



Proyecto Universidad y Desarrollo Local

MEDIDAS DE CONTAMINANTES DEL AIRE EN UN PARQUE INDUSTRIAL DE LA PROVINCIA DE SAN LUIS

Director: **Dr. Luis Cadus**

Con financiamiento de la Secretaría de Políticas Universitarias la Universidad Nacional de San Luis logró equipar un laboratorio destinado a realizar medidas de contaminantes del tipo COVs (Compuestos Orgánicos Volátiles) y material particulado presentes en el aire.

Los contaminantes pueden provenir de fuentes fijas, como por ejemplo efluentes industriales o de fuentes móviles como automotores.

El laboratorio cuenta con recursos humanos especializados en la toma de muestras, análisis y cuantificación, tanto de COVs como de material particulado (PM2.5, PM10 y PMT). Las medidas pueden realizarse tanto en exterior como en interior (naves industriales, ambientes de trabajo). El entregable son mapas de contaminación de zonas de interés, teniendo en cuenta condiciones climáticas y periodos de tiempo.

Contacto: luiscadus@gmail.com



**UNIVERSIDAD
Y DESARROLLO LOCAL**



Secretaría
de Vinculación
Tecnológica y Social



**Universidad
Nacional de San Luis**