

## Información de la Línea de Investigación y Desarrollo:

### AMBIENTE Y AGROINDUSTRIA

Mejoramiento de la capacidad analítica mediante la acreditación de análisis químicos avanzados de residuos y contaminantes químicos de alto impacto en alimentos y ambientes.

#### Detalle:

Se espera que el proyecto permita al laboratorio contar con una estructura y un sistema de gestión de laboratorio con los conceptos de mejora, abordaje de riesgos y oportunidades, controles, auditorías, etc. bajo las especificaciones de la normativa IRAM ISO/IEC 17025/2017.

Dicha normativa proporciona los requisitos necesarios que deben cumplir los laboratorios de ensayo y calibración, facilitando la armonización de criterios de calidad. El objetivo principal de ésta es garantizar la competencia técnica y la fiabilidad de los resultados analíticos.

Además, se desarrollarán y validarán métodos para la determinación de arsénico y/o especies en arroz y plaguicidas en alimentos.

#### Potenciales usuarios:

- Programa de Investigación y Análisis de Residuos y Contaminantes Químicos (PRINARC, FIQ-UNL).

#### Página Web:

<http://www.fiq.unl.edu.ar/prinarc/>

#### Estado:

Investigación en curso

#### Facultad:

Facultad de Ingeniería Química

#### Aticulación:

- Programa de Investigación y Análisis de Residuos y Contaminantes Químicos (PRINARC, FIQ-UNL).

UNL Bio

**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL**

Secretaría de Vinculación y Transferencia Tecnológica

Programa UNL Bio

Pasaje Martínez 2626 (S3002AAB). Santa Fe. Argentina

+54 (0342) 4551211 - 4571234 - int. 254

[unlbio@unl.edu.ar](mailto:unlbio@unl.edu.ar) | [www.unl.edu.ar/vinculacion](http://www.unl.edu.ar/vinculacion)