

## DIPLOMA EN SALUD OCUPACIONAL PARA LA MINERÍA

### “ PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN

#### Descripción del Programa

La especialización técnica en salud ocupacional es crucial para garantizar la salud y seguridad de los trabajadores en la minería, con un enfoque en la prevención de accidentes y enfermedades profesionales en el lugar de trabajo.

El Diploma en Salud Ocupacional para la Minería es un programa intensivo de capacitación diseñado para profesionales que buscan adquirir conocimientos y habilidades en la gestión de la seguridad, el liderazgo y la cultura de seguridad, y la

gestión de crisis y emergencias en la minería. Este programa está diseñado para brindar una educación práctica y relevante en un ambiente de aprendizaje en línea.

Con esta formación de excelencia, los egresados podrán acceder a nuevas oportunidades laborales, un mayor reconocimiento profesional y salarios más competitivos, con una oportunidad única de formar parte de profesionales altamente capacitados y líderes en salud ocupacional.



## METODOLOGÍA

 <p><b>Dedicación</b> 45 horas académicas lectivas + 20 horas dedicación personal</p>	 <p><b>Clases Lectivas</b> 12 clases fundamentales + 5 clases de formación integral</p>	 <p><b>Clases Vespertinas en Vivo</b> Una vez a la semana</p>	 <p><b>Clases Magistrales</b> Por profesionales expertos en la industria Minera</p>
 <p><b>Material Descargable</b> Desde cualquier Dispositivo</p>	 <p><b>Modalidad Plataforma eLearning</b> Con acceso a clases grabadas</p>	 <p><b>Evaluación en línea</b> Compatible con Horarios Laborales</p>	 <p><b>Periodo de Clases</b> 4 Meses</p>

## CONTENIDO DEL PROGRAMA

<p><b>Módulo 1</b> Fundamentos de Salud Ocupacional en la Industria Minera</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Introducción a la salud ocupacional</li> <li>• Legislación y normativas en salud ocupacional minera</li> <li>• Identificación y evaluación de riesgos en la minería</li> <li>• Gestión de la salud y seguridad ocupacional en la minería</li> </ul>
<p><b>Módulo 2</b> Higiene Industrial y Gestión Ambiental en la Industria Minera</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conceptos básicos de higiene industrial</li> <li>• Agentes físicos y químicos en la industria minera y sus efectos en la salud</li> <li>• Muestreo y análisis de contaminantes ambientales en la minería</li> <li>• Evaluación y control de la calidad del aire en la industria minera</li> <li>• Gestión ambiental y sustentabilidad en la minería</li> </ul>
<p><b>Módulo 3</b> Ergonomía y Psicología Aplicada a la Minería</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principios de ergonomía aplicada</li> <li>• Diseño y adaptación de puestos de trabajo</li> <li>• Prevención de trastornos musculoesqueléticos</li> <li>• Estrés laboral y factores psicosociales</li> <li>• Estrategias de intervención psicosocial en la industria minera</li> </ul>
<p><b>PROYECTO DE CERTIFICACIÓN</b>  <b>Proyecto grupal con estudio de caso real</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La actividad será desarrollada con el apoyo tutores guías expertos en la materia, pertenecientes a las principales industrias mineras del país.</li> <li>• Esta actividad está elaborada para cumplir 2 objetivos:             <ul style="list-style-type: none"> <li>o aplicar los conocimientos adquiridos en el programa.</li> <li>o aumentar las redes de contacto de los participantes.</li> </ul> </li> </ul>



## Cuerpo Académico

Cuerpo académico de excelencia, con reconocimiento internacional en las distintas disciplinas involucradas en el presente programa. Entre ellos destacan:

### Abogada Susy Claps

- Abogada, Universidad de Antofagasta, Chile
- Magíster en Derecho Minero, Universidad de Antofagasta, Chile

### Abogada Francisca Henríquez Volta

- Abogada, Universidad de Antofagasta, Chile.

### Daniel Fajre Flores

- Ingeniero en Minas, Universidad Tecnológica de Chile
- Ingeniero Civil Industrial, Universidad la República

### Karin Orellana

- Kinesióloga, Universidad de Antofagasta, Chile.
- Ergónoma, Universidad de Concepción, Chile.
- Ingeniera en Prevención de Riesgos, Universidad Arturo Prat, Chile.

**VALOR DEL PROGRAMA:**  
**\$1.900.000.-**

#### FORMAS DE PAGO

- Tarjeta de Crédito
- Tarjeta de Débito\*

#### • Transferencia Bancaria\*

\* 5% de descuento adicional por pago al contado.

✉ [contacto.especializaciones@uatsa.cl](mailto:contacto.especializaciones@uatsa.cl) ☎ +56 9 4520 6066

 /OtecUatsacl

 otec\_uatsa

 /company/otecuatsacl/