



Autónoma
Universidad Autónoma del Perú

SOMOS
PARTE DEL

QS

WORLD
UNIVERSITY
RANKINGS

LATIN AMERICA | 2026

Ahora yo soy el cambio que transforma y cuida el entorno

INGENIERÍA AMBIENTAL

CON EL RESPALDO DE:



SCIMAGO
INSTITUTIONS
RANKINGS



CAMBRIDGE
English Educational
Partner

» Un enfoque **único** para ti



Formación humana



Investigación formativa



Formación ingenieril



Formación en planificación territorial



Formación en economía circular



Formación en Evaluación de impacto ambiental

» ¿De qué **serás capaz**?

- » **Evaluación de impacto ambiental:** analizarás proyectos para medir su impacto y proponer medidas de mitigación.
- » **Sistemas de gestión ambiental:** diseñarás e implementa políticas que aseguren el cumplimiento ambiental.
- » **Control de contaminación:** desarrollarás soluciones para prevenir y reducir la contaminación en aire, agua y suelo.
- » **Tratamiento de residuos:** gestionarás de forma eficiente los residuos sólidos y líquidos, desde su recolección hasta su disposición.
- » **Restauración de ecosistemas:** recuperarás áreas degradadas para conservar la biodiversidad y los servicios ecosistémicos.



» ¿Dónde **podrás trabajar**?



Sector minero y energético



Construcción y urbanismo



Operación de plantas de tratamiento de agua



Industria y manufactura



Consultoras ambientales



Empresas de gestión y valoración de residuos

¿POR QUÉ ESTUDIAR EN LA AUTÓNOMA?

» Movilidad académica internacional



América

- » Argentina
- » Brasil
- » Chile
- » Colombia
- » Costa Rica
- » Ecuador
- » Estados Unidos
- » Guatemala
- » México
- » Puerto Rico
- » Uruguay

Europa

- » España
- » Italia
- » Rumania

Asia

- » India

» Enseñanza de calidad



Malla académica actualizada



Plana docente calificada



Convenios para prácticas pre profesionales



Inglés con el respaldo internacional de Cambridge



Certificaciones progresivas



*Imágenes del campus Lima Sur



*Imágenes del campus Lima Sur

» Moderna infraestructura

- » Campus con ubicación estratégica: Lima Norte y Lima Sur
- » Amplias áreas verdes para disfrutar de tu tiempo libre

- » Laboratorios y talleres equipados
- » Centro de Innovación*
- » Instalaciones deportivas



*Imágenes del campus Lima Sur

*Solo en el campus Lima Sur

» Servicios universitarios

- » Programas para la inserción laboral
- » Atención psicológica y médica



*Imágenes del campus Lima Sur

- » Talleres, eventos culturales y deportivos
- » Centro de Información

LA CARRERA QUE IMPULSA TUS METAS



Programa especializado de tutorías

Potencia tu aprendizaje con
asesoría personalizada



Programa One to One

Crea soluciones innovadoras junto a
empresas reales



Aprendizaje que trasciende el aula

Vive salidas de campo y
accede a clases prácticas



Talleres y laboratorios especializados

Accede al laboratorio de análisis ambiental,
laboratorio integrado de ciencias, estación
meteorológica y más



Aulas abiertas y aprendizaje de campo

Entiende el diseño explorando
su contexto urbano y cultural

» Laboratorios de la Facultad de Ingeniería y Arquitectura

- » Física y electrónica
- » Integrado de ciencias 1
- » Diseño y simulación procesos industriales
- » Laboratorio de química industrial
- » Mecatrónica y manufactura digital
- » Tecnología de materiales
- » Mecánica de fluidos e hidráulica
- » Mecánica de suelos y resistencia de materiales
- » Topografía y geología
- » Análisis ambiental
- » Biomecánica y sistemas biomédicos
- » Química analítica
- » Taller dibujo
- » Taller diseño
- » Taller de construcción
- » Planta de tratamiento y envasado de agua de mesa
- » Estación meteorológica

Nuevo

- » Laboratorio de robótica colaborativa
- » Estación impresión de circuitos
- » Estación de ensamblaje, soldaduras y pruebas
- » Estación para diseño de circuitos, diagramas, simulaciones y BIM



MALLA CURRICULAR

Pensada en tu empleabilidad

Grado: Bachiller en Ingeniería Ambiental

Título: Ingeniero (a) Ambiental

Ciclo 01.

- Comunicación Efectiva
- Pensamiento Matemático
- Innovación y Tecnología
- Introducción a la Ingeniería Ambiental
- Química Inorgánica

Ciclo 02.

- Bienestar y Autonomía
- Inglés I
- Biología Celular
- Análisis Diferencial en 2D
- Programación para Machine Learning
- Química Orgánica

Ciclo 03.

- Ciudadanía Ética
- Inglés II
- Principios Físicos para Ingeniería
- Análisis Integral en 3D
- Química Ambiental
- Laboratorio de Análisis Químico Ambiental
- Programas para el Desarrollo Profesional I (Habilidades Digitales)

Ciclo 04.

- Inglés III
- Cartografía y Sistemas de Información Geográfica
- Ecología y Recursos Naturales
- Microbiología Ambiental
- Laboratorio de Microbiología Ambiental
- Matemática Computacional

Ciclo 05.

- Cambio Global y Sostenibilidad
- Inglés IV
- Análisis Descriptivo de Datos
- Fisicoquímica Ambiental
- Laboratorio de Fisicoquímica Ambiental
- Geomorfología y Edafología
- Programas para el Desarrollo Profesional II (Curso a elección)

Certificación Progresiva

Ciclo 06.

- Legislación Ambiental
- Gestión de Residuos Sólidos
- Análisis Inferencial de Datos
- Hidrografía e Hidrología
- Laboratorio de Hidrografía e Hidrología
- Fenómenos de Transporte

Ciclo 07.

- Proyecto de Investigación
- Gerencia de Producto y Metodologías Ágiles
- Balance de Materia y Energía
- Climatología y Meteorología
- Laboratorio de Análisis de Datos Meteorológicos
- Electivo I
- Programas para el Desarrollo Profesional III (Curso a elección)

Certificación Progresiva

Ciclo 08.

- Desarrollo de Investigación
- Fundamentos Económicos y Sostenibilidad
- Sistemas de Gestión y Auditoría Ambiental
- Tratamiento de Contaminación del Agua
- Laboratorio de Tratamiento de la Contaminación del Agua
- Electivo II

Ciclo 09.

- Procesamiento y Análisis de Datos
- Impacto Ambiental y Evaluación de Riesgos
- Prácticas Pre Profesionales
- Planificación Territorial con Inteligencia Artificial
- Tratamiento de Contaminación de Aire y Suelos

Certificación Progresiva

Ciclo 10.

- Trabajo de Investigación
- Toxicología y Salud Pública
- Metodologías en Evaluación del Impacto Ambiental
- Gestión de Proyectos - PMBOK

Formación Académica

- Formación Humana
- Investigación formativa
- Formación Ingenieril

- Formación en Planificación Territorial
- Formación en Economía Circular
- Formación en Evaluación de Impacto Ambiental

Nota:

- La Universidad Autónoma del Perú, se reserva la atribución de realizar cambios que mejoren esta malla curricular en función de los avances tecnológicos, tendencias del sector y mercado laboral.
- Como parte de su formación profesional, los estudiantes deberán acreditar cursos extraacadémicos de Programas para el Desarrollo Profesional que son PDP 1: Habilidades digitales, PDP2 y PDP3: cursos a elección, los cuales podrán ser presenciales y/o virtuales. Podrán ser desarrollados en los centros especializados de la misma universidad o en instituciones externas (el proceso de convalidación sólo aplica al PDP 1: Habilidades Digitales).
- La Universidad Autónoma del Perú se reserva el derecho de modificaciones en planta docente y cede de aulas por no cumplir con el mínimo de estudiantes matriculados requeridos por la institución.
- Los cursos extraacadémicos (PDP1, PDP2 y PDP3), tienen una inversión adicional para todos los estudiantes, indicado en las tasas administrativas.
- Los porcentajes de presencialidad y virtualidad de los cursos dependerán de la modalidad que escoja.

» Modalidades de estudio

» Presencial
Diurno o nocturno

¿Deseas
conocer más
sobre la carrera?



» Semipresencial
Nocturno

¿Deseas
conocer más
sobre la carrera?



» Campus



Lima Sur: Villa El Salvador
Panamericana Sur Km. 16.3

WhatsApp: 924 372 263
E-mail: informes@autonoma.pe
www.autonoma.pe