



Laboratorio de
Salud Pública



**UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA**

Facultad Nacional de Salud Pública



laboratorio.fnsp@udea.edu.co



(604) 2196880



Calle 62#52-59

NUESTRO PROPÓSITO

En cumplimiento de la misión universitaria, contribuimos con la docencia, la investigación, el desarrollo, la innovación y la proyección social, con acciones de altos estándares de calidad, orientadas para potenciar la Salud Pública en los ámbitos académicos, estatal, privado, comunitario, del sector productivo y de la sociedad en general.



**UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA**

Facultad Nacional de Salud Pública

NUESTRAS ÁREAS

Higiene
Ambiental



Medicina, Seguridad y
salud en el Trabajo



Microbiología
ambiental,
industrial y de
alimentos



Laboratorio de
Salud Pública



**UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA**

Facultad Nacional de Salud Pública



Medicina, Seguridad y Salud en el Trabajo



**UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA**

Facultad Nacional de Salud Pública

Medicina, Seguridad y Salud en el Trabajo

Certificado de habilitación
DHS222470 y Licencia
2018060370336 para servicios de
seguridad y salud en el trabajo..



- Peritajes y calificación de la pérdida de la capacidad laboral y ocupacional



- Examen médico de ingreso, periódico, post incapacidad, de reintegro o de retiro.



- Higiene Ocupacional
- Investigación de accidentes de trabajo.
- Investigación en área técnica.
- Ergonomía
- Sistemas de vigilancia epidemiológica

- Diseño, administración y ejecución del SGSST*.
- Evaluación de puestos de trabajo.
- Capacitaciones en SGSST.
- Investigación, educación continua y servicios a medida según las necesidades de los usuarios





Microbiología ambiental, industrial y de alimentos



**UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA**

Facultad Nacional de Salud Pública

Microbiología ambiental, industrial y de alimentos

Somos parte de la Red Nacional de Laboratorios -RELAB-, con inscripción al programa Interlaboratorios de Control de Calidad para agua potable -PICCAP-



Asesoría, consultoría y auditorías:

- Verificación de estándares
- Sistemas de gestión de calidad
- Procesos de verificación
- Buenas prácticas BPL
- Valoración higiénico sanitaria



Capacitación y formación continua:

- ETAS
- BPL
- Manipulación de alimentos
- Análisis microbiológicos y toma de muestra



- Soluciones integradas I+D+i:

Alternativas personalizadas de servicios a la medida de las necesidades de cada organización y soluciones en microbiología de alimentos, industrial o ambiental.

Análisis microbiológicos en las siguientes matrices para diferentes microorganismos:

- Alimentos y bebidas
- Superficies y manipuladores
- Ambientes
- Aguas
- Productos de cuidado personal
- Productos industriales





Higiene
Ambiental



UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

Higiene Ambiental

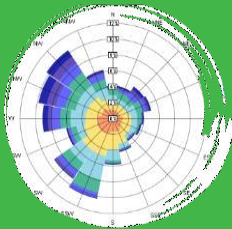
*Acreditados por el Instituto de Hidrología Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM) bajo la NTC- ISO/IEC 17025:2017, para las matrices aire (material particulado) y ruido (emisión y ambiental) Res. 0610 de 2025.



Evaluaciones de emisión de ruido*, ruido ambiental* e intradomiciliario.



Caracterización de biogás y emisiones atmosféricas (balances de masas o factores de emisión).



- Desarrollo de modelos de dispersión de contaminantes atmosféricos.
- Elaboración rosa de vientos.
- Investigación, educación continua y servicios a medida según las necesidades de los usuarios

Evaluaciones de calidad del aire o nivel de inmisión

- Determinación de material particulado menor a 2,5 micras (PM_{2,5})* y 10 micras (PM₁₀)*.
- Determinación de dióxidos de azufre (SO₂), nitrógeno (NO₂) y monóxido de carbono



**UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA**

Facultad Nacional de Salud Pública



UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública

**Somos
UdeA**

Brindamos acompañamiento con profesionalismo, experticia, imparcialidad y transparencia.



Medicina, Seguridad y
Salud en el Trabajo

misaludelttrabajo@udea.edu.co

6042196880



Microbiología ambiental,
industrial y de alimentos

cmicrolab.fnspp@udea.edu.co

dtmicrolab.fnspp@udea.edu.co

6042196816



Higiene Ambiental

cambientallab.fnspp@udea.edu.co

dtambientallab.fnspp@udea.edu.co

6042196882



facultadnacional.saludpublica



SaludPublicUdea



saludpublica_udea

<http://saludpublica.udea.edu.co>