

## Destacados

Miguel Paeyra Iraola  
nuevo decano FCA  
Balcarce  
[Pag 1.](#)

Fabián Cabria nuevo  
vicedecano de la FCA  
[Pag 3](#)

Conociendo a la  
comunidad FCABalcarce  
[Pag 5](#)

Encuentro con las plan-  
tas nativas PUN UNÜ  
[Pag.7](#)

Maestría Gestión de la  
empresa Agropecuaria y  
Agroindustrial  
[Pag.9](#)

## Miguel Pereyra Iraola es el nuevo decano de la Facultad de Ciencias Agrarias Balcarce

El Ing. Agr. Miguel Mariano Pereyra Iraola fue designado como el nuevo decano de la Facultad de Ciencias Agrarias, en la Reunión Extraordinaria de Consejo Académico que se llevó a cabo el día 30 de junio de 2021. A partir del beneficio de la jubilación que recibió el decano José Luis Bodega, el vicedecano Miguel Mariano Pereyra Iraola, es quien ocupará su cargo desde el 1 de julio hasta el 30 de noviembre de 2021.

Miguel Mariano Pereyra Iraola es egresado de la FCA Balcarce con el título de Ingeniero Agrónomo, y cuenta con un largo recorrido en el campo de la docencia. Comenzó como Ayudante estudiante en la asignatura de Edafología Agrícola, durante cuatro años. En 1991, ingresó con el cargo de Ayudante Graduado a la cátedra Cereales y Oleaginosas, haciendo la carrera académica en la misma asignatura. En 2015, alcanzó el puesto de Profesor Adjunto, cargo en el que permanece en la actualidad.

En la Gestión de la Universidad se desarrolló como Consejero Académico y como representante de la FCA en distintas oportunidades ante la Asamblea Universitaria de la UNMdP. Durante dos gestiones, fue Secretario de Extensión Universitaria de la FCA. Asimismo, ocupó el cargo de Codirector y Coordinador del Proyecto FOMECA 293, aprobado por el Ministerio de Cultura y Educación con financiamiento del Banco Mundial. También, fue Secretario de la Asociación Cooperadora de la FCA (2013-2015), Presidente de la Asociación Cooperadora de la FCA (2015-2017), Vicedecano de la FCA-UNMdP desde el 01/12/2017 hasta 30/06/2018, y Decano de la FCA-UNMdP desde 01/07/2021 hasta 30/11/2021.

Las actividades de investigación, extensión y transferencia las realizó siempre, en el marco del Grupo de Cereales y Oleaginosas de la FCA.





## Fabián Néstor Cabria es el nuevo vicedecano de la Facultad de Ciencias Agrarias Balcarce -UNMdP

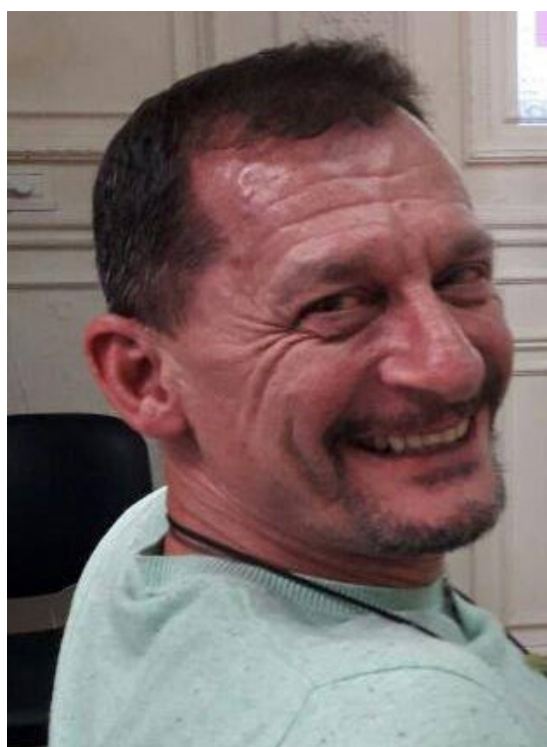
El Ing. Agr. Fabián Néstor Cabria fue designado como el nuevo Vicedecano de la Facultad de Ciencias Agrarias - UNMdP en la Reunión del Consejo Académico llevada a cabo el día 12 de julio de 2021.

El Ing. Agr. Fabián Néstor Cabria se desempeñaba como Subsecretario Académico de la Facultad de Ciencias Agrarias – UNMdP. A partir de la elección del nuevo decano Miguel Mariano Pereyra Iraola, con motivo de la jubilación de José Luis Bodega, el cargo de Vicedecano será ocupado por Fabián Cabria desde el 1º de agosto hasta el 30 de noviembre de 2021.

En el año 1987, Fabián Néstor Cabria egresó de la Facultad de Ciencias Agrarias Balcarce - UNMdP con el título de Ingeniero Agrónomo. En su trayectoria como docente, se desempeñó como Ayudante estudiante en la asignatura Génesis Clasificación y Cartografía de Suelos, Ayudante Graduado, Jefe de Trabajos Prácticos, Profesor Adjunto y Profesor Asociado. Luego de siete años de ejercer la docencia con dedicación exclusiva, comienza su formación de posgrado. Como resultado de sus estudios, en el año 1996, la UNMdP le otorga el título académico de Magister Scientiae en Producción Vegetal con orientación en Suelos. En la actualidad, dicta tres asignaturas curriculares en carreras de grado de la FCA-UNMdP, y también integra el equipo docente que dicta cursos de posgrado y actualización profesional.

Su desempeño como investigador comienza en 1987. Incursionó en el área de la cartografía de suelos, la infiltración del agua en el suelo y la morfología y clasificación de los suelos. En la actualidad, se dedica a la cartografía temática del paisaje agropecuario utilizando el entorno de los sistemas de información geográfica y el reconocimiento de la cobertura vegetal a partir de la interpretación de imágenes satelitales ópticas. Como producto de dicha labor, presentó numerosos trabajos en congresos nacionales e internacionales, publicó en revistas científicas de carácter nacional e internacional, y también, en otras de difusión. Además, creó el Núcleo de Actividades Científicas y Tecnológicas de Geografía física rural, el cual dirige actualmente.

En lo referido a gestión universitaria, el Ingeniero Cabria ha participado en diferentes ámbitos de la Facultad y de la Universidad. Fue miembro del consejo departamental del DPVSIR, miembro del consejo académico en la FCA y miembro del consejo superior de la UNMdP. También, es importante mencionar que fue Secretario Académico de la FCA de la UNMdP durante el período 2009 – 2018.



## Conociendo a la comunidad FCABalcarce

### Grupo de investigación



*En esta oportunidad, presentaremos a la Dra. Natalia Izquierdo, Profesora Asociada de la FCA-UNMdP e investigadora independiente del CONICET.*

*En esta sección, Natalia nos cuenta sobre su trabajo de investigación.*

#### **Presentación del Investigador y el grupo ...**

*Dra. Natalia Izquierdo, Profesora Asociada de la FCA-UNMdP e Investigadora Independiente del CONICET. La línea general de mi trabajo es investigar las bases ecofisiológicas que definen la composición y estructura de los granos, repercutiendo así sobre su calidad y utilización industrial. Uno de los proyectos que actualmente estamos desarrollando consiste en cuantificar parámetros de calidad del grano de soja según la zona agroecológica de producción. El proyecto se desarrolla junto con investigadores de INTA (Facundo Quiroz, Bárbara Carpanteo, Marina Montoya, Juan Erreguerena, Luis Lanzavechia) y la Cámara Arbitral de la Bolsa de Cereales de Buenos Aires. El proyecto es nuevo, pero no el vínculo con la Cámara Arbitral de la Bolsa de Cereales, ya que previamente se han firmado convenios (FCA-CABC).*

#### **Proyecto...**

*Es bien conocida la importancia del cultivo de soja en el sector agropecuario argentino. Una buena parte de la producción de granos de soja de nuestro país se industrializa para obtener harina de extracción y aceite que se exportan. Las harinas de extracción son valoradas por su concentración proteica.*

*Sin embargo, en nuestro país, desde hace un tiempo se viene verificando una caída en el tenor proteico de los granos, lo que dificulta la obtención y el procesamiento de harinas de gran calidad. Se sabe que la calidad de los granos está determinada por el genotipo, el ambiente (definido por la zona, fecha de siembra y manejo del cultivo) y por la interacción entre ambos factores.*

*En nuestro país, el efecto del ambiente es importante por lo extenso de la zona de producción sojera, la cual cubre un amplio rango de condiciones agroecológicas. Es por ello, que en este proyecto se busca caracterizar, en términos de concentración proteica y de aceite, los granos de soja provenientes de distintas zonas productivas. Un estudio similar se realizó en la zona núcleo por otro grupo de investigación, pero hay escasa información sobre este tema en la zona de influencia del Puerto Quequén.*

### **Estado del Proyecto...**

*La recolección de muestras está planteada vía: i) muestras de productores de 8-10 partidos de la zona de influencia del Puerto Quequén; y ii) a través de la Red de Evaluación de Cultivares de soja. A las muestras recolectadas se les analizará % de humedad, % proteína y % de aceite. Estos datos sobre la composición de grano serán analizados con la información de manejo de cada lote de origen (ciclo del cultivar, fecha de siembra, etc.). Actualmente, estamos finalizando la recolección de muestras de la segunda campaña relevada y con esta información haremos el análisis de las primeras dos campañas. Lamentablemente la pandemia nos limitó bastante para la recolección de muestras, pero aun así estamos avanzando.*

### **Impacto...**

*Esperamos que la información generada a partir de este proyecto permita identificar condiciones productivas en las cuales se obtengan granos con altos contenidos proteicos, y así, poder segregarlos y apuntar a la exportación de harinas a los mercados más exigentes.*

## Encuentro con las plantas nativas de PUN ANTÜ

El sábado 3 de julio se realizó la plantación de las especies nativas del Jardín Botánico “Pun Antü”, en el marco de la actividad de extensión denominada “Encuentro con las plantas nativas en Pun Antü.” La misma fue dirigida por la docente Dra. María Lis Echeverría, con la colaboración de docentes y alumnos de la #UNMDP, profesionales de la Municipalidad de Balcarce, INTA y CONICET. Para la conformación del Jardín Botánico de nativas del Parque Geológico Pun Antü, la FCA donó diversas especies de plantas: tres *Sorghastrum pellitum*, quince *Poa iridifolia*, tres *Baccharis dracunculifolia* ssp. *tandilensis* y tres *Senecio pullcher*. Las plantas procedían de ensayos llevados a cabo en la UIB por docentes y estudiantes de la FCA, que fueron empleados en talleres interdisciplinarios y trabajos de graduación de dicha casa de estudios. Las mencionadas actividades estaban enmarcadas en distintos Proyectos de investigación de la UNMdP vinculados a la caracterización de especies vegetales nativas serranas de potencial valor ornamental. Las docentes que participaron en dichos proyectos y aceptaron realizar las donaciones fueron Sara Alonso, Ana Estela Lucchini, Marisa Nuciari, Gabriela Leofanti y María Lis Echeverría.





## Décimo encuentro de la red de avicultura alternativa

El 18 de agosto a las 19 hs, se realizará el décimo encuentro de la red de avicultura alternativa a cargo de la docente e investigadora Lic. Daniela Trevisi de la Facultad de Ciencias Agrarias. En esta oportunidad, participarán Federico Luna, Médico Veterinario graduado de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad de Buenos Aires y Especialista en Seguridad Alimentaria graduado de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de La Plata. Actualmente, es Director de la Dirección de Productos Veterinarios, del Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (SENASA). Además, se contará con la presencia de Alejandro Borgmann y Antonela Muller, profesores en Educación Secundaria de Agronomía y productores agroecológicos de Capioví, Provincia de Misiones. Ambos se encuentran abocados a la producción de huevos camperos. Por último, realizará su presentación Benjamín Mendiondo, productor agropecuario de Máximo Paz, Provincia de Santa Fe. Actualmente, se dedica a la producción de huevos camperos, donde las gallinas se encuentran en sistemas de gallineros fijo con salida a parque.

Para inscripciones: <https://forms.gle/TtKcTFfiD8tMU6TX7>



**DÉCIMO ENCUENTRO VIRTUAL DE LA RED AVICULTURA ALTERNATIVA**

**Miércoles 18 de agosto a las 19 hs.**  
Transmisión en vivo  
Plataforma virtual Zoom

**Disertarán:**  
**Federico Luna sobre "Uso racional de productos veterinarios: su impacto en la salud pública". MV. SENASA.**  
**Alejandro Borgmann & Antonela Muller - El Zorzal.**  
**Benjamín Mendiondo- Eco Huevos.**

Organizado por Red de Avicultura Alternativa y Facultad de Ciencias Agrarias - UNMdP



## Maestría Gestión de la Empresa Agropecuaria y Agroindustrial

El 15 de julio se llevó a cabo la reunión informativa de la Maestría Gestión de la Empresa Agropecuaria y Agroindustrial. La misma contó con la presencia de la Decana Esp. Mónica Biasone de la FCEyS, el Vicedecano Ing. Agr. Fabián Cabría de la FCA y los secretarios de posgrado de ambas unidades académicas. La reunión fue organizada por la dirección y coordinación de la carrera, y estuvo destinada a los 25 alumnos preinscriptos, a quienes se les brindaron precisiones sobre los objetivos de la carrera y su particular diseño. Además, se les informó sobre los requisitos de admisión que deben cumplir: completar el formulario de inscripción ya disponible en nuestra web y participar de una entrevista individual de admisión.

Por otra parte, se comentó que la primera cohorte comenzará a cursar a principios de septiembre, y se extenderá a lo largo de los años 2022 y 2023.

Finalmente, se mencionó que la inscripción continuará abierta hasta septiembre, y se prevé la realización de una nueva reunión informativa para futuros interesados en acceder a esta oferta académica.

Más información: [posgradoecofca@mdp.edu.ar](mailto:posgradoecofca@mdp.edu.ar)

Formulario de Inscripción: <https://bit.ly/3xMi3hr>

UNIVERSIDAD NACIONAL de MAR DEL PLATA

Está compartiendo la pantalla

Deja de

MAESTRÍA  
GESTIÓN DE LA  
EMPRESA  
AGROPECUARIA Y  
AGROINDUSTRIAL

UNMDP

OBJETIVO

*“Acrecentar y perfeccionar la formación profesional; mejorando posibilidades de inserción laboral mediante la adquisición entrenamiento en herramientas y prácticas de gestión del sistema agropecuario, agroalimentario y agroindustrial a nivel local, regional e internacional”*

Fernando Hammond

Susana Brieve

Matias Solari

Ana Costa

## Actividades FCA Balcarce

En el marco de la cátedra Calidad y Tecnología de la miel, los estudiantes de la Licenciatura en Ciencia y Tecnología de Alimentos llevaron a cabo un trabajo práctico, donde realizaron una caracterización sensorial de mieles, determinaron su origen botánico a través de la técnica acetolítica y elaboraron pastillas de propóleos.

El mismo estuvo a cargo de los docentes Dra Alejandra Palacio, Lic. Soledad Varela y la docente adscripta Lic. Carla Sandoval.



## Convocatoria a estudiantes de la FCA

Se encuentra abierta la convocatoria a estudiantes de la FCA para participar del proyecto "Mejoramiento del modo de vida de comunidades vulnerables del Municipio de General Pueyrredón (MGP) en el contexto de pandemia y pospandemia desde un enfoque transdisciplinar."

Este proyecto intenta producir y difundir información robusta y sostenida sobre la emergencia sanitaria, su evolución, su impacto social y psicológico en comunidades vulnerables del Municipio de General Pueyrredón (MGP). Esto permitirá detectar alertas sociales y encontrar soluciones a partir de la integración del saber académico y de los saberes populares. Se buscará generar acciones conjuntas, en lo posible autogestivas y sostenibles en el tiempo, que puedan ser recuperadas para la adopción de políticas públicas destinadas a solucionar problemas asociados a la pandemia de COVID 19 o derivados de ella.

Para mayor información: [uni2social@gmail.com](mailto:uni2social@gmail.com)



**Convocatoria Estudiantes**

**Es tu oportunidad de ayudar  
No te quedes afuera**

Te proponemos participar del proyecto "Mejoramiento del modo de vida de comunidades vulnerables del Municipio de General Pueyrredón (MGP) en el contexto de pandemia y pospandemia desde un enfoque transdisciplinar."

En este proyecto se generará información robusta y sostenida sobre la emergencia sanitaria, su evolución y su impacto social y psicológico en comunidades y población vulnerable del Municipio de General Pueyrredón (MGP).

Se buscará generar acciones conjuntas -autogestivas y sostenibles en el tiempo que puedan ser adoptadas como políticas públicas para problemas asociados a la pandemia por COVID-19.

Para mayor información: [uni2social@gmail.com](mailto:uni2social@gmail.com)



