



4X4 VEHÍCULOS LIVIANOS PARA ESTE CURSO

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar habilidades teóricas y prácticas para la conducción segura de vehículos 4x4 en diversos terrenos, optimizando la seguridad de conductor y pasajeros, y asegurando un manejo eficiente del vehículo.



Objetivos específicos

- Mejorar la seguridad del conductor y pasajeros. Diferenciar el uso de marchas y tracciones en distintos terrenos. Conocer técnicas de conducción en condiciones adversas.



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:

Modulo 1: Seguridad Del Conductor Y Pasajeros

- Importancia de los cinturones de seguridad en 4x4
- Uso correcto de los airbags y dispositivos de seguridad
- Protocolo en caso de accidentes o emergencias
- Normativas de seguridad vial para vehículos todoterreno
- Equipamiento de seguridad obligatorio y recomendado

Modulo 2: Funcionamiento De Partes Mecánicas

- Identificación de partes mecánicas esenciales
- Funcionamiento del sistema de suspensión
- Uso y mantenimiento de neumáticos todoterreno
- Sistemas de frenos en vehículos 4x4
- Importancia del mantenimiento preventivo

Modulo 3: Diferenciación De Marchas Y Tracciones

- Diferencias entre tracción simple y doble
- Uso de marchas para optimizar el rendimiento
- Técnicas de cambio de marchas en terrenos difíciles
- Ventajas del uso de tracción integral
- Casos prácticos de uso de tracción en 4x4

Modulo 4: Técnicas De Conducción En Terrenos Diversos

- Conducción en terrenos de tierra y barro
- Técnicas para manejo en nieve y hielo
- Conducción segura en arena y dunas
- Cruzar ríos y terrenos con agua

- Manejo en pendientes y descensos pronunciados

Modulo 5: Identificación De Partes Y Piezas

- Componentes esenciales del motor 4x4
- Identificación de sistemas eléctricos y electrónicos
- Reconocimiento de fallas mecánicas comunes
- Herramientas básicas para solución de problemas
- Inspección visual de vehículos todoterreno

Modulo 6: Resolución De Fallas Frecuentes

- Diagnóstico de problemas comunes en 4x4
- Solución de fallas en sistemas de tracción
- Reparación básica de neumáticos y ruedas
- Manejo de herramientas para emergencias
- Procedimientos de seguridad durante reparaciones

Modulo 7: Conexión Y Desconexión De Tracciones

- Procedimiento para activar y desactivar tracción
- Uso de bloqueos de diferencial en terrenos difíciles
- Técnicas para uso eficiente de cadenas de nieve
- Prácticas para manejo en caminos rurales
- Ajuste de sistemas de tracción en vehículos 4x4

Modulo 8: Ejercicios Prácticos De Conducción

- Ejercicios de frenado en tierra con ABS
- Conducción en laderas, pendientes y grietas

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