Universidad César Vallejo

MODALIDAD DE ESTUDIOS SEMIPRESENCIAL

INGENIERÍA AMBIENTAL

Plantea y lidera soluciones sostenibles e innovadoras que conserven los ecosistemas naturales y el manejo eficiente de sus recursos.

Conoce procesos físicos, químicos y biológicos para prevenir problemas ambientales y permitir la armonía con la naturaleza.



CARRERAS PARA ADULTOS
QUE DUERMEN POCO
Y SUEÑAN MUCHO.

subE
Carreras universitarias para adultos



VALORAMOS TU TIEMPO, ACELERAMOS RESULTADOS.

Convalidamos hasta el 50 % de tu carrera.*

*Sujeto a evaluación.

MALLA CURRICULAR DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA AMBIENTAL**

DOBLE CONVALIDACIÓN PARA GENTE QUE TRABAJA.

Tu titulación a mitad de tiempo, Sube.*

*Sujeto a evaluación.

Universidad César Vallejo

STI SISTEMA DE TITULACIÓN INMEDIATA

I

- Pensamiento Lógico
- Habilidades Comunicativas
- Objetivos de Desarrollo Sostenible
- Fundamentos en Ingeniería Ambiental
- Inglés I

Competencia complementaria
- Computación I

II

- Cambio Climático y Gestión de Riesgos
- Química Orgánica e Inorgánica
- Cátedra Vallejo
- Expresión Gráfica
- Inglés II

Competencia complementaria
- Computación II

III

- Creatividad e Innovación
- Biología y Ecología
- Matemática para la Ingeniería
- Estadística y Análisis de Datos
- Inglés III

Competencia complementaria
- Computación III

IV

- Metodología de la Investigación Científica
- Física General
- Cálculo Integral y Ecuaciones Diferenciales
- Química Analítica y Ambiental
- Inglés IV

V

- Gestión y Tratamiento de Suelos
- Constitución y Derechos Humanos
- Gestión de Riesgos Ambientales y Desastres
- Accesibilidad y Diseño Universal
- Inglés V

VI

- Gestión y Tratamiento de la Contaminación Atmosférica
- Gestión y Tratamiento de Aguas
- Sistema de Gestión Integrado y Política Ambiental
- Experiencia Curricular Electiva
- Inglés VI

VII

- Filosofía y Ética
- Evaluación de Impacto Ambiental
- Gestión y Tratamiento de los Residuos Sólidos
- Monitoreo Ambiental y Resolución de Conflicto
- Inglés VII

VIII

- Biotecnología y Remediación Ambiental
- Cartografía y Aplicaciones Geoespacial
- Experiencia Curricular Electiva
- Gestión de Proyectos
- Inglés VIII

IX

- Trabajo de Investigación I
- Práctica Preprofesional I
- Inglés IX

X

- Trabajo de Investigación II
- Práctica Preprofesional II
- Inglés X

TOP10 DE LAS MEJORES UNIVERSIDADES DEL PERÚ

Según el ranking latinoamericano Times Higher Education.

THE WORLD UNIVERSITY RANKINGS

- Top 10 — En innovación, según ranking SCImago 2022.
- Top 10 — En ranking de universidades peruanas con mayor producción científica. Fuente: El Comercio
- Top 4 — En sostenibilidad ambiental en universidades peruanas.
- Top 10 — En el ranking de las mejores universidades del Perú. Fuente: Revista América Economía

EXPERIENCIAS CURRICULARES ELECTIVAS

VI Ciclo

- Big Data Analytics
- Gestión de Costos y Presupuestos
- Planeamiento Estratégico

VIII Ciclo

- Gestión de la Innovación Tecnológica
- Gestión de Inversiones Públicas
- Legislación en Ingeniería y Arquitectura

- Tiene convenios internacionales con universidades de distintos países.
- Elaborarás planes de manejo de conservación y uso sostenible de la biodiversidad y los recursos naturales.
- Laboratorios: PASCO E-book Física, PASCO E-book Q uímica, Virtual Plant y ArcGIS.

Universidad César Vallejo

Grado académico:	Bachiller en Ingeniería Ambiental
Título profesional:	Ingeniero Ambiental

Potencia tu pasión por el autodescubrimiento de manera responsable, creativa y empática.

¡Incorporamos los ODS en tu formación!

Los ODS son los Objetivos de Desarrollo Sostenible que los líderes mundiales definieron en 2015 para garantizar un mejor futuro para las próximas generaciones. La UCV ha incorporado estos 17 objetivos en su propuesta formativa y líneas de investigación, con el fin de formar profesionales que contribuyan con un mundo más sostenible.

Una sólida formación humanística

Para transformarte en una mejor persona, con habilidades humanas y valores sólidos, capaz de contribuir al desarrollo de la sociedad y adaptarte a los cambios del mundo actual.

Inglés en todos los ciclos

Hablarás el idioma que habla el mundo, gracias a la incorporación del inglés en cada ciclo dentro de la currícula de todas las carreras profesionales.

12 **Campus licenciados para salir adelante**

Ate
Callao
Chepén
Chiclayo
Chimbote
Huaraz
San Juan de Lurigancho
Los Olivos
Moyobamba
Piura
Tarapoto
Trujillo

Certificamos tus conocimientos

Respalda tus conocimientos y refuerza tu desarrollo profesional con tres certificaciones intermedias de alta demanda laboral y gran utilidad para emprender.

VI CICLO	VIII CICLO	VIII CICLO
Analista en Gestión de Riesgos	Analista en Sistemas de Gestión Integrado	Emprendimiento Innovador con Rostro Humano

Conoce en qué trabajarás

1. Supervisor de planta de recursos naturales y de procesos industriales.
2. Responsable de las gerencias ambientales.

Habilidades y competencias de un ingeniero ambiental.

- Diseña estrategias de uso responsable con los recursos naturales para preservar la diversidad biológica y contribuir en mitigar los efectos del cambio climático.
- Implementa instrumentos y sistemas de gestión integrada para reducir los riesgos e impactos en las actividades económicas y sociales de las organizaciones.
- Diseña tecnologías limpias e innovadoras para generar efectos antrópicos positivos considerando un enfoque ecoamigable con el ambiente.

Código: PP-IN-01.03
Versión: V04
Fecha: 14/04/2025

Comunícate con nosotros:

Si estás listo para salir adelante, preinscríbete aquí.