

¿Por qué estudiar Ingeniería Industrial en la URP?

Somos una Universidad
licenciada por SUNEDU



Lo que te brinda confianza,
credibilidad y garantía,
asegurándote que recibirás las
mejores condiciones
académicas.

Experiencia en la formación de
Ingenieros Industriales



Formamos Ingenieros Industriales
desde 1980, contamos con más de
dos mil egresados que aportan a
los sistemas productivos a nivel
nacional e internacional.

Experiencia vivencial en proceso
empresariales



Simularás procesos y roles funcionales en planeamiento,
ejecución de la producción, gestión de materiales, almacenes,
ventas, distribución y otros, utilizando un sistema ERP
(Planeamiento de Recursos Empresariales).

Estamos acreditados por
ICACIT y ABET



El proceso de formación
profesional que recibirás cuenta
con la certificación de calidad que
asegura tu empleabilidad y éxito
profesional.

Formación para un
mundo globalizado



Serás un Ingeniero Industrial
preparado para un mercado laboral
sin fronteras, con adaptación al
cambio para aprovechar retos y
oportunidades de la era
globalizada.

Recibirás una
formación integral



Serás formado como
profesional con un enfoque
científico, técnico y
humanístico de la mano con
los valores y la ética.

Laboratorio y talleres
especializados



Llevarás la teoría a la práctica
simulando procesos de
manufactura en nuestros
laboratorios con tecnología de
punta del siglo XXI.



UNIVERSIDAD
RICARDO PALMA

URP

LICENCIAMIENTO INSTITUCIONAL
RESOLUCIÓN DEL CONSEJO DIRECTIVO N° 040-2016-SUNEDU/CD



Ingeniería Industrial

Informes e Inscripciones:

OFICINA DE ADMISIÓN

Av. Benavides 5440 – Santiago de Surco, Lima – Perú
Telf. 708-0000 anexo 0603 **postula@urp.edu.pe**

www.urp.edu.pe



981 411 142

Acreditada por:





Ingeniería Industrial

¿Qué es la Ingeniería Industrial?

Es una rama de la ingeniería que se dedica al diseño, implementación y control de los sistemas productivos, buscando la optimización de los procesos e incremento de la productividad en las empresas.



**SÉ UN INGENIERO INDUSTRIAL
PREPARADO PARA UN MERCADO
LABORAL SIN FRONTERAS**



UNIVERSIDAD RICARDO PALMA FACULTAD DE INGENIERÍA

MALLA CURRICULAR 2024-I DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

I CICLO	II CICLO	III CICLO	IV CICLO	V CICLO	VI CICLO	VII CICLO	VIII CICLO	IX CICLO	X CICLO
Créditos: 17	Créditos: 22	Créditos: 21	Créditos: 18	Créditos: 21	Créditos: 18	Créditos: 19	Créditos: 22	Créditos: 20	Créditos: 22
Actividades Artísticas y Deportivas 1 Cr.	Taller de Interpretación y Redacción de Textos 2 Cr.	Globalización e Integración 3 Cr.	Fundamentos de Economía 3 Cr.	Ingeniería de Costos y Presupuestos 4 Cr.	Ingeniería Financiera 3 Cr.	Ingeniería Económica 4 Cr.	Diseño y Evaluación de Proyectos de Inversión 4 Cr.	Gerencia de Proyectos de Ingeniería 3 Cr.	Electivo 3 Cr.
Taller de Métodos del Estudio Universitario 2 Cr.	Filosofía y Ética 3 Cr.	Realidad Nacional 3 Cr.							Electivo 3 Cr.
Taller de Argumentación Oral y Escrita 2 Cr.									
	Formación Histórica del Perú 2 Cr.	Algoritmos Computacionales 2 Cr.	Minería de Datos 3 Cr.	Lenguajes de Programación 4 Cr.	Investigación de Operaciones 4 Cr.	Modelamiento y Simulación de Procesos 4 Cr.	Ingeniería de Procesos Empresariales 4 Cr.	Electivo 3 Cr.	Electivo 3 Cr.
Introducción a la Ingeniería Industrial 4 Cr.	Psicología General 2 Cr.	Administración Industrial 3 Cr.	Ingeniería de Procesos Industriales 4 Cr.	Ingeniería de Métodos I 4 Cr.	Ingeniería de Métodos II 4 Cr.	Logística y Cadena de Suministro 4 Cr.	Planeamiento y Control de Operaciones 4 Cr.	Marketing e Investigación de Mercados Industriales 4 Cr.	Gestión del Talento Humano y Reingeniería Organizacional 4 Cr.
Matemáticas 3 Cr.	Matemática I 3 Cr.	Matemática II 4 Cr.	Estadística y Probabilidades 3 Cr.	Estadística Inferencial 3 Cr.	Diseño de Experimentos 3 Cr.	Control Estadístico de la Calidad 3 Cr.	Teoría y Metodología de la Investigación 3 Cr.	Taller de Investigación I 3 Cr.	Taller de Investigación II 3 Cr.
	Física I 4 Cr.	Física II 4 Cr.	Ingeniería Mecánica Eléctrica 3 Cr.	Ingeniería de Materiales 3 Cr.					Deontología para Ingeniería 3 Cr.
Química 3 Cr.	Química Industrial 4 Cr.	Recursos Naturales y Medio Ambiente 2 Cr.					Sistemas de Gestión de Calidad 3 Cr.	Seguridad y Salud en el Trabajo 3 Cr.	Gestión Ambiental y Responsabilidad Social 3 Cr.
Inglés I 2 Cr.	Inglés II 2 Cr.		Dibujo en Ingeniería 2 Cr.	Diseño Asistido por Computadora 3 Cr.	Tecnología Básica de Fabricación 4 Cr.	Ingeniería de Planta y Mantenimiento 4 Cr.	Manufactura Asistida por Computadora 4 Cr.	Automatización Industrial 4 Cr.	

ELECTIVOS:

Derecho Empresarial	3 Cr.
Gestión Estratégica de Operaciones	3 Cr.
Ingeniería en Innovación y Emprendimiento	3 Cr.
Estandarización de Procesos	3 Cr.
Ventas Industriales	3 Cr.
Análítica de Negocios	3 Cr.
Ingeniería de Envasados y Embalajes	3 Cr.
Optimización Empresarial	3 Cr.
Lean Six Sigma	3 Cr.
Ingeniería de procesos Agro Industriales	3 Cr.
Software Integrado de Manufactura	3 Cr.
Gestión por Competencias y Empleabilidad	3 Cr.

PEB
Ciencias Básicas
Gestión
Sistemas
Operaciones
Investigación
Ciencias de la Ingeniería
Planeamiento
Cursos Electivos

Competencias del Ingeniero Industrial URP

- Solución de problemas de Ingeniería
- Diseño de ingeniería
- Comunicación
- Comportamiento ético
- Trabajo en equipo
- Experimentación
- Aprendizaje permanente
- Gestión de proyectos

¿En qué trabajarás?

Liderarás organizaciones de todos los sectores de bienes y servicios, sean empresas privadas o instituciones del sector público, desempeñándote como ingeniero de procesos, ingeniero de calidad, ingeniero de mantenimiento, ingeniero de costos, ingeniero de producción, ingeniero en logística, ingeniero de proyectos, ingeniero de servicios, ingeniero de planeamiento, comercial y otros.

Siendo tu verdadero desafío profesional el liderar procesos de transformación en las organizaciones y afrontar el cambio requerido para adaptarse y trabajar en nuevos entornos conectados a la Industria 4.0.

Grado Académico: **Bachiller en Ingeniería Industrial**

Título Profesional: **Ingeniero Industrial**

Duración: **10 semestres académicos – 5 años**

Certificaciones Intermedias:

- Analista de Mejora de Procesos
- Analista de Gestión Empresarial
- Asistente de Gestión de Calidad