

Información del curso

Dirigido a:

- Operadores de vehículos utilitarios (empresas)
- Operadores de vehículos privados

Objetivo del curso:

Formar y desarrollar operadores con conocimientos y habilidades de conducción segura, en base a lineamientos de la seguridad vial, logrando evitar choques, atropellamientos y/o volcaduras que representen pérdidas materiales, económicas y humanas para la organización.

Duración:

Total: 16 horas

- 8 horas de Teoría
- 8 horas de practica (Divididos en total de participantes)

Documentos a entregar:

- Constancia DC-3.
- Reconocimiento de participación.



Contenido Temático

Unidad 1

1. Conducción segura.
2. Los tres pilares de la conducción segura.
3. Posición de conducción.
4. Manejo de volante.
 - Sectorización
 - Cruce de brazos
 - Manos enfrentadas.
5. Movimiento de masas, fuerzas que actúan sobre un vehículo en movimiento.
6. Efectos de la inercia en un vehículo en movimiento.
7. La energía cinética.
8. Aprovechamiento de los movimientos de masas para controlar el vehículo.
9. Control del vehículo marcha atrás.
 - Con espalda vuelta
 - Con retrovisores.
10. Pérdidas de adherencia por:
 - Sobreviraje y su control en vehículos tracción delantera.
 - Sobreviraje y su control en vehículos tracción trasera.
 - Subviraje y su control en vehículos tracción delantera.

Unidad 2

1. Subviraje y su control en vehículos tracción trasera.
2. Sobre viraje y subviraje en vehículos tracción total.
3. Contravolante y la reacción inesperada del vehículo.
4. Elementos mecánicos básicos para conducción segura
5. Conocimiento del vehículo:
6. Cambio rueda de repuesto.
7. Frenos.
8. Los frenos ABS
9. Suspensiones.
10. Neumáticos.
11. Comportamientos seguros en la conducción.
12. La frenada correcta sin sistemas electrónicos de ayuda.
13. La frenada correcta con sistemas electrónicos de ayuda
14. Trazado de curvas.
15. Controladores electrónicos