente, fueron electos por aclamación para integrar el Consejo Directivo, los componentes de la única lista oficializada, siendo integrada la misma por los miembros que a continuación se detallan:

### Como Consejeros Titulares, los señores:

Mario A. Marincovich  
Carlos D. Morgan  
Raúl C. Dente  
Horacio E. Botte  
Carlos A. Vila Moret  
Norberto Spatola  
Juan Leoncio Iriberry  
Juan Pedro Aristi  
Raúl A. Cavallo

### Como Consejeros Suplentes, los señores:

Ambrosio E. Solari  
Ernesto J. Crinigan  
Hugo H. Williams  
Jorge O. Viola  
Ignacio E. Zuberbühler  
Gabriel L. Cassullo  
Juan Bautista Iriberry  
Jorge L. Mattioli  
Sergio E. Gancberg

Como miembro Titular de la Comisión Revisora de Cuentas, el Sr. Héctor Tristán y como miembro Suplente de dicha Comisión, el señor Eduardo M. Toscano.

Finalizada la consideración del Orden del Día, el señor Presidente agradeció a los Socios, Cámaras, Enti-

dades Adheridas y Adherentes, el apoyo y colaboración brindados a la Entidad durante el ejercicio correspondiente.

## 2 – PRÓXIMA ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA

La Asamblea General Ordinaria de esta Bolsa de Cereales, correspondiente al ejercicio 2018, se llevará a cabo el 30 de abril de 2019, de acuerdo a lo resuelto por el Consejo Directivo.

## 3 – CONSEJO DIRECTIVO

El Consejo Directivo designó sus autoridades en la primera sesión del ejercicio en correspondencia con la nómina que figura en las primeras páginas de esta Memoria.

Cabe destacar aquí la incorporación al Consejo Directivo de los señores:

- Norberto Spatola
- Héctor Tristán
- Hugo H. Williams
- Juan Bautista Iriberry
- Carlos Achetoni, Presidente de la Federación Agraria Argentina
- Maximino Borsi, Presidente de la Cámara de Semilleristas
- Juan C. Eiras, Presidente de la Cámara Argentina de Feedlot
- Gustavo A. Idígoras, Presidente de la CIARA
- Carolina Lombardi, Presidente de CAENA
- Federico Tasso, Presidente de la Cámara Argentina de Fab. de Almidones, Glucosas, Derivados y Afines

El Consejo Directivo, se complace en hacer llegar su especial agradecimiento a los Consejeros salientes, titulares y suplentes y a los miembros de la Comisión Revisora de Cuentas por la eficaz colaboración y desinteresada acción puestas de manifiesto en el ejercicio de sus respectivas funciones estatutarias que les tocara desarrollar.

## 4 - COMISIONES INTERNAS

Quedaron constituidas para el presente ejercicio de la siguiente forma:

## COMITÉ EJECUTIVO

Presidente: Raúl A. Cavallo  
Vicepresidente 1º: Horacio E. Botte  
Vicepresidente 2º: Julián J. Maxwell  
Secretario Hon: Carlos M. Galíndez  
Tesorero: Roberto B. Curcija  
Prosecretario: Jorge F. Torruella  
Protesorero: Norberto Spatola

## COMISIÓN DE ESTATUTOS, REGLAMENTOS Y SOCIOS

Señores: Raúl A. Cavallo  
Carlos D. Morgan  
Carlos M. Galíndez  
Víctor J. Buján

## 5 – SERVICIO A LOS ASOCIADOS

A continuación se detallan los servicios prestados a los señores socios en su sede social, durante el ejercicio 2018.

### Servicios de Información y de Mercados

Panorama Agrícola Semanal (PAS)  
Informe sobre Giras Agrícolas  
Informe de Situación de Estimaciones Agrícolas  
Informe de Pre-Campaña  
Informes Agroclimáticos Semanales  
Informes Agroclimáticos Estacionales  
Informe de Comercialización (ICOM)  
Informe de Coyuntura Semanal  
Informe Mensual de Coyuntura Agropecuaria (ICA)  
Informe de Comercialización Mensual  
Publicación de Trabajos de Investigación Específicos  
Número Estadístico  
Bolsa de Cereales Mobile  
Portal Web Institucional – [www.bolsadecereales.com](http://www.bolsadecereales.com)  
Síntesis Informativa Diaria  
Servicios de Información Reuters Ltd. en el Salón de Operaciones  
Referencia Virtual

### Servicios Operativos

Servicio de Registro de Contratos - de 9 a 18 h.

Sistema CONFIRMA  
Verificación de operaciones de canje  
Control de documentación Rg. 2300/07  
Extranet  
BOLSATECH

### Servicios de Capacitación y Educativos

Programa de Capacitación  
Biblioteca - Acceso a información automatizada e incorporada a base de datos: AGRIN, LIBRO, RECDI y CERES  
Biblioteca Digital  
Buscador de recursos de información

### Servicios Generales

Servicio de Wi-Fi gratuito en el Salón de Operaciones  
Cabinas equipadas en el Salón de Operaciones  
Líneas Inalámbricas y Punto a Punto para los Operadores  
Servicio de Estacionamiento – de 7 a 21 h. en Av. Corrientes 151/167.  
Newsletter  
Memoria e Informe  
Boletín de Novedades  
Información a través del Contestador Automático de la Bolsa de Cereales  
Envío de facturas masivo  
ACBA- Quinta Moreno

## 6 - BIBLIOTECA INSTITUCIONAL

Fiel a su misión de reunir, organizar y conservar el patrimonio bibliográfico de la Entidad y satisfacer las necesidades informativas de la comunidad de la Bolsa de Cereales, durante el año 2018 la Biblioteca Institucional ha volcado su atención hacia los usuarios remotos que se han convertido en un importante segmento de público dado el notable aumento de las consultas virtuales.

Este nuevo paradigma de la digitalización de la sociedad, la información y las comunicaciones, planteó a nuestra Biblioteca el desafío de una reinención permanente de sus servicios y productos tradicionales para responder así las necesidades de todos sus usuarios.

El repositorio institucional, el servicio de referencia virtual, el boletín de novedades y el catálogo en línea

son medios de satisfacer las necesidades informativas de ese usuario que, por cuestiones espaciales o temporales no puede llegar hasta la biblioteca en forma presencial.

### ***Nuevos productos***

Conscientes de la necesidad de que el catálogo de sus fondos documentales pueda ser consultado en línea desde cualquier lugar del planeta, durante el corriente año se ha concluido con el trabajo de normalización, unificación y reformateo de las bases monográficas existentes constituyéndose así el catálogo web de nuestra biblioteca.

Dicho catálogo referencial permitirá la consulta a distancia y simultánea por parte de múltiples usuarios de la colección de libros.

### ***Referencia virtual***

Este servicio, que permite superar la barrera física y temporal que separa al usuario de la biblioteca, ha mantenido su demanda constante experimentado un aumento del 32 % en la cantidad de consultas recibidas.

Incorporado durante el año 2013, este servicio permite que todo usuario canalice una consulta vinculada con el campo de cobertura de la Biblioteca Institucional y que la misma sea respondida en un plazo máximo de 72 horas, empleando para ello tanto fondos de la Biblioteca Institucional como los de entidades vinculadas a la actividad en todos los soportes y formatos.

### ***Repositorio institucional***

La biblioteca digital de la Bolsa de Cereales es un repositorio institucional que reúne, preserva y brinda disponibilidad digital de la producción intelectual de los recursos humanos de la Entidad a través de cuatro colecciones: Documentos, Publicaciones Periódicas, Multimedia e Histórica.

Puesta en producción el día 9 de mayo de 2012, durante el año 2018 el repositorio institucional ha recibido un promedio de 11.729 visitas con un total de 76.675 páginas consultadas.

A fin de satisfacer la creciente demanda de infor-

mación de usuarios de todo el mundo, la incorporación de documentos de generación digital ha sido una tarea permanente así como la digitalización retrospectiva de materiales históricos en soporte papel de la Entidad.

### ***Acervo Bibliográfico***

Con una temática vinculada al ámbito agropecuario, agroindustrial y agroeconómico, el valioso patrimonio bibliográfico de la Biblioteca de la Bolsa de Cereales ha sido consultado por 3052 usuarios, tanto internos como externos.

A fin de satisfacer la demanda de información de dicha comunidad, es que se ha continuado actualizando e incrementado los fondos documentales, así como enriqueciendo la cobertura de la colección institucional mediante la cooperación con redes y sistemas agrícolas de información.

### ***Bases de Datos Referenciales***

El patrimonio bibliográfico de la Biblioteca se haya descrito en las bases de datos referenciales las cuales son actualizadas de manera permanente a fin de que los servicios al público se brinden de manera óptima. Dichas bases, que conforman el catálogo bibliográfico de la Biblioteca Institucional, reúnen registros analíticos de artículos de publicaciones periódicas y seriadas (BASE AGRIN), registros bibliográficos de libros, recursos electrónicos y materiales audiovisuales (BASE LIBRO), registros bibliográficos de títulos de publicaciones periódicas, así como de sus existencias (BASE CERES) y recursos de información digitales (BASE RECDI).

### ***Cursos a los que ha asistido el personal de la Biblioteca Institucional***

Inglés: nivel 7

Universidad de Buenos Aires. Laboratorio de Idiomas

Fecha: Marzo-Julio 2018

### **7 - OFICIOS E INFORMES**

En el transcurso del año 2018 se han satisfecho los pedidos de informes solicitados, en cada caso, por los jueces de los distintos fueros, tanto en el orden provincial como en el nacional.

Coincidentemente, se brindó información relativa al comercio de granos, su operatoria a organismos y dependencias públicas, entidades privadas y particulares interesados.

## 8 - PERSONAL INSTITUCIONAL

El Consejo Directivo felicita, muy especialmente, al personal institucional por haber cumplido eficientemente su labor durante el año 2018.

## 9 – COMUNICADOS DE PRENSA

Durante el presente ejercicio, la Bolsa de Cereales emitió "Comunicados de Prensa" dando a conocer su posición sobre diversos temas.

A continuación, se transcriben los títulos de las declaraciones que, por otra parte, fueron difundidas en los medios de prensa orales, escritos y televisivos y cuyos textos completos se encuentran en el Capítulo "Anexos" de esta Memoria.

- La Bolsa de Cereales expresó su preocupación ante los hechos de violencia en las rutas.
- La Bolsa de Cereales da comienzo a los cursos y capacitaciones 2018
- La Bolsa de Cereales y Fundación MATba firman convenio de cooperación para la difusión y capacitación en mercados de derivados
- Reeligieron a Raúl Cavallo al frente de la Bolsa de Cereales
- La Bolsa de Cereales presenta el Curso Futuros y Opciones I
- Se llevó a cabo el lanzamiento de la campaña fina 2018/19 en A todo Trigo 2018
- Seminario "Nuevas Herramientas OTC y su cobertura en los mercados de futuros"
- La Bolsa de Cereales y el INTA trabajarán juntos en el perfeccionamiento de los sistemas de monitoreo y el cálculo de emisiones de gases de efecto invernadero en soja
- La Bolsa de Cereales y FAO trabajarán juntos en el fortalecimiento de la Bioeconomía en Argentina
- La Bolsa de Cereales invita al ciclo "Tecnologías e Innovación en el Agro Argentino: Realidades y Desafíos"
- Se presentó en la Bolsa de Cereales el resultado del proyecto que calcula las emisiones del bio-

diesel argentino

- La Bolsa de Cereales presenta el curso "Negociación Comercial"
- La Bolsa de Cereales realizará el lanzamiento de la campaña gruesa 2018/19
- El país necesita que germine una nueva Ley de Semillas
- La Bolsa de Cereales invita a un seminario sobre la guerra comercial de EE.UU.
- Se llevaron a cabo los actos conmemorativos del 93º Aniversario del Día del Cerealista
- Se presentó en la Bolsa de Cereales el nuevo Sistema de Información Simplificado Agrícola (SISA)
- Remate Primer Lote de Trigo – Cosecha 2018/19
- La Bolsa de Cereales presenta el curso "Actualización en Negocios y Contratos del Agro"
- La Bolsa de Cereales realizará el lanzamiento de la campaña gruesa 2018/19
- Se lanzó la campaña gruesa 2018/19 en la Bolsa de Cereales
- Para la campaña 2018/19 se espera una cosecha récord de 125,9 millones de toneladas y un crecimiento del PBI Agrícola del 33%
- Pensar en el largo plazo para la agroindustria argentina no es una misión imposible
- La Bolsa de Cereales invita a la jornada de actualización tributaria
- La Bolsa de Cereales reprogramó el encuentro "Sustentabilidad y visión futura del campo argentino"
- "Nuevas Herramientas OTC y su cobertura en los mercados de futuros", el nuevo seminario de la Bolsa de Cereales
- Memorándum entre Argentina y China para aumentar la productividad de la cadena de valor de la soja
- Se realizó el Remate del Primer Lote de Trigo de la Campaña 2018/19
- La Red de Buenas Prácticas Agropecuarias cerró un año lleno de acuerdos y trabajo
- La Bolsa de Cereales y el IICA firmaron un convenio de colaboración para el desarrollo de la Bioeconomía en América Latina

## 10 - DÍA DEL CEREALISTA

El 14 de agosto, se realizó el acto de celebración del 93º Día del Cerealista. Comenzó la conmemoración a las 13.00 hs. con una misa en sufragio por los cerea-

listas fallecidos y en agradecimiento por los dones recibidos, que se ofició en la Iglesia Nuestra Señora de la Merced.

Posteriormente, a las 18.00 hs. en el Salón de Operaciones de nuestra entidad se procedió a entregar plaquetas a los asociados que, en el 2018 cumplieron 100 y 50 años como tales. Asimismo, se entregaron medallas y diplomas a los socios que cumplieron 30 años de antigüedad y diplomas a los asociados que pasaron a revistar en la categoría de "vitalicios".

Seguidamente, se hizo entrega de plaquetas al personal institucional que cumplió 25 y 40 años de servicios. Por último, se ofreció un vino de honor en el mencionado recinto.

#### **11 – SOCIOS QUE CUMPLIERON 100, 50 y 30 AÑOS DE ANTIGÜEDAD Y SOCIOS QUE DURANTE EL 2018 PASARON A REVISTAR LA CATEGORÍA DE "VITALICIOS".**

En el acto del "Día del Cerealista", se procedió a la entrega de las distinciones a los asociados de la Institución que cumplieron 100, 50 y 30 años respectivamente.

Con la presencia de autoridades de la Bolsa, socios y familiares, recibió plaqueta por cumplir 100 años como asociado, la firma Cervecería y Maltería Quilmes S.A.

Seguidamente recibieron plaqueta los socios que cumplieron 50 años con la Institución:

- Héctor Ariel Grecco.

A continuación, recibieron medalla y diploma por cumplir 30 años de antigüedad en la Institución.

- ADM Agro S.R.L.
- Luis Gumersindo Balza
- Bullrich-Nicola y Cía S.R.L.
- Rafael Guillermo Ducós
- Gustavo Marcelo Ferreiro
- Roberto Dante Gambone
- Alejandro Eduardo Ingham
- Juan Leoncio Iriberrí S.C.A.
- Guillermo Aldo Latorre

- Aldo Adriano Navilli
- Gonzalo O. Ramírez Martiarena
- Alberto Daniel Rotaache

Posteriormente, se hizo entrega de diplomas a los socios que pasaron a revistar la categoría de "Vitalicios":

- Alejandro Álvarez
- Juan Carlos Balián
- Carlos Boero Romano S.A.I.C.
- Horacio Edgardo Botte
- Consiagro S.A.
- Jorge Abel Contardi
- Cortina Beruatto S.A.
- Miguel Mario de los Ríos
- Raúl Oscar de Souza
- Dukarevich S.A.
- Jorge Alberto García Treglia
- Guillermina L. Conte de Gómez Bradley
- José Esteban Guedilla
- Aníbal Adolfo Guirao
- Jovicer S.A.
- Claudio Ladogana
- Andrés Augusto Lagomarsino
- Sergio Manuel Nardelli
- Osvaldo Héctor Rollerí Aragón

Finalmente se procedió a la entrega de Plaquetas al Personal Institucional que en el 2018 cumplieron 40 años de servicio, Sres. Carlos Luciano Aguirre y Jorge Alberto Di Meglio y 25 años con la Institución, el Sr. Gustavo Adolfo Kirco.

#### **12 - Servicio CONFIRMA**

Durante el ejercicio CONFIRMA continuó consolidándose como una herramienta eficaz al servicio del comercio de granos, permitiendo a las empresas compradoras, corredoras y vendedoras que actúan en el mercado físico de granos, acceder a un sitio de internet donde pueden instrumentar, firmar y registrar electrónicamente los contratos de compra-venta de granos.

El Servicio Confirma es una iniciativa conjunta de esta Bolsa de Cereales, la Bolsa de Cereales de Bahía Blanca, Bolsa de Cereales de Córdoba, Bolsa de Comercio de Rosario y la Bolsa de Comercio de Santa Fe.

En este sentido, a través del ejercicio comentado en nuestra Institución se registraron utilizando el CON-FIRMA 12.644.000 toneladas, lo que representó el 60% del total de toneladas registradas en la Bolsa.

### **13 - PARTICIPACIÓN EN EXPOAGRO 2018**

Como todos los años, la Bolsa de Cereales compartió su espacio junto al Mercado a Término de Buenos Aires (MATba), la Federación de Centros y Entidades Gremiales de Acopiadores de Cereales, el Centro de Corredores y Agentes de Cereales y la Cámara Arbitral de la Bolsa de Cereales, en el que se llevaron a cabo distintas actividades para los 4 días de exposición.

Durante la muestra, que se llevó a cabo del 13 al 16 de marzo del ejercicio bajo análisis, se realizaron distintas conferencias como la del Dpto. de Estimaciones y Proyecciones Agrícolas, que presentó datos sobre el impacto de la sequía en la producción de la campaña 2017/18 y el estudio de coberturas vegetales, y una charla con el Ing. Agr. Eduardo Sierra, especialista en climatología y colaborador de la Bolsa, quien brindó las perspectivas climáticas para el fin de la campaña 2017/18 y el inicio de la 2018/19.

Asimismo, se llevó a cabo una conferencia de la Fundación MATba sobre los Mercados de Futuros a cargo de la Lic. Mariana Pellegrini.

Además de las charlas, quienes visitaron el stand pudieron participar de una trivía interactiva con más de 30 preguntas sobre la actividad del sector, con premios para todos los participantes y ganadores.

### **14 - ENTIDADES ADHERIDAS Y ADHERENTES**

Durante el año 2018, las entidades adheridas y adherentes siguieron brindando sus valiosos aportes, haciéndose acreedoras al especial agradecimiento del Consejo Directivo de la Bolsa de Cereales.

### **15 - CÁMARA ARBITRAL DE LA BOLSA DE CEREALES**

En constante desarrollo, la entidad del título, realizó sus importantes tareas de fijar precios, dictar arbitraje y efectuar los análisis de los contratos registrados en la Bolsa, así como también continuó en el cumplimiento de otras actividades estatutarias.

La esmerada actuación siempre puesta de manifiesto por los integrantes de esta Cámara ha posibilitado una vez más, que la Bolsa visitara sus instalaciones brindando, con su acreditada eficiencia y nivel técnico explicaciones sobre las funciones que desempeña esa Entidad por lo cual, el Consejo Directivo reconoce y agradece tan meritoria labor.

### **16 - MERCADO A TÉRMINO DE BUENOS AIRES S.A. (MATba)**

Durante el ejercicio bajo análisis, más precisamente el 30 de octubre, el Directorio del MATba S.A., acordó con el ROFEX S.A. un compromiso de fusión/escisión, el que luego se formalizó a través de los actos jurídicos correspondientes, que consistieron en la redacción y presentación del prospecto respectivo y su presentación ante la Comisión Nacional de Valores y la posterior celebración de la correspondiente Asamblea de Accionistas para su aprobación.

La Bolsa de Cereales, en su carácter de accionista del MATba S.A., votó, de acuerdo a lo decidido por su Consejo Directivo, a favor de la reorganización societaria del MATba S.A. y el ROFEX S.A., lo cual fue aprobado por la Asamblea.

Al cierre del ejercicio, ambos mercados continúan con las gestiones tendientes a llevar a cabo la fusión comentada.

### **17 - DELEGACIONES INSTITUCIONALES**

El Consejo Directivo de esta Bolsa de Cereales le manifiesta a través de estas páginas, su felicitación y agradecimiento tanto a la delegación Necochea como a la delegación San Nicolás, por haber cumplido durante el presente ejercicio una eficiente y destacada labor.

### **18 - GESTIONES**

#### **a) MINISTERIO DE AGROINDUSTRIA DE LA NACIÓN**

Buenos Aires, 1 de febrero de 2018

Al Señor Jefe de Gabinete del  
Ministerio de Agroindustria de la Nación  
**Don Santiago del Solar Dorrego**  
S / D

Tengo el agrado de dirigirme a Ud., en represen-

tación de la Bolsa de Cereales y en nombre de las entidades que se mencionan a continuación de mi firma, con relación a la nota de esta Bolsa de Cereales presentada el 21 de diciembre de 2017, a fin de precisar determinados aspectos a la petición allí efectuada.

Tal como se informara en aquélla, la implementación de la Resolución INASE N° 207/16, que establece controles en granos de soja para la verificación del cumplimiento de la Ley de Semillas y Creaciones Fito-genéticas N° 20.247, requiere de un acuerdo entre el INASE y la Bolsa de Cereales.

Dicho acuerdo se renovó recientemente a través de un convenio que permite que la Bolsa de Cereales continúe con la prestación de determinados servicios que son indispensables para cumplir con los objetivos de la aludida resolución.

A su vez, el INASE elaboró una nueva norma (Resolución E 799/2017) que establece determinadas cuestiones cuyo cumplimiento material es imposible de realizar, con los consiguientes incumplimientos en cabeza de las partes involucradas.

En razón de que este tema desde un principio fue tratado con el Jefe de Gabinete del Ministerio, se reitera, con carácter urgente, el pedido de una reunión con Ud., a fin de adoptar una decisión con respecto a los puntos que quedaron sin definir y que tornarían imposible la continuación operativa del sistema para el año 2018.

Sin otro particular, saludo a Ud. muy atentamente.

**Adrián R. Vera**  
DIRECTOR EJECUTIVO  
BOLSA DE CEREALES  
y en representación de  
ASOCIACIÓN SEMILLEROS  
ARGENTINOS - ASA  
CÁMARA DE LA INDUSTRIA ACEITERA  
CENTRO DE EXPORTADORES DE CEREALES  
CONFEDERACIÓN INTERCOOPERATIVA  
AGROPECUARIA- CONINAGRO  
FEDERACIÓN DE CENTROS Y  
ENTIDADES GREMIALES DE  
ACOPIADORES DE CEREALES

Buenos Aires, 21 de marzo de 2018

Al señor Jefe de Gabinete del  
Ministerio de Agroindustria de la Nación  
**Don Santiago del Solar Dorrego**  
**S / D.**

Tengo el agrado de dirigirme a Ud., en representación de la Bolsa de Cereales y en nombre de las entidades que se mencionan a continuación de mi firma, con relación a las notas presentadas el 21 de diciembre de 2017 y el 1° de febrero de 2018, relacionadas con la implementación de la Resolución INASE N° 207/16.

Tal como se mencionó en las aludidas misivas, el INASE dictó la Resolución E 799/2017, cuyo cumplimiento material carece de toda viabilidad por cuestiones fácticas que hacen a la realidad del mercado, con los consiguientes incumplimientos en cabeza de las partes involucradas.

En efecto, dicha norma establece, principalmente, dos obligaciones que en la práctica son de imposible cumplimiento, a saber:

- El art. 2° de la Resolución E 799/2017, al modificar el art. 2° de la Resolución N° 207/16, dispuso que las muestras de granos que se extraen a la mercadería del productor o remitente deben ser conservadas por un plazo de noventa días desde la notificación de los resultados al INASE o por un plazo mayor, si el referido Instituto lo requiere.

Los operadores en cuya cabeza se encuentra esta obligación se encuentran imposibilitados materialmente de cumplir con la misma, ya que el elevado y creciente número de muestras a conservar en el transcurso tiempo supera toda capacidad de almacenamiento razonablemente esperable.

- El art. 3° de la Resolución E 799/2017 incorpora al art. 3° de la Resolución N° 207/2016 la obligación de comunicar por medio fehaciente los resultados al remitente de la mercadería analizada, por parte de los operadores.

La obligación de la notificación fehaciente (por medio de escribano, carta documento o telegrama colacionado), si bien pretende asegurar el

conocimiento de los análisis efectuados, sólo tendrá como efecto el resultado no querido de hacer fracasar la resolución en cuestión, ya que los domicilios carecen de la mínima precisión requerida para que la notificación surta efecto, dado que se encuentran, literalmente, en medio del campo.

Además de la imposibilidad práctica de cumplir con las medidas apuntadas, éstas tienen una dirección contraria a la gestión que el propio Presidente de la Nación decidió imprimir a este y otros sectores de la economía nacional, con el fin de eliminar todo tipo de trabas y burocracia que afecten la capacidad productiva y la fluidez en la operatoria comercial.

Con el fin de hallar una solución que impida que en los hechos fracase la aplicación de la normativa en análisis, y en razón de que este tema, desde un principio, fue tratado con el Jefe de Gabinete del Ministerio, se reitera, con carácter urgente, el pedido de una reunión con Ud.

Sin otro particular, saludo a Ud. muy atentamente.

**Adrián R. Vera**

DIRECTOR EJECUTIVO

BOLSA DE CEREALES

y en representación de

ASOCIACIÓN SEMILLEROS

ARGENTINOS - ASA

CÁMARA DE LA INDUSTRIA ACEITERA

CENTRO DE EXPORTADORES DE CEREALES

CONFEDERACIÓN INTERCOOPERATIVA

AGROPECUARIA - CONINAGRO

FEDERACIÓN DE CENTROS Y

ENTIDADES GREMIALES DE

ACOPIADORES DE CEREALES

Buenos Aires, 26 de marzo de 2018

Señor Subsecretario de  
Mercados Agropecuario del  
Ministerio de Agroindustria  
**Lic. Jesús María Silveyra**  
S / D.

Me dirijo a Ud., en respuesta a vuestro pedido formulado por nota de fecha 19 de marzo la que hemos trasladado al CEC/CIARA.

Para evitar duplicidad de textos, transcribimos el pertinente, de la respuesta recibida de dichas entidades, fundando su negativa a informar nuevos precios:

“Los motivos de dicha resolución están basados en que actualmente se informa el precio del trigo con 11,5% de proteína que es la calidad de trigo con mayor volumen de negocios. Por otra parte en las conversaciones con AFIP (atento que la información de precios tiene relación con el tema precios de transferencia) se acordó que por el momento no era conveniente agregar nuevos productos al listado, hasta tanto observar el funcionamiento del sistema con los seis productos ya incluidos.

Atento a lo anterior y en respuesta a vuestra solicitud le informamos que por el momento las empresas socias de CIARA y CEC no informarán a la Bolsa de Cereales de Buenos Aires el precio FOB del trigo con 12% de contenido proteico.”

Lo transcripto explica por sí mismo, la imposibilidad para nuestra Bolsa, de cumplimentar lo solicitado por vuestra parte, dado que el sistema se sustenta en la información recibida de CEC/CIARA.

Con tal motivo, saludámosle atentamente.

**Lic. Raúl A. Cavallo**  
Presidente

**b) AFIP**

Buenos Aires, 11 de septiembre de 2018

Señor  
Administrador Federal de  
Ingresos Públicos  
**Ing. Leandro Cuccioli**  
S / D

De mi mayor consideración:

Tengo el agrado de dirigirme al Sr. Administrador Federal de la AFIP, con el objeto de solicitarle que tenga a bien recibirnos en audiencia, a la brevedad posible, dentro de las posibilidades de su importante agenda. Al respecto, nos interesaría abordar temáticas referidas al control impositivo en las transacciones granarías, res-

pecto del cual nuestra entidad desea presentarle un proyecto de colaboración pública-privada, que permitiría trazar comercialmente, dichas operaciones, en todo el proceso productivo-comercial.

Nuestra entidad –la más antigua del país en su género– nuclea en su seno a cámaras y entidades representativas de sectores de la producción, comercio, transporte e industria del sector agroindustrial y tiene entre sus objetivos principales, el de propender al desarrollo de dicha actividad, conscientes de que con ello hacemos un importante aporte al crecimiento del país.

Sin otro particular y aguardando una respuesta favorable a nuestra solicitud, saludamos a Ud., muy atentamente

**Dr. Adrián Vera**  
Director Ejecutivo  
Bolsa de Cereales

Buenos Aires, 12 de octubre de 2018

Señor  
Administrador Federal de  
Ingresos Públicos  
**Ing. Leandro Cuccioli**  
S / D

**Ref.: Solicita prórroga del SISA – RG. 4310**  
**CC: Cr. Sergio Rufail, Subdirector General de Fiscalización**

De mi mayor consideración:

Tengo el agrado de dirigirme a Ud., a los fines de expresarle las dificultades que presenta para los integrantes del comercio de granos y oleaginosas, la Resolución General (RG) 4310 recientemente dictada y, en virtud de ellas, solicitarle se prorrogue por el plazo de 60 días su entrada en vigencia.

A continuación se detallan las principales razones operativas por las que se solicita la prórroga de la entrada en vigencia de la RG 4310, prevista para el 01/11/18.

Advertirá que para poder operar con el nuevo SISA, resulta indispensable desarrollar y adecuar los sistemas

propios de cada operador. Asimismo, a pocos días de su implementación, se han advertido una serie de imprecisiones sobre algunos campos de la RG 4310 por las cuales resulta materialmente imposible avanzar con el desarrollo de dichos sistemas.

En ese contexto, resulta escaso el plazo previsto para la entrada en vigencia del SISA y hacerlo en estas condiciones podría generar graves inconvenientes operativos afectando el normal desarrollo del mercado de granos.

A modo de ejemplo vale destacar que, a la fecha, aún no se cuenta con:

- el diseño ni el formato del nuevo padrón;
- la nueva versión del SICORE con los nuevos códigos del régimen de retención;
- la sustitución y/o modificación de la RG 2118.

Están claros los esfuerzos realizados por vuestra administración para mejorar la operatividad del mercado, no obstante lo cual, la implementación del SISA en estas condiciones tendrá un impacto negativo en la ejecución del negocio y sus operadores.

En virtud de las razones expuestas, razonablemente solicitamos un plazo de prórroga de 60 días para la entrada en vigencia de la RG 4310, a los fines de poder desarrollar y adaptar los sistemas operativos y a su vez, contar con un plazo de consultas para evitar la paralización del mercado de granos.

Sin otro particular, saludo a Ud. con la consideración más distinguida.

**Dr. Adrián Vera**  
Director Ejecutivo  
Bolsa de Cereales

## **19 - PROGRAMA DE FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN**

Durante el año 2018, el Departamento de Formación y Capacitación recibió una gran cantidad de alumnos, que se acercaron buscando herramientas para fortalecer su desarrollo académico y profesional. El total de inscripciones fue de 4.213, cifra que incluye a quienes participaron en las actividades presenciales y virtuales ofrecidas por la entidad, como también las reali-

zadas en conjunto con otros organismos e instituciones. El número de consultas fue de 7.778, recibidas a través de la página web, telefónicamente y por medio de las redes sociales.

Entre las distintas actividades, es destacable el interés en las siguientes: Programa Capacitar con 71 inscriptos; Jornadas de Actualización Tributaria con 60 alumnos; y Futuros y Opciones, en todas sus versiones, con 102 alumnos. Importante convocatoria también fue la que obtuvo el nuevo ciclo de charlas, a cargo del Departamento de investigación y Prospectiva, con 51 alumnos.

En lo que se refiere a capacitación virtual, se realizó un curso a medida para "Jóvenes ACA". La temática central fueron las Buenas Prácticas Agrícolas y contó con 40 participantes. Además, el curso virtual Introducción a la Bioeconomía Argentina sigue manteniendo una alta demanda, sumando 2.536 alumnos en sus ediciones I y II.

#### ***Nuevas actividades incorporadas a la propuesta académica.***

- Ciclo de charlas del Departamento de Investigación y Prospectiva: destinado a profesionales con una visión integrada del sector agroindustrial, jóvenes profesionales con desempeño en ámbitos interdisciplinarios, y estudiantes avanzados de carreras relacionadas a la agroindustria. El ciclo de charlas estuvo compuesto por las siguientes temáticas: "El productor argentino y su visión desde el campo"; "El desembarco de las nuevas tecnologías en el agro"; "Huellas en la cadena Agropecuaria"; y como cierre "Sustentabilidad y visión futura del campo argentino". Las charlas se ofrecieron en modo presencial (realizadas en aulas de la entidad) y en modalidad streaming.
- Lanzamiento de la primera edición de "Introducción a la Bioeconomía II: Transformación de la biomasa". Esta segunda parte tuvo como requisito que sólo pudieran inscribirse aquellos alumnos que acreditaran haber aprobado la parte I del curso.

Es notable el interés que continúa despertando

esta actividad académica, que es ofrecida de forma gratuita, para un amplio público, nacional e internacional y con diferentes perfiles profesionales.

Para llevar a cabo la administración de los contenidos, la asistencia a sus alumnos y la organización general del curso, el equipo de Capacitación de la Bolsa de Cereales trabajó en conjunto con personal del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva (Mincyt) y de la Secretaría de Agroindustria (Minagro).

Se procura que esta iniciativa también se constituya como herramienta de vinculación y estímulo para el desarrollo de proyectos bioeconómicos innovadores.

- Durante el 2018 se realizaron dos actividades presenciales organizadas por la Entidad y la Fundación MATba, titulados "Nuevas herramientas OTC y su cobertura en los Mercados de Futuros".

El primer encuentro, estuvo a cargo de los expositores Mariana Pellegrini (Fundación MATba) y Alberto Álvarez (Managing Director Amius Latam). Los temas desarrollados fueron: Tipos de riesgo y conceptos de cobertura; Alternativas disponibles para el manejo del riesgo precio en mercados institucionalizados; Los mercados OTC agrícolas y su cobertura en los mercados de futuros; Ejemplos de estructuras: Opciones exóticas y acumuladores; Mitigación de riesgos: análisis de escenarios, simulaciones; y Adaptabilidad de las posiciones.

El segundo encuentro fue propuesto como una actualización del anterior seminario y se agregó un taller de estrategias. Entre los temas tratados en esta oportunidad se encontraron: Actualización de tipos de riesgo y conceptos de cobertura; Alternativas disponibles para el manejo del riesgo precio en mercados institucionalizados; Introducción a la operatoria OTC con MATba como referencia; Intercambio de Riesgo Crédito por Futuro; Ejemplos de estructuras: Opciones exóticas y acumuladores; y Taller de estrategias con cotizaciones en vivo.

- El Departamento también participó directa o indirectamente en la organización de mesas de trabajo, seminarios y encuentros de expertos sobre temas de actualidad, vinculados con el escenario internacional y las negociaciones comerciales. Se brindó colaboración en actividades realizadas por el INAI (“Seminario Guerra Comercial”, “Relevancia y futuro de la Agroindustria”) y en la logística del Congreso de la Bolsa de Cereales “Lanzamiento Campaña Gruesa 2018/2019”.

### ***Evaluación del desempeño del Departamento***

Durante el 2018, se continuó realizando el registro de comentarios y sugerencias de los alumnos, mediante las encuestas de satisfacción. Con esta herramienta, el alumno le otorga un valor numérico (del 1 al 5) a la actividad en la cual participó, los docentes a cargo, las instalaciones y la asistencia recibida por parte del equipo de capacitación.

El resultado promedio de este ejercicio para el 2018 fue de 4,3 puntos sobre 5. Este puntaje permitiría evaluar positivamente el servicio brindado, que enmarca, entre otras cuestiones, la experiencia y didáctica de los docentes; la calidad en los contenidos propuestos; la dedicación y la atención del equipo de capacitación.

### **Trabajos realizados junto a otras entidades:**

#### ***Curso virtual Introducción a la Bioeconomía Argentina***

La Bolsa de Cereales, junto a la Secretaría de Agroindustria y al Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, presentó la parte II del curso “Transformación de la masa”. Se prevé para el segundo semestre del 2019 el lanzamiento de la tercera parte del curso: Bioeconomía III “**Biofármacos, Sustentabilidad e Innovación**”. Esta pondrá especial atención en la transformación sustentable de biomasa, bioenergías, alimentos, biomateriales, biofármacos, y la sustentabilidad ambiental y social e innovación.

Los cursos tienen evaluaciones multiple-choice y se otorgan certificados al finalizar cumpliendo con los requisitos preestablecidos. El tercer curso requerirá tam-

bién para su aprobación la entrega de un trabajo escrito sobre los temas presentados.

Se destaca que para la cuarta edición de Bioeconomía I se ofrecieron 700 vacantes que fueron rápidamente cubiertas. Se recibieron más de 4.300 solicitudes de inscripción, las cuales superaron ampliamente la disponibilidad, demostrando el interés en la temática y el éxito de la actividad.

#### ***Visita presencial a la Bolsa de Cereales de Buenos Aires. Bioeconomía***

La Bolsa de Cereales organizó una visita para todos los alumnos del Curso Introducción a la Bioeconomía Argentina (en curso o por cursar). El objetivo del encuentro fue dar a conocer las actividades que se realizan en la institución y que los participantes tuvieran la oportunidad de recibir una Capacitación presencial sobre la Economía Agrícola en Argentina.

Las charlas y actividades estuvieron a cargo del equipo de profesionales de la entidad. El contenido de la visita fue el siguiente: La economía agrícola argentina frente al nuevo escenario de políticas públicas y precios internacionales; y la importancia de los mercados institucionalizados en la gestión del riesgo agropecuario. Se finalizó con una visita al Salón de Operaciones del Mercado a Término de Buenos Aires (MATba).

#### ***Programa Capacitar. Jornadas Presenciales y Visita Guiada a instituciones del Sector.***

El Departamento de Capacitación organizó en conjunto con el Círculo Argentino de Periodistas Agrarios (CAPA) las jornadas presenciales del Programa Capacitar. Los alumnos del mencionado Programa fueron convocados los días 27 y 28 de julio, para participar de una completa agenda de actividades.

Los cinco mejores promedios de los módulos AMARILLO y AZUL fueron reconocidos por su buen desempeño, recibiendo como premio la cobertura económica de los viáticos y hospedaje que necesitarán para participar de las jornadas.

El primer día los alumnos fueron recibidos en la Bolsa de Cereales, donde se les brindó una bienvenida a cargo de los directivos de la entidad y del Círculo de

Periodistas Agrarios (CAPA). Luego recibieron las charlas sobre Formación de precios, El funcionamiento de los mercados de granos, y se les ofreció una visita guiada al Recinto de Operaciones. Durante la tarde, los alumnos y una autoridad de CAPA se trasladaron a Argen INTA, donde los recibieron con un almuerzo. Posteriormente visitaron el Ministerio de Agroindustria y, por último, la redacción del Diario La Nación. El segundo día, fueron especialmente invitados a la Ceremonia Oficial de Inauguración de la Exposición Rural de Ganadería, Agricultura e Industria Internacional.

El Programa Capacitar culminó la edición 2018 con la entrega de diplomas, en el marco del Brindis de Fin de Año organizado por CAPA. Allí se hicieron presentes autoridades de la Bolsa de Cereales y de CAPA, quienes ofrecieron unas palabras a los alumnos presentes. Se procedió a la entrega de diplomas y la Distinción honorífica al mejor promedio del año.

### ***Tercera Edición - Curso Gestión Integral del Riesgo en la Agricultura de América Latina***

El Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) invitó a la entidad, por segundo año consecutivo, a participar en el Curso Virtual de Gestión Integral del Riesgo. Esta actividad, enfocada en brindar capacitación en gestión integral de riesgos y seguros agropecuarios, está dirigida a técnicos de todos los países de América Latina, en coordinación con Universidades de Argentina, Brasil, Colombia y España.

El aporte de nuestra entidad se enmarcó en el Módulo Riesgos de Precios, ofreciendo contenido en formato de videoclases, realizando un seguimiento a los foros de discusión e intercambio, y asistiendo en la corrección de exámenes. El curso se ofrece en modalidad virtual y en la edición 2018 participaron 185 alumnos.

### ***II Media Jornada Agropecuaria CPCE***

El 3 de julio se realizó la II Media Jornada Agropecuaria, organizada por la Entidad y el Consejo Profesional de Ciencias Económicas de la Ciudad Autónoma de Bs. As. (CPCE). La actividad generó gran interés, arrojando un total de 226 inscriptos. Los disertantes fueron autoridades de ambas instituciones. A continuación se enumeran los temas abordados:

- “Situación y perspectivas de la economía agrícola argentina frente a las nuevas tendencias globales”, expositor: Agustín Tejeda Rodríguez (Gerente de Estudios Económicos de la Bolsa de Cereales de Buenos Aires).
- “La transferencia del riesgo precio a través de mercados institucionalizados”, expositora: Mariana Pellegrini (Fundación MATba).
- “Políticas públicas y el riesgo en la producción agrícola: desarrollo del mercado de seguros y emergencia agropecuaria”, expositor: Hugo Rossi (Subsecretario de Coordinación Política en el Ministerio de Agroindustria de la Nación).
- “La Bioeconomía en Argentina: nuevos modelos de negocios en el sector agroindustrial”, expositores: Ramiro Costa y Marcelo Regunaga.
- Presentación del Proyecto “Tomás Moro” de la Bolsa de Cereales de Buenos Aires, expositor: Fernando Ravazzini (Gerente de Administración y Finanzas de la Bolsa de Cereales de Buenos Aires).
- “Actualidad Impositiva y Contable del Sector Agropecuario”, expositores: Sergio Cortina (Socio de Deloitte), Claudia Chiaradía (Presidente de la Subcomisión de Impuestos a la Actividad Agropecuaria del CPCECABA), Marcelo Marovich (Vicepresidente de la Subcomisión de Impuestos a la Actividad Agropecuaria del CPCECABA).

## **20 – WEB INSTITUCIONAL**

La página web de la Bolsa de Cereales se ha convertido en una de las páginas institucionales más importantes del sector agropecuario de nuestro país, consolidándola como un portal agropecuario de consulta obligada, al ofrecer información en tiempo real, un panorama certero de la situación agrícola nacional y análisis económico pormenorizado del sector.

A continuación se detalla la estadística durante el año 2018

Usuarios:	173.880
Sesiones:	509.852
Páginas Visitadas:	822.957

Por último, cabe destacar que, la Aplicación “Bolsa de Cereales” para teléfonos inteligentes alcanzó a 1612 instalaciones en sus versiones de Android (1104); Iphone (508).

## **21 – CAPACITACIÓN ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD DE MISSOURI**

En el marco del acuerdo firmado por la Entidad y dicha casa de estudio, se realizó por segunda vez del 4 al 12 de enero del ejercicio bajo análisis este programa de intercambio desarrollado con el objetivo de formar a los estudiantes de la Facultad de Agricultura, Alimentos y Recursos Naturales de esa universidad en aspectos relevantes de la agroindustria de Argentina.

La comitiva procedente de Columbia, EE.UU., estuvo integrada por 10 estudiantes universitarios de distintas especialidades, acompañados por sus profesores y dos representantes de la industria, uno de la asociación de soja y otro de la asociación de maíz del estado de Missouri.

Durante su estadía, el grupo participó de un programa integrado de formación durante 10 días, coordinado por el Departamento de Capacitación y el Departamento de Investigación y Prospectiva de la Entidad. En este programa los alumnos recibieron capacitaciones con distintos profesionales y entidades como AACREA, Fundación INAI, MATba y Cámara Arbitral de la Bolsa de Cereales. Asimismo, visitaron diversas instituciones como CIARA-CEC, la Embajada de EEUU y el Ministerio de Agroindustria, recibidos por las oficinas de Riesgo y de Emergencia Agropecuaria.

Por último, realizaron un viaje de campo que les permitió conocer la infraestructura de Molinos Agro y el complejo portuario, un establecimiento productivo de AACREA/AAPRESID de zona núcleo en Pergamino, empresas integradas de biotecnología agrícola como Rizobacter, Syngenta y Bioceres y finalmente la industria molinera en la planta de Trigalia SA.

Como cierre del programa, se realizó un balance junto a todos los participantes y todo el equipo técnico de la Bolsa de Cereales, finalizando con una entrega de diplomas a cargo del Lic. Agustín Tejeda, Economista Jefe, y el Dr. Adrián Vera, Director Ejecutivo de la Institución.

En su segunda edición este programa se llevó a cabo con resultados satisfactorios, tanto para los estudiantes que tuvieron la oportunidad de conocer la cultura y la agroindustria de Argentina, así como también para la Bolsa de Cereales y la Universidad de Missouri,

que ven alcanzados los objetivos planteados para este proyecto y que desean continuar su trabajo conjunto en pos de fortalecer y potenciar ambas instituciones a nivel internacional.

## **22 - ACUERDO CON EL MINISTERIO DE AGROINDUSTRIA POR FIJACIÓN DE PRECIOS FOB**

El objetivo es tener otras herramientas informativas que le permitan al Ministerio de Agroindustria fijar precios de productos agrícolas que reflejen con mayor exactitud lo que sucede en los mercados externos.

A través de la Subsecretaría de Mercados Agropecuarios, la cartera agroindustrial firmó el 25 de enero de 2018, un convenio de cooperación con la Bolsa de Cereales para contar con más fuentes de información para la fijación de precios FOB de productos agrícolas, de acuerdo a lo que exige la resolución 411-E/17 del Ministerio de Agroindustria, publicada el 29 de diciembre de 2017.

La firma se realizó durante un encuentro entre el Subsecretario de Mercados Agropecuarios, Lic. Jesús Silveyra con el Presidente de la Bolsa, Lic. Raúl Cavallo. "Estos acuerdos de intercambio de información aportan transparencia a los mercados, sobre todo en lo que a indicadores de precios se refiere", destacó Silveyra.

Mediante una metodología consensuada entre la entidad, Agroindustria y la Administración Federal de Ingresos Públicos (AFIP), la Bolsa de Cereales elaborará un reporte diario mediante el cual informará a la Subsecretaría de Mercados Agropecuarios sobre precios compradores y vendedores (de soja, harina de soja, aceite de soja, trigo, maíz y aceite de girasol), para distintos períodos de embarque en los que se registre actividad comercial.

La Subsecretaría tendrá en cuenta esta información junto a las demás fuentes con las que normalmente consulta para la elaboración diaria de los precios FOB oficiales.

## **23 - CONVENIO DE COOPERACIÓN CON LA FUNDACIÓN MATBA**

La Bolsa y Fundación MATba suscribieron un Acuerdo de Cooperación para la Difusión y Capacita-

ción en Mercados de Derivados con el objetivo de impulsar la cooperación cultural, educativa y comunitaria entre sus respectivas instituciones, a través de la expansión de sus contactos y acciones.

El Convenio Marco de Cooperación Académica entre las Instituciones fue firmado el 20 de febrero del presente ejercicio, por el Lic. Raúl Cavallo, Pte. de la Bolsa de Cereales y el Sr. Marcos Hermansson, Pte. del Consejo de Administración de la Fundación MATba.

A través del mismo, las entidades se comprometieron a promover la realización de acciones de cooperación directa en las áreas de docencia, práctica profesional y extensión comunitaria, con el fin de dar a conocer y brindar capacitación sobre el mercado de derivados.

Es uno de los principales objetivos de la Bolsa, propender al desarrollo de la actividad económica del país, para lo cual se requiere de recursos humanos aptos y en constante crecimiento. Para tal fin, la entidad creó el Programa de Formación y Capacitación, con el objetivo de contribuir a la formación de recursos humanos en todas las etapas de las principales cadenas agroindustriales argentinas, a través de la transmisión y aplicación del conocimiento, promoviendo el crecimiento del sector agroalimentario en el contexto nacional e internacional.

La Bolsa de Cereales se une a Fundación MATba en la firma de este acuerdo con el fin de estimular el intercambio y apoyo recíprocos que redunde en una mejor formación de profesionales.

## **24 - VISITA DELEGACIÓN DE ALEMANIA**

El encuentro se llevó a cabo el 28 de febrero del ejercicio bajo análisis, en la Sede de la Bolsa de Cereales con la participación de representantes del gobierno y la Embajada de Alemania en Argentina.

El evento contó con la presencia de Andrés Murchison, Sec. de Alimentos y Bioeconomía; Mariano Lechardoy, Subsec. de Bioindustria; Miguel Almada, Dir. de Agroenergía; Eduardo Trigo, Asesor del Sec. de Alimentos y Bioeconomía del Min. de Agroindustria de la Nación. Por parte del Min. Federal de Alimentación y Agricultura de Alemania participaron el Subsecretario

de Bioeconomía, Clemens Neumann y el Director de Bioeconomía, Tilman Schachtsiek; y por la Embajada de la República Federal de Alemania, el Consejero Agropecuario, Bernd Christiansen y el Asesor Agropecuario, Cristóbal Zimmermann.

También asistieron a la reunión Federico Thielemann de la Cámara Argentino AHK, Alfredo Paseyro de ASA, David Hughes de AACREA-ARGENTRIGO, Víctor Castro de CARBIO, Ricardo Fernández Pancelli de BASF, Patricio Naveyra de DOW-DUPONT, Guillermo García de BUNGE, Santiago Astorga de MONSANTO, Karina Zitti de MONSANTO, Verónica Rittano de MONSANTO, Adrián Vera y Agustín Tejeda, Dir. Ejecutivo y Economista Jefe de Bolsa de Cereales, y Natalia Ceballos de Bolsa de Cereales-Grupo Bioeconomía.

Durante la jornada se dio a conocer el convenio firmado entre el Min. de Agroindustria de la Nación y la Bolsa de Cereales, por el cual, se acuerda la difusión de la bioeconomía, a través de una página web interactiva [www.grupobioeconomia.com.ar](http://www.grupobioeconomia.com.ar), así como también llevar a cabo una actualización de la medición del tamaño de la bioeconomía argentina, el diseño de un Directorio Empresarial de Bioeconomía argentina, y la realización de un estudio de situaciones y modelos de negocios de la bio-industria y por la cual, la bioeconomía cumple un rol fundamental.

Asimismo, se presentaron los resultados del Curso Introducción a la Bioeconomía Argentina organizado por la Entidad y los Min. de Agroindustria y Min. de Ciencia y Tecnología de la Nación. Este curso on line organizado en dos partes, se realizó en dos ediciones de la primera parte (Curso I), la primera a fines del 2017, con una capacidad de 200 alumnos y la otra que comenzó en enero del 2018 con casi 1000 alumnos.

## **25 - ACTA COMPROMISO POR LA EDUCACIÓN AGRARIA**

Con el objetivo de promover la relación entre el sector agroindustrial y el sector educativo a través de escuelas agrotécnicas, se llevó a cabo el 14 de marzo del ejercicio bajo análisis, la firma de este acuerdo en el stand del Ministerio de Agroindustria en Expoagro.

En el evento estuvo presente el Sr. Horacio Botte, Tesorero de la Bolsa de Cereales, junto a la directora de

Escuelas Agrarias y Rurales, Victoria Zorraquín; el Director Ejecutivo del INET, Leandro Goroyesky; el titular del Consejo Nacional de Educación, Trabajo y Producción (CONETYP) y el Asesor Legal de Crédito Fiscal, Diego Gabella y representantes de distintas empresas y entidades como la Asociación de la Cadena de la Soja Argentina (Acsoja) y Syngenta.

Este compromiso educativo contiene distintos puntos a los que las empresas y entidades adhieren, tales como ofrecer visitas y cursos de capacitación destinados a docentes, directivos y/o alumnos de las escuelas agrarias y rurales y brindar instrucción en relación al proceso industrial involucrado para la fabricación de sus productos y servicios abriendo el espacio a prácticas profesionalizantes en la industria. Dicho acuerdo se encuentra enmarcado dentro del programa de Escuela Agro, impulsado por el Min. de Agroindustria, a través de la Dir. de Escuelas Agrarias y Rurales, el cual coordina esfuerzos con el Min. de Educación de la Nación y el Instituto Nacional de Educación Tecnológica (INET), fortaleciendo el sistema educativo y agro técnico.

Los lineamientos en los que se basa este acuerdo, se encuentran alineados con los ejes principales del Plan Estratégico de Responsabilidad Social Empresaria que la Bolsa de Cereales lleva a cabo activamente desde el 2013, con la realización de distintas acciones que contribuyen al acercamiento escuela-empresa, a fin de disminuir la brecha entre el mundo de la comercialización-producción y el sistema educativo.

## **26 - VISITA DELEGACIÓN AUSTRALIANA**

Funcionarios del gobierno y la Embajada de Australia se reunieron el 21 de marzo del ejercicio bajo análisis, con autoridades y analistas de la Entidad y conversaron sobre la importancia del sector agro en Argentina, su situación actual y las proyecciones de producción para la campaña 2017/18.

La comitiva integrada por Matthew Worrel, Assistant Secretary - Multilateral Agriculture Policy and Bilateral Branch, Department of Agriculture and Water Resources; Peter Rennert, Vice Jefe de Misión; y Eduardo Sánchez Ferreyra, Analista Económico, ambos de la Embajada de Australia; fue recibida por Ramiro Costa, Subdirector Ejecutivo de la Bolsa de Cereales junto a analistas de la Gerencia de Estudios Económicos de la Entidad.

Durante la reunión, técnicos de las áreas de Estimaciones y Proyecciones Agrícolas, Investigación y Prospectiva Tecnológica, y del Inst. de Estudios Económicos de la Institución presentaron sus consideraciones sobre la importancia de la participación de las exportaciones del sector agroindustrial en las exportaciones totales de Argentina y el fundamental rol de Argentina en las exportaciones mundiales del complejo oleaginoso. Por otra parte, se analizó el impacto del déficit hídrico en la producción Argentina, así como también se observaron las características productivas y formas de producción Argentina. Finalmente, se trataron las proyecciones de producción para soja, maíz y girasol en la campaña 2017/18.

## **27 - JORNADA PRESENCIAL DEL CURSO INTRODUCTORIO AL PROGRAMA DE BIOECONOMÍA**

En este encuentro, que se realizó el 3 de mayo del ejercicio bajo análisis, los participantes conocieron las actividades de la Institución y se llevó a cabo una capacitación sobre la Economía Agrícola en Argentina.

Durante la visita a la Entidad, el equipo técnico de la Bolsa de Cereales, especialistas de la Fundación INAI y el Min. de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva (MINCYT), brindaron distintas conferencias a los presentes. Los contenidos expuestos en la jornada fueron los siguientes: la economía agrícola Argentina frente al nuevo escenario de políticas públicas y precios internacionales, la importancia de los mercados institucionalizados en la gestión del riesgo agropecuario, metodología utilizada por el Dpto de Estimaciones Agrícolas de la Bolsa y el escenario productivo en Argentina, la utilización de sensores remotos para analizar el estado y superficie de los cultivos, y metodología y resultados del Relevamiento de Tecnología Agrícola Aplicada.

Asimismo, se compartió la experiencia de trabajo de la Red BPA y se realizó una recorrida por el Salón de Operaciones del Mercado a Término de Buenos Aires (MATba) para presenciar la operatoria "en vivo".

El Curso Introductorio al Programa de Bioeconomía Argentina es una actividad académica gratuita, totalmente virtual, organizada por los Ministerios de Agroindustria, de Ciencia, Tecnología e Innovación Pro-

ductiva y la Bolsa de Cereales, dirigida a profesionales y estudiantes de economía, ingenierías, biología, química, bioquímica, biotecnología y ciencias ambientales, a productores agropecuarios, y a toda persona con interés en adquirir conocimientos básicos de la bioeconomía de nuestro país.

## **28 - LANZAMIENTO CAMPAÑA FINA 2018/19 EN A TODO TRIGO**

Durante el congreso, que se llevó a cabo los días 10 y 11 de mayo del presente ejercicio, la Entidad presentó las estimaciones de área sembrada, producción, inversión en tecnología e impacto económico para la campaña entrante de trigo y cebada.

El lanzamiento de la Campaña Fina 2018-19 comenzó con las palabras de bienvenida del Presidente de la Bolsa, Lic. Raúl Cavallo, quien en su discurso de apertura, afirmó que "la cadena del trigo ha sido la que mayor respuesta ha mostrado a los nuevos incentivos dados por la eliminación de los derechos y restricciones a las exportaciones".

En este sentido, sostuvo que "bajo un nuevo esquema regulatorio y precios descubiertos en competencia, el productor ha respondido en las últimas campañas con un incremento del 40% del área sembrada y un significativo aumento de la inversión en tecnología, que nos permitieron alcanzar récords históricos de producción y exportaciones".

Seguidamente, los técnicos del Dpto. de Estudios Económicos de la Entidad presentaron las proyecciones para la Campaña Fina 2018/19, estimando para trigo un área sembrada de 6,1 millones de ha. y una producción de 19,1 millones de ton. De la misma manera, para el cultivo de cebada, se calcula una estimación de siembra de 950 mil Ha y 3,6 millones de ton. de producción.

Asimismo, en cuanto a inversión de tecnología, se prevé que en la próxima campaña el mercado de semillas aumentaría un 8%, y el de fertilizantes podría incrementarse entre un 9 y un 14%.

Por último, también se expusieron las perspectivas económicas, proyectando un crecimiento del 33% en el PBI de la Cadena Triguera, llegando a 3.600 millones de USD en 2019.

## **29 - JORNADA DE ACTUALIZACIÓN PARA ESCUELAS AGROTÉCNICAS**

En el marco del Plan Estratégico de Responsabilidad Social de la Entidad, se realizó el 16 de abril, la primera jornada de actualización de establecimientos educativos agrarios del 2018, en la localidad bonaerense de Tres Arroyos, con la incorporación de tres nuevas escuelas.

Dicho encuentro reunió a más de 200 directivos, docentes y estudiantes que participaron activamente del curso "Mercados de Futuros y Opciones", el cual forma parte del Programa de Formación y Capacitación de la Bolsa de Cereales.

Las escuelas convocadas para esta jornada fueron: Escuela de Educación Secundaria Agraria (E.E.S.A.) N° 1 "Coronel Dorrego", Esc. Sec. Agraria N° 2 de Cascallares y Esc. Agropecuaria de Tres Arroyos, sede organizadora del evento. Dicho establecimiento, es una de las pocas instituciones educativas certificadas con la Norma ISO 9000, que apunta a incrementar constantemente el nivel académico de la institución.

Esta actividad estuvo a cargo del Prof. Omar Carullias, Jefe de RR.II. de la Bolsa, contando con la participación de la especialista en RSE, Lic. Margarita Carratú responsable junto al Lic. Juan Llach, en el acompañamiento de la implementación de acciones de responsabilidad social en la Entidad. El eje de la propuesta se basa en la relevancia de este tipo de acciones, que contribuyen al acercamiento escuela-empresa, con la finalidad de disminuir la brecha entre el mundo de la comercialización-producción y el sistema educativo.

En un próximo encuentro, los asistentes visitarán la Rueda de Operaciones del Mercado a Término de Bs. As. donde verán aplicados los conceptos teóricos adquiridos en esta jornada de actualización.

En el marco del Plan Estratégico de Responsabilidad Social Empresaria, la Entidad brindó un nuevo curso de actualización de contenidos agropecuarios a más de 100 directivos, docentes y estudiantes de la Provincia de Bs. As.

El encuentro tuvo lugar el 27 de abril de 2018, en la Escuela Agropecuaria de Lobería, donde 3 establecimientos agrotécnicos asistieron al curso "Mercados de

Futuros y Opciones”, que brinda el Programa de Formación y Capacitación de la Bolsa de Cereales, a cargo del Prof. Omar Carulias. Las instituciones educativas convocadas fueron: Escuela de Educación Secundaria Agraria (E.E.S.A.) N° 1 "Miramar", Escuela Secundaria Agraria N° 2 de Necochea y Escuela Agropecuaria de Lobería, organizadora y sede del encuentro.

Durante la jornada, el Director del establecimiento, Horacio Archieri, junto a los docentes generaron espacios para el debate de ideas basadas en información y metodologías comerciales aplicadas. Asimismo, los estudiantes de las diferentes instituciones educativas invitados, recorrieron la Esc. Agropecuaria de Lobería en pos de incorporar estrategias innovadoras en el cuidado de cultivos desarrollados en el predio escolar.

### **30 - CONVENIO DE COLABORACIÓN CON EL INTA**

Ambas entidades firmaron el 18 de abril de 2018, un convenio de colaboración conjunta para estimar con mayor precisión las emisiones de gases de efecto invernadero en la producción de esta oleaginosa, con el objetivo de mejorar los estudios sobre las cadenas productivas y su posicionamiento en el mercado internacional.

El Dpto. de Investigación y Prospectiva de la Bolsa de Cereales y el Instituto de Ingeniería Rural del INTA suscribieron este acuerdo, que permitirá perfeccionar los sistemas de monitoreo y avanzar en la precisión del cálculo que se realiza sobre las emisiones del sector agropecuario y agroindustrial. Para esto, se utilizará el Relevamiento de Tecnología Agrícola Aplicada (ReTAA), llevado a cabo por la Entidad, que permite al INTA desarrollar calculadores de emisiones en soja sobre la base de los paquetes tecnológicos identificados a campo, con datos sobre el manejo técnico y el uso de insumos por parte de los productores en cada región.

La información obtenida ayudará a mejorar la posición de las exportaciones de biocombustibles a la Unión Europea (UE).

### **31 - ACUERDO CON LA FAO**

La Entidad y la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) firmaron el 19 de junio del ejercicio bajo análisis, un acuer-

do con el objetivo de impulsar en Argentina el desarrollo de la bioeconomía, una nueva forma de organización de la producción agroindustrial basada en el conocimiento y la utilización de recursos biológicos, procesos y métodos para proporcionar bienes y servicios de forma sostenible en todos los sectores económicos.

En el marco de este acuerdo se analizaron los alcances y oportunidades de la bioeconomía para el desarrollo sustentable de Argentina; el carácter regional de la producción de biomasa y sus posibles implicancias en el desarrollo territorial; modelos de negocios potenciales para el desarrollo de la bioeconomía y sus posibilidades de adaptación a la agricultura familiar.

Para la realización del “Proyecto para el Apoyo al fortalecimiento de la Bioeconomía en Argentina” la Bolsa de Cereales brindó la asistencia técnica necesaria para llevar a cabo las distintas acciones establecidas en el acuerdo, entre las que se encuentran: Elaboración de una propuesta con los lineamientos u horizontes estratégicos a elevar al Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva (MINCYT); apoyo técnico a las actividades a realizar por el MINCYT para consultas con los Ministerios de Agroindustria; Producción; Salud; Interior; Energía, Minería, Trabajo, Empleo y Seguridad Social sobre el documento preliminar de la propuesta; estudios técnicos y económicos referidos a modelos de negocios para el desarrollo de la bioeconomía en Argentina; y difusión de los resultados del Proyecto; entre otros.

La Bolsa de Cereales lidera y participa del Grupo Bioeconomía, una entidad sin fines de lucro que actúa como plataforma de encuentro y promoción de la bioeconomía, de la biotecnología y de los bio-negocios. Para ello, colabora estrechamente con el Estado, entidades nacionales e internacionales, así como con aquellas empresas y organizaciones interesadas en el uso de la bioeconomía para la mejora de la calidad de vida. Las vinculaciones generadas por el Grupo Bioeconomía resultan en una plataforma estratégica para el desarrollo de bionegocios.

Por su parte, la FAO integra el Grupo de Trabajo Internacional para una Bioeconomía Sostenible, que incluye 23 miembros, entre ellos 11 países, entre los que se encuentra Argentina, y entidades como el Consejo Alemán de Bioeconomía, la Comisión de la UE, la

OCDE, y el Consejo Empresarial Mundial para el Desarrollo Sostenible (WBCSD).

### **32 - NUEVA JORNADA DE CAPACITACIÓN CON ESCUELAS AGROTÉCNICAS**

En el marco del Plan Estratégico de RSE implementado por la Entidad, se llevó a cabo el 13 de junio de presente ejercicio, un nuevo encuentro que contó con la asistencia de más de 200 participantes entre docentes, directivos y estudiantes, provenientes de 7 establecimientos educativos agropecuarios de la Provincia de Bs. As.: Tres Arroyos, Lobería, Tandil, Miramar, Necochea, Monte, Trenque Lauquen, y Mar Chiquita.

La apertura de la jornada estuvo a cargo del Presidente de la Bolsa de Cereales, el Lic. Raúl A. Cavallo, y el Lic. Mariano Massó, Gerente de RR.HH., quienes brindaron todo el apoyo y agradecieron la presencia y participación de todos los asistentes. También estuvo presente, la Lic. Margarita Carratú, Especialista en RSE, quien, junto a los Directivos de Establecimientos Educativos, sigue contribuyendo al desarrollo de acciones para acercar el mundo de la producción y comercialización de granos a los establecimientos que imparten educación agraria.

Durante la actividad, los participantes pudieron incorporar, mediante una metodología participativa, conocimiento sobre avances a nivel tecnológico y de estándares, actualizando la currícula brindada en sus establecimientos. En este sentido, se trataron tres temáticas vinculadas a la actualización de contenidos concretos que promovieron el alcance del principal objetivo del Plan Estratégico, que implica achicar la brecha que existe entre el sistema educativo y el productivo y comercial. Los módulos trabajados fueron: "Perspectiva Agroclimática" a cargo del Ing. Agr. Eduardo M. Sierra; "La importancia de la agricultura argentina" a cargo de la Lic. Milagros Ibarguren, del Instituto de Estudios Económicos de la Bolsa de Cereales; y "Análisis de la producción de granos en Argentina" a cargo de los ingenieros Gonzalo Hermida y Victoria Corte, del Dpto. de Estimaciones Agrícolas de la Entidad.

Asimismo, también se realizó un recorrido por la Rueda de Operaciones del Mercado a Término junto a Omar Carulias, Docente del Programa de Formación y

Capacitación de la Bolsa, quién semanas atrás brindó una capacitación sobre Mercados de Futuros y Opciones a todas las escuelas que se acercaron en el día de la fecha.

Además de los objetivos previstos en el Plan, se alcanzaron otros como la posibilidad de que muchos estudiantes conozcan por primera vez la Ciudad de Buenos Aires, y las diversas articulaciones que se dieron entre las escuelas, generando mayor nivel de integración entre ellas.

### **33 - II MEDIA JORNADA AGROPECUARIA**

Organizado por la Bolsa de Cereales y el Consejo Profesional de Ciencias Económicas de Bs. As. (CPCE-CABA), el encuentro que se llevó a cabo el 3 julio del presente ejercicio, reunió a destacados profesionales de las Ciencias Económicas, en el que compartieron sus consideraciones acerca de la situación y perspectivas de la economía agrícola nacional, la importancia de la gestión del riesgo en las empresas agropecuarias, la bioeconomía en Argentina y se presentó un nuevo sistema que permite el intercambio de información y de documentación electrónica, vinculada a la operatoria del mercado de granos.

El acto de apertura fue llevado a cabo por el Lic. Raúl Cavallo, Presidente. de la Bolsa de Cereales y la Dra. Claudia A. Chiaradía, Pte. de la Subcomisión de Impuestos a la Actividad Agropecuaria del CPCE CABA, quienes dieron la bienvenida a todos los presentes.

El primer expositor, el Lic. Agustín Tejeda Rodríguez, Gte. de Estudios Económicos de la Bolsa, analizó la situación actual de la economía agrícola nacional y brindó las perspectivas frente a las nuevas tendencias globales. En su presentación, el economista abordó este tema desde el contexto internacional, explicando la evolución de principales variables, como stocks, demanda y su influencia en los precios, el rol del dólar estadounidense, China y los fondos de inversión de commodities. Por otra parte, desde el contexto local, realizó una descripción del área sembrada y la tecnología aplicada en las últimas campañas, el impacto del cambio de políticas sobre estas variables y las exportaciones.

Asimismo, se focalizó en la sequía y su efecto en la economía sectorial y nacional, así como también brindó sus perspectivas para la campaña 2018/19.

Seguidamente, dentro del Panel "La importancia de la gestión integral de riesgos en las empresas agropecuarias" la Lic. Mariana Pellegrini, de Fundación MATba, presentó el tema "La transferencia del riesgo precio a través de mercados institucionalizados". Luego fue el turno del Sr. Hugo Rossi, Subsecretario de Coordinación Política en el Min. de Agroindustria de la Nación, quien expuso sobre "Políticas Públicas y el Riesgo en la Producción Agrícola: Desarrollo del Mercado de Seguros y Emergencia Agropecuaria".

A continuación, el Lic. Ramiro Costa, Subdirector Ejecutivo de la Bolsa de Cereales, disertó acerca de la importancia de la bioeconomía; las iniciativas públicas y privadas a nivel nacional; el Proyecto de FAO, cuyas actividades se ejecutaron a través de un grupo interinstitucional formado por profesionales de instituciones públicas y privadas; capacidades en biotecnología del sistema científico-tecnológico argentino; la valorización de los bio-productos en la bioeconomía; y la situación de la bioeconomía en Argentina, entre otros. Además se presentó el Programa de Introducción a la Bioeconomía Argentina, de carácter virtual, llevado a cabo en conjunto por la Bolsa de Cereales y los Ministerios de Agroindustria y de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la Nación.

Asimismo, el Lic. Fernando Ravazzini, Gte. de Administración y Finanzas de la Entidad, presentó el proyecto "Tomas Moro", una plataforma web que permite el intercambio de información y de documentación electrónica, vinculada a la operatoria del mercado de granos. Su principal objetivo es facilitar las gestiones administrativas vinculadas al comercio granario y mejorar los canales de comunicación entre los operadores.

Por último, la Dra. Claudia CHIARADÍA, junto a Marcelo MAROEVICH, Pte. y Vicepresidente de la Subcomisión de Impuestos a la Actividad Agropecuaria del CPCECABA, compartieron el último Panel sobre "Actualidad Impositiva y Contable del Sector Agropecuario".

#### **34 - JORNADA PRESENCIAL DEL PROGRAMA CAPACITAR**

Como todos los años, el Programa CAPACITAR llevó a cabo el 27 de julio del ejercicio bajo análisis, su jornada presencial con la realización de varias actividades. Durante dos días los estudiantes pudieron compar-

tir distintas experiencias como visitar importantes entidades del sector y conocer la redacción de uno de los más importantes diarios del país.

Con las palabras de bienvenida a cargo del Lic. Agustín Tejeda, Gte. de Estudios Económicos de la Bolsa, el Ing. Marcelo Regúnaga, Dir. del Programa de Formación y Capacitación, y el periodista Adalberto Rossi, Pte. del Círculo Argentino de Periodistas Agrarios, se inauguró el encuentro que contó con una serie de charlas a cargo de distintos especialistas como Martín López, analista de Estimaciones Agrícolas, quien explicó la metodología de trabajo de este departamento. Seguidamente, el Ing. Agr. Juan Brihet, Coord. del Dpto de Investigación y Prospectiva de la Entidad, presentó a los asistentes el trabajo del área, con especial foco en el Relevamiento de Tecnología Agrícola Aplicada (ReTAA). Finalizó su segmento dando a conocer la labor de la Red de Buenas Prácticas Agropecuarias.

Por último, fue el turno del Dr. Nelson Illescas, de Fundación INAI quien expuso el tema "Negociaciones y Comercio Agroindustrial Argentino".

Asimismo, se realizaron varias visitas en las que conocieron las instalaciones de la Fundación ArgerInta, la redacción del diario La Nación y el Ministerio de Agroindustria de la Nación.

Para finalizar, los participantes asistieron al acto inaugural de la 132ª Exposición de Ganadería, Agricultura e Industria Internacional de La Rural de Palermo.

El Programa Capacitar, elaborado en conjunto con el Círculo Argentino de Periodistas Agrarios, tiene como principal objetivo generar un espacio de capacitación en periodismo agropecuario, ofreciendo los conceptos básicos que permiten abordar, entender y reproducir las temáticas técnicas y económicas relacionadas con el medio agroindustrial. Ofrece herramientas profesionales acordes con el ejercicio del periodismo agrario, tanto gráfico, como radial, televisivo o digital; y permite el acceso a la capacitación a distancia.

#### **35 - 1º CHARLA DEL CICLO TECNOLOGÍAS E INNOVACIÓN**

El encuentro se llevó a cabo el 31 de julio de 2018 y contó con la participación del Ing. Agr. Santiago

Lorenzatti, miembro de Aapresid, quien compartió su visión sobre el panorama productivo a nivel nacional e internacional.

Durante esta charla se abordaron temas como la visión del productor desde el establecimiento agropecuario, el manejo de los sistemas productivos para mejorar la eficiencia de los recursos, los ejes de la Sustentabilidad, Agricultura Certificada, y las Buenas Prácticas Agropecuarias, con foco específico en algunos programas de Argentina.

El siguiente encuentro se llevó a cabo el 14 de agosto de 10 a 13 hs, y contó con la participación de Gabriel Tinghitella (AACREA) quien presentó "El desembarco de las nuevas tecnologías en el agro".

Asimismo, durante los próximos meses el ciclo continuó con las siguientes actividades:

-Huellas en las cadenas agroindustriales y bigdata - Rodolfo Bongiovanni (UCA Córdoba / INTA), (11 de septiembre); y Sustentabilidad y Visión Futura del Campo Argentino – Juan Brihet y Marcelo Regúnaga (9 de octubre).

### **36 - NUEVO SISTEMA DE INFORMACIÓN SIMPLIFICADO AGRÍCOLA (SISA)**

La Entidad fue sede de una disertación sobre las principales novedades de este sistema de información, impulsado por la Administración Federal de Ingresos Públicos (AFIP) y los Ministerios de Agroindustria y Producción de la Nación.

En el encuentro, que se llevó a cabo el 21 de agosto del presente ejercicio, el Ing. Agr. Santiago del Solar, Jefe de Gabinete del Min. de Agroindustria, junto a la Cdora. Ana María Branna, Dir. de Análisis de Fiscalización Especializada; y Daniel Zorio, Jefe de División Análisis Actividad Primaria de AFIP, expusieron los lineamientos generales del "**Sistema de Información Simplificado Agrícola (SISA)**", que tiene como objetivo unificar los registros y regímenes de información vinculados a la actividad de producción y comercialización de granos y semillas en proceso de certificación (cereales y oleaginosas) y legumbres secas, así como también simplificar los trámites y carga de datos.

Algunas de las características principales del SISA son: Inscripción exclusivamente on line, que se realiza simplemente ingresando los datos en la página de AFIP; registración inmediata con control on line; Interoperabilidad entre organismos, permitiendo el cruce de información entre AFIP, SENASA e INASE; presentación de sólo 2 DDJJ en las que se informará lo sembrado en las Cosechas de Fina y Gruesa.

Además, se implementará un Sistema de Scoring basado en el comportamiento fiscal, que clasifica a los productores y actores de la cadena en 3 categorías (Riesgo Alto, Medio y Nuevas Altas, y Bajo) que podrán ser modificadas gracias a la información proporcionada por el sistema.

Deberán inscribirse de manera obligatoria productores de granos y semillas en proceso de certificación en cereales y oleaginosas, y legumbres secas; "Operadores" que intervengan en la cadena de comercialización de estos productos; Propietarios, copropietarios, usufructuarios y ocupantes de inmuebles rurales explotados situados en el país, donde se desarrolle esta producción; y representantes de propietarios residentes en el exterior.

Para incorporarse al sistema SISA el ciudadano debe disponer de Clave Fiscal con Nivel de seguridad 3 como mínimo con datos biométricos registrados y aceptados; haber informado al menos una dirección de correo electrónico y un número de teléfono particular, a través del sitio "web" de AFIP, y contar con el Domicilio Fiscal Electrónico (DFE) adherido y actualizado.

### **37 - SEMINARIO SOBRE LA GUERRA COMERCIAL ENTRE EE.UU. Y CHINA**

El encuentro, organizado por la Entidad y la Fundación Instituto para las Negociaciones Agrícolas Internacionales (INAI), se llevó a cabo el 30 de agosto del presente ejercicio y tuvo como objetivo analizar la guerra comercial de EE.UU. con sus socios comerciales, evaluando las implicancias del creciente proteccionismo en el corto y largo plazo.

Dio inicio al encuentro, el Lic. Ramiro Costa, Subdirector Ejecutivo de la Bolsa de Cereales, quien en su discurso de bienvenida, se refirió a la nueva coyuntura internacional, en la que el creciente conflicto comercial

y político entre los principales actores del comercio mundial ha venido aumentando su tenor. Asimismo, puntualizó en la necesidad de conocer y entender cómo podrían impactar las medidas empleadas por distintos actores involucrados, para comprender cómo lidiar con sus efectos negativos y aprovechar posibles oportunidades.

En este sentido, destacó la importancia de este seminario como espacio de difusión, discusión y entendimiento de lo que está ocurriendo en el comercio internacional, para enfrentar los retos que se presentan, en particular, si los actores que están involucrados en el conflicto son los de mayor peso a nivel global.

Organizado en dos paneles, el seminario comenzó desarrollando la temática "Proteccionismo y la reconfiguración del orden económico internacional", siendo moderado por el Dr. Marcelo Halperin, Investigador y Docente en Instituto de Integración Latinoamericana de la Universidad Nacional de La Plata.

En este segmento el Economista, Lic. José Siaba Serrate, explicó cómo es la política comercial de EE.UU. en la era Trump. Seguidamente, el Embajador Eduardo Ablin expuso sobre el impacto de la guerra comercial sobre el Sistema Multilateral de Comercio.

Posteriormente, en el segundo panel, se analizaron los efectos de este conflicto sobre la agroindustria en el corto y largo plazo. En esta instancia, el Lic. Agustín Tejada Rodríguez, Gte. de Estudios Económicos de la Bolsa de Cereales, y el Abogado Nelson Illescas, Dir. de Fundación INAI, presentaron las implicancias que tiene la guerra comercial en el mercado de commodities y el impacto y las oportunidades que genera para el sector agroindustrial argentino.

### **38 -LANZAMIENTO CAMPAÑA GRUESA 2018/19**

El Presidente de la Bolsa de Cereales, Lic. Raúl Cavallo, inauguró el tercer Congreso de Perspectivas Agrícolas, que se celebró en la sede de la entidad, el 26 de septiembre del presente ejercicio, con la presencia del Secretario de Agricultura, Ganadería y Pesca, Ing. Guillermo Bernaudo.

En su discurso de apertura el dirigente recordó el "impacto de la peor sequía de los últimos 50 años" por

la que se dejaron de producir alrededor de 30 millones de toneladas, que representa un costo para la actividad económica que asciende al 1% del PBI.

Cavallo afirmó que debido a las condiciones climáticas adversas ocurridas durante la última campaña "las actividades económicas relacionadas al campo sufrieron una fuerte caída en sus ingresos", calculando una pérdida aproximada de US\$ 6.000 millones para la economía argentina.

En referencia a esta situación manifestó que, en este escenario, "las recientes medidas anunciadas con relación a nuestro sector no son las deseadas" y expresó que "una vez cumplidos los objetivos que impuso la coyuntura económica, consideramos conveniente retomar el esquema anterior de menor presión tributaria para evitar mayores consecuencias en la agroindustria".

"Entendemos que tener una macroeconomía sana es una condición necesaria para apuntalar un proceso de desarrollo de mediano plazo. En ese sentido, el camino hacia el equilibrio fiscal permitirá construir un entorno que incentive la inversión" afirmó Cavallo.

En términos de ganancias de competitividad, valoró la inversión en obras de infraestructura en tanto "la mejora en rutas y autopistas resulta de vital importancia para disminuir costos y también para salvar vidas en accidentes evitables", y destacó el reciente anuncio respecto a la puesta en marcha de un nuevo sistema de operación abierta de trenes de carga, el cual "mejora la competitividad y potencia el desarrollo de las distintas economías extra-pampeanas".

A su vez, señaló que otro aspecto fundamental para el desarrollo de la agroindustria se vincula con el avance de la ciencia. En este sentido, Cavallo señaló "desde la Bolsa de Cereales, instamos a todos los que desde sus áreas de competencia tengan alguna relación con la Ley de Semillas, para que aporten sus mejores esfuerzos y así podamos contar cuanto antes, con la tan necesaria nueva ley".

Con respecto a la Campaña 2018/19, el Presidente de la Entidad remarcó "que estamos ante un escenario de incremento del área en casi todos los cultivos (...) dando inicio a una revancha que esperamos se concrete con oportunidades de negocios para todos los

eslabones de la cadena productiva y comercial”.

Asimismo, Cavallo hizo hincapié en que este crecimiento dinamizará la economía nacional, dentro del marco de la bioeconomía, mejorando los indicadores sociales, especialmente en el interior del país. El incremento en la producción agroindustrial crecientes saldos exportables, demandando una agenda de trabajo para mejorar la inserción de nuestros productos en los mercados internacionales.

En tal sentido, “vemos con preocupación el creciente uso de medidas no arancelarias proteccionistas, incongruentes con las reglas de la OMC. Debe evitarse cualquier obstáculo innecesario que pueda entorpecer el comercio internacional. El objetivo tiene que ser el de consolidar a Argentina, y al resto de los países del Mercosur, como los mayores exportadores netos de alimentos” subrayó Cavallo.

El creciente conflicto comercial y político entre los principales actores del comercio mundial continúa aumentando, siendo otro factor de incertidumbre para el sector. En referencia a este tema, el Presidente aseguró que “las medidas tomadas por los Estados Unidos y las represalias aplicadas por sus socios comerciales, pueden convertirse en oportunidades para abastecer mercados”, siendo necesario “mirar más allá y ver de qué forma consolidar ese acceso”.

En el marco de la próxima Cumbre del G20, destacó el compromiso de la Bolsa de Cereales con GEOGLAM, que permite mejorar el monitoreo agrícola nacional y mundial mediante observaciones de la Tierra. “Desde la Institución, entendemos que este es uno de los mecanismos clave para promover la transparencia de los mercados y la seguridad alimentaria global.”

Por otra parte, el Secretario de Agricultura, Ganadería y Pesca, Guillermo Bernaudo, destacó que “dado el efecto de los acontecimientos ocurridos en los mercados internacionales y la propia situación local, se tomaron decisiones que dieron lugar a un impuesto malo y perverso, que va en contra de los objetivos de aumento de exportación y crecimiento”. En este sentido, pidió el esfuerzo de los productores y exportadores para contribuir a la economía, señalando que las medidas tomadas no fueron focalizadas en un sólo sector. A su vez, invitó “a acompañar y a exigir cambios estruc-

turales necesarios, que permitan hacer una cadena más eficiente”.

El Secretario, señaló la necesidad de avanzar en el desarrollo genético y tecnológico, apoyando el proceso de dar un marco regulatorio cierto a través de la ley de semillas. Además, remarcó la resolución conjunta de cuatro ministerios en apoyo a la Red de Buenas Prácticas Agropecuarias.

Durante el Tercer Congreso de Perspectivas Agrícolas, la Bolsa de Cereales anticipó para la campaña 2018/19 un área total de 33,53 millones de hectáreas a implantarse, un 3,6 % por encima del ciclo previo. Además, de mediar buenas condiciones climáticas a lo largo de la campaña, en dicha superficie récord se cosechará un volumen final de 125,9 millones de toneladas (33,6 % superior a la campaña 2017/18).

El crecimiento del Producto Bruto Agrícola equivaldría a 7.600 millones de dólares, alcanzando en 2019 un total de 30.400 millones. Cabe destacar que respecto de la campaña 2016/17, que no tuvo efectos climáticos tan adversos, la mejora es del 5,5 %. A su vez, las exportaciones de cereales y oleaginosas totalizarían en 25.900 millones de dólares. Por los recientes cambios en materia de política comercial, se recaudarían 2.600 millones de dólares adicionales en concepto de derechos de exportación.

La aplicación de tecnología mantendría la tendencia positiva que muestra desde la campaña 2016/17. El incremento en el uso de los principales insumos sería moderado en relación al ciclo previo, mientras que el manejo técnico de los cultivos será clave para hacer más eficiente el uso de los recursos y alcanzar los niveles de producción estimados.

Esteban Copati, Jefe de Estimaciones Agrícolas, destacó una mayor expansión de área en cultivos de fina, donde “la adecuada humedad que se registró durante la mayor parte de la ventana óptima de siembra, permitió elevar la proyección de área de trigo a 6,2 millones de hectáreas y la de cebada a 1 millón de hectáreas”. Si bien en sectores del NOA, NEA y Centro-Norte de Córdoba, la condición del trigo sufrió la falta de humedad durante el comienzo de las etapas reproductivas, el cereal mantiene un buen estado en regiones del centro y sur del país que permite elevar la pro-

yección de producción a 19.700.000 toneladas (1.950.000 toneladas más que la campaña 2017/18). Además, la cebada también mantiene un buen estado en sus núcleos productivos del sur de Buenos Aires y La Pampa, permitiendo proyectar una producción de 3,8 millones de toneladas. “En conjunto, los cereales de invierno aportarán 23,5 millones de toneladas para la campaña 2018/19, un 10,6 % más que el ciclo previo”, señaló Copati.

Por otra parte, Copati indicó que la siembra de maíz con destino grano comercial comenzó a relevarse en Santa Fe y Córdoba, y la campaña se perfila hacia una nueva expansión de área del 5,5 % interanual con un nuevo récord de 5,8 millones de hectáreas a nivel nacional. Además, hizo hincapié en que “el maíz se recuperaría de la última sequía con un volumen récord de producción de 43 millones de toneladas”. En contraposición, el cultivo de sorgo sería el único que registraría una leve reducción en su área y producción para la próxima campaña, proyectándose una superficie de 730.000 hectáreas y un volumen de 2,5 millones de toneladas.

Las primeras estimaciones para el cultivo de soja arrojaron un incremento de 200.000 hectáreas, que permitirían llevar el área nacional a 7,9 millones de hectáreas. Luego de la fuerte sequía que impactó sobre la producción de la oleaginosa en la campaña 2017/18, para el presente ciclo se registraría un incremento interanual del 51 % con una proyección de producción de 53 millones de toneladas, afirmó el Jefe de Estimaciones Agrícolas.

En paralelo, la siembra de girasol continúa avanzando sobre las regiones del centro del país, mientras que en los núcleos productivos del norte la oleaginosa mantiene una buena condición de cultivo. Esteban Copati señaló que “la proyección de área de girasol se mantiene en 1,9 millones de hectáreas a la espera del comienzo de la siembra de los primeros lotes en el sur de Buenos Aires y La Pampa”. Asimismo, la producción de girasol alcanzaría las 3,9 millones de toneladas, un 11,4 % superior al ciclo previo.

Agustín Tejeda, Economista Jefe de la Bolsa de Cereales, señaló que, dados los incrementos de producción, se esperan niveles de exportación récord para trigo y maíz. Destacó que, de mantenerse este escenario, “Argentina disputaría con Brasil el segundo lugar en

el ranking de exportadores de maíz”. Mientras tanto, a pesar del aumento de producción, la molienda de soja, afectada por la eliminación del diferencial arancelario y la guerra comercial entre China y EE.UU., no recuperaría sus niveles históricos. Argentina podría exportar más de 15 millones de toneladas de soja y perder participación en el comercio mundial de sub-productos.

Posteriormente, el Economista Jefe afirmó que “la contribución del campo para la economía del 2019 será del 1,6 % del PBI nacional”, siendo el único sector que registrará crecimiento. En detalle, el valor bruto crecería en 9.300 millones de dólares, la inversión de los productores en 800 millones de dólares, las exportaciones en 5.200 millones y la recaudación en 2.860 millones de dólares, respecto del año anterior.

Juan Brihet, Coordinador de Investigación y Prospectiva, estimó mejoras en el uso de las principales tecnologías, pero también advirtió sobre ciertos aspectos del manejo técnico en los cuales se debiera trabajar para mejorar la sustentabilidad de los sistemas.

Durante la campaña 2017/18 el volumen de fertilizantes aplicado se incrementó en un 4% respecto al ciclo previo. Para la campaña 2018/19 este volumen podría crecer entre un 6 y 9%. Sin embargo, al analizar la producción de granos de los últimos siete años, ésta aumentó un 27% mientras que el volumen de fertilizantes fue similar. Esto se ve reflejado en los valores de reposición de nutrientes al suelo que aún es deficitario y se espera que para la campaña 2018/19 alcance el 45% de reposición.

Por otro lado, la inversión en semillas aumentaría un 5% en el próximo ciclo, traccionada principalmente por gramíneas (maíz y trigo). En este sentido, Brihet destacó la rápida adopción de materiales de punta en maíz en los últimos años, que en la campaña 2017/18 alcanzaron el 95 % de uso. Sin embargo, señaló que “si bien el refugio alcanzó el 33% de cumplimiento en el cereal, es importante seguir trabajando para mejorar esta práctica cuyo objetivo es proteger la tecnología”.

### **39 - NUEVA JORNADA DE CAPACITACIÓN EN TERMINAL QUEQUÉN S.A.**

En el marco del Plan estratégico de RSE de la entidad, el 17 de agosto de 2018, más de 100 estudiantes,

docentes y directivos de las escuelas agropecuarias de Lobería y Tandil, pudieron conocer cómo funciona la comercialización de granos, específicamente la forma en que estos son transferidos a los barcos para llevarlos a destino.

Durante la jornada, el Lic. Leandro Giqueaux y la Ing. Agr. María Fernanda D'Archivio, Verificadores de AFIP; y la Lic. María José Coppis, explicaron a los participantes las regulaciones estatales que suceden previo al embarque, haciendo una descripción de roles y funciones en el puerto en general y en la terminal en particular.

Por su parte, el Director de la Terminal Quequén S.A., el Ctdor. Daniel Arce, brindó conocimientos acerca de los servicios de recepción de mercadería, vía camión o tren, su acondicionamiento, almacenaje, y posterior despacho a ultramar. También explicó que el elevador terminal cuenta con un sistema integrado de gestión, que cumple con normativas de calidad como la OSHAS 18001, ISO 9001, e ISO 14001.

A cargo de la recorrida por las instalaciones estuvieron el Técnico Sup. Seguridad e Higiene, Federico Llona y el Supervisor de Operaciones, Guillermo Tristán.

Asimismo, este encuentro contó con la presencia de Omar Carulias, Docente del Programa de Formación y Capacitación de la Bolsa de Cereales y la Lic. Margarita Carratú, Especialista en RSE quién junto a la Lic. Sol Rivarola, perteneciente a Terminal Quequén, articularon la actividad y generaron espacios de intercambio entre los capacitadores y los estudiantes.

En este sentido, la Bolsa de Cereales continúa aportando iniciativas al sector educativo a través de su Plan Estratégico de RSE, con el objetivo de generar puentes para el acercamiento concreto de conocimientos extracurriculares a las escuelas agropecuarias de la Provincia de Buenos Aires.

#### **40 - EXPO CTT JOVEN**

En el marco del Plan Estratégico de Responsabilidad Social Empresaria (RSE) de la Entidad, el 26 de octubre del ejercicio bajo análisis, más de 700 estudiantes con sus directivos y docentes visitaron la Expo "Campo Tecnológico Tomás", acción de RSE llevada a cabo por el

acopio Tomás Hnos.

En el evento participaron instituciones educativas de la zona de Carlos Casares que actualmente son parte activa del Plan, como ser:

- Instituto Privado Bragado Agrotécnico
- Juan XXIII
- CePT del Billar
- Secundaria N° 6 – Hortensia
- CePT Bellocq
- Agropecuaria Inchausti

Asimismo, en esta oportunidad la Bolsa incorporó al programa de RSE nuevas escuelas agrotécnicas:

- ISETA 9 de Julio
- Técnica Producción Agrop. de Pehuajo
- Instituto Agrotécnico Padre Castellaró
- Escuela De Educación Secundaria Agraria N°1 "Florencio Molina Campos"

Durante esta actividad, los estudiantes aprendieron sobre agricultura por ambientes y agricultura de precisión y su aporte a la sustentabilidad. También observaron el funcionamiento de un monitoreo de plagas y enfermedades vinculado a una aplicación, y conocieron las plataformas para optimizar la logística de traslado de los granos, entre otros.

El Plan Estratégico de RSE tiene como objetivo trabajar sobre un área sensible como lo es la educación y, en especial la que está vinculada al sector productivo y comercial, haciendo foco en el apoyo a las escuelas agrotécnicas; dado que el aporte de estas escuelas al sector es sustantivo.

#### **41 - JORNADA DE PERSPECTIVAS AGRÍCOLAS – MINAGRO**

El encuentro, organizado por la Secretaría de Agroindustria de la Nación, se llevó a cabo el 7 de noviembre de 2018 y tuvo como eje principal el análisis de las perspectivas agrícolas para la próxima campaña haciendo foco en las condiciones de mercados nacionales e internacionales, condiciones productivas y climáticas.

Durante la 3° Jornada de Perspectivas Agrícolas

participaron el jefe de Gabinete de la Secretaría de Agroindustria de la Nación, Ing. Agr. Santiago del Solar y los Subsecretarios de Mercados Agropecuarios, Lic. Jesús Silveyra y de Agricultura, Ing. Agr. Luis Urriza y el Subdirector Ejecutivo de la Bolsa de Cereales, Lic. Ramiro Costa.

En la apertura, Santiago del Solar indicó que "para continuar avanzando necesitamos una nueva Ley de Semillas, que sea acorde a todos los productos. Junto con los temas ambientales y desarrollo sostenible vamos a poder generar más valor agregado que en definitiva generará riqueza genuina".

En tanto, el Subsecretario de Agricultura, Luis Urriza destacó que "hoy estamos construyendo la confianza en la fiabilidad de los datos que el Estado Nacional aporta", por eso, indicó "que estamos comprometidos con la verosimilitud técnica, con la metodología y mejorando los recursos para llevar a cabo las estimaciones ya que unificamos los criterios de publicación".

Por su parte, el Subsecretario de Mercados Agropecuarios, Jesús Silveyra, subrayó la importancia del evento al decir "que nos permite evidenciar las enormes oportunidades con las que contamos. Argentina tiene un potencial para aumentar hasta 60 millones de hectáreas sembradas, además de recursos importantísimos como agua, clima, suelo".

El eje del encuentro fue el análisis de las perspectivas agrícolas para la próxima campaña desde una mirada múltiple en la que se abordaron las condiciones de mercados nacionales e internacionales, condiciones productivas y climáticas.

#### **42 - FIRMA DE MEMORANDO ENTRE ARGENTINA Y CHINA**

La Bolsa de Cereales junto con la Fundación Solidaridad Latinoamericana firmaron el 8 de noviembre del ejercicio bajo análisis, un memorándum de entendimiento que tiene como propósito principal establecer relaciones de colaboración para aumentar la productividad y competitividad de la cadena de valor de la soja entre China y Argentina.

El objetivo de la Fundación es promover el desarrollo sostenible y el comercio equitativo en Améri-

ca Latina. Para ello forma parte de numerosas mesas de diálogo, como la Plataforma de Comercio Sustentable de Soja (SSTP) donde identifica, genera y proporciona información actualizada sobre la producción, la industria, las políticas públicas y el comercio de soja.

El memorándum implica que la información, su procesamiento y análisis estén estrechamente relacionados con el desarrollo de la inteligencia de mercado, lo que permite aumentar el posicionamiento y comercialización de los productos, así como generar mayor confianza entre los eslabones de una cadena.

En este sentido, el fin del acuerdo es impulsar una plataforma de intercambio de información y desarrollo sustentable entre ambas instituciones como así también promover el beneficio mutuo. Tendrá una duración de dos años y luego se renovará por períodos de igual duración.

Entre las actividades a desarrollar se destaca la identificación de los indicadores relevantes para las partes respecto de la producción y comercio sustentable de soja y subproductos entre ambos países.

La Bolsa de Cereales busca ayudar al desarrollo de la actividad económica de la República Argentina y por este motivo promueve las relaciones con instituciones análogas establecidas dentro y fuera del país.

#### **43 - ENCUENTRO NACIONAL DE MUJERES RURALES**

Con la presencia de más de 100 mujeres rurales de todo el país se realizó el 5 de noviembre de 2018 en la Bolsa, el "Encuentro Nacional de Mujeres Rurales" que se suma a los ya desarrollados a nivel nacional.

La reunión convocó a un grupo de mujeres que trabajan en distintas áreas del ámbito rural y brindó la posibilidad de formalizar la voluntad de llevar adelante un proyecto común, trabajar los valores que cohesionan al grupo y fijar líneas de acción en distintas temáticas agropecuarias.

El evento comenzó con las palabras de bienvenida que dieron Adrián Vera (Director Ejecutivo de la Bolsa de Cereales) y Mariana Pellegrini (MATba). A continua-

ción María Beatriz (Pilu) Giraudo (Aapresid) compartió los ejes que resultaron del W20 mientras que Carmen Cardeilhac, Consultora en Comunicación, sometió a votación los valores que representarán al grupo. Entre ellos se encuentran: la mixidad, el diálogo, el compromiso, la pasión y la colaboración, todos ellos claves y fundamentales para el desarrollo de la actividad en el campo.

Los grupos de trabajo analizaron posibles líneas de acción en cuatro ejes: Educación y Capacitación, Comunicación, Desarrollo local, Buenas Prácticas Agrícolas y Cuidado del Ambiente.

Para finalizar, Silvia Taurozzi (Marianne y GPS) presentó las conclusiones del trabajo en grupos que fue coordinado por Celina Kasetta (Syngenta).

El grupo Mujeres Rurales se conformó este año, inspiradas en el grupo de afinidad W20 en el marco de la Presidencia argentina de G20, con el objetivo de potenciar y compartir propuestas, iniciativas y problemas para generar nuevas posibilidades que permitan transformar la realidad agropecuaria del país. Está integrado por mujeres de distintas actividades y provincias del país.

#### **44 - RED DE BUENAS PRÁCTICAS AGROPECUARIAS – BPA**

En 2018 se continuó trabajando con los objetivos trazados el año anterior. Se obtuvieron logros en los distintos niveles, se fortalecieron los consensos y la interacción público-privado y se plantearon desafíos para seguir avanzando en territorio y visualizar ejes transversales de las BPA en el país.

Una vez más, el contar con el reconocimiento de la comunidad del agro como un aporte calificado en las buenas prácticas agropecuarias hizo que nuevas entidades se adhirieran a la Red BPA.

Durante 2018, se incorporaron 20 nuevos miembros, elevando a 85 el número de entidades/instituciones que forman parte de la Red BPA:

- Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional del Litoral (dic. 2018)
- Instituto de Sanidad y Calidad Agropecuaria Mendoza (ISCAMEN) (oct. 2018)

- Asociación Argentina de Ciencia de las Malezas (ASACIM) (oct. 2018)
- Ministerio de Producción de la Provincia de Entre Ríos (oct. 2018)
- Registro Nacional de Trabajadores Rurales y Empleadores (RENATRE) (oct. 2018)
- Facultad de Ingeniería y Ciencias Agrarias de la Universidad Católica Argentina (UCA) (Set. 2018)
- Cámara Arbitral de la Bolsa de Cereales (agos. 2018)
- Secretaría de Ganadería del Ministerio de Producción de la Pcia. de Santa Fe (agos. 2018)
- Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sustentable (MAyDS) (jul. 2018)
- Fundación de Investigación y Desarrollo Agropecuario (FIDA) (jul. 2018)
- Bolsa de Cereales de Córdoba (jun. 2018)
- Ministerio de la Producción de la Pcia. de Santa Fe (jun. 2018)
- Centro de Estudios del Sistema Agroalimentario (CEAGRO) (jun. 2018)
- Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nac. de Lomas de Zamora (jun. 2018)
- Facultad de Ciencias Veterinarias de la UBA (may. 2018)
- Facultad de Agronomía de la Universidad Nac. de La Pampa (abr. 2018)
- Secretaría de Ganadería, Min. de Agric. y Ganad. de la Pcia. de Córdoba (abr. 2018)
- Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Univ. Nac. de Córdoba (abr. 2018)
- Fundación PEL (abr. 2018)
- Centro de la Industria Lechera (abr. 2018)

#### ***Promoción y Difusión de las BPA***

En 2018 la demanda creciente en estos temas llevó a la Red a realizar 12 presentaciones institucionales en 4 Provincias, en distintas jornadas y congresos nacionales. Se destaca la participación y un reconocimiento internacional en el Foro CropLife de México en abril y el lanzamiento de la Red BPA de Uruguay en agosto, la cual es acompañada institucionalmente por la Red de Argentina.

A nivel nacional se consolidaron los vínculos con instituciones de referencia como el CONICET y distintas Universidades públicas y privadas. Asimismo, se afianzó el diálogo permanente con los Estados provin-

ciales de Córdoba, Santa Fe y Entre Ríos, mejorando la articulación público-privada en materia de BPA y siendo espacio de referencia también para el Estado Nacional.

### **Comisiones de Trabajo**

Se consolidaron dos nuevos grupos de trabajo en el área pecuaria, con un total de 10 Comisiones técnicas: Capacitación, Comunicación, Cultivos Extensivos, Cultivos Intensivos, Ganadería, Lechería, Normativas, Fitosanitarios, Fertilizantes y Poscosecha. Se contó con una importante participación de profesionales en cada una de ellas, con el compromiso de las instituciones miembro se logró avanzar en los numerosos objetivos planteados para el 2018.

Cabe destacar los avances en la elaboración de un futuro documento sobre buenas prácticas ganaderas; la promoción y el apoyo institucional a un manual sobre buenas prácticas tamberas de INTA y uno sobre manejo de fertilizantes y nutrición de Fertilizar A.C.; los aportes a consultas públicas y la revisión conjunta del documento interministerial sobre buenas prácticas en aplicación de fitosanitarios, con una mesa de trabajo ad-hoc con el Ministerio de Agroindustria y el de Ambiente y Desarrollo Sustentable; un desayuno con legisladores nacionales y el seguimiento parlamentario; las actividades conjuntas de capacitación con INTA y SENASA, un programa virtual de capacitación para jóvenes y un taller que identificó la demanda de cinco perfiles de capacitación técnica en la temática; distintas actividades de comunicación al público urbano sobre temas de BPA, con acciones en la Feria Caminos y Sabores y también en la Exposición Rural de Palermo; la elaboración de una herramienta online a nivel nacional para la autoevaluación de productores de cultivos extensivos.

Sobre fines de 2018 se lanzó un grupo de trabajo para la valoración de las buenas prácticas en su dimensión económica, considerando también el aspecto social y ambiental. Este grupo busca valorizar los costos y beneficios sobre la implementación de las BPA en Argentina e identificar los incentivos para su promoción a nivel local.

### **Fallecimiento del Ing. Carlos Feoli**

El 28 de setiembre de 2018, la Red BPA recibió la triste noticia del fallecimiento del ing. Carlos Feoli, fun-

dador y director ejecutivo de la Asociación Argentina de Girasol (Asagir), y Coordinador de la comisión de Postcosecha de la Red BPA.

Quienes lo conocimos y trabajamos a su lado, siempre lo recordaremos como un gran ser humano, solidario y emprendedor. A su familia y amigos nuestro acompañamiento.

### **Plan Estratégico 2018/2020**

Como un avance necesario hacia el proceso de evolución de la Red, en la reunión Plenaria de febrero de 2018 se aprobó el Plan Estratégico 2018/2020.

El plan propuesto formaliza la continuación de la mayor parte de las actividades que se han realizado en los años previos y se agregan algunos nuevos objetivos.

Una gran aspiración de la Red es el logro de una sociedad consciente sobre las buenas prácticas agropecuarias y la importancia de la actividad agropecuaria y un equilibrio de conocimiento y entendimiento entre todos los sectores; por ello la Red BPA plantea, 1) Implementar las BPA en Argentina; 2) Comunicar y unificar conceptos agropecuarios en la sociedad y 3) Participar en los espacios de discusión y decisión social y política. Para llevarlos a cabo, el Plan Estratégico tiene como objetivos:

- 1) Profesionalización de la Red, incorporando un coordinador técnico, para unificar acciones y dinamizar el Plan Estratégico.
- 2) Organizar una red de alerta temprana a nivel nacional para anticiparse a posibles conflictos y generar capacidad de respuesta a nivel municipal.
- 3) Implementación concreta de las BPA en municipios modelo.
- 4) Fortalecimiento del compromiso institucional de los miembros de la Red.
- 5) Medición de BPA en Argentina y diagnóstico sobre la adopción regional.
- 6) Vinculación con el poder legislativo.
- 7) Buenas Prácticas Ganaderas. Unificar criterios sobre PBG, apoyando y promoviendo la Comisión de Ganadería.
- 8) Interacción con la demanda. Incorporar a las actividades de la Red la vinculación con asociaciones de supermercados y consumidores con el propósito de trabajar el "mensaje en góndola".

El presupuesto de mínima planteado para la realización de las actividades propuestas de 2018 es \$ 3,64 millones; \$ 4,47 millones para 2019 y \$ 5,2 millones para 2020.

### ***Desayuno con Diputados y Senadores***

Con el propósito de presentar el trabajo de la Red BPA realizado durante más de cuatro años y el Plan Estratégico 2018/2020, se convocó a diputados y senadores de la nación a un desayuno que se realizó el 16 de agosto en los salones Consejo y Belgrano de la Bolsa de Cereales.

Esta iniciativa tomó fuerza por la demanda, -cada vez más creciente-, de la sociedad en relación al sector agropecuario y la necesidad de contribuir con acciones concretas sobre problemáticas actuales.

La Red BPA constituye un logro innovador en materia institucional y a nivel internacional, lo cual posiciona a Argentina como uno de los países comprometidos con los objetivos de producción sustentable en sus dimensiones sociales, económicas y ambientales. Es por ello la necesidad de reuniones de este tipo que coadyuven al intercambio de visiones sobre las buenas prácticas en nuestro país en un espacio de información y consenso en el intercambio de ideas y soluciones.

### ***Cierre de año y balance institucional***

En diciembre de 2018 se realizó el cierre institucional del año con instituciones miembro, periodistas, referentes del sector y funcionarios públicos. Se llevó a cabo un panel con autoridades nacionales y provinciales, con la presencia del Jefe de Gabinete de la Secretaría de Agroindustria. Estuvieron presentes también el Sub-Secretario de Agricultura, el Presidente del INTA, el Secretario de Agricultura de Santa Fe y el Director Provincial de Fiscalización Agropecuaria del Ministerio de Agroindustria de Buenos Aires.

Las Comisiones de trabajo presentaron las actividades realizadas a lo largo del año y los Coordinadores de cada una de ellas resaltaron los logros obtenidos durante 2018 y los objetivos planteados para 2019.

Por último, el Coordinador Técnico de la Red presentó el balance del año de trabajo y los avances estratégicos en cada proyecto, resaltando el gran crecimiento de la Red y el enorme desafío para seguir mejorando a futuro.

## **45 - USDA - OUTLOOK 2018**

El USDA realizó su tradicional reunión el 22 y 23 de febrero del ejercicio bajo análisis, en Arlington, Virginia. La Bolsa participó en una serie de eventos a través del Lic. Agustín Tejeda como así también lo hizo la Fundación INAI a través de la Lic. Sofía Perini. A continuación, se detallan los mismos: Reuniones días lunes 19 y martes 20: James Jansen (USDA/ERS - Baseline Projections); Constanza Valdés (USDA/ERS - Proyecto Investigación Argentina 2040); FAS/USDA (Negociaciones Internacionales); American Farm Bureau y Comité Agricultura House (Farm Bill).

Miércoles 21: Seminario G-20 y Agricultura en el marco de la presidencia Argentina en IFPRI. Participación como oradores junto a David Laborde, Eugenio Diaz Bonilla, Valeria Piñeiro y José Molina.

Jueves 22 y viernes 23: USDA Agricultural Outlook Forum. Participación en el programa de charlas, encuentro con funcionarios WAOB, reuniones con representantes de otros organismos y países (FAPRI, CNA Brasil y México, Maryland). Participación en almuerzo cerrado ofrecido por el Economista Jefe del USDA.

## **46 - JORNADA DE CAPACITACIÓN A ESCUELAS AGROPECUARIAS BONAERENSES**

En el encuentro llevado a cabo el 16 de noviembre del ejercicio bajo análisis, se recorrieron las instalaciones de TOMAS HNOS SA. permitiendo a estudiantes, directivos y docentes, experimentar de forma directa los distintos procesos de trabajo que se llevan adelante en una planta de acopio.

Durante esta actividad, estudiantes de los últimos años de la Esc. Secundaria N° 1 de Carlos Casares conocieron el funcionamiento de la empresa acompañados por el encargado de la Planta, Miguel Taponier, quién explicó durante toda la recorrida los aspectos significativos para el desarrollo de la operatoria.

Acompañaron esta iniciativa, el Sr. Carlos Borla, Gte. Gral. de TOMAS HNOS S.A., y la Cra. Eliana Martin, Coord. de RR.HH. de la empresa, quien junto al Ing. Agrónomo Juan Pablo Yaquintay, brindaron una

charla informativa sobre los roles y funciones de los acopios.

La jornada se llevó a cabo en el marco del Plan Estratégico de RSE de la Bolsa de Cereales, que tiene como principal objetivo acortar la brecha entre el sistema educativo y el sistema productivo y comercial del sector, formando parte de una serie de acciones realizadas por la Institución desde el año 2013 de manera sostenida e ininterrumpida.

#### **47 - REMATE 1º LOTE DE TRIGO**

El acto del remate se llevó a cabo en el Salón Plaza de las Carretas de la Bolsa de Cereales el 22 de noviembre del presente ejercicio, organizado por la Bolsa de Cereales y la Bolsa de Cereales de Córdoba, acompañadas por las Bolsas de Cereales de Bahía Blanca y Entre Ríos y las Bolsas de Comercio de Chaco, Rosario y Santa Fe. El comprador fue el Molino Gastaldi Hnos. S.A.I.Y.C.F.E.I, que adquirió el lote por un valor de \$ 9.800 por tonelada, luego de una reñida puja entre los sectores interesados.

Asignado por la Federación Argentina de la Industria Molinera (FAIM), el molino encargado de receptor al primer lote fue el Molino Gastaldi Hnos. S.A.I.Y.C.F.E.I de la localidad de Gral. Deheza, Provincia de Córdoba, que en definitiva fue el adquirente del lote. Este primer lote provino de la localidad Las Tigras, Provincia de Chaco y fue remitido por su productor, el Sr. Jorge Gabriel Krasulak.

Las condiciones de calidad fueron supervisadas por los Laboratorios de la Cámara de Cereales de Córdoba, actuando como corredor encargado de la operación el Sr. Ariel Rubén Ojeda.

Participaron del Remate del Primer Lote de Trigo de la Campaña 2018/19, el Dr. Luis M. Etchevehere, Secretario de Agroindustria de la Nación; el Lic. Raúl Cavallo, Presidente de la Bolsa de Cereales, junto al Cr. Luis Macario, Presidente de la Bolsa de Cereales de Córdoba; asimismo estuvieron presentes el Ing. Santiago del Solar Dorrego, Titular de la Unidad de Coord. Gral. de la Secretaría de Agroindustria; el Lic. Diego Cifarelli, Presidente de la Federación Argentina de la Industria Molinera (FAIM) y el Sr. David Hughes, Presidente de ARGENTRIGO.

#### **48 - CONVENIO DE COLABORACIÓN CON EL IICA**

La Entidad y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) suscribieron el 20 de diciembre del presente ejercicio, una Carta de Intención con el propósito de promover el desarrollo de la bioeconomía en Argentina y en otros países de América Latina y el Caribe.

Este acuerdo, firmado por el Lic. Raúl A. Cavallo, Presidente de la Bolsa, y el Sr. Manuel Otero, Director Gral. de IICA, tiene entre sus objetivos establecer una plataforma de colaboración interinstitucional que fortalezca las actividades que la Bolsa viene desarrollando en apoyo de la bioeconomía argentina.

En este sentido, la Entidad ha identificado al desarrollo de la bioeconomía como una de las oportunidades estratégicas para el crecimiento sostenido del sector agroindustrial del país, trabajando activamente en transformar al Grupo Bioeconomía en una plataforma de promoción de inversiones y nuevos negocios definidos desde la visión de la bioeconomía.

Asimismo, el convenio busca facilitar al IICA el aprovechamiento de estas experiencias en el diseño e implementación de acciones propias que fomenten el desarrollo de la bioeconomía en otros países de América Latina y el Caribe.

El IICA es un organismo internacional especializado en agricultura del Sistema Interamericano, el cual a través de su Plan de Mediano Plazo 2018-2022 se constituye un Programa de Bioeconomía y Desarrollo Productivo que tiene como lineamientos: a) Impulsar la visión, las políticas y las innovaciones que propicien el desarrollo basado en la bioeconomía; y b) Impulsar el desarrollo productivo basado en cadenas productivas de la bioeconomía.

Es uno de los principales objetivos de la Bolsa de Cereales, propender al desarrollo de la actividad económica de la República Argentina, manteniendo las relaciones que correspondan con instituciones análogas establecidas dentro y fuera del país.

#### **49 – SEMINARIOS Y/O CURSOS DICTADOS**

En el 2018, la Bolsa de Cereales, organizó y/o

patrocinó distintas reuniones, jornadas, conferencias a saber:

**a) Curso de Futuros y Opciones Agrícolas como Herramienta de Gestión Empresaria**

Nuestra entidad y el Mercado a Término de Buenos Aires S.A, dictaron los cursos del epígrafe, de marzo a noviembre de 2018, en los salones de la Institución, los cuales se llevaron a cabo con gran éxito en cuanto a cantidad de participantes y calidad de expositores.

**b) Seminario sobre, Mercados Agrícolas y Mercados de Futuros.**

Los seminarios del título, organizados por la Gerencia de Relaciones Institucionales de la Bolsa de Cereales se llevaron a cabo en las siguientes instituciones.

Días 19 y 20 de marzo de 2018 – Bolsa de Cereales de Bahía Blanca – Curso sobre Mercados de Derivados.

Día 14 de mayo de 2018 – Universidad de Lomas de Zamora, Cátedra de Microeconomía de Ciencias Económicas – Charla sobre Mercado de Cereales.

Días 17, 23, 24, 30 y 31 de mayo de 2018 – Instituto Superior de Enseñanza Agropecuaria (ISEA) - Curso Comercialización de Cereales.

Días 6, 7, 13, 14, 21 y 27 de junio de 2018 – Instituto Superior de Enseñanza Agropecuaria (ISEA) - Curso Comercialización de Cereales.

Día 14 de agosto de 2018 – Universidad Tecnológica Nacional — Conferencia sobre Mercado de Futuros.

Días 16 y 17 de agosto de 2018 – Centro de Acopiadores de Necochea – Curso sobre Mercados de Derivados.

Días 1, 8, 22 de octubre y 5 noviembre de 2018 – Universidad de Buenos Aires Agronomía- Curso sobre Mercados de Derivados.

Días 03, 09, 10 y 16 de octubre de 2018 – Instituto Superior de Enseñanza Agropecuaria

(ISEA) - Curso Comercialización de Cereales.

Día 6 de noviembre de 2018 – Universidad del Litoral – Taller Mercado de Futuros.

Día 9 de noviembre de 2018 – Centro de Estudios e Investigación para la Dirigencia Agroindustrial – Taller Mercado de Futuros

Día 12 de noviembre de 2018 – Universidad de Lomas de Zamora, Cátedra de Microeconomía de Ciencias Económicas – Charla sobre Mercado de Cereales.

Días 15 y 16 de noviembre de 2018 – Bolsa de Cereales de Córdoba – Curso sobre Mercados de Derivados.

## 50 - REUNIONES

En el transcurso del año 2018, entidades adheridas y adherentes; instituciones científicas, cámaras, asociaciones y organismos públicos y privados, solicitaron el uso de las instalaciones institucionales para realizar una serie de eventos, entre los que se destacan:

**a) CÁMARA ARGENTINA DE FEEDLOT**

La entidad del título realizó el día 19 de febrero en el Salón San Martín de la Bolsa de Cereales un taller de negocios para sus asociados.

**b) CIRCULO ARGENTINO DE PERIODISTAS AGRARIOS (CAPA)**

El 10 de abril se llevó a cabo en el Salón San Martín del 3º Piso de la Institución, la Jornada Informativa sobre la Industria Avícola Nacional, organizada por la entidad del título.

**c) CEPA**

La entidad del título, llevó a cabo los días 18 y 19 de abril, las Jornadas de Bienestar Animal, en el Salón Plaza de las Carretas de la Bolsa de Cereales.

**d) AADYND – Asociación Argentina de Dietistas y Nutricionistas Dietistas**

Los días 29 y 30 de mayo la entidad del título realizó en el Salón San Martín de la Institución las XIX Jornadas Científicas de la Residencia de Nutrición.

**e) FEDERACIÓN DE CTROS Y ENTIDADES GREMIALES DE ACOPIADORES DE CEREALES**

Los días 26 y 27 de junio, la entidad del título realizó unas charlas sobre "Comisión de Impuestos" en el salón Plaza de las Carretas del Edificio de la Bolsa de Cereales.

**f) ILSI ARGENTINA**

El 9 de agosto, la entidad del título realizó en el salón San Martín una Jornada informativa sobre "Contribuciones de las Ciencias de los Alimentos a la Reducción del Desperdicio".

**g) CENTRO DE CORREDORES Y AGENTES DE LA BOLSA DE CEREALES**

El 12 de septiembre, la entidad del título realizó una charla sobre "Comisión de Impuestos", en el salón San Martín de la Institución.

**h) CONINAGRO**

El 10 de septiembre se llevó a cabo en el Salón San Martín la Jornada Anual de Juventudes, organizada por la entidad del título.

El 11 de septiembre, la entidad del título realizó el 1º Congreso Internacional de Cooperativismo, en los Salones Plaza de las Carretas y San Martín de la Institución.

**i) MINAGRO**

El 21 de agosto la entidad del título realizó una disertación sobre SISA – Sistema de Información Simplificado, en el salón San Martín de la Institución.

El 7 de noviembre se llevó a cabo en el salón San Martín de la entidad la Jornada de Perspectivas Agrícolas con miras a la Campaña Agrícola 2018/19.

**j) CÁMARA DE PUERTOS PRIVADOS COMERCIALES**

El 14 de noviembre, se llevó a cabo en el salón Plaza de las Carretas la Jornada de Benchmarking sobre Seguridad e Higiene, organizado por la entidad del título.

**k) AAEA – Asociación Argentina de Economía Agraria**

El 8 de junio, la entidad del título realizó su Jornada de Perspectivas Agropecuarias 2018, en el Salón San Martín de la Institución.

**l) MATba**

El 28 de mayo, se llevó a cabo en el salón Plaza de las Carretas una charla sobre "Regulaciones de la CNV, organizado por la entidad del título

La entidad del título, el 31 de mayo realizó una charla de Capacitación para el Banco Provincia en el Salón Plaza de las Carretas de la Institución.

Los días 7, 9 y 16 de agosto, la entidad del título realizó en el Salón Plaza de las Carretas de la Bolsa de Cereales el curso sobre "Lavado de Dinero".

**51 - INFORMES Y PUBLICACIONES**

Las publicaciones de la Bolsa de Cereales se han convertido en un valioso instrumento de divulgación de los aspectos principales vinculados con el quehacer granario, destacándose la importancia que han ido adquiriendo como difusores de la actividad institucional.

Durante el ejercicio, se presentó una nueva edición del "Número Estadístico", publicación reconocida como material de consulta permanente por los asociados, organismos públicos, empresas y estudiantes.

Tanto el "Panorama Agrícola Semanal" como el "Informe de Coyuntura Agropecuaria" (ICA – Mensual), continuaron perfeccionándose en sus contenidos a fin de ofrecer a sus lectores la mayor información relacionada con el mercado regional e internacional de granos, oleaginosos y derivados. Cabe destacar también la edición de los "Informes Climáticos Semanales", como así también los informes climáticos especiales en época de siembra y cosecha.

**52 - TERMINAL QUEQUÉN S.A.**

En el año 2018, Terminal Quequén alcanzó un volumen total de cargas de 1.667.300 toneladas, compuesto de la siguiente manera:

Trigo:	320.263 ton.
Maíz:	274.100 ton.
Cebada:	772.667 ton.
Soja:	245.553 ton.
Pellets de Girasol:	54.717 ton.

### 53 - TERMINAL BAHÍA BLANCA S.A.

La Terminal portuaria del título informó que durante el año 2018 el volumen elevado ascendió a 1.524.463 toneladas.

La composición de la mercadería elevada es la siguiente:

Trigo:	661.246 toneladas
Maíz:	445.563 toneladas
Cebada:	283.736 toneladas
Soja:	133.918 toneladas

### 54 - FALLECIMIENTO DEL SEÑOR JOSÉ MARÍA GOGNA

El 6 de Junio de 2018, se produjo el lamentable fallecimiento del señor José María Gogna que causó entre todos los asociados de la Institución un vivo sentimiento de pesar, ante la pérdida de uno de sus miembros más destacados. Fue Presidente de la entidad en los siguientes períodos: 1974-1980; 1999-2001 y 2002-2008.

Llevó a cabo una extensa y destacada labor gremial como representante del corretaje de cereales, actividad que desarrolló toda su vida en la firma que lleva su nombre. Participó e impulsó un hito institucional, como lo fue, a mediados de la década del 60 la "Unificación de las Entidades Cerealistas" luego de la cual la Bolsa, la Cámara Arbitral y el Mercado a Término de Buenos Aires modernizaron y racionalizaron sus estructuras para potenciar, a través de eficientes canales comerciales, el crecimiento de la producción de nuestro país.

Dn. José M. Gogna fue un hombre de profundas convicciones y notable liderazgo, ocupando también la Presidencia del Centro de Corredores de Cereales de 1971 a 1974 y de 1983 a 1990 y la Presidencia del Mercado a Término de Bs. As de 1981 a 1983. Su reconocida capacidad, su vocación de diálogo le valieron ser elegido por sus pares en múltiples ocasiones como figura representativa de los valores de la "Familia Cerealista", que se desarrollan en esta Bolsa desde 1854, de los cuales el valor de la palabra empeñada sea quizás el más significativo.

"Don Pepe" fue un gran dirigente, marcando una época en las entidades en las cuáles participó pero, no obstante ello, los socios, el personal y sus amigos de la Bolsa de Cereales, siempre lo recordarán como una gran persona cuya honestidad producía un indisimulable impacto en todos aquellos que tuvieron la dicha de conocerlo.

### 55 - NÓMINA DE SOCIOS FALLECIDOS DURANTE 2018

Luis Alberto Vesque  
Silvia Inés Gluck  
Samuel Dukarevich  
Sergio Omar Marco  
Carlos Ramón Cirio Malbrán  
Pedro Luis Salcedo  
Enrique Mariano Baya Casal  
Luis José Malini  
Pedro Esteban A. Curcija  
Héctor Enrique Perdiz  
Alfredo Jorge Loffreda

### 56 - MOVIMIENTO DE SOCIOS Y DEPENDIENTES 2018

#### Socios:

Registrados al 1º de enero de 2018	890	
Ingresaron en el ejercicio	13	<b>903</b>

#### Dados de baja por:

Fallecimiento	12	
Renuncias	9	
Art. 15	1	
Art. 16	15	
Art. 17	0	<b>37</b>

Registrados al 31/12/18 **866**

#### Que se discriminan de la siguiente forma:

Honorarios	0	
Vitalicios	279	
Adherentes	13	
En Relación de Dependencia	107	
Activos	467	<b>866</b>

#### Dependientes:

Registrados	7	
Ingresaron en el ejercicio	0	
Cesaron en el ejercicio	1	<b>6</b>

## RESPONSABILIDAD SOCIAL Y COMPROMISO CON LA COMUNIDAD

La Bolsa de Cereales, desde el ejercicio 2007 y a lo largo de 11 años, sumó, a los fines elementales establecidos en sus estatutos sociales, el compromiso en el desarrollo social, cultural y educacional de la comunidad.

Para la institución, la responsabilidad social es una sólida inversión a largo plazo, pues el éxito de la misma se proyecta directamente con el bienestar de la sociedad. Esta filosofía de trabajo pone de manifiesto su compromiso, que debe ser concebido como un plan integral hacia el bien común, que concentre políticas, prácticas y programas integrados con la gestión de la entidad.

Entre otros muchos efectos de un comportamiento socialmente responsable, demostrados por los trabajos llevados a cabo en los últimos tiempos, se encuentran las siguientes actividades:

### ■ Plan Estratégico de Responsabilidad Social Empresaria 2018

#### Fortalecimiento de establecimientos educativos agropecuarios.

Durante todo el 2018 se realizaron en el marco del Plan Estratégico de Responsabilidad Social, diferentes actividades vinculadas a la capacitación y actualización de temas del sector de comercialización de granos a directivos, docentes y estudiantes de establecimientos educativos agrotécnicos de la Provincia de Buenos Aires.

En función de cumplir con el objetivo general de todas las actividades referidas a disminuir la brecha entre la formación de los estudiantes en los establecimientos educativos agropecuarios y el perfil requerido por el sistema productivo y comercial, se ha interactuado para generar sinergias, con autoridades provinciales y nacionales de las áreas de educación para acordar contenidos y metodologías que se han plasmado en las currículas, generando de esta manera, más allá de los encuentros, un aporte de elementos significativos a la formación de los futuros egresados, quienes habrán podido nutrirse con conocimientos que de otra manera no hubiera sido posible.

A continuación, un breve recuento de las activida-

des acontecidas en el año:

- Cantidad de encuentros (2 en la entidad, 4 en las escuelas y 1 en acopio y 1 en Elevador de Granos Quequén): 8
- Localidades de donde participaron las escuelas (20) de la Provincia de Buenos Aires: Salto, San Pedro, Arrecifes, San Antonio de Areco, Pergamino, Rojas, Baradero, Belloq, Smith, Carlos Casares, El Billar, Ameghino, Lincoln, General Viamonte, Los toldos, General Pinto, 25 de Mayo, Lobería, Quequén, Miramar.
- Cantidad de directivos: 17
- Cantidad de docentes: 38
- Cantidad de alumnos: 840
- Cantidad de Escuelas Técnicas/CEA/CEPT : 32

#### Cursos que se brindaron a través de especialistas de la entidad en los diferentes encuentros:

- Infraestructura del Sector Granario
- Futuros y Opciones
- Estimaciones de Áreas de Producción
- Perspectivas Agroclimáticas
- Actividad lúdica educativa de simulación en MATba
- Funciones de los Elevadores de Granos en Puerto Quequén

#### Expo agro

- Realización de folletos para la difusión de las actividades
- Firma de convenio entre el Ministerio de Educación, el INET y el Ministerio de producción sobre la implementación de las prácticas profesionalizantes.

#### Fundación Cimientos

- 20 becas de las localidades de Tartagal, Azul, Pergamino y Tandil que promueven la permanencia de estudiantes secundarios en el sistema educativo

#### Fundación PLUS

- Apoyo a FUNDACIÓN PLUS: ampliación de la cobertura en un 25% (20.000 a más de 24.000 niños de todo el país), con acceso a una nutrición saludable, que combate la desnutrición infantil brindando alimentos basados en soja.

## Logros alcanzados por el eje de fortalecimiento a escuelas técnicas

2013-2018

- Establecimientos educativos agropecuarios del Plan de RSE 45 (40% del total de ET Provincia de Buenos Aires)
- Promedio de alumnos por escuela: 300
- Total de replicadores (docentes y directivos que participan): 100

### **Participación en el Programa "La Chocleada" – Asociación Civil MovilizaRSE**

La Bolsa de Cereales de Buenos Aires apoyó y participó del programa La Chocleada que realizó la asociación civil MovilizaRSE en todo el país.

"La Chocleada" es un programa social y solidario que consiste en la recolección manual de una hectárea de maíz o choclo donada por un productor rural. Alumnos de nivel secundario, junto a sus profesores, voluntarios de empresas y amigos de la comunidad participan de la cosecha manual y voluntaria. El maíz puede ser cosechado como choclo y enviado directamente a los comedores que lo requieran, o como maíz seco. En este caso será canjeado por alimentos no perecederos para su posterior entrega a centros comunitarios de todo el país.

- **La Bolsa de Cereales participa en forma activa en las acciones llevadas a cabo por las asociaciones que apoyan la producción, la investigación y el desarrollo sustentable de los cultivos, a saber:**

#### *ASAGIR – Asociación Argentina de Girasol*

- Profundizar en el cambio y la difusión tecnológica con la finalidad de bajar el costo de producción del girasol.
- Promocionar y acompañar a la actividad empresarial para el desarrollo de nuevos productos y/o nuevos usos y la consolidación de los mercados actuales y futuros.
- Consolidar y perfeccionar el vínculo creado con cada uno de los eslabones de la cadena, otras asociaciones y el Estado.

#### *MAIZAR – Asociación Maíz Argentino*

- Aumentar la eficacia de los eslabones de la cadena de valor de maíz, realizando la calidad del cultivo argentino, al ser uno de los principales países productores y exportadores de este cereal.
- Identificar los problemas internos y externos que impactan en la competitividad de la cadena.
- Proporcionar información relevante a cada eslabón para el mejoramiento de sus operaciones y su competitividad.
- Afianzar los lazos entre los integrantes de la cadena.
- Proponer soluciones para que sean adoptadas por las empresas, el sector público y la sociedad.

#### *ACSOJA – Asociación Cadena de la Soja*

- Desarrollar nuevas tecnologías de proceso y promover la formación de emprendimientos sobre los actuales y nuevos usos de la soja.
- Interactuar con las entidades y organismos públicos y privados para incentivar las acciones relativas al crecimiento del conjunto, produciendo un impacto social favorable.
- Incentivar la investigación en las áreas científico – técnica, en la producción, industria y comercialización de los subproductos de alta calidad, generando nuevos mercados externos.
- Mejorar la competitividad de todos los sectores de la cadena de la soja, creando comisiones de investigación y estudios para cada una de las prioridades definidas.
- Fomentar la participación de todos los actores, permitiendo el desarrollo de recursos humanos en cada sector.

#### *ARGENTRIGO – Asociación Argentina de Trigo*

- Promover el desarrollo y la innovación científico – tecnológica reconociendo la propiedad intelectual.
- Procurar la transparencia de los mercados.
- Impulsar el aumento y la diversificación de mercados, identificando las necesidades de la demanda.
- Ser el nexo de comunicación entre los eslabones de la cadena.
- Estimular acciones y políticas que tiendan a mejorar la posición del trigo argentino en el mundo.
- Incorporar el cereal en la rotación de cultivos en pos de la sustentabilidad del sistema productivo.

■ **Apoyo a entidades que promueven la innovación tecnológica y el desarrollo de políticas públicas para una agricultura y agroindustria sustentable:**

*Grupo Bioeconomía*

Durante el pasado ejercicio, la Bolsa de Cereales ha impulsado el crecimiento del Grupo Bioeconomía, consciente de los avances importantes que se han hecho en el campo de la producción, distribución y conservación de alimentos, como así también, en el aumento de la producción agropecuaria, la preservación de los recursos naturales y la biodiversidad de especies.

La bioeconomía abarca la producción de recursos biológicos renovables, flujos de residuos y su conversión en productos con valor añadido, como alimentos, piensos, bioproductos, bioplásticos, biocombustibles, biofertilizantes y bioenergía.

La gestión sostenible de los recursos disponibles es un principio fundamental de la bioeconomía e incluye tanto a los recursos biológicos renovables como a los residuos o subproductos generados en diferentes procesos productivos.

*Foro Argentino de la Nutrición y la Salud (FANUS).*

Junto al Foro Argentino de la Nutrición y la Salud, la Bolsa de Cereales ha promovido las diferentes perspectivas en torno a la salud, el sector agropecuario, industrial, comercial, la investigación y la educación, para lograr optimizar los aspectos nutricionales de los alimentos y así obtener mejoras en la calidad de vida de la población, adaptando la producción agropecuaria y agroindustrial a los requerimientos del sector de la salud dentro de la cadena agroalimentaria.

■ **Apoyo a organismos y reparticiones del Estado en la defensa de los intereses nacionales en foros de negociaciones internacionales y organismos multilaterales:**

*Fundación INAI.*

La Institución, ha sido fundadora del Instituto de Negociaciones Agrícolas Internacionales- INAI- con la finalidad de obtener los mejores resultados para la

Argentina, en las negociaciones internacionales, a través del fortalecimiento de su capacidad negociadora.

Nuestro país participa, en diversos foros internacionales como los de la OMC, MERCOSUR, Convenio sobre Diversidad Biológica, ALCA y UE15-MERCOSUR que influenciarán sobre las posibilidades de progreso del agro y sus cadenas productivas.

Las instituciones fundadoras y adherentes del INAI, interpretan que las reglas de juego actuales presentan una oportunidad y una responsabilidad para que el sector privado colabore en las diferentes negociaciones en que nuestro país participe.

Esta colaboración se manifiesta en el permanente asesoramiento que el INAI realiza a las diversas reparticiones del Estado que representan los intereses nacionales en los foros arriba mencionados.

■ **Cursos de capacitación e información:**

*Curso de Futuros y Opciones*

Como todos los años, La Bolsa de Cereales, junto con el Mercado a Término de Buenos Aires-MATba-, dicta en sus instalaciones los cursos de Futuros y Opciones para la capacitación de nuevos emprendedores, con el objeto de ofrecer un nuevo mecanismo comercial, acorde a los tiempos que se están viviendo en el país y en el mundo.

■ **Información y estimaciones agrícolas. Clima. Instituto de Estudios Económicos. Informes específicos y generales: Panorama Agrícola Semanal; Informe Climático Semanal e Informes Climáticos; Indicadores Comerciales e Indicadores de Coyuntura Agropecuaria**

Las publicaciones de la Bolsa de Cereales son un valioso instrumento de divulgación de los aspectos principales vinculados con el quehacer granario, destacándose la importancia que han ido adquiriendo como difusores de la actividad institucional. A través de ellas y en forma semanal y mensual, el Dpto. de Estimaciones y Proyecciones Agrícolas y el Instituto de Estudios Económicos de la Bolsa de Cereales, producen información económica relevante, proporcionando a los actores sociales y económicos una infraestructura informa-

tiva válida para interpretar la realidad. La característica fundamental de esta información son los rigores científicos y metodológicos de su producción, aplicados a las investigaciones, los métodos de recolección y cálculo empleados, como así también los estudios realizados sobre el control de calidad de los datos.

### ■ Intervenciones Benéficas y Culturales

La Bolsa de Cereales contribuyó, durante el presente ejercicio, en la 10ª Edición Programa Formación Nutricional y en Valores Humanos al Servicio de la Cooperación Comunitaria / Banco de Alimentos en la Sede de la Acción Católica Argentina, Manuel Castro 391, Lomas de Zamora, los días 22, 29 de octubre y 5 de noviembre 2018 en el horario: 15.00 a 18.00hs.

El objetivo general del Programa es brindar a las familias una adecuada formación nutricional y alimenticia para lograr una vida más saludable, incorporando conocimientos sobre buenos hábitos alimenticios y buenas prácticas en la preparación y manipulación de alimento. Estos últimos aportes permiten prevenir enfermedades vinculadas a los mismos.

Los objetivos generales y específicos ya fueron comentados en la Memoria anterior. Los Temas desarrollados fueron: Preparación de encuestas:

1. Encuestas: anemia, diabetes, sobrepeso, obesidad, celiaquía, colesterol e hipertensión.
2. Encuestas: recetas utilizadas en el hogar. Comentarios en clase. Condiciones que debe cumplir una alimentación saludable: Las leyes de la alimentación, Grupos de alimentos Cereales (seudo cereal Quinoa) y legumbres Vegetales y frutas, Leche, yogur y quesos, Carnes y huevos, Aceites y grasas, Azúcar y dulces, Nutrición y ciclo vital: embarazo, lactancia, infancia y destete, adolescencia, deporte, y adulto mayor, Seguridad alimentaria: Agentes biológicos; Físicos y Químicos. Como evitar enfermedades transmitidas por alimentos
3. Encuestas Plan de alimentación para cada dolencia y formas de preparaciones recomendadas. Enfermedades transmitidas por los alimentos y contaminación cruzada. Formas de prepara-

ción saludable; ej.: prácticos y comentarios II Encuestas. Entrega de recetas saludables. Ej.: Preparación de viandas (Ceferino)

4. La importancia de la antropometría y la actividad física.

La Bolsa de Cereales como siempre entregó a los participantes, las carpetas con el material de cada una de las clases: Diabetes – Obesidad. Lic. Marina Claros; Higiene y Seguridad en la manipulación de alimentos, Antropometría-Actividad Física. Lic. Hernán Santucho; Formas de preparación saludable, Celiaquía- Colesterol- Hipertensión arterial. Lic. Marina Claros.

En esta 10ª Edición participaron 12 mamás integrantes del Merendero Nuestra Señora de Luján de Burzaco y del Hogarcito de Fátima de Lomas de Zamora donde la Bolsa de Cereales a través del aporte monetario al Banco de Alimentos, compra simbólica de los mismos para los niños que meriendan en dicho hogar.

Como es sabido mensualmente para el Merendero de Luján, Burzaco, la Bolsa de Cereales colabora con un monto fijo de dinero para las compras que son orientadas en muchas oportunidades por las nutricionistas del Programa.

Finalizando el Curso a través de un audio el Párroco de la Parroquia San Cayetano, Eduardo Brusa, bendijo a los presentes, remarcando la importancia que tiene este programa para las mamás como camino de formación y valorización de las personas y su desempeño para el bien común de la sociedad. Como cierre se entregaron los Certificados de asistencia.

La Ing. Ana María Suárez (FANUS), fue el nexo entre la Bolsa de Cereales y la ACA.

### ■ Apoyo y programas de capacitación externos:

Se realizaron diversas actividades en conjunto con las siguientes entidades e instituciones de educación:

*Centro de Estudios e Investigación para la Dirigencia Agroindustrial – CEIDA-*

El Centro de Estudios e Investigación para la Diri-

gencia Agroindustrial- CEIDA- es una propuesta de la Sociedad Rural Argentina y tiene como objetivo primordial el de formar cuadros directivos éticos y eficaces que conformen una red de contactos ágil que

permita a la cadena agroindustrial fortalecerse día a día en favor de la sociedad y el país. La Bolsa de Cereales participó y auspició los cursos y presentaciones que el CEIDA realizó durante el ejercicio en cuestión.



## ANEXOS

### Lanzamiento Campaña Fina 2018/19 – A Todo Trigo

Señoras, señores:

Muy buenos días para todos.

Quisiera, en primer lugar, felicitar a la Federación de Centros y Entidades Gremiales de Acopiadores de Cereales por la organización de este importante evento, y agradecerles por el espacio que le han brindado a la Bolsa de Cereales para realizar el Lanzamiento de la Campaña Fina 2018/19.

Es realmente un gusto poder compartir estas jornadas junto a actores y referentes de todos los eslabones de la cadena agroindustrial, convencidos de que “A Todo Trigo” sirve de marco ideal para que nuestro equipo técnico presente sus estimaciones y evaluaciones de impacto para una nueva campaña de trigo y cebada en Argentina.

Una de las funciones de la Bolsa de Cereales es la elaboración y difusión de información de calidad en un marco de transparencia, para favorecer en el proceso de toma de decisiones a todos los integrantes de nuestro sector.

Con este objetivo, la Bolsa asumió hace ya un par de años el reto de organizar, previo al inicio de cada nuevo ciclo agrícola, un evento Lanzamiento de Campaña; con la intención no sólo de presentar sus estimaciones, sino de construir un espacio de encuentro y reflexión sobre los desafíos más importantes que debe enfrentar la producción y comercialización de granos en el país.

Fruto del trabajo conjunto y el compromiso institucional, imaginamos en aquella oportunidad, con nuestros amigos de la Federación de Acopiadores, que los años en que se celebre A Todo Trigo, este sería el lugar propicio para realizar el Lanzamiento de la Campaña Fina. Gracias al esfuerzo de ambas entidades podemos hoy concretar aquel proyecto, y por primera vez salir de nuestro Salón de Operaciones en Buenos Aires para realizar el Lanzamiento aquí en Mar del Plata.

La cadena del trigo ha sido la que mayor respuesta ha mostrado a los nuevos incentivos dados por la eliminación de los derechos y restricciones a las exportaciones. Como preveíamos, bajo un nuevo esquema regulatorio y precios descubiertos en competencia, el productor ha respondido en las últimas campañas con un incremento del 40% del área sembrada y un significativo aumento de la inversión en tecnología, que nos permitieron alcanzar récords históricos de producción y exportaciones, con planteos productivos más sustenta-

bles y amigables con el medio ambiente. Este dinamismo se multiplicó a lo largo de los distintos eslabones, aumentando la contribución de la cadena al crecimiento de la economía argentina.

Como hemos señalado en otras oportunidades, aunque bienvenido, este crecimiento expone los cuellos de botella y desafíos que nuestro sistema agroindustrial debe superar, para que esta expansión se sostenga en el tiempo y nos lleve a alcanzar nuestro verdadero potencial. Un potencial que permita una mejora real de la calidad de vida de quienes estamos vinculados directa o indirectamente a este sector.

Quisiera detenerme en sólo uno de los aspectos que consideramos prioritarios: la gestión del riesgo agropecuario. La campaña que estamos terminando ha mostrado en toda su dimensión los riesgos a los que están expuestos, sin excepción, todos los actores de la cadena. Sólo los impactos directos de la sequía sobre el sector agropecuario le costarán a la economía argentina medio punto del PBI.

Un funcionamiento eficiente de nuestro sistema productivo y comercial requiere de un enfoque integral, que contemple acciones articuladas entre sí con el objetivo de reducir el impacto de los riesgos climático y de precios en función de su frecuencia e intensidad. Obras de infraestructura, acciones de mitigación tranquilas adentro relacionadas con buenas prácticas agrícolas, promoción de los mercados de futuros, diseño de herramientas de cobertura con seguros y derivados climáticos, y una moderna ley de emergencia agropecuaria, son algunas de ellas. La Bolsa de Cereales se encuentra trabajando para realizar aportes en esta agenda, con la firme convicción de que será la interacción público-privada la que marcará la diferencia.

Finalmente, déjenme enfatizar la importancia de contar con estadísticas confiables, tanto para la toma de decisiones estratégica en el sector privado, como para fortalecer el proceso de formulación y evaluación de políticas públicas. La Bolsa de Cereales se encuentra comprometida con la tarea de brindar información actualizada y de calidad, honrando este compromiso con inversión en nuevas tecnologías y la capacitación de nuestro equipo de profesionales. Saludamos, en este sentido, la iniciativa del Censo Agropecuario, poniéndonos a disposición de las autoridades para trabajar en conjunto por el éxito de un ejercicio crucial para el desarrollo de nuestro sector.

Agradeciendo nuevamente a las autoridades presentes, y deseándoles dos exitosas jornadas de trabajo, los dejo con Agustín, Esteban y Juan, quienes comenzarán a poner en números el aporte del campo argen-

tino a la economía del año próximo.

Muchas gracias.

## **Segunda Media Jornada Agropecuaria**

Señoras, señores

Es para mí un placer compartir esta Segunda Media Jornada Agropecuaria con ustedes, coorganizada entre el Consejo Profesional de Ciencias Económicas de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires y la Bolsa de Cereales.

Esta actividad conjunta se enmarca en el Convenio de Cooperación sobre capacitación y asesoramiento firmado hace ya tres años; que tiene como objetivo impulsar el desarrollo de la cooperación cultural, educativa y comunitaria entre ambas instituciones.

Una de las funciones de la Bolsa de Cereales es la elaboración y difusión de información de calidad, además de la formación y capacitación de los distintos integrantes del sector, para favorecer el proceso de toma de decisiones en un marco de equidad y transparencia.

Por este motivo, esta actividad, y otras que puedan surgir de nuestro accionar conjunto, tienen para nuestra institución un carácter prioritario. Representan una excelente oportunidad para revalorizar los esquemas institucionalizados y potenciarlos frente a una realidad que condiciona su evolución y normal desarrollo.

Respecto de la Jornada que estamos inaugurando, es particularmente destacable que dos entidades de tanta trayectoria inviten a la reflexión sobre temas cruciales para el desarrollo de uno de los sectores más importantes de la economía nacional. Como sabemos, el sector agroindustrial representa el 15,5% de PBI de nuestro país, el 60% de las exportaciones y el 30% del empleo.

Su crecimiento estuvo apalancado en un desarrollo institucional modelo, en el que la Bolsa de Cereales, con sus más de 160 años de historia, ha jugado un papel fundamental. Desde el punto de vista de la comercialización, la Bolsa de Cereales promueve el proceso de innovación y desarrollo agrícola adecuando su estructura y actividades a las necesidades de la creciente producción y las nuevas tecnologías.

El día de hoy abordaremos diversas temáticas, que van desde la situación actual de los mercados y la economía agrícola, hasta los principales desafíos que enfrenta el sector para consolidar el crecimiento y alcanzar su potencial. Si queremos tomar las oportuni-

dades que el mundo presenta para un desarrollo basado en el aprovechamiento de nuestros recursos humanos y naturales debemos superar estos retos con políticas públicas inteligentes, que potencien los círculos virtuosos en nuestras cadenas e incentiven la inversión.

En este sentido, prestaremos especial atención a las oportunidades que ofrece la Bioeconomía para el desarrollo de un conjunto de actividades económicas intensivas en conocimiento que utilizan recursos, procesos y principios biológicos para la producción sostenible de todo tipo de bienes y servicios.

También abarcaremos otro de los temas prioritarios de la agenda de política agropecuaria. Como todos sabemos, la campaña que estamos terminando ha sufrido el impacto de una de las sequías más importantes de los últimos años, mostrando en toda su dimensión los riesgos a los que están expuestos los distintos actores de la cadena.

Si bien la exposición a eventos climáticos adversos es una característica inherente al agro, con el fenómeno del cambio climático estos son cada vez más frecuentes y de mayor impacto. Se hace necesario entonces diseñar e implementar una estrategia integral para la gestión del riesgo agropecuario, incluido el riesgo precio. Aquí la promoción y el fortalecimiento de los mercados de futuros deben jugar un papel trascendental. Una estrategia de este estilo configurará un sector más resistente y, a su vez, una economía argentina más estable.

Finalmente, se abordarán temas contables e impositivos, tan importantes para la gestión y crecimiento de las empresas agropecuarias.

No quiero despedirme sin agradecer a los equipos de la Bolsa y el Consejo, que han trabajado intensamente y de forma mancomunada para que este evento sea un éxito.

Les deseo una muy fructífera jornada de trabajo.

Muchas gracias.

## **Lanzamiento Campaña Gruesa 2018/19**

Señoras, Señores, Buenos Días.

Les doy la bienvenida y agradezco la presencia del Subsecretario de Agricultura Ing. Guillermo Bernaudo, así como el acompañamiento de todos Uds. en este evento tan significativo para la Bolsa de Cereales.

Saludo y agradezco la presencia de autoridades nacionales y provinciales, como así también a los repre-

sentantes de entidades privadas, a los miembros del cuerpo diplomático, a los socios de nuestra institución, y al público aquí reunido.

Desde la Bolsa de Cereales destacamos el rol central que tiene la agroindustria en nuestro país. La profunda trama de actividades que desarrolla son un aporte decisivo al desempeño de la actividad económica. Se trata de un sector dinámico en la generación de empleo y exportaciones genuinas. También realiza un aporte decisivo para la salud de las cuentas fiscales dada la elevada presión impositiva que recae sobre el mismo.

El rol estratégico de la agroindustria argentina resulta innegable, constituyendo una de las mejores opciones de crecimiento y desarrollo equilibrado del país. Campañas agrícolas como la que acabamos de atravesar, signada por condiciones climáticas marcadamente adversas, lo ponen de manifiesto. La caída en el aporte al crecimiento, a las exportaciones, a las inversiones y a la generación de empleo son un amargo recordatorio.

Al respecto, vale recordar el impacto de la peor sequía de los últimos 50 años. Se dejaron de producir alrededor de 30 millones de toneladas, y con ellas un costo para la actividad económica que asciende al 1% del PBI estimado para el año. Todos los eslabones que integran la cadena agroindustrial, así como actividades relacionadas en el interior del país; sufrieron una fuerte caída en sus ingresos. Según nuestras estimaciones, computando el efecto multiplicador, la economía argentina perdió cerca de US\$ 6.000 millones.

En esta coyuntura, las recientes medidas anunciadas con relación a nuestro sector no son las deseadas. Tampoco lo es la persistente inflación y las altas tasas de interés en que se desenvuelve la actividad. En particular, y vinculado al incremento verificado en los derechos de exportación, esperamos que se trate de una medida transitoria. Una vez cumplidos los objetivos que impuso la coyuntura económica, sería conveniente retomar el esquema anterior de menor presión tributaria para evitar mayores consecuencias en la agroindustria.

Entendemos que tener una macroeconomía sana es una condición necesaria para apuntalar un proceso de desarrollo de mediano plazo. En ese sentido, el camino hacia el equilibrio fiscal permitirá construir un entorno que incentive la inversión. Un Estado más solvente en lo fiscal hace a la economía más previsible, reduciendo la incertidumbre. A su vez, el nuevo tipo de cambio real más competitivo será una herramienta de apoyo a las exportaciones.

Estas condiciones favorables que esperamos que en

el corto tiempo se vuelvan una realidad son necesarias para disparar nuevos procesos de crecimiento, mejorando la productividad sectorial.

En términos de ganancias de competitividad, valoramos positivamente la visible inversión en obras de infraestructura. La mejora en rutas y autopistas resulta de vital importancia para disminuir costos y también para algo mucho más importante, salvar vidas en accidentes evitables. Sin embargo, aún falta mucho por hacer luego de décadas de desinversión y, como ejemplo, señalo el estado de los caminos rurales. Los mismos no tienen las condiciones adecuadas y nuestra producción enfrenta sobrecostos que nos restan competitividad.

El contar con mejor infraestructura vial permite también la utilización de un tipo especial de transporte de carga que implica aumentar la capacidad de los mismos en relación a los camiones convencionales, se trata de los conocidos "bitrenes". A comienzos de año y, gracias a la modificación de la normativa vigente, se allanó el uso de este tipo de camiones permitiendo una mejora en la eficiencia y una disminución en los costos de transporte por tonelada transportada.

En el mismo sentido, resulta positivo el reciente anuncio respecto a la puesta en marcha de un nuevo sistema de operación abierta de trenes de carga. Con el objetivo de bajar los costos logísticos del transporte en nuestras cadenas agroindustriales, mejora la competitividad y potencia el desarrollo de las distintas economías extra-pampeanas.

Otro aspecto fundamental para el desarrollo de nuestra actividad se vincula con el avance de la ciencia. Si hay algo que explica el dinamismo del sector es su avidez para asumir riesgos, invertir, innovar, y desarrollar o adoptar nuevas tecnologías. El ambiente institucional debe acompañar este proceso virtuoso generando las condiciones para que los esfuerzos realizados por quienes invierten se vean recompensados.

Desde la Bolsa de Cereales, instamos a todos los que desde sus áreas de competencia tengan alguna relación con la Ley de Semillas, para que aporten sus mejores esfuerzos y así podamos contar cuanto antes, con la tan necesaria nueva ley. Estamos seguros que será la piedra fundamental para establecer un marco regulatorio que permita continuar el proceso de mejora en la competitividad agrícola.

El uso de las nuevas tecnologías han sido motores esenciales del progreso reciente, es por ello que desde la Bolsa incentivamos y promovemos el uso de toda práctica agrícola innovadora, que mejore la productividad y la sostenibilidad de la agricultura. Esto ayuda,

además, a generar oportunidades laborales de calidad. Esto justifica y acrecienta nuestro compromiso con las Buenas Prácticas Agropecuarias. Por eso desde la Red BPA seguimos trabajando por un sector comprometido con el cuidado de los recursos, promoviendo la agricultura sostenible y la lucha contra el cambio climático por medio de alianzas colaborativas, impulsando los enfoques interdisciplinarios, y en interacción pública-privada.

Este lanzamiento es el tercero que realizamos. Desde entonces han transcurrido dos campañas agrícolas que se mostraron muy diferentes pero que, en todos los casos y clima mediante, hemos señalado que este actor de peso en la economía argentina se muestra dispuesto a ir por más.

Sin intención de adelantarme a las cifras del equipo profesional de la Bolsa, destaco que estamos ante un escenario de incremento del área en casi todos los cultivos. Luego del golpe productivo de la campaña pasada, estamos dando inicio a una revancha que esperamos se concrete con oportunidades de negocios para todos los eslabones de la cadena productiva y comercial.

El lanzamiento de la cosecha gruesa 2018/19 pondrá en números el aporte del campo argentino a la economía del próximo año. También resulta un llamado a la reflexión respecto de que el crecimiento se transforme en desarrollo, y se mantenga en el tiempo en un sendero virtuoso de mejora en la calidad de vida.

El crecimiento proyectado de nuestra actividad, dentro del marco de la Bioeconomía, dinamizará la economía nacional. Mejorarán los indicadores sociales, especialmente en el interior del país. Así, mediante sistemas productivos sustentables, se avanzará en la creación y la diversificación de negocios y actividades fortaleciendo las economías rurales y urbanas.

El despegue de la producción agroindustrial argentina generará, adicionalmente, crecientes saldos exportables. Ello demandará la puesta en marcha de una agenda de trabajo para mejorar la inserción de nuestros productos en los mercados internacionales.

En tal sentido, vemos con preocupación el creciente uso de medidas no arancelarias proteccionistas, incongruentes con las reglas de la OMC. Debe evitarse cualquier obstáculo innecesario que pueda entorpecer el comercio internacional. El objetivo tiene que ser el de consolidar a Argentina, y al resto de los países del Mercosur, como los mayores exportadores netos de alimentos.

Otro factor de incertidumbre lo genera el creciente

conflicto comercial y político entre los principales actores del comercio mundial. El mismo ha venido aumentando y no da muestras de detenerse, sino todo lo contrario.

Una primera mirada nos permite pensar que las medidas tomadas por los Estados Unidos y las represalias aplicadas por sus socios comerciales, pueden convertirse en oportunidades para abastecer mercados. Pero es necesario mirar más allá y ver de qué forma consolidar ese acceso, transformándolo en acuerdos comerciales que brinden reglas claras y certidumbre en el comercio.

El lanzamiento de esta nueva campaña es un buen momento para destacar nuestro compromiso y aporte a las actividades de GEOGLAM, en el marco del G20. Esta actividad permite mejorar el monitoreo agrícola nacional y mundial mediante observaciones de la Tierra. Desde la Bolsa entendemos que este es uno de los mecanismos clave para promover la transparencia de los mercados y la seguridad alimentaria global.

Para finalizar, quiero agradecer a los especialistas que brindarán las distintas charlas. Todos son destacados profesionales en sus respectivas áreas de trabajo y estudio. Tendremos la oportunidad de compartir una jornada completa de análisis e intercambio que, espero, nos enriquezca para poder tomar decisiones basadas en la mejor información disponible.

No quiero extenderme en las temáticas que se abordaran durante el día y señalo el orgullo que es para la Bolsa la realización de este evento, y destaco y agradezco el acompañamiento de todos ustedes.

Muchas gracias

## **Remate 1º Lote de Trigo 2018/19**

Buenos Días

- El trigo, a diferencia del maíz que es originario de América, fue traído por los conquistadores. De acuerdo con referencias históricas, Gaboto fue el primero en introducirlo en el Río de la Plata, en 1527. Durante tres siglos y medio se lo siguió cultivando en pequeñas parcelas, en los alrededores de las aldeas.
- Recién en la década de 1870 se produce una verdadera expansión del cultivo, cuando las colonias agrícolas comenzaron a extenderse por las provincias de Santa Fe, Córdoba, La Pampa y Entre Ríos, atrayendo sucesivas oleadas de inmigrantes.
- La exportación de gran parte de la producción de trigo convirtió a la Argentina en "el granero del mundo".

- El trigo fue el cultivo fundador de la colonización agrícola de la región pampeana, de allí que, en cierta forma, la historia del trigo en el país, es la de la agricultura argentina, con todas sus implicaciones económicas, financieras, políticas y sociales.

Este crecimiento requirió de un ambiente institucional que generara las condiciones para su desarrollo. No casualmente la Bolsa de Cereales es fundada en 1854 por un grupo de pequeños comerciantes, molineros y terratenientes. Objetivo: asegurar un marco de previsibilidad frente a la inestabilidad que caracterizaba a sus transacciones.

o "...teniendo en vista los inconvenientes y las molestias, que a consecuencia de la distancia del mercado, e intemperie, que por la naturaleza de los negocios se presentan con frecuencia; hemos acordado la creación de una sala convencional, que facilite los tratos y contratos; en un punto dado de reunión, a fin de allanar los obstáculos que en días lluviosos, barro o frío, paralizan los negocios por la falta de centralización".

o Esto permitió negocios a partir de "muestras" de mercadería, evitando o reduciendo costos e inconvenientes. Así se conformó un mercado-lugar, con el libre movimiento de compradores y vendedores. Se generaron reglas, se dio transparencia y se facilitó el comercio.

- Desde nuestra fundación, La Bolsa manifestó sus deseos de progreso al difundir innovaciones técnicas e incentivar la producción agrícola de calidad como un medio para insertarse con éxito en los esquemas comerciales domésticos e internacionales.
- Por ello, la Bolsa es una entidad tradicional; pero no conservadora. Desde sus orígenes sus objeti-

vos fueron dar lugar a las necesidades del comercio para que éste se desarrolle, apuntalando la producción y la economía argentina.

- o Siempre es fiel a sus objetivos:
  - Brindar más y mejor información a sus socios y relacionados al sector.
  - Promover mercados libres y transparentes.

En este sentido, este remate del 1er lote de trigo simboliza:

- el inicio de una nueva cosecha agrícola, recoger luego de sembrar, invertir y arriesgar.
- el proceso de descubrimiento de precios en competencia, con la demanda pujando por los granos y así se completa el proceso de formación de precios.
- el inicio de la comercialización de la cosecha de trigo 2018/2019.

- Lote proveniente del Chaco:
    - o Felicitaciones:
      - al productor JORGE KRASULAK
      - a la firma OJEDA ZAKS CORREDORES.
- Destacar rol de la intermediación eficiente: acercando oferta con demanda
- destacamos la gestión del MOLINO GASTALDI quien recibió el lote.

Por todo esto celebramos este nuevo REMATE.

Significa un reencuentro con una actividad que se había discontinuado en nuestra plaza en 1992. Volvió en Córdoba, en los últimos 2 años.

- o COMO SIEMPRE, seguiremos trabajando juntos, en una virtuosa interacción para que en este, y en muchos otros temas que nos vinculan, sigamos transitando el sendero de la colaboración, la buena fe, y el aporte a mejorar nuestro querido sector agroindustrial.
- o Les deseamos el mayor de los éxitos.

## TEXTO DE COMUNICADOS DE PRENSA

### LA BOLSA DE CEREALES EXPRESÓ SU PREOCUPACIÓN ANTE LOS HECHOS DE VIOLENCIA EN LAS RUTAS

La Bolsa de Cereales expresó su profunda preocupación ante los hechos de violencia provocados por transportistas denominados "autoconvocados", en el marco de una inusitada medida de fuerza, que incluye piquetes en las principales rutas del país, impidiendo la circulación de camiones con granos y oleaginosos.

La entidad Cerealista señaló que no existe reclamo sectorial que pueda justificar tal accionar. También alertó que una supuesta discusión sobre tarifas esconde un avance sobre la libre contratación, alentando prácticas corporativas ajenas al espíritu democrático

Más allá del perjuicio económico que tales medidas ocasionan sobre la actividad agroindustrial, al paralizar los principales puertos exportadores como lo son los del Gran Rosario; Bahía Blanca y Quequén, la entidad cerealista llama la atención sobre los hechos de violencia ocurridos que no se condicen con el funcionamiento de una sociedad bajo el imperio de la ley. Es por ello que peticiona la pronta intervención de las autoridades competentes en salvaguarda de los derechos constitucionales afectados.

Buenos Aires, 6 de febrero de 2018

### LA BOLSA DE CEREALES DA COMIENZO A LOS CURSOS Y CAPACITACIONES 2018

El Departamento de Formación y Capacitación de la Bolsa de Cereales de Buenos Aires informa las actividades del ciclo lectivo 2018 que se desarrollarán en los meses de marzo y abril.

Entre las principales actividades, se destacan las jornadas "Actualización Tributaria" el 22 de marzo de 9 a 15 h; "Planificación Fiscal" el 12 de abril de 9 a 17 h y "Actualización Maíz, Cebada y Sorgo" el 27 de abril de 9 a 18 h.

También se dictará el programa "Futuros y Opciones I" desde el 3 al 19 de abril. Se llevará a cabo martes y jueves de 18 a 20:30 h. El objetivo es que los asistentes conozcan el funcionamiento de los contratos de futuros y opciones sobre derivados agrícolas, aprendiendo a manejar el riesgo precio a través de su utilización como cobertura y/o seguro.

Por último, el curso de "Comercio Exterior" será dictado los días 23, 24 y 25 de abril de 9 a 12 h, y el de "Liderazgo Auténtico en Acción", los días 4 y 11 de abril de 9 a 15 h.

Además, se encuentra abierta la inscripción para los siguientes cursos a distancia: Futuros y Opciones I y II, Estándares y Bases de Comercialización, Jornada de Actualización Técnica: Maíz, Sorgo y Cebada, Microscopía de los Alimentos Balanceados I y II, Régimen Jurídico del Comercio de Granos y Jornada de Actualización Técnica: Trigo y su Harina.

Los cursos y capacitaciones están orientados a productores, participantes de la cadena agroindustrial, operadores de mesas corredoras, ejecutivos y gerentes medios de empresas relacionadas, profesionales, estudiantes de disciplinas de ciencias económicas y afines y otros participantes del mercado que deseen conocer la operatoria de estas herramientas.

Para inscribirse y obtener más información, los interesados pueden comunicarse al (+54) (11) 4515-8388, o ingresar a la web: [www.bolsadecereales.org/capacitacion](http://www.bolsadecereales.org/capacitacion)

Buenos Aires, febrero de 2018.-

### LA BOLSA DE CEREALES Y FUNDACIÓN MATBA FIRMARON CONVENIO DE COOPERACIÓN PARA LA DIFUSIÓN Y CAPACITACIÓN EN MERCADOS DE DERIVADOS

La Bolsa de Cereales y la Fundación MATba suscribieron un Acuerdo de Cooperación para la Difusión y Capacitación en Mercados de Derivados con el objetivo de impulsar la cooperación cultural, educativa y comunitaria entre sus respectivas instituciones, a través de la expansión de sus contactos y acciones.

El **Convenio Marco de Cooperación Académica** entre las Instituciones fue firmado por el Lic. Raúl Cavallo, Pte. de la Bolsa de Cereales; y el Sr. Marcos Hermansson, Pte. del Consejo de Administración de la Fundación MATba.

A través del mismo, las entidades se comprometen a promover la realización de acciones de cooperación directa en las áreas de docencia, práctica profesional y extensión comunitaria, con el fin de dar a conocer y brindar capacitación sobre el mercado de derivados.

Es uno de los principales objetivos de la Bolsa, propender al desarrollo de la actividad económica del país, para lo cual se requiere de recursos humanos aptos y en constante crecimiento. Para tal fin, la entidad creó el **Programa de Formación y Capacitación**, con el objetivo de contribuir a la formación de recursos humanos en todas las etapas de las principales cadenas agroindustriales argentinas, a través de la transmisión y aplicación del conocimiento, promoviendo el crecimiento

del sector agroalimentario en el contexto nacional e internacional.

**La Bolsa de Cereales se une a Fundación MATba en la firma de este acuerdo con el fin de estimular el intercambio y apoyo recíprocos que redunde en una mejor formación de profesionales.**

Buenos Aires, febrero de 2018.-

## **REELIGIERON A RAÚL CAVALLO AL FRENTE DE LA BOLSA DE CEREALES**

El **Lic. Raúl A. Cavallo** fue reelecto como Presidente de la Bolsa de Cereales de Buenos Aires en la Asamblea General Ordinaria de la institución, que se llevó a cabo el miércoles 25 de abril.

Cavallo será acompañado en su tarea en el Comité Ejecutivo por los señores Horacio E. Botte, como Vicepresidente 1º; Julián J. Maxwell, como Vicepresidente 2º; Carlos M. Galíndez como Secretario Honorario; Roberto B. Curcija, como Tesorero; Jorge F. Torruella, como Prosecretario y Norberto Spatola como Protesorero.

Asimismo fueron elegidos como miembros titulares del Consejo Directivo los señores, Mario A. Marinovich; Carlos D. Morgan; Raúl C. Dente; Horacio E. Botte; Carlos A. Vila Moret; Norberto Spatola; Juan Leoncio Iriberry; Juan Pedro Aristi y Raúl A. Cavallo. Como miembros suplentes los señores, Ambrosio E. Solari; Ernesto J. Crinigan; Hugo H Williams; Jorge O. Viola; Ignacio E. Zuberbühler; Gabriel L. Cassullo; Juan Bautista Iriberry; Jorge L. Mattioli y Sergio E. Gancberg. En tanto que, como miembro Titular de la Comisión Revisora de Cuentas fue electo el señor Héctor Tristán y como suplente el señor Eduardo M. Toscano.

Durante la Asamblea de la Bolsa de Cereales se aprobaron por unanimidad la Memoria, Inventario, Estado de Situación Patrimonial y Cuentas de Gastos y Recursos correspondientes al Ejercicio 2017.

Buenos Aires, abril de 2018.-

## **LA BOLSA DE CEREALES PRESENTA EL CURSO FUTUROS Y OPCIONES I**

El Departamento de Formación y Capacitación de la Bolsa de Cereales y la Fundación MATba informan que el próximo 5 de junio comenzará el curso Futuros y Opciones I.

El dictado está orientado a productores, participantes de la cadena agroindustrial, operadores de mesas corredoras, ejecutivos y gerentes medios de empresas

relacionadas, profesionales y estudiantes de disciplinas de ciencias económicas y afines.

El objetivo es brindar a los asistentes una visión integral del funcionamiento de los contratos de futuros y opciones sobre derivados agrícolas, y aprender a manejar el riesgo precio a través de su utilización como cobertura y/o seguro.

El temario del curso comprende los siguientes temas: introducción al mercado de commodities; introducción a los Mercados de Futuros y Opciones sobre commodities; características y aplicación de los Contratos de Futuros, concepto de cobertura y aplicación; contratos de Opciones; tipos de Opciones; y registración de los contratos con opciones. Como cierre, se llevará a cabo un taller simulador interactivo de escenarios.

La capacitación, que estará compuesta por seis clases, se llevará a cabo todos los martes y viernes de junio en el horario de 18 a 20:30 h. Comienza el martes 5.

La inscripción se encuentra abierta con cupos limitados. Para más información, los interesados pueden comunicarse al (+54) (11) 4515-8388, o ingresar a la web: [www.bolsadecereales.org/capacitacion](http://www.bolsadecereales.org/capacitacion)

Buenos Aires, mayo de 2018.-

## **SE LLEVÓ A CABO EL LANZAMIENTO DE LA CAMPAÑA FINA 2018/19 EN A TODO TRIGO 2018**

El Presidente de la Bolsa de Cereales, **Lic. Raúl Cavallo**, llevó a cabo el lanzamiento de la Campaña Fina 2018/2019 en el marco del Congreso **"A Todo Trigo 2018"**, realizado en la ciudad de Mar del Plata

En su discurso de apertura, Cavallo afirmó que "la cadena del trigo ha sido la que mayor respuesta ha mostrado a los nuevos incentivos dados por la eliminación de los derechos y restricciones a las exportaciones".

En este sentido, sostuvo que "bajo un nuevo esquema regulatorio y precios descubiertos en competencia, el productor ha respondido en las últimas campañas con un incremento del 40% del área sembrada y un significativo aumento de la inversión en tecnología, que nos permitieron alcanzar récords históricos de producción y exportaciones".

Sin embargo, también señaló los desafíos que el sistema agroindustrial debe superar para que esta expansión se sostenga en el tiempo, considerando prioritaria la gestión del riesgo agropecuario, refi-

riéndose a los eventos que afectaron la última campaña: "sólo los impactos directos de la sequía sobre el sector agropecuario le costarán a la economía argentina medio punto del PBI".

De esta manera, hizo énfasis en la necesidad de contemplar "acciones articuladas entre sí con el objetivo de reducir el impacto de los riesgos climáticos y de precios en función de su frecuencia e intensidad."

Finalmente, destacó la importancia de contar con estadísticas confiables, tanto para la toma de decisiones estratégicas en el sector privado, como para fortalecer el proceso de formulación y evaluación de políticas públicas, destacando el compromiso de la Bolsa de Cereales en la labor de brindar información actualizada y de calidad.

Buenos Aires, mayo 2018.-

### **SEMINARIO "NUEVAS HERRAMIENTAS OTC Y SU COBERTURA EN LOS MERCADOS DE FUTUROS"**

El Departamento de Formación y Capacitación de la **Bolsa de Cereales** informa que el próximo 6 de junio se llevará a cabo una jornada para brindar una visión integral de la cobertura de nuevas herramientas en los mercados futuros, además de explicar en detalle sobre acumuladores, derivados exóticos y productos estructurados.

El dictado es organizado en conjunto con la Fundación MATba y contará con la exposición de Alberto Álvarez, Managing Director de AmiusLatam, y Mariana Pellegrini, representante de la Fundación MATba.

El temario del curso comprende los siguientes temas: tipos de riesgo y conceptos de cobertura; alternativas disponibles para el manejo del riesgo precio en mercados institucionalizados; los mercados OTC agrícolas; ejemplos de estructuras; mitigación de riesgos, análisis de escenarios, simulaciones; y adaptabilidad de las posiciones.

El seminario se llevará a cabo de 9.30 a 12.30 h en el Salón Plaza de las Carretas de la entidad, Boulevard 454, CABA.

La inscripción se encuentra abierta con cupos limitados. Para más información, los interesados pueden comunicarse al (+54) (11) 4515-8388, o ingresar a la web: [www.bolsadecereales.org/capacitacion](http://www.bolsadecereales.org/capacitacion).

Buenos Aires, mayo de 2018.-

### **LA BOLSA DE CEREALES Y EL INTA TRABAJARÁN JUNTOS EN EL PERFECCIONAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE MONITOREO Y EL CÁLCULO DE EMISIONES DE GASES EN EFECTO INVERNADERO EN SOJA**

Ambas entidades firmaron un convenio de colaboración conjunta para estimar con mayor precisión las emisiones de gases de efecto invernadero en la producción de soja, con el objetivo de mejorar los estudios sobre las cadenas productivas y su posicionamiento en el mercado internacional.

El Dpto. de Investigación y Prospectiva de la Bolsa de Cereales y el Instituto de Ingeniería Rural del INTA suscribieron a este acuerdo, que permitirá perfeccionar los sistemas de monitoreo y avanzar en la precisión del cálculo que se realiza sobre las emisiones del sector agropecuario y agroindustrial. Para esto, se utilizará el Relevamiento de Tecnología Agrícola Aplicada (ReTAA), llevado a cabo por la Entidad, que permite al INTA desarrollar calculadores de emisiones en soja sobre la base de los paquetes tecnológicos identificados a campo, con datos sobre el manejo técnico y el uso de insumos por parte de los productores en cada región.

La información obtenida ayudará a mejorar la posición de las exportaciones de biocombustibles a la Unión Europea (UE).

Buenos Aires, mayo de 2018.-

### **LA BOLSA DE CEREALES Y FAO TRABAJARÁN JUNTOS EN EL FORTALECIMIENTO DE LA BIOECONOMÍA EN ARGENTINA**

La Bolsa de Cereales y la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) firmaron un acuerdo con el objetivo de impulsar en Argentina el desarrollo de la bioeconomía, una nueva forma de organización de la producción agroindustrial basada en el conocimiento y la utilización de recursos biológicos, procesos y métodos para proporcionar bienes y servicios de forma sostenible en todos los sectores económicos.

En el marco de este acuerdo se analizarán los alcances y oportunidades de la bioeconomía para el desarrollo sustentable de Argentina; el carácter regional de la producción de biomasa y sus posibles implicancias en el desarrollo territorial; modelos de negocios potenciales para el desarrollo de la bioeconomía y sus posibilidades de adaptación a la agricultura familiar.

Para la realización del "Proyecto para el Apoyo al fortalecimiento de la Bioeconomía en Argentina" la Bolsa de Cereales brindará la asistencia técnica neces-

ria para llevar a cabo las distintas acciones establecidas en el acuerdo, entre las que se encuentran: Elaboración de una propuesta con los lineamientos u horizontes estratégicos a elevar al Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva (MINCYT); apoyo técnico a las actividades a realizar por el MINCYT para consultas con los Ministerios de Agroindustria; Producción; Salud; Interior; Energía y Minería y Trabajo, Empleo y Seguridad Social sobre el documento preliminar de la propuesta; estudios técnicos y económicos referidos a modelos de negocios para el desarrollo de la bioeconomía en Argentina; y difusión de los resultados del Proyecto; entre otros.

La Bolsa de Cereales lidera y participa del Grupo Bioeconomía, una entidad sin fines de lucro que actúa como plataforma de encuentro y promoción de la bioeconomía, de la biotecnología y de los bio-negocios. Para ello, colabora estrechamente con el Estado, entidades nacionales e internacionales, así como con aquellas empresas y organizaciones interesadas en el uso de la bioeconomía para la mejora de la calidad de vida. Las vinculaciones generadas por el Grupo Bioeconomía resultan en una plataforma estratégica para el desarrollo de bionegocios.

Por su parte, la FAO integra el Grupo de Trabajo Internacional para una Bioeconomía Sostenible, que incluye 23 miembros, entre ellos 11 países, entre los que se encuentra Argentina, y entidades como el Consejo Alemán de Bioeconomía, la Comisión de la UE, la OCDE, y el Consejo Empresarial Mundial para el Desarrollo Sostenible (WBCSD).

Buenos Aires, junio de 2018.-

### **LA BOLSA DE CEREALES INVITA AL CICLO “TECNOLOGÍAS E INNOVACIÓN EN EL AGRO ARGENTINO: REALIDADES Y DESAFÍOS”**

El Departamento de Formación y Capacitación de la Bolsa de Cereales de Buenos Aires informa que en julio, agosto, septiembre y octubre se llevarán a cabo 4 encuentros para conocer y debatir sobre las tecnologías en la agricultura. El ciclo es organizado por el área de Investigación y Prospectiva de la Bolsa.

Se encuentra abierta la inscripción para la primera charla: “El productor argentino y su visión desde el campo” dictada por Santiago Lorenzatti de Aapresid. Se llevará a cabo el martes 31 de julio de 10 a 13 h en la sede de la entidad, en Av. Corrientes 123.

El 14 de agosto se realizará la disertación “El desembarco de las nuevas tecnologías en el agro” a cargo de Gabriel Tinghitella de AACREA. El 11 de septiembre, Rodolfo Bongiovanni de UCA Córdoba/INTA desarro-

llará el encuentro “Huellas en las cadenas y bigdata en el agro”.

La última conferencia, “Sustentabilidad y visión futura del agro argentino”, será el 9 de octubre con Juan Brihet y Marcelo Regúnaga de la Bolsa de Cereales.

Todos los encuentros se desarrollarán de 10 a 13 h.

Para inscribirse, los interesados pueden comunicarse al (+54) (11) 4515-8388, o ingresar a la web: [www.bolsadecereales.org/capacitacion](http://www.bolsadecereales.org/capacitacion).

Buenos Aires, julio de 2018.-

### **SE PRESENTÓ EN LA BOLSA DE CEREALES EL RESULTADO DEL PROYECTO QUE CALCULA LAS EMISIONES DEL BIODIESEL ARGENTINO**

Durante el Seminario organizado por el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) y la Cámara Argentina de Biocombustibles (CARBIO), se expusieron los resultados obtenidos del trabajo realizado en conjunto y con aportes de la Bolsa de Cereales para la determinación de valores regionales de emisiones de gases de efecto invernadero y el cálculo ponderado nacional del biodiesel para exportación.

En su disertación el Ing. Agr. Juan Brihet, Coordinador del Dpto. de Investigación y Prospectiva de la Entidad, presentó la metodología de trabajo y las virtudes del Relevamiento de Tecnología Agrícola Aplicada (ReTAA), herramienta de medición que aporta datos necesarios para realizar con mayor precisión el cálculo de emisiones de gases de efecto invernadero en la producción de soja.

En mayo de este año la Bolsa de Cereales e INTA suscribieron un convenio de colaboración conjunta, que permite perfeccionar los sistemas de monitoreo y avanzar en la precisión del cálculo que se realiza sobre las emisiones del sector agropecuario y agroindustrial. Para esto se utiliza el ReTAA de la Bolsa de Cereales, que brinda al INTA la posibilidad de desarrollar calculadores de emisiones en cultivos sobre la base de los paquetes tecnológicos identificados a campo, con datos sobre el manejo técnico y el uso de insumos por parte de los productores en cada región.

Asimismo, el Ing. Agr. Jorge A. Hilbert (INTA) fue el encargado de exponer los resultados del estudio y sus implicancias para el mercado de exportación y el mercado interno, así como también los lineamientos generales del plan de trabajo desarrollado y de los fundamentos de los estudios realizados.

Buenos Aires, 19 de julio de 2018.-

## LA BOLSA DE CEREALES PRESENTA EL CURSO "NEGOCIACIÓN COMERCIAL"

El Departamento de Formación y Capacitación de la Bolsa de Cereales informa que el 3 de septiembre se llevará a cabo una jornada para que los asistentes aprendan a desarrollar habilidades que les permitan lograr operaciones de compra y venta más efectivas.

A lo largo del encuentro se verán contenidos sobre comunicación efectiva y escucha; el conocimiento de la mercadería propia y de la competencia y las clases de compradores

A su vez, se indagará en las capacidades personales que se necesitan para transformar operaciones de una sola vuelta en clientes estables y regulares; el uso del poder y del tiempo, la apertura, crianza y cierre de una operación comercial y el seguimiento de clientes.

El programa "Negociación Comercial" tiene una extensión total de 8 horas. Se llevará a cabo el lunes 3 de septiembre de 9 a 17 h en la sede de la Institución.

La inscripción se encuentra abierta y es de cupos limitados. Para más información, los interesados pueden comunicarse al (+54) (11) 4515-8388, o ingresar a la web: [www.bolsadecereales.org/capacitacion](http://www.bolsadecereales.org/capacitacion)

Buenos Aires, agosto de 2018.-

## LA BOLSA DE CEREALES REALIZARÁ EL LANZAMIENTO DE LA CAMPAÑA GRUESA 2018/19

*El miércoles 26 de septiembre en su Salón de Operaciones, se llevará a cabo la tercera edición del Congreso de Perspectivas Agrícolas, donde se realizará un nuevo Lanzamiento de Campaña Gruesa.*

El evento será el marco propicio para la **presentación de las primeras estimaciones de la entidad de cara a la nueva campaña de granos gruesos 2018-19**. Contará con la presencia de expertos del sector privado, como así también de gobiernos y organismos internacionales quienes analizarán las últimas novedades del sector.

Durante la jornada se presentarán 17 expositores y las conferencias se dividirán en seis paneles. Inicialmente se tratará el análisis de la situación del mercado internacional de granos. A continuación, se debatirá el Escenario Climático. Tras un receso, la Bolsa de Cereales presentará las perspectivas de siembra, adopción de tecnología y producción para la Campaña Agrícola 2018/19 en Argentina. También se publicarán las proyecciones para los próximos 10 años de la Fundación INAI. Luego presen-

tantes de los distintos eslabones de la cadena de valor compartirán su visión para el nuevo ciclo productivo. Por último, se analizará el escenario económico y el rol del sector agroindustrial.

El encuentro se desarrollará a partir de las 9:00 h en Av. Corrientes 123, Ciudad Autónoma de Buenos Aires. **La entrada es gratuita con cupos limitados.** Para más información, dirigirse a [eventos@bc.org.ar](mailto:eventos@bc.org.ar).

Buenos Aires, agosto de 2018.-

## EL PAIS NECESITA QUE GERMINE UNA NUEVA LEY DE SEMILLAS

Transcurrido ya el primer semestre del año, no se ha logrado la apertura del proceso legislativo, dirigido a adaptar la actual ley de semillas al contexto configurado en los 45 años transcurridos desde la actual ley 20247.

A esta altura, la evolución de un sinnúmero de factores de toda índole, en especial vinculados con los avances tecnológicos demandan urgente e imperiosamente, un nuevo consenso para configurar un contexto armónico a fin de que todos los actores públicos y privados que participan de la actividad agroindustrial, puedan sostener a la Argentina en el lugar de jugador de primera clase mundial en la materia.

Luego de varios esfuerzos frustrados, se logró que, en el ámbito de la mesa de diálogo, conformada entre las entidades de la producción y de la industria semillera se suscribiera, en Diciembre de 2017, un acta de entendimientos básicos, que posibilitó a las autoridades del Ministerio de Agroindustria adoptarlo como estructura de un proyecto de ley de semillas.

Creemos que estamos ante una buena base de partida, con los consensos suficientes, para lograr cuanto antes una herramienta legislativa que más allá de promover un marco de equidad sobre los aspectos patrimoniales de cada jugador, signifique una señal clara y contundente, interna e internacionalmente, de que la Argentina marcha decididamente hacia la apertura de las fronteras del desarrollo tecnológico, que así como hoy defendemos y estimulamos las inversiones en semilla, lo mismo haremos con cualquier inversión que venga a ofrecernos las nuevas tecnologías que avanzan a diario con un ritmo vertiginoso y disruptivo incorporando permanentemente nuevos mecanismos de producción, transporte, transmisión de información, sistemas de comercialización y un sinnúmero de nuevas herramientas cuya adopción se impone imperiosamente para generar un decidido camino hacia un desarrollo intenso, sostenido y sustentable.

Es necesario adoptar una mirada más abarcadora y comprender que la cuestión de las semillas no se agota en los granos tradicionales. Los beneficios de las nuevas simientes se extenderán sobre toda la extensión del territorio, haciendo más productivos a los que ya lo son e incorporando a los que están esperando que la ciencia y la tecnología vengan a transformarlos.

Por la misma razón, el interior podrá acceder al desarrollo, mediante el aprovechamiento de sus propios recursos naturales que hoy día, por falta de algunos de los factores que las innovaciones podrían aportar, permanecen desaprovechados, exhibiendo una geografía de despoblamiento y aridez, donde podrían erigirse vastas extensiones productivas con la consecuente generación de trabajo genuino y enriquecedor.

Desde la Bolsa de Cereales, instamos a todos los que desde sus áreas de competencia tengan alguna relación con la materia, aporten sus mejores esfuerzos para que podamos contar cuanto antes, con la tan ansiada y necesaria nueva ley de semillas que, estamos seguros, será la piedra fundamental para establecer los nuevos marcos regulatorios que permitirán adoptar nuevas tecnologías adquiridas o generadas dentro del propio país que ha demostrado estar a la vanguardia en investigación y desarrollos propios.

Buenos Aires, agosto de 2018.-

### **LA BOLSA DE CEREALES INVITA A UN SEMINARIO SOBRE LA GUERRA COMERCIAL DE EE.UU.**

La Fundación Instituto para las Negociaciones Agrícolas Internacionales y la Bolsa de Cereales informan que el 30 de agosto se llevará a cabo una jornada para analizar el conflicto comercial de Estados Unidos con sus socios comerciales.

A lo largo del encuentro se evaluarán cuáles serían las implicancias del creciente proteccionismo en el corto y largo plazo.

A su vez, se focalizará en cuestiones como el nuevo contexto, la gobernanza global, el impacto económico, los desafíos futuros y las oportunidades comerciales que presenta el conflicto.

El seminario "Guerra Comercial" tiene una extensión total de 2 horas. Se llevará a cabo el jueves 30 de agosto de 9:30 a 11:30 hs en el Salón Plaza de las Carretas de la Bolsa de Cereales ubicado en Bouchard 454, CABA.

Los interesados pueden reservar un lugar desde el sitio web de la Fundación INAI <http://inai.org.ar/>.

Para más información, se pueden comunicarse al (+54) (11) 4515-8388, o ingresar a la web: [www.bolsadecereales.org/capacitacion](http://www.bolsadecereales.org/capacitacion).

Buenos Aires, agosto de 2018.-

### **SE LLEVARON A CABO LOS ACTOS CONMEMORATIVOS DEL 93º ANIVERSARIO DEL DÍA DEL CEREALISTA.**

La Bolsa de Cereales llevó a cabo en su Salón de Operaciones la 93º celebración del Día del Cerealista.

Durante el evento se realizó la tradicional entrega de medallas, diplomas y plaquetas a los asociados que cumplen 100, 50, y 30 años en la Entidad, como así también a los que pasan a revistar en la categoría de "Socios Vitalicios".

El encuentro comenzó con la entrega de Medallas y Diplomas a aquellos Socios que reúnen 30 años de antigüedad en la Institución, los señores: ADM Agro S.R.L., Luis Gumersindo Balza, Bullrich-Nicola y Cía S.R.L., Rafael Guillermo Ducós, Gustavo Marcelo Ferreiro; Roberto Dante Gambone, Alejandro Eduardo Ingham, Juan Leoncio Iriberry S.C.A., Guillermo Aldo Latorre, Aldo Adriano Navilli; Gonzalo O. Ramírez Martiarena y Alberto Daniel Rotaeché.

A continuación, se entregaron Diplomas a los Asociados que pasaron a revistar en la categoría de "Socios Vitalicios", los señores: Alejandro Álvarez, Juan Carlos Balián, Carlos Boero Romano S.A.I.C; Horacio Edgardo Botte, Consiagro S.A., Jorge Abel Contardi, Cortina Beruatto S.A., Miguel Mario de los Ríos, Raúl Oscar de Souza, Dukarevich S.A.; Jorge Alberto García Treglia, Guillermina L. Conte de Gómez Bradley, José Esteban Guedilla, Aníbal Adolfo Guirao, Jovicer S.A., Claudio Ladogana, Andrés Augusto Lagomarsino; Sergio Manuel Nardelli y Osvaldo Héctor Rolleri Aragón.

Asimismo, se otorgó una plaqueta al señor Héctor Ariel Grecco quien cumplió 50 años en la Institución.

Seguidamente, se realizó el reconocimiento a Cervecería y Maltería Quilmes S.A., que recibió una placa en conmemoración a los 100 años como socio de la Entidad.

Por último, el señor Gustavo Adolfo Kirco recibió una plaqueta por cumplir 25 años como empleado de la Entidad, así como también los señores Carlos Luciano Aguirre y Jorge Alberto Di Meglio, que recibieron su reconocimiento por cumplir 40 años de antigüedad en la misma.

Previamente y en horas de la mañana se realizó en

La Parroquia Nuestra Señora de la Merced una Misa en sufragio de los cerealistas fallecidos y en agradecimiento por los dones recibidos.

Buenos Aires, agosto de 2018.-

### **SE PRESENTÓ EN LA BOLSA DE CEREALES EL NUEVO SISTEMA DE INFORMACIÓN SIMPLIFICADO AGRÍCOLA (SISA)**

La Entidad fue sede de una disertación sobre las principales novedades de este sistema de información, impulsado por la Administración Federal de Ingresos Públicos (AFIP) y los ministerios de Agroindustria y Producción de la Nación.

Durante el encuentro, el Ing. Agr. Santiago del Solar, Jefe de Gabinete del Min. de Agroindustria, junto a la Cdora. Ana María Branna y Daniel Zorio de la Dirección de Análisis de Fiscalización Especializada de AFIP, expusieron los lineamientos generales del **"Sistema de Información Simplificado Agrícola (SISA)"**, que tiene como objetivo unificar los registros y regímenes de información vinculados a la actividad de producción y comercialización de granos y semillas en proceso de certificación (cereales y oleaginosas) y legumbres secas, así como también simplificar los trámites y carga de datos.

Algunas de las características principales del SISA son: Inscripción exclusivamente on line, que se realiza simplemente ingresando los datos en la página de

AFIP; registración inmediata con control on line; Interoperabilidad entre organismos, permitiendo el cruce de información entre AFIP, SENASA e INASE; presentación de sólo 2 DDJJ en las que se informará lo sembrado en las Cosechas de Fina y Gruesa.

Además, se implementará un Sistema de Scoring basado en el comportamiento fiscal, que clasifica a los productores y actores de la cadena en 3 categorías (Riesgo Alto, Medio y Nuevas Altas, y Bajo) que podrán ser modificadas gracias a la información proporcionada por el sistema.

Deberán inscribirse de manera obligatoria productores de granos y semillas en proceso de certificación en cereales y oleaginosas, y legumbres secas; "Operadores" que intervengan en la cadena de comercialización de estos productos; Propietarios, copropietarios, usufructuarios y ocupantes de inmuebles rurales explotados situados en el país, donde se desarrolle esta producción; y representantes de propietarios residentes en el exterior.

Para incorporarse al sistema SISA el ciudadano debe disponer de Clave Fiscal con Nivel de seguridad 3 como mínimo con datos biométricos registrados y aceptados; haber informado al menos una dirección de correo electrónico y un número de teléfono particular, a través del sitio "web" de AFIP, y contar con el Domicilio Fiscal Electrónico (DFE) adherido y actualizado.

Buenos Aires, 21 de agosto de 2018.-



# REMATE PRIMER LOTE DE TRIGO



COSECHA 2018/2019



Bolsa  
de Cereales



BOLSA  
DE COMERCIO  
DE ROSARIO



La Bolsa de Cereales y la Bolsa de Cereales de Córdoba, invitan a participar del certamen para distinguir el **PRIMER LOTE DE TRIGO DE LA COSECHA 2018/2019**.

Acompañan en esta nueva edición las Bolsas de Cereales de Bahía Blanca y Entre Ríos y las Bolsas de Comercio de Chaco, Rosario y Santa Fe, consolidando y dando fortaleza así, a los valores que promueven la institucionalidad.

Será considerado **PRIMER LOTE** aquel que arribe al **MOLINO GASTALDI HNOS. S.A.I. Y C.F. E. I.**, situado en la localidad de Gral. Deheza, Provincia de Córdoba.

El Remate se llevará a cabo en la sede de la Bolsa de Cereales, en fecha y hora que será anunciada oportunamente.

Quienes estén interesados en participar, pueden conocer los requisitos ingresando al Reglamento.

**REGLAMENTO** REMATE DEL PRIMER LOTE DE TRIGO COSECHA 2018/2019



## LA BOLSA DE CEREALES PRESENTA EL CURSO "ACTUALIZACIÓN EN NEGOCIOS Y CONTRATOS DEL AGRO"

El Departamento de Formación y Capacitación de la Bolsa de Cereales informa que los días 2, 9 y 16 de octubre se llevará a cabo un curso para incorporar las últimas modificaciones en la reglamentación de la actividad.

El objetivo del programa es alcanzar conocimientos básicos de los contratos de producción agropecuaria en el contexto actual, identificando los problemas más frecuentes y sus consecuencias jurídicas y económicas.

El dictado está orientado a abogados, ejecutivos y gerentes medios de empresas participantes de la cadena agroindustrial de semillas, granos y carnes, como así también productores, proveedores de insumos y de servicios, dueños de campos, estudiantes universitarios y otros participantes del mercado.

A lo largo de las tres clases se desarrollarán contenidos vinculados a la negociación e instrumentación de los contratos; principales cláusulas; finalización de la relación contractual; arrendamiento y aparcería; capitalización de Hacienda; responsabilidad del empresario y de los dueños de campo ante los trabajadores rurales según las formas de producción; contratos asociativos en el nuevo Código Civil y Comercial; compraventa de insumos, entre otros.

El programa "Actualización en negocios y contratos del agro" estará a cargo de la abogada Eugenia L. Bustamante y tiene una extensión total de 9 horas. Se llevará a cabo los martes 14 a 17 h. y puede cursarse de manera presencial en la sede de la Institución.

La inscripción se encuentra abierta y los cupos son limitados. Para más información, los interesados pueden comunicarse al (+54) (11) 4515-8388, o ingresar a la web: [www.bolsadecereales.org/capacitacion](http://www.bolsadecereales.org/capacitacion)

Buenos Aires, septiembre de 2018.-

## LA BOLSA DE CEREALES REALIZARÁ EL LANZAMIENTO DE LA CAMPAÑA GRUESA 2018/19

*El miércoles 26 de septiembre en su Salón de Operaciones, se llevará a cabo la tercera edición del Congreso de Perspectivas Agrícolas, donde se realizará un nuevo Lanzamiento de Campaña Gruesa.*

El evento será el marco propicio para la presentación de las primeras estimaciones de la entidad de cara a la nueva campaña de granos gruesos 2018-19. Contará con la presencia de expertos del sector pri-

vado, como así también de gobiernos y organismos internacionales quienes analizarán las últimas novedades del sector.

Durante la jornada se presentarán 17 expositores y las conferencias se dividirán en seis paneles. Inicialmente se tratará el análisis de la situación del mercado internacional de granos. A continuación, se debatirá el Escenario Climático. Tras un receso, la Bolsa de Cereales presentará las perspectivas de siembra, adopción de tecnología y producción para la Campaña Agrícola 2018/19 en Argentina. También se publicarán las proyecciones para los próximos 10 años de la Fundación INAI. Luego representantes de los distintos eslabones de la cadena de valor compartirán su visión para el nuevo ciclo productivo. Por último, se analizará el escenario económico y el rol del sector agroindustrial.

El encuentro se desarrollará a partir de las 9:00 h en Av. Corrientes 123, Ciudad Autónoma de Buenos Aires. La entrada es gratuita con cupos limitados. Para más información, dirigirse a [eventos@bc.org.ar](mailto:eventos@bc.org.ar).

Buenos Aires, septiembre de 2018.-

## SE LANZÓ LA CAMPAÑA GRUESA 2018/19 EN LA BOLSA DE CEREALES

El Presidente de la Bolsa de Cereales, Lic. Raúl Cavallo, inauguró el tercer **Congreso de Perspectivas Agrícolas**, que se celebra en la sede de la entidad, con la presencia del Secretario de Agricultura, Ganadería y Pesca, Ing. Guillermo Bernaudo.

En su discurso de apertura el dirigente recordó el "impacto de la peor sequía de los últimos 50 años" por la que **se dejaron de producir alrededor de 30 millones de toneladas, que representa un costo para la actividad económica que asciende al 1% del PBI.**

Cavallo afirmó que debido a las condiciones climáticas adversas ocurridas durante la última campaña "las actividades económicas relacionadas al campo sufrieron una fuerte caída en sus ingresos", **calculando una pérdida aproximada de US\$ 6.000 millones para la economía argentina.**

En referencia a esta situación manifestó que, en este escenario, "las recientes medidas anunciadas con relación a nuestro sector no son las deseadas" y expresó que **"una vez cumplidos los objetivos que impuso la coyuntura económica, consideramos conveniente retomar el esquema anterior de menor presión tributaria para evitar mayores consecuencias en la agroindustria".**

"Entendemos que tener una macroeconomía sana

es una condición necesaria para apuntalar un proceso de desarrollo de mediano plazo. En ese sentido, **el camino hacia el equilibrio fiscal permitirá construir un entorno que incentive la inversión**" afirmó Cavallo.

En términos de ganancias de competitividad, **valoró la inversión en obras de infraestructura** en tanto "la mejora en rutas y autopistas resulta de vital importancia para disminuir costos y también para salvar vidas en accidentes evitables", y **destacó el reciente anuncio respecto a la puesta en marcha de un nuevo sistema de operación abierta de trenes de carga**, el cual "mejora la competitividad y potencia el desarrollo de las distintas economías extra-pampeanas".

A su vez, señaló que otro aspecto fundamental para el desarrollo de la agroindustria se vincula con el avance de la ciencia. En este sentido, Cavallo señaló **"desde la Bolsa de Cereales, instamos a todos los que desde sus áreas de competencia tengan alguna relación con la Ley de Semillas, para que aporten sus mejores esfuerzos y así podamos contar cuanto antes, con la tan necesaria nueva ley"**.

Con respecto a la Campaña 2018/19, el Presidente de la Entidad remarcó **"que estamos ante un escenario de incremento del área en casi todos los cultivos (...) dando inicio a una revancha que esperamos se concrete con oportunidades de negocios para todos los eslabones de la cadena productiva y comercial"**.

Asimismo, Cavallo hizo hincapié en que este crecimiento dinamizará la economía nacional, dentro del marco de la bioeconomía, mejorando los indicadores sociales, especialmente en el interior del país. El incremento en la producción agroindustrial crecientes saldos exportables, demandando una agenda de trabajo para mejorar la inserción de nuestros productos en los mercados internacionales.

En tal sentido, "vemos con preocupación el creciente **uso de medidas no arancelarias proteccionistas, incongruentes con las reglas de la OMC**. Debe evitarse cualquier obstáculo innecesario que pueda entorpecer el comercio internacional. El objetivo tiene que ser el de **consolidar a Argentina, y al resto de los países del Mercosur**, como los mayores exportadores netos de alimentos" subrayó Cavallo.

El creciente conflicto comercial y político entre los principales actores del comercio mundial continúa aumentando, siendo otro factor de incertidumbre para el sector. En referencia a este tema, el Presidente aseguró que **"las medidas tomadas por los Estados Unidos y las represalias aplicadas por sus socios comer-**

**ciales, pueden convertirse en oportunidades para abastecer mercados"**, siendo necesario **"mirar más allá y ver de qué forma consolidar ese acceso"**.

En el marco de la próxima Cumbre del G20, destacó el compromiso de la Bolsa de Cereales con GEO-GLAM, que permite mejorar el monitoreo agrícola nacional y mundial mediante observaciones de la Tierra. **"Desde la Institución, entendemos que este es uno de los mecanismos clave para promover la transparencia de los mercados y la seguridad alimentaria global"**.

Por otra parte, el Secretario de Agricultura, Ganadería y Pesca, Guillermo Bernaudo, destacó que "dado el efecto de los acontecimientos ocurridos en los mercados internacionales y la propia situación local, se tomaron decisiones que dieron lugar a un **impuesto malo y perverso, que va en contra de los objetivos de aumento de exportación y crecimiento"**. En este sentido, pidió el esfuerzo de los productores y exportadores para contribuir a la economía, señalando que las medidas tomadas no fueron focalizadas en un sólo sector. A su vez, invitó "a acompañar y a exigir cambios estructurales necesarios, que permitan hacer una cadena más eficiente".

El Secretario, señaló la necesidad de avanzar en el **desarrollo genético** y tecnológico, apoyando el proceso de dar un marco regulatorio cierto a través de la ley de semillas. Además, remarcó la **resolución conjunta** de cuatro ministerios en apoyo a la Red de Buenas Prácticas Agropecuarias.

Buenos Aires, 26 de septiembre de 2018.-

**PARA LA CAMPAÑA 2018/19 SE ESPERA UNA COSECHA RÉCORD DE 125,9 MILONES DE TONELADAS Y UN CRECIMIENTO DEL PBI AGRÍCOLA DEL 33%**

Durante el Tercer Congreso de Perspectivas Agrícolas, la Bolsa de Cereales anticipó para la campaña 2018/19 un área total de **33,53 millones de hectáreas a implantarse**, un 3,6 % por encima del ciclo previo. Además, de mediar buenas condiciones climáticas a lo largo de la campaña, en dicha superficie récord **se cosechará un volumen final de 125,9 millones de toneladas** (33,6 % superior a la campaña 2017/18).

El crecimiento del **Producto Bruto Agrícola equivaldría a 7.600 millones de dólares, alcanzando en 2019 un total de 30.400 millones**. Cabe destacar que respecto de la campaña 2016/17, que no tuvo efectos climáticos tan adversos, la mejora es del 5,5 %. A su vez, **las exportaciones de cereales y oleaginosas totalizarían en 25.900 millones de dólares**. Por los

recientes cambios en materia de política comercial, **se recaudarían 2.600 millones de dólares adicionales en concepto de derechos de exportación**

La aplicación de tecnología mantendría la tendencia positiva que muestra desde la campaña 2016/17. El incremento en el uso de los principales insumos sería moderado en relación al ciclo previo, mientras que el manejo técnico de los cultivos será clave para hacer más eficiente el uso de los recursos y alcanzar los niveles de producción estimados.

Esteban Copati, Jefe de Estimaciones Agrícolas, destacó una mayor expansión de área en cultivos de fina, donde "la adecuada humedad que se registró durante la mayor parte de la ventana óptima de siembra, permitió elevar la **proyección de área de trigo a 6,2 millones de hectáreas y la de cebada a 1 millón de hectáreas**". Si bien en sectores del NOA, NEA y Centro-Norte de Córdoba, la condición del trigo sufrió la falta de humedad durante el comienzo de las etapas reproductivas, el cereal mantiene un buen estado en regiones del centro y sur del país que permite elevar la **proyección de producción a 19.700.000 toneladas** (1.950.000 toneladas más que la campaña 2017/18). Además, la cebada también mantiene un buen estado en sus núcleos productivos del sur de Buenos Aires y La Pampa, permitiendo proyectar una **producción de 3,8 millones de toneladas**. "En conjunto, **los cereales de invierno aportarán 23,5 millones de toneladas** para la campaña 2018/19, un 10,6 % más que el ciclo previo", señaló Copati.

Por otra parte, Copati indicó que la siembra de **maíz con destino grano comercial** comenzó a relevarse en Santa Fe y Córdoba, y la campaña se perfila hacia una nueva expansión de área del 5,5 % interanual con un nuevo **récord de 5,8 millones de hectáreas** a nivel nacional. Además, hizo hincapié en que "el maíz se recuperaría de la última sequía con un volumen récord de producción de **43 millones de toneladas**". En contraposición, el cultivo de sorgo sería el único que registraría una leve reducción en su área y producción para la próxima campaña, proyectándose una superficie de **730.000 hectáreas** y un volumen de **2,5 millones de toneladas**.

Las primeras estimaciones para el cultivo de soja arrojaron un incremento de 200.000 hectáreas, que permitirían llevar el área nacional a **17,9 millones de hectáreas**. Luego de la fuerte sequía que impactó sobre la producción de la oleaginosa en la campaña 2017/18, para el presente ciclo se registraría un incremento interanual del **51%** con una proyección de producción de **53 millones de toneladas**, afirmó el Jefe de Estimaciones Agrícolas.

En paralelo, la siembra de **girasol** continúa avanzando sobre las regiones del centro del país, mientras que en los núcleos productivos del norte la oleaginosa mantiene una buena condición de cultivo. Esteban Copati señaló que "la proyección de área de girasol se mantiene en **1,9 millones de hectáreas** a la espera del comienzo de la siembra de los primeros lotes en el sur de Buenos Aires y La Pampa". Asimismo, la producción de girasol alcanzaría las **3,9 millones de toneladas**, un 11,4 % superior al ciclo previo.

Agustín Tejeda, Economista Jefe de la Bolsa de Cereales, señaló que, dados los incrementos de producción, se esperan niveles de exportación récord para trigo y maíz. Destacó que, de mantenerse este escenario, "Argentina disputaría con Brasil el segundo lugar en el ranking de exportadores de maíz". Mientras tanto, a pesar del aumento de producción, la molienda de soja, afectada por la eliminación del diferencial arancelario y la guerra comercial entre China y EE.UU., no recuperaría sus niveles históricos. Argentina podría exportar más de 15 millones de toneladas de soja y perder participación en el comercio mundial de sub-productos.

Posteriormente, el Economista Jefe afirmó que "la **contribución del campo** para la economía del 2019 será del **1,6 % del PBI nacional**", **siendo el único sector que registrará crecimiento**. En detalle, el **valor bruto** crecería en **9.300 millones de dólares**, la **inversión** de los productores en **800 millones de dólares**, **las exportaciones en 5.200 millones y la recaudación en 2.860 millones de dólares**, respecto del año anterior.

Juan Brihet, Coordinador de Investigación y Prospectiva, estimó mejoras en el uso de las principales tecnologías, pero también advirtió sobre ciertos aspectos del manejo técnico en los cuales se debiera trabajar para mejorar la sustentabilidad de los sistemas.

Durante la **campaña 2017/18** el volumen de **fertilizantes aplicado se incrementó en un 4% respecto al ciclo previo**. Para la campaña **2018/19 este volumen podría crecer entre un 6 y 9%**. Sin embargo, al analizar la producción de granos de los últimos siete años, ésta aumentó un 27% mientras que el volumen de fertilizantes fue similar. Esto se ve reflejado en los valores de reposición de nutrientes al suelo que aún es deficitario y se espera que para la campaña 2018/19 alcance el 45% de reposición.

Por otro lado, la **inversión en semillas aumentaría un 5%** en el próximo ciclo, traccionada principalmente por gramíneas (maíz y trigo). En este sentido, Brihet destacó la rápida adopción de materiales de punta en maíz en los últimos años, que en la campaña 2017/18 **alcanzaron el 95 % de uso**. Sin embargo, señaló que

“si bien el refugio alcanzó el 33% de cumplimiento en el cereal, es importante seguir trabajando para mejorar esta práctica cuyo objetivo es proteger la tecnología”.

Buenos Aires, 26 de septiembre de 2018.-

## **PENSAR EN EL LARGO PLAZO PARA LA AGROINDUSTRIA ARGENTINA NO ES UNA MISIÓN IMPOSIBLE**

El cuarto panel sobre perspectivas de largo plazo para la agroindustria argentina se enfocó en responder algunos de los siguientes interrogantes: qué esperar para la producción y comercialización de granos en la próxima década, qué impacto podría tener la guerra comercial y qué rol puede jugar la política agroindustrial.

El Abog. Nelson Illescas (Director de la Fundación INAI) detalló los **principales factores que generan incertidumbre global** en el contexto actual. Entre ellos, resaltó las tensiones comerciales y geopolíticas, la falta de avance y/o consenso en las negociaciones comerciales (OMC, megaregionalismo, etc.), la volatilidad de precios, el brexit y el cambio climático.

Asimismo, presentó las **proyecciones (a 10 años)** que elabora la Fundación INAI en su Escenario de Referencia Agroindustrial Mundial y Argentino a 2027/2028 (**ERAMA 2027/2028**), que constituye una visión de largo plazo sobre los niveles de producción, consumo y exportaciones, elaborada a través de la utilización del modelo de simulación de la Fundación INAI.

Si continúan vigentes las tendencias actuales la **producción de cereales y oleaginosas podría ascender a 151,6 millones de toneladas en la campaña 2027/2028** (un incremento de 17% vs. campaña 2018/19). Illescas aclaró que este escenario incluye la eliminación del diferencial de derechos de exportación para el complejo sojero, la aplicación del derecho de exportación vigente (3 o 4 pesos según corresponda) hasta 2020 y supone que las tensiones comerciales sólo afectan el corto plazo (próximas dos campañas).

Si en cambio se asume que la guerra comercial entre China y EE.UU. se profundiza, se observa un incremento en la producción y exportación de poroto de soja respecto del escenario anterior, mientras el resto de los productos sufren una caída. En el escenario donde se incorporan los subsidios estadounidenses, se observa una recuperación de maíz y trigo ya que el subsidio diluye la potencial ganancia en precio de la soja, producto del arancel de China. En todos los escenarios la molienda de oleaginosas en Argentina apare-

ce como principal perjudicado por la guerra comercial, con un impacto negativo que se traduce en menor producción y caída significativa en sus ventas.

“Si bien pueden presentarse oportunidades comerciales de corto plazo, si se profundiza la guerra comercial los impactos sobre el comercio serán negativos” afirmó Illescas, quien destacó que las negociaciones comerciales pueden ser una vía para que Argentina se asegure el acceso a mercados que podría ganar temporalmente gracias a la guerra comercial.

Complementando la visión del futuro de la agroindustria argentina, Ramiro Costa, subdirector ejecutivo de la Bolsa de Cereales, analizó los posibles impactos de la implementación de distintas políticas relacionadas con el desarrollo y adopción de tecnologías y mejoras en logística e infraestructura. “Argentina podría duplicar la tasa de crecimiento esperada en la producción de granos para los próximos 10 años” señaló el economista. En un escenario de cierre de las actuales brechas que existen en la tecnología aplicada por los productores en todo el país y con baja de costos logísticos la producción de granos podría alcanzar las 190 millones de toneladas.

Buenos Aires, 26 de septiembre de 2018.-

## **LA BOLSA DE CEREALES INVITA A LA JORNADA DE ACTUALIZACIÓN TRIBUTARIA**

El Departamento de Formación y Capacitación de la Bolsa de Cereales informa que el miércoles 17 de octubre de 9 a 15 h se llevará a cabo una jornada para conocer las novedades en las normativas que impactan en el sector.

El objetivo de la actividad es brindar una visión integral del sistema tributario argentino y sus aplicaciones e implicancias en el comercio de granos.

A lo largo de las seis horas se desarrollarán contenidos vinculados a los regímenes de información vigentes en el sector agropecuario, el sistema de información Simplificado Agrícola (SISA), novedades normativas y jurisprudenciales, el IVA en el agro y sus problemas, la aplicación de la tasa reducida, la opción de pago anual, la reforma y el impacto en el sector agropecuario, el análisis de la Resolución Técnica n°22 y las modificaciones introducidas por la Resolución Técnica n°46, entre otros.

La actividad está destinada a productores, participantes de la cadena agroindustrial, operadores de mesas corredoras, ejecutivos y gerentes medios de empresas relacionadas, como así también a profesionales y estudiantes de disciplinas de ciencias económicas y afines.

El encuentro "Jornada de Actualización Tributaria", que se llevará a cabo en la sede de la institución, estará a cargo del contador Héctor Tristán y se hará entrega de un certificado de asistencia al finalizar la actividad.

La inscripción se encuentra abierta y los cupos son limitados. Para más información, los interesados pueden comunicarse al (+54) (11) 4515-8388, o ingresar a la web: [www.bolsadecereales.org/capacitacion](http://www.bolsadecereales.org/capacitacion).

Buenos Aires, octubre de 2018.-

### **LA BOLSA DE CEREALES REPROGRAMÓ EL ENCUENTRO "SUSTENTABILIDAD Y VISIÓN FUTURA DEL CAMPO ARGENTINO"**

El Departamento de Formación y Capacitación de la Bolsa de Cereales informa que, por cuestiones de agenda, la última conferencia del ciclo "Tecnologías e Innovación en el agro argentino" organizada por el Dpto. de Investigación y Prospectiva, se realizará el 22 de octubre.

Dentro de los temas que se verán durante la reunión se destacan conceptos tales como sustentabilidad, buenas prácticas agropecuarias (BPA), sistemas productivos, perspectivas del sector industrial como así también sus fortalezas y desafíos.

Anteriormente se realizaron encuentros en julio, agosto y septiembre. El objetivo de las jornadas es conocer y debatir sobre las nuevas tecnologías en la agricultura.

La cuarta edición de la charla "Sustentabilidad y visión futura del campo argentino" se llevará a cabo de 10 a 13 h en la sede de la Bolsa de Cereales y será dictada por Juan Brihet, coordinador técnico de la Red BPA y el Ing. Marcelo Regúnaga, director académico.

La participación es con inscripción previa. Para más información, los interesados pueden comunicarse al (+54) (11) 4515-8388, o ingresar a la web: [www.bol](http://www.bol)

[sadecereales.org/capacitacion](http://sadecereales.org/capacitacion)

Buenos Aires, octubre de 2018.-

### **"NUEVAS HERRAMIENTAS OTC Y SU COBERTURA EN LOS MERCADOS DE FUTUROS", EL NUEVO SEMINARIO DE LA BOLSA DE CEREALES**

El Departamento de Formación y Capacitación de la Bolsa de Cereales de Buenos Aires, junto con la Fundación MATba, invitan a participar del segundo encuentro organizado para el miércoles 24 de octubre.

La jornada se desarrollará de manera presencial de 9.30 a 15 h en el Salón Plaza de las Carretas, ubicado en Bouchard 454, CABA.

Los expositores a cargo del seminario "Nuevas herramientas OTC y su cobertura en los Mercados de Futuros" serán Alberto Álvarez, director general de Amius Latam, y Mariana Pellegrini de la Fundación MATba.

El programa incluirá los tipos de riesgo y conceptos de cobertura como así también las alternativas disponibles para el manejo de riesgo precio en mercados institucionalizados. Además, habrá una introducción a la operatoria OTC con MATba como referencia.

Durante el encuentro también se hablará sobre el intercambio de riesgo crédito por futuro, se brindarán ejemplos de estructuras (opciones exóticas y acumuladores) y se finalizará con un taller sobre estrategias con cotizaciones en vivo.

Para inscribirse, los interesados pueden comunicarse al (+54) (11) 4515-8388, o ingresar a la web: [www.bolsadecereales.org/capacitacion](http://www.bolsadecereales.org/capacitacion).

Buenos Aires, octubre de 2018.-



El pasado 7 de octubre arribó el **PRIMER LOTE DE TRIGO DE LA CAMPAÑA 2018/2019**, el cual fue cosechado en la localidad de Las Tigras, Provincia de Chaco.

Asignado por la **FEDERACIÓN ARGENTINA DE LA INDUSTRIA MOLINERA (FAIM)**, el Molino encargado de receptor al primer lote, fue el **MOLINO GASTALDI HNOS. S.A.I.Y.C.F.E.I.**, de la Ciudad de Córdoba. Tanto la cosecha del lote, como su ingreso al Molino, fue supervisada por los técnicos de los **LABORATORIOS DE LA CÁMARA DE CEREALES DE CÓRDOBA**, con el objetivo de garantizar que se cumplan los requisitos de calidad del mismo. Participó como corredor encargado de la operación el **SR. OJEDA ARIEL ROBEN**.



**DATOS DEL PRIMER LOTE DE TRIGO:**

-  **Productor:** Krasulak Jorge Gabriel.
-  **Fecha de siembra:** 20/05/18
-  **Hectáreas sembradas:** 30 Ha.
-  **Fecha de cosecha:** 07/10/18
-  **Variedad:** BIOINTA 2006

El Remate organizado por la Bolsa de Cereales y la Bolsa de Cereales de Córdoba, acompañadas en esta nueva edición por las Bolsas de Cereales de Bahía Blanca y Entre Ríos y las Bolsas de Comercio de Chaco, Rosario y Santa Fe, tendrá lugar el **JUEVES 22 DE NOVIEMBRE A LAS 12:30 HS. EN EL SALÓN PLAZA DE LAS CARRETAS DE LA BOLSA DE CEREALES**, sita en Bouchard 454, Ciudad Autónoma de Buenos Aires.

## **MEMORÁNDUM ENTRE ARGENTINA Y CHINA PARA AUMENTAR LA PRODUCTIVIDAD DE LA CADENA DE VALOR DE LA SOJA**

La Bolsa de Cereales de Buenos Aires junto con la Fundación Solidaridad Latinoamericana firmaron un memorándum de entendimiento que tiene como propósito principal establecer relaciones de colaboración para aumentar la productividad y competitividad de la cadena de valor de la soja entre China y Argentina.

El objetivo de la Fundación es promover el desarrollo sostenible y el comercio equitativo en América Latina. Para ello forma parte de numerosas mesas de diálogo, como la Plataforma de Comercio Sustentable de Soja (SSTP) donde identifica, genera y proporciona información actualizada sobre la producción, la industria, las políticas públicas y el comercio de soja.

El memorándum implica que la información, su procesamiento y análisis estén estrechamente relacionados con el desarrollo de la inteligencia de mercado, lo que permite aumentar el posicionamiento y comercialización de los productos, así como generar mayor confianza entre los eslabones de una cadena.

En este sentido, el fin del acuerdo es impulsar una plataforma de intercambio de información y desarrollo sustentable entre ambas instituciones como así también promover el beneficio mutuo. Tendrá una duración de dos años y luego se renovará por períodos de igual duración.

Entre las actividades a desarrollar se destaca la identificación de los indicadores relevantes para las partes respecto de la producción y comercio sustentable de soja y subproductos entre ambos países.

La Bolsa de Cereales busca ayudar al desarrollo de la actividad económica de la República Argentina y por este motivo promueve las relaciones con instituciones análogas establecidas dentro y fuera del país.

Buenos Aires, noviembre de 2018.-

## **SE REALIZÓ EL REMATE DEL PRIMER LOTE DE TRIGO DE LA CAMPAÑA 2018/2019**

### **El comprador abonó \$9800.- por tonelada**

El acto del remate se llevó a cabo en el Salón Plaza de las Carretas de la Bolsa de Cereales, organizado por la Bolsa de Cereales y la Bolsa de Cereales de Córdoba, acompañadas por las Bolsas de Cereales de Bahía Blanca y Entre Ríos y las Bolsas de Comercio de Chaco, Rosario y Santa Fe.

El comprador fue el Molino **Gastaldi Hnos. S.A.I.Y.C.FE.I.**, que adquirió el lote por un valor de \$9800 por tonelada, luego de una reñida puja entre los sectores interesados.

Asignado por la **Federación Argentina de la Industria Molinera (FAIM)**, el molino encargado de receptor al primer lote fue el Molino Gastaldi Hnos. S.A.I.Y.C.FE.I de la localidad de Gral. Deheza, Provincia de Córdoba, que en definitiva fue el adquirente del lote. Este primer lote provino de la localidad Las Tigras, Provincia de Chaco y fue remitido por su productor, el Sr. Jorge Gabriel Krasulak.

Las condiciones de calidad fueron supervisadas por los **Laboratorios de la Cámara de Cereales de Córdoba**, actuando como corredor encargado de la operación el **Sr. Ariel Rubén Ojeda**.

Participaron del Remate del Primer Lote de Trigo de la Campaña 2018/19, el **Dr. Luis M. Etchevehere, Secretario de Agroindustria de la Nación; el Lic. Raúl Cavallo, Presidente de la Bolsa de Cereales, junto al Cr. Luis Macario, Presidente de la Bolsa de Cereales de Córdoba;** asimismo estuvieron presentes el Ing. Santiago del Solar Dorrego, Titular de la Unidad de Coord. Gral. de la Secretaría de Agroindustria; el Lic. Diego Cifarelli, Presidente de la Federación Argentina de la Industria Molinera (FAIM) y el Sr. David Hughes, Presidente de ARGENTRIGO.

Buenos Aires, noviembre de 2018.-

## **LA RED DE BUENAS PRÁCTICAS AGROPECUARIAS CERRÓ UN AÑO LLENO DE ACUERDOS Y TRABAJOS**

Destacadas autoridades de la Red BPA y del sector agropecuario repasaron los logros obtenidos durante el 2018 y mencionaron los proyectos que se están desarrollando junto con diversas instituciones de Argentina.

El evento de fin de año contó con un panel de especialistas nacionales y provinciales, como Santiago del Solar, jefe de Gabinete de la Secretaría de Agroindustria. Remarcó la articulación entre el Estado Nacional, los gobiernos provinciales y las instituciones del sector para promover la coordinación público-privada en temas de interés para el sector.

También participaron del encuentro Guillermo Bernaudo, Sub-secretario de Agricultura; Juan Balbín, Presidente del INTA; Juan Manuel Medina, Secretario de Agricultura de Santa Fe; y Luis María Herrera, Director Provincial de Fiscalización Agropecuaria del Ministerio de Agroindustria de Buenos Aires.

Ramiro Costa, coordinador general de la Red, remarcó la dinámica de trabajo del grupo, con los aspectos positivos alcanzados y mencionó los desafíos a futuro. "Nos fortalecimos como Red y esto nos motiva a seguir mejorando cada día", resaltó Costa.

Por otro lado, Juan Brihet, coordinador técnico de la Red, presentó el balance del año de trabajo y los avances estratégicos en cada proyecto. "Los miembros de la Red BPA entendemos que hay un camino común de confianza y consenso; debemos seguir trabajando juntos y ser innovadores para dar las respuestas adecuadas en cada tema", afirmó Brihet.

Por último, expusieron representantes de las Comisiones de Normativas, de Fitosanitarios, de Fertilizantes, de Cultivos, de Comunicación, de Ganadería y de Lechería para presentar las actividades realizadas a lo largo del año.

Buenos Aires, diciembre de 2018.-

#### **LA BOLSA DE CEREALES Y EL IICA FIRMARON UN CONVENIO DE COLABORACION PARA EL DESARROLLO DE LA BIOECONOMÍA EN AMERICA LATINA**

La Bolsa de Cereales y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) suscribieron una Carta de Intención con el propósito de promover el desarrollo de la bioeconomía en Argentina y en otros países de América Latina y el Caribe.

Este acuerdo, firmado por el Lic. Raúl A. Cavallo, Pte. de la Bolsa, y el Sr. Manuel Otero, Dir. Gral. de IICA, tiene entre sus objetivos establecer una platafor-

ma de colaboración interinstitucional que fortalezca las actividades que la Bolsa viene desarrollando en apoyo de la bioeconomía argentina.

En este sentido, la Entidad ha identificado al desarrollo de la bioeconomía como una de las oportunidades estratégicas para el crecimiento sostenido del sector agroindustrial del país, trabajando activamente en transformar al Grupo Bioeconomía en una plataforma de promoción de inversiones y nuevos negocios definidos desde la visión de la bioeconomía.

Asimismo, el convenio busca facilitar al IICA el aprovechamiento de estas experiencias en el diseño e implementación de acciones propias que fomenten el desarrollo de la bioeconomía en otros países de América Latina y el Caribe.

El IICA es un organismo internacional especializado en agricultura del Sistema Interamericano, el cual a través de su Plan de Mediano Plazo 2018-2022 se constituye un Programa de Bioeconomía y Desarrollo Productivo que tiene como lineamientos: a) Impulsar la visión, las políticas y las innovaciones que propicien el desarrollo basado en la bioeconomía; y b) Impulsar el desarrollo productivo basado en cadenas productivas de la bioeconomía.

Es uno de los principales objetivos de la Bolsa de Cereales, propender al desarrollo de la actividad económica de la República Argentina, manteniendo las relaciones que correspondan con instituciones análogas establecidas dentro y fuera del país.

Buenos Aires, diciembre de 2018.-

# INSTITUTO DE NEGOCIACIONES AGRÍCOLAS INTERNACIONALES - INAI

---

## **A. Sesiones del Consejo de Administración entre el 1 de Enero de 2018 y el 31 de Diciembre de 2018**

Durante el período en cuestión, el Consejo de Administración se reunió en los meses de Febrero, Abril, Mayo, Agosto y Noviembre de 2018.

En la primera reunión se aprobó la rendición de cuentas presentada por la Bolsa de Cereales de Buenos Aires al Consejo de Administración de la Fundación INAI.

En la segunda reunión se aprobó la memoria de actividades realizadas por la Fundación durante 2017, como también el inventario, balance general y la cuenta de gastos y recursos.

En la tercera reunión se renovaron las autoridades de la Fundación, cuyos mandatos vencen con periodicidad anual.

En la cuarta reunión se analizaron las actividades que la Fundación se encontraba realizando, destacando la publicación del documento "EL ARTE DE LA GUERRA COMERCIAL: Implicancias para la Agroindustria Argentina de la escalada del Proteccionismo".

En la quinta reunión se resaltaron, entre otras actividades, la realización del Congreso de Lanzamiento de la Campaña Gruesa 2018-2019 en la Bolsa de Cereales de Buenos.

## **B. Actividades realizadas entre el 1 Enero de 2018 y el 31 Diciembre de 2018**

08/01/2018 – Dictado de charla por parte de Nicolás Jorge y Nelson Illescas, a alumnos de la Universidad de Missouri, sobre política agrícola de Argentina.

12/01/2018 – Envío a la FAIM detalle sobre el arancel aplicado a la importación de harina con origen Argentina, para un conjunto de países seleccionados.

15/01/2018 – Entrevista a Nelson Illescas de Canal Rural sobre Mercosur-UE, OMC y biocombustibles.

15/01/2018 – Reunión junto a GPS con la Sec. Marisa Bircher sobre agenda conjunta.

26/01/2018 – Entrevista a Nelson Illescas sobre la situación de acceso de las exportaciones de biodiesel hacia la Unión Europea.

01/02/2018 – Entrevista a Sofía C. Perini sobre la negociación por el acuerdo entre Mercosur y la Unión Europea.

05/02/2018 – Reunión con miembros de la Embajada de Brasil para intercambio de información

14/02/2018 – Participación en programa Agroindustriales de Chacra TV sobre negociación Mercosur-UE

15/02/2018 – Entrevista de FM del Mercado Central sobre Mercosur-UE

19 al 23/2/2018 – Viaje de Sofía C. Perini por Seminario IFPRI y Outlook del USDA (Washington – EE.UU.)

21/02/2018 – Entrevista a Nelson Illescas del programa Melo junto al campo de Radio Colonia sobre el G20.

27/02/2018 – Nota de Infobae a Nelson Illescas sobre el G20.

<https://www.infobae.com/campo/2018/02/27/la-seguridad-alimentaria-y-el-desperdicio-de-comida-se-analizan-en-el-g20/>

06/03/2018 – Reunión en Cancillería sobre biodiesel en la UE.

08/03/2018 – Análisis de la situación de harina de soja en Perú para Aceitera General Deheza.

15/03/2018 – Desayuno de Economistas en la Bolsa de Cereales, cuyo tema principal fue el impacto de la sequía.

16/03/2018 – Reunión Nicolás Jorge evaluación de impacto del acuerdo Mercosur UE. Organizada por LSE (London School of Economics and Political Science)

16/03/2018 – Reunión Nicolás Jorge y analistas de la Bolsa de Cereales con Matthew Worrell - Assistant Secretary – Multilateral Agriculture Policy and Bilateral Branch – Department of Agriculture and Water Resources, Peter Rennert –Vicejefe de Misión de la Embajada de Australia y con Eduardo Sanchez Ferreyra – Analista Económico- Embajada de Australia sobre el sector agrícola en la Argentina y proyecciones

16/03/2018 - Asistencia al Seminario organizado por ICTSD y FAO: Towards More Equitable and Sustainable Markets for Food and Agriculture: Advancing Agenda 2030 in the G-20, WTO and FTAs.

19/03/2018 - Publicación documento "Análisis Preliminar de Impacto de un Acuerdo de Libre Comer-

cio entre el Mercosur y Canadá para el sector agroindustrial", junto con Informe de Acceso al Mercado de Canadá.

20/03/2018 - Entrevista por Canal Rural a Sofía Perini sobre el estado de las negociaciones para un acuerdo entre Mercosur y Canadá.

22/3/2018 - Colaboración con la Bolsa de Cereales para el documento de elaboración de impacto por la sequía.

03/04/2018 – Publicación documento "Análisis Preliminar de Impacto de un Acuerdo de Libre Comercio entre el Mercosur y EFTA para el sector agroindustrial", junto con Informe de Acceso al Mercado de EFTA.

06/04/2018 – Entrevista a Sofía Perini de Canal Rural sobre negociaciones Mercosur EFTA, Mercosur UE y biodiesel.

09/4/2018 – Reportaje a Nelson Illescas de Chacra TV sobre Guerra comercial EE.UU. y China.

17/04/2018 – Entrevista a Nelson Illescas del Diario El Economista, El rol del sector agropecuario en el G20. <http://www.economista.com.ar/2018-04-rol-del-sector-agropecuario-g20/lunes>

20/04/2018 - Entrevista a la Lic. Sofía C. Perini por Chacra TV en el ciclo "Entre Mujeres" para conversar acerca de la actividad de la Fundación INAI y el contexto de las negociaciones comerciales en la actualidad.

03/05/2018 - Exposición Nelson Illescas acerca de las Negociaciones Internacionales, en Seminario presencial para el curso virtual de Bioeconomía.

07/05/2018 - Reunión del Grupo de Bioeconomía del Protocolo de Cartagena sobre bioseguridad.

10/5/2018 - Reunión con Francisco Palmieri de la CERA para intercambiar metodologías de trabajo.

14/05/2018 – Publicación del Documento "Argentina vuelve al Sistema Generalizado de Preferencias de Estados Unidos" junto con el Informe de Acceso a Mercados de EE.UU.

17/05/2018 - Charla sobre Negociaciones con alumnos de la Universidad Nacional de La Plata.

21/05/2018 – Entrevista de Melo junto al Campo de Radio Colonia sobre relación comercial de EEUU, SGP y vínculo bilateral.

21/05/2018 - Charla sobre el rol de la Fundación INAI en las negociaciones y las tendencias que observan en los mercados globales de alimentos al Grupo de Investigación "Geopolítica Energética y Alimentaria" de la Carrera de Ciencia Política (FSOC-UBA).

23/05/2018 – Participación en la reunión institucional de GPS.

04/06/2018 - Entrevista a Nelson Illescas de Chacra TV sobre perspectivas internacionales y proteccionismo.

08/06/2018 - Reunión GPS en AACREA con Ciro Ferreira Gomes, posible candidato presidencial por el Partido Democrático Laborista de Brasil.

08/06/2018 - Reunión con la Senior Economist de John Deere.

08/06/2018 - Presentación de Nelson Illescas sobre Escenarios para los mercados agroindustriales en la XXXVI Jornada de Perspectivas Agropecuarias "Mercados de Alimentos Actualidad y Escenarios Futuros", organizada por la Asociación Argentina de Economía Agraria (AAEA).

08/06/2018 - Entrevista al Abog. Nelson Illescas por Rural Noticias sobre la guerra comercial y el proteccionismo.

14/06/2018 - Envío Informe de Acceso a Mercados: Rusia.

28/06/2018 – Publicación y envío del Capítulo I. Introducción del Informe "Importancia del sector agroindustrial en Argentina" realizado por la Fundación INAI en conjunto con el Instituto de Estrategia Internacional (IEI) de la Cámara de Exportadores de la República Argentina (CERA).

02/07/2018 – Nota a Nelson Illescas de "No esperen milagros" de Radio Dime (AM 1420) sobre la guerra comercial de EE.UU. con sus socios comerciales e impacto sobre el sector agroindustrial argentino.

03/07/2018 – Entrevista a Nelson Illescas en Rural Noticias acerca de la Guerra Comercial.

03/07/2018 – Entrevista a Sofía C. Perini en Rural Noticias acerca del Informe "Importancia del sector agroindustrial en Argentina".

11/07/2018 – Publicación y envío del Documento "EL ARTE DE LA GUERRA COMERCIAL: Implicancias para la Agroindustria Argentina de la escalada del Proteccionismo".

14/07/2018 – Entrevista a Sofía C. Perini en Bichos de Campo sobre el contexto internacional de guerra comercial y su impacto.

19/07/2018 – Envío Informe de Acceso a Mercados: China.

19/07/2018 – Entrevista a Sofía Perini y Nicolás Jorge sobre el impacto del contexto de guerra comercial, para el programa "El Campo, La Industria Verde", conducido por Héctor Huergo.

23/07/2018 – Participación en el Seminario "Consejerías Agroindustriales" organizado por el Ministerio de Agroindustria de la Nación, a través de la Secretaría de Mercados Agroindustriales y la Subsecretaría de Relaciones Agroindustriales Internacionales..

06/08/2018 – Participación del Programa de Gestión del Riesgo en el Sector Agropecuario, organizado por el Departamento de Capacitación del Instituto de Estudios Económicos de la Bolsa de Cereales.

08/08/2018 – Entrevista al Abog. Nelson Illescas de la Fundación INAI sobre la guerra comercial, los subsidios agrícolas en EE.UU., la negociación Mercosur-UE y el rol del G20.

10/08/2018 – Reunión con el Subsecretario de Mercados Agropecuarios, Jesús Silveyra, para avanzar en la firma de un convenio para realizar trabajo conjuntos.

14/08/2018 – Reunión con Eduardo Moretti, de la Emb. de Brasil en Argentina, para tratar temas de coyuntura local y negociaciones comerciales.

23/08/18 - Participación del Abog. Nelson Illescas en el Foro Institucional de GPS, donde se discutieron temas relativos a G20 y sus grupos de afinidad.

27/08/2018 – Participación del Programa de Gestión del Riesgo en el Sector Agropecuario, organizado por el Departamento de Capacitación del Instituto de Estudios Económicos de la Bolsa de Cereales.

30/08/2018 – Organización del Seminario Guerra Comercial por la Fundación INAI y la Bolsa de Cereales, celebrado en el Salón Plaza de las Carretas. Con disertaciones de Nelson Illescas y Agustín Tejeda Rodríguez, entre otros expositores.

04/09/18 - Reunión con Celina Pena, Directora del CEI, para analizar temas de cooperación entre las instituciones.

05/09/18 - Participación del 2do DIÁLOGO AGRÍ-

COLA BRASIL-ARGENTINA, organizado por Sociedad Rural Argentina, Embajada de la República Argentina en la Rep. Federativa del Brasil, Ministerio de Agroindustria, Confederación de Agro y Ganadería del Brasil.

03/09/2018 – Participación del Programa de Gestión del Riesgo en el Sector Agropecuario, organizado por el Departamento de Capacitación del Instituto de Estudios Económicos de la Bolsa de Cereales.

07/09/18 - Entrevista a la economista Sofía C. Perini de la Fundación INAI en Rural Noticias acerca del sobre el contexto de guerra comercial entre China y EE.UU.

07/09/18 - Reunión con Víctor Tonelli para validación de datos de las carnes del ERAMA.

10/09/2018 – Participación del Programa de Gestión del Riesgo en el Sector Agropecuario, organizado por el Departamento de Capacitación del Instituto de Estudios Económicos de la Bolsa de Cereales.

11/09/18 - Reunión en JP Morgan, para resaltar el potencial del sector agroindustrial argentino a inversores de fondos europeos.

14/09/18 - Reunión con funcionarios de CIARA y miembros asociados para validación de datos de granos del ERAMA.

17-18/09/18 - Participación en la Cumbre del Think 20 (T20), donde se presentaron las recomendaciones de políticas a la presidencia argentina del G20.

17/09/2018 – Participación del Programa de Gestión del Riesgo en el Sector Agropecuario, organizado por el Departamento de Capacitación del Instituto de Estudios Económicos de la Bolsa de Cereales.

19/09/18 - Participación del Abog. Nelson Illescas como disertante en el Seminario "La encrucijada del comercio internacional", organizado por el Centro de Economía Internacional (CEI) de la Cancillería argentina.

<https://cancilleria.gob.ar/es/actualidad/noticias/seminario-la-encrucijada-del-comercio-internacional>

20/09/18 - Participación del Abog. Nelson Illescas en el Foro Institucional de GPS, con la presencia de la Sec. Marisa Bircher, para discutir temas vinculados a las negociaciones internacionales.

24/09/2018 – Participación del Programa de Gestión del Riesgo en el Sector Agropecuario, organizado por el Departamento de Capacitación del Instituto de Estudios Económicos de la Bolsa de Cereales.

26/09/18 – Disertación del Abog. Nelson Illescas (Director de la Fundación INAI) en el Lanzamiento de la Campaña Gruesa 2018/19, acerca de las Perspectivas de largo plazo para la Agroindustria Argentina. Presentó el Escenario de Referencia Agroindustrial Mundial y Argentino a 2027/2028 (ERAMA 2027/2028) y escenarios alternativos con el potencial impacto que tendría la guerra comercial entre China y EE.UU.

01/10/2018 – Participación del Programa de Gestión del Riesgo en el Sector Agropecuario, organizado por el Departamento de Capacitación del Instituto de Estudios Económicos de la Bolsa de Cereales.

06/10/18 - Entrevista en Canal Rural por Carlos Etchepare al Abog. Nelson Illescas (Fundación INAI), al Lic. Agustín Tejeda, (Bolsa de Cereales), y al Ing. Agr. Esteban Copati (Bolsa de Cereales).

08/10/2018 – Participación del Programa de Gestión del Riesgo en el Sector Agropecuario, organizado por el Departamento de Capacitación del Instituto de Estudios Económicos de la Bolsa de Cereales.

08/10/2018 – Publicación del artículo "Guerra comercial: implicancias para la agroindustria argentina", por Nelson Illescas, Ariel Nicolás Jorge, Sofía Perini en PUENTES, ICTSD. VOLUME 19 - NUMBER 7. <https://es.ictsd.org/bridges-news/puentes/news/guerra-comercial-implicancias-para-la-agroindustria-argentina>

16/10/2018 – Envío Informe de Acceso a Mercados: Brasil.

17/10/2018 – Participación del Abog. Nelson Illescas en reunión del Grupo sobre geopolítica de los alimentos. Presentación a cargo de Osvaldo Rosales sobre " Escenarios globales en el comercio internacional: la disputa USA-China".

22/10/2018 – Publicación y envío del Capítulo II. Concentración del Informe "Importancia del sector agroindustrial en Argentina" realizado por la Fundación INAI en conjunto con el Instituto de Estrategia Internacional (IEI) de la Cámara de Exportadores de la República Argentina (CERA).

22/10/2018 – Reunión con Julien Barré, Consejero regional de asuntos agrícolas y alimentarios para Argentina, Brasil y Chile, de la Embajada de Francia en Brasil.

26/10/2018 – Entrevista a la economista Sofía C. Perini de la Fundación INAI en el Canal Rural acerca del capítulo de Concentración del Informe "Importancia del sector agroindustrial en Argentina", realizado por la Fundación INAI y CERA.

30/10/18 - Entrevista al Abog. Nelson Illescas por el Canal Rural acerca del resultado de las elecciones en Brasil.

31/10/2018 - Participación del Abog. Nelson Illescas en Seminario organizado por la Embajada Británica acerca del futuro del trabajo, en el marco del G20.

09/11/2018 - La Fundación INAI, la Bolsa de Cereales de Buenos Aires y MAIZAR recibieron el 9 de noviembre a un grupo de representantes del Comité Nacional Sistema Producto Maíz y de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) de México.

17/11/2018 - Entrevista en Radio Rivadavia al Abog. Nelson Illescas sobre el G-20 y las negociaciones entre Mercosur y la UE.

22/11/2018 - Entrevista a la Lic. Sofía C. Perini en Melo junto al Campo, radio Colonia, sobre la negociación entre la Unión Europea y Mercosur. También de cuestiones vinculadas a la próxima reunión del G20.

26/11/2018 – Publicación del Escenario de Referencia Agroindustrial Mundial y Argentino a 2027/2028. El ERAMA 2027/2028 se trata de un escenario a 10 años para el sector agroindustrial en Argentina. Constituye una visión de largo plazo sobre los niveles de comercio internacional, producción, consumo y exportaciones, elaborada a través de la utilización del modelo de simulación PEATSim-Ar. [http://inai.org.ar/erama\\_2027-2028/](http://inai.org.ar/erama_2027-2028/)

26/11/2018 - Entrevista en Canal Rural al Abog. Nelson Illescas, sobre el G20 y los desarrollos más recientes en el comercio agroindustrial.

03-12-2018 - Entrevista en Rural Noticias al Lic. Nicolás Jorge sobre los resultados del G-20 en materia de comercio agroindustrial.

13/12/2018 - Publicación del artículo "¿Qué deja el G20 para la Agroindustria argentina?", realizado por la Fundación INAI y Bolsa de Cereales - Inst. De Estudios Económicos. <http://inai.org.ar/que-deja-el-g20-para-la-agroindustria-argentina/>

**Mensualmente publicamos el "Boletín del INAI".** En él recogemos los hechos más importantes referidos al comercio internacional de productos agrícolas y demás temas que puedan tener una influencia sobre el mismo, como puede ser la crisis financiera internacional, el cambio climático, acciones llevadas adelante sobre bienes no agrícolas que pueden tener repercusiones en el comercio agrícola (ej. Medidas

antidumping impuestas por Argentina en productos industriales y sus posibles efectos sobre nuestras exportaciones de productos agrícolas), entre otros temas. **No existe publicación semejante en el ámbito de los**

**países del MERCOSUR sobre la materia tratada, al menos con la amplitud y profundidad de este Boletín.**

<http://www.inai.org.ar/boletin.asp>

## ASOCIACIÓN ARGENTINA DE GIRASOL - ASAGIR

Las actividades de la Asociación Argentina de Girasol, ASAGIR, realizadas en el período, responden al replanteo de los objetivos formulados en el Plan Estratégico ASAGIR 2017 donde se continuó la confección del nuevo Plan.

### Objetivos priorizados

A- Promover la difusión y adopción tecnológica con la finalidad de incrementar la productividad y bajar el costo de producción del girasol.

B- Acompañar la actividad empresarial para recuperar y consolidar los mercados globales.

C- Consolidar y perfeccionar los vínculos con: 1) Otras asociaciones; 2) Otros productores mundiales de girasol; 3) Representantes de asociaciones de consumidores y usuarios de los productos de la cadena y 4) El Estado y/o el Gobierno.

D- Incentivar el desarrollo de proyectos científicos para mejorar el girasol y agregarle valor a la cadena.

### Otros objetivos

- Mejorar la sinergia público-privada a favor de la cadena;
- Mejorar la logística y la comercialización del girasol y sus derivados.

Para el cumplimiento de los objetivos más arriba mencionados, ASAGIR impulsó, organizó y ejecutó en 2018, la actividad detallada en este informe.

El inicio de la tercera etapa del Proyecto de Investigación y Desarrollo Brechas, PID Brechas, la interacción con la Secretaria de Agroindustria de la Nación, en particular el trabajo conjunto para consensuar el cálculo del FAS Teórico y la capacidad de pago de la Industria, la participación en la Red de Buenas Prácticas Agrícolas, RBPA, los acuerdos de cooperación conjunta de las cuatro asociaciones de cadena de valor con el Ministerio de Agroindustria de la Provincia de Buenos Aires, el apoyo a la Red Nacional de Girasol (RNG) conducida en conjunto con el INTA, los avances hechos con el INASE para caracterizar los tipos de híbridos según la composición acídica del grano, el Programa Calidad de Aceites y la organización y ejecución de jornadas – encuentros con productores y profesionales, han constituido las actividades más importantes del período, sin embargo el impulso a la adopción de tecnología vía difusión oral y escrita y la atención de aspectos inherentes a su condición de entidad civil sin fines de lucro, han demandado también recursos y tiempo.

A continuación, un sintético detalle de la actividad realizada.

### Actividades que contribuyan a incrementar la competitividad del girasol - Evaluación cultivos – Convenio con INTA

Se ha dado continuidad al Convenio donde ASAGIR se hace cargo de la administración de los fondos para la RNG, cobra los derechos de participación en la RNG y distribuye las alcúotas correspondientes entre las unidades participantes reteniendo una comisión del 12% para cubrir los gastos de administración y auditorías.

El convenio contempla la coordinación de la actividad mediante el Comité Mixto, integrado con representantes de las partes, que se reúne anualmente para analizar la marcha de la actividad y elaborar el respectivo informe.

Se ha trabajado en el ajuste de los protocolos de ensayos y se ha comenzado la confección de una base de datos para la realización de análisis complejos que incluyan la evolución del comportamiento de los híbridos a través de los años. La información resultante de los ensayos de la Red, realizados desde 2001 a la fecha, se encuentra disponible en <http://www.asagir.org.ar/acerca-de-evaluacion-de-cultivos-463>

### Proyecto Brechas

El proyecto Brechas es una iniciativa diseñada por ASAGIR con la participación de la Secretaria de Agroindustria de la Nación, el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, el CONICET y el INTA. El proyecto cuenta con un presupuesto de 2 millones de pesos y un plazo de ejecución de 3 años. El objetivo es encontrar las causas de las brechas de rendimiento a partir de analizar el contraste entre los datos obtenidos a campo y los modelos que simulan el desarrollo del cultivo. La brecha de rendimiento de girasol ha sido estimada (trabajo publicado) en un promedio nacional de 500 kilos por hectárea.

El proyecto contempla inicialmente la construcción de una base de datos a partir de lotes en producción comercial de girasol geo-espacialmente referenciados incluyendo la información de manejo para las principales zonas productoras a nivel nacional y la incorporación de datos de ensayos comparativos de rendimiento de girasol en lotes a campo de los principales semilleros. También se trabaja en compilar y revisar la información climática y de suelos ya generada con una cobertura temporal mayor a 10 años y una cobertura

espacial apropiada a la del cultivo de girasol en Argentina. Se trabaja sobre una nueva versión del modelo de simulación para el cultivo de girasol, OilCropSun, para incluir una función de respuesta a las altas temperaturas durante la floración y para estimar los rendimientos alcanzables a dos resoluciones espaciales: a) a nivel de zona climática sensu GYGA (ca. 15.000 km<sup>2</sup>) y b) a nivel de lote para un conjunto limitado de campos productivos en cada región productiva (20-50 ha). A partir de esta serie de análisis y su comparativa se estimará la brecha de rendimientos alcanzados y alcanzables para los distintos años en las principales regiones productoras a tres niveles de resolución espacial: a) a nivel departamental, b) a nivel de zona climática, y c) a nivel de lote. Estos contrastes arrojarán estimaciones de la magnitud de las brechas alcanzado/alcanzables para distintas resoluciones espaciales.

El proyecto "Brechas de rendimiento en Girasol" comenzó oficialmente en marzo 2018 con el 1er desembolso de dinero del MinCyT, y tendrá una duración de 3 años y una finalización estimada para el primer semestre de 2021.

Durante el año 2018 se compiló una base de datos de rendimiento de girasol provenientes de ensayos comparativos de rendimiento (RET Girasol), ensayos de empresas privadas y lotes comerciales de cultivo (bases CREA, etc). Con dicha información se estimó el rendimiento potencial de girasol en seco y se determinó la brecha de rendimiento para localidades representativas. Parte de estos datos serán presentados durante el Congreso de Girasol 2019.

En octubre 2018 se comenzó a llevar a cabo en la EEA Balcarce un ensayo para estimar el rendimiento potencial de girasol para diferentes fechas de siembra. Este ensayo nos va a permitir generar parte de la información necesaria para calibrar y actualizar el modelo de simulación de cultivo OilCropSun. Los responsables del proyecto son los Ings. Pablo Cipriotti y Juan Pablo Monzón, quienes han elaborado el informe que se detalla.

Presupuestariamente, en el curso del 2018, se han utilizado \$ 166,000 en salarios y recursos humanos, \$ 53,000 para viajes, viáticos y armado del proyecto (la mayoría de los participantes viven en el interior), \$ 33,000 en equipamientos, y \$ 80,000 en el servicio técnico.

### ***Buenas Prácticas Agrícolas, BPA – Comisión Pos-Cosecha***

Desde esta entidad se han elaborado documentos referidos a la aplicación de las BPA en cultivos intensivos y extensivos, pos-cosecha y producción pecuaria.

También se han desarrollado actividades de concientización y edición de documentos técnicos. ASAGIR es miembro activo del Comité Ejecutivo de la Red, una entidad que resulta del proceso de diálogo interinstitucional entre los principales entes públicos y privados de Argentina, que desarrollan diversas actividades con relación a las BPA. El fallecimiento del Ing. C. Feoli, quien coordinaba la Comisión Post-Cosecha e integraba el Comité Ejecutivo de la misma, ha demorado la realización de las actividades programadas para el 2018, las que serán llevadas a cabo durante el 2019.

Los integrantes de la Red entienden que las BPA constituyen un instrumento estratégico para atender adecuadamente los desafíos del crecimiento cuantitativo y cualitativo de la demanda nacional y mundial de los productos de la agroindustria, que implica la integración de la disponibilidad, la calidad e inocuidad y la sustentabilidad de la producción agroindustrial. Se han desarrollado actividades tendientes a promover, convocar y crear conciencia en la comunidad toda sobre la aplicación de este conjunto de normas productivas bajo parámetros saludables y se han realizado acciones que buscan acercar el campo a la ciudad. Se han realizado recomendaciones que forman parte de las normativas aplicadas por departamentos, municipios y partidos de distintas provincias del país con el objetivo de regular la aplicación de productos fitosanitarios.

Se han realizado avances en la eliminación de residuos de insecticidas. En tal sentido, la resolución del SENASA en favor de la cancelación del permiso de uso del DDVP o Diclorvós, a nivel nacional, ha significado un notable progreso, en tal aspecto.

Es sabido que el mercado europeo –al que se le han sumado otros como Turquía- no acepta trazas de insecticidas en el aceite de girasol. La Argentina ha perdido un mercado clave como la Unión Europea por no responder a estas exigencias en materia sanitaria. El principal problema se suscita en torno al DDVP o Diclorvos. A raíz de esta realidad, ASAGIR y SENASA vienen, desde hace tiempo, compartiendo información y antecedentes científicos sobre DDVP con el objetivo de concretar su eventual restricción o prohibición de uso.

Lograda esta prohibición, la Argentina está ahora en condiciones de negociar el reingreso o la apertura de las importaciones del aceite de girasol argentino a Europa, un mercado de gran valor para nuestro país.

### ***Actividad en las regiones***

Durante 2018, ASAGIR llevó a cabo cuatro talleres de actualización técnica en girasol. Dos en el NEA, en Sáenz Peña (CH) y en Avellaneda (SF), y otros dos en

el Oeste de la provincia de Buenos Aires, en Carhué y Pehuajó. Más de 250 productores y profesionales participaron de estos encuentros donde especialistas de primer nivel abordaron las estrategias para el control de malezas, el cuidado de los suelos, control de enfermedades dependiendo del híbrido elegido por el productor y las perspectivas comerciales del cultivo.

La organización de estos talleres, financiados por patrocinantes de ASAGIR, estuvo destinada a:

- difundir las últimas novedades tecnológicas
- impulsar un mayor uso de las mejores técnicas de cultivo y lograr así un sensible incremento de la productividad
- mejorar sustancialmente su competitividad.

En Sáenz Peña y Avellaneda se observó

- Gran cantidad de audiencia de productores y representantes de la industria.
- Satisfacción alta con los disertantes de ambos talleres

En Carhué y Pehuajó

- Buena organización y contenidos conforme los resultados de la evaluación realizada por los asistentes.
- Se mejoró la comunicación con los presentes participantes de los talleres, respondiendo sus inquietudes.

### ***Interacción con el gobierno***

Nuevo registro de híbridos de girasol para evitar mezclas en tipos de aceite

La práctica de mezclar girasol linoleico con alto oleico es un riesgo que viene poniendo en peligro su comercialización. El producto del trabajo conjunto con el Instituto Nacional de Semillas, INASE, resultó en una normativa que indica que, a partir de 2018, en fecha exacta a determinar, las empresas semilleras deberán indicar, al momento de solicitar su inscripción en el Registro Nacional de Cultivares, el tipo de aceite conforme el perfil ácido del híbrido, mediante la información técnica contenida en el Anexo V del Legajo Oficial de Inscripción, oportunamente diseñado y propuesto por ASAGIR.

La medida se instrumenta con el propósito de evi-

tar problemas comerciales cuando el tipo solicitado no coincide con el ofertado. En los fundamentos de la medida se indica que es clave que se identifique el tipo comercial que regularmente produce cada cultivar con el objetivo de identificar qué aceite desea producir cada productor y anticipar la mejor forma de su comercialización.

### ***Mesa de Competitividad de la Agricultura***

El día 31 de octubre del 2018, en la ciudad de Trenque Lauquen (BA), se llevó a cabo la Reunión Nacional de la Mesa de Competitividad de la Agricultura, con la presencia del Sr Presidente de la Nación Ing. Mauricio Macri, la Sra Gobernadora de la Provincia de Buenos Aires, Lic. María Eugenia Vidal, autoridades nacionales y provinciales, gubernamentales y de instituciones públicas y privadas. En ella, los presidentes de las cuatro asociaciones de cadena de la Agricultura Nacional, presentaron a las autoridades los problemas necesarios a solucionar, para garantizar la competitividad de la actividad. ASAGIR estuvo a cargo de abordar el tema de la potencial prohibición europea a la importación de materias primas, en cuyos sistemas de producción se haga uso de "disruptores endocrinos"; problema que reviste gravedad al limitar la tecnología admitida para su uso agrícola.

### ***Interacción con Cadenas pares y otras Instituciones***

- Reuniones bimestrales con Presidentes de Cadenas;
- Conferencia de Prensa Cuatro Cadenas, en ExpoAgro, Marzo 12 al 15;
- Coctel Cadenas en B de C, Diciembre 5;
- Reuniones varias con autoridades de AACREA y AAPRESID;
- ASAGIR en reunión en BCR de planificación del remate del primer lote girasol, agosto 3
- ASAGIR en Aniversario Cámara Arbitral Bahía Blanca, agosto 22
- ASAGIR en 133° aniversario BCR, agosto 24
- ASAGIR en B de C de BA - Lanzamiento C Gruesa, septiembre 26

***Web [www.asagir.org.ar](http://www.asagir.org.ar)***

En el transcurso del año ASAGIR actualizó su sitio web [www.asagir.org.ar](http://www.asagir.org.ar) conforme la más moderna tecnología disponible y comenzó a participar activamente en las redes sociales Facebook y Twitter sumando la red Instagram y LinkedIn

Además del mantenimiento de rutina y actualización de contenidos técnicos se publican periódicamente informes mensuales de coyuntura y comunicados de prensa;

### **Prensa**

- Reportajes
- Newsletter
- Artículos de prensa
- Informe de coyuntura
- Comunicado de prensa
- Conferencia de Prensa en ExpoAgro
- Reportajes a productores sobre los resultados de la campaña

### **Representación Institucional**

C Feoli (fallecido el 29 de Septiembre) y G Pozzi, fueron designados miembro titular y suplente respectivamente, para integrar el Consejo Asesor del Programa Cereales y Oleaginosos del INTA

### **Relaciones Internacionales**

- ISOA – International Sunflower Oil Association
- ISA – International Sunflower Association

El fallecimiento del Ing. Carlos Feoli, ha determinado la necesidad de designar un nuevo representante de ASAGIR, en el Board de la International Sunflower Association.

### **Convenios**

Están vigentes los siguientes:

- Acuerdo Marco de cooperación institucional y técnica entre ASAGIR y el Ministerio de Agroindustria de la Provincia de Buenos Aires, firmado en el año en curso.
- Convenio Marco INTA – ASAGIR;

- Acuerdo Complementario 1 – RNG;
- Convenio Marco ASAGIR - FAUBA (Facultad de Agronomía de la UBA);
- Convenio con FCE UBA – Pasantías;
- Carta Acuerdo ASAGIR, AAPRESID, AACREA y BASF con CONIN – colaboración para la nutrición infantil;
- Convenio con AACREA - Difusión y Tecnología;
- Convenio con AAPRESID - Difusión y Tecnología.

### **Recordación**

El día 29 de Septiembre de 2018 falleció el Ing. Agr. Carlos E. Feoli.

El Ing. Feoli fue Director Ejecutivo y asociado de la Asociación Argentina de Girasol (ASAGIR), desde su refundación en el 2001, hasta su fallecimiento. Profesional de notable trayectoria y amable personalidad, fue quien dirigió el accionar de la asociación en el ámbito nacional como internacional. Lamentamos mucho su pérdida.

### **Agradecimiento**

ASAGIR agradece a las autoridades de la Bolsa de Cereales por la continua contribución con infraestructura y medios para el desarrollo de las actividades de la Asociación, incluyendo oficinas, salas de reuniones, cochera y soporte informático necesarios para la ejecución administrativo-contables requeridos para el desarrollo de las actividades de la Asociación. De igual forma a ordenanzas, secretarías y personal de apoyo pertenecientes a ella que, de muy buena voluntad, hacen periódicamente su aporte.

# ASOCIACIÓN MAÍZ Y SORGO ARGENTINO - MAIZAR

A lo largo de 2018 la Asociación desarrolló una serie de actividades con el objetivo de generar riqueza en toda la cadena del maíz y del sorgo para lograr un crecimiento sostenido de estos cultivos, y de todas sus industrias vinculadas. Logros que, en definitiva, contribuirán a desarrollar una cadena de valor más sólida y exitosa, y a generar mayor bienestar para nuestra sociedad.

A continuación se hace una reseña a título enunciativo de las principales acciones efectuadas en el curso del año:

Las acciones realizadas por MAIZAR durante el ejercicio, han incluido la organización del Congreso MAIZAR 2018: Competitividad con desarrollo, la comunicación de distintos temas vinculados con la cadena del maíz y del sorgo en medios propios y de terceros, el desarrollo de proyectos de investigación, la participación en congresos en el país y en el exterior, la firma del convenio con el Ministerio de Agroindustria de la Provincia de Buenos Aires, la participación en la Red de Monitoreo de aparición y evolución de enfermedades en la provincia de Córdoba, la participación en el Proyecto para minimizar el problema de micotoxinas, la participación en reuniones con distintos funcionarios públicos y con organizaciones y referentes, tanto a nivel nacional como internacional, las actividades realizadas con MAIZALL - Alianza Internacional de Maíz, la participación en la Comisión Nacional Asesora en Biomateriales – COBIOMAT y los trabajos realizados desde las Comisiones de Trabajo.

## 1. SECTOR PÚBLICO

En el seno de Maizar se vienen debatiendo en detalle muchos y variados temas vinculados al desarrollo de la cadena de maíz y sorgo. Esa visión lograda a partir del debate se transmite al Sector Público con el objetivo de construir los caminos que lleven a la creación de valor en esta cadena.

### • Reuniones con Funcionarios Públicos

**Luis Miguel Etchevehere** (Ministro de Agroindustria de la Nación), **Guillermo Bernaudo** (Secretario de Agricultura de la Nación) y **Santiago del Solar** (Jefe de Gabinete del Ministerio de Agroindustria de la Nación) por desafíos y oportunidades para las cadenas de valor, **Luis Urriza** (Secretario de Agricultura de la Nación) por desafíos y oportunidades para la cadena del maíz y del sorgo, **Martín Lema** (Director de Biotecnología del Ministerio de Agroindustria de la Nación) y **Cecilia Llabrés** (Responsable Coordinación de Políticas de la Dirección de Biotecnología del Ministerio de Agroindustria de la

Nación) por aprobaciones de eventos biotecnológicos y agenda de actividades de MAIZALL, **Andrés Murchison** (Secretario de Alimentos y Bioeconomía del Ministerio de Agroindustria de la Nación) por desarrollo de las bioenergías, **Eduardo Soto** (Director Provincial de Agricultura del Ministerio de Agroindustria de la provincia de Buenos Aires) por plan de rotaciones en la provincia de Buenos Aires, **Alicia Ciciliani** (Ministra de la Producción de la provincia de Santa Fe) por desarrollo de la cadena del maíz en la provincia de Santa Fe, **Atilio Benedetti** (Titular de la Comisión de Agricultura de la Honorable Cámara de Diputados de la Nación) por proyectos de Ley de Semillas y Ley de Fertilizantes, **Rodrigo Troncoso** (Secretario de Ganadería de la Nación) por desarrollo del cultivo de maíz y ganadería en la Patagonia, **Marisa Bircher** (Secretaria de Mercados Agroalimentarios de la Nación) por MAIZALL y la Agenda Internacional, **Leonardo Sarquís** (Ministro de Agroindustria de la Provincia de Buenos Aires), por convenio firmado entre las cuatro cadenas de valor y el Ministerio de Agroindustria de la Provincia de Buenos Aires, **Jorge Todesca** (Director del Instituto Nacional de Estadísticas y Censo –INDEC-) por Censo Nacional Agropecuario, **Jesús María Silveyra** (Subsecretario de Mercados Agroindustriales del Ministerio de Agroindustria de la Nación) por estimaciones de consumo de maíz, **Walter Kunz** (Director Nacional de Agricultura Familiar del Ministerio de Agroindustria de la Nación) por desarrollo de la cadena del maíz en la provincia de Misiones, **Juan Cruz Molina** (Director Regional del INTA Córdoba) por plan estratégico para el cultivo de sorgo, **Sergio Busso** (Ministro de Agricultura y Ganadería de la provincia de Córdoba) y **Marcos Blanda** (Secretario de Agricultura de la Provincia de Córdoba) por transformación del maíz en la provincia, **Mercedes Nimo** (Subsecretaria de Alimentos y Bebidas del Ministerio de Agroindustria de la Nación) por Código Alimentario Argentino y **Juan Carlos Ramírez** (Director de Calidad Agroalimentaria del SENASA) por protocolo sobre requisitos fitosanitarios para la exportación de sorgo a China.

• **Convenio firmado con el Ministerio de Agroindustria de Buenos Aires:** Las cuatro Asociaciones de Cadena (Acsoja, Argentrigo, Asagir y Maizar) firmaron un convenio con el Ministerio de Agroindustria de la provincia de Buenos Aires con el fin de promover la intensificación de modelos productivos sustentables, con carácter regional y local, para lograr una mayor competitividad.

- **Participación en la COBIOMAT:** MAIZAR fue invitado por la Secretaría de Alimentos y Bioeconomía del Ministerio de Agroindustria de la Nación a participar de la Comisión Nacional Asesora en Biomateriales (COBIOMAT).
- **Estimación de Consumo de Maíz:** MAIZAR fue invitado por la Secretaría de Mercados Agroindustriales del Ministerio de Agroindustria de la Nación a trabajar conjuntamente sobre las estimaciones de consumo de maíz en Argentina.
- **Desarrollo del cultivo de maíz en la provincia de Misiones:** MAIZAR fue invitado por la Subsecretaría de Agricultura Familiar del Ministerio de Agroindustria de la Nación a firmar un convenio de cooperación entre ambas instituciones para el desarrollo del cultivo de maíz en la provincia de Misiones.

## 2. DESARROLLO DE PROYECTOS

Para conocer distintos aspectos y desarrollar las cadenas de valor Maizar desarrolla Proyectos y Trabajos de Investigación.

- **Proyecto Micotoxinas en maíz:** El CONICET, el INTA y la Universidad Nacional de Río Cuarto invitaron a MAIZAR a participar del proyecto preventivo que vienen desarrollando para la mitigación del problema de micotoxinas.
- **Plataforma virtual de información para el manejo integrado de enfermedades en el cultivo de maíz en la provincia de Córdoba:** MAIZAR está participando del Proyecto para el Monitoreo de Enfermedades en el cultivo de maíz en la provincia de Córdoba junto a las empresas Dow-Dupont, Monsanto-Bayer, Syngenta-Nidera y Grupo Río Seco, AACREA, AAPRESID Córdoba, Universidad Nacional de Córdoba, Universidad Católica de Córdoba, IPAVE-INTA-CIAP.

## 3. ACCIONES DE COMUNICACIÓN

MAIZAR además realiza distintas Acciones de Comunicación con el objetivo difundir en la Sociedad el potencial de la Cadena de Valor del Maíz y del Sorgo a partir de su desarrollo estratégico, y las tecnologías específicas para cada región vinculadas con la implantación de maíz y sorgo y con la utilización de estos cultivos en las distintas actividades productivas.

- **Congreso MAIZAR 2018 - Competitividad con Desarrollo:** Se realizó el Congreso Maizar 2018, en el que 58 expositores reflexionaron en 24 paneles y talleres durante la jornada. En la apertura, que contó con la presencia del Secretario de Alimentos y Bioeconomía del Ministerio

de Agroindustria, Andrés Murchison, el presidente de Maizar, Alberto Morelli, y el presidente del Congreso Maizar, Alfredo Paseyro, se refirieron a la necesidad de mejorar la competitividad, la posibilidad de incrementar tanto el área de cultivos como su agregado de valor gracias a la apertura comercial del país, la posibilidad de crear un cluster maicero en Patagonia a raíz del acuerdo cárnico con Japón y la necesidad de contar con una regulación en materia de biotecnología, entre otros temas que se plantearon como ejes dentro de una estrategia de crecimiento con desarrollo.

- **Presentaciones de MAIZAR en otros eventos:** Se realizaron una gran cantidad de presentaciones en distintos eventos, entre ellos: Taller Etanol Combustible, Expoagro 2018, Global Agribusiness Forum, San Pablo 2018, XI Congreso Nacional de Maíz, Pergamino.
- **Remate Primer Lote de Maíz:** Se realizó el Remate del Primer Lote de Maíz de la cosecha 2017/18. Esta iniciativa conjunta de la Bolsa de Cereales de Córdoba y la Asociación Maíz y Sorgo Argentino – Maizar, constituye un proyecto institucional que refleja la trascendencia que tiene la producción de maíz.
- **Encuentro de Cierre de Año de las Cuatro Cadenas:** Se realizó en la Bolsa de Cereales de Buenos Aires el tradicional Encuentro de Cierre de Año de las Cuatro Cadenas junto a Acsoja, Asagir y Argentrigo.
- **Trabajo de Prensa:** Con el objetivo de suministrar información a todos los medios de comunicación en forma regular se realizaron una gran cantidad de acciones de comunicación tanto en medios propios como de terceros. Los principales temas abordados fueron los desafíos que tiene la cadena del maíz y del sorgo para lograr mayor competitividad, el avance de la campaña, la necesidad de implantar el Refugio para preservar la tecnología, la imagen pública del sector, el acceso a los mercados y las barreras al comercio, el trabajo de MAIZALL, la necesidad de una Ley de Semillas que asegure la llegada de los nuevos eventos biotecnológicos, la oportunidad para el desarrollo del cultivo de maíz en la Patagonia asociado a la producción de carne libre de aftosa y los beneficios que brinda al país el desarrollo de la industria de bioenergías como el etanol y el biogás.
- **Participaciones en otros eventos:** La búsqueda incesante de oportunidades y saber anticipar lo que vendrá es indispensable para aprovechar los nuevos escenarios que se generan en el ámbito de los negocios modernos. Con ese objetivo MAIZAR ha participado de numerosos Congresos, Seminarios, Ferias y Presentaciones realiza-

dos por otras instituciones o empresas.

#### 4. AGENDA INTERNACIONAL

- **MAIZALL:** Con el objetivo de colaborar en el ámbito mundial para comunicar los asuntos clave relacionados con la seguridad alimentaria, la biotecnología, la protección del ambiente, el comercio y la imagen pública de los productores, las organizaciones vinculadas con la producción de maíz de Brasil, los Estados Unidos y la Argentina (Abramilho, National Corn Growers Association, US Grains Council y Maizar) formalizaron en 2013 la creación de la Alianza Internacional de Maíz, llamada MAIZALL. Esta alianza significa un cambio de paradigma, ya que instituciones de tres países que compiten en los mercados internacionales de un producto, se unen para enfrentar los problemas comunes de acceso a los mercados globales. La falta de políticas reglamentarias y de comercio predecibles, funcionales, prácticas y fundamentadas en la ciencia, mediante las cuales los gobiernos mundiales puedan revisar y aprobar nuevas tecnologías de cultivos, impone una carga agobiante sobre la innovación. En agosto de 2018 los integrantes de MAIZALL participaron de distintos paneles en el Global Agribusiness Forum en San Pablo, Brasil. También se realizó la renovación de autoridades de la Alianza donde Cesário Ramalho Da Silva, de Abramilho, asumió como nuevo presidente, Juan Minvielle, de MAIZAR como vicepresidente 1° y Phillip "Chip" Councell, del US Grains Council, como vicepresidente 2°.

#### 5. TRABAJO DE LAS COMISIONES

- **Comisión de Forrajes:** La comisión que lidera el Ing. Luis Bertoia viene trabajando para la publicación de un libro sobre "Ensilaje de Maíz". También viene trabajando para el incremento

del área sembrada con maíz en zonas como las provincias patagónicas, al sur del Río Colorado, con el objetivo de desarrollar allí un gran polo de transformación de granos o silo en carne libre de aftosa. Asimismo, se continúan las actividades de difusión de usos alternativos de maíz para silaje.

- **Comisión de Sorgo:** La comisión viene trabajando sobre la visibilidad del cultivo, fijando como prioridad el desarrollo de los mercados internos y externos. Se está analizando la posibilidad de realizar un Plan Estratégico.

#### 6. TRABAJO INTERINSTITUCIONAL

Entendiendo que para el logro de los objetivos es fundamental que exista una fuerte interacción y sinergia entre los integrantes de la cadena y con sus agentes externos, MAIZAR participa de distintas actividades en otras Instituciones, entre ellas: la Red de Buenas Prácticas Agropecuarias, el Comité de Asuntos Agrarios del Consejo Argentino para las Relaciones Internacionales, El Foro Institucional del Grupo GPS, el Consejo de la Bolsa de Comercio de Rosario, la Mesa de Competitividad de Cultivos Extensivos de la Secretaría de Agroindustria de la Nación, las Mesas Sectoriales del Movimiento CREA, etc.

En estas instituciones de cadena se comprende que el primer obstáculo que debe sortearse es la participación o la pertenencia, la comprensión de que el éxito individual depende del desarrollo de los demás y no solamente de estrategias propias.

El elemento clave para el desarrollo y la aplicación de las posibles soluciones depende del compromiso de cada uno de nosotros. La suma de las voluntades y acciones debe tener como resultado un espacio donde se logren acuerdos que permitan nuevas oportunidades para la creación de valor en la cadena del maíz y del sorgo.

# ASOCIACIÓN ARGENTINA DE TRIGO - ARGENTRIGO

El día lunes 29 de octubre de 2018 se realizó la asamblea anual de Argentrigo, luego de la misma se llevó a cabo la reunión de comisión directiva donde se renovaron los cargos, quedando constituidos de la siguiente manera:

Presidente	David Hughes
Vicepresidente	Alicia Ruppel (por BCP)
Secretario	Guillermo García (por CEC)
Prosecretario	Leonardo Simon (por FAIM)
Tesorero	Armando Casalins (por Fed. Acopiadores)
Protesorero	Roberto Enríquez (por Arpov)
Consejeros Titulares	Carlos Bainotti (por INTA) Juan Martín Maisterrena (AAPRESID) Claudio Dunan (ASA) Guillermo Larrañaga (por FAIM) Agustín Tejada Rodríguez (por BCBA) Pablo Panza (Syngenta)
Consejeros Suplentes	Guillermo Devereux (por Bayer) Hilda Buck (por ArPov) Raúl Maestre (por Centro de Corredores) Pablo Vitale (por Apymimra) Gonzalo Almeyda (por BCR) Miguel Cané (por AACREA)

## 1. PARTICIPACIÓN EN EVENTOS Y JORNADAS

### EUROPEAN FLOUR MILLS

El día 25 de septiembre, recibimos a una comitiva de la Asociación de Molineros de Europa en la misma participaron representantes de la entidad de diferentes países: Francia, Inglaterra, Eslovenia, Alemania, Unión Europea, España y Suiza (<http://www.flourmillers.eu/page/members-european-flour-millers/>). Por Argentrigo participaron David Hughes, Marcelo Torres (AAPRESIS), Juan Martín Maisterrena (Aapresid), Miguel Cané (AACREA), Félix Sammartino (KLEIN), Cecilia Guillen. En la misma se realizó una breve presentación sobre la Asociación, el trabajo que se hace desde Argentrigo, y un resumen sobre los números presentados en el trabajo de Producto Bruto de Trigo.

### AEGIC – AUSTRALIAN EXPORT INNOVATION CENTRE

El día 2 de octubre recibimos en las oficinas

de Argentrigo a Peter White y Ross King Welde del Centro de Innovación de Exportación de Granos de Australia (AEGIC). Esta institución, busca incrementar el valor de los granos en Australia a través de conocimiento del mercado, la innovación y la tecnología aplicada en la industria de granos.

### AGROTOUR – BOLSA DE CEREALES DE BAHÍA BLANCA

Los días 22 y 23 de noviembre, se llevó a cabo en Bahía Blanca, el quinto Agro Tour, organizado por la Bolsa de Cereales de Bahía Blanca. El mismo contó con un recorrido de 3000 km, dividido en 3 tramos de 1000 km cada uno: Pampa, Sierra y Mar.

En cada tramo participaron 20 personas, divididas en 6 camionetas con diferentes tramos. Desde Argentrigo, pudimos participar del circuito pampa que comenzaba en la ciudad de Bahía Blanca, hacia Santa Rosa y Gral. Pico, Macachines, Guatrache, Quemu. Durante el recorrido se relevaron lotes georreferenciados previamente de trigo y cebada. Estimando el rendimiento de los lotes y adversidades bióticas y abióticas. En caso que fuera posible se recopilaron muestras para hacer análisis de proteína.

### PRIMER REMATE DE LOTE DE TRIGO

La Bolsa de Cereales de Buenos Aires, Córdoba, Bahía Blanca, Entre Ríos, la Bolsa de Comercio de Rosario, Santa fe y Chaco organizaron el tradicional Remate del Primer Lote de Trigo de la Campaña 2017/18, el mismo se realizó en el auditorio de la Bolsa de Córdoba el día jueves 14 de diciembre, a las 12 hs.

### FIESTA NACIONAL DEL TRIGO LEONES

La reunión de la mesa de Trigo, se llevó a cabo el día 8 de febrero en la ciudad de Leones, Córdoba, en el marco de la 45º Fiesta Nacional de Trigo. Al finalizar la reunión y con los puntos planteados por los representantes de las diferentes instituciones, se firmó un documento de trabajo con 20 puntos de interés para la cadena (Se adjunta documento). A continuación les dejamos un resumen de los puntos presentados desde Argentrigo:

Eje	Propuesta
Sustentabilidad	Fomentar y difundir las BPA. Dar fuerza la Red BPA y trabajar con los IndicAgro
Mercados abierto y mejora de información	Fitosanitarios – LMR Senasa, junto con entidades de Brasil, está trabajando en un listado de productos fitosanitarios con límites diferentes. Es importante seguir de cerca las limitantes que puedan poner los futuros mercados y las necesidades de la demanda.
Leyes y Reglamentaciones que permitan el desarrollo de la cadena de Trigo	Ley de Fertilizantes, Presentación del trabajo de la Bolsa de Bs. As. Estudio de impacto de la desgravación impositiva.  Ley de Semillas, Argentrigo se pone a disposición para trabajar en un proyecto de ley para presentar en Diputados.  Promoción de leyes de BPA
Simplificación del esquema tributario y de requerimientos	Trámites. Aduana. Senasa. Minagro. Trabajo de CEC – CIARA.
Financiamiento	Pronacatri. Evaluación pendiente desde Minagro. Seguimiento de los avances.
Comunicación	Programas de Calidad de Trigo, el proyecto continuará llevándose adelante. Es muy importante trabajar para que llegue el mensaje a productores e interesados. Difusión.
Promoción de las exportaciones y valor agregado de Trigo	Requerimientos del Mercado y requerimientos para acceder a nuevos mercados. Estudios para identificación de nuevos mercados a los que se puede acceder.  Fortalecimiento de la marca Trigo Argentino, marca País. Recuperar posicionamiento a nivel mundial. Trigo Argentino – Marca País.
Innovación institucional	Presencia ABITRIGO. Unificar la presencia de las entidades y fortalecer la presencia de Min. de Agroindustria.

#### CONVENIO CON MIN. EDUCACIÓN Y MINAGRO.

El día 13 de marzo en el marco de la Expoagro, se firmó un acuerdo de colaboración entre Min. de Educación y Deportes y el Min. de Agroindustria de la Nación. Dicho convenio busca vincular a las empresas con el mundo educativo y acercar a las escuelas al mundo productivo. Desde la dirección actúan como nexo entre las escuelas cercanas a las empresas que firman este compromiso.

#### MINISTERIO DE AGROINDUSTRIA DE LA PROV. DE BS.AS.

El día jueves 15 de marzo, previo a la conferencia de prensa de las Cuatro Cadenas, se realizó una reunión de la que participaron los presidentes de las cadenas: David Hughes, Guillermo Pozzi J., Alberto Morelli

y Rodolfo Rossi, autoridades del Min. de Agroindustria de la Prov. de Buenos Aires: Eduardo Soto (Director de Agricultura) y Martín A. Tressens.

Durante el desarrollo de la reunión se trataron temas de interés general y puntual para cada Cadena:

#### Trigo:

- Intensificación de la rotación, como política global y conjunta a las cadenas y provincia.
- Trabajar más y mejor en la segregación por calidades.
- Trabajar fuertemente en Trigo Candeal.
- A Todo Trigo: 10 y11/05
  - Semana de Trigo:

- Temas Generales:
- Armar inventario de cada chacra con la especialidad de cada una.
- Armar un anteproyecto (modelos de producción), construir la base para trabajar sobre este borrador, definir objetivos, definir zonas.
- Para el armado del plan Provincial de Intensificación, como se lo llamó provisoriamente, se consensuó llamar a la próxima reunión a algunos referentes del sector para que den su punto de vista y nos ayuden al armado del anteproyecto y plan de trabajo. Estos son; Gustavo Ferrari, Rodolfo Gil y Martín Díaz Zorita, Representantes de Universidades, INTA, Andrade, Satorre - como representantes de las universidades.
- Las cadenas tanto como el MAIBA pensarán y consultarán con sus equipos el objetivo y los resultados que se esperaran con este proyecto para ser consensuado en las futuras reuniones.
- Se tendrán que definir el equipo de trabajo, el responsable por cada entidad.
- También se habló de tener una etapa previa de recabar información ya existente, para ello también nos ayudarán mucho los referentes que se convocarán.
- Se dijo convocar también más adelante a la Mesa del Suelo que se está formalizando a través del MAIBA y a Fertilizar.
- Realizar reuniones de seguimiento.

Se propone una próxima reunión para el viernes 4 de mayo a las 9 hs. en la Casa de la Provincia.

#### RED BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS

Desde ArgenTrigo se participa activamente en la red de Buenas Prácticas Agrícolas, que tiene sus reuniones plenarias los últimos jueves de cada mes. Actualmente se participa en las comisiones de: Cultivos intensivos, Postcosecha, Fertilización y Nutrición, y en la organización de la Maratón BPA.

#### MARATÓN BPA

Con el objetivo de acercar el campo a la ciudad, y dar a conocer el trabajo que realizan las instituciones dentro de la Red BPA (Buenas Prácticas Agrícolas) se llevó a cabo el 17 de noviembre la segunda maratón del Campo. Desde ArgenTrigo como miembros de la red, colaboramos en la organización del evento y se repartieron sobres de semillas de trigo, con el logo de la Asociación que donaron desde Don Mario.

#### BPA – COMISIÓN CULTIVOS EXTENSIVOS A TODO TRIGO

Durante los días los días 10 y 11 de mayo se desarrolló A todo trigo, en la ciudad de Mar del Plata, de la que participaron el presidente David Hughes y la coordinadora técnica de la asociación. Desde la orga-

nización invitaron al presidente de la Asociación, a participar del panel de Política triguera. Un panel integrado por: el Ing. Guillermo Bernaudo (MINAGRO NACIÓN), Atilio de Benedetti (Presidente de la Comisión de Agricultura y Ganadería de Honorable Cámara de Diputados), el Ing. Leandro Pierbattisti (Fed de Acopiadores) y el Ing. David Hughes (Presidente de ArgenTrigo). Durante el desarrollo del panel se trataron temas de política de interés para toda la cadena de Trigo.

#### A TODO TRIGO – REUNIÓN SEMILLEROS

Durante el desarrollo de A todo Trigo, se participó de la reunión del equipo del INTA junto con los semilleros de nuestro país. El objetivo de dicha reunión era de información de resultados de un trabajo de investigación realizado por el INTA. Durante el desarrollo de la reunión se mencionó la tecnología de captura de exones y sus ventajas para aplicar en el mejoramiento de variedades.

#### ABITRIGO– MAIBA CON ABITRIGO

El día 26 de junio se llevó a cabo en Brasil, Sao Pablo, la reunión de la comitiva público-privada Argentina con gente de ABITRIGO (Asociación Brasileira de la Industria del trigo) y ABIMAPI (Asociación Brasileira de la industria de Bizcochos, Masas y panes y tortas), invitada por Abitrigo y como una sugerencia de argentina. Durante el transcurso de la reunión, se realizaron presentaciones de ambas partes.

Desde Abitrigo, preguntaron sobre la posible vuelta de las retenciones y consultaron los destinos a los que Argentina venderá trigo, el Lic. Jesús Silveyra (Subsecretario de Mercados Agropecuarios), destacó que actualmente Argentina llega a 40 destinos de exportación y que Brasil, que anteriormente representaba el 80% de nuestras exportaciones, hoy representa alrededor del 40%.

## 2. ACTIVIDADES PÚBLICO PRIVADAS

#### SEMANA DE TRIGO - MAYO

El día 16 de mayo del corriente se realizó en la ciudad de Tandil y Necochea, la segunda edición de las jornadas en el marco de la semana de Trigo, en ambas ciudades contamos con la participación activa de los municipios locales, con llegada a unas 60 personas en total. Los temas que se trataron fueron de orientación Técnica y temas con comerciales.

Como cierre de ambas jornadas se llevó a cabo una mesa de debate de Mercados, con gente del equipo de Min. Agroindustria de la Nación, Javier Buján (Presidente de la Cámara de Cereales de Bs.As) y Diego Cifa-

relli (Presidente de FAIM).

### 3. PLAN ESTRATÉGICO DE ARGENTRIGO

El día 18 de junio se llevó a cabo la reunión para la revisión y evaluación del Plan Estratégico de la asociación, de la cual participaron socios y representantes de la institución, todos los sectores contaron con más de un representante.

La actividad se llevó a cabo en una jornada de un día y para el desarrollo de la misma contamos con la dirección del Prof. Bernardo Piazzardi, Profesor de Agronegocios de la Universidad Austral.

Objetivos de la actividad:

- I. Arribar a una visión estratégica de la institución consensuada por los participantes.
- II. Explorar futuras líneas de trabajo de la institución
- III. Identificar las bases para el plan estratégico de la institución

### 4. ACCIONES CUATRO CADENAS (AC) ASAGIR, MAIZAR, ACSOJA Y ARGENTRIGO

#### EXPOAGRO

El jueves 15 de marzo, se llevó a cabo la tradicional conferencia de prensa de las Cuatro Cadenas, en EXPOAGRO. Desde Argentrigo se armó un discurso pensando en los puntos que se venían trabajando desde la Mesa de Trigo de Minagri.

### 5. PRONACATRI

Se presentó el modelo de convenio con la cláusula solicitada por Argentrigo, la cual fue aprobada por MINAGRO y solicitaron para avanzar en la firma del Convenio, una actualización de la información respecto a las muestras y lo que en ellas se contempla. Lo cual se presentará en estos días para poder avanzar. Presentado y aprobado este punto, el convenio estaría listo para firmar.

### 6. REUNIÓN MINISTERIO AGROINDUSTRIA

#### REUNIÓN SUBSECRETARIA DE AGRICULTURA.

El día 25 de septiembre se llevó a cabo en el Min. Agroindustria de la Nación, una reunión convocada desde Argentrigo para tener una actualización de novedades sobre los Límites Max. de residuos de Brasil. En la misma participaron Sub. Ing. Luis Urriza, Ing. Ignacio Garciarena (Dir. Agricultura), Ing. Guillermo Otamendi (Asesor), por Minagro y Ing. David Hughes y Cecilia Guillen, por Argentrigo.

En la misma se presentó un resumen de la Reunión

Brasilia el día 25 de agosto, Informe de la misión del Ministerio de Agroindustria de la Nación, a Brasil, en relación con la problemática sobre residuos de fitosanitarios en Trigo:

La misión dio comienzo con una reunión con el Director de Fiscalización de Productos Vegetales del MAPA- Ing. Fabio Fernández durante la cual se trataron diversos aspectos referidos al asincronismo en los Límites Máximos de Residuos de ambos países y se analizaron posibles hipótesis sobre cuatro reclamos de Brasil.

Luego, se participó de una reunión con ANVISA (Salud) y MAPA (Agricultura). Durante la misma se trataron aspectos vinculados a la interpretación en la aplicación de la resolución. Mercosur 15/16 sobre límites Codex ante la ausencia de Límites del país importador. La parte brasilera confirmó la aplicación de LMR Codex para los casos de: Clorpirifos Metil y las Cipermetrinas (excepto □ cipermetrina). También, como resultado de la misma, se conformó un grupo de trabajo para el análisis de principios activos de la familia de las cialotrinas y primifos metil.

Se decidió seguir trabajando sobre este tema, y maternos al tanto de los avances al respecto, lo mismo que planes a realizar a futuro y se recomendó al equipo de Urriza ponerse en contacto con la gente de BPA – Postcosecha para consensuar un plan de trabajo.

#### REUNIÓN MINAGRO – CAMBIO CLIMÁTICO COP 17

Desde Argentrigo se participó junto al presidente y a la coordinadora técnica de la reunión convocada desde MINAGRO 23° por la Conferencia de las Partes de la Convención Marco de Naciones Unidas sobre el Cambio Climático, (Bonn del 6 al 17 de noviembre). Se presentaron los antecedentes con los que el gabinete de Cambio Climático, viene trabajando y las propuestas que llevarán a la COP 23.

Actualmente están armados los planes sectoriales de Mitigación y Adaptación, donde se marcó la hoja de ruta de trabajo, sistema de manejo de mapas de riesgo del cambio climático e inventario de gases de efecto invernadero. A la fecha no tienen armado aún un plan Agrícola.

#### MESA DE COMPETITIVIDAD DE TRIGO

El día martes 9 de enero se realizó la primera mesa de competitividad del Trigo, convocada por Ministerio de Agroindustria de la Nación. La misma quedó conformada por autoridades de Min. Agroindustria y del sector privado. Por Argentrigo, participaron como representantes Matías Ferreccio (Ex presidente) y Cecilia Guillen (Coordinación), quienes presentaron el trabajo realizado por Argentrigo en las últimas reuniones. Para el desarrollo de la reunión desde ministerio se planteó

el siguiente temario a trabajar, en función de los cuales cada una de las entidades se expresó:

- Mercados y Calidad
- Competitividad del Cultivo:
- Leyes y reglamentación,
- Sostenibilidad
- Simplificación del esquema tributario y de requerimientos,

Desde Argentrigo, se plantearon los siguientes temas y quedaron pendientes trabajar algunas soluciones a los problemas planteados:

1. Ley de fertilizantes, con desgravación impositiva.
2. Ley de semillas, continuar trabajando para que se sancione una nueva ley.
3. Continuación del programa de relevamiento de calidades,
4. Avances y dificultades de la desburocratización en la exportación con Senasa, Aduana y AFIP
5. Propuesta de fortalecimiento de la marca Trigo Argentino, basado en los análisis de calidad y con el apoyo de un congreso internacional de Trigo que cuente con el apoyo de estatal.
6. Propuestas de mejora en infraestructura.
7. Sugerencias de nuevos mercados
8. Pronacatri, programa nacional de calidad de Trigo.

## **7. MESA DE COMPETITIVIDAD DE LAS CADENAS**

El 5 de junio del presente, se llevó a cabo en el Ministerio de Agroindustria, la reunión de los represen-

tantes de las cuatro cadenas de valor agroindustrial (AcSoja, Argentrigo, ASAGIR y MAIZAR).

Los temas tratados, fueron temas transversales de interés para todas las cadenas: Logística, Sanidad, Agregado de Valor, Desburocratización, Cobertura futuros.

## **8. MENSAJE FIN DE AÑO – BRINDIS DE LAS CUATRO CADENAS**

El día 6 de diciembre del 2017, se realizó en el recinto de la Bolsa de Cereales de Buenos Aires, el tradicional brindis de las cuatro cadenas de valor. En esta ocasión en representación de las 4 entidades, brindó el discurso el presidente de AcSoja, Ing. Rodolfo Rossi.

## **9. GRUPO DE PAÍSES PRODUCTORES DEL SUR – GPS**

Durante el período comprendido se participó en las reuniones convocadas por GPS, con la presencia de David Hughes en representación de Argentrigo

## **10. AGRADECIMIENTO**

La Asociación desea destacar y agradecer el apoyo brindado por la Bolsa de Cereales respecto a la infraestructura y medios para el desarrollo de las actividades de ARGENTRIGO incluyendo el uso de una oficina y salones de reuniones cedidos sin cargo para el desarrollo de las actividades propias de la entidad, como asimismo, los recursos humanos necesarios para la ejecución de las actividades administrativo-contables y de consulta técnico-legal.

# ASOCIACIÓN DE LA CADENA DE LA SOJA ARGENTINA - ACSOJA

## TEMAS Y ACTIVIDADES

### Sustentabilidad

- ACSOJA integra la Red de Buenas Prácticas Agropecuarias - BPA iniciativa que fue impulsada para contar con un mecanismo de intercambio de información, diálogo interinstitucional y cooperación entre los principales actores públicos y privados de la cadena de valor agroindustrial que permita abordar de forma integral las distintas dimensiones de esta temática. Principalmente participa de la comisión de comunicación y postcosecha y asiste con regularidad a las reuniones plenarias de la Red. En el marco de las mismas se realizan diversas acciones para su difusión. En la última reunión plenaria del año 2018, la Red realizó una presentación con miembros del sector públicos, funcionarios y prensa estuvieron presentes. Se realizó un balance del trabajo desarrollado en cada una de las Comisiones y de la dinámica de la Red. Al finalizar realizó por primera vez un cocktail de cierre de año. En Julio se participó con un Stand en la Feria Caminos y Sabores, en el que se colaboró con la atención del mismo
- Se participó en reuniones sobre la elaboración de "Plan Fitosanitario Regional de Soja" convocado por GPS- Grupo de países productores del Sur.
- En relación al tema de LMR en octubre se participó de un encuentro gestionado por las entidades (CASAFE, CIARA, SRA, Argentrigo, Asagir y Maizar) que asistirían a la reunión en la Secretaría de Mercados para avanzar sobre el citado tema. Se debatió el tema desde lo político, desde la perspectiva de todo lo que puede afectar la producción. Se evaluaron las listas y el panorama para los próximos años. Es un tema muy delicado porque pone en jaque a toda la agricultura. Se conversó la posibilidad de estudiarlo regionalmente ya que va a afectar mucho al Mercosur. Es un tema para agregar a la agenda de ISGA.

### Propiedad Intelectual

- Ley de Semillas; en mayo Acsoja mantuvo una audiencia con Atilio Benedetti, Presidente de la Comisión de Agricultura y Ganadería de la Cámara de Diputados de la Nación por la Ley de Semillas y la importancia de llegar a un acuerdo y avanzar en relación a este tema.

En octubre Acsoja fue invitada a exponer sobre el tema "Semillas y Creaciones Fitogenéticas, actualización legislativa" en la dicha Comisión legislativa. La exposición estuvo a cargo del Presidente de Acsoja,

Luis Zubizarreta. La Reunión se llevó a cabo en forma conjunta con las comisiones de Legislación General y de Presupuesto y Hacienda.

### Calidad Granaria

- En junio se realizó una reunión de Calidad Granaria para conversar sobre tratar el tema límites máximos de residuos (LMRs) de pesticidas en grano y aceite de soja; y en agosto se llevó a cabo una segunda reunión sobre el tema.

### Inteligencia Competitiva

Temas relacionados con los objetivos de este grupo de trabajo fueron desarrollados con la participación de ACSOJA en distintos seminarios y foros internacionales como, ISGA (International Soybean Growers Alliance), RTRS e IOPD (International Oilseeds Producers Dialogue).

- Innovación: En febrero se realizó una reunión con los miembros del grupo conformado de AgTech, miembros de la Comisión de Innovación de la BCR, del Polo Tecnológico de Rosario, de la Municipalidad, entidades y empresas, donde se conformó un Comité de Apoyo al Hermanamiento entre las ciudades de Rosario y St. Louis.

### Nuevos Usos.

- ACSOJA trabajó y trabaja en la promoción del desarrollo de nuevos usos de soja en la Argentina, para lo cual se han diseñado dos presentaciones que incluyen, entre otra información de interés, una gran gama de productos que se pueden producir en base a la soja, presentando de esta manera las amplias oportunidades y la potencialidad con la que cuenta Argentina para desarrollar nuevos nichos de mercado.

Durante el 2018 ACSOJA continuó difundiendo el trabajo realizado sobre "Presencia de soja y sus derivados en alimentos de consumo masivo. Actualización 2014", y las presentaciones sobre nuevos usos en cada oportunidad posible para difundir otros aspectos del grano.

### Protección de Cultivos

- ACSOJA, representada por su ex presidente, integra la Comisión Nacional Asesora sobre Plagas Resistentes – CONAPRE, creada por el SENASA. Se ha participado en reuniones para evaluar las actividades llevadas a cabo por la Subcomisión, destacando que se ha realizado un fuerte seguimiento sobre la temática de malezas resistentes. Se consulta la opinión de ACSOJA sobre estos temas.

## **Banco de Germoplasma**

- En el marco del convenio firmado entre ACSOJA e INTA para fortalecer el crecimiento del Banco se propusieron diferentes acciones y se ha realizado un seguimiento de las actividades planificadas como el ingreso de muestras de bancos del exterior y las dificultades existentes en torno a dichas exportaciones, la realización de multiplicaciones y la elaboración de una base de datos para acceso público con el catálogo del material genético disponible, entre otras.

En marzo el INTA envió un informe de estado del Banco y se realizó una reunión para conversar sobre el mismo.

## **COMUNICACION**

### **Comunicación externa**

- Se ha realizado por undécimo año consecutivo el Suplemento Especial de Soja con el Diario La Nación. ACSOJA colaboró en la elaboración de la propuesta de contenidos, que se publicó en septiembre.
- ACSOJA colabora con diferentes y numerosos medios otorgando entrevistas y divulgando información del sector. La Asociación cumple con uno de sus objetivos: mantener su espacio como referente y fuente de consulta para los temas relacionados con la soja, sean éstos, técnicos, políticos, económicos, etc.
- De esta manera se publicaron comunicados sobre hechos de importancia para la Cadena, entre ellos: "Los costos y las condiciones climáticas complican al NOA", "ACSOJA manifiesta, su rechazo y preocupación frente a manifestaciones de violencia en las rutas argentinas", "Se cumplen 10 años de un momento histórico para el campo", "Asamblea Anual ACSOJA 2018", "Nuevas Autoridades fueron elegidas en la Asamblea Anual de ACSOJA 2018", "Es imprescindible mantener el esquema de rebaja de retenciones de soja comprometida", "Seminario ACSOJA 2018", "La propuesta de un potencial aumento de las retenciones alarma a las Cadenas de Valor a las bases de asociados y prensa", "Rodolfo Rossi, fue distinguido "Pionero en el Cultivo y Manejos de la Soja" por los organizadores de la Fiesta Nacional de la Soja.", "Mesa de Cultivos Extensivos - Trenque Lauquen- 4 Cadenas". Un espacio de actualización para desarrollar todo el potencial de la Cadena de la Soja" y se realizaron 4 Mensajes de las 4 Cadenas por Cultivo realizado en conjunto con las 4 Cadenas; en el Brindis de las 4 Cadenas 2018, en la Conferencia de prensa en Expoagro 2018, el comunicado "La propuesta de un potencial

aumento de las retenciones alarma a las Cadenas de Valor" y "Las Cuatro Cadenas de valor agroindustriales (ACSoja, Argentrigo, Asagir y Maizar) manifiestan su rechazo y preocupación frente a manifestaciones de violencia en las rutas argentinas" en 2018.

- ACSOJA intensifica continuamente su presencia en las redes sociales, tanto Twitter como Facebook donde cada año se van incrementando las intervenciones apostando a lograr una mayor llegada y difusión de la Institución. En 2018 sumó su presencia en Instagram.

### **Comunicación interna**

- Los miembros del Comité Ejecutivo y en particular el Presidente de la Asociación, ha mantenido reuniones y realizado presentaciones sobre las actividades que desarrolla ACSOJA y el plan de Acción previsto para el 2018-2020 ante los Directivos de diferentes entidades socias plenas de la Cadena, con el propósito de fortalecer vínculos y difundir las acciones que se llevan adelante.

## **RELACIONES INSTITUCIONALES**

- ACSOJA estuvo presente mediante stands institucionales en Eventos y también otorgando auspicio en diversos Congresos, Charlas, seminarios y cursos y participó representada por los miembros del Comité Ejecutivo y su staff de numerosos eventos, reuniones y actividades varias. Se han realizado presentaciones institucionales y disertaciones a cargo de miembros del Comité Ejecutivo sobre el desarrollo de las actividades de ACSOJA y también sobre temas específicos en distintas asociaciones, entidades y eventos en diferentes lugares del país. ACSOJA ha participado de numerosos eventos tanto en el ámbito nacional como internacional sobre aspectos de toda la Cadena de Valor y su actualidad en la Argentina. En el marco de la generación de nuevos contactos y relaciones nacionales e internacionales, representantes del Comité Ejecutivo y miembros del staff de ACSOJA recibieron en la sede de la Asociación a visitantes y comitivas de diferentes países. ACSOJA renovó sus autoridades en abril por el período de 2018-2020.
- En junio el Ministerio convocó a la conformación de las Mesas de Competitividad de las Cuatro Cadenas de la que ACSOJA participa.
- En julio se firmó del Convenio acordado con el Ministro de Agroindustria de la Provincia de Buenos Aires.
- En septiembre, durante la realización del Seminario de ACSOJA, se firmó con la Fundación Produ-

cir Conservando un convenio de cooperación para desarrollar un estudio sobre la perspectiva de la producción y la exportación de los productos derivados de la molienda de soja al 2027.

- En noviembre de acuerdo al compromiso asumido por ACSOJA, en los términos y con el alcance del Convenio firmado durante Expoagro en relación al programa Escuelagro, se avanzó en el siguiente sentido: ACSOJA sumó a la Bolsa de Comercio por intermedio de su Fundación para trabajar en conjunto y articular posibles acciones. La Fundación tiene como uno de sus principales objetivos la sostenibilidad y uno de los ejes sobre los cuales trabaja es educación. En este punto se encuentra en contacto con el sector público. En educación su objetivo es diagramar un programa y trabajar con escuelas puntuales a las que le puedan brindar formación integral y acompañarlos en el proceso. Como trabajo inicial seleccionaron 3 escuelas de distintos puntos del país. Una de las escuelas elegidas, está incluida dentro del listado de las escuelas de Escuelagro. La Escuela Secundaria Modalidad Técnico Profesional N°327 "Víctor A. Bigand". Como primera acción del programa, BCR invitó a integrantes directivos de las escuelas seleccionadas a la presentación lanzamiento de la Plataforma Educativa online "Semillero" (+16) de la Bolsa para las escuelas, oportunidad en que algunos colegios compartieron testimonios sobre sus experiencias innovadoras: Colegio ISPI 9073 de Santa Teresa y el Centro Agrotécnico Regional de Venado Tuerto. Luego de la presentación, directivos y alumnos de las escuelas, incluida la Escuela Secundaria Modalidad Técnico Profesional N°327 "Víctor A. Bigand", visitaron ACSOJA y compartieron con directivos de la institución una presentación sobre la Cadena de la Soja Argentina, el Complejo agroindustrial y la realidad del sector. Con el objetivo de avanzar sobre el compromiso y teniendo en cuenta las líneas de trabajo de la Fundación, se consideró una buena oportunidad el generar una sinergia y sumar acciones con la Bolsa para ofrecer a las Escuelas algo integrado, entendiendo que la articulación potencia el impacto de los resultados.

## **INTERACCIÓN CON LAS CADENAS**

Durante el 2018 continuó el trabajo conjunto y el intercambio de ideas con las otras cadenas de cultivos, Argentrigo, Asagir y Maizar. Los presidentes de las Asociaciones están comunicados permanentemente y se reúnen con el objetivo de tratar temas de interés y planificar acciones en común.

En marzo, en Expoagro, las cadenas brindaron una conferencia de prensa sobre en la actualidad de cada

cultivo, sus principales problemas.

En mayo, la Dirección Provincial de Agricultura de la Provincia de Buenos Aires convocó a una reunión para trabajar sobre el objetivo conjunto, alcances y equipos de trabajo de esta cooperación "MAIBA – Cadenas de Cultivos".

Las 4 Cadenas participaron durante el año en varios encuentros de la Mesa de Cultivos Extensivos convocada por la Secretaria de Agroindustria de la Nación. En noviembre, se llevó a cabo una nueva reunión de la Mesa de Cultivos Extensivos - Trenque Lauquen- que estuvo encabezada por el Presidente de la Nación, la Gobernadora de la Provincia de Bs. As., Ministros y Secretarios. Durante la misma se pudo plantear a las autoridades cuales son los temas prioritarios y que más preocupan a las entidades.

En diciembre, ACSOJA, ARGENTRIGO, ASAGIR Y MAIZAR celebraron nuevamente en Buenos Aires y por décimo año consecutivo, el brindis de fin de año en el que se contó con la presencia de los presidentes y representantes de las entidades socias, referentes del sector público y privado, de la opinión pública, entidades amigas y prensa.

## **CARI (Consejo Argentino para las Relaciones Internacionales)**

Hace unos años se convocaron a líderes del Sector Alimentos de la Argentina con el fin de compartir ideas y visiones, además de discutir estudios que se han encarado sobre temas prioritarios.

ACSOJA ha participado activamente de la citada iniciativa asistiendo a talleres de discusiones, seminarios y actividades diversas con la convicción de que el diálogo abierto redundará en beneficios para todos los involucrados. Se ha intervenido en la integración de documentos para abordar como región (ABPU).

CARI realizó en 2018 reuniones preparatorias para el G20 que se realizó en Argentina a fines de noviembre. Se hizo una propuesta conjunta entre B20 y T20 que fue presentada a los líderes del G20.

En la última reunión del Comité de Gestión de GPS, realizada en San Pablo y a propuesta de Brasil, se decidió trabajar en sumar esfuerzos para una coordinación regional sobre políticas fitosanitarias en soja, particularmente sobre malezas, hongos e insectos. Este tema plan incluirá a Argentina, Brasil, Uruguay y Paraguay con la posibilidad de sumar a Bolivia.

## **RSE**

ACSOJA continúa trabajando en acciones de RSE. La acción principal se lleva a cabo luego del Seminario

con la compensación de la huella de carbono producida durante la realización del mismo. En febrero y junio se entregaron y colocaron los módulos de techos verdes que fueron donados a la ONG Compensar y adjudicados a uno de los CPD (Centros de Prevención de Desnutrición) de la Fundación Caminos – CONIN, correspondientes a la compensación del Seminario Acsoja 2017.

## **SOJA PLUS**

ACSOJA se unió al programa en 2014 y colabora difundiendo y acercando instituciones que puedan realizar aportes, ya sean dinerarios o de porotos para dar continuidad al mismo.

Desarrollado por la Fundación PLUS en abril 2002 en respuesta a la crisis alimentaria en el país, con la firma de un Convenio entre el PLUS, CARITAS y donaciones de AACREA de porotos de soja que se convierten en soja texturizada deshidratada que una vez hidratada resulta en un alimento de alta proteína (“carne vegetal”).

SOJA PLUS es un programa con posibilidades de escala y con un alto valor nutricional, que utiliza una materia prima en la que el país es altamente competitivo.

## **CONTENIDOS EDUCATIVOS- MANUALES DE ENSEÑANZA MEDIA Y PRIMARIA**

ACSOJA continúa promoviendo el trabajo realizado sobre manuales y la presentación resultado del mismo es difundida continuamente en nuestra web y redes sociales.

## **ENCUENTROS, FOROS y GIRAS INTERNACIONALES ISGA- Internacional Soy Growers Alliance**

Durante el 2018 ISGA llevó a cabo una nueva Misión a China en marzo a la que asistió Rodolfo Rossi. Algunos de los temas prioritarios de la misión fueron aumentar el apoyo público al comercio de productos agrícolas, alentar la aceptación de la seguridad alimentaria a través del comercio; fomentar regímenes reguladores transparentes y predecibles basados en la ciencia para la aprobación de eventos biotecnológicos y fortalecer alianzas con industrias locales, entre otros.

La Secretaría de ISGA, que es itinerante y rota cada dos años, estuvo hasta diciembre a cargo de Argentina como en sus inicios y operativamente en manos de AAPRESID, AACREA y ACSOJA.

En diciembre se realizó el tercer ISGA Meeting con la secretaria en Argentina como anfitriona. Se llevó a cabo en la sede de AACREA en Buenos Aires. Durante el encuentro se contaron con presentaciones de expertos sobre temas de actualidad para todos los

países participantes como las emisiones de soja y biodiesel, los LMR y perspectivas agrícolas. Se debatieron temas de interés, se planificaron las actividades y misiones para el año próximo. ACSOJA, AACREA y AAPRESID se ocuparon de la gestión y logística del encuentro. La jornada cerró con el traspaso de la Secretaría de ISGA a Aprosoja- Brasil.

En 2018 se registró el ingreso de un nuevo integrante a la Alianza, ANAPO – Asociación de Productores de Oleaginosas y Trigo, de Bolivia.

## **World Soybean Research Conference X (WSRC)**

Por cuestiones relacionadas al paso del Huracán Irma por la zona del estado de Georgia, la Conferencia fue cancelada por decisión de los organizadores días antes de su realización debido al estado de emergencia declarado y luego se resolvió no reprogramarlo. La organización arbitró los medios para devolver las inscripciones efectuadas.

Dado que la votación por la sede de la próxima Conferencia debía ser resuelta durante el evento, el Comité Continuo deliberó que la misma se resolviera electrónicamente, lo que tuvo lugar a comienzos de 2018. En enero, luego de un arduo y reñido proceso de selección que finalizó con un ballotage, el primer lugar lo obtuvo Serbia y el segundo Argentina con una diferencia de tres votos. La próxima Conferencia se llevará a cabo del 06-11 de Septiembre de 2020 en Novi Sad, Serbia.

## **EVENTOS**

### **Seminario ACSOJA**

ACSOJA, ha observado la importancia de brindar una visión actualizada sobre temas de interés que involucran a todos los sectores de la Cadena de uno de los cultivos más importantes del país, con enfoques técnicos- comerciales.

El 27 de septiembre se llevó a cabo el 5to. Seminario consecutivo en la Bolsa de Comercio de Rosario, con más de 448 Asistentes, 91 de ellos periodistas, profesionales, estudiantes y público en general; 22 Sponsors (+ Ministerio de Agricultura y Ganadería de Córdoba), 3 Auspiciantes Institucionales, 39 Media Partners y 6 empresas que acompañaron, con una gran repercusión. Se volvió a renovar el compromiso de RSE “Evento Sustentable” bajo el lema “Cada acción cuenta”.

Las presentaciones están disponibles en <http://seminario.acsoja.org.ar/disertantes/>

Se puede acceder a las fotos del evento en nuestra página de Facebook; <https://business.facebook.com/pg/Acsoja-Cadena-de-Ila-Soja->

475211302548876/photos/?business\_id=164119697359414&tab=album&album\_id=2211370488932940

### **Mercosoja 2019**

En agosto se empezó a gestar la idea de realizar una nueva edición del Mercosoja 2019 integrando, en esta oportunidad, A Todo Soja, un evento coordinado

por la Federación Gremial de Acopiadores.

Dicho Congreso internacional será organizado por ACSOJA y coorganizado como en anteriores ocasiones por AIANBA, BCR, CIASFE, INTA y la Fed. de Acopiadores y se llevará a cabo el 4 y 5 de Septiembre en la BCR.

# GRUPO BIOECONOMÍA

Informe de las actividades desarrolladas durante el año 2018

## CONABIA

La asistencia de nuestros representantes ha sido mensualmente como suele hacerse en el año.

Nuestros representantes en CONABIA hasta noviembre del presente año fueron, la Ing. Agrónoma Maria Celia Etchart y el Lic. Julián Zimmermann. A partir de noviembre, el Licenciado Zimmerman renunció y en su lugar, nuestra representante es la Dra. Valeria Rudoy.

## CONVENIO CON AGROINDUSTRIA PÁGINA WEB GRUPO BIOECONOMÍA

En 2017, la Bolsa de Cereales de Buenos Aires, entidad que lidera el Grupo Bioeconomía, firmó un convenio de cooperación con el entonces Ministerio de Agroindustria a fin de incentivar el desarrollo de la bioeconomía. En virtud de dicho convenio, se elaboró nuestra página web, [www.grupobioeconomia.com.ar](http://www.grupobioeconomia.com.ar). En ella, se ha volcado la trayectoria del Grupo Bioeconomía desde el año 2000 como Grupo Biotecnología.

Se informa que el Grupo Bioeconomía es:

- Miembro de CONABIA (Comisión Nacional de Biotecnología Agropecuaria de Ministerio de Agroindustria).
- Miembro de la Red Elan Network Unión Europea y Latinoamérica y parte del Consorcio Argentina ELAN.
- Miembro del Comité Organizador del Seminario de Bioeconomía 2013, 2014, 2015 y 2016, iniciativa del MINCYT.
- Miembro del Programa Reducción de Pérdida y desperdicio de Alimentos iniciativa de agroindustria.
- Miembro del Comité Organizador del Seminario de BAIRES-BIOTEC 2007, 2008.
- Patrocinadores, Partners y Auspiciantes de seminarios de biotecnología y bioeconomía.
- Miembros del Comité de Cambio Climático.
- Miembros del Convenio Marco interministerial de Bioeconomía.
- Autores del Proyecto de Ley Marco Regulatorio de la Biotecnología

## REDES SOCIALES

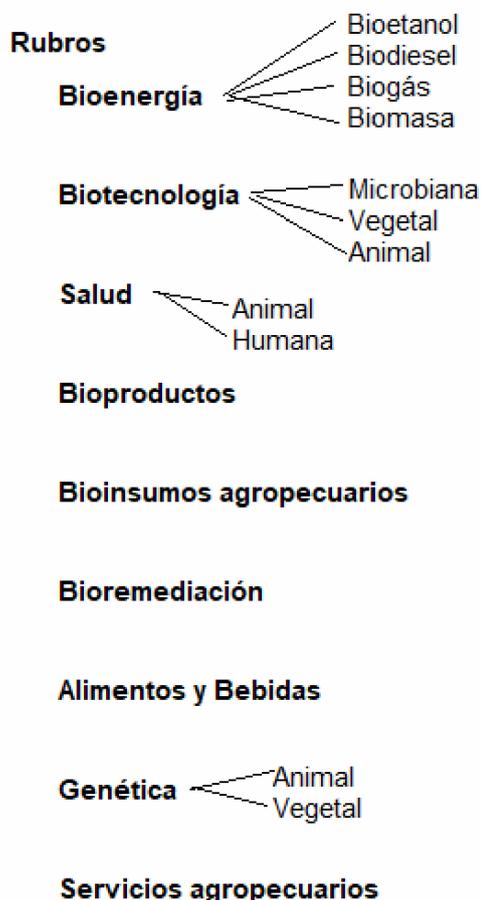
En Facebook tenemos alrededor de 9000 likes. Hemos armado un grupo denominado Bioeconomía Argentina, que tiene 3572 miembros. Allí hacemos difusión de la bioeconomía y a su vez los miembros también publican, con lo cual se genera una sinergia importante porque tomamos conocimiento de los emprendimientos a nivel nacional.

## DIRECTORIO DE BIOECONOMÍA CONVENIO CON AGROINDUSTRIA

Nuestro Directorio de Bioeconomía contiene 500 empresas nacionales y 500 empresas internacionales, con una breve reseña de cada una, página web, rubro, patente, ciudad, provincia, país, persona a cargo, teléfono y el email de contacto.

Tenemos la expectativa que el directorio sirva de plataforma de negocios entre las empresas nacionales y las extranjeras, dado el fenomenal potencial de Argentina

Contiene una parte con los miembros del Grupo Bioeconomía, página web, reseña, ciudad y país. Los rubros contemplados en el directorio son:



## ACUERDO DE COOPERACIÓN CON LA AHK CÁMARA ARGENTINO ALEMANA

El 07 de diciembre firmamos el acuerdo con la AHK Cámara Argentino Alemana que permite a nuestros miembros acceder al Programa Alemán que consiste en el envío de expertos alemanes jubilados para asesorar a empresas, cámaras sectoriales en diversos sectores; fomenta la transparencia en los negocios y ayuda a las

empresas a prevenir riesgos de corrupción.

Asimismo, para empresas innovadoras y jóvenes interesados en capacitarse, la AHK brinda las herramientas necesarias para el uso eficiente de la energía, con los lineamientos de la European Energy Manager Mercosur y el aval del Ministerio de Trabajo (EUREM).

En contrapartida debemos hacer difusión de sus eventos.

Este año nuestro logo se difundió en viaje de capacitación y negocios en tecnología y gestión de residuos, reciclaje y efluentes a Alemania, del 11 al 19 de mayo.

### **Mayo de 2018 GRUPO BIOECONOMÍA ORGANIZA TALLER: LINEAMIENTOS DEL "PROTOCOLO DE CARTAGENA".**

El PCB es un instrumento internacional que regula los OGMs producto de la biotecnología moderna. 171 países han ratificado el Protocolo de Cartagena. Argentina, EE.UU., Canadá, Australia y Chile, no lo han ratificado. De parte de la Dirección de Biotecnología se expresó que había una postura de ratificar el Protocolo de Cartagena. De parte de Cancillería, se expresó que no tienen una posición tomada. Los expertos explicaron que, hasta la fecha, las decisiones que se tomaron en el marco del Protocolo de Cartagena fueron por consenso y no por mayoría. Los presentes expresaron preocupación por si esta situación cambiaba, esto es que, las decisiones se tomarán por mayoría con lo cual, de ser Argentina parte del Protocolo y se tomara una decisión que lo afectara, al ser parte, la decisión sería para nuestro país, vinculante, es decir, de obligatorio cumplimiento.

### **13 y 14 de junio de 2018: 4º MISIÓN TÉCNICA "TICS Y ENERGÍAS RENOVABLES: UN FUTURO EFICIENTE EN ARGENTINA" - ELAN NETWORK UNIÓN EUROPEA**

Como miembros de la Red Elan participamos del congreso, "TICs y Energías Renovables: un futuro eficiente en Argentina". ELAN es una red de agentes europeos y latinoamericanos que promueve la colaboración, comparte el conocimiento y transfiere tecnología de Europa a Latinoamérica, aumentando la competitividad de las empresas a través de la creación de oportunidades de negocio. Grupo Bioeconomía forma parte del Consorcio ELAN Argentina, junto con MINCYT, INTI, ADINRA y CAME.

### **19 JUNIO 2018 FIRMA CONVENIO FAO**

La Bolsa de Cereales y la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) firmaron un acuerdo con el objetivo de impulsar en Argentina el desarrollo de la bioeconomía. La Bolsa de Cereales lidera y participa del Grupo Bioeconomía, una

entidad sin fines de lucro que actúa como plataforma de encuentro y promoción de la bioeconomía, de la biotecnología y de los bionegocios. Para ello, colabora estrechamente con el Estado, entidades nacionales e internacionales, así como con aquellas empresas y organizaciones interesadas en el uso de la bioeconomía para la mejora de la calidad de vida. Las vinculaciones generadas por el Grupo Bioeconomía resultan en una plataforma estratégica para el desarrollo de bionegocios.

### **13 JULIO 2018 Grupo Bioeconomía presenta el documento, "Bioeconomía argentina: Modelos de Negocios para una nueva Matriz Productiva".**

El documento ha sido elaborado con fondos del Ministerio de Agroindustria, en el marco del Convenio de colaboración entre el Ministerio de Agroindustria de la Nación y la Bolsa de Cereales de Buenos Aires, cuya implementación se inició en 2017 en apoyo del desarrollo de la bioeconomía en la Argentina.

Grupo Bioeconomía presenta el documento, "Bioeconomía argentina: Modelos de Negocios para una nueva Matriz Productiva". El documento ha sido elaborado con fondos del Ministerio de Agroindustria, en el marco del Convenio de colaboración entre el Ministerio de Agroindustria de la Nación y la Bolsa de Cereales de Buenos Aires, cuya implementación se inició en 2017 en apoyo del desarrollo de la bioeconomía en la Argentina.

La bioeconomía desde la Visión de Agroindustria, es la herramienta para el desarrollo sostenible. Permitirá impulsar el desarrollo de la economía y mejorar la competitividad y performance ambiental de las actividades productivas del país, a través de un mayor y más eficiente aprovechamiento de la base de recursos biológicos de que dispone. Plasmar los "Modelos de negocios" tiene la expectativa de ayudar principalmente a las pequeñas y medianas empresas (PYMES) a marcarse objetivos y estrategias a través de un plan de negocios exitoso en empresas.

### **11 de octubre de 2018. GRUPO BIOECONOMÍA ORGANIZA CONFERENCIA CON DIRK LAHME, DIRECTOR DE PROYECTOS DEL SENIOR EXPERTEN SERVICE (SES) ECOPRENEUR S.A EMPRESA BENEFICIADA**

El Ministro de Agroindustria bonaerense, Leonardo Sarquís aperturó el evento, destacando la importancia de la tecnología alemana y el potencial de la Argentina con la bioeconomía. Destacó los biocombustibles, con el Programa Renovar 2 y el mapa de biomasa en la provincia de Buenos Aires, que muestra donde conviene y donde se van a encontrar el contenido para que esas energías renovables puedan crecer.

Dirk Lahme, Director de Proyectos para América

Latina del Senior Experten Service (SES) detalló el programa de transferencia de conocimientos y experiencias que permiten mejorar el rendimiento y la eficacia de las organizaciones. Cuentan con una red de 12.000 expertos jubilados alemanes, quienes sin fines de lucro, brindan asesoramiento a empresas, principalmente pymes.

Elena Kalbermatten, Coordinadora de Formación Profesional hizo un acercamiento a lo que le correspondía a la contrapartida argentina, de ser beneficiaria de un experto alemán para su empresa.

Finalmente, Eduardo Porto, Gerente de Ecopreneur S.A. contó su experiencia con el Senior Experten que los ayudó en el armado de planta de biogás a partir de residuos.

Las empresas asistentes fueron TECHMI GROUP, ECOPRENEUR, ENERGY PARTNERS, CARMAHE Cámara Argentina de la Máquina Herramienta y Tecnologías para la Producción, NOVARCHEM S.A.; SGS, Bayer, Basf, SIGEL SOLAR, COOPERATIVA RECIPOL - BIORESIDUOS.

#### **5 de diciembre de 2018. GRUPO BIOECONOMÍA PARTNER DE AHK CONFERENCIA BIOGAS**

En la conferencia se presentó la generación de energía, biogás a partir de desechos, de basura, como fuente estable y confiable, lo cual, es una alternativa muy importante para el sector agropecuario.

La experiencia de Alemania, país pionero en la

implementación y desarrollo del biogás, y el potencial argentino, representan la base para la cooperación binacional exitosa.

Las empresas que asistieron fueron ARCHEA NEW ENERGY GMBH, AWITE GMBH, BEKON, PUTZMEISTER.

#### **19 de diciembre CARTA DE INTENCIÓN ENTRE LA BOLSA DE CEREALES Y EL INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACIÓN PARA LA AGRICULTURA IICA**

Carta Intención firmada entre la Bolsa de Cereales, representada por su Presidente, Lic. Raúl A. Cavallo y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura, en adelante IICA, representado por su Director General, Sr. Manuel Otero, y teniendo en cuenta, que ha identificado al desarrollo de la bioeconomía como una de las oportunidades estratégicas para el crecimiento sostenido del sector agroindustrial del país y está trabajando activamente en transformar al Grupo Bioeconomía (ex Grupo Bio) como una plataforma de promoción de inversiones y nuevos negocios definidos desde la visión de la bioeconomía.

Que a través de su Plan de Mediano Plazo 2018-2022, en el IICA se constituye un Programa de Bioeconomía y Desarrollo Productivo que tiene como lineamientos: a) Impulsar la visión, las políticas y las innovaciones que propicien el desarrollo basado en la bioeconomía; y b) Impulsar el desarrollo productivo basado en cadenas productivas de la bioeconomía

# FANUS - FORO DE LA ALIMENTACIÓN, LA NUTRICIÓN Y LA SALUD - ASOCIACIÓN CIVIL

## Actividades realizadas durante 2018

En el marco de los objetivos de la generación y difusión de nuevos y mejores conocimientos que permitan actualizar, desarrollar y complementar la calidad de las materias primas y productos procesados para mejorar la salud, la nutrición y el nivel de vida, FANUS ha desarrollado sus actividades focalizadas en:

- Concientizar al sector de la producción primaria de alimentos de la importancia de su contribución a la denominada Seguridad Nutricional. La Seguridad Nutricional debe ser uno de los objetivos de los actuales sistemas de producción debido a la deficiencias en microelementos que sufren más de 6 billones de personas y a la importancia de las denominadas sustancias bioactivas y sus efectos protectores en el desarrollo de las enfermedades no transmisibles como las cardiovasculares y el cáncer.
- Contribuir a un mejor conocimiento de los componentes minoritarios de los alimentos, revalorizando sus efectos en la salud y nutrición humana en todos los sectores vinculados a las áreas de investigación.

## Actividades con otros organismos e instituciones

- Red de BP Agropecuarias de la Bolsa de Cereales.  
Cultivos intensivos  
Cultivos extensivos  
Capacitación  
Fertilizantes y Salud.  
Ganadería.  
Lácteos
- Ministerio de Producción y Trabajo-FAO. Programa Nacional de Pérdida y Desperdicios de Alimentos. Tema: "Potencial de los residuos de la producción primaria de alimentos".
- ILSI-FANUS. Organización Seminario sobre nuevas fuentes de LC PUFAs n-3
- Congreso CASLAN-FANUS.

## Propuestas Red BP Ganaderas

- Seminarios propuestos para carnes bovinas:
- Compuestos bioactivos y microelementos.
- Ácidos grasos n-3: EPA, DPA y DHA
- CLA
- Fe, Zn, Se etc.
- Esfingolípidos
- Péptidos bioactivos.

## Propuestas Red BP Lácteos

- Seminarios propuestos para lácteos:
- Compuestos bioactivos en lácteos.
- Ácidos grasos n-3: EPA, DPA y DHA
- CLA
- Esfingolípidos
- Péptidos bioactivos.

## SEMINARIO FANUS: Que sabemos de los residuos de la producción de alimentos como fuente de sustancias bioactivas?

Lugar: Bolsa de Cereales. Bouchard 454 Capital

Fecha: **24 de agosto 2018**

Horario: 14,00 a 18,00 hs

Esta actividad se coordinó junto con el Programa Nacional de Reducción de Pérdida y Desperdicio de Alimentos MINAGRO

El Programa desarrollado fue el siguiente:

- Residuos de origen vegetal. Magnitud. Sustancias bioactivas en cereales, frutas y hortalizas.  
Disertantes: Dras. Lía Gerschenson y Ana María Rojas.  
Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. UBA.
- Manejo de los residuos. Métodos actuales de extracción de las sustancias bioactivas. Disertante: Bioquímico Ricardo Dománico. INTI.
- Situación actual y perspectivas del tema en la Argentina y en el mundo.  
Disertante: Representante del Ministerio de Producción y Trabajo.  
Presentación de posters

Los 9 posters presentados hicieron referencia a:

1- Extracción y aprovechamiento de hidrocoloides provenientes de fuentes vegetales no convencionales  
Universidad de Buenos Aires, Facultad de Cs. Exactas y Naturales y CONICET, Universidad del Litoral, Rosario, Universidad Nacional del Chaco Austral, Universidad del Litoral, Santa Fe  
Universidad de Santiago del Estero y Universidad de la República, Montevideo, Uruguay.

2- Perspectivas de la utilización de vegetales de producción chaqueña para la industrialización de alimentos ricos en compuestos bioactivos  
Grupo de Investigación en Biotecnología y Alimentos (BIOTEC), Universidad Tecnológica Nacional Facultad Regional Resistencia

**3-** Aprovechamiento de subproductos de la industria cerealera como alternativa de producción. alimentaria funcional: panificados a base de germen y afrechillo de trigo.

Universidad Nacional de Córdoba Facultad de Ciencias Médicas. Escuela de Nutrición, Centro de Investigaciones en nutrición humana (CENINH). Universidad de Buenos Aires: CONICET el "Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud (INICSA)".

**4-** Utilización de fibra de trigo y fibra de manzana como ingredientes bioactivos para su aplicación en alimentos lácteos

CONICET la Planta Piloto de Ingeniería Química – PLAPIQUI (U N Sur-), Bahía Blanca

Departamento de Ing. Química, Facultad de Ingeniería, Universidad Nacional de La Plata (UNLP)

**5-** Tegumento de Maní: Potencial componente de alimentos funcionales, evaluación de su inocuidad

Universidad Nacional de Córdoba: CONICET el "Instituto de Investigaciones en Cs. de la Salud- (INICSA)", Centro de Investigaciones en nutrición humana (CENINH)- Escuela de Nutrición-FCM, Universidad Nacional de Río Cuarto: Dpto Microbiología e Inmunología; Agronomía y Veterinaria

**6-** Extractos de piel de maní: efectos limitantes en la digestión/absorción de grasas alimentarias

Universidad de Buenos Aires Facultad de Farmacia y Bioquímica, Departamento de Química Analítica y Físicoquímica, Cátedra de Físicoquímica. CONICET el "Instituto de Bioquímica y Medicina Molecular (IBIMOL)"

Universidad Nacional de Córdoba: Facultad de Ciencias Agropecuarias; Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales; CONICET el "Instituto Multidisciplinario de Biología Vegetal (IMBIV)"

**7-** Residuos de la Producción Industrial de Aceite de Jojoba: Revalorización de compuestos bioactivos con potencial capacidad antioxidante

Universidad de Buenos Aires: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Departamento de Química Orgánica, y Departamento de Industrias. CONICET. Universidad de Granada, España Facultad de Farmacia, Departamento de Nutrición y Bromatología. Campus Universitario de Cartuja INTA-EEA Pergamino

**8-** Extracción de antioxidantes naturales a partir de residuos de la industria olivícola empleando métodos amigables con el medio ambiente.

Universidad de Buenos Aires. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales -Departamento de Industrias y Departamento de Química Orgánica. CONICET el "Instituto de Tecnología de Alimentos y Procesos Químicos (ITAPROQ)"

**9-** Alternativas para reutilizar los residuos de la producción de queso

CONICET, Instituto de investigaciones científicas y técnicas para la defensa CITEDEF Unidad de investigación y desarrollo estratégico para la defensa UNIDEF, Ministerio de Defensa MINDEF - Villa Martelli, Buenos Aires. Las conferencias fueron de excelencia recibiendo felicitaciones y se destacaron los intercambios entre facultades y centros de investigación en relación a los resultados presentados en los posters. Asistieron alrededor de 100 personas

### **SEMINARIO FANUS: Compuestos bioactivos en cereales**

Lugar: Bolsa de Cereales. Bouchard 454 Capital

Fecha: **19 de octubre 2018**

Horario: 14,00 a 18,00 hs

El temario desarrollado fue el siguiente:

- Compuestos bioactivos en cereales.  
Disertante: Dra. Gabriela T. Pérez.  
Facultad de Ciencias. Universidad Nacional de Córdoba. CONICET.
- Compuestos fenólicos en distintas variedades argentinas de trigo.  
Disertante: Dra. Natalia S. Podio.  
Universidad Nacional de Córdoba. INFIQC-CONICET
- El desarrollo tecnológico aplicado para la obtención de harinas funcionales.  
Disertante: Ing. Nicolás Jorge Apro. INTI Centro de Cereales y Oleaginosas.
- Sustancias bioactivas en cereales y salud humana.  
Disertante: Dra. Angela Zuleta: UBA. Facultad de Farmacia y Bioquímica

Este seminario tuvo como objetivo instalar el concepto de seguridad nutricional y mostrar la importancia de estos compuestos como reguladores biológicamente activos, que previenen los mecanismos de oxidación y de degradación microbiana de los alimentos e inciden positivamente en el tratamiento de diversas enfermedades y desordenes metabólicos. Los granos de los cereales son una excelente fuente de estas sustancias biológicamente activas.

El evento fue muy elogiado y la participación de más de 80 asistentes de diferentes centros de investigación, universidades y representantes de empresas, abre un interesante abanico de posibilidades para la continuidad en el crecimiento de este quehacer.

Se presentaron los siguientes posters:

- Propiedades prebióticas de la harina malteada de Centeno

Weisstaub, Adriana 1; Coscarello, Ethel N.2; Gómez Castro, María L. 1,2; Larregain, Claudia C.; 2; Moreyra, Federico 3 y Zuleta, Ángela 1 (1) Universidad de Buenos Aires Facultad de Farmacia y Bioquímica., Catedra de Bromatología (2) Universidad de Morón Laboratorio de Agroalimentos. Facultad de Agronomía y Ciencias Agroalimentarias. (3) Estación Experimental INTA Bordenave. Púan. Provincia de Buenos Aires.

- Modificación de las propiedades de pasta de la harina de arroz a través de molienda húmeda en molino planetario de bolas  
Maria A. Loubes<sup>1,2</sup>, Luciana C. González<sup>1,2</sup>, Marcela P. Tolaba<sup>1,2</sup> 1. Universidad de Buenos Aires, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Departamento de Industrias. Buenos Aires, Argentina. 2. CONICET – Universidad de Buenos Aires, Instituto de Tecnología de Alimentos y Procesos Químicos (ITAPROQ). Buenos Aires, Argentina.
- Avena: fuente natural de betaglucanos  
Wehrhahne N Liliana (1), Astiz Valentina (2), Fritz Noemi (3) y Molfese, Elena (2) (1) Mejoramiento Genético de avena - Chacra Experimental Integrada Barrow (Convenio MAIBA-INTA) wehrhahne.liliana@inta.gob.ar (2) Laboratorio de Calidad Industrial de Granos -Chacra Experimental Integrada Barrow (Convenio MAIBA-INTA) molfese.elenarosa@inta.gob.ar astiz.valentina@inta.gob.ar y (3) Cámara Arbitral de Cereales de Bahía Blanca
- Contenido de pigmentos en la sémola de variedades argentinas de Trigo Candeal.  
Molfese, Elena (1), Larsen, Adelina (2) y Astiz, Valentina(3)  
(1,3) Laboratorio de Calidad Industrial de Granos -Chacra Experimental Integrada Barrow (Convenio MAIBA-INTA)  
(2)Mejoramiento de Trigo Candeal- Chacra Experimental Integrada Barrow (Convenio MAIBA-INTA)

### Encuestas FANUS Comportamiento del Consumidor

El objetivo es conocer cuánto pesa la salud en la decisión de compra del consumidor, destacando el papel poco importante que tiene para el grupo particular de universitarios, la nutrición y un llamado de atención para determinar modos o acciones de corrección, evaluándose la posibilidad de encarar acciones aplicando los principios de la economía del comportamiento.

Población en estudio: jóvenes universitarios de carreras no relacionadas con la salud y nutrición humana  
Contenido:

Conocimientos nutricionales.

Determinar el peso de la nutrición en la elección de alimentos.

Influencia del ambiente.

Fuentes de información nutricional.

Grado de diversificación de la dieta.

### Ámbito de la Revista Digital de FANUS

Contribución de los sistemas de producción e industrialización a la Seguridad Nutricional con especial énfasis al aporte a las deficiencias de microelementos (hambre oculta) y a las sustancias bioactivas relacionadas con la incidencia de las enfermedades no transmisibles como el cáncer y las enfermedades cardiovasculares.

### Revista Digital de FANUS

- Seguridad nutricional. Sistema de producción y calidad nutricional de los alimentos de origen vegetal y animal con especial énfasis en los aportes de microelementos y sustancias bioactivas.
- Efecto de la post cosecha y los procesos industriales en la biodisponibilidad de las sustancias bioactivas.
- Acciones desarrolladas para vincular la cadena alimentaria con la calidad nutricional.
- Efectos de la biodisponibilidad de microelementos y sustancias bioactivas en la salud humana.
- Recuperación de sustancias bioactivas de los residuos de la producción primaria y de la agroindustria.

### Comité Editorial Externo

#### Área de Producción alimentos de origen vegetal

- Dr. Claudio Galmarini .
- Coordinador Programa Nacional INTA. Hortalizas
- Dr. Gustavo Polenta. Investigador INTA. Frutas
- Dra. Marta Cuniberti. Cereales y oleaginosas. INTA Marcos Juárez.
- Ing. Guillermo Eyherabide. Coordinador del Programa de Cereales y Oleaginosas del INTA.

#### Área de Producción de origen animal:

- Dr. Aníbal Pordomingo. Coordinador Proyecto Nacional Calidad e Inocuidad de Carnes. INTA.
- Dra. Roxana Beatriz Páez. Coordinadora Calidad Leche INTA

#### Área de Investigación en Alimentos:

- Dra. Noemi Zaritzky. CIDCA. CONICET. CIC.
- Lda. Estela Kneeteman. INTI. Agroalimentos. Toxicología y Nutrición
- Dra. Lía Gerschenson. Investigadora CONICET. FCEN. UBA

### Área Salud Humana:

- Dra. Paola Finocchietto. Diabetología. Hospital de Clínicas José de San Martín. UBAi6tz5
- Dra. Laura M. J. Brandani. Hipertensión. Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Favaloro.
- Dr. Rubén Daniel Rampa. División Oncología Hospital Español de Buenos Aires.
- Lda. María Inés Somoza. Nutrición. Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Favaloro

### Premio FANUS 2018

Lugar: Bolsa de Cereales. Bouchard 454 Capital

Fecha: 7 de diciembre 2018

Horario: 14,00 a 18,00 hs

Se entregó el Premio Edición 2018 FANUS-BOLSA DE CEREALES DE BUENOS AIRES a la mejor contribución sobre la alimentación, dieta y salud humana, en homenaje al Ex Presidente de la Bolsa de Cereales, Lic. Ricardo D. Valderrama, que la condujo desde el 2015 hasta su fallecimiento en agosto 2017.

Fue muy ardua la tarea de los jurados dada la calidad de los trabajos presentados. 5 trabajos llegaron a la evaluación final, siendo el premiado: (-) Epicatequina protege al riñón del daño renal producido por exceso de fructosa en la dieta: un aporte al manejo nutricional de la enfermedad metabólica.

Paula D. Prince, César G. Fraga y Mónica Galeano  
Universidad de Buenos Aires, Facultad de Farmacia y Bioquímica, Departamento de Química Analítica y Físicoquímica, Cátedra de Físicoquímica, Buenos Aires, Argentina. CONICET-Universidad de Buenos Aires, Instituto de Bioquímica y Medicina Molecular (IBI-MOL), Buenos Aires, Argentina.

Proporciona valiosa información que puede ser utilizada en el diseño de dietas saludables dirigidas a la prevención de enfermedades metabólicas.

La entrega del mismo lo hizo el Director Ejecutivo Dr. Adrián Vera.

Los 4 trabajos restantes hicieron mención a:

- DESARROLLO DE SISTEMAS DE VEHICULIZACIÓN DE ÁCIDOS GRASOS  $\omega$ -3 PUFAs PROVENIENTES DE LA CHÍA (Salvia hispanica L.)  
Luciana M. Julio\*, Claudia N. Copado, Vanesa Y. Ixtaina, Mabel C. Tomás  
Centro de Investigación y Desarrollo en Criotecnología de Alimentos (CIDCA) (CONICET-CICP-BA-UNLP), Fac. Cs. Exactas, UNLP, 47 y 116, 1900, La Plata, Buenos Aires, Argentina

- Fortificación de yogur con polifenoles  
Laura Mediza<sup>1</sup>, María Julia Martínez<sup>1,2</sup>, Mariana von Staszewski<sup>1,2\*</sup>  
1 Universidad de Buenos Aires, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Departamento de Industrias. Buenos Aires, Argentina.  
2 CONICET - Universidad de Buenos Aires, Instituto de Tecnología de Alimentos y Procesos Químicos (ITAPROQ). Buenos Aires, Argentina.

- Modificación de la composición lipídica de la carne de alevinos de *Ctenopharyngodon idella* (carpa herbívora) en respuesta a la alimentación con el forraje *Lolium multiflorum* Lam (Ray gras anual)  
Montenegro, L.F1, 2,3; Pérez, C.D2, 3  
1-Universidad Nacional de Lomas de Zamora-Facultad de Ciencias Agrarias, Lomas de Zamora- Buenos Aires- Argentina. 2-Instituto Tecnología de Alimentos, CIA, INTA. Hurlingham, Buenos Aires, Argentina. 3-CONICET

- Efecto de la enzima Alfa Amilasa Maltogénica en la Textura y Vida Útil de Panificados Libres de Gluten  
M. Neyra<sup>1</sup>, G. Ballesteros<sup>2</sup> V. Arqueros<sup>3</sup>, MV.Castelli<sup>4</sup> 1 y 2 Ledevit SRL. 3 Granotec Argentina S.A. Parque Industrial OKS, Garín

### Premio Fundación Argentina: 26 de noviembre 2018

CATEGORÍA: Personas físicas u Organizaciones que buscan la diferenciación como estrategia del incremento de la competitividad con sustentabilidad

Se presentaron 9 trabajos

- Aceite y harina de nuez Libre de Gluten Oro del Yokavil. Catamarca
- Planta industrializadora de productos lácteos. Capilla del Señor SA
- Diferenciación y agregado de valor en cultivos intensivos por certificación de calidad. Puente Blanco.
- Generación de tecnologías apropiadas para mejorar la sustentabilidad de la producción porcina y la calidad agroalimentaria en sistemas de producción agroecológico de la Localidad de Arrecifes
- Nueces Pecan Orgánicas Biodinámicas, el pampa orgánico. Baradero.
- PRODUCCIÓN AGROECOLÓGICA DE ALIMENTOS EN EL MARCO DEL DESARROLLO TERRITORIAL. EEA Oliveros.
- Rescate y Valorización de la Yerba mate de barbacuá, como un producto diferenciado, en la zona centro de la provincia de Misiones
- Propiedades Terápico fungicida biológico para

tratamiento de semillas de trigo y soja. Cura semilla biológico. Rizoderma

- UNIDAD PRODUCTORA DE HONGAS (UPH). Descripción proyecto UPH No se especifica autor.

Los trabajos premiados fueron:

**PRIMER PREMIO:** "Capilla del Señor S.A" Empresa láctea de Villa María

**PRIMERA MENCION:** "Caso Rizoderma: Terápico fungicida biológico para tratamiento de semillas de trigo y soja"

**SEGUNDA MENCION:** "Aceite y harina de nuez libre de gluten, Oro del Yokavil"

#### **AGRADECIMIENTO**

La Asociación desea destacar y agradecer el apoyo brindado por el Contador Dr. Eduardo Mauricio Ameijeiras y por la Bolsa de Cereales respecto a la infraestructura y medios para el desarrollo de las actividades de FANUS incluyendo el uso de una oficina y salones de reuniones cedidos sin cargo para el desarrollo de las actividades propias de la entidad, como asimismo, los recursos humanos necesarios para la ejecución de las actividades administrativo-contables y de consulta técnico-legal



# ESTADOS CONTABLES

al 31 de diciembre de 2018

## **ESTADOS CONTABLES**

---

Correspondientes al ejercicio finalizado el 31 de diciembre de 2018  
presentados en forma comparativa con el ejercicio anterior.

### **INDICE**

*Estado de Situación Patrimonial*

*Estado de Recursos y Gastos*

*Estado de Evolución del Patrimonio Neto*

*Estado de Flujo de Efectivo*

*Notas*

*Anexos*

*Informe de los Auditores*

## **ESTADOS CONTABLES**

---

al 31 de diciembre de 2018

Ejercicio económico N° 165 iniciado el 1° de enero de 2018,  
presentado en forma comparativa con el ejercicio anterior

**Domicilio:**

Avda. Corrientes 123 – Ciudad Autónoma de Buenos Aires

**Actividad principal:**

Propender a la seguridad y legalidad en la concertación de operaciones comerciales sobre bienes del reino vegetal, animal y mineral y sus derivados industriales.

CUIT: 30-50010341-4

**Número de registro en la Inspección General de Justicia:**

C 370

**Fecha del estatuto:**

15 de mayo de 1854

**Fecha de la última modificación:**

7 de junio de 2013

## **BALANCE GENERAL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018**

COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR

(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

	<u>31/12/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
<b>ACTIVO</b>		
<b>ACTIVO CORRIENTE</b>		
Caja y bancos (Nota 4.1)	32.577.860	20.908.644
Inversiones (Anexo I)	444.350.320	435.765.274
Créditos (Nota 4.2)	146.704.504	127.684.602
Bienes para consumo o comercialización	<u>120.028</u>	<u>189.031</u>
Total del activo corriente	<u>623.752.712</u>	<u>584.547.551</u>
<b>ACTIVO NO CORRIENTE</b>		
Inversiones Permanentes (Anexo II)	59.403.932	52.535.579
Bienes de uso (Anexo III)	<u>402.954.059</u>	<u>417.275.795</u>
Total del activo no corriente	<u>462.357.991</u>	<u>469.811.374</u>
Total del activo	<u>1.086.110.703</u>	<u>1.054.358.925</u>
<b>PASIVO</b>		
<b>PASIVO CORRIENTE</b>		
Deudas (Nota 4.3)	<u>137.369.115</u>	<u>117.262.984</u>
Total del pasivo corriente	<u>137.369.115</u>	<u>117.262.984</u>
<b>PASIVO NO CORRIENTE</b>		
Deudas (Nota 4.3)	4.444.511	1.413.535
Previsiones (Anexo IV)	<u>200.144</u>	<u>303.546</u>
Total del pasivo no corriente	<u>4.644.655</u>	<u>1.717.081</u>
Total del pasivo	<u>142.013.770</u>	<u>118.980.065</u>
<b>PATRIMONIO NETO (según estado respectivo)</b>		
Total del pasivo más patrimonio neto	<u>944.096.933</u>	<u>935.378.860</u>
	<u>1.086.110.703</u>	<u>1.054.358.925</u>

Las Notas 1 a 9 y los estados complementarios (Anexos I a VI) que se acompañan son parte integrante de estos estados contables.

Firmado a los efectos de su identificación  
con nuestro informe de fecha 27 de marzo de 2019  
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.  
Contadores Públicos  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Carlos M. Galíndez  
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)  
Contador Público (U.B.A.)  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

Raúl A. Cavallo  
Presidente

## **ESTADO DE RECURSOS Y GASTOS**

POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2018  
COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR  
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

	<u>31/12/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
<b>RECURSOS ORDINARIOS</b>		
Para fines generales (Nota 4.4)	957.684	1.193.560
Para fines específicos (Nota 4.5)	250.984.078	274.535.797
Diversos (Nota 4.6)	49.761.360	45.937.943
Total de recursos ordinarios	<u>301.703.122</u>	<u>321.667.300</u>
<b>GASTOS ORDINARIOS</b>		
Generales de administración (Anexo VI)	(210.834.199)	(218.336.029)
Específicos de sectores (Anexo VI)	(125.975.006)	(135.050.926)
Depreciaciones de Bienes de Uso (Anexo III)	<u>(18.733.324)</u>	<u>(17.881.337)</u>
Total de gastos ordinarios	<u>(355.542.529)</u>	<u>(371.268.292)</u>
Déficit operativo del ejercicio	<u>(53.839.407)</u>	<u>(49.600.992)</u>
<b>RESULTADOS FINANCIEROS Y POR TENENCIA</b>		
Resultado de inversiones permanentes	16.727.429	8.004.731
Resultados financieros y por tenencia (Incluye RECPAM)	45.830.051	19.210.150
Total de resultados financieros y por tenencia	<u>62.557.480</u>	<u>27.214.881</u>
Superávit/(Déficit) final del ejercicio	<u>8.718.073</u>	<u>(22.386.111)</u>

Las Notas 1 a 9 y los estados complementarios (Anexos I a VI) que se acompañan son parte integrante de estos estados contables.

Firmado a los efectos de su identificación  
con nuestro informe de fecha 27 de marzo de 2019  
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.  
Contadores Públicos  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Carlos M. Galíndez  
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)  
Contador Público (U.B.A.)  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

Raúl A. Cavallo  
Presidente

## **ESTADO DE EVOLUCION DEL PATRIMONIO NETO**

POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2018  
COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR  
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

Concepto	Aportes de los Asociados				Total al 31/12/2017
	Capital	Ajuste de capital	Total	Superávit acumulado	
Saldos al inicio del ejercicio	100.000.000	319.153.850	419.153.850	516.225.010	957.764.971
Superávit / (Déficit) final del ejercicio	-	-	-	8.718.073	(22.386.111)
Saldos al 31/12/2018	100.000.000	319.153.850	419.153.850	524.943.083	935.378.860

Las Notas 1 a 9 y los estados complementarios (Anexos I a VI) que se acompañan son parte integrante de estos estados contables.

Firmado a los efectos de su identificación  
con nuestro informe de fecha 27 de marzo de 2019  
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.  
Contadores Públicos  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Carlos M. Galíndez  
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)  
Contador Público (U.B.A.)  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

Raúl A. Cavallo  
Presidente

## **ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO**

POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2018  
COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR  
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

	<u>31.12.18</u>	<u>31.12.17</u>
<b>Variaciones del efectivo (1)</b>		
efectivo al inicio del ejercicio	456.673.918	474.925.722
Efectivo al cierre del ejercicio	<u>476.928.180</u>	<u>456.673.918</u>
Aumento / (Disminución) neto del efectivo	<u>20.254.262</u>	<u>(18.251.804)</u>
<b>Causas de las variaciones del efectivo</b>		
<b>Actividades operativas</b>		
Cuotas asociados cobradas	1.156.773	1.261.657
Ingresos específicos cobrados	230.439.705	254.705.305
Ingresos diversos cobrados	50.969.785	45.561.882
Bienes de consumo pagados	69.003	(79.407)
Gastos pagados	<u>(313.775.500)</u>	<u>(349.076.344)</u>
Flujo de efectivo utilizado en las actividades operativas	<u>(31.140.234)</u>	<u>(47.626.907)</u>
<b>Actividades de inversión</b>		
Pagos por compras de activos fijos	(4.411.588)	(2.493.690)
Cobros por dividendos	<u>9.859.076</u>	<u>12.216.857</u>
Flujo de efectivo generado por las actividades de inversión	<u>5.447.488</u>	<u>9.723.167</u>
<b>Resultados financieros y por tenencia generados por el efectivo y el equivalente de efectivo</b>		
Diferencia de cambio	247.895.700	63.936.130
Resultados por tenencia (Incluye RECPAM)	<u>(201.948.692)</u>	<u>(44.284.194)</u>
Flujo de efectivo generado por los resultados financieros y por tenencia	<u>45.947.008</u>	<u>19.651.936</u>
Aumento / (Disminución) neto del efectivo	<u>20.254.262</u>	<u>(18.251.804)</u>

(1) Efectivo y equivalentes de efectivo: Corresponde a los fondos en caja, bancos e inversiones transitorias sin plazo establecido o con un plazo de vencimiento menor a los tres meses.

Las Notas 1 a 9 y los estados complementarios (Anexos I a VI) que se acompañan son parte integrante de estos estados contables.

Firmado a los efectos de su identificación  
con nuestro informe de fecha 27 de marzo de 2019  
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.  
Contadores Públicos  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Carlos M. Galíndez  
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)  
Contador Público (U.B.A.)  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

Raúl A. Cavallo  
Presidente

## **NOTAS A LOS ESTADOS CONTABLES**

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018  
COMPARATIVAS CON EL EJERCICIO ANTERIOR  
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

### **Nota 1. Objeto social de la Asociación**

La Bolsa de Cereales tiene por objeto propender a la seguridad y legalidad en la concertación de operaciones comerciales sobre bienes del reino vegetal, animal y mineral y sus derivados industriales.

### **Nota 2. Bases de presentación de los estados contables**

#### **2.1. Normas contables aplicables**

Los estados contables de la Asociación han sido preparados de acuerdo con las normas contables profesionales argentinas vigentes en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, en la medida en que las mismas hayan sido aceptadas por la Inspección General de Justicia.

La expresión normas contables profesionales argentinas vigentes en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires se refiere a las normas contables emitidas por la Federación Argentina de Consejos Profesionales de Ciencias Económicas (F.A.C.P.C.E.) y aprobadas por el Consejo Profesional de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires (C.P.C.E.C.A.B.A.), con excepción de las normas contenidas en la Resolución Técnica (R.T.) N° 26 "Adopción de las Normas Internacionales de Información Financiera del Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad y de la Norma Internacional de Información Financiera para Pequeñas y Medianas Entidades", R.T. N° 41 "Aspectos de reconocimientos y medición para entes pequeños" y R.T. N° 42 "Aspectos de reconocimiento y medición para entes medianos".

#### **2.2. Unidad de medida**

Los presentes estados contables han sido preparados en moneda homogénea (pesos argentinos de diciembre de 2018), reconociendo en forma integral los efectos de la inflación de conformidad con lo establecido en la R.T. N° 6, en virtud de haberse determinado la existencia de un contexto de alta inflación que vuelve necesaria la reexpresión de los estados contables.

Desde la entrada en vigencia de la R.T. N° 39 aprobada por el C.P.C.E.C.A.B.A., mediante Resolución del Consejo Directivo N° 20/2014, que modificó las normas sobre unidad de medida de la R.T. N° 17, la necesidad de reexpresar los estados contables para reflejar los cambios en el poder adquisitivo de la moneda viene indicada por la existencia o no de un contexto de inflación tal que lleve a calificar la economía de altamente inflacionaria. A los fines de identificar la existencia de un entorno económico inflacionario, la Interpretación N° 8 (aprobada por el C.P.C.E.C.A.B.A. mediante Resolución del Consejo Directivo N° 115/2014) brinda una pauta cuantitativa que es condición necesaria para proceder a reexpresar las cifras de los estados contables, dicha pauta consiste en que la tasa acumulada de inflación en tres años, considerando el Índice de Precios Internos al por Mayor (I.P.I.M.) elaborado por el Instituto Nacional de Estadística y Censos (I.N.D.E.C.), alcance o sobrepase el 100%, entre otros factores.

Firmado a los efectos de su identificación  
con nuestro informe de fecha 27 de marzo de 2019  
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.  
Contadores Públicos  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Carlos M. Galíndez  
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)  
Contador Público (U.B.A.)  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

Raúl A. Cavallo  
Presidente

## **NOTAS A LOS ESTADOS CONTABLES**

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018  
COMPARATIVAS CON EL EJERCICIO ANTERIOR  
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

### **Nota 2. - Bases de presentación de los estados contables (continuación)**

#### **2.2. Unidad de medida (continuación)**

Durante el primer semestre de 2018, diversos factores macroeconómicos produjeron una aceleración significativa de la inflación, resultando en índices que excedieron el 100% acumulado en tres años, y en proyecciones de inflación que confirmaron dicha tendencia. Como consecuencia de ello, la Junta de Gobierno de la F.A.C.P.C.E. emitió la Resolución N° 539/2018 (aprobada por el C.P.C.E.C.A.B.A. mediante Resolución del Consejo Directivo N° 107/2018), indicando que se encontraba configurado el contexto de alta inflación y que los estados contables correspondientes a períodos anuales o intermedios cerrados a partir del 1 de julio de 2018 deberían ser ajustados para reflejar los cambios en el poder adquisitivo de la moneda. La mencionada resolución también indicó que los estados contables correspondientes a períodos anuales o intermedios cerrados hasta el 30 de junio de 2018 inclusive no deberían reexpresarse.

La aplicación del ajuste por inflación había sido discontinuada el 28 de marzo de 2003 por la vigencia del Decreto N° 664/03 del Poder Ejecutivo Nacional (P.E.N.), que instruyó a ciertos organismos de contralor a no recibir estados contables ajustados por inflación a partir del 1 de marzo de 2003. Conforme lo resuelto por la Junta de Gobierno de la F.A.C.P.C.E. a través de su Resolución N° 287/03, y por la Mesa Directiva del C.P.C.E.C.A.B.A., a través de su Resolución N° 41/03, hubiera correspondido la discontinuación de la aplicación del ajuste por inflación a partir del 1 de octubre de 2003, sin embargo, los cambios en el poder adquisitivo de la moneda ocurridos entre el 28 de febrero de 2003 y el 30 de septiembre de 2003 no fueron significativos. El referido Decreto 664/03 fue derogado tras la promulgación de la Ley 27.468, el 3 de diciembre de 2018. Asimismo, con fecha 28 de diciembre de 2018, la I.G.J. emitió su resolución N° 10/2018 que reglamentó la entrada en vigencia de la aplicación de la R.T. N° 6 y derogó la prohibición de presentar estados contables ajustados por inflación.

A efectos de reexpresar las diferentes partidas y rubros que integran los estados contables, la gerencia de la Asociación consideró:

- Eliminar los ajustes parciales contabilizados, a fin de evitar su duplicación.
- Determinar el momento de origen de las partidas (o el momento de su última reexpresión, según corresponda).
- Calcular los coeficientes de reexpresión aplicables. A tal efecto, la serie de índices utilizada es la resultante de combinar la serie del I.P.I.M. compilado por la F.A.C.P.C.E. hasta noviembre de 2016, con el Índice de Precios al Consumidor Nacional (I.P.C.) del I.N.D.E.C. a partir de diciembre de 2016, ambas fechas inclusive.
- Aplicar los coeficientes de reexpresión a los importes de las partidas anticuadas para reexpresarlas a moneda de cierre. A este respecto, las partidas que debieron reexpresarse fueron aquellas que no estén expresadas en moneda de cierre.

Asimismo, los cambios en el poder adquisitivo de la moneda que debieron reconocerse fueron aquellos ocurridos desde el 1 de marzo de 2003.

Los principales procedimientos para el ajuste por inflación mencionado anteriormente son los siguientes:

- Los activos y pasivos monetarios que se contabilizan a moneda de cierre del balance no son reexpresados porque ya están expresados en términos de la unidad monetaria actual a la fecha de los estados contables.
- Los activos y pasivos no monetarios que se contabilizan a costo a la fecha del balance y los componentes del patrimonio se reexpresaron aplicando los coeficientes de ajustes correspondientes.
- Todos los elementos en el estado de resultados se actualizan aplicando los factores de conversión relevantes.

Firmado a los efectos de su identificación  
con nuestro informe de fecha 27 de marzo de 2019  
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.  
Contadores Públicos  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Carlos M. Galíndez  
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)  
Contador Público (U.B.A.)  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

Raúl A. Cavallo  
Presidente

## **NOTAS A LOS ESTADOS CONTABLES**

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018  
COMPARATIVAS CON EL EJERCICIO ANTERIOR  
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

### **Nota 2. Bases de presentación de los estados contables (continuación)**

#### **2.2. Unidad de medida (continuación)**

- Las cifras comparativas se han ajustado por inflación siguiendo el mismo procedimiento explicado en los puntos precedentes.
- Comprobar que los valores reexpresados de los diferentes activos no excedan a sus correspondientes valores recuperables determinados de acuerdo con las normas contables profesionales pertinentes.

La aplicación del proceso de reexpresión establecido en la R.T. N° 6 permite el reconocimiento de las ganancias y pérdidas derivadas del mantenimiento de activos y pasivos expuestos a los cambios en el poder adquisitivo de la moneda a lo largo del ejercicio. Tales ganancias y pérdidas se exponen en el rubro Resultados financieros y por tenencia, netos, incluyendo el resultado por exposición a los cambios en el poder adquisitivo de la moneda del estado de resultados.

En la aplicación inicial del ajuste por inflación las cuentas del patrimonio fueron reexpresadas de la siguiente manera:

- El capital fue reexpresado desde la fecha de suscripción o de la fecha del último ajuste por inflación contable, lo que haya sucedido después. El monto resultante fue incorporado en la cuenta "Ajuste de capital".

Evolución del porcentaje de inflación

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Al inicio del ejercicio	124,7956	100,0000
Al fin de ejercicio	184,2552	124,7956
Promedio del ejercicio	151,5817	112,8871
Inflación del ejercicio	47,65	24,79

#### **2.3. Criterios de medición contable**

Los principales criterios de medición contable utilizados para la preparación de los presentes estados contables son los siguientes:

##### **a.- Caja y bancos:**

En moneda nacional: a su valor nominal.

En moneda extranjera: se convirtieron a los tipos de cambio vigentes al cierre de cada ejercicio para la liquidación de estas operaciones. El detalle respectivo se expone en el Anexo V.

##### **b.- Inversiones:**

- Fondo común de inversión: han sido valuados al valor de cotización vigente al último día hábil al cierre de cada ejercicio. Las diferencias de cotización fueron imputadas al resultado de cada ejercicio.
- Cuenta especial remunerativa y otros fondos en moneda local: han sido valuados de acuerdo con la suma de dinero entregada en el momento de su adquisición, más los resultados financieros devengados al cierre de cada ejercicio.

Firmado a los efectos de su identificación  
con nuestro informe de fecha 27 de marzo de 2019  
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.  
Contadores Públicos  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Carlos M. Galíndez  
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)  
Contador Público (U.B.A.)  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

Raúl A. Cavallo  
Presidente

## **NOTAS A LOS ESTADOS CONTABLES**

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018  
COMPARATIVAS CON EL EJERCICIO ANTERIOR  
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

### **Nota 2. Bases de presentación de los estados contables (continuación)**

#### **2.3. Criterios de medición contable (continuación)**

##### **b.- Inversiones (continuación):**

- Títulos Públicos: han sido valuados a su valor de cotización a la fecha de cierre de ejercicio. Las diferencias de cotización fueron imputadas al resultado de cada ejercicio.
- Depósito en bancos a interés en moneda extranjera: han sido valuados a su valor nominal en moneda extranjera más los intereses devengados al cierre del ejercicio, los cuales fueron convertidos al cierre de cada ejercicio a los tipos de cambio vigentes para la liquidación de estas operaciones.
- Inversiones en fondos en el exterior: han sido valuados de acuerdo con la suma invertida al momento de la transacción, más los resultados financieros devengados al cierre de cada ejercicio, convertidas a los tipos de cambio vigentes a esa fecha para la liquidación de estas operaciones.

##### **c.- Créditos y deudas:**

Los créditos y deudas en moneda local han sido valuados a su valor nominal. Los valores obtenidos de esta forma no difieren significativamente de los que se hubieran obtenido de aplicarse las normas contables vigentes, que establecen que deben valuarse al precio de contado estimado al momento de la transacción más los intereses y componentes financieros implícitos devengados en base a la tasa interna de retorno determinada en dicha oportunidad.

Los créditos y pasivos en moneda extranjera se convirtieron a los tipos de cambio vigentes al cierre de cada ejercicio para la liquidación de estas operaciones. Las diferencias de cambio fueron imputadas a los resultados de cada ejercicio. Ver composición en Anexo V.

Los pasivos por costos laborales se devengan en el ejercicio en el cual los empleados han prestado el servicio que da origen a tales contraprestaciones.

##### **d.- Bienes para consumo:**

Han sido valuados a su costo de reposición al cierre de cada ejercicio. El valor de los bienes así determinado no excede el valor recuperable de los mismos al cierre de cada ejercicio.

##### **e.- Bienes de uso:**

Los bienes de uso han sido valuados al costo de adquisición en moneda homogénea, de acuerdo con lo indicado en la Nota 2.3., neto de las depreciaciones acumuladas correspondientes. Las depreciaciones se calculan siguiendo el método de la línea recta, aplicando las tasas anuales suficientes para extinguir sus valores al final de su vida útil estimada.

La gerencia de la Asociación revisa anualmente el valor residual contable de los bienes de uso a fin de verificar si el mismo ha sufrido alguna desvalorización significativa, cuando existan hechos o haya cambios en las circunstancias que indiquen que el valor registrado de los mismos pueda no ser recuperable. Si existiese algún indicio y los valores de libros superaran el monto recuperable estimado, dichos activos se deben reducir hasta el límite de su valor recuperable. El monto recuperable para los bienes de uso equivale al valor neto de realización o al valor de uso, el que sea mayor.

Firmado a los efectos de su identificación  
con nuestro informe de fecha 27 de marzo de 2019  
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.  
Contadores Públicos  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Carlos M. Galíndez  
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)  
Contador Público (U.B.A.)  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

Raúl A. Cavallo  
Presidente

## **NOTAS A LOS ESTADOS CONTABLES**

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018  
COMPARATIVAS CON EL EJERCICIO ANTERIOR  
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

### **Nota 2. Bases de presentación de los estados contables (continuación)**

#### **2.3. Criterios de medición contable (continuación)**

##### **e.- Bienes de uso (continuación):**

En función a lo expuesto en el párrafo precedente, el valor de los bienes de uso no supera el valor recuperable al cierre de cada ejercicio. El detalle respectivo se expone en el Anexo III.

##### **f.- Participaciones permanentes en sociedades:**

La inversión permanente en Terminal Quequén S.A. ha sido valuada de acuerdo con el método del valor patrimonial proporcional en base a información contable al 30 de noviembre 2018 y los estados contables al 30 de noviembre de 2017, emitidos por la misma, ya que la Asociación cumple con los indicadores establecidos por las normas contables vigentes que indican la existencia de influencia significativa.

Las inversiones permanentes en sociedades en las cuales no se ejerce control, ni influencia significativa han sido valuadas a su costo de adquisición reexpresado, de corresponder, de acuerdo con lo indicado en la Nota 2.2.

El valor de las inversiones así determinado no excede el valor recuperable de las mismas al cierre de cada ejercicio. El detalle respectivo se expone en el Anexo II.

##### **g.- Previsiones:**

Para deudores incobrables: ha sido calculada de acuerdo con los porcentajes estimados de incobrabilidad y/o sobre la base de un análisis individual de la recuperabilidad de los respectivos créditos.

Para juicios y contingencias: se ha constituido para cubrir eventuales situaciones contingentes, de carácter laboral, comercial y otros riesgos diversos, que podrían originar obligaciones para la Asociación, incluyendo los honorarios legales devengados y/o comprometidos. En la estimación de sus montos y la probabilidad de concreción se han considerado las opiniones de los asesores legales de la Asociación.

A la fecha de emisión de los presentes estados contables, la gerencia de la Asociación entiende que no existen elementos que permitan determinar que otras contingencias puedan materializarse y generar un impacto negativo en los presentes estados contables.

La evolución de las provisiones se expone en el Anexo IV.

##### **h.- Cuentas del patrimonio neto:**

Se reexpresaron a moneda de cierre de cada ejercicio, de acuerdo con lo indicado en la Nota 2.2., excepto la cuenta "Capital", la cual se ha mantenido a su valor nominal. El ajuste derivado de su reexpresión se expone en la cuenta "Ajuste del capital".

##### **i.- Cuentas del estado de recursos y gastos:**

Las cuentas que acumulan operaciones monetarias a lo largo de cada ejercicio se computaron a los importes originales de cada partida. Los cargos por consumos de activos no monetarios se determinaron en función de los importes reexpresados de dichos activos de acuerdo con lo indicado en la Nota 2.2.

Firmado a los efectos de su identificación  
con nuestro informe de fecha 27 de marzo de 2019  
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.  
Contadores Públicos  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Carlos M. Galíndez  
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)  
Contador Público (U.B.A.)  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

Raúl A. Cavallo  
Presidente

## **NOTAS A LOS ESTADOS CONTABLES**

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018  
COMPARATIVAS CON EL EJERCICIO ANTERIOR  
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

### **Nota 2. Bases de presentación de los estados contables (continuación)**

#### **2.3. Criterios de medición contable (continuación)**

##### **j.- Reconocimiento de recursos:**

Los principales recursos ordinarios de la Asociación se generan por los derechos de registro. Dichos recursos específicos se reconocen en el estado de recursos y gastos cuando se produce la registración por parte de la Asociación del contrato respectivo.

#### **2.4. Información comparativa**

De acuerdo con lo dispuesto por la Resolución Técnica N° 8 de la F.A.C.P.C.E. sobre Normas Generales de Exposición Contable, la Asociación presenta la información contable en forma comparativa con la del ejercicio anterior.

Los saldos al 31 de diciembre de 2017, que se exponen en los presentes estados contables a efectos comparativos, surgen de los correspondientes estados contables a dicha fecha reexpresados a moneda homogénea del 31 de diciembre de 2018.

### **Nota 3. Cumplimiento de la Resolución N° 13/90 de la Inspección General de Justicia**

En cumplimiento de lo requerido por la Inspección General de Justicia, se informa que al cierre de cada ejercicio:

- a) no se han recibido subsidios, aportes ni donaciones de la administración nacional, provincial, municipal, organismos descentralizados y empresas y/o sociedades del estado;
- b) no se han firmado contratos, ni convenios con los organismos citados en el punto anterior.

### **Nota 4. Detalle de los principales rubros**

La composición de los principales rubros del balance general y del estado de recursos y gastos al cierre de cada ejercicio es la siguiente:

	<u>31/12/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
<b>4.1 Caja y bancos</b>		
Bancos en moneda nacional	31.342.813	20.210.216
Bancos en moneda extranjera (Anexo V)	735.857	536.275
Recaudaciones a depositar	461.824	113.448
Fondo Fijo en moneda nacional	<u>37.366</u>	<u>48.705</u>
	<u>32.577.860</u>	<u>20.908.644</u>

Firmado a los efectos de su identificación  
con nuestro informe de fecha 27 de marzo de 2019  
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.  
Contadores Públicos  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Carlos M. Galíndez  
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)  
Contador Público (U.B.A.)  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

Raúl A. Cavallo  
Presidente

## **NOTAS A LOS ESTADOS CONTABLES**

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018  
COMPARATIVAS CON EL EJERCICIO ANTERIOR  
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

### **Nota 4. Detalle de los principales rubros (continuación)**

La composición de los principales rubros del balance general y del estado de recursos y gastos al cierre de cada ejercicio es la siguiente (continuación):

	31/12/2018	31/12/2017
<b>4.2 Créditos</b>		
Corrientes		
Deudores por derecho de registro y varios	121.642.019	106.856.466
Deudores varios en moneda extranjera (Anexo V)	17.592.260	11.833.440
Préstamos al personal	3.222.389	3.917.373
Deudores administración edificio social	3.019.326	4.232.606
Gastos pagados por adelantado	974.757	801.146
Deudores por cuotas sociales	406.513	605.602
Fondo para reserva de inmuebles	64.573	95.339
Subtotal	<u>146.921.837</u>	<u>128.341.972</u>
Previsión para deudores incobrables (Anexo IV)	<u>(217.333)</u>	<u>(657.370)</u>
	<u>146.704.504</u>	<u>127.684.602</u>
<b>4.3 Deudas</b>		
Corrientes		
Fiscales	61.035.118	49.328.706
Sociales	38.300.203	44.367.158
Proveedores en moneda nacional	23.318.374	14.816.992
Participaciones cedidas a pagar	13.707.521	6.877.803
Anticipos de clientes	503.823	512.845
Otras deudas	464.701	1.330.725
Proveedores en moneda extranjera (Anexo V)	<u>39.375</u>	<u>28.755</u>
	<u>137.369.115</u>	<u>117.262.984</u>
No corrientes		
Diversos	393.359	533.767
Anticipos de clientes	<u>4.051.152</u>	<u>879.768</u>
	<u>4.444.511</u>	<u>1.413.535</u>
<b>4.4 Recursos para fines generales</b>		
Cuotas Sociales	<u>957.684</u>	<u>1.193.560</u>
	<u>957.684</u>	<u>1.193.560</u>

Firmado a los efectos de su identificación  
con nuestro informe de fecha 27 de marzo de 2019  
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.  
Contadores Públicos  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Carlos M. Galíndez  
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)  
Contador Público (U.B.A.)  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

Raúl A. Cavallo  
Presidente

## **NOTAS A LOS ESTADOS CONTABLES**

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018  
COMPARATIVAS CON EL EJERCICIO ANTERIOR  
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

### 4.3 Deudas (continuación)

#### Nota 4. Detalle de los principales rubros (continuación)

La composición de los principales rubros del balance general y del estado de recursos y gastos al cierre de cada ejercicio es la siguiente (continuación):

	<u>31/12/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
<b>4.5 Recursos Específicos</b>		
Derechos de registro	248.875.874	271.763.481
Ingresos varios	2.108.204	2.772.316
	<u>250.984.078</u>	<u>274.535.797</u>
<b>4.6 Recursos Diversos</b>		
Alquileres ganados	33.431.540	30.615.115
Ingresos garages institucionales	10.737.288	10.217.648
Otros ingresos varios	5.592.532	5.105.180
	<u>49.761.360</u>	<u>45.937.943</u>
<b>4.7 Resultado de inversiones permanentes</b>		
Terminal Quequén S.A.	14.727.429	6.528.275
Mercado a Término de Buenos Aires S.A.	2.000.000	1.476.456
	<u>16.727.429</u>	<u>8.004.731</u>

#### Nota 5. Plazos de vencimiento y tasas de interés de inversiones, créditos y deudas

a) Clasificación de los saldos de inversiones, créditos y deudas en las siguientes categorías:

	<u>31/12/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
<b>Créditos:</b>		
Vencidos	40.287.149	27.127.183
	<u>40.287.149</u>	<u>27.127.183</u>
<b>A vencer</b>		
De 0 a 3 meses	88.320.086	84.131.528
De 3 a 6 meses	141.813	342.371
De 6 a 9 meses	214.027	275.024
De 9 a 12 meses	214.027	172.342
Sin plazo establecido	17.527.402	15.636.154
	<u>146.704.504</u>	<u>127.684.602</u>

Firmado a los efectos de su identificación  
con nuestro informe de fecha 27 de marzo de 2019  
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.  
Contadores Públicos  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Carlos M. Galíndez  
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)  
Contador Público (U.B.A.)  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

Raúl A. Cavallo  
Presidente

## **NOTAS A LOS ESTADOS CONTABLES**

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018  
COMPARATIVAS CON EL EJERCICIO ANTERIOR  
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

### **Nota 5. Plazos de vencimiento y tasas de interés de inversiones, créditos y deudas (continuación)**

a) Clasificación de los saldos de inversiones, créditos y deudas en las siguientes categorías (continuación)

	31/12/2018	31/12/2017
<b>Inversiones:</b>		
Sin plazo establecido	444.350.320	435.765.274
	<u>444.350.320</u>	<u>435.765.274</u>
<b>Deudas:</b>		
A vencer		
De 0 a 3 meses	118.830.492	96.856.564
De 3 a 6 meses	56.400	83.272
De 6 a 9 meses	56.400	83.272
De 9 a 12 meses	56.400	83.272
Más de 12 meses	4.444.511	1.413.535
Sin plazo establecido	18.369.423	20.156.604
	<u>141.813.626</u>	<u>118.676.519</u>

b) Los saldos de inversiones, créditos y deudas que devengan intereses y los que no lo hacen se detallan a continuación:

<b>Inversiones</b>		
Devengan intereses	220.079.324	253.291.930
No devengan intereses	224.270.996	182.473.344
	<u>444.350.320</u>	<u>435.765.274</u>
<b>Créditos</b>		
No devengan intereses	146.704.504	127.684.602
	<u>146.704.504</u>	<u>127.684.602</u>
<b>Deudas</b>		
No devengan intereses	141.813.626	118.676.519
	<u>141.813.626</u>	<u>118.676.519</u>

### **Nota 6. Exenciones impositivas**

En virtud de hallarse encuadrada en el inciso f) del artículo N° 20 de la Ley N° 20.628, la Asociación se encuentra exenta del Impuesto a las Ganancias, según lo dispone la Resolución General N° 2.681 de la Administración Federal de Ingresos Públicos publicada en el Boletín Oficial el 5 de octubre de 2009. A la fecha de emisión de los presentes estados contables la Asociación dispone de un certificado de exención vigente hasta el 31 de diciembre de 2019.

Con respecto al Impuesto sobre los Ingresos Brutos, la Asociación se encuentra inscrita en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires (CABA) y en la Provincia de Buenos Aires. Como consecuencia, se inscribió dentro del régimen de convenio multilateral con sede 901 (CABA) a partir de 01/2015.

Firmado a los efectos de su identificación  
con nuestro informe de fecha 27 de marzo de 2019  
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.  
Contadores Públicos  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Carlos M. Galíndez  
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)  
Contador Público (U.B.A.)  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

Raúl A. Cavallo  
Presidente

## **NOTAS A LOS ESTADOS CONTABLES**

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018  
COMPARATIVAS CON EL EJERCICIO ANTERIOR  
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

### **Nota 6. Exenciones impositivas (continuación)**

Estando exenta del mencionado impuesto de conformidad con lo establecido en el inciso 21 del artículo N° 141 del Código Fiscal vigente a partir del 1° de enero de 2009, según lo informa la Administración Gubernamental de Ingresos Públicos. Adicionalmente la Asociación ha obtenido los certificados de exención correspondientes por las actividades que realiza en la Provincia de Buenos Aires.

### **Nota 7. Saldos y operaciones con partes relacionadas**

a) Durante los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2018 y 2017, la Asociación ha efectuado las siguientes operaciones significativas con partes relacionadas:

	<u>31/12/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
<b>Dividendos cobrados:</b>		
Terminal Quequén S.A.	<u>4.224.911</u>	<u>6.259.127</u>
	<u>4.224.911</u>	<u>6.259.127</u>

b) No hay saldos pendientes con Terminal Quequén S.A al 31 de diciembre de 2018 y 2017.

### **Nota 8. Transcripción de libros rubricados**

Las operaciones ocurridas entre 1 de enero y el 31 de diciembre de 2018 no se encuentran transcritas en el libro diario, dicha situación fue causada por demoras en el trámite ante la I.G.J.

### **Nota 9. Hechos posteriores**

No existen acontecimientos u operaciones entre la fecha de cierre de ejercicio y la emisión de los presentes estados contables que puedan modificar significativamente la situación patrimonial y financiera de la Asociación al 31 de diciembre de 2018, ni el superávit del ejercicio finalizado en dicha fecha.

Firmado a los efectos de su identificación  
con nuestro informe de fecha 27 de marzo de 2019  
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.  
Contadores Públicos  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Carlos M. Galíndez  
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)  
Contador Público (U.B.A.)  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

Raúl A. Cavallo  
Presidente

**INVERSIONES POR EL EJERCICIO TERMINADO**

**ANEXO I**

EL 31 DE DICIEMBRE DE 2018  
COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR  
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

Denominación y características de los valores	Clase	Valor nominal en Pesos/Dólares	Cotización Tipo de cambio	Valor registrado al 31.12.18	Valor registrado al 31.12.17
<b>Inversiones en fondos locales</b>					
Fondo de inversión en moneda local	FCl - Super Gestión M	1.078.298	8,3792	9.035.273	7.649.707
Fondo de inversión en moneda local	FCl - Superahorro	6.192.422	0,9022	5.586.803	-
Efectivo en Sociedad de Bolsa	Banco Macro – Sociedad de Bolsa	4.477	1,00	4.477	6.610
Títulos públicos	Bonar 2024 (AY24)	1.870.000	35,47	66.328.900	-
<b>En pesos</b>					
<hr/>					
<b>Fondos en dólares</b>					
Industrial Valores S.A	USD	66.990	37,50	2.512.157	-
Fondo de inversión en dólares	Santander Rio - Banca privada	-	-	-	586
Fondo de inversión en dólares	FCl - Superahorro USD	-	-	-	13.388.706
Total Inversiones en fondos locales				<u>83.467.610</u>	<u>21.045.609</u>

Firmado a los efectos de su identificación  
con nuestro informe de fecha 27 de marzo de 2019  
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.  
Contadores Públicos  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Carlos M. Galíndez  
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)  
Contador Público (U.B.A.)  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

Raúl A. Cavallo  
Presidente

## **INVERSIONES POR EL EJERCICIO TERMINADO**

EL 31 DE DICIEMBRE DE 2018  
COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR  
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

## **ANEXO I (continuación)**

Denominación y características de los valores	Clase	Valor Nominal en dólares	Tipo de cambio vigente	Valor Registrado al 31/12/2018	Valor registrado al 31/12/2017
<b>Inversiones en fondos del exterior</b>					
Banco BNP - Cuenta en Dólares		50.969	37,50	1.911.320	1.395.864
Banco Pershing LLC - Cuenta en Dólares		1.500.173	37,50	56.256.504	3.961.220
Banco Pershing LLC - Bond Funds Dólares	Discount 2033 - Ley NY	-	-	-	66.140.091
Banco Pershing LLC - Bond Funds Dólares	Discount 2033 - Ley Arg.	4.851.123	37,50	181.917.096	120.770.275
Banco Pershing LLC - Bond Funds Dólares	Templeton Global Bond - A	-	-	-	58.920.322
Banco Pershing LLC - Bond Funds Dólares	Bonar 2024	4.557	37,50	170.872	59.771.648
Banco Pershing LLC - Bond Funds Dólares	Provincia de Neuquén 2025	265.856	37,50	9.969.609	9.788.891
Banco Pershing LLC - Bond Funds Dólares	GLOBAL 2022	-	-	-	41.822.202
Banco Pershing LLC - Bond Funds Dólares	Letra del Tesoro Vto. 24-05-2018	-	-	-	27.041.981
Banco Pershing LLC - Bond Funds Dólares	Provincia de Santa Fe 2027	262.083	37,50	9.828.110	10.255.854
Banco Pershing LLC - Bond Funds Dólares	Pimco Gis Income	2.203.615	37,50	82.635.562	-
Banco Pershing LLC - Bond Funds Dólares	Ciudad de Buenos Aires 2027	231.131	37,50	8.667.422	8.241.401
Bonos - Intereses devengados				9.526.215	6.609.916
Total Inversiones en fondos del exterior				360.882.710	414.719.665
Total Inversiones Corrientes				<u>444.350.320</u>	<u>435.765.274</u>

Firmado a los efectos de su identificación  
con nuestro informe de fecha 27 de marzo de 2019  
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.  
Contadores Públicos  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Carlos M. Galíndez  
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)  
Contador Público (U.B.A.)  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

Raúl A. Cavallo  
Presidente

## INVERSIONES PERMANENTES POR EL EJERCICIO TERMINADO

## ANEXO II

EL 31 DE DICIEMBRE DE 2018  
COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR  
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

Emisor	Clase	Porcentaje de participación	Valor de libros al 31/12/2018	Valor de libros al 31/12/2017	Actividad principal	Información sobre el ente emisor			
						Fecha de cierre	Capital social	Resultado del ejercicio neto	
Terminal Quequén S.A.	Ordinarias de 1 voto	11,76%	21.382.893	14.514.540	Explotación de elevadores de granos, productos y subproductos	30/11/2018	5.500.000	74.121.695	181.827.317
Mercado a Término de Buenos Aires S.A.	Ordinarias de 1 voto	5%	36.683.000	36.683.000	Mercado a término de futuros y opciones	30/06/2018	26.729.282	60.362.741	215.169.546
Terminal Bahía Blanca S.A.	Ordinarias de 1 voto	1%	1.338.039	1.338.039	Prestación de servicios de elevación de granos	31/12/2017	12.000.000	43.527.319	89.595.902
			<u>59.403.932</u>	<u>52.535.579</u>					

Firmado a los efectos de su identificación con nuestro informe de fecha 27 de marzo de 2019  
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.  
Contadores Públicos  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Carlos M. Galíndez  
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)  
Contador Público (U.B.A.)  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

Raúl A. Cavallo  
Presidente

## **COMPOSICIÓN Y EVOLUCIÓN DE LOS BIENES DE USO**

## **ANEXO III**

POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2018  
COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR  
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

Cuenta principal	Costo original		Depreciación acumulada			Neto resultante		
	Al inicio del ejercicio	Aumentos del ejercicio	Al cierre del ejercicio	Al inicio del ejercicio	Del ejercicio	Al cierre del ejercicio	Al 31/12/2017	Al 31/12/2018
Terreno	103.218.453	-	103.218.453	-	-	-	103.218.453	103.218.453
Edificios	482.770.689	-	482.770.689	200.612.271	10.351.323	210.963.594	271.807.095	282.158.418
Instalaciones	55.164.940	903.671	56.068.611	25.919.266	5.606.861	31.526.127	24.542.484	29.245.674
Muebles y útiles	3.246.696	178.117	3.424.813	2.662.679	315.254	2.977.933	446.880	584.017
Hardware	3.991.869	3.100.176	7.092.045	1.956.195	2.371.130	4.327.325	2.764.720	2.035.674
Software	100.676	229.624	330.300	67.117	88.756	155.873	174.427	33.559
Totales al 31/12/2018	648.493.323	4.411.588	652.904.911	231.217.528	18.733.324	249.950.852	402.954.059	-
Totales al 31/12/2017	645.999.634	2.493.689	648.493.323	213.336.191	17.881.337	231.217.528	-	417.275.795

Firmado a los efectos de su identificación  
con nuestro informe de fecha 27 de marzo de 2019  
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.  
Contadores Públicos  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Carlos M. Galíndez  
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)  
Contador Público (U.B.A.)  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

Raúl A. Cavallo  
Presidente

**COMPOSICIÓN Y EVOLUCIÓN DE LAS PREVISIONES POR EL EJERCICIO ANEXO IV**

TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2018  
COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR  
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

Rubros	Saldos al inicio del ejercicio	Aumentos	Disminuciones	Saldos al 31/12/2018	Saldos al 31/12/2017
<b>DEDUCIDAS DEL ACTIVO</b>					
Previsión para deudores incobrables	657.370	(1) 116.957	(2) (556.994)	217.333	657.370
<b>INCLUIDAS EN EL PASIVO</b>					
Previsión para juicios y contingencias	303.546	-	(103.402)	200.144	303.546
Totales al 31/12/2018	960.916	116.957	(660.396)	417.477	-
Totales al 31/12/2017	2.177.489	60.660	(1.277.233)	-	960.916

(1) Imputado en la línea "Resultados financieros y por tenencia" en el estado de Recursos y Gastos.

(2) Corresponde a utilizaciones del ejercicio.

Firmado a los efectos de su identificación  
con nuestro informe de fecha 27 de marzo de 2019  
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.  
Contadores Públicos  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Carlos M. Galíndez  
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)  
Contador Público (U.B.A.)  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

Raúl A. Cavallo  
Presidente

**ACTIVOS Y PASIVOS EN MONEDA EXTRANJERA****ANEXO V**AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018  
COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR

Concepto	Moneda	Cantidad	Tipo de cambio	Moneda de curso legal al	
				31/12/2018	31/12/2017
<b>ACTIVO</b>					
<b>ACTIVO CORRIENTE</b>					
- Caja y bancos					
Bancos	US\$	19.623	37,50	735.857	536.275
				735.857	536.275
- Inversiones (1)	US\$	9.690.530	37,50	363.394.867	428.108.957
				363.394.867	428.108.957
- Créditos					
Deudores varios	US\$	469.127	37,50	17.592.260	11.833.440
				17.592.260	11.833.440
Total del activo corriente				381.722.984	440.478.672
Total del activo				381.722.984	440.478.672
<b>PASIVO</b>					
<b>PASIVO CORRIENTE</b>					
-Deudas					
Proveedores	US\$	1.044	37,70	39.375	28.755
				39.375	28.755
Total del pasivo corriente				39.375	28.755
Total del pasivo				39.375	28.755

(1) Ver detalle respectivo en Anexo I.

US\$: Dólares estadounidenses.

Firmado a los efectos de su identificación  
con nuestro informe de fecha 27 de marzo de 2019  
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.  
Contadores Públicos  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Carlos M. Galíndez  
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)  
Contador Público (U.B.A.)  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

Raúl A. Cavallo  
Presidente

**GASTOS GENERALES Y ESPECÍFICOS DE SECTORES****ANEXO VI**

POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2018  
COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR  
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

Detalle	Gastos		Total al 31.12.18	Total al 31.12.17
	generales de administración	Gastos específicos de sectores		
<b>En pesos</b>				
Sueldos y jornales, contribuciones y otros beneficios al personal	154.833.364	-	154.833.364	174.543.727
Indemnizaciones	16.682.749	-	16.682.749	-
Gastos de mantenimiento	11.424.749	-	11.424.749	13.151.076
Electricidad	4.780.941	-	4.780.941	4.787.975
Impuestos y tasas	4.277.166	-	4.277.166	4.788.007
Teléfonos	1.614.277	-	1.614.277	1.566.927
Gastos insumos oficina	2.138.913	-	2.138.913	2.741.693
Honorarios profesionales	2.971.401	-	2.971.401	2.747.822
Gastos varios de funcionamiento	2.008.767	-	2.008.767	2.098.969
Limpieza	547.393	-	547.393	748.318
Intereses y gastos bancarios	603.955	-	603.955	600.137
Otros gastos administrativos	2.026.751	-	2.026.751	3.241.563
Seguros	1.483.781	-	1.483.781	1.316.105
Papelería	889.796	-	889.796	1.127.274
Impuesto al débito y crédito bancario	4.550.196	-	4.550.196	4.876.436
Capacitación	-	1.379.687	1.379.687	1.557.353
Gastos de representación sectorial	-	20.713.715	20.713.715	20.419.981
Gastos directos de registración	-	38.080	38.080	20.843
Gastos de mantenimiento de sistema	-	4.018.655	4.018.655	3.151.148
Contribuciones a entidades	-	94.767.716	94.767.716	104.026.360
Gastos por Estudios Económicos	-	1.557.684	1.557.684	1.627.681
Publicaciones	-	1.847.136	1.847.136	1.905.197
Aniversario y otros	-	1.652.333	1.652.333	2.342.363
Total al 31/12/2018	210.834.199	125.975.006	336.809.205	-
Total al 31/12/2017	218.336.029	135.050.926	-	353.386.955

Firmado a los efectos de su identificación  
con nuestro informe de fecha 27 de marzo de 2019  
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.  
Contadores Públicos  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Carlos M. Galíndez  
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)  
Contador Público (U.B.A.)  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

Raúl A. Cavallo  
Presidente

# **INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES**

---

A los Señores Presidente y  
Miembros del Consejo Directivo de  
**BOLSA DE CEREALES**  
CUIT: 30-50010341-4  
Domicilio legal: Av. Corrientes 123  
Ciudad Autónoma de Buenos Aires

## **I. Informe sobre los estados contables**

Hemos auditado los estados contables adjuntos de BOLSA DE CEREALES (la "Asociación"), que comprenden el balance general al 31 de diciembre de 2018, el estado de recursos y gastos, el estado de evolución del patrimonio neto y el estado de flujo de efectivo correspondientes al ejercicio económico terminado en dicha fecha, así como un resumen de las políticas contables significativas y otra información explicativa incluidas en las notas 1 a 9 y los anexos I a VI.

Las cifras y otra información correspondientes al ejercicio económico terminado el 31 de diciembre de 2017 son parte integrante de los estados contables mencionados precedentemente y se las presenta con el propósito de que se interpreten exclusivamente en relación con las cifras y con la información del ejercicio económico actual.

## **II. Responsabilidad del Consejo Directivo en relación con los estados contables**

El Consejo Directivo de la Asociación es responsable por la preparación y presentación razonable de los estados contables adjuntos de conformidad con las normas contables profesionales argentinas, y del control interno que el Consejo considere necesario para permitir la preparación de estados contables libres de incorrecciones significativas.

## **III. Responsabilidad del auditor**

Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre los estados contables adjuntos basada en nuestra auditoría. Hemos llevado a cabo nuestro examen de conformidad con las normas de auditoría establecidas en la Resolución Técnica N°37 de la Federación Argentina de Consejos Profesionales de Ciencias Económicas. Dichas normas exigen que cumplamos los requerimientos de ética, así como que planifiquemos y ejecutemos la auditoría con el fin de obtener una seguridad razonable de que los estados contables están libres de incorrecciones significativas.

## **INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES (continuación)**

### **III. Responsabilidad del auditor (continuación)**

Una auditoría conlleva la aplicación de procedimientos para obtener elementos de juicio sobre las cifras y la información presentadas en los estados contables. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, incluida la valoración de los riesgos de incorrecciones significativas en los estados contables. Al efectuar dichas valoraciones del riesgo, el auditor tiene en cuenta el control interno pertinente para la preparación y presentación razonable por parte de la entidad de los estados contables, con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la Asociación. Una auditoría también incluye la evaluación de la adecuación de las políticas contables aplicadas y de la razonabilidad de las estimaciones contables realizadas por el Consejo Directivo de la Asociación, así como la evaluación de la presentación de los estados contables en su conjunto.

Consideramos que los elementos de juicio que hemos obtenido proporcionan una base suficiente y adecuada para nuestra opinión de auditoría.

### **IV. Opinión**

En nuestra opinión, los estados contables mencionados en el apartado I. presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la información sobre la situación patrimonial de BOLSA DE CEREALES al 31 de diciembre de 2018, así como sus recursos y gastos, las variaciones en su patrimonio neto y los flujos de efectivo por el ejercicio finalizado en esa fecha, de conformidad con las normas contables profesionales vigentes en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, República Argentina.

### **V. Énfasis sobre ciertas cuestiones reveladas en los estados contables**

Sin modificar nuestra opinión, queremos enfatizar lo expuesto en la Nota 2.2. "Consideración de los efectos de la inflación" a los estados contables adjuntos, en la que se menciona (a) que dichos estados contables han sido preparados en moneda homogénea (pesos argentinos de diciembre de 2018), reconociendo en forma integral los efectos de la inflación de conformidad con lo establecido en la R.T N° 6 en virtud de haberse determinado la existencia de un contexto de alta inflación, (b) los principales efectos derivados de la aplicación del proceso de reexpresión y (c) el uso de ciertas simplificaciones de carácter optativo descritas en la Resolución N° 539/2018 de la Junta de Gobierno de la F.A.C.P.C.E..

## **INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES (continuación)**

---

### **VI. Informe sobre otros requerimientos legales y reglamentarios**

a) Los estados contables adjuntos no surgen de registros contables llevados, en sus aspectos formales, de conformidad con las disposiciones legales vigentes, como se menciona en Nota 8;

b) Según surge de los registros contables de la Asociación, el pasivo devengado al 31 de diciembre de 2018 a favor del Sistema Integrado Previsional Argentino en concepto de aportes y contribuciones previsionales ascendía a \$ 2.825.338,62 y no era exigible a esa fecha.

c) Hemos aplicado los procedimientos sobre prevención de lavado de activos de origen delictivo y financiación del terrorismo, previstos en la Resolución N°420/11 de la Federación Argentina de Consejos Profesionales de Ciencias Económicas.

Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 27 de marzo del 2019.

Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.  
Contadores Públicos  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Gabriel Righini (Socio)  
Contador Público (U.B.A.)  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

# INFORME DE LA COMISIÓN REVISORA DE CUENTAS

Buenos Aires, 22 de Marzo de 2018

Señor Presidente de la  
Bolsa de Cereales  
Raúl A. Cavallo  
Presente

De nuestra consideración:

Cumplimos con lo dispuesto por el Artículo Nro. 43 de los Estatutos Sociales. Nos es grato informar al Consejo Directivo y por su intermedio a la Honorable Asamblea, que en nuestro carácter de miembros de la Comisión Revisora de Cuentas hemos revisado la contabilidad de la Asociación como igualmente el Estado de Situación Patrimonial, Inventario, Estado de Recursos y Gastos, e informamos sobre el examen y consideración de los fondos recaudados y su aplicación, destinada al cumplimiento de los objetivos sociales correspondiente al Ejercicio Social fenecido el día 31 de diciembre de 2018, todo lo que hemos encontrado de conformidad con los libros de la Asociación.

Durante el ejercicio se ha practicado la revisión de los documentos y verificado la existencia de valores, constatando su conformidad con los libros de la Asociación y a nuestro criterio, los estados contables son el fiel reflejo de su situación patrimonial.

Por consiguiente, aconsejamos a los señores Asociados presten su aprobación a la documentación enunciada, como el Consejo Directivo lo propone.

Por lo expuesto saludamos a los señores Asociados con nuestra mayor consideración.

Néctor A. Borsero  
Revisor de Cuentas

Juan M. Granero  
Revisor de Cuentas

Héctor A. Tristán  
Revisor de Cuentas

Firmado a los efectos de su identificación  
con nuestro informe de fecha 27 de marzo de 2019  
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.  
Contadores Públicos  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Carlos M. Galíndez  
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)  
Contador Público (U.B.A.)  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

Raúl A. Cavallo  
Presidente

# Bolsa de Cereales



Av. Corrientes 123 • Ciudad Autónoma de Buenos Aires • Argentina