



UVM

UNIVERSIDAD VIÑA DEL MAR

ESCUELA DE INGENIERÍA Y NEGOCIOS



UNIVERSIDAD ACREDITADA NIVEL AVANZADO
Gestión Institucional - Docencia de Pregrado Vinculación con el Medio
4 AÑOS / 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

ESCUELA DE INGENIERÍA Y NEGOCIOS

INGENIERÍA EN PREVENCIÓN DE RIESGOS Y GESTIÓN AMBIENTAL

VESPERTINO

ASPECTOS DESTACADOS

- Modalidad 100% online mediante aula virtual con video conferencias. Programa permite compatibilizar estudio, trabajo y familia.
- Plan especial para técnicos en prevención de riesgos (INACAP, DUOC UC, AIEP, CTF UC, UTFSM, U. Las Américas, IP Santo Tomás).
- Docentes con grado de mágister y/o doctorados en sus respectivas disciplinas.
- Práctica profesional (Consultoría) en el 6° trimestre.
- Convenios de colaboración con instituciones relevantes de la disciplina (Sociedad Salud Ocupacional Chile, Colegio Experto en Prevención de Riesgos, Instituto Seguridad Laboral, Gremio Prevención de Riesgos).
- Convenio con Universidades Internacionales (U. Blas Pascal, Córdoba Argentina – U. Nacional Tres de Febrero, Buenos Aires Argentina – U. Anahuac Mayab, Mérida México).

Título profesional: Ingeniero en Prevención de Riesgos y Gestión Ambiental
Grado Académico: Licenciado en Prevención de Riesgos y Gestión Ambiental
Duración: 7 Trimestres

Formar ingenieros en Prevención de Riesgos y Gestión Ambiental que contribuyan al desarrollo de la sociedad, mediante sus competencias disciplinares, técnicas y sociales. Nuestros alumnos poseen una gran capacidad de respuesta generando así soluciones innovadoras y creativas enfocadas al logro de una correcta gestión de seguridad y salud ocupacional, higiene industrial y gestión ambiental. Todos estos ámbitos establecidos en el perfil de egreso y alineados a los propósitos de la escuela y de la universidad.

CAMPO LABORAL

El ingeniero en Prevención de Riesgos y Gestión Ambiental se puede desempeñar en todos los rubros como lo indica el Decreto Supremo 40 en la obligatoriedad de contar con este tipo de profesionales, donde pueda aportar desde sus especialidades de la seguridad industrial, salud ocupacional, higiene ocupacional y/o gestión ambiental, aportando valor agregado y reducción de tasas de incidencias negativas hacia las compañías.

Su formación profesional le permite generar proyectos propios creando y gestionando microempresas prestando servicios de asesoría en prevención de riesgos y otras áreas asociadas.



UNIVERSIDAD ACREDITADA NIVEL AVANZADO

Gestión Institucional - Docencia de Pregrado Vinculación con el Medio
4 AÑOS / HASTA ENERO 2027

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

uvm.cl



CAMPUS RECREO / ESCUELA DE INGENIERÍA Y NEGOCIOS

ESCUELA DE INGENIERÍA Y NEGOCIOS

INGENIERÍA EN PREVENCIÓN DE RIESGOS Y GESTIÓN AMBIENTAL

VESPERTINO /100% ONLINE
CONTINUIDAD DE ESTUDIOS

TÍTULO PROFESIONAL:

Ingeniero en Prevención de Riesgos y Gestión Ambiental

GRADO ACADÉMICO:

Licenciado en Prevención de Riesgos y Gestión Ambiental

DURACIÓN:

7 Trimestres



PROGRAMA VESPERTINO / 100% ONLINE:

Programa 100% online conducente al grado de Licenciado en Prevención de Riesgos y Gestión Ambiental. Docencia online desarrollada de manera asincrónica y sincrónica (sin necesidad de conexión en un horario determinado dado que las videoconferencias quedan grabadas). Además, contempla actividades online de carácter complementario desarrolladas en horario vespertino. Esta modalidad brinda la posibilidad de compatibilizar de mejor manera el estudio con la familia y el trabajo y permite acceder a él a personas que tengan residencia fuera de la comuna de Viña del Mar. Trabajos bidireccionales en investigación y seminarios con Universidades Internacionales (U. Blas Pascal, Córdoba Argentina – U. Nacional Tres de Febrero, Buenos Aires Argentina – U. Anahuac Mayab, Mérida México).

PERFIL DE EGRESO:

El ingeniero en Prevención de Riesgos y Gestión Ambiental es un profesional competente en desempeñar actividades en los ámbitos de la higiene industrial, seguridad, salud ocupacional y gestión ambiental en todo tipo de industrias, en especial, las de tipo productivo, correspondiéndole diagnosticar, evaluar y proponer soluciones en el ámbito de la prevención de riesgos laborales y ambientales.

Sus conocimientos, habilidades y destrezas en seguridad, salud ocupacional, higiene industrial y gestión ambiental le permiten aplicar con eficiencia y efectividad programas preventivos según las necesidades de las empresas, bajo la normativa legal y los estándares técnicos.

Está capacitado para asesorar a la dirección de la empresa con objeto de proteger a los trabajadores y su ambiente mediante una planificación de los sistemas de gestión de prevención, y medio ambiente basándose en el mejoramiento continuo, para con ello evitar los accidentes laborales, las enfermedades profesionales e impactos ambientales significativos. Los alcances de su gestión favoreciendo el compromiso de la organización en el control de riesgos operacionales y ambientales para que de este modo se logre una mayor sustentabilidad de la empresa.

I	II	III	VI	V	VI	VII
Uso de TIC's	Formación General IV	Química Orgánica e Inorgánica	Derecho Ambiental	Evaluación Ambiental	Evaluación de Proyectos	Proyecto de Título
Herramientas y Metodologías Básicas para el Método Científico	Inglés IV	Procesos Productivos II	Epidemiología y Toxicología	Contaminación Atmosférica	Contaminación de Aguas y Suelos	
Álgebra e Introducción al Cálculo	Salud Ocupacional	Higiene Industrial II Riesgos Físicos	Habilidades Directivas	Gestión Ambiental y energética	Formulación de Proyecto de Título	
Formación General III	Cálculo Diferencial e Integral	Riesgos Psicosociales	Ventilación Industrial	Manejo de Sustancias y Residuos Peligrosos	Auditoría Ambiente, Seguridad y Salud Ocupacional	
Inglés III	Calor y Onda			Sistemas Integrados de Gestión		
					Consultoría Profesional Gestión del Riesgo	

Malla sujeta a cambios y revisión constante. Para efectos gráficos fueron suprimidas las líneas de requisitos de las asignaturas.

100% Sincrónicas (videoconferencias todas las semanas)
 50% Sincrónicas (videoconferencias semana por medio)
 25% Sincrónicas (cuatro videoconferencias en el trimestre)
 100% Asincrónicas (sin videoconferencias)