



Autónoma
Universidad Autónoma del Perú

SOMOS
PARTE DEL



WORLD
UNIVERSITY
RANKINGS

LATIN AMERICA | 2026



Ahora yo soy clave en la producción del país

INGENIERÍA INDUSTRIAL

CON EL RESPALDO DE:



SCIMAGO
INSTITUTIONS
RANKINGS



ISO 9001:2015

CAMBRIDGE
English Educational
Partner

» Un enfoque único para ti



Formación humana



Investigación formativa



Formación ingenieril



Análitica de datos



Gestión de operaciones



Manufactura avanzada

» ¿De qué serás capaz?

- » Diseñarás sistemas de producción planificando y liderando procesos automatizados y flexibles en el marco de la Industria 4.0.
- » Analizarás procesos detectando oportunidades de mejora en procesos productivos y operativos.
- » Usarás herramientas de análisis de datos para optimizar procesos y tomar decisiones estratégicas.
- » Implementarás y mejorarás sistemas de calidad que garanticen estándares altos en productos y servicios.
- » Planificación y control de producción: Organizarás recursos y tiempos para asegurar flujos de producción eficientes



» ¿Dónde podrás trabajar?



Fábricas y plantas industriales



Centros logísticos y de distribución



Consultoría y Emprendimiento



Consultoras especializadas en eficiencia, calidad o productividad



Implementación de sistemas de gestión ISO (calidad, ambiente, seguridad)

¿POR QUÉ ESTUDIAR EN LA AUTÓNOMA?

► Movilidad académica **internacional**



América

- » Argentina
- » Brasil
- » Chile
- » Colombia
- » Costa Rica
- » Ecuador
- » Estados Unidos
- » Guatemala
- » México
- » Puerto Rico
- » Uruguay

Europa

- » España
- » Italia
- » Rumania

Asia

- » India

► Enseñanza de **calidad**



Malla académica actualizada



Plana docente calificada



Convenios para prácticas pre profesionales



Inglés con el respaldo internacional de Cambridge



Certificaciones progresivas



» Moderna infraestructura

- » Campus con ubicación estratégica: Lima Norte y Lima Sur
- » Amplias áreas verdes para disfrutar de tu tiempo libre

- » Laboratorios y talleres equipados
- » Centro de Innovación*
- » Instalaciones deportivas



- » Talleres, eventos culturales y deportivos
- » Centro de Información

*Solo en el campus Lima Sur

» Servicios universitarios

- » Programas para la inserción laboral
- » Atención psicológica y médica



LA CARRERA QUE IMPULSA TUS METAS



Programa especializado de tutorías

Potencia tu aprendizaje con guía
experta y personalizada



Aprendizaje fuera del aula

Accede a visitas de campo y clases prácticas
para vivir experiencias reales



Talleres y laboratorios especializados en ingeniería

Accede al laboratorio de diseño y simulación
de procesos industriales, planta de tratamiento
y envasado de agua y más



Programa One to One

Crea soluciones innovadoras junto
a empresas reales

› Laboratorios de la Facultad de Ingeniería y Arquitectura

- » Física y electrónica
- » Integrado de ciencias 1
- » Diseño y simulación procesos industriales
- » Laboratorio de química industrial
- » Mecatrónica y manufactura digital
- » Tecnología de materiales
- » Mecánica de fluidos e hidráulica
- » Mecánica de suelos y resistencia de materiales
- » Topografía y geología
- » Análisis ambiental
- » Biomecánica y sistemas biomédicos
- » Química analítica
- » Taller dibujo
- » Taller diseño
- » Taller de construcción
- » Planta de tratamiento y envasado de agua de mesa
- » Estación meteorológica

Nuevo

- » Laboratorio de robótica colaborativa
- » Estación impresión de circuitos
- » Estación de ensamblaje, soldaduras y pruebas
- » Estación para diseño de circuitos, diagramas, simulaciones y BIM



MALLA CURRICULAR

Pensada en tu empleabilidad

Grado: Bachiller en Ingeniería Industrial

Título: Ingeniero (a) Industrial

Ciclo 01.

- » Comunicación Efectiva
- » Pensamiento Matemático
- » Innovación y Tecnología
- » Introducción a la Ingeniería Industrial
- » Química Inorgánica
- » Matemática Discreta y Aplicaciones

Ciclo 02.

- » Bienestar y Autonomía
- » Inglés I
- » Taller de Creatividad e Innovación
- » Química Orgánica
- » Análisis Diferencial en 2D
- » Programación para Machine Learning

Ciclo 03.

- » Ciudadanía Ética
- » Inglés II
- » Análisis Integral en 3D
- » Principios Físicos para Ingeniería
- » Dibujo de Ingeniería en 3D
- » Laboratorio de Modelado 3D
- » Programas para el Desarrollo Profesional I (Habilidades Digitales)

Ciclo 04.

- » Inglés III
- » Contabilidad y Costos
- » Matemática Computacional
- » Mecánica de Materiales
- » Laboratorio Techmat 4.0
- » Física para la Innovación Tecnológica

Ciclo 05.

- » Cambio Global y Sostenibilidad
- » Inglés IV
- » Materiales Inteligentes para la Industria
- » Laboratorio de Ingeniería de Materiales
- » Seguridad y Salud Ocupacional
- » Análisis Descriptivos de Datos
- » Programas para el Desarrollo Profesional II (Curso a elección)

Ciclo 06.

- » Ingeniería Económica y Finanzas
- » Gestión del Talento Humano
- » Ergonomía y Métodos
- » Diseño de Producto y Procesos Industriales
- » Laboratorio de Producción Industrial
- » Análisis Inferencial de Datos

Ciclo 07.

- » Proyecto de Investigación
- » Gerencia de Producto y Metodologías Ágiles
- » Investigación Operativa
- » Fundamentos de Automatización y Manufactura
- » Laboratorio de Robótica Colaborativa
- » Electivo I
- » Programas para el Desarrollo Profesional III (Curso a elección)

Ciclo 08.

- » Desarrollo de Investigación
- » Simulación y Toma de Decisiones
- » Sistemas Avanzados de Automatización y Manufactura
- » Laboratorio de Automatización y Manufactura Inteligente
- » Electivo II

Ciclo 09.

- » Procesamiento y Análisis de Datos
- » Formulación y Evaluación de Proyectos
- » Gerencia de Calidad
- » Supply Chain Management
- » Prácticas Pre Profesionales

Ciclo 10.

- » Trabajo de Investigación
- » Gestión de Proyectos - PMBOK
- » Gerencia de Operaciones y Logística
- » Gestión del Desarrollo Sostenible

Formación Académica

- » Formación Humana
- » Investigación formativa
- » Formación Ingenieril

- » Formación en Analítica Datos
- » Formación en Gestión de Operaciones
- » Formación en Manufactura Avanzada

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 Programas para el Desarrollo Profesional que son PDP 1: Habilidades digitales, PDP2 y PDP3: cursos a elección; los cuales podrán ser presenciales y/o virtuales. Podrán ser desarrollados en los centros especializados de la misma universidad o en instituciones externas (el proceso de acreditación sólo aplica al PDP 1: Habilidades Digitales).
- » La Universidad Autónoma del Perú se reserva el derecho de modificaciones en plana docente y cierte de aulas por no cumplir con el mínimo de estudiantes matriculados requeridos por la institución.
- » Los cursos extraacadémicos (PDP1, PDP2 y PDP3), tienen una inversión adicional para todos los estudiantes, indicado en las tasas administrativas.
- » Los porcentajes de presencialidad y virtualidad de los cursos dependerán de la modalidad que escoja.

» Modalidades de estudio

» Presencial

Diurno o nocturno

Conoce
más aquí



» Semipresencial

Fines de semana

Conoce
más aquí



» A Distancia

Desde donde estés

Conoce
más aquí



» Campus



Lima Sur: Villa El Salvador
Panamericana Sur Km. 16.3

NUEVO



Lima Norte: Puente Piedra
Panamericana Norte Km. 30