










# 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 | 03

- Gestión Estadística de la Información I\*\*
- Ciudadanía Digital\*\*
- Física\*
- Matemática II\*\*
- Química Ambiental\*
- Herramientas para la Empleabilidad I\*\*\*

## CI CLO | 05

- Pensamiento Crítico\*\*
- Mecánica de Fluidos\*
- Microbiología Ambiental\*\*
- Climatología y Meteorología\*
- Gestión de Proyectos\*
- Herramientas para la Empleabilidad II\*\*\*

## CI CLO | 07

- Ingeniería Sostenible II\*
- Hidrografía e Hidrología\*
- Tratamiento de Contaminación de Suelos\*
- Planificación Territorial\*
- Metodología de Investigación Científica\*\*
- Herramientas para la Empleabilidad III\*\*\*

## CI CLO | 09

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

## CI CLO | 02

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

## CI CLO | 04

- Gestión Estadística de la Información II\*\*
- Físicoquímica Ambiental\*
- Ecología y Recursos Naturales\*
- Matemática III\*\*
- Cartografía y Sistemas de Información Geográfica\*
- Inglés I\*\*\*

## CI CLO | 06

- Desarrollo Sustentable y Sostenible\*\*
- Geomorfología y Edafología\*
- Ingeniería Sostenible I\*
- Micro y Macroeconomía\*
- Derecho Ambiental\*
- Inglés II\*\*\*

## 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 | 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
- Extraacadémicos

## MODALIDAD

- \*Curso Presencial
- \*\*Curso Semipresencial
- \*\*\*Curso Virtual

## 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).