

**CPT**

**Autónoma**  
Universidad Autónoma del Perú

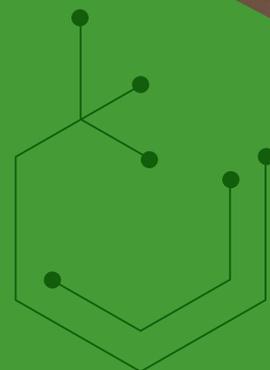
**SEMIPRESENCIAL**



---

# Ingeniería Ambiental

Creces tú, crece tu  
compromiso por el medio ambiente





## PONTE A TRABAJAR POR ESE SUEÑO PROFESIONAL

**Conviértete en un profesional capaz de analizar** diseñar, desarrollar, implementar y gestionar soluciones para los diferentes problemas ambientales a través de la investigación y el uso de herramientas modernas; demostrando creatividad e innovación.

### Desempeñate en:



Sectores públicos y privados



Industrias mineras



Organizaciones Nacionales e Internacionales



Empresas del sector energético

# Prepárate **para:**

- Identificar, caracterizar, buscar información y analizar problemas complejos para la prevención de impactos ambientales.
- Diseña, desarrolla e implementa soluciones, sistemas de gestión y procesos para el control y/o remediación de impactos ambientales.
- Aplicar herramientas de valoración económica de los bienes, economía circular y servicios para la eficiencia.

# Beneficios:



Universidad  
licenciada  
por **SUNEDU**



Plataforma Virtual  
creada a tu  
**medida**



Certificaciones  
**progresivas**



**Centro de**  
investigación  
e innovación



**Networking**  
académico  
internacional



**Networking**  
laboral



**Horarios**  
**Flexibles**

# Requisitos:

Copia simple  
del DNI



Certificado original  
del 1ero al 5to de sec.



Pago de derecho  
de inscripción

# Horario Presencial Semanal:

Ciclo I

Viernes: 7:00 p.m. a 10:30 p.m.  
Sábados: 2:00 p.m. a 10:30 p.m.

Ciclos II al X

Miércoles, Jueves o Viernes: 7:00 p.m. a 10:30 p.m.  
Sábados: 2:00 p.m. a 10:30 p.m.

\*Adicionalmente deberá asistir a su clase síncrona en otro día de la semana

\*A partir del Ciclo II podría incrementarse 1 día de clases presencial, dentro de la semana (Lunes a viernes, en el mismo rango de horario de los viernes), además considerar que sus días presenciales pueden variar entre jueves y viernes

# MALLA CURRICULAR

• Grado: **Bachiller en Ingeniería Ambiental**

• Título: **Ingeniero Ambiental**

## CICLO 01 >

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

## CICLO 02 >

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

## CICLO 03 >

- Gestión Estadística de la Información I\*\*
- Ciudadanía Digital\*\*\*
- Física\*
- Matemática II\*\*\*
- Química Ambiental\*\*
- Programas para el Desarrollo Profesional I (Habilidades Digitales)

## CICLO 04 >

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

## CICLO 05 >

- Pensamiento Crítico\*\*\*
- Mecánica de Fluidos\*
- Microbiología Ambiental\*\*
- Climatología y Meteorología\*\*
- Gestión de Proyectos\*\*\*
- Programas para el Desarrollo Profesional II (Curso a elección)

## CICLO 06 >

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

## CICLO 07 >

- Ingeniería Sostenible II\*\*
- Hidrografía e Hidrología\*
- Tratamiento de Contaminación de Suelos\*
- Planificación Territorial\*\*
- Metodología de Investigación Científica\*\*\*
- Programas para el Desarrollo Profesional III (Curso a elección)

## CICLO 08 >

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

## CICLO 09 >

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

## CICLO 10 >

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

### 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 Idiomas y Programas para el Desarrollo Profesional: habilidades digitales y cursos a elección, los cuales serán presenciales o virtuales. Podrán ser desarrollados en los centros especializados de la misma universidad o en instituciones externas (proceso de convalidación a excepción de los cursos alternativos).
- La Universidad Autónoma del Perú se reserva el derecho de modificaciones en plana docente y cierre de aulas por no cumplir con el mínimo de estudiantes matriculados requeridos por la institución.
- Los cursos extraacadémicos tienen un costo indicado en las tasas administrativas.

## Formación Académica

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

## 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)

## Modalidad

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

\*Los estudiantes deberán cumplir sus cursos extraacadémicos en los ciclos que les corresponde para recibir su diploma de Certificación Progresiva.

\*\*Los requisitos para obtener las certificaciones progresivas se especifican en el currículo de cada carrera profesional.



¿Deseas conocer más  
sobre la carrera?  
Ingresa aquí



### Informes

Cel. 919 446 145

E-mail: [informescpt@autonoma.pe](mailto:informescpt@autonoma.pe)

Panamericana Sur Km. 16.3, Villa el Salvador

Síguenos en:   

[www.autonoma.pe](http://www.autonoma.pe)