



DIRECCION DEL SISTEMA NACIONAL DE FORMACION
PARA EL TRABAJO

TITULACIONES

F2-014

V.1

Página 1 de 2

VERSION	VERSION AVALADA MESA SECTORIAL
REGIONAL	BOGOTA
METODOLOGO	MANUEL ANTONIO MONTENEGRO MIER

MESA SECTORIAL	TRANSPORTE				
CENTRO	CENTRO DE TECNOLOGIAS DEL TRANSPORTE				
NIVEL	VERSION	FECHA APROBACION	VIGENCIA	FCH.VENCIMIENTO APRO	FCH.EXTENCION
3	1	16/12/2009	5 AÑOS	15/12/2014	

NOMBRE	180601036 Operación de vehículos automotores pesados de carga para el transporte de mercancías peligrosas clase 4
---------------	---

JUSTIFICACION DEL NIVEL

Competencia en variadas actividades laborales relacionadas con la operación de vehículos automotores pesados de carga y de mercancías peligrosas de diferentes tecnologías, algunas actividades son rutinarias en el desempeño, el conductor requiere un alto nivel de responsabilidad y juicio evaluativo, máxima autonomía para su desempeño; alto grado de gestión de su empresa (vehículo), de sus conocimiento y desempeño depende no solo la conservación del bien (vehículo), sino la vida de seres humanos; por tal razón, requiere tomar decisiones de alto nivel de responsabilidad en fracciones de segundo, requiere un moderado grado de supervisión, trabaja en interacción con clientes o usuarios del servicio; de acuerdo a la responsabilidad, autonomía, toma de decisiones y gestión, el nivel de calificación resultante de la titulación es: nivel 3 o c.

DIRIGIDO A:

Área ocupacional: oficios y ocupaciones en transporte, operación de equipo, instalación y mantenimiento (84)
campo: conductores de vehículo automotor. (847).
ocupación: conductores de vehículos pesados (8471)
oficios o puestos de trabajo: conductor de volqueta, conductor de camión

NORMAS Y ELEMENTOS DE COMPETENCIA LABORALES

ADICIONAL

- 280601057 1 Transportar mercancías peligrosas clase 4 en vehículos automotores de carga de acuerdo con la legislación y normatividad vigentes.
- 01 Verificar documentación específica, elementos y equipos necesarios de acuerdo con la normatividad vigente en el transporte de mercancías peligrosas clase 4.
 - 02 Determinar condiciones de seguridad antes, durante y al final del recorrido de acuerdo con normatividad vigente en el transporte de mercancías peligrosas clase 4 y protocolos de la empresa.

NORMAS Y ELEMENTOS DE COMPETENCIA LABORALES

OBLIGATORIA

- 280601047 1 Alistar vehículos automotores pesados de transporte de carga de acuerdo con especificaciones técnicas y políticas de la empresa.
- 01 Revisar condiciones del equipo de transporte de acuerdo a procedimientos y normas vigentes.
 - 02 Realizar mantenimiento preventivo del equipo de transporte de acuerdo con procedimientos técnicos y manual de requerimientos de la empresa.
- 280601048 1 Conducir vehículos automotores pesados de transporte de carga de acuerdo a las normas vigentes.
- 01 Comprobar funcionamiento del equipo de transporte según procedimiento del fabricante.
 - 02 Maniobrar el equipo de transporte terrestre automotor de acuerdo a procedimientos técnicos y normatividad vigente.



DIRECCION DEL SISTEMA NACIONAL DE FORMACION
PARA EL TRABAJO

TITULACIONES

F2-014

V.1

Página 2 de 2

VERSION	VERSION AVALADA MESA SECTORIAL
REGIONAL	BOGOTA
METODOLOGO	MANUEL ANTONIO MONTENEGRO MIER

MESA SECTORIAL	TRANSPORTE				
CENTRO	CENTRO DE TECNOLOGIAS DEL TRANSPORTE				
NIVEL	VERSION	FECHA APROBACION	VIGENCIA	FCH.VENCIMIENTO APRO	FCH.EXTENCION
3	1	16/12/2009	5 AÑOS	15/12/2014	

NOMBRE	180601036 Operación de vehículos automotores pesados de carga para el transporte de mercancías peligrosas clase 4
---------------	---

- 03 Cumplir con la programación de acuerdo con la ruta asignada y los procedimientos de la empresa.

NORMAS Y ELEMENTOS DE COMPETENCIA LABORALES

OPCIONAL

- 280601006 1 Trasladar la carga en vehículos automotores de acuerdo con lo contratado, políticas de la empresa y normatividad vigente.
- 01 Verificar cargue, ubicación de la carga en el vehículo y descargue de acuerdo con las políticas de las empresas y normatividad vigente.
- 02 Prever los riesgos de la carga en carretera de acuerdo con los procedimientos de la empresa y la normatividad vigente.

APROBADO ACTA NRO	DEL CONSEJO DIRECTIVO NACIONAL SENA DE FECHA	VERSION NRO.	1QUE REEMPLAZA A LA VERSION NRO.	DE FECHA
-------------------	--	--------------	----------------------------------	----------

JOSE RICARDO PEREZ CAMARGO

SECRETARIO(A) TECNICO(A)

MANUEL ANTONIO MONTENEGRO MIER

NORMALIZADOR