



UNIVERSIDAD  
SAN SEBASTIAN  
FACULTAD DE INGENIERÍA  
Y TECNOLOGÍA

## ADMISIÓN 2017

ESTUDIA EN JORNADA  
VESPERTINA

### INGENIERÍA INDUSTRIAL

#### PERFIL DE EGRESO

El profesional egresado de la carrera de Ingeniería Industrial de la Universidad San Sebastián, posee los conocimientos, habilidades y actitudes necesarias para desempeñarse en la gestión y mejoramiento de sistemas productivos y de servicio y en la gestión administrativa, emprendimiento e innovación, en el contexto de la estrategia de la organización bajo una perspectiva de excelencia, y aplicando para ello su habilidad para liderar equipos interdisciplinarios de personas y sus conocimientos teórico-prácticos en el ámbito de la Ingeniería.

#### VÍAS DE INGRESO

- **Prueba de Selección Universitaria (PSU)**

Postulantes egresados de Enseñanza Media con PSU rendida en los últimos 5 años, específicamente en cualquiera de los siguientes años: 2012, 2013, 2014, 2015 y 2016, con un puntaje promedio PSU mínimo de 450 puntos (ponderación de 50% Lenguaje y 50% Matemáticas).

- **Titulado o egresado**

Postulantes nacionales o extranjeros titulados, licenciados o egresados que se encuentren en posesión de un título profesional y/o licenciatura, o ser egresado de una institución nacional o extranjera de Educación Superior a la fecha de su postulación.

- **Trabajador**

Postulantes con experiencia laboral mínima de 1 año.

- **Traslado de otras instituciones de Educación Superior**

Postulantes de otras Instituciones de Educación Superior Universitaria nacionales o extranjeras.

- **Estudios inconclusos en instituciones de Educación Superior**

Postulantes con estudios incompletos en Universidades, Institutos Profesionales y Centros de Formación Técnica.

- **Extranjero**

Postulantes chilenos o extranjeros que hayan cursado su Educación Media y/o Superior fuera de Chile.

- **Alumnos destacados**

Postulantes destacados que acrediten una participación de excelencia a nivel nacional y/o internacional en áreas como: deportes, ciencias, humanidades, artes, ciencias sociales, creatividad, liderazgo estudiantil, acción comunitaria y sociedades de debate.

5 AÑOS  
ACREDITADA  
DESDE SEPT. 2016  
HASTA SEPT. 2021  
GESTIÓN INSTITUCIONAL  
DOCENCIA DE PREGRADO  
VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Grado Académico  
Licenciado en Ingeniería

Título Profesional  
Ingeniero Industrial

Duración  
8 semestres

Sede  
Santiago

Decano  
Federico Casanello Frisius

Decano Facultad de Ingeniería y Tecnología  
Magíster en Ciencias de la Ingeniería, P. U. Católica de Chile  
Ingeniero Civil Industrial, P. U. Católica de Chile.

año 01		año 02		año 03		año 04		
Semestre 1	Semestre 2	Semestre 3	Semestre 4	Semestre 5	Semestre 6	Semestre 7	Semestre 8	
Álgebra	Álgebra Lineal	Física		Práctica I				
Cálculo I	Cálculo II	Probabilidades y Estadísticas			Gestión de la Cadena de Suministro I	Gestión de la Cadena de Suministro II		Gestión Logística y Almacenamiento
	Procesos Químicos Industriales		Electricidad y Electrónica Industrial		Optimización I	Optimización II	Taller de Gestión de la Calidad	Proyecto de Título
			Ingeniería de Métodos		Gestión y Control de Costos		Gestión por Procesos	Gestión de la Mantenimiento
Gestión de Empresas		Reportes de Gestión	Sistemas de Información				Desarrollo de Nuevos Negocios	Taller de Productividad
Taller de Ingeniería		Taller de Trabajo en Equipo y Liderazgo	Expresión Oral y Producción Escrita			Taller de Emprendimiento	Taller de Negociación	Ética y Legislación Aplicada
	*Taller de Inglés I	*Taller de Inglés II	*Taller de Inglés III	*Taller de Inglés IV				

TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO INDUSTRIAL

- Área de Ciencias Básicas y de la Ingeniería
- Área de Gestión y Mejoramiento de Sistemas Productivos y de Servicios
- Área de Gestión Administrativa, Emprendimiento e Innovación
- Área de Formación de Habilidades Ejecutivas
- Inglés

\*Se aplicará prueba de diagnóstico para determinar el nivel de inglés al que se incorporará el estudiante.

La Universidad se reserva el derecho de actualizar la malla curricular para adecuarla a los requerimientos del mercado del trabajo y/o la necesidad de nuevos contenidos académicos que demandan el desarrollo de la ciencia y la tecnología.

ESTUDIOS EN JORNADA VESPERTINA

El programa de estudios en Jornada Vespertina de la Universidad San Sebastián, brinda la alternativa de obtener un título profesional y un grado académico en clases que se imparten durante cinco días a la semana en jornada vespertina de 19:00 a 22:30 horas.