

Ingeniería Ambiental

Creces tú, crece tu compromiso por el medio ambiente



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.

Desempéñate en:



Sectores públicos y privados



Industrias mineras



Organizaciones Nacionales e Internacionales



Empresas del sector enérgico

Prepárate para:

- ldentificar, caracterizar, buscar información y analizar problemas complejos para la prevención de impactos ambientales.
- Diseña, desarrolla e implementa soluciones, sistemas de gestión y procesos para elcontrol 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

Biología Celular**

Matemática I*

Química II***



· Ciudadanía Digital***

Química Ambiental**

Programas para el Desarrollo

Profesional I (Habilidades Digitales)

Física* Matemática II***

Gestión Estadística de la Información I**



- Gestión Estadística de la Información II*7
- Fisicoquímica Ambiental*
- Ecología y Recursos Naturales***
- Matemática III***
- Cartografía y Sistemas de Información Geográfica*
- Inglés I

Pensamiento Digital***

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









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

Gestión Matemática de la Información**

Procesos de la Comunicación II*

- · Geomorfología y Edafología**
- Ingeniería Sostenible I**
- Micro y Macroeconomía***
- Derecho Ambiental***
- Inglés II



- 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)



- Tratamiento de Contaminación de Agua*

Sistemas de Gestión Ambiental*

- Tratamiento de Contaminación de Aire'
- Gestión de Residuos Sólidos**
- Proyecto de Tesis I**

• Práctica Pre Profesional*

• Proyecto de Tesis II**

• Electivo I**

• Gestión Social y Gobernanza***

Sistemas Integrados de Gestión**







- Trabajo de Investigación**
- Toxicología y Salud Pública**
- Estudios de Impacto Ambiental y Social**
- · Electivo II*
- Electivo III**

- 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)

*Los requisitos para obtener las certificaciones progresivas se espe currículo de cada carrera profesional.

Modalidad

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



¿Deseas conocer más sobre la carrera? Ingresa aquí



Cel. 919 446 145

E-mail: informescpt@autonoma.pe

Síguenos en: 🛐 💆 🔃



www.autonoma.pe