

## Esquema de Certificación – “Operador Camión Lubricador”

Unidad de Competencia Laboral	Actividades Claves
Planificar y aplicar normas de seguridad y medio ambiente en la operación de lubricación y abastecimiento de equipos	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Referenciar el vehículo y coordinar con el personal de apoyo, según características del servicio, condiciones de seguridad, rutas y normativa vigente.</li> <li>- Examinar condiciones meteorológicas y del entorno.</li> <li>- Revisar el estado del camión lubricador y los sistemas de abastecimiento antes de la operación.</li> <li>- Verificar condiciones del entorno y riesgos asociados.</li> <li>- Mantener conducta segura y autocuidado.</li> <li>- Revisar procedimientos de emergencia y derrames.</li> <li>- Trabajo en equipo y atención al cliente.</li> </ul>
Inspeccionar el estado del camión lubricador y los sistemas de abastecimiento antes, durante y después de la operación	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verificar el estado mecánico, eléctrico, estructural y de los sistemas de lubricación y abastecimiento del camión.</li> <li>- Ejecutar revisiones pre-operacionales y operacionales.</li> <li>- Comprobar dispositivos de seguridad y emergencia.</li> <li>- Coordinar con el personal de mantenimiento y apoyo.</li> <li>- Verificar la documentación de los productos transportados y los permisos especiales requeridos.</li> </ul>
Preparar, revisar, programar y ejecutar actividades según plan de trabajo	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ejecutar el plan de lubricación y abastecimiento.</li> <li>- Controlar riesgos asociados.</li> <li>- Inspección pre-operacional y operacional de accesorios y elementos de seguridad.</li> <li>- Verificar documentación y permisos requeridos.</li> <li>- Comprobar la correcta identificación y señalización de los productos transportados.</li> <li>- Controlar el correcto llenado y vaciado de los tanques y sistemas de lubricación.</li> </ul>
Controlar maniobras de conducción y posicionamiento del camión lubricador	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Selección de rutas y paradas autorizadas.</li> <li>- Supervisión del abastecimiento y lubricación</li> </ul>

Unidad de Competencia Laboral	Actividades Claves
	<p>de equipos.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Traslado seguro de lubricantes y otros productos.</li> <li>- Supervisión de la correcta sujeción y distribución de los productos.</li> <li>- Control de la integridad de los recipientes y sistemas de abastecimiento.</li> </ul>
Asegurar maniobras de trabajo en el abastecimiento y lubricación de equipos	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Condiciones del área de trabajo.</li> <li>- Segregación de áreas de abastecimiento.</li> <li>- Condiciones de seguridad en la operación.</li> <li>- Uso correcto de cinturones y dispositivos de seguridad.</li> <li>- Control de la documentación y registros de los productos.</li> <li>- Control de derrames y fugas.</li> </ul>
Revisar la instalación y funcionamiento de los sistemas de seguridad y abastecimiento	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verificación de dispositivos de emergencia.</li> <li>- Capacidad máxima de carga.</li> <li>- Colocación y ajuste de barandillas y protecciones.</li> <li>- Pruebas de funcionamiento antes de la operación.</li> <li>- Control y registro de la integridad de los sistemas de abastecimiento durante el trayecto.</li> <li>- Control de sistemas de ventilación y detección de fugas.</li> </ul>

## Temario – Operador Camión Lubricador

Tema	Subtemas
Conocimientos Normativos	
Señales de Tránsito y Maniobra	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Reconocimiento de señales de tránsito y maniobra</li> <li>- Señalización vial y urbana</li> </ul>
Simbología Usada en el Rubro	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vehículos de lubricación y abastecimiento</li> <li>- Señalización interna y externa del camión y los productos</li> </ul>
Ley N°18.290 (Tránsito)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Normas de circulación</li> <li>- Responsabilidad del conductor</li> <li>- Accidentes de tránsito</li> </ul>
Ley N°19.496 (Sustancias Peligrosas)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Normas específicas para el transporte y manejo de lubricantes y sustancias peligrosas</li> <li>- Clasificación de productos</li> </ul>

Tema	Subtemas
	- Documentación y permisos especiales
Reconocimiento y Uso de Equipos de Protección Personal	- Uso de EPP según condiciones de trabajo - Uso de cinturón de seguridad - Uso de equipos de contención y emergencia
Normativas Ambientales	- Reglamento para la dictación de normas de calidad ambiental y de emisión - Normas de control de emisiones vehiculares - Normas de manejo de residuos peligrosos
Estructuras del Vehículo	- Estructura de cabina - Estructura externa - Partes del camión lubricador y sistemas de abastecimiento - Sistemas de seguridad - Sistemas de climatización y confort
Decreto Supremo N°298 (Transporte de Sustancias Peligrosas)	- Seguridad operacional - Seguridad del entorno e infraestructura - Procedimientos ante emergencias
Ley N°20.068	- Derechos y deberes del conductor y del cliente - Factores de riesgo - Manipulación de productos
Conocimientos Teóricos (Física Aplicada)	
Geometría Plana/Básica	- Figuras planas - Cálculo de área - Volúmenes
Fundamento de Masas, Peso y Centro de Gravedad	- Diferencia entre masa y peso - Definiciones - Centro de gravedad del vehículo y los productos
Manejo de Emergencias y Contención de Derrames	- Procedimientos de emergencia - Uso de kits de contención - Comunicación y reporte de incidentes

**Puntos adicionales para el perfil "Operador Camión Lubricador"**

Punto	Detalle
Alcance	El perfil de Operador Camión Lubricador abarca la conducción segura y eficiente de camiones lubricadores para el abastecimiento y lubricación de equipos en faenas industriales, mineras y de construcción, cumpliendo con la normativa vigente y los estándares de seguridad establecidos por el INN.
Descripción de trabajo y tareas	Conducir camión lubricador para el traslado seguro de lubricantes y productos de abastecimiento; realizar inspecciones pre-operacionales y operacionales; coordinar con el equipo de trabajo; aplicar normas de seguridad y medio ambiente; mantener la documentación y señalización adecuada; comunicación efectiva con supervisores y clientes.
Competencia requerida	Conocimientos técnicos en conducción de camión lubricador, operación y control de sistemas de abastecimiento, interpretación de rutas y horarios, manejo de situaciones de emergencia, aplicación de normativas de seguridad, capacidad para identificar riesgos y actuar ante emergencias.
Capacidades	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Trabajo en equipo</li> <li>- Comunicación efectiva</li> <li>- Responsabilidad y autocuidado</li> <li>- Resolución de problemas</li> <li>- Atención al cliente</li> <li>- Cumplimiento de procedimientos y normativas</li> </ul>
Pre-requisitos	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Educación media completa</li> <li>- Certificación previa en conducción de camión lubricador (deseable)</li> <li>- Salud compatible con el cargo</li> <li>- Licencia de conducir clase A5 y autorización especial para transporte de sustancias peligrosas si corresponde</li> <li>- Aprobar evaluación teórica y práctica según el esquema de certificación</li> </ul>
Código de conducta	El operador debe actuar con integridad, respeto por la vida y el medio ambiente, cumplir estrictamente las normas de seguridad, mantener la confidencialidad de la información, reportar incidentes y participar activamente en la mejora continua de los procesos.