

FUNDAMENTO DE LA CONDUCCIÓN SEGURA. TMVI017PO

SKU: EVOL-10507-iNO-B | **Categorías:** [Conducción de Vehículos](#), [TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS](#)

INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas [50](#)

Más información

[CONTENIDO ADAPTADO A CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD](#)

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

FUNDAMENTO DE LA CONDUCCIÓN SEGURA

Objetivos

Este Curso TMVI017PO FUNDAMENTO DE LA CONDUCCIÓN SEGURA le ofrece una formación especializada en la materia dentro de la Familia Profesional de Transporte y mantenimiento de vehículos. Con este CURSO TMVI017PO FUNDAMENTO DE LA CONDUCCIÓN SEGURA el alumno será capaz de desenvolverse dentro del Sector y conocer los conceptos y técnicas para la prevención de accidentes y la disminución de riesgos en la conducción de vehículos, sensibilizando a los conductores sobre las graves consecuencias humanas, económicas y sociales que provocan los accidentes de tráfico.

Contenidos

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA PREVENCIÓN DEL RIESGO LABORAL EN LA CONDUCCIÓN:

1. Análisis de riesgo
2. Métodos de anticipación y previsión del riesgo
3. Preparación del desplazamiento: ¿qué hacer antes de salir?
4. Preparación del conductor: posición del conductor y manejo del volante
5. Ergonomía
6. Evitación de lesiones
7. Preparación del vehículo

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL VEHÍCULO.

1. Frenos, suspensiones y neumáticos
2. Revisión y mantenimiento continuo



3. Dispositivos de seguridad: cinturón de seguridad, apoyacabezas
4. Objetos sueltos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. FRENADA:

1. Frenada de emergencia
2. Frenada en esquiwa y posterior estabilización
3. Frenada en mojado

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TRAZADO DE CURVAS.**UNIDAD DIDÁCTICA 5. LA VÍA**

1. Conservación
2. Señalización
3. Climatología

UNIDAD DIDÁCTICA 6. CAUSAS MÁS COMUNES DE ACCIDENTES:

1. La velocidad:
2. - Introducción: La velocidad
3. - Velocidad adecuada, excesiva y exceso de velocidad
4. - Velocidad y distancia de seguridad
5. - Fundamentos teóricos de la velocidad
6. - Velocidad e impacto de objetos
7. - Velocidad y toma de curvas
8. - Las limitaciones de la velocidad
9. El alcohol y la conducción:
10. - Dimensión del problema: incidencia social
11. - Tipo de bebidas alcohólicas: grado alcohólico
12. - ¿Qué sucede con el alcohol que se ingiere?
13. - La alcoholemia
14. - Efectos que produce el alcohol sobre la conducción
15. - El alcohol y los accidentes de circulación
16. - En relación con la práctica de las pruebas
17. La fatiga, el sueño, la distracción y la conducción:
18. - ¿Qué es la fatiga?
19. - Efectos de la fatiga sobre el Sistema nervioso y muscular
20. - Factores que potencian la aparición de la fatiga en la conducción
21. - Síntomas de la fatiga
22. - ¿Qué hacer para evitar o retardar la fatiga? Recomendaciones
23. Conducción nocturna y en condiciones atmosféricas adversas:
24. - La conducción nocturna:
25. - La lluvia
26. - La nieve



- 27. - El hielo
- 28. - La niebla
- 29. - El viento
- 30. - El sol

UNIDAD DIDÁCTICA 7. ANÁLISIS DE UN ACCIDENTE:

- 1. Realizar el desplazamiento
- 2. Técnicas durante la conducción: ver y ser visto
- 3. Las técnicas de visión
- 4. Análisis de la información
- 5. Previsión de situaciones desfavorables: actuación
- 6. Velocidad y cómo anticipar
- 7. Preservar el espacio de seguridad
- 8. Colisiones viales

UNIDAD DIDÁCTICA 8. TÉCNICAS DE CONDUCCIÓN:

- 1. Terminar el desplazamiento
- 2. Aparcar y maniobrar de forma segura
- 3. Situaciones de Emergencia:
- 4. Desestabilización Comprensión del comportamiento dinámico del vehículo
- 5. Transferencia de masas y su control
- 6. Estabilización y control de la carga lateral
- 7. Frenada:
- 8. - Frenada de emergencia
- 9. - Frenada en esquiwa y posterior estabilización
- 10. - Frenada en mojado
- 11. Comportamiento del ABS
- 12. Pérdidas y recuperación de trayectorias

