Facultad de Ciencias Agrarias

Universidad Nacional de Mar del Plata

Boletín Informativo
Diciembre 2018
Volumen 1, N°7

Destacados de Diciembre

Se desarrolló la Jornada Inter Ejes Pág 1 y 2

La contaminación del suelo, una realidad oculta Pág 3

Los Pinos o cómo generar energía limpia de fuentes de contaminación Pág 4

AAPA agradeció a la UIB Pág 5

La UIB visitó la Escuela secundaria de la Laguna los Padres Pág 6

La FCA brindó charlas de formación profesional Pág 7

La FCA participó de la Jornada Regional de AAPRESID Pág 8

La Cooperadora de la FCA entregó el premio Agrarius Pág 9

Se desarrolló la Jornada Inter Ejes del Plan Estratégico 2030 UNMdP

Con el fin de presentar los objetivos y líneas estratégicas derivados de la etapa diagnóstica, la Facultad de Ciencias Agrarias fue sede de la última reunión del año del Plan Estratégico 2030 de la Universidad Nacional de Mar del Plata.

En el marco de la puesta en marcha del Plan Estratégico 2030, se llevó adelante la jornada Inter Ejes en la Facultad de Ciencias Agrarias (FCA) con el objetivo de intercambiar y presentar las líneas estratégicas presentadas por los coordinadores de cada una de las comisiones.

Allí se abordaron las comisiones de Académica, Investigación, Innovación, Vinculación y Transferencia Tecnológica, Extensión, Comunicación, Promoción Cultural y Relaciones con el Medio, Bienestar de la Comunidad Universitaria, Gobierno y Gestión, Espacios, Infraestructura y Equipamiento.

Durante la jornada estuvieron presentes Gabriel Ojeda, Funcionario de la Secretaría de Políticas Universitarias, Alfredo Lazzeretti, Rector de la UNMdP, Daniel Antenucci, Vicerrector de la UNMdP, Mariana Foutel, Directora del Plan Estratégico, José Luis Bodega Silva, Decano de la FCA y Miguel Pereyra Iraola, Vicedecano de la FCA. Además participaron docentes, personal universitario, estudiantes y graduados.

El Decano de la FCA, Bodega, expresó "estamos muy contentos de recibir a los miembros de la comunidad universitaria, realizar el Plan Estratégico nos permite imaginar qué tipo de Universidad queremos ser en los próximos años".

En el transcurso de la mañana los coordinadores de cada comisión presentaron los objetivos y las líneas estratégicas a corto, mediano y largo plazo. Luego de cada presentación, se abrió un espacio de intercambio de ideas, reflexiones y preguntas entre los participantes.

En el bloque de la tarde se desarrolló un conversatorio coordinado por el Dr. Diego Rodríguez, el Prof. Néstor Cecchi y la Esp. Mónica Biasone, abordando la articulación de las funciones sustantivas: académica, investigación, extensión y transferencia, el compromiso social universitario y la inserción regional.

Gabriel Ojeda, Funcionario de la Secretaría de Políticas Universitarias, destacó "los conceptos que se han trabajado como síntesis están mostrando que se ha comprendido la idea del Plan Estratégico, las voces han sido de gran consenso en conceptos que constituyen la construcción de institucionalidad".

Desde el 2015 el Ministerio de Educación y la Secretaría de Políticas Universitarias ha establecido como política de financiamiento global, programas integrales de la Universidad, "es por eso que resulta imprescindible que las Universidades trabajen en el desarrollo de su Plan Estratégico" - explicó Ojeda.

Por su parte, la Directora del Plan Estratégico, Foutel, concluyó "el balance de la jornada es absolutamente positivo, estamos muy contentos con el compromiso asumido por los distintos miembros de la comunidad universitaria".

En este sentido, "se concretó lo plural y lo participativo construyendo un importante vínculo de confianza para poder generar potencial sinérgico de cara al ejercicio de la docencia, la investigación, la extensión, y la transferencia". - agregó Foutel.

El Rector, Lazzeretti cerró la jornada expresando su satisfacción por estos primeros logros y comprometiendo la continuidad para la labor, durante el 2019, de traducir en acciones, responsables e indicadores de control de gestión los objetivos y líneas estratégicos consensuados en esta primera etapa.

Galería de fotos https://goo.gl/cNDXBw

Día Mundial del Suelo

La contaminación del suelo, una realidad oculta

Hoy en día, la contaminación es una preocupación, y el suelo también se ve afectado. La contaminación del suelo es un peligro oculto que se esconde a nivel mundial. En la Argentina el 35% de la superficie continental se encuentra afectada por problemas de erosión.

En el 2002 la Unión Internacional de las Ciencias del Suelo (IUSS) declaró el 5 de diciembre Día Mundial del Suelo con el fin de resaltar su importancia como un componente crítico del sistema natural y su contribución vital al bienestar de la humanidad. En 2013 la Organización de las Naciones Unidas (ONU) lo refrendó y le dio carácter general. Este año bajo el lema "sé la solución a la contaminación del suelo", la Organización de las Naciones Unidas (ONU) declaró que 1/3 de los suelos globales ya están degradados y hay riesgo de perder más debido a este peligro oculto.

Guillermo Studdert, docente e investigador de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Mar del Plata, sostuvo "la contaminación del suelo es un problema serio a nivel mundial. En la Argentina el 35% de la superficie continental se encuentra afectada por problemas de erosión y el área en vías de degradación es mucho mayor".

Según el especialista, los suelos cumplen un rol fundamental en el funcionamiento del ecosistema porque son protagonistas insoslayables en el ciclo global del agua, del carbono y de los nutrientes, además, son responsables de la desactivación de sustancias potencialmente perniciosas para la vida.

Sin embargo, Studdert explicó "el suelo tiene un límite, no procesa al infinito, la utilización inadecuada de fitosanitarios, los desechos urbanos y los combustibles generan problemas de contaminación que lo perjudican afectando el funcionamiento del ecosistema y la producción de alimentos".

En este sentido, las zonas de producción agrícola se ven afectadas por la pérdidas de materia orgánica y propiedades físicas. "Cuando se provoca algún tipo de compactación del suelo, generalmente asociada a un mal uso, el agua no ingresa y las plantas no crecen, lo cual afecta la productividad"- comentó el técnico.

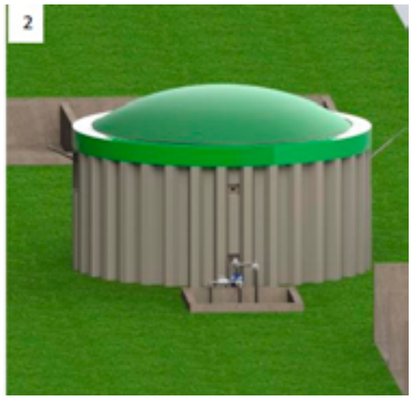
De acuerdo a Studdert, los suelos del Sudeste Bonaerense no escapan a esta problemática, "hoy en día gran cantidad de lotes se ven afectados por la erosión a pesar de predominar la utilización de buenas prácticas que ayudarían a contrarrestar el problema".

Para concluir, Studdert sostuvo que el Día Mundial del Suelo se instauró para alertar, concientizar y establecer el compromiso de enfrentar el problema de la contaminación de los suelos. "El avance de la ciencia del suelo nos permite conocer cómo enfrentar la problemática y qué prácticas ayudan a ello. Es necesario prestar atención a lo que ocurre y ajustar el manejo en función de ese problema".

Nota publicada en El Diario
https://goo.gl/Yj6sBf

Los Pinos o cómo generar energía limpia de fuentes de contaminación

El gusano de una granja agrícola y los efluentes de un criadero de cerdos serán los recursos de un biodigestor comunitario próximo a ser habilitado en la localidad balcarceña de Los Pinos, con el que habrá de producirse energía limpia y sustentable para el pueblo; gas en el principio, también electricidad en el futuro.



Los Pinos, una localidad de 340 habitantes vecina a Balcarce, está muy cerca de aprovechar los mismos problemas ambientales que la afectan para la generación de biogás para uso domiciliario, y convertirse de este modo en un inédito modelo de energía alternativa a partir de residuos producidos por actividades agrícolo-ganaderas.

Lleva adelante la iniciativa un equipo transdisciplinario de investigadores y docentes de la Universidad Nacional de Mar del Plata, del INTA Balcarce, y del CONICET.

El proyecto consiste centralmente en la construcción de un biodigestor (la obra civil ya está terminada) que tendrá como recursos el guano de una granja avícola y los efluentes de un criadero de cerdos, ambos cercanos a las manzanas pobladas.

El gran cambio será, entonces, que esas mismas fuentes de contaminación se transformarán en los recursos para un biodigestor de 100 metros cúbicos, volumen apreciablemente mayor al de uno doméstico, aunque a la vez de dimensión menor a los de gran potencia que, gestionados por el sector privado, participan ahora del plan estatal de energías alternativas Renovar.

De izq. a derecha: Elisa Erbetta (becaria Conicet), Liliana Iriarte (docente UNMdP). Mercedes Echarte (Investigadora INTA-Conicet), María Besuvio (vecina de Los Pinos, tesorera de la cooperativa) y María del Carmen Rosso (vecina, síndica de la cooperativa)

Nota completa en La Capital
https://goo.gl/EM4Xie

El equipo de gestión se reunió con el personal no docente

El Decano José Luis Bodega, el Vicedecano, Miguel Pereyra Iraola, la Secretaria Académica, Liliana Carrozzi, la Secretaria de Ciencia y Técnica, Cecila Creus, el Secretario de Extensión, Ciro Tapia y la Secretaria de Posgrado, Liliana Iriarte, se reunieron con el personal no docente con el objetivo de mejorar el clima laboral.

La Unidad Integrada Balcarce visitó la Escuela secundaria agraria de Laguna de los Padres

El Secretario de Extensión de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Mar del Plata, Ciro Tapia y Sebastián Borracci del INTA Balcarce estuvieron junto con los alumnos de la Escuela de educación secundaria agraria N°1 de Laguna los Padres.

Allí realizaron una práctica de plantación de papa y brindaron una charla sobre la oferta académica de la Facultad de Ciencias Agrarias.

La FCA brindó charlas de formación profesional a futuros graduados

La Secretaría de Extensión, a cargo del Ing. Agr. Ciro Tapia, desarrolló durante el mes de Noviembre un ciclo de charlas de formación destinado a los estudiantes que se encuentran cursando los últimos años.

El ciclo estuvo compuesto por cuatro charlas que abordaron diversas temáticas con el objetivo de brindarles a los estudiantes herramientas que complementen su formación profesional. Las temáticas abordadas fueron receta agronómica, herramientas del coaching, diseño y armado de Currículum Vitae y planificación de la carrera.

Allí participaron el Ing. Agr. Pedro Platz, el Gerente de Planta de McCain, Alejandro Lute, la Lic. Florencia Zariello, encargada del área de Recursos Humanos de McCain y el Ing. Agr. Chapu Candelo, Asesor CREA.

La FCA participó de la Jornada Regional de AAPRESID

AAPRESID Regional Mar del Plata organizó una nueva jornada UPA (Un productor en acción) donde la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Mar del Plata y el INTA Balcarce participaron con el objetivo de exponer resultados de los ensayos que se realizaron en la Unidad Integrada Balcarce.

Durante la jornada estuvieron presentes Mauro Briguglio, docente de la FCA, Alejandra Marino, docente de la FCA, Paula Di Gerónimo, Becaria doctoral, Cecilia Crespo, Becaria doctoral y Pablo Barbieri, investigador del INTA-CONICET.

La Cooperadora de la FCA entregó el Premio Agrarius

La Cooperadora de la Facultad de Ciencias Agrarias realizó la 29° Asamblea General Anual donde hizo entrega del Premio Agrarius a los mejores promedios Clara Moisés Domínguez, Eduardo Baca, Santiago Teruggi Palacio y Wendy Griffion.

El Vicedecano de la FCA, Miguel Pereyra Iraola, el Presidente de la Cooperadora, Pablo Manetti, el Vicepresidente, Francisco Bedmar, la Tesorera, Silvia Capezio y la Secretaria General Mercedes Echeverría destacaron el rendimiento académico de los estudiantes.

La última reunión del año del Consejo Superior se realizó en la FCA

El 20 de diciembre se desarrolló la última reunión del Consejo Superior de la Universidad Nacional de Mar del Plata en la Facultad de Ciencias Agrarias.

Posgrado

La Unidad Integrada Balcarce felicita a la trigésima promoción del programa de residencia interna en salud animal. Las y los egresados con el título Especialista en Salud Animal alcanzaron una formación en contacto con los principales problemas productivos y sanitarios de la ganadería de la región, y obtuvieron herramientas actualizadas para lograr mayor eficiencia y así mantener y mejorar la rentabilidad del sector.

La FCA entregó los certificados de los talleres del programa UPAMI

En el marco del convenio firmado con el Instituto de Servicios Sociales para Jubilados y Pensionados, la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMDP dictó cursos gratuitos
sobre alimentación saludable, nuevas tecnologías, computación, Ingles, teatro y arte para adultos mayores afiliados a PAMI.

Durante el acto estuvieron presentes Miguel Pereyra Iraola, Vicedecano de la FCA, Silvina Bond Marcio, representante de PAMI Mar del Plata, Gabriela Franganillo, representante de PAMI Balcarce, Ciro Tapia, Secretario de Extensión de la FCA, Fabiana Suárez, Coordinadora y profesora de los cursos PAMI y las profesoras Julia Garelli y Lucrecia Latella.

La FCA firmó un convenio con el Municipio de Gral. Lavalle

El objetivo del convenio es trabajar en conjunto con un equipo técnico holandés, en un proyecto del partido de Gral. Lavalle sobre la gobernanza del agua debido a las inundaciones que afectan al partido.

En este sentido la FCA realizará un relevamiento de las zonas afectadas y la potencialidad productiva de las mismas. Además, realizará cursos de capacitación para el personal del municipio.

En la firma del convenio estuvieron presentes el Intendente Municipal de Gral. Lavalle Municipalidad de Gral.Lavalle, el Dr. Jose Rodriguez Ponte, el Secretario de la Producción Ing. Agr. Nicolas Gonzalez Buzai, el Decano de la FCA, el Ing. Agr. José Luis Bodega, el Secretario de Extensión de la FCA, el Ing. Agr. Ciro Tapia y la docente e investigadora de la FCA, la Ing. Agr. Mirta Calandroni.

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/

Facultad de Ciencias Agrarias

Universidad Nacional de Mar del Plata

Destacados de Noviembre

Estudiantes extranjeros visitaron la Facultad de Ciencias Agrarias y el Museo "Fangio".

¡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 queres 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 difundarlo!!

Ediciones Facultad de Ciencias Agrarias

Editores responsable:

Subsecretaría de Comunicación - Secretaría de Extensión

Constanza Mackrey Ciro Tapia