



IV TALLER

MÁPEF

MÉTODOS ALTERNATIVOS PARA EVALUACIÓN
DE PRODUCTOS FITOSANITARIOS



CONICET



.UBA **agronomía**
FACULTAD DE AGRONOMÍA



IV TALLER

FECHA

19 de octubre 2022
9:00 a 18:00 hs

MODALIDAD

Presencial y
virtual

LUGAR

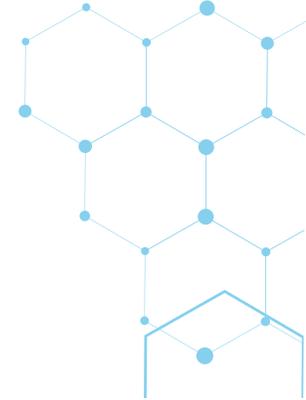
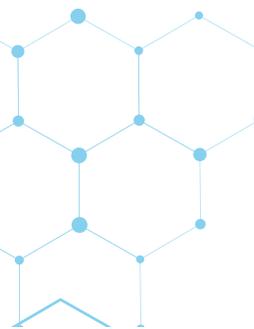
Salón de Actos,
Facultad de Agronomía
Universidad de Buenos Aires

ORGANIZADORES

Laboratorio de Métodos Alternativos LMA-EBAL-CONICET

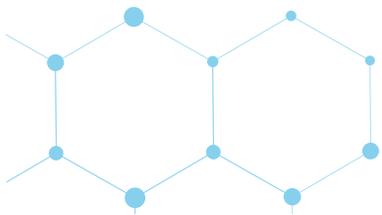
Cátedras: Protección Vegetal, Bioquímica y Sistemas Agroalimentarios
Facultad de Agronomía – UBA

ATANOR



El **miércoles 19 de octubre** se realizará el 4º Taller de Métodos Alternativos para Evaluación de Productos Fitosanitarios, dedicado a difundir los avances en el desarrollo de nuevas metodologías alternativas al uso de animales de experimentación.

La actividad, que se realizará en **formato híbrido, presencial y virtual, entre las 9 y las 18 hs**, busca promover la aceptación de alternativas en estudios toxicológicos de productos fitosanitarios y generar un ambiente para el intercambio entre la industria, la academia y los organismos regulatorios.



El evento, cuya **inscripción no tiene costo alguno**, está organizado en forma conjunta por el Laboratorio de Métodos Alternativos del CONICET, ATANOR y las Cátedras de: Protección Vegetal, Bioquímica y Sistemas Agroalimentarios de la Facultad de Agronomía de la UBA.

**Charlas plenarias brindadas por expertos
y mesas redondas organizadas por:**

ATA

(Asociación Toxicológica Argentina)

RAMA

(Red Argentina de Métodos Alternativos)

SETAC Argentina

(Sociedad de Toxicología y Química Ambiental)

Ejes temáticos:

- Métodos alternativos para evaluación ecotoxicológica
- El futuro de la toxicología: nuevos enfoques
- Nuevas tendencias en métodos alternativos



ANTECEDENTES

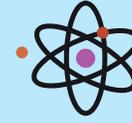
Desde hace años, la ciencia ha avanzado en el diseño de diferentes métodos alternativos basados en el **principio de las tres Erres (3R): Reemplazar, Reducir y Refinar el uso de animales de experimentación.**

Los métodos alternativos de reemplazo, suelen emplear modelos que generan resultados con mejor alcance predictivo y mejor reproducibilidad, además de evitar ensayos innecesarios que conllevan fuertes dilemas éticos.

Frente a esta realidad, **es primordial continuar avanzando en la investigación y el desarrollo de nuevos métodos de prueba alternativos para evaluar el riesgo de exposición de los productos químicos,** tales como los productos fitosanitarios, los cuales son objeto de autorización y registro.

Para ello, **es necesario una política científica proactiva donde se brinden oportunidades y apoyo para el desarrollo de nuevas alternativas para reducir al mínimo el número de animales de laboratorio** y que se adecuen a las normativas internacionales destinadas a disminuir el uso de vertebrados en ensayos de toxicidad.

2019



2020



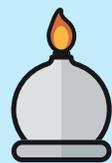
ANTECEDENTES

La necesidad de promover el uso y la aceptación de métodos alternativos a la experimentación con animales para estudios regulatorios de productos fitosanitarios en Argentina y América Latina, **impulsó en 2019 la conformación de un grupo de trabajo con representantes de la academia, el gobierno y la industria interesados en fomentar opciones a los ensayos toxicológicos en animales, mediante la realización de talleres.**

El primero se realizó ese mismo año de forma presencial en la Facultad de Medicina de la Universidad de Buenos Aires, con charlas que incluyeron la presentación de referentes de cada área y el intercambio de opiniones y conocimientos.

La convocatoria, que superó los 150 inscriptos y se destacó por la calidad de los expositores del SENASA, la academia y la industria, confirmó el interés en la temática, motivando así la realización de una segunda edición en 2020.

ANTECEDENTES



2020



2021



En 2020 el evento contó con más de 500 inscriptos y una audiencia superior a las 200 personas que siguieron de forma virtual las disertaciones de referentes de la Unión Europea, Estados Unidos y Brasil, como también de la academia, de la industria cosmética y de los laboratorios de servicios, quienes compartieron sus experiencias en Argentina.

En 2021, con más de 450 inscriptos, la audiencia estuvo conformada por representantes de 19 países de América Latina. Esta convocatoria contó con cuatro sesiones llevadas a cabo en dos días. **Un total de 16 disertantes nacionales e internacionales** representaron a la academia, gobierno e industria. Asimismo, **fueron presentados 16 trabajos de investigación en una galería virtual de pósters.**

IV TALLER

COORDINA Y COMERCIALIZA



CONTACTOS COMERCIALES

María Laura Nickel

📞 011 15 4407 0428 ✉️ malala@nickel.com.ar

Mónica Grams

📞 011 15 3210 1872 ✉️ monica@nickel.com.ar

Alejandro M. Álvarez

📞 011 15 5400 1495 ✉️ alejandro@nickel.com.ar

Lucía Laviero

📞 011 15 6028 4065 ✉️ lucia@nickel.com.ar