

Ingeniería Industrial



¿Quiénes somos?

En la Universidad Continental conectamos personas e ideas para impulsar sus propósitos y bienestar integral, a través de una cultura del pensamiento y acción emprendedora. Somos una organización de educación superior global e inclusiva en la que creemos que lo imposible es posible cuando las personas confían en su potencial.

+24 AÑOS +5 CAMPUS

+53 MIL ESTUDIANTES 4 CIUDADES
HUANCAYO
AREQUIPA
CUSCO
LIMA



¿Por qué elegir la Universidad Continental?

En la Universidad Continental nos impulsa el propósito de convertir tus aspiraciones en realidad, a partir de un aprendizaje colaborativo y estimulante que reta el statu quo para promover la innovación, la autoconfianza, el autoaprendizaje y el autoconocimiento.

¡Atrévete a vivir una experiencia educativa diferente con nuestro modelo educativo Multimodal, Multicampus y Multinivel!

El mejor ecosistema para el aprendizaje

Queremos que impactes y trasciendas. Para que lo logres te ofrecemos un ecosistema de aprendizaje que une lo mejor del mundo presencial y digital, ampliando tus conocimientos de manera experiencial y siendo un real protagonista del cambio.

- **Nuestros Diferenciales**

Promovemos el bienestar integral para que desarrolles tu pensamiento y acción emprendedora. Creamos comunidades colaborativas que se nutren de nuevas perspectivas para potenciar una educación que transforma.

- **Docentes Mentores**

Prestigiosos especialistas y profesionales conducirán tu proceso de aprendizaje estimulando constantemente el desarrollo de tus habilidades emprendedoras e inspirándote a seguir tu propósito.

- **Infraestructura y Tecnología**

Aprovecharás todo el potencial de nuestros espacios físicos y virtuales en los que se promueve el aprendizaje colaborativo y la experimentación.

- **Experiencia Internacional**

Conectarás tus ideas y crearás comunidades colaborativas participando de intercambios y pasantías con universidades de Estados Unidos, América Latina, Europa y Asia.

- **Doble Titulación**

Doble titulación a nombre de la Universidad Continental y la Universidad de la Costa - Barranquilla (Colombia).

- **Laboratorios**

Aplicarás la teoría en la práctica con los mejores laboratorios de Procesos Industriales, Automatización, Eléctrica, Máquinas y Herramientas, Automatización y Robótica Industrial, y en los simuladores LABSAG, Flexsim, Virtual o CIROS.

Malla Curricular

Escanea el QR para más información



Este es el punto de partida para que te conviertas en una **ingeniera o ingeniero industrial** que expande su fuerza interior a través de su pensamiento y acción emprendedora.

Buddy

Durante tu formación académica estará a tu lado un "buddy", que es un estudiante como tú, que te aconsejará y guiará para que tomes fuerza, mejores tus conocimientos y cumplas con tu propósito.

Grado y título profesional a nombre de la nación

- Bachiller en Ingeniería Industrial.
- Ingeniero / Ingeniera Industrial.

Ofrecemos esta carrera en:

- Pregrado Presencial.
- Pregrado Gente que Trabaja.
- Pregrado A Distancia.

CURSOS

CICLOS

	01
Habilidades Comunicativas	C.4
Matemática Superior	C.5
Laboratorio de Liderazgo	C.2
Gestión del Aprendizaje	C.3
Introducción a la Ingeniería Industrial	C.3
Química 1	C.3
Herramientas Virtuales para el Aprendizaje	C.1

	02
Comunicación Efectiva	C.3
Fundamentos del Cálculo	C.4
Ética, Ciudadanía y Globalización	C.3
Álgebra Matricial y Geometría Analítica	C.4
Geometría Descriptiva	C.4
Química 2	C.3

03

Laboratorio de Innovación	C.1
Estadística General	C.3
Cálculo Diferencial	C.5
Física 1	C.4
Dibujo para Ingeniería	C.4
Fundamentos de Programación	C.4

07

Gestión Profesional	C.1
Innovación Social	C.2
Gestión de Operaciones	● C.4
Procesos de Manufactura	C.5
Gestión Logística	● C.5
Gestión Integral de Mantenimiento	■ C.3

04

Comunicación y Argumentación	C.3
Mercadotecnia	C.3
Cálculo Integral	C.5
Estadística Aplicada	C.3
Mecánica Vectorial para Ingenieros	C.4
Física 2	C.4

08

Supervisión de Prácticas Pre-profesionales - Ingeniería	C.1
Conversation Class	C.3
Dirección de Proyectos	C.4
Diseño de Plantas Industriales	◆ C.4
Gestión de la Cadena de Suministros	● C.4
Ingeniería Económica	C.3
Seguridad y Salud Ocupacional	◆ C.3

05

Laboratorio Avanzado de Innovación y Liderazgo	C.1
Ecuaciones Diferenciales	C.5
Resistencia de Materiales	C.4
Ingeniería de Métodos	C.4
Ingeniería Eléctrica	■ C.3
Electivo General 1	C.3

09

Taller de Investigación en Ingeniería Industrial 1	C.4
Gestión de la Calidad	◆ C.5
Planificación y Control de la Producción	C.5
Simulación	C.4
Electivo Específico 1	C.3

06

Ingeniería de Materiales	C.4
Seminario de Investigación	C.3
Termodinámica	C.4
Máquinas e instrumentos	■ C.4
Investigación Operativa	C.4
Gestión de Costos Financieros	C.3

10

Taller de Investigación en Ingeniería Industrial 2	C.4
Gestión del Capital Humano	C.3
Taller de Consultoría en Ingeniería Industrial	C.4
Legislación Empresarial	C.3
Sistemas Integrados de Producción	C.3
Electivo Específico 2	C.3



Perfil del Egresado

Al elegir la carrera de **Ingeniería Industrial** estarás capacitado o capacitada para potenciar el desarrollo de las industrias en sectores tan heterogéneos como el financiero, agrícola, automotriz, textil, minero, energético, entre otros. Te desempeñarás con liderazgo en la gestión y el manejo de los sistemas industriales que optimizan la productividad para obtener productos y servicios de altísima calidad que generan impacto positivo.

Campo Laboral

- Cargos de gerencia y dirección en empresas e industrias públicas y privadas.
- Desarrollo y creación de innovadores sistemas tecnológicos para las industrias.
- Docencia en universidades.
- Asesoría integral en la automatización de procesos industriales como independiente o a través de tu propia empresa.

Experiencia Académica

Porque piensas en grande y aspiras a ser un o una líder que promueve el progreso, nuestra carrera de **Ingeniería Industrial** te impulsará a cumplir con tu propósito, con un modelo educativo Multimodal, Multinivel y Multicampus. Desarrollarás autoconfianza, te empoderarás para estudiar de manera autónoma y recibirás certificaciones progresivas.

<p>Red Fab Lab</p>	<p>Profesor Avatar</p>	
<p>Crearás impacto positivo con tus proyectos y emprendimientos que desarrollarás en nuestra red descentralizada de Laboratorios de Fabricación digital (Fab Lab).</p>	<p>Te conectarás con nuestros docentes en prestigiosas universidades internacionales, mediante proyecciones holográficas que te harán vivir una experiencia inmersiva que abrirá tu mente.</p>	<p>Somos la primera universidad en Latinoamérica en certificar y recertificar la implementación del Sistema de Garantía Interna de Calidad por parte de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA) de España. Para todos los programas de la modalidad Presencial en Huancayo.</p>

<p>América economía</p>		<p>AENOR</p>
<p>Estamos entre las 9 mejores universidades privadas del país, según el ranking de Las Mejores Universidades del Perú 2021 de la revista América Economía.</p>	<p>Hemos validado la recertificación ISO 900:2015, en el año 2019, del sistema de gestión de calidad de 32 talleres y laboratorios por Bureau Veritas Certification Holding SAS, destacando nuestros simuladores y talleres virtuales. Para el campus Huancayo.</p>	<p>Somos la primera universidad peruana en certificar la calidad de la formación virtual de nuestras carreras por parte de la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR).</p>

 <p>SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS</p>		
<p>Estamos en el TOP 3 de universidades privadas del país que destacan en el indicador de Investigación, de acuerdo con el Scimago Institutions Rankings 2022.</p>	<p>Obtuvimos la máxima calificación de 5 estrellas por parte del prestigioso QS STARS RATING SYSTEM en Empleabilidad, Aprendizaje en Línea e Inclusión.</p>	<p>Siete carreras de nuestra Facultad de Ingeniería están acreditadas por el Instituto de Calidad y Acreditación de Programas de Computación, Tecnología e Ingeniería (ICACIT).</p>

Escanea el
QR para más
información



AREQUIPA

La Canseco II / Sector: Valle Chili
José Luis Bustamante y Rivero

T. (054) 412 030

LIMA

Campus Los Olivos
Av. Alfredo Mendiola 5210

T. (01) 213 2760

Campus Miraflores - Escuela de Posgrado

Calle Junín 355 - Miraflores. Lima
T. 01-2132760



Este catálogo puede reciclarse en cualquiera de nuestros centros de reciclaje.

HUANCAYO

Av. San Carlos 1980

T. (064) 481 430

CUSCO

Sector Angostura Km. 10, San Jerónimo
Oficina Informativa: Av. Collasuyo B-13,
3er piso - Urb. Manuel Prado

T. (084) 480 070

ucontinental.edu.pe
Licenciada por SUNEDU