



DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA MECÁNICA

Universidad de Santiago de Chile
Av. Lib. Bernardo O'Higgins, 3363
Santiago, Chile

CONTACTO
VESPertino.DIMEC@USACH.CL
+562 27183130



Prosecución de Estudios
**INGENIERÍA CIVIL
EN MECÁNICA**



DEPARTAMENTO DE
**INGENIERÍA
MECÁNICA**



www.dimec.usach.cl



DIMEC.UdeSantiagodeChile



Dimec-Usach



@dimecusach

PLAN DE ESTUDIOS

MÓDULO I		MÓDULO II		MÓDULO III	
NIVEL 1	NIVEL 2	NIVEL 3	NIVEL 4	NIVEL 5	NIVEL 6
ECUACIONES DIFERENCIALES	MATEMÁTICA AVANZADA PARA INGENIERÍA	SISTEMAS DE CONTROL	INGENIERÍA ECONÓMICA Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	TÓPICOS I	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS
MECÁNICA DE MEDIOS CONTINUOS	CÁLCULO NUMÉRICO	TRANSFERENCIA DE CALOR	MÁQUINAS TÉRMICAS	TÓPICOS II	PROYECTOS EN INGENIERÍA MECÁNICA
MECÁNICA II	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	MECÁNICA DE FLUÍDOS	MÁQUINAS HIDRÁULICAS	TÓPICOS III	TEORÍA DE SISTEMAS E INVESTIGACIÓN OPERATIVA
FÍSICA III	RESISTENCIA DE MATERIALES II	PROCESOS DE FABRICACIÓN II	DISEÑO DE ELEMENTOS DE MÁQUINAS	TÓPICOS IV	TRABAJO DE TITULACIÓN
ESPAÑOL I		ESPAÑOL II	LECTOCOMPREENSIÓN EN INGLÉS	COMUNICACIÓN ORAL EN INGLÉS	

Nota: El plan de estudio podrá ser modificado en función del mejoramiento continuo de la carrera.

PROSECUCIÓN DE ESTUDIOS

CARÁCTER DEL PROGRAMA

Estudiando Ingeniería Civil en Mecánica en la Universidad de Santiago de Chile podrás aprender en un ambiente estimulante que te proporcionará las herramientas necesarias para desarrollar y gestionar proyectos en los sectores de minería, manufactura y energía; preparándote como un profesional íntegro, respetado y valorado en los sectores productivos y de servicio por tu preparación en nuestra Casa de Estudios.

GRADO ACADÉMICO

Licenciado en Ciencias de la Ingeniería.

TÍTULO PROFESIONAL

Ingeniero Civil en Mecánica.

HORARIO DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS

Las clases se desarrollan de lunes a viernes, entre las 18:50 y las 22:45 horas y sábado de 09:00 a 12:50 horas.

REQUISITOS DE POSTULACIÓN

Estar titulado de ingeniería de ejecución en mecánica o su equivalente de alguna institución de educación superior reconocida por el Estado.

En caso de postular con una carrera diferente a ingeniería de ejecución en mecánica, la Comisión del Programa podrá determinar el cumplimiento de otras exigencias adicionales, como por ejemplo, cursar y aprobar asignaturas adicionales para completar su formación, antes de incorporarse, de pleno derecho, al plan de estudios de la Carrera.

ANTECEDENTES PARA POSTULACIÓN

- Certificado de título
- Concentración de notas
- Currículum vitae
- Certificado que acredite condición laboral