

ESTUDIA
**INGENIERÍA
AMBIENTAL**

MODALIDAD: PRESENCIAL

PENSAR CON EL CORAZÓN
es pensar diferente.

Escanea el código QR



¿POR QUÉ ESTUDIAR EN LA UCH?

▶ EMPLEABILIDAD

Contamos con un departamento especializado en oportunidades laborales, respaldado por una amplia red de convenios con empresas e instituciones, con el fin de brindar amplias oportunidades de inserción laboral.

▶ PLANA DOCENTE

Nuestros docentes cuentan con una sólida trayectoria académica y profesional, respaldada por años de experiencia en reconocidas organizaciones privadas y públicas.

▶ CERTIFICACIONES PROGRESIVAS

Nuestras certificaciones permiten a nuestros estudiantes obtener la acreditación de una especialización, a fin de que su inserción en el campo laboral se lleve a cabo, mientras aún se encuentran estudiando.

▶ LABORATORIOS Y EQUIPOS

Ofrecemos modernos laboratorios, equipados con la más moderna tecnología para que nuestros estudiantes desarrollen sus competencias de formación profesional en los mejores ambientes para el cumplimiento de sus objetivos.

+90%

DE NUESTROS EGRESADOS TRABAJA

FUENTE:
ESTUDIO DE EMPLEABILIDAD IPSOS PERÚ
NOVIEMBRE 2023

▶ FORMACIÓN INTEGRAL

Creemos en la excelencia académica, a partir de la vinculación entre las competencias profesionales, las habilidades blandas y el compromiso con la sociedad. Todo esto asegura la formación de líderes integrales.

▶ INVESTIGACIÓN ACADÉMICA

Ocupamos una de las principales posiciones en el Ranking Nacional de Universidades de la SUNEDU*. Además alcanzamos el Top 3 en Ingeniería en el Perú, de acuerdo al ranking Scimago 2022 obtuvimos el segundo lugar.

▶ PRÁCTICAS PREPROFESIONALES

Tenemos convenios con instituciones públicas y privadas para que nuestros estudiantes realicen sus prácticas preprofesionales a partir del sexto ciclo.

▶ INTERNACIONALIZACIÓN

Nuestra universidad es miembro de reconocidas redes universitarias: UDUALC y OUI, plataformas que promueven la movilidad internacional presencial y virtual entre 374 universidades socias. A través de esta relación, ofrecemos a nuestros estudiantes más de 12 mil cursos que enriquecen su formación profesional.

* Fuente: II Informe Bienal

MODALIDADES DE INGRESO



EXAMEN DE ADMISIÓN

Si ya culminaste tu secundaria, puedes participar de nuestro examen de admisión virtual y comenzar a construir tu camino universitario.



PRIMEROS PUESTOS

Si ocupaste los 5 primeros puestos, según el orden de mérito obtenido en el colegio, ingresa de forma directa y obtén hasta un 30% de dcto. en tus pensiones.



TRASLADO EXTERNO

Si estudiaste en otra universidad y aprobaste como mínimo 72 créditos, puedes realizar el traslado a la carrera de tu preferencia.



CONTÁCTANOS

- Av. Universitaria 5175, Los Olivos
- informes@uch.edu.pe
- uch.edu.pe
- 997 620 126

Escanea el código QR



MALLA CURRICULAR

ING. AMBIENTAL

01 CICLO

- Comprensión lectora (V)
- Matemática Básica (V)
- Desarrollo de Hábitos Saludables (P)
- Química General (P)
- Biología General (P)
- Introducción a la Ingeniería Ambiental (P)

02 CICLO

- Interpretación y elaboración de textos (V)
- Taller de Inteligencia Intrapersonal (P)
- Apreciación de Artes Escénicas (P)
- Cálculo I (P)
- Economía General (P)
- Química Inorgánica (P)
- Dibujo de Ingeniería (P)

03 CICLO

- Redacción y argumentación (V)
- Taller de Inteligencia Interpersonal (P)
- Apreciación de Artes Audiovisuales (P)
- Cálculo II (P)
- Física I (P)
- Química Orgánica (P)
- Geología General (P)

04 CICLO

- Taller de planificación y organización (P)
- Filosofía (V)
- Conocimiento científico (V)
- Cálculo III (P)
- Física II (P)
- Microbiología Ambiental (P)
- Química Analítica (P)
- Economía Ambiental (P)

05 CICLO

- Investigación académica (V)
- Estadística y Probabilidades (V)
- Balance de Materia y Energía (P)
- Ecología (P)
- Mecánica de Fluidos para Ingeniería Ambiental (P)
- Lenguaje de Programación (P)
- Taller de Empleabilidad (V)

06 CICLO

- Realidad Nacional e Internacional (V)
- Ética y Deontología (V)
- Edafología y Manejo de Suelos (P)
- Tecnologías de Tratamiento de la Contaminación del Agua (P)
- Sistemas de Información Geográfica (P)
- Meteorología y Climatología (P)



**CERTIFICACIONES
PROGRESIVAS**

4.º ciclo
Asistente en Monitoreo Ambiental
8.º ciclo
Asistente en Gestión Ambiental



- Bachiller en Ingeniería Ambiental
- Título profesional de ingeniero ambiental

■ Estudios Generales

■ Estudios Específicos

■ Estudios de Especialidad

(V) Cursos virtuales (P) Cursos presencial

07 CICLO

- Ciudadanía y Responsabilidad Social (V)
- Trabajos de investigación I (P)
- Tecnologías de Tratamiento de la Contaminación del Aire (P)
- Gestión de Riesgos Ambientales (P)
- Derecho Ambiental (P)
- Modelamiento Ambiental Computacional (P)

08 CICLO

- Trabajos de investigación II (V)
- Tecnologías de Tratamiento de la Contaminación del Suelo (P)
- Planeamiento y Ordenamiento Territorial (P)
- Planificación, Costos y Presupuestos (P)
- Taller para prácticas preprofesionales (P)
- Electivo (P)

09 CICLO

- Tesis I (P)
- Gestión de Recursos Hídricos (P)
- Gestión de Residuos Sólidos (P)
- Participación Ciudadana y Resolución de Conflictos (P)
- Prácticas profesionales supervisadas (P)
- Electivo (P)

10 CICLO

- Tesis II
- Análisis de Ciclo de Vida de los Productos (P)
- Proyecto de fin de carrera (P)
- Gestión Integral de Cuencas (P)
- Evaluación de Impacto Ambiental (P)
- Electivo (P)

Examen de Admisión: _____

Inscripción: _____

Horario: _____

Matrícula: _____

Asesor (a): _____

Pronto pago: _____

Teléfono: _____

Beneficio y/o promoción: _____

Costos: _____

Descuentos: _____



CAMPO LABORAL

- Sistemas integrados de gestión
- Consultoría ambiental
- Gestión de recursos híbridos
- Gestión de residuos sólidos
- Sector minero y energético
- Sector industrial