

## DIVULGACIÓN CIENTÍFICA COMO EJE PARA EL DESARROLLO DE CONOCIMIENTO Y LA DEFENSA DE LA EDUCACIÓN

Virginia de Garcia<sup>1</sup>, Juan Brizzio<sup>2</sup>

1- *Secretaria de Investigación y Vinculación Tecnológica. Facultad de Ciencias Agrarias, UNCo.*  
2- *Secretario de Extensión. Facultad de Ciencias Agrarias, UNCo.*

Email: [wikidegarcia@gmail.com](mailto:wikidegarcia@gmail.com); [secretariainvestigacion@faca.uncoma.edu.ar](mailto:secretariainvestigacion@faca.uncoma.edu.ar)

La Facultad de Ciencias Agrarias (FaCA) de la Universidad Nacional del Comahue (UNCo), es una institución orientada y preparada para vincularse con al sector de la producción y la agroindustria, fortaleciendo líneas que nos permiten relacionarnos fuertemente con los productores, tanto grandes como los pequeños productores de la agricultura familiar, en un proceso donde se los pretende empoderar, para analizar y reflexionar sobre su realidad y plantear sus necesidades. Estas necesidades permiten el desarrollo de nuevos proyectos que pretenden dar respuesta a demandas o necesidades puntuales de cada uno de los sectores.

La divulgación de las actividades realizadas en dichos proyectos, es central para dar a conocer a la comunidad universitaria y a la sociedad en general, los resultados obtenidos por los grupos de docentes e investigadores, promoviendo la interacción interdisciplinaria de las temáticas estudiadas. Con este objetivo, se organizaron las VI Jornadas de Divulgación en Investigación y Extensión en la FaCA – UNCo, durante los días 24 y 25 de abril de 2023 (Figura 1), estas jornadas fueron declaradas de interés institucional por nuestro consejo directivo (Res 058/2023), por el consejo superior de la UNCo y declarada de interés público por el municipio de Cinco Saltos (Res. 397/2023).

Un total de 180 participantes concurren a las jornadas, entre docentes, investigadores, no-docentes, alumnos, graduados y público general. Además, participaron docentes de otras facultades y asentamientos (Centro Universitario Regional Zona Atlántica y Facultad de Ingeniería) e INTA. Se presentaron en forma oral un total de 65 trabajos, los que se dividieron en 6 ejes temáticos diferentes: i) Agroecología y Biodiversidad; ii) Producción Agropecuaria; iii) Producción Animal; iv) Agricultura Familiar y Producción Soberana; v) Recursos Naturales, Medio Ambiente y Cambio Climático y vi) Biotecnología. Además, en un Stan fue

presentada la problemática del *fracking* en vaca Muerta con realidad virtual.

Los alumnos de nuestra facultad expusieron 14 trabajos, explicando objetivos, resultados y conclusiones de forma clara y concreta.

En el siguiente link compartimos el libro de resúmenes donde están disponibles todos los trabajos presentados en las jornadas ([https://drive.google.com/file/d/1aolXcnISTdrFh034nmyEw8IbJ5DZm4VJ/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/1aolXcnISTdrFh034nmyEw8IbJ5DZm4VJ/view?usp=share_link)).

Se discutió en la mesa redonda diferentes problemáticas de las áreas productivas de nuestra región, entre los que se incluyen: cambio climático y producciones regionales, uso e impacto en los recursos naturales, presentado por docentes de nuestra facultad Dra. Gabriela Polla, Ing. Mg. Juan Carlos Forquera e Ing. Mg. Agustín Gonzales. A su vez, la temática Emergencia Sanitaria y mosca de los frutos, fue presentada por los Ingenieros Agrónomos Alejandro Mussi y Rodríguez Facundo Martín, ambos egresados de nuestra facultad y representantes de Funbapa (Fundación Barrera Zoofitosanitaria Patagónica); y por último la Dra. Belén Álvaro, Docente Investigadora de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales presentó “*Vivir en territorios arrasados, implicancias del extractivismo para la reproducción social vida*”.

La Investigación y la Extensión en las Universidades Nacionales constituyen parte de los pilares para el desarrollo de la soberanía nacional, permitiendo el progreso científico, técnico y económico. Tanto la investigación y vinculación tecnológica, como la extensión permiten a las Universidades Públicas tener un rol central en la generación de conocimiento con implicancia en la sociedad, espacios de diálogo de saberes y co-construcción de conocimientos con la comunidad, entendiendo que allí se encuentra uno de los aspectos centrales de una Universidad inclusiva e integradora, que trabaja

colectivamente por una sociedad más justa, equitativa e igualitaria.

Todos los trabajos presentados en las VI Jornadas de Investigación y Extensión nos permitieron poner de manifiesto como las políticas de investigación, extensión y vinculación con el medio, que la facultad lleva adelante, están relacionadas con las diferentes problemáticas de los sectores productivos de la región. Todo en el marco de proyectos propios de la Universidad, Proyectos del MINCyT (Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Nación), Proyectos la Secretaría de Políticas Universitarias (SPU), diferentes convenios firmados entre instituciones, Cooperación Internacional, entre otros.

Las temáticas abordadas y expuestas en estas Jornadas visibilizaron los cuestionamientos al

modo de producción dominante como son entre otros, el empobrecimiento **de los suelos agrícolas, la pérdida de la biodiversidad, la contaminación de suelos, agua y ambiente, los efectos negativos sobre la salud humana, la disminución de poder social y económico y el desplazamiento de la población rural, y la pérdida de soberanía y seguridad alimentaria, entre otros.**

Por último, nos hacemos eco de las ideas propuestas desde la Universidad de la República Uruguay cuando proponen una nueva forma de articular tres grandes vertientes de la extensión universitaria propias del ethos de la Universidad Latinoamericana: a) **la extensión crítica** junto a los movimientos sociales y en programas territoriales; b) **el estudio de los “grandes problemas nacionales”**, que vincula a la

investigación con la extensión en torno a una agenda de problemas del desarrollo soberano y c) **la vertiente cultural de la extensión y su dimensión pedagógica** orientada a la formación integral de estudiantes en el seno de experiencias de extensión-investigación-enseñanza.

En síntesis, la investigación y extensión universitaria procuran, a través de la cooperación y la interacción con la sociedad, la construcción de soluciones eficaces e innovadoras, a diferentes problemáticas y necesidades, en diálogo con la docencia. Esta metodología de generación de nuevas formas de acción y conocimiento capaz de asociar lo académico y lo comunitario, demanda una revalorización de esta función, estas VI Jornadas de Investigación y Extensión muestran el camino, dando cuenta de la calidad y territorialidad de nuestra **Universidad Pública Argentina.**



**Figura 1.** VI Jornadas de Divulgación en Investigación y Extensión en la FaCA – UNCo, durante los días 24 y 25 de abril de 2023.