



# TECNOLOGÍA EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

## FACULTAD TECNOLÓGICA



# 7 años

UNIVERSIDAD ACREDITADA  
CON NIVEL DE EXCELENCIA  
EN TODAS LAS ÁREAS  
HASTA FEBRERO DE 2028

**CÓDIGO DEMRE: 16086**

### DURACIÓN DE LA CARRERA

**6 Semestres**

Régimen: Diurno

### GRADO ACADÉMICO

Bachiller en Tecnología

### TÍTULO PROFESIONAL

Tecnólogo(a) en  
Mantenimiento Industrial

### ACREDITACIÓN

Las carreras de pregrado cuya acreditación no es obligatoria, sólo podrán volver a acreditarse a partir del año 2025 (Ley 21.091)

## DESCRIPCIÓN DE LA CARRERA

Serás un(a) profesional analista, polivalente, con las capacidades para afrontar el cambio de una organización orientada a la gestión del mantenimiento basado en la prevención, a una estructura centrada en la predicción, utilizando tecnologías para la medición y diagnóstico con calidad, seguridad y respeto al medio ambiente contribuyendo a la sustentabilidad de la empresa.

## CAMPO OCUPACIONAL

Tu campo ocupacional abarcará prácticamente todos los sectores de la producción donde el mantenimiento es la tecnología que asegura la disponibilidad y eficiencia de los medios productivos, tales como: industrias manufactureras, mineras, producción y distribución de energía, forestales, pesqueras, etc., además de centros de desarrollo tecnológico e investigación y especialistas en empresas consultoras.

## ¿POR QUÉ LA USACH?

La más avanzada certificación de calidad en todos sus procesos, gestión institucional, investigación, pregrado, postgrado, vinculación con el medio y el proceso de apoyo al estudiante, convirtiéndose en la primera universidad del país con sus principales procesos certificados, consolidando el sistema de aseguramiento de la calidad y una cultura de excelencia.

BÚSCANOS EN REDES SOCIALES COMO **ADMISIÓN USACH:**



# ATRÉVETE ADMISION



# USACH



PARA MÁS INFORMACIÓN DE ESTA CARRERA  
ESCANEA EL CÓDIGO QR

# TECNOLOGÍA EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

## FACULTAD TECNOLÓGICA

### 1<sup>er</sup> AÑO

### 2<sup>do</sup> AÑO

### 3<sup>er</sup> AÑO

SEMESTRE 1		SEMESTRE 2		SEMESTRE 3		SEMESTRE 4		SEMESTRE 5		SEMESTRE 6	
Álgebra	Física General	Procesos y Operaciones	Sistemas Integrados de Gestión	Mantenimiento Predictivo	Proceso de Inducción Laboral						
Cálculo	Cálculo Avanzado	Fundamentos de Formulación y Evaluación de Proyectos Tecnológicos	Gestión de Empresas con Base Tecnológica	Planificación del Mantenimiento	Proceso de Titulación						
Química General	Estadística y Probabilidades	Termofluidos	Aplicaciones Computacionales de la Especialidad	Confiabilidad de Sistemas	Electivo Profesional						
Desarrollo de Habilidades Laborales	Responsabilidad Social y Sustentabilidad	Electrotecnia	Electrónica	Oleohidráulica y Neumática	Gestión del Mantenimiento						
Administración	Desarrollo Tecnológico e Innovación	Fundamentos de Mantenimiento	Máquinas y Equipos Eléctricos	Tribología	Laboratorio de Tecnologías de Mantenimiento						
Introducción a la Especialidad Tecnológica	Tecnología de los Materiales	Resistencia de Materiales	Máquinas y Equipos Mecánicos	Mandos y Regulación	Análisis de Fallas						
Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV	Fundamentos de Equipos Mecatrónicos	Proyecto de Especialidad						

PLAN DE ESTUDIOS Resolución N° 3085 año 2016.  
El plan de estudio podrá ser modificado en función del mejoramiento continuo de la carrera.

ACCEDE A MÁS INFORMACIÓN DE INTERÉS:

# ATRÉVETE ADMISION



FACULTAD  
TECNOLÓGICA



CUPOS DE ACCESO  
DIRECTO EQUIDAD



BECAS Y  
BENEFICIOS



USACH . CL