



# UVM

UNIVERSIDAD VIÑA DEL MAR

FACULTAD DE INGENIERÍA, NEGOCIOS Y CIENCIAS AGROAMBIENTALES



UNIVERSIDAD ACREDITADA NIVEL AVANZADO  
Gestión Institucional - Docencia de Pregrado Vinculación con el Medio  
HASTA ENERO 2027

# UNIVERSIDAD VIÑA DEL MAR

Somos una universidad regional, buscamos en el entorno la inspiración para nuestro quehacer, reafirmando nuestro compromiso con el desarrollo de la región y del país, tanto en nuestra labor formativa como en nuestros proyectos de vinculación con el medio y extensión cultural.

### ACERCA DE UVM

- Universidad inclusiva.
- Más de 35 años de prestigio y excelencia académica.
- Apoyo académico permanente, para estudiantes que requieran reforzar su avance.
- Convenios internacionales y carreras de doble titulación.

### VALORES INSTITUCIONALES

- Tolerancia y diversidad
- Responsabilidad
- Integridad
- Respeto
- Compromiso
- Pasión por la excelencia



uvm.cl



uvm.cl



UVM\_CL



800 374100

## FACULTAD DE INGENIERÍA, NEGOCIOS Y CIENCIAS AGROAMBIENTALES

## INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL

### VESPERTINO / ONLINE CONTINUIDAD DE ESTUDIOS (PROFESIONALES)

### ASPECTOS DESTACADOS

- Cuerpo docente con vasta experiencia en la industria nacional y profesionales con sólida formación académica.
- Desarrollo de proyectos con empresas.
- Todas las asignaturas poseen metodologías de enseñanza y aprendizaje activo – práctico.
- Las prácticas profesionales se desarrollan en modalidad de consultoría, esto favorece la inserción laboral, puesto que la organización reconoce de forma activa las aptitudes y conocimientos de los estudiantes.
- La carrera cuenta con un programa de inglés, que permite alcanzar un estándar y manejo en dicho idioma.
- Modalidad online, que entrega el mismo título profesional con licenciatura y perfil de egreso que la carrera presencial.

**Título profesional:** Ingeniero Civil Industrial  
**Grado Académico:** Licenciado en Ciencias de la Ingeniería  
**Duración:** 7 Trimestres

Formar profesionales competentes e íntegros, que comprenden su quehacer profesional, capacitados para gestionar procesos y proyectos organizacionales, tanto en la formulación como en la implementación de estrategias empresariales, es el objetivo de la carrera de la Ingeniería Civil Industrial.

### CAMPO LABORAL

Se podrá desempeñar en la gestión de procesos, moldeando, evaluando y optimizando procesos organizacionales, desde la etapa de planteamiento hasta la ejecución y control.

En el ámbito de la gestión empresarial, estará capacitado para aplicar habilidades directivas y de ingeniería en el diseño, creación, gestión, desarrollo, fortalecimiento e innovación de las organizaciones, con una orientación sistémica y sustentable para la toma de decisiones de manera efectiva.



UNIVERSIDAD ACREDITADA NIVEL AVANZADO  
Gestión Institucional - Docencia de Pregrado Vinculación con el Medio  
HASTA ENERO 2027

Dirección de Admisión  
Universidad Viña del Mar  
Diego Portales 17, Recreo, Viña del Mar

uvm.cl



CAMPUS RODELILLO / FACULTAD DE INGENIERÍA, NEGOCIOS Y CIENCIAS AGROAMBIENTALES

FACULTAD DE INGENIERÍA, NEGOCIOS  
Y CIENCIAS AGROAMBIENTALES

# INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL

VESPERTINO / ONLINE

CONTINUIDAD DE ESTUDIOS (PROFESIONALES)



## TÍTULO PROFESIONAL:

Ingeniero Civil Industrial

## GRADO ACADÉMICO:

Licenciado en Ciencias de la Ingeniería

## DURACIÓN:

7 Trimestres

### PERFIL DE EGRESO:

El ingeniero civil Industrial de la Universidad Viña del Mar es un profesional de sólida formación en el área de las ciencias básicas y de la ingeniería. Dispone de competencias necesarias para servir como agente de cambio de forma responsable, íntegra y plural, ante los compromisos que implica la gestión empresarial y gestión del conocimiento, en organizaciones nacionales e internacionales, privadas y públicas, valiéndose de la tecnología y de la innovación en un contexto en el que sus decisiones consideren la sostenibilidad y la generación de valor agregado.

### PROGRAMA VESPERTINO:

Modalidad online, entrega el mismo título profesional con licenciatura y perfil de egreso que la carrera presencial.

Permite compatibilizar de mejor manera el estudio con la familia y el trabajo.

Este tipo de educación brinda la posibilidad de asistir a sesiones virtuales, en las cuales los docentes entregan apoyo académico y guían el proceso de enseñanza – aprendizaje de los estudiantes, propiciando el trabajo colaborativo a través de actividades prácticas como el desarrollo de casos y el aprendizaje basado en problemas, entre otras.

I	II	III	IV	V	VI	VII
Cálculo Integral y Series	Mecánica	Balance de Materia y Energía	Cálculo en Varias Variables	Investigación de Operaciones	Operaciones Unitarias	Proyecto de Título
Álgebra Lineal	Calor y Ondas	Termodinámica	Formulación de Proyecto de Título	Ecuaciones Diferenciales y Métodos Numéricos	Formulación y Evaluación de Proyectos	Simulación
Química Orgánica e Inorgánica		Electricidad y Magnetismo	Inferencia Estadística	Práctica II – Consultoría de Proyectos	Operaciones y Logística	Gestión de Proyectos
Formación General I	Formación General II	Habilidades de Gestión y Emprendimiento			Electivo I	
	Inglés III		Inglés IV			