

## ASISTENCIA TÉCNICA PARA ANÁLISIS DE IMPACTO URBANO, INDUSTRIAL Y AGRÍCOLA

Laboratorio Ambiental. Departamento de Ambiente y Turismo.  
Universidad Nacional de Avellaneda

El Laboratorio Ambiental perteneciente al Departamento de Ambiente y Turismo de la UNDAV tiene como objetivo el estudio de problemáticas ambientales relacionadas al impacto urbano, industrial y agrícola. Los estudios se desarrollan en los diversos compartimientos ambientales (suelo, agua, aire) a escala local o regional, con un enfoque integrado (geología, ecología, química ambiental) y como herramienta para la evaluación de riesgos e impacto ambiental. Entre las principales actividades se destacan

- Determinación in situ de parámetros en agua (OD, pH, conductividades) y análisis DQO, DBO.
- Granulometría de suelos.
- Análisis de hidrocarburos y pesticidas. (piretroides, clorpirifos, endosulfan).
- Análisis semicuantitativos de glifosato e imidacloprid.
- Muestreos pasivos en agua (TRIMPS) y aire (Berheroff).

Por otra parte, se diseñan programas de muestreo y monitoreo semi-cuantitativos como herramienta accesible para la evaluación preliminar de problemas ambientales asociados a eventos de contaminación a largo plazo.

También se realizan capacitaciones en “buenas prácticas” para el manejo de sustancias peligrosas y/o contaminantes.



Campos de  
aplicación

**Química / Petroquímica / Sector Agropecuario**

Equipo de  
trabajo

**Dra. Natalia Cappelletti  
(Responsable)**

**Equipo: Dr. Fernando Pereyra - Lic. Deborah Ragas - Dr. Mg.  
Manuel Morrone**

Contacto

**Dra. Natalia Cappelletti**  
**investigacion@undav.edu.ar// [www.undav.edu.ar](http://www.undav.edu.ar)**