

Facultad de Ciencias Agrarias

Universidad Nacional de Mar del Plata



Boletín Informativo
Septiembre 2018
Volumen 1, N°4

Destacados de Septiembre

La FCA en EducoAgro
Pág 1

Compromiso con la
enseñanza agropecuaria
Pág 2

Curso de ingreso en la
Escuela Secundaria N° 3
Pág 3

La FCA extendió
el convenio con el ISET
Pág 4

Espacio con Ciencia
Pág 4

Ingresantes del año
1972 se reencotraron en
Mar del Plata
Pág 5

Actividades de la FCA
Pág 6

EducoAgro del 7 al 9 de Septiembre

La FCA participó en EducoAgro 2018

La 5° edición de la muestra EduCoAgro 2018 del colegio San José se convirtió en otro verdadero éxito, colmando las expectativas de los organizadores. El stand de la Facultad de Ciencias Agrarias recibió cientos de visitas de estudiantes, graduados y docentes.

Un año más la Facultad de Ciencias Agrarias acompañó al colegio San José en su muestra EducoAgro 2018. En esta oportunidad la FCA exhibió aspectos que hacen a su potencial en materia de investigación, extensión y enseñanza.

El Decano de la FCA, José Luis Bodega, estuvo presente en la muestra y expresó *"para la Facultad es sumamente importante EducoAgro porque nos permite acompañar y afianzar la relación con el Colegio San José y con la comunidad balcarceña. Apuntamos a seguir trabajando en conjunto para el desarrollo de las actividades agropecuarias del colegio"*.

En esa oportuna la FCA presentó un stand con juegos dinámicos de preguntas y respuestas donde toda la familia pudo participar.



Además realizaron un ensayo de calidad y preferencia en quesos de cabra y vaca dictado por docentes de la carrera de la Lic. en Ciencia y Tecnología de los Alimentos, allí el público pudo testear distintos tipos de queso.

También docentes y estudiantes de la asignatura Calidad y Tecnología de Frutihortícolas y productos derivados realizaron una actividad en la cual explicaron por qué cambia de color la espinaca cuando se cocina. Allí cocinaron las hojas

de espinacas durante un minuto y medio y analizaron la importancia desde el punto de vista sensorial y nutricional sin excederse en los tiempos de cocción.

Además de estas actividades, docentes y alumnos de la Facultad respondieron inquietudes vinculadas a la oferta académica.



Nota relacionada en:

- **Página de la FCA** - <http://fca.mdp.edu.ar/sitio/la-fca-en-eduagro-2018/>

- **Galería de Fotos** <https://goo.gl/3h4hoq>

Expo Balcarce - Nación Ganadera

Compromiso de la Unidad Integrada Balcarce con la enseñanza agrotécnica

El viernes 21, en el marco de La Nación Ganadera y Expo Balcarce 2018, se realizó la firma de un Acta Compromiso entre autoridades de la Escuela de Enseñanza Secundaria Agraria San José, el Ministerio de Educación, la Secretaría de Agroindustria, el INTA, la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Mar del Plata y empresas interesadas.

Este documento, compromete a estas instituciones, y más de 90 empresas a nivel Nacional, Provincial y Municipal, a que los alumnos tengan un acercamiento fluido a las innovaciones y nuevas prácticas, mejoren el acceso al conocimiento, a la inserción laboral y la pasión por la agroindustria, motor para el desarrollo del país.

Asistieron a la firma el Director de la Estación Experimental Agropecuaria del INTA Balcarce, Carlos Mezzadra; el Decano de la Facultad de Ciencias Agrarias de Balcarce, José Luís Bodega; la Directora de Escuelas Secundarias, Agrarias

y Rurales dependiente de la Secretaría de Agroindustria – Ministerio de Producción y Trabajo de la Nación, Victoria Zorraquín; el Intendente del partido de Balcarce, Esteban Reino; el Director de la EESA San José, Pablo Vergara; representantes de La Nación Ganadera y empresas participantes.

La EESA San José es una escuela pública gratuita, de gestión privada, creada en el 2008 por convenio entre la entidad propietaria, la Municipalidad de Balcarce, FCA-INTA Balcarce y el Ministerio de Educación de la provincia de Buenos Aires.



Nota completa en:

- **Página de la FCA** - <https://goo.gl/DrCSvt>

La FCA dicta el curso de ingreso en la Escuela Secundaria N°3 Carmelo Sánchez

La Facultad de Ciencias Agrarias incorporó una nueva propuesta para realizar el curso de ingreso. Este año los aspirantes tienen la posibilidad de realizar el curso de nivelación en las aulas de la Escuela Secundaria N°3 Carmelo Sánchez.

La Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Mar del Plata (FCA-UNMDP) a diferencia de años anteriores, suma una instancia presencial del curso de nivelación en la ciudad de Balcarce. En la cual podrán concurrir todos aquellos estudiantes interesados en profundizar contenidos de las áreas de química, matemática y biología.

Este año la Secretaría Académica de la FCA agregó la instancia de realizar el curso de ingreso en las instalaciones de la Escuela Secundaria N°3 Carmelo Sánchez. El curso se dicta a partir del mes de Agosto durante los días de semana en turno de mañana y de tarde. Los aspirantes también pueden realizarlo los días sábados en la ciudad de Mar del Plata, a través de la plataforma virtual y/o en la FCA en el mes de febrero.

Liliana Carrozzi, Secretaria Académica comentó "es muy importante nuestra articulación con las Escuelas Secundarias, este es nuestro primer paso para construir la extensión de la Facultad en el centro de la ciudad".

La articulación con la Escuela Secundaria N°3 surge a partir del Programa Nacional Nexos, el cual es una estrategia de integración entre los distintos niveles y ámbitos del sistema educativo para estimular continuidad en los estudios universitarios y evitar la deserción. En la Universidad Nacional de Mar del Plata lo están implementando la Facultad de Ciencias Agrarias, la Facultad de Exactas y la Facultad de Ingeniería.

La inscripción para realizar el curso de nivelación 2019 está abierta hasta el 30 de noviembre y los interesados pueden anotarse a través de la plataforma virtual de la Facultad. El curso de ingre-



so es dictado por la Prof. Giselle Medel en Principio de Química, la Ing.Agr. Eugenia Divito en Principio de Bioquímica y la Prof. Mariela Valencia en Principio de Matemática. "Una vez inscriptos ya forman parte de la FCA y pueden cursar Introducción a las Ciencias Agrarias, una asignatura del primer año" – comentó Carrozzi.

Expo Balcarce Te invita a Estudiar

La Facultad de Ciencias Agrarias estará presente en la Expo Balcarce el 2 de Octubre en la Casa de la Cultura con el objetivo de mostrar su oferta académica.

La Lic. Viviana Pérez del Área Pedagógica de la FCA comentó "siempre es positivo estar presente y ofrecerles a los estudiantes y a los padres información sobre la Facultad de Ciencias Agrarias dependiente de la Universidad Nacional de Mar del Plata. Ahí destacamos nuestras carreras y el trabajo que realizamos articuladamente con el INTA en la Unidad Integrada".



Nota completa en:

- **Página de la FCA**
<https://goo.gl/GEwpEb>

- **Diario La Vanguardia**
<https://goo.gl/TdvoMr>

La FCA extendió el convenio con el ISET

La Facultad de Ciencias Agrarias amplió el actual acuerdo con el Instituto Superior de Estudios Técnicos (ISET) de la ciudad de Mar del Plata.

A través de un convenio de colaboración entre ambas instituciones, los estudiantes del ISET y de la FCA podrán acceder a los títulos de Analista en Calidad de Alimentos, Técnico en Calidad de Alimentos (en creación) y Licenciado en Ciencia y Tecnología de Alimentos.

La FCA se comprometió a dictar seis materias para que el Instituto pueda otorgar un título adicional de Técnico Superior de Alimentos.

Por su parte el ISET homologará y otorgará a los estudiantes de la Lic. en Ciencia y Tecnología de Alimentos, el título de Analista en Calidad de Alimentos, a los tres años, y Técnico Superior de Alimentos, a los cuatro años.

Nota completa en:

- Página de la FCA - <https://goo.gl/5aB1nf>

En la reunión estuvieron presentes el la Directora del ISET, Nacha Pedrini, el Prof. Alberto Gibs y Lautaro Buffa. En representación de FCA estuvieron presentes, responsables de la Secretaría Académica, Liliana Carrozzi y Fabián Cabria, y el Coordinador del Área de Alimentos, Walter Glessi



Secretaría de Ciencia y Técnica

Espacio con Ciencia



con CIENCIA es un espacio virtual creado para difundir las actividades científico-tecnológicas de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMDP a estudiantes, docentes, profesionales y productores a través de artículos que permitan dar a conocer las actividades de investigación, innovaciones y desarrollos que realizan los diferentes grupos de investigación.

Se publican dos tipos de artículos en base a sus contenidos:

-Trabajo científico corto, que tiene el propósito de difundir resultados del trabajo desarrollado por el grupo de investigación.

-Apunte de ciencia, que busca la realización de un análisis que exprese opinión propia sobre una problemática actual del ámbito agropecuario y/o agroalimentario. Este tipo de artículo posibilita también difundir el desarrollo histórico de formación de un grupo de investigación y sus actividades con una visión prospectiva de la importancia de sus líneas de trabajo.

Más información en <http://fca.mdp.edu.ar/sitio/espacio-con-ciencia/>



Ingresantes del año 1972 se reencontraron en Mar del Plata

El pasado 15 de septiembre se reencontraron por segunda vez ex estudiantes de la Facultad de Ciencias Agrarias donde compartieron un almuerzo y festejaron el día del estudiante.

Luego de 46 años, los estudiantes que realizaron el curso de ingreso en el año 1972 se volvieron a encontrar por primera vez en abril de este año. El uruguayo y ex estudiante de la FCA, Eduardo Palacios Maceira, fue quien realizó el primer paso para convocar a sus ex compañeros. Más adelante, Ana Sieghart y Yolanda Andreoli ayudarían a concretar el primer reencuentro.

Yolanda Andreoli, ex estudiante y actual docente de la FCA, comentó "pasaron más de 40 años sin vernos, sólo teníamos contacto con aquellos que viven cerca o trabajan acá. El primer encuentro lo hicimos en Balcarce y asistieron 34 personas provenientes de Uruguay, Necochea, Tandil, Mar del Plata y la zona".

Oscar Balmaceda, egresado de la FCA, expresó "la primera noticia de este reencuentro me causó sorpresa, pero no alcanzó a conmover mi habitual reticencia a esta clase de reuniones. Fue cuando intervinieron las queridas Norita San Martín y Yolanda Andreoli, que me "conmimaron" a viajar a Balcarce y participar".

El segundo gran reencuentro sucedió a mitad de septiembre con el objetivo de festejar el día del estudiante. "A la segunda convocatoria llegamos en muy poquito tiempo, quedamos muy motivados para seguir conversando y no perder el contacto", agregó Yolanda.

El organizador de este segundo encuentro fue Oscar Balmaceda, quien se encargó de buscar el lugar en Mar del Plata, Cabolargo. "se me encomendó elegir el escenario y organizar el encuentro, al que bautizamos Cumbre de Cabolargo, por el balneario elegido como sede. El encuentro salió muy bien, aunque el día estuvo gris, lo iluminamos y aturdimos con risas y anécdotas entrañables" sostuvo Balmaceda.

En esta oportunidad asistieron 25 ex estudiantes, y el balance del encuentro "fue, como en el primero, muy movilizador, es siempre muy lindo volver a compartir una tarde entera con amigos, reírnos mucho y transmitir e intercambiar vivencias y experiencias con ellos. Ahora nos encontramos con mucha afinidad y la mayoría con la vida ya realizada", expresó la ex estudiante.

Para concluir, Yolanda sostuvo "la originalidad de este grupo, es que nosotros decidimos convocar a todos los jóvenes que comenzamos el ingreso en aquel verano del '72, independientemente de que hayan o no terminado la carrera y ya estamos planificando para marzo del 2019 el tercer gran encuentro en Montevideo".

Galería de fotos <https://goo.gl/XfVbnQ>



Estudiantes de Necochea visitaron la UDAB

El 28 de septiembre un grupo de estudiantes de 2do y 3er año de la Tecnicatura Superior en Producción Agrícola Ganadera del Instituto Superior de Formación Docente y Técnica N° 31 de la ciudad de Necochea visitaron la Unidad Integrada Balcarce con el objetivo de conocer la UDAB (Unidad Demostrativa Agroecológica de Balcarce).

La organización de la visita estuvo a cargo del Ing. Agr. Patricio Heiland, docente de la materia "Sustentabilidad de la Producción Agropecuaria" de la mencionada tecnicatura.

El grupo fue recibido por el Equipo Ejecutivo de la UDAB quienes, en primer lugar realizaron una exposición donde se presentaron los objetivos y las actividades que se desarrollan en la UDAB y luego los acompañaron a realizar una visita al predio donde pudieron observar los diferentes lotes con las respectivas actividades productivas y ensayos.

Para finalizar el grupo se reunió con el Secretario de Extensión, el Ing. Agr. Ciro Tapia, para conocer la oferta académica de la Facultad.



Plan Estratégico 2030 - Encuesta

En el marco del Plan Estratégico 2030, la Universidad Nacional de Mar del Plata diseñó una encuesta destinada a la comunidad universitaria a fin de obtener propuestas de cara al planeamiento y desarrollo de los próximos años.

La Universidad está en proceso de elaboración de su Plan de Desarrollo Institucional con miras al 2030.

En función de dicho proceso, y como parte de la etapa diagnóstica, el Equipo PDI 2030 pone a disposición el siguiente cuestionario donde cada respuesta será de valiosa utilidad e insumo fundamental para que la comunidad universitaria debata y diseñe las líneas estratégicas de nuestra Institución para los próximos años.

Antes de responder la encuesta accedé al [INSTRUCTIVO. Haz click aquí](#)

Abierta la convocatoria a los proyectos de extensión

Hasta fines de octubre está abierta la presentación de propuestas de proyectos en la Secretaría de Extensión de la Facultad de Ciencias Agrarias. La nueva normativa será evaluada el jueves 4 de Octubre por el Consejo Superior.

La nueva normativa de reglamento propone comprender por acciones a aquellos esfuerzos desarrollados por diferentes actores universitarios y de la comunidad, mediante los que se persiguen el mejoramiento de la calidad de vida, la transformación social y el desarrollo comunitario.

En este sentido propone reconocer dos grupos de Acciones de Extensión. Los Proyectos de Extensión Universitaria, son comprendidos como el conjunto de actividades planificadas destinadas a producir y desarrollar la vinculación con el medio, en torno a la construcción participativa de conocimiento científico, tecnológico, humanístico y cultural. Y las Actividades de Extensión las cuales son consideradas como tales los dispositivos a través de los cuales la comunidad universitaria generan hechos puntuales, abiertos al público en general o dirigidos a determinados sectores según la temática y/o metodología definida.

En esta oportunidad, la presentación de propuestas de proyectos será hasta el 21 de octubre en las Secretarías de Extensión de cada Unidad Académica para su revisión. La revisión de los aspectos formales de los proyectos presentados en las Unidades Académicas y notificación a Directores será hasta el 31 de octubre. Mientras que la presentación definitiva de los proyectos con los aspectos formales pertinentes será hasta el 9 de noviembre de 2018.

Por su parte, la publicación de Nómina de Evaluadores será a partir del 10 de octubre, la Impugnación de Evaluadores será desde el 10 al 31 de octubre, mediante una nota elevada a la Secretaría de Extensión Universitaria (SEU) fundada en las causales previstas en la normativa vigente. La Evaluación de los Proyectos con los OCAs respectivas a la SEU será hasta el 30 de noviembre. La presentación de informes y rendiciones finales de proyectos para la presentación de consolidados será hasta el 28 de febrero de 2019.

La Evaluación será en la sede de Rectorado en el período comprendido entre el 18 de Febrero y el 1 de Marzo de 2019. La publicación de los resultados y notificaciones en las Secretarías de Extensión de las Unidades Académicas será durante los cinco días hábiles posteriores a la evaluación. La elevación al Consejo Superior y publicación de OCS que aprueban el Orden de Mérito.

Pasos a seguir para la Presentación de Proyectos:

1- Cargar el proyecto en SIIE. 2- Presentación en papel. 3- Revisión en Secretaría de Extensión. 4- Aval del consejo académico y SIIE. 5- Elevación de expediente. 6- Revisión formal. 7- Evaluación por comité. 8- Notificación Directores. 9- Aprobación Orden de Mérito. 10 - Gestión de subsidios para ejecución.

La nueva normativa permitirá asignar a los docentes como los directores de los proyectos, la responsabilidad por los fondos puede estar a cargo de docentes regulares o personal de planta permanente en el equipo del proyecto.

En cuanto a las áreas temáticas, la nueva normativa propone seleccionar una principal, pudiendo seleccionar otras como secundarias, de entre las siguientes categorías:

- A- Economía solidaria y desarrollo de emprendimientos socioproductivos
- B- Educación
- C- Ciudadanía, DDHH, Género
- D- Salud. Salud colectiva y promoción de la salud
- E- Ambiente, Ecología y Desarrollo Sustentable
- F- Hábitat, vivienda
- G- Arte, cultura y comunicación

¡Todo lo que pasa y va a pasar en la FCA !

Finalizó el Curso de diagnóstico y monitoreo de nutrientes en cultivo de papa a cargo de la Dra. Claudia Giletto y la Dra. Ester Zamuner

Galería de fotos <https://goo.gl/Yb3ETJ>



Comenzó el Curso del Posgrado en Macroeconomía a cargo del Prof. Jorge Robuschi




Secretaría de Ciencia y Técnica

Convocatoria Becas de Investigación UNMDP 2019

Inscripciones

**Del 24 de septiembre al
26 de octubre de 2018**

La Secretaría de Ciencia, Tecnología y Coordinación de la UNMDP,
llama a Concurso de Becas de Investigación en las categorías
Estudiantes Avanzado Becas A y Becas B
para iniciar el 1° de abril de 2019.

Consultas: investigacionfca@mdp.edu.ar



Estación Experimental Agropecuaria Balcarce "Domingo R. Pascual"

Curso práctico de evaluación y monitoreo de pastizales

Duración: 3 días
(incluye actividades prácticas a campo)



5 al 7

Noviembre 2018



Dpto. Producción Animal
Estación Experimental Agropecuaria INTA Balcarce
Ruta 226 km. 73,5, Balcarce



Informes e inscripción
Sec. Depto. Producción Animal
ruberto.monica@inta.gob.ar
02266-439-104

Requisitos

Computadora portátil con Google Earth instalado.
Cupo: 30

Arancel

General \$ 2500
Profesionales, Organismos Públicos y Estudiantes \$ 2125



OBJETIVO

- Aprender a evaluar mediante diferentes herramientas la condición de los pastizales naturales.
- Establecer prácticas para el monitoreo a largo plazo.
- Valorar los pastizales naturales por su multifuncionalidad.

CONTENIDO

- Caracterización e identificación de especies y los diferentes ambientes de pastizal
- Métodos de medición y monitoreos a campo de biomasa y composición florística
- Estimar la variación estacional de la producción forrajera a partir de imágenes satelitales
- Determinación de la receptividad y planificación del pastoreo
- Valoración de pastizales y Servicios Ecosistémicos



Organiza:
Facultad de Ciencias Agrarias, UNMDP
EEA INTA Balcarce
EEA INTA Cuenca del Salado



Curso: Posgrado/Extensión Ingeniería de la conservación de suelos y manejo de escurrimientos



25/10 al 23/11



TEMÁTICAS

- Erosión y degradación
- Cuencas e hidrología
- Principios de control de erosión
- Diseño de estructuras
- Modelos predictivos
- Aspectos legales
- Visitas a campo

Clases semanales
Jueves y viernes
8 horas diarias

Curso arancelado

Destinado a
Asesores en actividad
Profesionales de la actividad pública
Estudiantes de posgrado con afinidad temática
Estudiantes avanzados de grado



INTA Balcarce
Ruta 226 km. 73,5
Balcarce



Informes
Guillermo Studdert
gastudde@mdp.edu.ar
02266 439100 int 766

Cupos limitados por categoría



Más información en <https://goo.gl/TjGH5b>

Jornada de Actualización

FIJACIÓN BIOLÓGICA DE NITRÓGENO

25 DE OCTUBRE
De: 8.30 a 13.00 hs.

Arancel: **\$200** (50% descuento para socios AACs)
Edificio de Agronomía - EEA Balcarce (Ruta 226 - km 73.5)
Información: wyngaard.nicolas@inta.gob.ar

Organizan



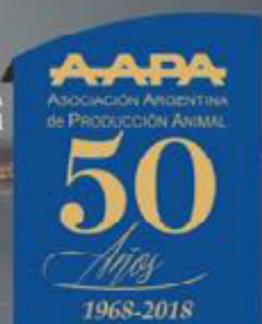
¿Vale la pena seguir inoculando en suelos con historia agrícola de soja?
¿Conviene fertilizar con N la soja? ¿Cuándo y cómo?
¿Es rentable económicamente?
¿Cuánto N fijan las distintas leguminosas usadas como cultivo de cobertura?

Moderador
Fernando Andrade (FCA-EEA Balcarce)

Disertantes
Alejandro Peticari (INTA)
Fernando Salvaggiotti (INTA Oliveros)
Juan Pablo Monzon (FCA-CONICET)
Priscila Pinto (UBA-CONICET)
Manuel Bermudez (Nitragin - Bayer)
Gustavo Gonzales Anta (Rizobacter)

AAPA
ASOCIACION ARGENTINA de PRODUCCION ANIMAL

Celebrando los 50 años de la Asociación Argentina de Producción Animal



41
Congreso Argentino de Producción Animal
MAR DEL PLATA - 2018

PROGRAMA PRELIMINAR

Actividades Plenarias

- Demanda de alimentos a futuro y desafíos de mercado
- ¿Cómo los sistemas de producción animal pueden satisfacer esa demanda de manera sustentable?
- ¿Qué perfil debería tener el nuevo profesional? ¿Especialista o generalista?
- Herramientas para superar los desafíos del futuro

Talleres temáticos

Jornada para asesores y productores

Secciones temáticas

- Nutrición y Alimentación Animal
- Producción y Utilización de Pasturas
- Genética y Mejoramiento Animal
- Reproducción y Fertilidad
- Sistemas de Producción
- Salud Animal
- Tecnología de Productos Pecuarios
- Enseñanza Agropecuaria

Mar del Plata
(Argentina)
16 al 19 de octubre
de 2018

C.C. 276 (7620) Balcarce, Buenos Aires • Tel. 54-2266-439125 • eeabalarce.aapa@inta.gob.ar • eeabalarce.rapa@inta.gob.ar
www.aapa.org.ar • RAPA en línea: <http://ppct.caicyt.gov.ar/index.php/rapa>



Estamos en todas las redes sociales

-Facebook <https://www.facebook.com/FCABalcarce>

-Twitter <https://twitter.com/fcabalcarce?lang=es>

-Instagram <https://www.instagram.com/fca.balcarce/>

¡¡Queremos que formes parte del Boletín Informativo de la FCA!!

¡¡Si tenes alguna novedad, evento o noticia y quieres que todos los miembros de la facultad se enteren te invitamos a sumarte a esta comunidad!!

Escribinos a comunicacionfca@mdp.edu.ar y te ayudamos a difundirlo!!

Ediciones Facultad de Ciencias Agrarias

Editores responsable:

Subsecretaría de Comunicación - Secretaría de Extensión
Constanza Mackrey Ciro Tapia