



## JUAN SÁNCHEZ

El nuevo presidente de Cotagro



## SUCURSALES DE FESTEJO

La sucursal Gral. Deheza y Las Perdices cumplieron 50 y 25 años

## MUTUAL DE EMPLEADOS

Entregó Kits escolares 2018



## DRONES EN AGRICULTURA

Nuevas tecnologías para producir mejor



# COTAGRO

Periódico Informativo Mensual de COTAGRO Cooperativa Agropecuaria Limitada



## ASAMBLEA 2018 DE COTAGRO

# SUMARIO

- 02** *Cotagro festejó el Día de los Enamorados y la Vuelta al Cole con sus clientes.*
- 03** *La Mateo Barra reinició actividades con reunión en Alcira Gigena.*
- 04** *Se realizó la Asamblea 2018 de Cotagro.*
- 08** *La Mutual de Empleados entregó los Kit escolares 2018.*
- 10** *Tras 41 años de trabajo se jubiló Miguel Angel Pisani.*
- 11** *Horacio Cuello se jubiló, es el segundo empleado más antiguo de Bengolea.*
- 12** *Cotagro tiene nuevo presidente tras realizarse la Distribución de Cargos.*
- 14** *Juan Sánchez, el nuevo presidente de Cotagro.*
- 15** *La Mateo Barra realizó su Asamblea Anual*
- 16** *Sucursal General Deheza cumplió 50 años, y Las Perdices, 25.*
- 18** *Drones en Agricultura: nuevas tecnologías para producir mejor.*
- 21** *Las Recetas de Cotagro: Salteado de Cerdo y vegetales.*



# Febrero 2018

## EDITORIAL

### EJERCICIO CONOCIDO: LA SEQUÍA

La Oficina de Riesgo Agropecuario (ORA) de la Nación difundió un informe especial de "Evaluación satelital del estado de las reservas hídricas". Según el reporte, el 32 por ciento de Córdoba está conformado por áreas "secas" o "muy secas". Un dato interesante que aportó la ORA es una comparación con la sequía ocurrida en 2009, que fue más dura que la actual en Buenos Aires y La Pampa, pero menos extensa en las otras provincias. En Córdoba, por ejemplo, en aquel momento la falta de agua afectaba al 20 por ciento del territorio. Siendo la sequía un tema recurrente y que abarca desde las decisiones hasta las preocupaciones de los productores, debemos extremar el análisis, control y más aún el empuje y compromiso austero para poder sortearla con éxito, tal cual ha ocurrido otras veces.

Adherido a la Asociación de Cooperativas Argentinas  
INAES - Inscripción 1194 - Año 50

#### CASA CENTRAL:

GENERAL CABRERA: 9 de Julio 918 - (0358) 4933333 - [cotagro@cotagro.com.ar](mailto:cotagro@cotagro.com.ar)

#### SUCURSALES DE COTAGRO:

BENGOLEA: San Martín 398 - (0353) 487332 / 3362 / 3549 - [jjalil@cotagro.com.ar](mailto:jjalil@cotagro.com.ar)  
GENERAL DEHEZA: Santa Fe 356 - (0358) 4057300 / 01 / 02 - [dperticarari@cotagro.com.ar](mailto:dperticarari@cotagro.com.ar)  
LOS MOLLES: Zona Rural - (0358) 4931406 - [h Nuesch@cotagro.com.ar](mailto:h Nuesch@cotagro.com.ar)  
CHUCUL: San Martín s/n - (0358) 4912008 - [cgiacchino@cotagro.com.ar](mailto:cgiacchino@cotagro.com.ar)  
LAS PERDICES: San Martín 402 - (0353) 4940111 / 022 - [mapisani@cotagro.com.ar](mailto:mapisani@cotagro.com.ar)  
UCACHA: Córdoba 275 - (0353) 4900452 - [vsetterani@cotagro.com.ar](mailto:vsetterani@cotagro.com.ar)

#### AGENCIAS DE COTAGRO:

LA CARLOTA: Deán Funes 578 - (03584) 422218 - [rmiloc@cotagro.com.ar](mailto:rmiloc@cotagro.com.ar)  
RIO CUARTO: Hipólito Irigoyen 1203 - (0358) 4646950 - [riocuarto@cotagro.com.ar](mailto:riocuarto@cotagro.com.ar)  
NASCHEL: San Martín 289 - 02656) 491065 - [naschel@cotagro.com.ar](mailto:naschel@cotagro.com.ar)  
ELENA: Av. Pedro Oviedo 085 - (0358) 4881738 - [elena@cotagro.com.ar](mailto:elena@cotagro.com.ar)  
LAS PEÑAS: Avda. 22 De Octubre y Soberanía Nacional - (0358) 154366133  
[laspenas@cotagro.com.ar](mailto:laspenas@cotagro.com.ar)  
ALEJANDRO ROCA: Calle Pública S/N - (0358) 155609753 - [alejandroroca@cotagro.com.ar](mailto:alejandroroca@cotagro.com.ar)  
LA CAROLINA: Avda. Gral. Belgrano Esquina San Martín - (0358) 4801001  
[lacarolina@cotagro.com.ar](mailto:lacarolina@cotagro.com.ar)  
CHARRAS: Hipólito Irigoyen 635 - (0358) 154366133 - [charras@cotagro.com.ar](mailto:charras@cotagro.com.ar)



 @CotagroAR

 @CotagroAR

 [www.youtube.com/CotagroCAL](http://www.youtube.com/CotagroCAL)

 [www.linkedin.com/company/Cotagro](http://www.linkedin.com/company/Cotagro)



## Cotagro festejó el Día de los Enamorados y la Vuelta al Cole con sus clientes



Una vez más, CotagroClub acompañó a sus clientes en los momentos más importantes. Por un lado, durante febrero se celebró el Día de los Enamorados junto a Arcor: comprando golosinas o

chocolates de la marca, los socios del club de puntos participaron por tres cenas para dos personas. Resultaron ganadores: en General Cabrera, Gustavo Novas, en General Deheza, Rosa de Coronel y en Las Perdices, Hugo Olmedo.

Además, ese día, el 14 de febrero, el supermercado de Cotagro ofreció a los enamorados -15% de descuento en vinos, cervezas y espumantes, para brindar por el amor.

En tanto, durante la segunda quincena de febrero, los chicos tuvieron su lugar. Junto a Unilever, se sortearon 15 mochilas llenas de útiles para arrancar con todo las clases este año. Con la compra de un producto de la marca, los chicos se llevaban un cupón para completar con los datos. Los ganadores en esta oportunidad fueron, en General Cabrera: Jazmín Perez, María Luz Baccala, Sergio Ribetto, Isaías Ezequiel Pereyra, Josefa Dominga Perez; en General Deheza: Estela Ramirez, Sandra Lucero, Martha Merlo, Mónica Pérez, Gladys Ortiz; en Las Perdices: Micaela Miranda, Valeria Salera, Diego David Coman, Inés Rodríguez y en Bengolea: Guillermo Cuello.



## La Mateo Barra reinició actividades con reunión en Alcira Gigena

*Kevin Garello  
mostró el  
funcionamiento  
de un molino  
harinero de  
diseño propio*

Miembros de la Juventud Agraria Cooperativista "Mateo Barra" realizaron su primera reunión del año, reuniéndose en instalaciones de la familia Garello en Alcira Gigena, oportunidad en que el joven integrante Kevin Garello, mostró al resto, el funcionamiento de un molino de diseño propio.

Siendo uno de los pocos espacios de formación de dirigentes en

nuestra región; la Juventud Mateo Barra reinició sus actividades, sumándose incluso nuevos jóvenes, interesados en capacitarse y ocupar un espacio destinado a quienes particularmente tienen una orientación rural. Kevin Garello realizó el diseño, construcción y puesta en funcionamiento de un molino harinero para producir harina de muy alta calidad; si bien el molino sólo produce poca cantidad el diseño puede ser replicado a gran escala para la producción de cantidades industriales. Esta presentación, despertó preguntas de los jóvenes, quienes luego compartieron su reunión y cena en dependencias de la familia de Horacio Molina, en esta localidad. Muchas son las actividades de los jóvenes de la Mateo Barra, quienes asistieron luego a la reunión mensual de la CARJ, realizada en Leones, participaron también de la Asamblea Anual de Cotagro y realizarán su propia Asamblea el venidero viernes 9 de marzo.





## Se realizó la Asamblea 2018 de Cotagro

El jueves 22 de febrero, en El Águila, se realizó la 73ª Asamblea General Ordinaria de Cotagro. Con un marco de 135 firmas asociadas, y el acompañamiento de directivos, funcionarios y empleados de Cotagro y de otras entidades Cooperativistas, se presentó el balance y la memoria al 31/10/2017.

Al inicio de la jornada, el Presidente de Cotagro al momento de la Asamblea, dio la bienvenida a los presentes y anticipó un año con dificultades por el fenómeno climatológico de la sequía que se está viviendo en nuestra zona. Más tarde, el ingeniero Juan Sánchez, Secretario de Cotagro, leyó el orden del día.

Luego se proyectó el video donde se repasaron los principales hitos del período, no sin antes dejar de homenajear a nuestro ex Gerente General Víctor "Bocha" Bossio, quien nos abandonó físicamente en marzo de 2017, pero dejó un enorme legado en su querida Cooperativa. Entre los hechos a resaltar





## TRAS LA SEQUÍA, NO PODEMOS PARALIZARNOS



**Palabras de Raúl Bossio**

2018 comenzó con una desalentadora sequía durante enero que se extendió en febrero, provocando serios daños en una gran parte de los cultivos. La falta de agua, las elevadas temperaturas y el viento seco hicieron estragos en maíz y soja principalmente, y maní en menor medida, lo que afectará sin dudas los rindes. Distintas fuentes (INTA, Bolsas de Cereales, mediciones privadas) muestran índices dispares con respecto a la ponderación del daño y el antecedente histórico de la sequía. Sin embargo a grandes rasgos todos coinciden: en nuestra zona, más de la mitad del maíz y de la soja está en estado malo o regular. En soja se está hablando de que, en la Provincia, 1,5 millones de hectáreas se perderán, de un total de 6.3. Hablamos de una de las "niñas" más importantes de los últimos 40 años.

Pero esto no impactará sólo en el productor. También se traducirá en la disminución del trabajo de contratistas rurales, transportistas, mano de obra de industrias y acopios. El efecto derrame del campo es tan motorizador como paralizador, según el caso.

Ante esto, Cotagro trazó un nuevo presupuesto para las áreas más afectadas y tomamos las medidas correctivas para que la situación afecte lo menos posible. Y al productor, aconsejamos que planee cómo continuar con el año que sigue y proteger el crédito que permite seguir produciendo, es decir, anticiparse a lo que se necesitará y no esperar a tener un flujo financiero cero para buscar créditos. Hay que trabajar en las mejores opciones porque las tasas de interés en estos tiempos son, en términos reales, muy positivas y causan un gran daño.

del período, se nombró la adquisición de un robot automatizado para Planta de Maní, la concreción del proyecto del Centro de Distribución de YPF en La Carlota, la adjudicación para producir y vender energía a la red nacional, creada a partir de los desechos de los cerdos, y el crecimiento en acopio de las agencias jóvenes, como Alejandro (que pasó a acopiar 20 mil hectáreas), La Carlota (25 mil) y Río Cuarto (40 mil). Luego fue el turno del Auditor de Cotagro, Fernando Pérez, quien explicó el balance, y después tuvo la palabra el Síndico de la Cooperativa, Nazare-

no Luis Pertegarini, quien este año abandona sus cargos directivos tras 27 años de colaboración ininterrumpidos, al que se felicitó por su trayectoria y agradeció enormemente su aporte y compromiso. A su paso por el escenario, el Gerente General de Cotagro, Raúl Bossio, también adelantó el complejo período que se avecina tras la sequía, pero aclaró que pese a eso la Cooperativa está estudiando la expansión geográfica hacia la zona sur de la provincia para el próximo año, y destacó el acopio récord de 530 mil toneladas.





*Raúl Bossío, Gerente General de Cotagro*



*Juan Daniel Salvay, Tesorero de Aca Salud*

“Estamos trabajando en duplicar la capacidad de molido de soja en la Planta Agronidustrial de Gigena, acentuando el perfil que queremos darle la Cooperativa. Además, vamos a estar celebrando los 75 años vendiendo energía a la red nacional, producida a partir de los desechos del Criadero de Cerdos”, dijo el Gerente, confirmando que los grandes proyectos siguen en pie.

Además, remarcó que Cotagro genera “cada vez mayor valor con el mismo recurso humano, un equipo de 400 personas que responde de manera conjunta a las exigencias del mercado”, y agradeció a los asociados por la confianza, al tiempo que los alentó a seguir trabajando codo a codo.

Luego llegó el turno de Wadi Bitar, quien señaló: “Llena de orgullo venir a la Asamblea de Cotagro, que es la agencia #1 en facturación, y cuyo gerente es nuestro Presidente también”. A esto agregó que la Cooperativa es la agencia que más factura para el grupo.

Por su parte, Juan Daniel Salvay, Tesorero de Aca Salud, comentó que la empresa está llegando a las 130 mil cápitas y destacó que Cotagro tiene que ver mucho con eso. “Me sumo a las felicitaciones



*Licenciado Wadi Bitar*





*Rubén Borgogno, Presidente de Cotagro*

por este balance”, agregó. En tanto, Alejandro Butiero, Presidente de Coninagro Córdoba, señaló que Cotagro es una entidad que tiene “bien puesta la camiseta del Cooperativismo”. “No les falta nada”, añadió.

A su turno, Ariel Ferreyra, miembro del Consejo de Administración de La Segunda, dijo que el Grupo Asegurador viene creciendo a un ritmo del 30 por ciento anual, lo que le permite transformarse en la sexta aseguradora más importante del país. “En esto tiene mucho que ver Cotagro, que es la segunda Agencia con más pólizas y la primera entre las Cooperativas”, manifestó.

Por último, llegó el turno del Presidente de la Asociación de Cooperativas Argentinas, Claudio Soumoulou, quien destacó que los productores se acercan a Cotagro “por las oportunidades que brinda”, y que eso es producto más del trabajo que de la suerte. “La confianza no es algo estanco, hay que alimentarlo todos los días. Estas muestras de cooperativismo nos acercan a los valores que hay que desempolvar y volver a poner sobre la mesa”, dijo.

Hacia el final de la noche, se procedió a votar a la nueva lista de consejeros.



*Alejandro Butiero, Presidente de Coninagro Córdoba*



*Claudio Soumoulou, Presidente de ACA*



*Alejo, Juliana y Antonella, hijos de Guillermo Piccinini, del sector Granos Casa Central.*

## La Mutual de Empleados entregó los kits escolares 2018

**Fueron 215 sets, que beneficiaron a 315 empleados**

Como todos los años, la Mutual de Empleados "11 de Junio" realizó la entrega de los kits escolares para los hijos de empleados que están cursando jardín de infantes, escuela primaria o secundaria.

En total, se entregaron 215 kits, beneficiando a 315 empleados de todas las agencias y sucursales de Cotagro. Este año tuvo la particularidad de que se sumó al listado de beneficiarios a los niños de Salita de 3 años, dado que muchos colegios ya incorporan de manera

oficial esta instancia educativa.

El kit de los jardines estuvo compuesto por set de taza y plato para la merienda, lápices de colores, fibras, crayones, goma, lápiz, tijera, cuaderno, sacapuntas, voligoma y lápiz negro. En el nivel primario, en tanto, hubo dos sets diferentes: uno, para primero, segundo y tercer grado, con cuadernos de tapa dura, lápices negros, gomas, voligoma, tijera, sacapuntas, lápices de colores, regla, fibras y repuesto de hojas canson. Y otro, para cuarto, quinto y sexto grado, que llevó repuestos de hojas, lápices negros, gomas, voligoma, tijera, sacapuntas, regla, lápices de colores, fibras, bolígrafos de cuatro colores, líquido corrector y hojas canson. Por último, los chicos de la escuela secundaria recibieron un completo kit con cuadernos con espiral, bolígrafos de cuatro colores, líquido corrector, lápiz portaminas y minas, voligoma, lápiz negro, gomas, repuestos de hojas A4, sacapuntas y regla.



*Luisina, hija de Noelia Malano, de Agencia Elena.*



**Catalina, hija de Yanina Gutiérrez, de Sucursal Gral Deheza.**



**Lautaro, hijo de Mariana Fusteni, de Coovaeco Agencia Gral. Cabrera.**



**Anna y Agustín, hijos de Patricia Guarda, de Sucursal Ucacha.**



**Ana Paula, hija de Diego Avena, de Contaduría.**



**Guadalupe, hija de Yanina Gutiérrez, de Sucursal Gral Deheza.**



**Agustín y Lucía Romero, hijos de Ezequiel Romero, de Las Perdices.**



**Sofía, hija de Franco Bassani, Balanza de Ucacha.**



**Paulina, nieta de Miguel Videla, Especialities.**



**Francisco, Agustín y Santiago, hijos de Esteban Riberi, ingeniero del DTA.**



## Tras 41 años de trabajo, se jubiló Miguel Angel Pisani

A fines de febrero, comenzó a gozar de su beneficio jubilatorio el empleado de Cotagro Miguel Ángel "Plichu" Pisani, tras 41 años de servicio en la empresa. Su retiro fue como Jefe de Sucursal Las Perdices, puesto en el que se desempeñaba desde hacía 17 años, pero en su extensa carrera pasó por muchos otros lugares.

"Entré a mediados del año 1976 a la feria, como recorredor. Yo venía del Banco Nación

y no sabía nada de este rubro, pero fui aprendiendo con Víctor Leiria. En 1978 me pasaron a Los Molles, como Jefe de Sucursal, y en el '82 volví a Cabrera, como Auxiliar de Finanzas, puesto que ocupé hasta 1988 cuando me ascendieron a Jefe de ese sector. En 1998 pasé a ser Gerente de Sucursales hasta el año 2001, en que me fui de Jefe de Sucursal a Las Perdices, donde me jubilé", cuenta "Plichu". En 40 años vivió todo tipo de momentos,

algunos buenos y otros no tanto. "Recuerdo los '90 como una época muy difícil: no había precios, los rindes eran bajos, el endeudamiento del productor era alto. Encima en ese momento yo estaba en Finanzas", dice.

Pero también tuvo otros muy buenos, como por ejemplo, el viaje al Mundial de Francia '98, invitado por una empresa proveedora, junto a Pablo Buffa. "Fue algo espectacular: vimos los partidos, recorrimos Francia", agrega.

Miguel dice que tiene y no tiene ganas de jubilarse al mismo tiempo. "Por un lado sí, si bien me adapté a los cambios, ahora noto que me cuesta más. Además, creo que hay que darles lugar a las nuevas generaciones. De todos modos me va a costar perder el ritmo", explica.

Para su tiempo libre, tiene pensado dedicarse a hacer más deporte, como paddle y bicicleta, continuar como Presidente del Club Defensores, y ayudar a sus hijos en sus actividades particulares. Además, ya tiene organizado un viaje junto a su esposa, Marilén. "Y me gustaría seguir ligado a la Cooperativa con alguna representación", agrega.

"Lo que voy a extrañar de Cotagro es estar en contacto con empleados, que ya son amigos. Fui de los primeros que subió la escalera de Casa Central, recién inaugurada en '82.. La Cooperativa ha crecido mucho por la política de los gerentes que permitió que económicamente se hiciera fuerte, manejos muy pulidos de administración, el negocio de la exportación de maní... Y por supuesto, la gente, tanto productores como empleados", plantea.

Como empleado, valora que siempre se le brindó apoyo cuando lo necesitó. "Siempre digo, lo que tengo, mucho o poco, se lo debo a la Cooperativa. Mi casa, mi auto, a mis tres hijos profesionales... Todo lo que logré fue gracias a Cotagro", opina.

Por último, "Plichu" destacó el agradecimiento también a su familia, que lo "bancó" en todos esos momentos que pasó fuera de casa, a Consejeros actuales y pasados, funcionarios y personal en general.



# Horacio Cuello: se jubiló el segundo empleado más antiguo de Bengolea

Hace 41 años, en marzo de 1977, Horacio Cuello comenzó a escribir su larga historia en Sucursal Bengolea, al ingresar como encargado de almacén a este centro, del cual fue el segundo empleado, después de Juan Barreto. Convocado por el encargado de la Sucursal Amable López, se desempeñó gran parte de su vida laboral en ese sector, hasta que quedó en Administración del Departamento Técnico Agronómico.

"El almacén, cuando yo ingresé, tenía también tienda y bazar. Aunque no era el mismo trabajo de ahora: además de atender a la gente, hacíamos las descargas y viajábamos a buscar mercadería", comenta Horacio.

Cuello recuerda que en los inicios, el edificio era modesto. Luego se fue ampliando y sumando servicios e innovaciones. "Me adapté a la tecnología, me pude desempeñar bien en estos años. Estoy muy agradecido con la gente que me ayudó, como también con las autoridades de la Cooperativa, un lugar en el que siempre trabajé bien y nunca tuve inconvenientes. Me voy contento y por la puerta grande", señaló Cuello.

El empleado de Bengolea cuenta que su idea es seguir trabajando en otro ámbito, porque se "siente joven". "Tengo una amplia participación en las instituciones del pueblo: cooperadora escolar, policial, Iglesia, y Cooperativa Eléctrica, de la que soy presidente del Consejo", dice. Tanto le gusta el trabajo social que, en 1986, fue candidato a Intendente, y en 1990, Concejel electo.

Ahora tendrá más tiempo para sus cuatro nietos, aunque advierte que será raro no tener que levantarse para ir a trabajar. "Imaginate, es toda una vida. De todos modos estoy cerca, los voy a venir a visitar", señala.



## Más empleados que gozan de su beneficio jubilatorio

Además de Miguel Angel Pisani y Horacio Cuello, varios empleados de Cotagro gozaron de su beneficio jubilatorio en los últimos meses. Ellos son Miriam Insaurralde, quien

en mayo pasado se retiró del Departamento Maní Confitería, y Elena Hourcade y Mirta Andrada, quienes en agosto dejaron de trabajar después de años en dicho sector.



Nuevo Consejo de Administración

## Cotagro tiene nuevo presidente tras realizarse la Distribución de Cargos

“Para que ningún productor quede en el camino, solos podemos rápido, pero juntos podemos llegar lejos.”

Ing. Juan Sánchez,  
nuevo Presidente de Cotagro

El pasado jueves 9 de marzo, se realizó la Distribución de Cargos del Consejo de Administración de la Cooperativa, tras realizarse en febrero último, la Asamblea Anual Ordinaria de Cotagro CAL. Tras compartir la cena, se realizó la proyección del video noticiero sobre las actividades mas importantes de la Cooperativa, en relación al último ejercicio cerrado en octubre último y se dio a conocer luego la constitución del nuevo Consejo de Administración, dando lugar a las palabras a cargo del presidente entrante Ing. Juan Sánchez, quien en su discurso hizo un llamado a la unión y cooperación entre los socios y productores comprometiendo los mayores esfuerzos “para que ningún productor quede en el camino, solos podemos rápido, pero juntos podemos llegar lejos” indicó Sánchez quien además pidió seguir con compromiso histórico y consecuencia hacia la Cooperativa “para enfrentar y superar con éxito los tiempos que vienen, que son difíciles, pero que en

la historia de la Cooperativa se pudieron superar con la unión y el esfuerzo compartido que ha permitido seguir creciendo hasta mirar como dentro de poco cumpliremos 75 años de vida como Cooperativa” indicó el nuevo presidente.

### “Vamos a superar la sequía”

“La Cooperativa debe seguir con su esfuerzo y responsabilidad social, sin pensar en egoísmos sino en proyectos en conjunto con los asociados que nos permitan consolidarnos aún mas en tiempos difíciles como la sequía que nos aqueja pero que no tengo dudas, vamos a superar juntos” añadió Sánchez.

Finalmente, Sánchez agradeció el ingreso de nuevos productores a las comisiones asesoras, dando valor a la función que cumplen, al tiempo que saludó a las mujeres presentes en su día, sin ocultar que mas allá de que los cargos son circunstanciales, no podía evitar sentir orgullo por iniciar un

mandato como nuevo presidente de la entidad cooperativa. Se dio la bienvenida a 5 nuevos integrantes del Consejo de Administración: uno titular, Mauricio Pertegarini y 4 suplentes: Mauro Pisani, Diego Tñantera, Gaspar Caffaratti y Juan Carlos Allasino. También se dio la bienvenida a dos titulares que eran suplentes: Hugo Ribotta y Miguel Lenti, en tanto que se despidió a Leonel Ruatta, Daniel Borgogno, Víctor Borgogno y Elvio Giraud. Emotivo fue el final cuando en su despedida Nazareno Luis Pertegarini aprovechó para decir unas palabras agradeciendo a la Cooperativa los años transcurridos desde su ingreso como productor y como miembro del Consejo hasta ejercer la presidencia entre otros cargos y funciones "emociona pensar que la vida sigue y que ahora es mi hijo Mauricio quien dará continuidad a un Consejo que siempre pensó en el crecimiento y sostén de los productores asociados" opinó Pertegarini visiblemente emocionado, para luego dar lugar a palabras del querido Domingo Grosso, quien invitó a seguir siendo consecuente con la Cooperativa desde el lugar donde a cada uno le corresponda.



Despedida de 2 históricos: Nazareno Pertegarini y Domingo Grosso junto al presidente saliente Ing. Rubén Borgogno

**Presidente saliente**

El encargado de despedir a los mencionados Pertegarini y Grosso, fue el presidente saliente Ing. Rubén Borgogno, quien compartió años de gestión desde el Consejo de Administración y recientemente fue nominado a desempeñarse como secretario del Consejo de Administración de la Asociación de Cooperativas Argentinas. En el final de la velada, se repartieron rosas a las damas presentes en la cena, conmemorándose el Día de la Mujer.



Palabras del presidente saliente Ing. Rubén Borgogno

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN COTAGRO CAL			
<b>PRESIDENTE</b>	Juan R. Sánchez	<b>VOCALES TITULARES</b>	Hugo Ribotta Mauricio Pertegarini Héctor Geymonat
<b>VICEPRESIDENTE</b>	Mario Terrier		Miguel Lenti Sergio Buffa Marcelo Crivello
<b>SECRETARIO</b>	Fabián Grosso	<b>VOCALES SUPLENTE</b>	Mauro Pisani Diego Tñantera Gaspar Cafaratti Juan Carlos Allasino
<b>PROSECRETARIO</b>	Adolfo Nicolino		Flavio Verra Ariel Colotto Olegario Terrier Gustavo Gaich
<b>TESORERO</b>	Elmer Pereno	<b>SÍNDICO TITULAR</b>	Rubén Borgogno
<b>PROTESORERO</b>	Heraldo Amione	<b>SÍNDICO SUPLENTE</b>	Marcelo Romagnoli



## “El trabajo en equipo es fundamental para superar esta situación”

*Palabras del Presidente de Cotagro, Ingeniero Juan Sánchez*

“No tengo dudas que vamos a superar las adversidades – señaló el nuevo presidente del Consejo de Administración de Cotagro CAL Ing. Juan Sánchez a poco de asumir sus nuevas funciones -, para eso fue creada esta Cooperativa hace casi 75 años, para superar las adversidades que sus socios productores tenían y tienen, cuando todo está bien, te

podés arreglar sólo, pero cuando hay adversidades que superar, hay que trabajar en equipo para salir juntos”.

“Es una gran alegría y satisfacción ejercer este cargo, pero todos los cargos son iguales cuando hay un equipo de trabajo de tanta gente – agregó Sánchez -, es un gran desafío y responsabilidad, es un año muy complica-

do, pero no tengo dudas que juntos, en equipo, vamos a salir adelante y superar esta situación, como ya lo hizo la Cooperativa y sus productores otras veces en nuestra rica historia”.

### Aportes de cada uno

“Debemos aportar el conocimientos y las experiencias que tengamos en pos de salir airoso ante esta situación particular, en la toma de decisiones debemos ser inteligentes y lograr desde el compromiso, la solidaridad y la cooperación los principales pilares del trabajo diario, para poder superarlo con las manos unidas, tal cual dice la canción lema de nuestra Cooperativa” agregó.

“Hemos superado otras situaciones anteriores en la historia – añadió -, habrá daños, algunos mayores y otros menores, pero fuimos creados con el objetivo de promover la ayuda mutua y sosten unos con otros, ese es el fin de una Cooperativa como la nuestra y no tengo ninguna duda que vamos a superar esta situación” afirmó Sánchez.





# La Mateo Barra realizó su Asamblea Anual

En dependencias del Centro Social y Deportivo El Águila, tuvo lugar la Asamblea General Ordinaria de la Juventud Agraria Cooperativista Mateo Barra al cierre del 52º Ejercicio cerrado el pasado 31 de diciembre. La Asamblea, contó con una numerosa participación de los jóvenes integrantes de la Mateo Barra, en conjunto con jóvenes de otras juventudes de la CARJ Zona Centro de Córdoba, como Leones, Marcos Juárez, Justinianno Posse, Hernando y Berrotarán.

Además de las autoridades de la Cooperativa, entre ellas el presidente del Consejo de Administración Ing. Juan Sánchez, el gerente general Cr. Raúl Bossio, coordinadores de gestión, jefes de sucursales y de departamentos de la Cooperativa, en tanto que entre las visitas, se encontraba el presidente del Consejo Central de Juventudes Juan Martín Tanzi, el presidente de la CARJ Zona Centro de Córdoba Gonzalo Cafaratto y juventudes de la zona que asistieron a la Asamblea.

Tras compartir la Memoria y Balance del Ejercicio referido, Lucía y Virginia Nicolino, integrantes de la Mateo Barra, realizaron la presentación de un trabajo referido al Balance Social de la juventud, con el objetivo de dar a conocer los resultados de una encuesta que permitió conocer y analizar edades, capacitación, estudios, ocupación, entre otros aspectos, de la totalidad de los 50 miembros que actualmente tiene la juventud agraria de Cotagro.

## Elogios y desafíos

Al momento de dejar sus mensajes, fueron importantes los aportes de quienes dejaron sus palabras a los presentes, el Cr. Raúl Bossio destacó el crecimiento experimentado por la Juventud en los últimos años, mientras que Gonzalo Cafaratto hizo un llamado a seguir trabajando en conjunto desde la Comisión Asesora Regional Juvenil Zona Centro de Córdoba, el presidente del CCJ detalló algunos de los proyectos mas importantes a encarar durante el presente año desde la asociación juvenil y al cierre, el recientemente asumido en funciones como presidente de Cotagro Ing. Juan Sánchez opinó que ante tan masiva presencia de jóvenes la prioridad es "la capacitación, la principal herramienta pensando en lo que viene en la manera adecuada de superar los escollos que se nos presentan, con inteligencia, compromiso y consecuencia, como lo intentamos desde la Cooperativa cada día" señaló Sánchez. Tras compartir la cena, los jóvenes realizaron la correspondiente Distribución de Cargos, don-



Habla el presidente del CCJ, Martín Tanzi



Virginia y Lucía Nicolino exponen el Balance Social



Habla el nuevo presidente Juan Pablo Terrier

de el joven Juan Pablo Terrier de Las Perdices, asumió funciones como nuevo presidente, en reemplazo de Cristian Pistone, quien recibió un presente en agradecimiento al trabajo realizado durante dos años en la mencionada

función. Terrier hizo un llamado a los jóvenes a seguir gestionando juntos la capacitación y desarrollo que son necesarios para que cada joven encuentre su lugar y las herramientas que necesita en la demandante sociedad actual.



*Sucursal General Deheza en la actualidad*

## Sucursal General Deheza cumplió 50 años, y Las Perdices, 25

Este año tiene la particularidad de que, dos de los centros más importantes para la Cooperativa, y que marcaron el camino de expansión que hoy permite que Cotagro cuente con 15 puntos de atención al asociado, están cumpliendo sus bodas de plata y de oro.

Por un lado, el 3 de febrero de 1968, nació la Sucursal General Deheza, el tercer centro con el que cuenta Cotagro. Res-

pondiendo a un pedido de productores agropecuarios de la zona, el Consejo de Administración aprobó ese año el alquiler del primer local de la Sucursal, propiedad de la familia Hakr, y la compra de un predio de 5875 metros sobre el Ferrocarril en el que hoy en día se emplaza la planta de acopio. Como primer encargado, fue designado José Dominelli. Unos años más tarde, en 1974, se adquirió el local ubica-

do sobre calle Santa Fe, en el que actualmente se ubica el edificio de administración de la sucursal.

Hoy, a cargo de Daniel Perticarari, con más de 120 asociados y 30 empleados, Sucursal General Deheza se impone como una de las más importantes para la Cooperativa en términos económicos y numéricos. Por otro lado, Sucursal Las Perdices celebró el 11 de enero su 25º Aniversario.



*Preasamblea General Deheza 1991*



*Sucursal Las Perdices en sus comienzos*

Nacida en 1993, comenzó su actividad en el edificio en el que hoy se encuentra emplazada, en San Martín 402. Bajo la presidencia de Héctor Chesta, la gerencia de Víctor Bossio y a partir de la fusión con Cooperativa La Nueva, comenzó a operar con Javier Mina, actual Jefe de Finanzas de Cotagro, y Elder Castro, empleado que aún se desempeña en la Sección Granos de dicho centro, a la cabeza.

Actualmente está a cargo de Ezequiel Romero, tras la jubilación de quien hasta hace pocos días fue su jefe durante 17 años, Miguel Ángel Pisani. Cuenta con 173 asociados y 23 empleados, y también es uno de los centros más importantes para Cotagro, por la cantidad de asociados y la participación de los mismos.

Ambas Sucursales cuentan con servicios de acopio de cereales, asesoramiento técnico y comercialización de insumos, feria y veterinaria, supermercado, centro de compras y sección asuntos sociales, en la que se ofrecen los productos y servicios de ACA Salud, Coovaeco Turismo y Grupo Asegurador La Segunda.

La familia de Cotagro felicita a General Deheza y Las Perdices por estos 50 y 25 años de trabajo y servicio ininterrumpidos, agradece a los asociados por la confianza y el apoyo permanente y a todos quienes en este medio siglo destinaron parte de su tiempo a representar a estos centros en el Consejo de Administración y la Comisión Asesora.



*Reunión ACER General Deheza 1982*



*Preasamblea Las Perdices 1996*



# Drones en Agricultura:

## Nuevas tecnologías para producir mejor

Ing. Agr. Gustavo Caudana  
DTA Gral. Cabrera

Antes hubiese sido impensado, pero hoy la realidad es que los drones son considerados como una nueva herramienta de trabajo del agro. Se trata de dispositivos tecnológicos que permiten al productor agropecuario y a otros profesionales del campo optimizar sus actividades de gestión, control y producción.

### ¿Quiénes usan drones?

- Propietarios de campos.
- Productores.
- Ingenieros agrónomos y agrimensores.
- Empresas con ensayos experimentales, parcelas demostrativas, maquinaria de agricultura y agroquímicos.
- Empresas y laboratorios de análisis de suelos y cultivos.
- Universidades, centros de experimentación e institutos de investigación.
- Cooperativas, inmobiliarias rurales, agronomías.

### ¿Para qué se usan los drones en agricultura?

Los drones tienen múltiples posibilidades de uso dentro de las actividades rurales. Sirven para tareas de prevención, planeamiento, supervisión y tareas operativas. Entre las más difundidas se encuentran:

**Relevamiento de suelos.** Topografía, altimetrías, curvas de nivel, control de nutrientes, áreas cubiertas por cultivos, cultivos en desarrollo, presencia de plantas, animales u objetos no deseados en terreno. Acceso a espacios de lejanos o difíciles.

**Relevamiento hídrico.** Control de napas, control de humedad en suelo, control de riego.

**Relevamiento de infraestructuras.** Control general o sectorizado.

**Asistencia en proceso completo de cultivos.** Integración en agricultura de precisión para siembra, manejo de cultivo, cosecha y pos-cosecha.

**Control de cultivos.** Control nutricional. Detección de afecciones bióticas (enfermedades). Medición de aéreas afectadas por piedra o grani-zo. Asistencia en pulverizaciones o aplicaciones de fertilizantes y agroquímicos en general.

**Índices relativos a calidad en cultivos.** Generación de inventarios de áreas de cultivos.

**Servicios de acompañamiento y emergencia.** Asistencia audiovisual en tiempo real para incendios, rescates, riesgos y desastres naturales.

**Control de insumos y maquinarias.** Evaluación del rendimiento de maquinaria e insumos. Agricultura de precisión.

Los drones son **vehículos aéreos no tripulados** (VANT o UAV/UAS, según sus siglas en inglés) que incorporan equipos tecnológicos de punta para **recogimiento satelital de datos terrestres y su procesamiento de modo casi instantáneo** (sensores infrarrojos (NIR), cámaras fotográficas, radares, GPS, etc)



Los **drones** funcionan con un **segmento aéreo**, que es el equipo que realiza el vuelo, y otro **segmento terrestre**, que funciona como base de control para almacenamiento y procesamiento de datos.

#### Aportes de los drones en agricultura

- Información en tiempo real
- Imágenes de calidad, precisas y detalladas
- Registro de datos para uso integrado con otros sistemas
- Aplicación en agricultura de precisión
- Control manual y automático
- Simple, eficiente y accesible para el usuario
- Disponible todo el año para todos los momentos del proceso de trabajo

#### Diferencias entre un dron comercial común y uno para el agro

Los drones agrícolas están montados con cámaras multiespectrales que captan información en un espectro distinto al que puede ver el ojo humano. Por ejemplo, hay cámaras que permiten calcular Índice de vegetación de diferencia normalizada, NDVI por sus siglas en inglés, que es un índice usado para estimar la cantidad, calidad y desarrollo de la vegetación.

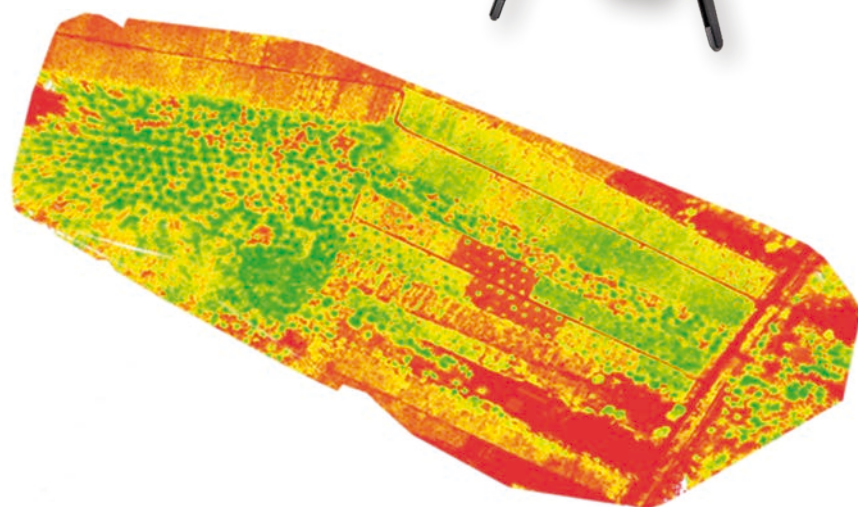
En la imagen se ven las áreas con una vegetación densa y vigorosa en color verde, en amarillo zonas con escasa vegetación o en todo caso menos vigorosa que la anterior, y en rojo las áreas donde está el suelo desnudo o hay caminos.

Los drones de uso agrícola cuentan con software o programas que procesan estas imágenes para generar los mapas con información importante para la posterior toma de decisiones. El dispositivo construye con estas imágenes una fotografía más grande a modo de mosaico. Es un mapa georeferenciado a partir del cual el productor puede tomar decisiones para

las diferentes labores del campo.

La irrupción de los drones en el sector agrícola parece algo irremediable. En los próximos años su uso parecerá algo tan común como una cosechadora o cualquier otra maquinaria. Y como en todo desarrollo tecnológico, lo mejor está, probablemente, por llegar.

#### Ejemplo NDVI de un campo



# 8

VA EDICIÓN

# RURAL BIKE

General Cabrera

# 8 DOMINGO JULIO



PREMIACIÓN EN EFECTIVO



CENTRO SOCIAL Y DEPORTIVO EL ÁGUILA.  
Inscripciones hasta las 11 hs.



0358 - 154288056  
lpozzi@cotagro.com.ar

Categorías

Menores, Juveniles, Elite, Master A1, A2, B1, B2, C1, C2, D, Promocionales, Damas A y Damas B.

Organiza

ÁREA DE DEPORTES RECREACION Y JUVENTUD



ENTE INTERCOOPERATIVO CABRENSE

FUENTE: Cocineros Argentinos



# Las Recetas de Cotagro

## Salteado de cerdo y vegetales

**DIFICULTAD**

### Procedimiento

- Cortar el cerdo en tiras y saltear con todas las verduras previamente cortadas en juliana.
- Agregar salsa de soja, miel y por último la cucharada de manteca para darle cuerpo a la salsa. Salpimentar.

### Ingredientes

- 500 gr. Bondiola de cerdo
- 1 morrón rojo
- 1 Cebolla
- 1 zanahoria
- 1 tomate
- 200 gr. provolone
- c/n de salsa de soja
- 50 gr. manteca
- 1 cda. de miel
- aceite de oliva
- sal y pimienta



VIAJÁ CON LOS QUE SABEN!



# VIAJE DE CAPACITACIÓN TÉCNICA A LOS E.E.U.U.

25 DE AGOSTO 2018

COORDINACIÓN A CARGO DE LOS INGS. MARIO BRAGACHINI Y AXEL VON MARTINI



VISITANDO EL FARM PROGRESS SHOW



- PRODUCCIÓN INTENSIVA DE CARNE Y LECHE
- NUEVA GENÉTICA DE SOJA Y MAÍZ
- INDUSTRIALIZACIÓN DE SOJA
- MAQUINARIA INTELIGENTE
- AGRICULTURA DE PRECISIÓN
- BIOECONOMÍA | BIOENERGÍA
- PORCINOS | RIEGO

### NUESTRO PROGRAMA INCLUYE

- Pasaje Aéreo Internacional
- Traslados internos
- Desayuno en todos los Hoteles
- Traducción e interpretación técnica de todas las visitas
- Visita a la 65ª Edición del Farm Progress Show
- City Tour en Chicago
- Visitas técnicas según programa (consultar itinerario)
- Visita a Outlet de compras Aurora
- Resumen del viaje realizado por los técnicos del INTA
- Video, fotografías y certificado de asistencia al viaje
- Experiencia de 27 viajes anteriores
- Más de 2200 productores y capacitados
- Asistencia Médica Assist Card AC80

### AVERIGUÁ POR NUESTRO PLAN COSECHA A 3 AÑOS!

- 1RA CUOTA AL RESERVAR
- 2DA CUOTA MAYO 2019
- 3RA CUOTA MAYO 2020

A TRAVÉS DE COOPERATIVAS ADHERIDAS A



### PROGRAMA DE 14 NOCHES

2 noches en OMAHA | 2 noches en DES MOINES  
 1 noche en BETTENDORF | 5 noches en CHICAGO  
 1 noche en MERCED | 1 noche en VISALIA  
 2 noches en SAN FRANCISCO



PROGRAMA LARGO  
 Tarifa por persona Base doble  
**US\$ 5.990**  
 + US\$ 1.200 IMP

### PROGRAMA DE 8 NOCHES

2 noches en OMAHA | 2 noches en DES MOINES  
 1 noche en BETTENDORF | 3 noches en CHICAGO



PROGRAMA CORTO  
 Tarifa por persona Base doble  
**US\$ 4.399**  
 + US\$ 999 IMP

INCLUYE 5 NOCHES EN CHICAGO  
 Y 2 NOCHES EN SAN FRANCISCO

**3|6|12** CUOTAS CON TARJETAS DE TODOS LOS BANCOS (CONSULTAR TASA DE FINANCIACIÓN)

**3|6|12** PAGOS CON LAS PROMOCIONES VIGENTES DE ...



# HUMOR

EN EL COLEGIO, LA PROFESORA ESTÁ REPARTIENDO NOTAS:  
 PEDRITO UN "DIEZ", JUANCITO UN "OCHO",  
 COTAGRITO UN "CERO"

¡OIGA PROFESORA!  
 ¿POR QUÉ A MI UN "CERO"?

PORQUE HAS COPIADO  
 EL EXAMEN DE PEDRITO...

¿Y USTED  
 CÓMO LO SABE?

PORQUE LAS PRIMERAS CUATRO  
 PREGUNTAS ESTÁN IGUALES, Y LA ÚLTIMA  
 PEDRITO PUSO: "ESA NO ME LA SÉ" Y TU  
 HAS PUESTO: "YO TAMPOCO"



# COTAGRO