Información de la Linea de Investigación y Desarrollo:

AMBIENTE Y AGROINDUSTRIA

Valorización de ensayo in vitro para evaluar actividad hormonal en muestras acuosas.

Detalle:

Muchos compuestos antropogénicos (resultado de actividades humanas) pueden comportarse como Sustancias Hormonalmente Activas (SHA), afectando la salud de humanos, animales silvestres y domésticos.
La tecnología desarrollada posibilita el diagnóstico y monitoreo de contaminación con SHA en: muestras ambientales, alimentos y bebidas, anabólicos y suplementos dietarios, Etnofarmacología.
Nuestra propuesta provee una opción de monitoreo rápida que permite tomar medidas preventivas o correctivas en el corto plazo en promoción de la conservación de la biodiversidad y los procesos productivos sustentables.
Somos el único Laboratorio que brinda el servicio de determinación de actividad hormonal *in vitro* en nuestro país.

Potenciales usuarios:

- Laboratorio de EcoFisiopatología del Instituto de Salud y Ambiente del Litoral (ISAL, CONICET-UNL).

Estado:

Investigación en curso

Facultad:

Facultad de Bioquímica y Ciencias Biológicas

Aticulación:

- Laboratorio de EcoFisiopatología del Instituto de Salud y Ambiente del Litoral (ISAL, CONICET-UNL).