



**Profesionales
comprometidos.**

ES EL FRUTO DE
HACER LAS COSAS BIEN.

Estudiante en Laboratorio de Redes y Seguridad
Informática participando en el Club de Robótica.

Ahora a la USS se postula

A través del sistema de admisión del CRUCH

5 AÑOS ACREDITADA
GESTIÓN INSTITUCIONAL
DOCENCIA DE PREGRADO
VINCUACIÓN CON EL MEDIO

DESDE SEPT. 2016
HASTA SEPT. 2021



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
	Probabilidades y Estadística
Diseño y Construcción de Software	Programación Orientada a Objetos I
Taller de Emprendimiento e Innovación I	Taller de Emprendimiento e Innovación II
	Inglés III
Inglés II	
Formación Integral III	Formación Integral IV

03

SEMESTRE 5	SEMESTRE 6
Electricidad y Magnetismo	Circuitos Digitales
Optimización	Arquitectura y Sistemas Operativos
Termofluidos	Transmisión y Comunicación de Datos
Programación Orientada a Objetos II	Redes de Computadoras
Taller Gestión de Sí Mismo	Taller de Programación Avanzada
	Estructura de Datos
Inglés IV	Inglés V

04

SEMESTRE 7	SEMESTRE 8
Economía	Ingeniería Económica
Contabilidad y Costos	Sistemas de Información
Taller de Redes	Telecomunicaciones Móviles
Diseño de Software	Gestión de Servicios de Comunicación
Base de Datos	Taller de Base de Datos
Especialidad I	Especialidad II
Inglés VI	

PRÁCTICA INDUSTRIAL

05

SEMESTRE 9	SEMESTRE 10
Formulación y Evaluación de Proyectos	Derecho y Nuevos Negocios
Proyecto de Ingeniería Informática	Gestión Informática
Taller de Arquitectura Tecnológica	Auditoría Informática
Ingeniería de Software	Inteligencia de Negocios
Métodos de Desarrollo de Software	Proyecto de Título
Especialidad III	

PRÁCTICA PROFESIONAL

BACHILLER EN CIENCIAS BÁSICAS DE LA INGENIERÍA Y DEL EMPRENDIMIENTO

LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA

TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO CIVIL INFORMÁTICO

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 Ingeniería Software

Área Gestión y Negocios

Cursos de Especialidad

Inglés

Área Formación para el Emprendimiento

Área Plataforma y Comunicaciones

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
Puntaje NEM	10
Puntaje Ranking	20
Lenguaje y Comunicación	10
Matemática	50
Ciencias o Historia y Cs. Sociales	10

S: Santiago

Grados Académicos

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

Título Profesional

Ingeniero Civil en Informática

Duración

10 semestres

Sede

Santiago

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



BECAS PSU

Sede	100%	40%	20%	10%
S	700 o más	699 - 650	649 - 530	529 - 500

S: Santiago

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

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

SIMULA TU BECA
INGRESANDO A:

simulador.uss.cl

¿POR QUÉ POSTULAR A INGENIERÍA CIVIL EN INFORMÁTICA EN LA USS?



Formación de excelencia, con estudiantes premiados en: Hackathon Solidaria 2016 – Teletón (primer lugar), Chilehack 2015 - Space Math (mayor distinción), Eventloop 2016 (segundo lugar) y Concurso Latinoamericano TuApp 2014 (finalistas).



Colaboración con las principales compañías informáticas del mundo (Academia Cisco, Oracle y Microsoft).



Participación en el Centro de Innovación Tecnológica, en robótica, domótica, inteligencia artificial, hacking ético, taller de video juego y aplicaciones.



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