



RESCATE TÉCNICO CON CUERDA NIVEL 2

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar competencias técnicas y operativas para ejecutar maniobras de rescate con cuerdas de nivel avanzado, aplicando sistemas de anclaje, progresión, ascenso, descenso y extracción de víctimas, conforme a los procedimientos de seguridad y protocolos de respuesta ante emergencias.



Objetivos específicos

- Aplicar técnicas avanzadas de instalación y evaluación de sistemas de anclaje para operaciones de rescate con cuerda.
- Ejecutar maniobras de ascenso, descenso, progresión y transferencia de cargas mediante sistemas de cuerdas y equipos especializados.
- Implementar procedimientos de rescate y extracción de víctimas, identificando riesgos y aplicando medidas de seguridad durante las operaciones.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Módulo 1

Fundamentos Avanzados de Seguridad y Sistemas de Rescate con Cuerda

Contenidos:

Principios de seguridad y evaluación de riesgos en operaciones de rescate técnico.

Normativas, protocolos y procedimientos operativos aplicables.

Inspección, selección y uso de equipos de protección individual y colectiva.

Factores de riesgo, redundancia y prevención de fallas en sistemas de cuerdas.

Actividad Práctica: Inspección de equipos y análisis de riesgos para una operación simulada de rescate con cuerda.

Módulo 2

Instalación de Anclajes y Sistemas de Distribución de Cargas

Contenidos:

Tipos de anclajes y criterios para seleccionar puntos seguros.

Sistemas de anclaje simples, múltiples y redundantes.

Distribución de cargas y principios de gestión de fuerzas.

Montaje, verificación y respaldo de sistemas de anclaje.

Actividad Práctica: Instalación y evaluación de un sistema de anclaje redundante para una maniobra de rescate.

Módulo 3

Técnicas Avanzadas de Ascenso, Descenso y Progresión

Contenidos:

Técnicas de ascenso y descenso controlado por cuerda.

Progresión vertical y desplazamiento en estructuras.

Uso de dispositivos de aseguramiento, bloqueo y control de descenso.

Transferencia de sistemas y gestión de cambios de dirección.

Actividad Práctica: Ejecución supervisada de maniobras de ascenso, descenso y progresión utilizando equipos especializados.

Módulo 4

Sistemas de Ventaja Mecánica y Movimiento de Cargas

Contenidos:

Principios de ventaja mecánica aplicados al rescate técnico.

Configuración de sistemas de izado y descenso de cargas.

Uso de poleas, conectores y dispositivos de control.

Control de cargas, fricción y riesgos asociados a las maniobras.

Actividad Práctica: Montaje y operación supervisada de un sistema de ventaja mecánica para elevar una carga simulada.

Módulo 5

Rescate y Extracción de Víctimas en Entornos Verticales

Contenidos:

Evaluación de escenarios y planificación de maniobras de rescate.

Técnicas de acceso, aseguramiento y estabilización de víctimas.

Sistemas de evacuación y extracción vertical.

Coordinación del equipo de rescate y comunicación operativa.

Actividad Práctica: Simulación de rescate y extracción de una víctima en un entorno vertical, aplicando procedimientos de seguridad.

Módulo 6

Operaciones Integradas de Rescate Técnico con Cuerda

Contenidos:

Planificación y organización de operaciones complejas de rescate.

Integración de sistemas de anclaje, progresión y ventaja mecánica.

y mucho más...

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl