



# UCSC

## INSTITUTO TECNOLÓGICO

Universidad  
Católica  
de la Santísima  
Concepción



## Programa de Continuidad de Estudios en Ingeniería de Ejecución Industrial

### DESCRIPCIÓN

Esta carrera busca formar profesionales preparados para asumir la administración y gestión de la producción industrial de bienes y servicios de la pequeña, mediana y gran empresa, capacitándolos para dar soluciones eficientes a problemas técnicos relacionados con el manejo del factor humano y procesos productivos.

### ¿POR QUÉ ESTUDIAR EN IT UCSC?

- Porque es una Universidad tradicional, autónoma, adscrita al Consejo de Rectores y acreditada, cuya misión es liderar la investigación, la enseñanza y los servicios a la comunidad, conforme a los principios éticos y valóricos de la Fe Cristiana, cumpliendo una labor de formación integral, y entregando servicios de excelencia en toda la Región del Biobío.
- Por ser una Universidad elegible de gratuidad.
- Modelo por competencias y resultados de aprendizaje.
- Carrera impartida en base a las necesidades del mercado
- Planta docente con experiencia en diversos sectores industriales.
- Cuenta con talleres de especialidad.



INSTITUTO TECNOLÓGICO  
Sedes IT UCSC  
Chillán, Talcahuano,  
Cañete, Los Ángeles  
it.ucsc.cl

ucscdifusion



ucsc.cl

# Programa de Continuidad de Estudios en Ingeniería de Ejecución Industrial

## / JORNADA VESPERTINA

# Admisión 2023

**Sede:**  
Chillán / Talcahuano / Cañete / Los Ángeles

**Duración:**  
5 semestres

**Modalidad:**  
Presencial

## MALLA CURRICULAR

(Muestra actividades curriculares referencialmente. Sujeta a modificaciones. No señala requisitos. Última actualización año 2016.)

I SEMESTRE	II SEMESTRE	III SEMESTRE
Cálculo	Probabilidades y Estadísticas	Resistencia de Materiales
Álgebra	Dibujos e Interpretación de Planos	Investigación de Operaciones
Introducción a la Ingeniería Industrial	Inglés I	Inglés II
Comunicación Oral y Escrita	Estática y Dinámica	Riesgos Industriales y Ambientales
Antropología Cristiana	Administración y Economía	Contabilidad y Finanzas
IV SEMESTRE	V SEMESTRE	
Termodinámica y Operaciones Unitarias	Supervisión y Legislación Laboral	
Instrumentación y Circuitos Eléctricos	Proyecto de Título	
Integración del Saber	Ética Profesional	
Gestión de Operaciones	Formulación y Evaluación de Proyectos	
Ingeniería Económica	Optativo de Profundización	

## REQUISITOS DE POSTULACIÓN

Certificado de título de Técnico de Nivel Superior y concentración de notas en área de estudio afín.

Cédula de identidad.

La postulación a Programas de Continuidad de Estudios podrá realizarse en cualquiera de los dos periodos, cumpliendo con los requisitos de postulación establecidos en el Reglamento de postulación, selección y matrícula a programas del Instituto Tecnológico. Para la selección se considerará el promedio ponderado acumulado (PPA), en el caso de postulantes titulados de carreras técnicas de la UCSC. Los titulados de otras instituciones, profesionales que no han completado sus estudios u otros casos excepcionales serán seleccionados por orden de llegada.

### IMPORTANTE:

Todo postulante interesado en ingresar a un Programa de Continuidad de Estudios de la UCSC deberá postular a través de la Ficha de Postulación Online disponible en [postulaciones.ucsc.cl](http://postulaciones.ucsc.cl)



# UCSC

Comisión Nacional de Acreditación  
CNA Chile

**5 ACREDITADA**  
AVANZADA / MARZO 2021 - MARZO 2026  
GESTIÓN INSTITUCIONAL • INGENIERÍA DE PRESADOS  
INVESTIGACIÓN • VINCULACIÓN CON EL MEDIO

**Adscrita a gratuidad**  
Jornada diurna y vespertina