

Grado académico:

Bachiller en Ingeniería Industrial

Título profesional:

Ingeniero Industrial

Certificamos tus conocimientos

Respalda tus conocimientos y accede a tus primeras prácticas con tres certificaciones intermedias de alta demanda laboral y gran utilidad para emprender.

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 del mundo definieron en el 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 para que seas un profesional que contribuya con un mundo más sostenible.

VI Ciclo

Analista en Sistemas de Producción

VIII Ciclo

Analista en Sistema Integrados de Gestión

VIII Ciclo

Emprendimiento Innovador con Rostro Humano

Una sólida formación humanística

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

Conoce en qué trabajarás

- Gerente de las áreas de producción, planeamiento, operaciones, calidad, seguridad, mantenimiento, diseño e innovación entre otras.
- Investigador y desarrollador de productos.



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.

Habilidades y competencias de un Ingeniero Industrial:

- Implementa soluciones tecnológicas en las organizaciones para mejorar su competitividad utilizando tecnologías innovadoras para la efectividad de los recursos.
- Gestiona operaciones tácticas y estratégicas para satisfacer las necesidades de los clientes internos y externos.

- Implementa sistemas integrados de acuerdo con la trinorma (calidad, seguridad y salud en el trabajo y medio ambiente) para generar valor a las organizaciones y mejorar sus indicadores de desempeño.

Estudia solo los fines de semana.



Código: PP-IN-01.01 / Versión: V02 / Fecha: 20/12/2023

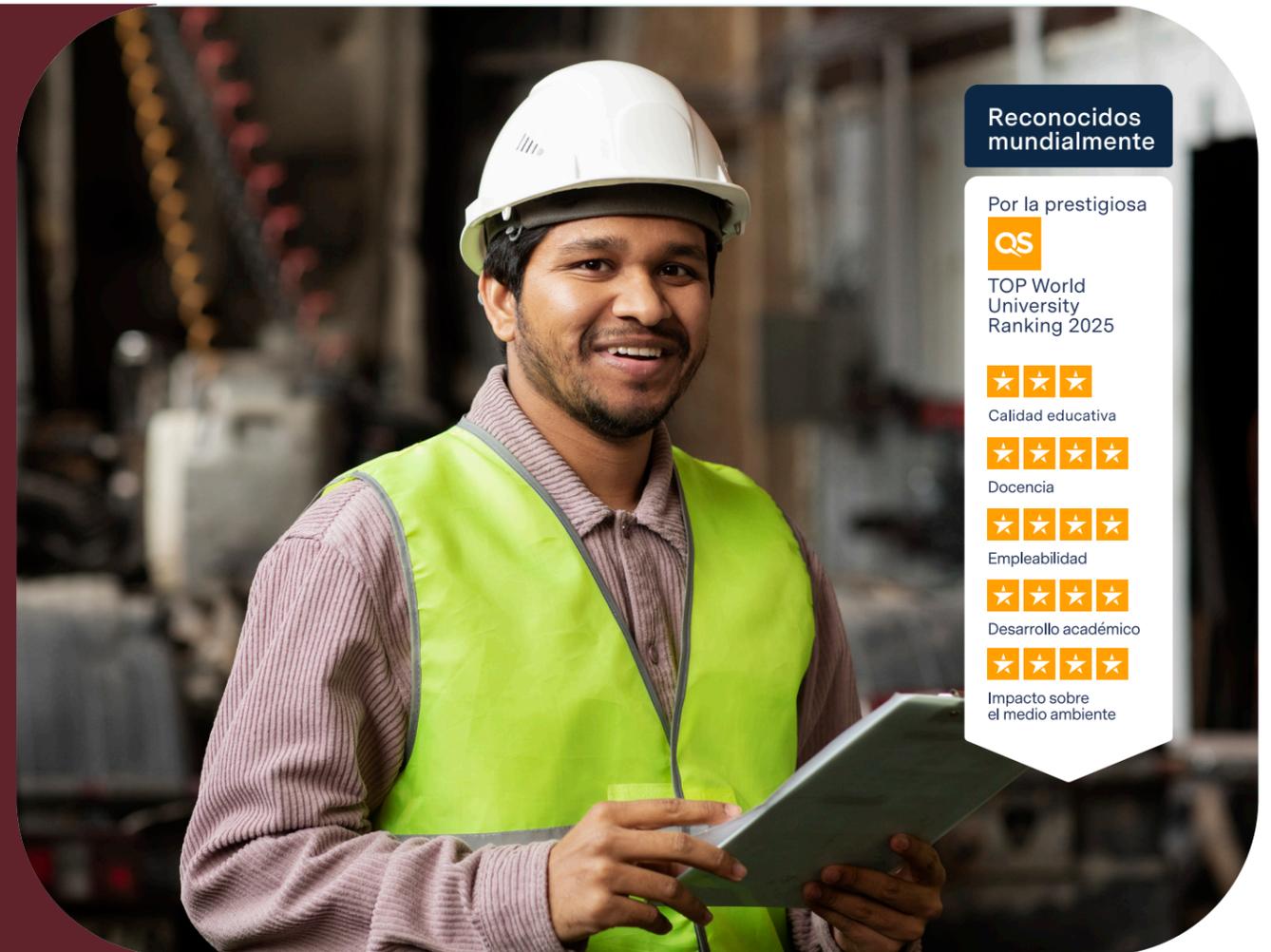


Si estás listo para salir adelante, preinscríbete aquí.



UCV Virtual

Sube



Reconocidos mundialmente

Por la prestigiosa



TOP World University Ranking 2025



Calidad educativa



Docencia



Empleabilidad



Desarrollo académico



Impacto sobre el medio ambiente

# Ingeniería Industrial

Diseña e implementa procesos eficientes con visión estratégica, optimizando recursos y mejorando la productividad de las organizaciones.

Carrera con doble titulación internacional

CONOCE MÁS DE LA CARRERA



STI SISTEMA DE TITULACIÓN INMEDIATA

Universidad licenciada por



# Malla curricular de la carrera de Ingeniería Industrial

Experiencias Curriculares de Carácter Obligatorio

\* Todas las experiencias curriculares obligatorias previas son requisito.

**STI** SISTEMA DE TITULACIÓN INMEDIATA

Tu experiencia laboral acelera tu éxito.

Culmina tu carrera en 4 años

**100% VIRTUAL**



## I ciclo

- Pensamiento Lógico
- Habilidades Comunicativas
- Objetivos de Desarrollo Sostenible
- Perspectiva de la Ingeniería y Arquitectura
- Inglés I

Competencia complementaria  
• Computación I

## II ciclo

- Cambio Climático y Gestión de Riesgos
- Constitución y Derechos Humanos
- Cátedra Vallejo
- Expresión Gráfica
- Inglés II

Competencia complementaria  
• Computación II

## III ciclo

- Creatividad e Innovación
- Filosofía y Ética
- Accesibilidad y Diseño Universal
- Estadística y Análisis de Datos
- Inglés III

## IV ciclo

- Metodología de la Investigación Científica
- Matemática para la Ingeniería
- Química General
- Economía y Finanzas
- Inglés IV

Competencia complementaria  
• Computación III

## V ciclo

- Cálculo Integral y Ecuaciones Diferenciales
- Estudio del Trabajo
- Contabilidad Gerencial y Costos
- Física General
- Inglés V

## VI ciclo

- Investigación de Operaciones
- Tecnología y Sistemas de Producción
- Ergonomía, Seguridad, Salud Ocupacional
- ★ **Experiencia Curricular Electiva**
- Inglés VI

## VII ciclo

- Dirección Táctica de Operaciones
- Simulación e Inteligencia de Datos
- Logística Integrada y Cadena de Suministro
- Gestión y Control de Calidad
- Inglés VII

## VIII ciclo

- Dirección Estratégica de Operaciones
- Sistemas Integrados de Gestión
- ★ **Experiencia Curricular Electiva**
- Gestión de Proyectos
- Inglés VIII

## IX ciclo\*

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

## X ciclo\*

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

**79** Convenios internacionales

Tiene más de 79 convenios internacionales con universidades en el mundo, entre ellos con la **Universidad Nacional del Litoral, en Argentina.**

Carrera con doble titulación internacional

Segundo título académico con la Corporación **Universitaria del Caribe-CECAR, en Colombia.**

Simuladores y laboratorios

Laboratorios: VirtualPlant de procesamiento agroindustrial-industrial.

## ★ Experiencias Curriculares Electivas

### VI Ciclo

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

### VIII Ciclo

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