



CONDUCCIÓN SEGURA Y TÉCNICAS DE MANEJO 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 en los participantes las competencias necesarias para conducir vehículos 4x4 de manera segura, preventiva y eficiente en zonas de alta montaña, aplicando técnicas de conducción, selección de tracción, evaluación del terreno, manejo de condiciones adversas y procedimientos básicos de emergencia y recuperación del vehículo.



Objetivos específicos

- Reconocer los principales riesgos asociados a la conducción de vehículos 4x4 en alta montaña.
- Aplicar procedimientos de inspección y preparación del vehículo antes de iniciar un recorrido.
- Utilizar correctamente los sistemas de tracción y modos de conducción 4x4 según las condiciones del terreno.
- Aplicar técnicas de conducción segura en pendientes, ripio, barro, nieve, hielo y terrenos irregulares.
- Ejecutar procedimientos básicos de actuación ante emergencias, atascos y fallas durante la conducción.



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



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 de la conducción en zonas de alta montaña.

Tipos de vehículos 4x4 y sistemas de tracción.

Principios de conducción segura y preventiva.

Identificación de peligros y evaluación de riesgos.

Factores geográficos, ambientales y climáticos que afectan la conducción.

Responsabilidades del conductor y planificación del desplazamiento.

Actividad Práctica: Inspección general de un vehículo 4x4 e identificación de sus principales sistemas de seguridad.

Módulo 2

Preparación del vehículo y sistemas de tracción

Contenidos:

Inspección preoperacional del vehículo.

Neumáticos y presión de inflado.

Revisión de frenos, dirección, suspensión, batería y fluidos.

Equipamiento de emergencia y herramientas.

Funcionamiento de la tracción 4x4.

Uso de 4x2, 4x4 alta y 4x4 baja.

Uso de reductora y bloqueo de diferencial.

Selección del sistema de tracción según el terreno.

Actividad Práctica: Ejecución de checklist preoperacional y ejercicios de selección y utilización de los sistemas de tracción.

Módulo 3

Técnicas de conducción en terrenos de alta montaña

Contenidos:

Conducción sobre tierra, ripio y piedra.

Técnicas de ascenso y descenso.

Uso del freno motor.

Conducción en curvas y caminos estrechos.

Cruce de zanjas, desniveles y obstáculos.

Conducción sobre barro y superficies de baja adherencia.

Control de velocidad y estabilidad.

Prevención de pérdidas de tracción y riesgo de vuelco.

Actividad Práctica: Circuito de conducción con ejercicios de ascenso, descenso, curvas, obstáculos y superficies irregulares.

Módulo 4

Conducción en condiciones adversas y seguridad

Contenidos:

Conducción con lluvia, nieve, hielo y viento.

Efectos de la baja visibilidad y condiciones climáticas cambiantes.

Técnicas de conducción sobre superficies resbaladizas.

Evaluación de las condiciones de la ruta.

Distancias de seguridad y conducción en caravana.

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