



Ingeniería

# TU PUENTE AL MUNDO CON INGENIERÍA INDUSTRIAL Y COMERCIAL



**Diseña, planifica y gestiona operaciones de producción y comercialización de bienes y servicios, vinculando la tecnología y la sostenibilidad industrial dentro de los procesos de una empresa o proyecto.**

## ¿POR QUÉ USI?



Nuestros egresados encuentran entre los mejor pagados del país.  
Fuente: Ponte en Carrera



Acreditados por 



+ 23 años transformando vidas con los programas académicos de Disney International Programs.



+ 320 convenios internacionales en los 5 continentes.

Top 10 de destinos



**GRADO AMERICANO**

**SU** SAN IGNACIO UNIVERSITY  
MIAMI, FL

Estudia en San Ignacio University esta carrera al mismo tiempo:

**International Business**

Los grados de SIU son emitidos y válidos en United States of America. SIU está licenciada por Florida Department of Education y acreditada por Distance Education Accrediting Commission-DEAC, encontrándose listada en el Database of Accredited Postsecondary Institutions, del U. S. Department of Education's Office of Postsecondary Education-OPE.



## Malla curricular con **visión global empresarial**

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
Fundamentos en Competencias Digitales	English II	English III	Fundamentos del Liderazgo Sostenible	Marketing	Oportunidades de Negocios	Introducción a los Modelos Estocásticos	Maquinarias Industriales Ecosostenibles	Logística	Seminario de Tesis para Ingeniería
Lenguaje y Comunicación I	Cálculo de Una Variable	Ética y Ciudadanía	English IV	Fundamentos Contables y Financieros	Metodología de la Investigación Científica	Ingeniería de Métodos II	Planeamiento y Control de Operaciones	Diseño y Evaluación de Proyectos Industriales	Capstone Project in Industrial and Commercial Engineering
Matemática	Programación Orientada a Objetos I	Cálculo de Varias Variables	Administración para los Negocios	Física II	Mecánica	Gestión de Residuos Industriales	Total Quality Management (TQM)	Simulación de Procesos Industriales	Tecnología de Procesos Industriales
English I	Química General	Algoritmos y Estructuras de Datos	Principios de Economía	Estadística Descriptiva e Inferencia Estadística	Investigación de Operaciones	Analítica de Datos para la Toma de Decisiones	Seguridad y Mantenimiento Industrial	Tecnologías Medioambientales y Sostenibilidad	Electivo 5
Introducción a la Ingeniería Industrial y Comercial	Lenguaje y Comunicación II	Física General	Dibujo y Diseño Asistido por Computadora	Fisicoquímica	Ingeniería de Métodos I	Mecanismos e Instrumentos para Ingeniería	Electivo 2	Electivo 4	
Introducción al Dibujo Técnico para Ingeniería		Química Orgánica	Física I	Procesos de Manufactura	Operaciones Unitarias	Electivo 1	Electivo 3		
Realidad Nacional y Globalización									

Malla curricular sujeta a cambios por nuestro principio de mejora continua y actualización constante.

### MENCIONES

- ▶ Energía y Sostenibilidad Industrial
- ▶ Gestión Integral de la Sostenibilidad
- ▶ Machine Learning e Industria 4.0



Cursos generales



Cursos de especialidad



Cursos específicos



## Modalidades de estudio

Te permiten cursar tu carrera con porcentajes de virtualidad para que decidas cómo quieres estudiar.\*



### Presencial

Hasta 20 % de créditos aprobados de forma virtual.



### Semipresencial

Desde el 21 hasta el 70 % de créditos aprobados de forma virtual.

## OFICINA DE ADMISIÓN

☎ 998 179 223  
Lima: (01) 317 10 50  
admission@usil.edu.pe  
Av. La Fontana 550, La Molina

📍 @usil.peru 📧 @usil 🌐 usil.edu.pe



**Sedes disponibles:** En la sede de Lima Norte solo en modalidad presencial y en la sede de La Molina en ambas modalidades.

\* Deberás elegir una modalidad de estudio al inicio de tu carrera. Aplican términos y condiciones.