

Facultad de Ciencias Agrarias

Universidad Nacional de Mar del Plata



UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS



Boletín Informativo
Julio - Agosto 2019
Volumen 1, N°13

Destacados

Más de 1500 personas pasaron por la muestra Universidad y Comunidad.
Pág 2

“El rol del Ingeniero Agrónomo está creciendo cada vez más”
Pág 3

Ciencias Agrarias entre las más elegidas para estudiar en el 2020
Pág 4

Se realizó la Primera Jornada de Césped en la Unidad Integrada
Pág 5

La FCA firmará un convenio con la Universidad de Auburn Estados Unidos
Pág 6

La FCA avanza en la firma de un convenio con Ciencias Exactas de las UNICEN
Pág 7

Se realizó la Jornada de la Conservación del Suelo en la Casa de la Cultura

Bajo el lema “No comprometamos el futuro, conservemos el suelo”, se realizó la jornada de la conservación del suelo en la Casa de la Cultura.

La jornada organizada por la Unidad Integrada Balcarce (Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMDP y el INTA Balcarce), tuvo por objetivo concientizar sobre el uso responsable del recurso suelo.



Guillermo Studdert, docente de la Facultad de Ciencias Agrarias explicó, “el suelo es uno de los recursos naturales sobre los cuales se basa el uso agrícola, y el lema busca advertir que si el suelo continúa degradándose, en el futuro van a existir serios problemas para la producción agropecuaria”.

Durante la jornada estuvieron presentes el Intendente Municipal, Esteban Reino, el Vicedecano de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMDP, Miguel Pereyra Iraola, el Director del INTA Balcarce, Facundo Quiroz y el Presidente de la Asociación de Ingenieros Agrónomos de Balcarce, Santiago Tourn.

La jornada estuvo organizada en dos etapas, durante la mañana se realizaron diversas charlas en la Casa de la Cultura. Allí disertaron Guillermo Studdert, Presidente de la Asociación Argentina de la Ciencia de Suelo, Pedro Platz, Presidente de la Región del Colegio de Ingenieros Agrónomos, Alejandro Astaita, del Establecimiento El Vallecito, Daniel Ligier técnico de INTA Balcarce y Oscar Sanchez, Diputado de la Provincia Buenos Aires.

Durante la tarde se desarrolló una recorrida por el establecimiento El Vallecito a cargo del técnico de INTA, Maximiliano Eiza. “Durante la recorrida por el establecimiento, brindamos una charla acerca del manejo del suelo utilizando el caso Del Vallecito”, sostuvo Eiza.

Alrededor de 80 personas participaron del evento, entre ellos, estudiantes de escuelas secundarias de las localidades de Balcarce y Saladillo, estudiantes de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMDP, Ingenieros Agrónomos y productores.



Más de 1500 personas pasaron por la muestra Universidad y Comunidad. Encuentro en el MAR

La Facultad de Ciencias Agrarias participó de “Comunidad y Universidad”, la propuesta de la Secretaría de Ciencia y Tecnología de la UNMDP, que el primer día recibió a más de 1500 personas en el Museo Mar. Desde alumnos de secundaria hasta público en general, los visitantes pudieron disfrutar de charlas, exposiciones, experimentos y muestras didácticas en general.

Luis Aguirrezabal, secretario de Ciencia y Tecnología, calificó la jornada como “muy positiva” y afirmó que desde la institución se encuentran “muy contentos” por la recepción por parte de la población. “Esto nos permite mostrar nuestras investigaciones y enriquecernos de la devolución que tenemos por parte de la comunidad”, comentó.



Durante la jornada participaron Federico Weyland, Paula Natinzon, Gladys Clemente, Clara Sánchez, Lorena Herrera, Claudia Castellari, Facundo Marcos Valle, Mercedes Labarthe, Paula Borrajo, Mabel Casanovas, Medardo Pérez, Luciano Velazquez, Gustavo Pereyra Irujo, Juan Insua, Sebastián Villarino, Anibal, Cerrudo, Marcelo Atencio, Florencia Jaimes, Laura Cendón, Luciana Pagnassat y Laura Viteri.

La actividad se desarrolló durante el día 11 y 12 de julio de 12 a 20 en el Museo Mar. Hubo experimentos, proyecciones y muestras artísticas. “la universidad se abrió a todo el mundo”, concluyó.



“El rol del Ingeniero Agrónomo y el Médico Veterinario está creciendo cada vez más”

Así lo sostuvo el Decano de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Mar de Plata, José Luis Bodega, en el marco del día del Ingeniero Agrónomo y el Médico Veterinario.

Hace 136 años de la creación de los estudios de Agronomía y Veterinaria, eso surge porque el 6 de agosto de 1883 se iniciaban los cursos de Agronomía y Veterinaria en el Instituto de Santa Catalina de Llavallol en Lomas de Zamora.

En este sentido, el Decano de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMDP, José Luis Bodega, subrayó “el rol del Ingeniero Agrónomo y el Médico Veterinario está creciendo cada vez más y su reconocimiento en el medio es cada vez mayor debido a las demandas de la sociedad”.

Asimismo Bodega, sostuvo “ambas profesiones tienen la gran responsabilidad de acompañar los procesos de producción de alimentos en un mundo que está en constante crecimiento”.

La carrera de Ingeniería Agronómica tiene como enfoque central la producción agropecuaria. En esta línea, el Ingeniero Agrónomo es el encargado de aplicar técnicas profesionales, cuidando el medio ambiente y los recursos naturales.

Miguel Pereyra Iraola, Vicedecano de la Facultad de Ciencias Agrarias, remarcó “la Facultad de Ciencias Agrarias tiene la responsabilidad de formar profesionales acorde a la demanda de medio”. A modo de conclusión, Pereyra Iraola sostuvo “la presencia de los Ingenieros Agrónomos en el medio significa un salto en la calidad y cantidad en el proceso productivo”.



Nota disponible en
<http://bit.ly/2U8oBnV>

Ciencias Agrarias está entre las más elegidas para estudiar en el 2020

Forma un podio en inscripciones con Medicina, Económicas y Psicología. En un mes, Agrarias igualó al total de inscriptos en 2019.

Si bien todavía hay tiempo para inscribirse para iniciar las carreras que ofrece la Universidad Nacional de Mar del Plata, existen cifras record de inscripciones que alientan a contar con un buen número de estudiantes para el 2020. De esta forma, se termina de consolidar una tendencia que se inició el año pasado y que preocupaba, por ejemplo, a las autoridades de la Facultad de Ciencias Agrarias respecto a los pocos estudiantes que venían eligiendo a esa casa de altos estudios.

En un contexto de crisis y falta de empleo, la Universidad Nacional de Mar del Plata mantiene un nivel de inscriptos similar a años anteriores y con las carreras de Medicina, Económicas y Psicología entre las más elegidas. A poco más de un mes de abrirse la inscripción, Agrarias igualó el número de anotados en todo el 2019.

Pero el dato cobra mucha mayor relevancia para el equipo de trabajo que encabeza el decano, José Luis Bodega, porque se está tomando como parámetro al 2019 que se había convertido en un año histórico porque acumuló la mayor cantidad de inscriptos de los últimos 15 años.

El decano indicó que “lo bueno es que los inscriptos están repartidos en todas las carreras que ofrece la facultad a nivel de grado”.

-Nota disponible en
<http://bit.ly/2KVz6YU>

Respecto a las consecuencias de dicho logro, indicó que “es gracias al buen equipo de gestión. Se hizo mucha difusión de la carrera en diferentes escuelas secundarias y es lo que tenemos que hacer: mostrar lo que hacemos y lo que podemos enseñar desde Balcarce”.

Asimismo, apuntó que “estamos pensando en carreras de tres años que es lo que la gente está buscando. También estamos pensando en abrir carreras a distancia porque hay gente que no puede venir cinco días a la semana”.

La casa de altos estudios que pertenece a la Universidad de Mar del Plata pero que funciona en Balcarce junto con el Inta forma profesionales en diversas carreras: ingenieros agrónomos (5 años), licenciados en alimentos (4 años), y las licenciaturas más recientes, como producción animal y producción vegetal que no influyen desde lo económico porque se brindan con materias similares a las que se dan en ingeniería agronómica y con los mismos docentes.

Por otra parte, director del Área de Ingreso de la Unmdp, Christian Cardoso, destacó el creciente ingreso en Agrarias: “Sucede que en este momento y con solo algunas semanas de inscripción, estamos en valores casi idénticos al total de la inscripción 2019. Si esta tendencia continúa vamos a mejorar en mucho a la inscripción del año anterior. Esto es producto de la intensificación del trabajo de difusión en la región que realiza la Facultad de Agrarias conjuntamente con la Secretaría Académica”, valoró.

Se realizó la Primera Jornada en Césped en la Unidad Integrada Balcarce

El 8 de Agosto se llevó a cabo la “Primera Jornada de Manejo y Fertilización de Césped” organizada por la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMDP y el INTA Balcarce.

Durante la jornada disertaron Juan Carlos Olsece, especialista en el corte, mantenimiento y manejo de céspedes en ambientes recreativos, canchas y campos deportivos. Y Elizabeth Gual, docente e investigadora de la Universidad de Auburn - Estados Unidos, referente internacional en el manejo de la fertilización de campos deportivos.

Alejandra Marino, docente de la Facultad de Ciencias Agrarias, quien integró junto a Ciro Tapia, Pablo Goenada, María Lis Echeverría y Hernán Echeverría la comisión organizadora del evento, sostuvo “la importancia de esta jornada es que fue la primera en presentar avances tecnológicos en el manejo del césped, una actividad agronómica no tradicional para la Unidad Integrada Balcarce”.

Al respecto Ciro Tapia, Secretario de Extensión de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMDP, comentó “es una temática que ha crecido mucho en los últimos años y existe una demanda por parte del sector en generar más actividades de actualización técnica en este tema”.

De la jornada participaron más de 50 asistentes, profesionales y encargados de campos deportivos y recreativos, provenientes de las localidades de Santa Fe, Buenos Aires, Tres Arroyos, Olavarría, Tandil, Mar del Plata y Balcarce. Además, estuvo auspiciada por empresas del sector como RPM Maquinarias, Top Green y Metalúrgica Rollers.

En cuanto al balance del evento, Marino sostuvo “quedamos muy satisfechos con la asistencia de público y las repercusiones. Se pudo presentar tecnología y maquinarias para una especialidad agronómica de importancia regional, altamente profesionalizada y poco difundida desde nuestra Facultad”.

Por su parte, Tapia concluyó “tenemos el compromiso y el desafío de seguir generando actividades dentro de este sector”.



La FCA firmará un convenio con la Universidad de Auburn de los Estados Unidos

Con el fin de establecer un marco de colaboración para realizar actividades conjuntas en investigación y desarrollo, la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Mar del Plata y el Colegio de Agricultura de la Universidad de Auburn se reunieron para trabajar en la firma de un convenio específico.

Cecilia Creus, Secretaria de Ciencia y Técnica de la FCA, sostuvo “es muy valioso tener este tipo de convenio porque permite que nuestros investigadores y estudiantes aprendan y conozcan cómo se investiga en otros laboratorios del mundo”.

El convenio permitirá realizar trabajos de investigación y desarrollo acerca de los nuevos tipos de fertilizantes, los cuales están recubiertos con materiales biodegradables. Además posibilitará el intercambio de estudiantes de posgrado para realizar pasantías en los laboratorios de Estados Unidos y Argentina.



La FCA le dio la bienvenida a estudiantes extranjeros

El Decano de la Facultad de Ciencias Agrarias, José Luis Bodega, junto con el Vicedecano, Miguel Pereyra Iraola, la Secretaria de Ciencia y Técnica, Cecilia Creus, la Referente de Relaciones Internacionales, Gabriela Demarie y el Secretario de Extensión, Ciro Tapia, recibieron a 8 estudiantes provenientes de Francia, España, México y Bolivia.

Gabriela Demarie, Referente de Relaciones Internacionales de la FCA, sostuvo “el venir a estudiar a nuestra Facultad le permite a los estudiantes extranjeros adquirir nuevos conocimientos, conocer nuestra cultura y nuestras costumbres, y luego podrán transmitir sus experiencia a otros compañeros”.

En esta segunda parte del año, la Universidad Nacional de Mar del Plata (UNMdP) recibió a más de 50 estudiantes extranjeros provenientes de quince países. A través de los programas de movilidad Escala AUGM, PILA, MARCA, la UNMdP recibió estudiantes de México, Colombia, España, Francia, Alemania, otros países de Europa. Particularmente la FCA recibió estudiantes a través de convenios marcos con l' Ecole de Ingénieurs de Purpan y la Universidad Pública de Navarra.

Yamila Silva Peralta, parte del equipo de la Oficina de Relaciones Internacionales de la UNMdP, concluyó “la movilidad estudiantil es muy importante y estratégica para la internacionalización de la educación superior”.

La Facultad de Ciencias Agrarias avanza en la firma de un convenio con Ciencias Exactas de la UNICEN

El Decano de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Mar del Plata, José Luis Bodega junto con el Secretario de Extensión, Ciro Tapia y la Secretaria de Ciencia y Técnica, Cecilia Creus, tuvieron una reunión con la Decana de la Facultad de Ciencias Exactas de la Universidad Nacional del Centro, Silvia Stipich y el Secretario de Extensión, José Marone.

El objetivo del encuentro fue avanzar en la firma de un convenio de colaboración para desarrollar actividades en conjunto relacionadas a tecnologías informáticas en el sector agropecuario (AgTech).

Cecilia Creus, Secretaria de Ciencia y Técnica de la FCA, explicó “ellos tienen una amplia experiencia en el desarrollo de sistemas informáticos, y nosotros tenemos conocimiento de las demandas del sector agropecuario, por lo tanto, desde el trabajo interdisciplinario, el convenio va a fortalecer el desarrollo de aplicaciones para las ciencias agrarias en tecnología e innovación”.

El convenio entre la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMdP y la Facultad de Exactas de la UNICEN, le permitirá a los estudiantes de ambas unidades académicas desarrollar trabajos de investigación en conjunto. “Existe también la posibilidad de desarrollar tesis de grado en forma conjunta donde se desarrolle un determinado software para determinada problemática agrícola. Cada estudiante se graduará en su casa matriz, pero con una tesis hecha en conjunto”, detalló Creus.

Por su parte, Ciro Tapia, Secretario de Extensión de la FCA agregó “tenemos proyectado realizar talleres de informática 4.0 en la Facultad de Ciencias Agrarias para desarrollar nuevas tecnologías en el agro”. El proyecto consta de la participación de los estudiantes de ambas unidades académicas para desarrollar trabajos colaborativos vinculando la informática al sector agropecuario.

La Secretaria de Ciencia y Técnica determinó la reunión como “muy positiva”, ya que existen buenas posibilidades de generar buenos productos para el sector agropecuario.



Docentes de la FCA participaron de las jornadas de extensión y compromiso social universitario

En el marco de las VII Jornadas marplatenses de extensión y compromiso social universitario, organizado por la Universidad Nacional de Mar del Plata, un grupo de docentes de la Facultad de Ciencias Agrarias (FCA) junto con el Coordinador del Centro de Extensión Universitaria (CEU) realizaron un taller destinado a la comunidad.

Bajo el nombre "Desafíos de la extensión rural", Paula Natinzon y Jimena Verón, docentes de la asignatura extensión rural de la FCA y Juan Paggi, Coordinador del CEU desarrollaron un taller con el objetivo de abordar diversas temáticas de dicha asignatura y problematizar el vínculo entre campo y ciudad.



Paula Natinzon, una de las organizadoras del taller y docente de la FCA, explicó "la dinámica fue a través de un taller donde trabajamos el concepto de extensión

rural, partiendo de una construcción colectiva entre los participantes". Además, agregó "durante el taller buscamos comprender la relación campo-ciudad, interpretando las tensiones que se pueden generar".

En estos espacios de encuentro se han propiciado debates, compartido miradas y experiencias, y se han construido conceptos que han contribuido a problematizar sobre los sentidos de las Universidades Públicas en contexto. De la jornada participaron estudiantes, docentes, personal universitario, graduados, integrantes de organizaciones e instituciones de la comunidad.

En esta línea, Natinzon valoró "lo interesante fue que los participantes del taller venían de distintas unidades académicas de la UNMDP, profesionales del medio y docentes de otras universidades. El público era diverso había desde bioquímicos, biólogos, abogados, arquitectos, veterinarios, ingenieros agrónomos y trabajadores sociales".

Las Jornadas Nacionales de Compromiso Social Universitario – incluidas las Jornadas de Compromiso Social Universitario organizadas por la Universidad Nacional de Mar del Plata "Mariano Salgado" - representaron un espacio de encuentro y fortalecimiento para reflexionar sobre diferentes problemáticas de carácter social, buscando profundizar el desafío de curricularizar la extensión, con diferentes modalidades y en distintas Universidades del país.

Estas Jornadas se fundan en la necesidad y posibilidad de intercambiar perspectivas, propiciando un espacio de socialización de experiencias que ponga énfasis en el reconocimiento de los diferentes modos de comprender la universidad, a través de la extensión y en vínculo con el territorio. Asimismo se propone generar sinergia entre iniciativas, incentivando la innovación pedagógica y la producción de conocimiento a través del diálogo de saberes académicos y populares.

La Universidad se vincula con la secundaria

En el marco del programa Nexos, que vincula a la Universidad Nacional de Mar del Plata y las escuelas secundarias, se desarrollaron una serie de actividades los días 22 y 23 de Agosto en la localidad de Balcarce.

El 22 de Agosto, la casa de altos estudios realizó en las instalaciones de la Biblioteca Pública "Pablo A. Pizzurno" un taller denominado "Prácticas que nos transforman: puentes entre la Escuela y la Universidad", a cargo de la Mag. Verónica Perosi de la Universidad de Buenos Aires.

Liliana Carrozzi, Secretaria Académica de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMDP, expresó, "el taller fue todo un éxito porque interactuaron los directivos de las escuelas secundarias con los docentes que dictan las materias del primer año en la Facultad".

Durante el taller se presentaron diversas escuelas que implementaron una metodología de aprendizaje basada en problemas. Del taller participaron docentes de escuelas secundarias, docentes universitarios, integrantes de equipos directivos e integrantes de orientación escolar.

El 23 de Agosto la Lic. Carolina Grossi, docente de la Facultad de Psicología, realizó una charla titulada "Creencias que obstaculizan el paso a la universidad. Cómo modificarlas", en el Teatro Municipalidad. De la actividad participaron estudiantes del 5to y 6to año de todas las escuelas secundarias de la localidad de Balcarce.



Con sala llena, Carrozzi, concluyó "el balance de la jornada fue muy buena, como Facultad de Ciencias Agrarias tenemos una participación muy activa en las escuelas secundarias. Esto nos permite generar interacción y articulación con los chicos". Además agregó "a través del programa nexos, los estudiantes de las escuelas secundarias ya están en contacto directo con alguna de las actividades que realizamos desde la Facultad".



La Escuela de Educación Secundaria N°1 Santamarina de Tandil visitó la Facultad de Ciencias Agrarias

En el marco del COPRET de Prácticas Formativas, la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Mar del Plata recibió a los estudiantes del séptimo año de la Escuela de Educación Agraria N° 1 Santamarina de la localidad de Tandil.

El Consejo Provincial de Educación y Trabajo (COPRET) es un órgano de la Dirección General de Cultura y Educación de la provincia de Buenos Aires. Su función es articular y desarrollar estrategias, programas y acuerdos entre el sistema educativo provincial, en sus distintos niveles y modalidades, y los sectores vinculados al desarrollo de la producción y el trabajo.

Patricia Menchón, Subsecretaria de Extensión explicó “desde la Secretaría de Extensión logramos que la Facultad se adhiera al programa con el objetivo de poder ofrecer prácticas profesionalizantes y trabajar de manera más directa en desarrollar vínculos con las escuelas secundarias”.

En este marco, los estudiantes del séptimo año de la escuela de Educación Agraria N° 1 Santamarina de Tandil recorrieron las instalaciones de la Facultad y participaron de diversas actividades a cargo de Patricia Menchón, Lorena Mignino, Daniela Suárez, Laura Pouzo, docentes de la Facultad.

Patricia Menchón, coordinadora de la visita sostuvo “las actividades fueron propuestas en función del interés de los estudiantes, donde tuvieron una participación muy proactiva”.

Por su parte, Lorena Mignino docente de la asignatura Calidad de Tecnología de Leche y Productos Lácteos, detalló, “la actividad consistió en evaluar cuatro tipos de leche de distintos orígenes, que además habían sufrido distinto tratamiento térmicos”. Por lo tanto, “pudieron determinar la aceptabilidad de las leches trabajando con los valores que indica el código alimentario argentino, y realizando diversas pruebas fisicoquímicas”.

Laura Pouzo, docente de la asignatura Calidad de Tecnología de Carnes y Productos Cárnicos, explicó “hicimos evaluación de calidad de carne, evaluamos el color de la carne con distintos tiempos y tipos de almacenamiento, evaluamos el PH de la carne, el grado de descomposición por técnicas rápidas, liberación de amoníaco y sulfuro de hidrógeno”.

Además, algunos de los estudiantes visitaron la Reserva 6 de la Estación Experimental del INTA Balcarce, donde estuvieron analizando el sistema de cría, acompañados por Patricia Menchón.

La Subsecretaria de Extensión, valoró “institucionalmente es clave que nos visiten escuelas secundarias, ya que en este caso varios estudiantes completaron su inscripción para estudiar en nuestra Facultad el año que viene”.

A modo de conclusión, Menchón subrayó “fue una muy buena visita, los chicos quedaron muy contentos y le solicitaron a su docente volver a la Facultad para la jornada de puertas abiertas”.



Muestras Educativas

Ayacucho

La Subsecretaria de Extensión, Patricia Menchón junto con Mónica De La Torre, Gustavo Eyherabide docentes de la Facultad de Ciencias Agrarias participaron de la muestra educativa en la localidad de Ayacucho.



Pueblo Camet

El Secretario de Extensión, Ciro Tapia, participó de la Muestra Educativa que se realizó en el Centro de Extensión Universitaria Camet Norte, EES Nro 20 en Perito Moreno y Las Tuyas, Pueblo Camet.



Tres Arroyos

Con una presencia de más de 250 estudiantes de colegios secundarios, Constanza Mackrey, Subsecretaria de Comunicación de la FCA, Daniela Trevisi, docente de la FCA y Jorge Girotti participaron de la muestra educativa en la Escuela Técnica Nro 1 de la localidad de Tres Arroyos.



Villa Gesell

El Secretario de Extensión, Ciro Tapia, participó de la Muestra Educativa que se desarrolló en la localidad de Villa Gesell.





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/>



¡No te pierdas de nada!

Accede a nuestra página web y lee números anteriores

<https://goo.gl/oZy8bx>

¡¡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