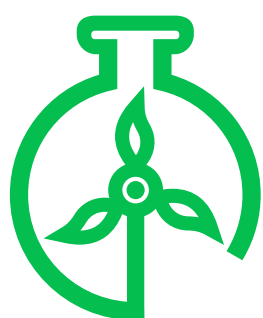


Brochure



ECOLOGY
Laboratorio Medioambiental

Ecology Laboratorio Medioambiental



www.ecology.com.pe



laboratorio_ecology





¿Quiénes somos?

Somos un laboratorio especializado en servicios de análisis ambiental, salud ocupacional y monitoreo biológico. Contamos con un equipo multidisciplinario de profesionales altamente capacitados y tecnología de última generación, comprometidos con el cuidado del medio ambiente y la salud de las personas.



Misión

Ofrecer servicios ambientales confiables, innovadores y de alta calidad, que contribuyan al desarrollo sostenible y al cumplimiento normativo de nuestros clientes, garantizando un entorno saludable para las generaciones presentes y futuras.

Visión

Ofrecer servicios ambientales confiables, innovadores y de alta calidad, que contribuyan al desarrollo sostenible y al cumplimiento normativo de nuestros clientes, garantizando un entorno saludable para las generaciones presentes y futuras.

Monitoreo de Calidad Ambiental

Realizamos evaluaciones precisas para garantizar la protección de los recursos naturales y el cumplimiento legal.

Nuestros servicios incluyen:

- **Monitoreo de Aire:** Medición de partículas, gases y evaluación de calidad del aire.
- **Monitoreo de Suelo:** Análisis físico-químico para determinar contaminantes y cambios en su composición.
- **Monitoreo de Agua:** Evaluación de agua superficial, subterránea y residual.
- **Monitoreo de Ruido:** Medición de niveles sonoros en áreas urbanas e industriales.
- **Monitoreo de Emisiones:** Control y análisis de emisiones gaseosas de fuentes fijas y móviles.





Laboratorio de Ensayo e Investigación

Ofrecemos análisis y pruebas de muestras ambientales para evaluar la calidad del agua, suelo, aire y más.

Contamos con equipos propios:

- Tecnología de punta: ICP-MS y cromatografía iónica.
- Análisis de metales, aniones y contaminantes orgánicos.
- Soporte técnico a proyectos ambientales e industriales.
- Investigación aplicada y ensayos certificados.



Monitoreo de Salud Ocupacional

- Monitoreo de agentes físicos: ruido, vibraciones, iluminación, temperatura.
- Monitoreo de agentes químicos: vapores, gases, polvos y humos.
- Evaluación ergonómica: análisis de posturas y movimientos repetitivos.
- Monitoreo biológico: determinación de exposición a contaminantes.
- Monitoreo de Agentes Psicosociales: Factores y Riesgos Psicosociales



Listado de Análisis Acreditado:

- **Iluminación**, Norma Oficial Mexicana NOM-025-STPS-2008, Condiciones de iluminación en los centros de trabajo.
- **Estrés Térmico por calor**, UNE-EN ISO 7243:2017
- **Estrés Térmico por frío**, UNE-EN ISO 11079:2009.
- **Vibración**, Norma Boliviana NB/ISO 2631-1 // Norma Boliviana NB/ISO 2631-2
- **Compuestos Orgánicos Volátiles (VOC)**, SO₂, H₂S, O₂, CO, OSHA ID-209 | 03 1993 VALIDADO (FUERA DEL ALCANCE)
- **Partículas Respirables**, NIOSH 600
- **Partículas Totales o inhalables**, NIOSH 0500
- **Medición de Ruido Ambiental**, Ruido NTP ISO 1996- 2:2021 / NTP ISO 1996- 1:2020





ECOLOGY LABORATORIO

✉ administracion@ecology.com.pe
✉ comercial@ecology.com.pe
✉ laboratorio@ecology.com.pe

☎ +51 994 342 358
☎ +51 976 607 027