

## Información de la Línea de Investigación y Desarrollo:

### AMBIENTE Y AGROINDUSTRIA

Plataforma analítica para la determinación de residuos de drogas veterinarias en compost obtenido a partir de purines porcinos procesados en soporte de origen vegetal. Monitoreo en línea de producción y control de producto terminado.

#### Detalle:

La plataforma tecnológica desarrollada se basa en el análisis cuantitativo por cromatografía líquida de alto rendimiento (HPLC) de residuos de drogas veterinarias, evaluando su acumulación o degradación durante la línea de producción del compost (abono orgánico), como así también el contenido en el producto terminado.

#### Potenciales usuarios:

- Granja Don Darío.

#### Página Web:

<https://fbcweb1.unl.edu.ar/laboratorios/ladaq/>

#### Estado:

Investigación en curso

#### Facultad:

Facultad de Bioquímica y Ciencias Biológicas

#### Articulación:

- Granja Don Darío.

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)