



**Profesionales
comprometidos.**

ES EL FRUTO DE
HACER LAS COSAS BIEN.

Estudiante USS en Laboratorio
de Ingeniería Civil, con equipo de
tecnología del hormigón.

Ahora a la USS se postula

A través del sistema de admisión del CRUCH

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



UNIVERSIDAD CON PROYECCIÓN EN INVESTIGACIÓN Y DOCTORADO

01

SEMESTRE 1	SEMESTRE 2
Introducción al Cálculo	Cálculo Diferencial
Álgebra	Álgebra Lineal
Tecnologías de la Información	Química
Taller de Introducción a la Ingeniería	Taller de Nuevas Tecnologías
Aprendiendo a Aprender I	Aprendiendo a Aprender II
	Inglés I
Formación Integral I	Formación Integral II

02

SEMESTRE 3	SEMESTRE 4
Cálculo Integral	Cálculo Multivariable
Mecánica	Ecuaciones Diferenciales
Diseño y Construcción de Software	Probabilidades y Estadística
	Topografía
Taller de Emprendimiento e Innovación I	Taller de Emprendimiento e Innovación II
Inglés II	Inglés III
Formación Integral III	Formación Integral IV

03

SEMESTRE 5	SEMESTRE 6
Diseño Asistido por Computador	Ingeniería de Materiales
Electricidad y Magnetismo	
Termodinámica	Mecánica de Fluidos
Optimización	Métodos Numéricos
Estática	Mecánica de Sólidos
Taller Gestión de Sí Mismo	Geología
Inglés IV	Inglés V

04

SEMESTRE 7	SEMESTRE 8
Ingeniería de Construcción I	Taller de Edificación e Instalaciones en la Construcción
	Tecnología del Hormigón
Hidráulica	Hidrología
Análisis de Estructuras	Análisis Matricial de Estructuras
Dinámica	
Mecánica de Suelos	Construcción Pesada y Movimiento de Tierras
Inglés VI	Economía y Gestión

PRÁCTICA INDUSTRIAL

05

SEMESTRE 9	SEMESTRE 10
Ingeniería de Construcción II	Innovación en Ingeniería
Ingeniería Vial y Transporte	Diseño de Caminos
Gestión Ambiental e Ingeniería Sanitaria	Fundaciones
Ingeniería Sísmica	
Hormigón Armado	Estructuras Metálicas
Evaluación de Proyectos	Planificación y Control de Proyectos

PRÁCTICA PROFESIONAL

06

SEMESTRE 11
Taller de Proyecto de Título
Gestión de Empresas de Obras Civiles
Taller de Proyectos Estructurales

BACHILLER EN CIENCIAS BÁSICAS DE LA INGENIERÍA Y DEL EMPRENDIMIENTO

LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA

TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO CIVIL

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.

■ Área Ciencias Básicas y de la Ingeniería

■ Área Construcción e Ingeniería Vial

■ Área Hidráulica

■ Área Estructuras

■ Inglés

■ Área Formación para el Emprendimiento

■ Área Gestión y Negocios

■ Área Geotecnia

■ Prácticas

■ 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.

PONDERACIONES

Ponderación %	S	C
Puntaje NEM	10	10
Puntaje Ranking	15	15
Lenguaje y Comunicación	15	15
Matemática	50	50
Ciencias o Historia y Cs. Sociales	10	10

S: Santiago C: Concepción

Grados Académicos

Bachiller en Ciencias Básicas de la Ingeniería y del Emprendimiento
Licenciado en Ciencias de la Ingeniería

Título Profesional

Ingeniero Civil

Duración

11 semestres

Sedes

Santiago y Concepción

Decano

Federico Casanello Frisius

Magíster en Ciencias de la Ingeniería, P. U. Católica de Chile
Ingeniero Civil Industrial, P. U. Católica de Chile

COMPLEMENTA TUS BECAS USS

Si cumples con los requisitos de cada una **siempre** puedes **sumarlas**

BECAS DE POSTULACIÓN

Compromiso País

Beneficio de **100% de la matrícula + beca de Mantención de \$200.000** (\$20.000 mensuales de marzo a diciembre) para quienes postulen al programa dentro de las **3 primeras preferencias** y provengan de colegios municipales o subvencionados. Ambas becas se aplican el año 2018.

Conoce todas nuestras becas y sus requisitos en www.uss.cl



BECAS PSU

Sede	100%	40%	30%	20%	10%
S	700 o más		699 - 650	649 - 520	519 - 500
C		699 - 600	599 - 550	549 - 500	

S: Santiago

C: Concepción

Aplica sobre el arancel según puntaje **ponderado** PSU, y es válida por los años de duración formal de la carrera.

SIMULA TU BECA

INGRESANDO A:

simulador.uss.cl

¿POR QUÉ POSTULAR A INGENIERÍA CIVIL EN LA USS?



Carrera con alta tasa de empleabilidad (sobre el 90%) al primer año de egreso.
Fuente: SIES.



Laboratorios especializados en construcción, hidráulica, geotecnia, estructuras y vialidad.



Más de 10 años de trayectoria formando Ingenieros Civiles, con fuerte énfasis en obras civiles.



UNIVERSIDAD SAN SEBASTIAN

FACULTAD DE INGENIERÍA
Y TECNOLOGÍA



5 años

de acreditación en Gestión

Institucional, Docencia de Pregrado y Vinculación con el Medio, certificación más alta de una universidad privada.



Más de
102.000

atenciones de salud y jurídicas, y 201 proyectos colaborativos de Vinculación con el Medio, realizados por académicos y estudiantes comprometidos con la comunidad.



1.709

académicos con grado de doctor, magíster, especialidad médica u odontológica, en actividades de docencia, vinculación con el medio, investigación y postgrado.

Cifras actualizadas agosto 2017

www.uss.cl

 admision@uss.cl

 600 771 3000

 800 771 300

 /admisionuss

 @admisionuss

 usansebastian

Santiago
Concepción
Valdivia

De la Patagonia, Puerto Montt