

Técnicas de conducción
segura de vehículos 4x4
en alta montaña



**CONDUCCIÓN SEGURA DE
VEHÍCULOS 4X4 EN ALTA
MONTAÑA**

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar competencias técnicas y prácticas para la conducción segura de vehículos 4x4 en ambientes de alta montaña, considerando las características del terreno, condiciones climáticas, gestión de riesgos, técnicas de conducción y respuesta ante emergencias.



Objetivos específicos

- Identificar los principales riesgos asociados a la conducción de vehículos 4x4 en caminos de alta montaña y aplicar medidas preventivas.
- Aplicar técnicas de conducción, control y maniobra de vehículos 4x4 en diferentes tipos de terrenos y condiciones ambientales.
- Ejecutar procedimientos de conducción segura, recuperación del vehículo y respuesta ante situaciones de emergencia en zonas de montaña.



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 de la Conducción 4x4 en Alta Montaña

Contenidos:

Características y principios de funcionamiento de los vehículos 4x4.

Sistemas de tracción, reductora, bloqueo de diferencial y control de estabilidad.

Características geográficas y condiciones de los caminos de alta montaña.

Identificación de peligros y evaluación de riesgos durante la conducción.

Elementos de seguridad y equipamiento básico del vehículo.

Actividad Práctica: Inspección general de un vehículo 4x4 y reconocimiento de sus principales sistemas de seguridad y tracción.

Módulo 2

Preparación del Conductor y del Vehículo

Contenidos:

Revisión preoperacional del vehículo 4x4.

Control de neumáticos, fluidos, frenos, suspensión y sistemas de tracción.

Equipamiento obligatorio y elementos de apoyo para conducción en montaña.

Planificación de rutas y evaluación de condiciones del terreno.

Comunicación y coordinación durante desplazamientos en zonas aisladas.

Actividad Práctica: Ejecución de una inspección preoperacional y preparación del vehículo para una ruta de alta montaña.

Módulo 3

Técnicas de Conducción en Terrenos de Montaña

Contenidos:

Técnicas de conducción en pendientes ascendentes y descendentes.

Conducción sobre terrenos pedregosos, arenosos y con barro.

Control de velocidad y uso adecuado de la transmisión.

Técnicas de frenado y control del vehículo en pendientes.

Posicionamiento seguro del vehículo durante el desplazamiento.

Actividad Práctica: Ejercicios de conducción controlada en distintos tipos de terreno y pendientes.

Módulo 4

Conducción en Condiciones Climáticas Adversas

Contenidos:

Conducción sobre nieve, hielo y superficies resbaladizas.

Efectos de la lluvia, viento, niebla y bajas temperaturas.

Reducción de visibilidad y adaptación de la velocidad.

Prevención de derrapes y pérdida de control.

Criterios para detener, modificar o suspender una ruta.

Actividad Práctica: Simulación de conducción en condiciones de baja adherencia y aplicación de técnicas de control del vehículo.

Módulo 5

Conducción en Rutas de Alta Complejidad

Contenidos:

Reconocimiento de rutas y obstáculos naturales.

Cruce de zanjas, rocas, pendientes y sectores de difícil acceso.

Técnicas de aproximación y superación de obstáculos.

Uso correcto de la tracción 4x4 y reductora.

Distancias de seguridad y conducción en caravana.

Actividad Práctica: Circuito práctico de conducción 4x4 con obstáculos y diferentes niveles de dificultad.

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