



UNIVERSIDAD  
SAN SEBASTIAN  
PROYECTO HUMANISTA CRISTIANO

30 años

Facultad de Ingeniería y Tecnología

# INGENIERÍA CIVIL



Campus Bellavista  
Sede Santiago



Campus Los Leones de  
Providencia, Sede Santiago



Campus Las Tres Pascualas  
Sede Concepción



Campus Valdivia  
Sede Valdivia



Campus Puerto Montt  
Sede De la Patagonia



ES EL FRUTO DE  
HACER LAS COSAS BIEN

# MALLA CURRICULAR

01		02		03		04		05	
SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	SEMESTRE 7	SEMESTRE 8	SEMESTRE 9	SEMESTRE 10
Introducción al Cálculo	Cálculo Diferencial e Integral	Cálculo Multivariable	Ecuaciones Diferenciales	Métodos Numéricos	Economía Financiera	Mecánica de Suelos	Formulación y Evaluación de Proyectos	Ingeniería Sísmica	Planificación y Control en la Construcción
Álgebra	Álgebra Lineal	Mecánica	Electricidad y Magnetismo	Termodinámica	Mecánica de Fluidos	Hidráulica	Hidrología e Ingeniería Sanitaria	Ingeniería de Costas y Medio Ambiente	Taller de Proyecto Estructural
	Química General	Laboratorio de Mecánica	Laboratorio de Electricidad y Magnetismo	Geología y Geodesia	Laboratorio de Mecánica de Fluidos	Hormigón Armado	Fundaciones	Estructuras Metálicas	Taller de Proyecto Hidráulico
	Laboratorio de Química General		Probabilidades para Ingeniería	Estática	Mecánica de Sólidos		Tópicos Avanzados de Construcción	Taller en Empresa I	Taller en Empresa II
	Introducción a la Programación	Tecnologías Digitales para la Ingeniería	Taller de Programación Aplicada		Dinámica	Transporte y Territorio	Diseño de Caminos y Pavimentos	Taller de Proyecto Vial	Electivo de Profundización III
Modelación Integrada y Asistida por Computador		Tecnología de Materiales de Construcción		Técnicas y Procesos Constructivos	Análisis de Estructuras	Electivo de Profundización I	Electivo de Profundización II		Electivo de Profundización IV
Taller de Introducción a la Ingeniería	Taller de Trabajo en Equipo	Taller de Liderazgo y Negociación	Taller de Ingeniería y Sustentabilidad	Taller de Emprendimiento e Innovación I	Taller de Emprendimiento e Innovación II	Antropología	Ética: el Bien, la Verdad y la Belleza	Dilemas Morales y Filosóficos del Siglo XXI	
Estrategias del Aprendizaje y de la Comunicación Escrita		Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés Técnico	Inglés de Especialidad			
BACHILLER EN CIENCIAS BÁSICAS DE LA INGENIERÍA			LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA						TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO CIVIL

- Área Ciencias Básicas y de la Ingeniería
- Área Construcción y Vialidad
- Área Ingeniería Aplicada
- Área Hidráulica
- Área Estructuras y Geotecnia
- Área Proyectos en Empresas
- Área Inglés
- Área Proyecto Integrador
- Área Electivos de Profundización
- Área Habilidades para la Ingeniería
- Área Formación Integral  
Cursos que promueven experiencias de aprendizaje para la Formación Integral de los estudiantes, aportando al sello USS y desempeños de carácter general.

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; y/o nuevos lineamientos MINEDUC.

# FICHA

ACADÉMICA

## GRADOS ACADÉMICOS

Bachiller en Ciencias Básicas de la Ingeniería  
Licenciado en Ciencias de la Ingeniería

## TÍTULO PROFESIONAL

Ingeniero Civil

## DURACIÓN

10 semestres

## SEDES

Santiago y Concepción

EN PROCESO DE CERTIFICACIÓN DE CALIDAD  
CON LA AGENCIA ACREDITA CI

SIMULA TU BECA

[simulador.uss.cl](http://simulador.uss.cl)

## ¿Por qué postular a Ingeniería Civil en la USS?



Sello en tecnología, con **laboratorios de última generación**, especializados en áreas de Construcción, Geotecnia, Estructuras, Hidráulica y Vialidad.



Formación que incluye **desarrollo de proyectos de Ingeniería durante toda la carrera, Inglés de especialidad y Software de especialidad**. Opciones de Minor, Diplomas Académicos desde el 4° año, y Magíster de continuidad.



Fuerte énfasis en Obras Civiles. **Más de 11 años de trayectoria** formando Ingenieros Civiles, con enfoque práctico y **salidas a terreno desde el primer año**.

Folleto actualizado a agosto de 2019. Información válida Admisión 2019.



Campus Bellavista,  
Sede Santiago.



Campus Los Leones de  
Providencia, Sede Santiago.



Campus Las Tres Pascualas,  
Sede Concepción.



Campus Valdivia,  
Sede Valdivia.



Campus Puerto Montt,  
Sede De la Patagonia.

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



UNIVERSIDAD CON PROYECCIÓN EN INVESTIGACIÓN Y DOCTORADO

ACREDITACIÓN INTERNACIONAL

VIGENCIA

**6**  
AÑOS

**AQAS**

Agentur für  
Qualitätssicherung  
durch Akkreditierung  
von Studiengängen

800 771 300

600 771 3000

[admision@uss.cl](mailto:admision@uss.cl)

[www.uss.cl](http://www.uss.cl)

