

## Conducción racional y operaciones relacionadas con los servicios de transporte



**Área:** Conducción de vehículos pesados de transportes de mercancía por carretera

**Modalidad:** Teleformación

**Duración:** 70 h

**Precio:** Consultar

[Curso Bonificable](#)

[Contactar](#)

[Recomendar](#)

[Matricularme](#)

### OBJETIVOS

Realizar la conducción del vehículo y otras operaciones relacionadas con los servicios de transporte.

### CONTENIDOS

CONDUCCIÓN Y CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS DE TRANSPORTE URBANO E INTERURBANO POR VÍAS PÚBLICAS - 1 cadena cinemática del vehículo - 1.1 documentación técnica del vehículo - 1.2 potencia y consumo - 1.3 actividades: cadena cinemática del vehículo - 2 dinámica de marcha en un vehículo - 2.1 dinámica de marcha - 2.2 la inercia del vehículo y su importancia - 2.3 actividades: dinámica de marcha en un vehículo - 3 cambios de marcha, frenos y ralentizadores - 3.1 uso del cambio de marchas - 3.2 sistemas de freno existentes - 3.3 actividades: cambios de marcha, frenos y ralentizadores - 4 normas y señales de circulación - 4.1 vías públicas - 4.2 uso de las vías públicas - 4.3 señales de circulación - 4.4 clasificación de las señales - 4.5 señales en los vehículos - 4.6 legislación y normativa - 4.7 documentación del conductor - 4.8 documentos para la circulación de vehículos - 4.9 documentos relativos a la carga o pasaje - 4.10 actividades: normas y señales de circulación - 5 fuerzas que se aplican en el movimiento de un vehículo - 5.1 fuerzas que se aplican a los vehículos - 5.2 seguridad y comodidad del pasaje - 5.3 carrocería de seguridad - 5.4 comportamiento en marcha de los vehículos - 5.5 actividades: fuerzas que se aplican en el movimiento de un vehículo - 6 conducción y la circulación por las vías públicas - 6.1 tablero de instrumentos - 6.2 maniobras - 6.3 trabajos de los voladizos - 6.4 sistemas de seguridad preventiva - 6.5 actividades: conducción y la circulación por las vías públicas - 7 preparación del plan de transporte - 7.1 la planificación de la ruta y de la actividad - 7.2 restricciones a la circulación - 7.3 actividades: preparación del plan de transporte - 7.4 cuestionario: cuestionario módulo 2 unidad 1 - OPERATIVA Y SEGURIDAD DEL SERVICIO DEL TRANSPORTE - 1 normativa sobre transporte por carretera - 1.1 ley y reglamento del transporte terrestre - 1.2 el transporte regular de viajeros - 1.3 servicios y actividades del transporte por carretera - 1.4 el transporte discrecional - 1.5 actividades del transporte por carretera - 1.6 disposiciones generales aplicables al transporte - 1.7 control e inspección del transporte - 1.8 actividades: normativa sobre transporte por carretera - 2 operativa del transporte internacional - 2.1 marco regulador del transporte internacional - 2.2 el transporte comunitario y terceros países - 2.3 convenios y acuerdos bilaterales y multilaterales - 2.4 transporte internacional de mercancías - 2.5 el tránsito aduanero - 2.6 documentos del transporte internacional - 2.7 actividades: operativa del transporte internacional - 3 métodos de actuación en caso de emergencia - 3.1 accidente de tráfico - 3.2 primeros auxilios - 3.3 extinción de incendios - 3.4 violencia vial - 3.5 en caso de accidente - 3.6 actividades: métodos de actuación en caso de emergencia - 4 riesgos de la carretera y accidentes de trabajo - 4.1 tipología de los accidentes - 4.2 contaminación y accidentes - 4.3 normativa reguladora de la gestión de residuos - 4.4 actividades: riesgos de la carretera y accidentes de trabajo - 5 riesgos físicos y aptitud física y mental - 5.1 principios ergonómicos - 5.2 factores que influyen en el conductor - 5.3 efectos del alcohol - 5.4 los medicamentos - 5.5 actividades: riesgos físicos y aptitud física y mental - 6 delincuencia y tráfico de inmigrantes clandestinos - 6.1 información general - 6.2 actos conexos - 6.3 actividades: delincuencia y tráfico de inmigrantes clandestinos - 6.4 cuestionario: cuestionario módulo 2 unidad 2 - 6.5 cuestionario: cuestionario módulo 2 -

### METODOLOGIA

- **Total libertad de horarios** para realizar el curso desde cualquier ordenador con conexión a Internet, **sin importar el sitio desde el que lo haga**. Puede comenzar la sesión en el momento del día que le sea más conveniente y dedicar el tiempo de estudio que estime más oportuno.
- En todo momento contará con un el **asesoramiento de un tutor personalizado** que le guiará en su proceso de aprendizaje, ayudándole a conseguir los objetivos establecidos.
- **Hacer para aprender**, el alumno no debe ser pasivo respecto al material suministrado sino que debe participar, elaborando soluciones para los ejercicios propuestos e interactuando, de forma controlada, con el resto de usuarios.
- **El aprendizaje se realiza de una manera amena y distendida**. Para ello el tutor se comunica con su alumno y lo motiva a participar activamente en su proceso formativo. Le facilita resúmenes teóricos de los contenidos y, va controlando su progreso a través de diversos ejercicios como por ejemplo: test de autoevaluación, casos prácticos, búsqueda de información en Internet o participación en debates junto al resto de compañeros.
- **Los contenidos del curso se actualizan para que siempre respondan a las necesidades reales del mercado**. El departamento multimedia incorpora gráficos, imágenes, videos, sonidos y elementos interactivos que complementan el aprendizaje del alumno ayudándole a finalizar el curso con éxito.
- **El curso puede realizarse exclusivamente a través de Internet pero si el estudiante lo desea puede adquirir un manual impreso**. De esta manera podrá volver a consultar la información del curso siempre que lo desee sin que necesite utilizar el Campus Virtual o, estar conectado a Internet.

## REQUISITOS

Los requisitos técnicos mínimos son:

- Navegador Microsoft Internet Explorer 5.5 o superior, con plugin de Flash, cookies y JavaScript habilitados. No se garantiza su óptimo funcionamiento en otros navegadores como Firefox, Netscape, Mozilla, etc.
- Resolución de pantalla de 800x600 y 16 bits de color o superior.
- Procesador Pentium II a 300 Mhz o superior.
- 32 Mbytes de RAM o superior.