








# INGENIERÍA AMBI ENTAL






## ■ BENEFICIOS DE LA CARRERA

-  Certificaciones progresivas
-  Convenios empresariales
-  Inglés como parte de la malla curricular
-  Movilidad académica internacional
-  Laboratorios especializados
-  Plan de estudios competitivo

## ■ INFRAESTRUCTURA

-  81, 000 m<sup>2</sup>
-  Auditorio +500 personas
-  Laboratorios y talleres
-  Centro de investigación e innovación
-  Instalaciones deportivas
-  Salas de Netflix

## ■ SERVICIOS UNIVERSITARIOS

-  Centro de información
-  Oficina de oportunidades laborales
-  Eventos sociales y culturales
-  Atención psicológica y médica
-  Talleres artísticos y deportivos
-  Plana docente calificada



# MAPA CURRICULAR<sup>1</sup>

## CI CLO | 01

- Pensamiento Digital
- Desarrollo Socioemocional
- Procesos de la Comunicación I
- Introducción a la Ingeniería Ambiental
- Química I

## CI CLO | 02

- Gestión Matemática de la Información
- Procesos de la Comunicación II
- Biología Celular
- Matemática I
- Química II

## CI CLO | 03

- Gestión Estadística de la Información I
- Ciudadanía Digital
- Física
- Matemática II
- Química Ambiental

## CI CLO | 04

- Gestión Estadística de la Información II
- Fisicoquímica Ambiental
- Ecología y Recursos Naturales
- Matemática III
- Cartografía y Sistemas de Información Geográfica

## CI CLO | 05

- Pensamiento Crítico
- Mecánica de Fluidos
- Microbiología Ambiental
- Climatología y Meteorología
- Gestión de Proyectos

## CI CLO | 06

- Desarrollo Sustentable y Sostenible
- Geomorfología y Edafología
- Ingeniería Sostenible I
- Micro y Macroeconomía
- Derecho Ambiental

## CI CLO | 07

- Ingeniería Sostenible II
- Hidrografía e Hidrología
- Tratamiento de Contaminación de Suelos
- Planificación Territorial
- Metodología de Investigación Científica

## CI CLO | 08

- Sistemas de Gestión Ambiental
- Tratamiento de Contaminación de Agua
- Tratamiento de Contaminación de Aire
- Gestión de Residuos Sólidos
- Trabajo de Investigación

## CI CLO | 09

- Práctica Pre Profesional
- Gestión Social y Gobernanza
- Sistemas Integrados de Gestión
- Proyecto de Tesis
- Electivo I

## CI CLO | 10

- Desarrollo de Tesis
- Toxicología y Salud Pública
- Estudios de Impacto Ambiental y Social
- Electivo II
- Electivo III

## FORMACIÓN ACADÉMICA

- Formación Humana
- Formación Ingenieril
- Formación en Planificación Territorial
- Formación en Tecnologías para la sostenibilidad
- Formación en Gestión Ambiental
- Investigación

## CERTIFICACIONES PROGRESIVAS

- Monitoreo Ambiental  
(Al terminar el Ciclo IV)
- Tratamiento de contaminantes en emisiones y efluentes  
(Al terminar el Ciclo VII)
- Gestión Ambiental y Social  
(Al terminar el Ciclo VIII)

## GRADO

- Bachiller en Ingeniería Ambiental

## TÍTULO

- Ingeniero Ambiental

01 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.

02 Como parte de su formación profesional, los estudiantes deberán acreditar cursos de Idiomas y Herramientas para la Empleabilidad: habilidades digitales y cursos alternativos, en los ciclos correspondientes de acuerdo a su plan de estudios; los cuales podrán ser desarrollados en los centros especializados de la misma universidad o en instituciones externas (proceso de convalidación a excepción de los cursos alternativos).