

## Esquema de Certificación – “Operador Camión Cama Baja”

Unidad de Competencia Laboral	Actividades Claves
Planificar y aplicar normas de seguridad y medio ambiente en la operación de transporte de carga	<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 cama baja 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 evacuación.</li> <li>- Trabajo en equipo y atención al cliente.</li> </ul>
Inspeccionar el estado del camión cama baja antes, durante y después de la operación	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verificar el estado mecánico, eléctrico y estructural del camión y la cama baja.</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> </ul>
Preparar, revisar, programar y ejecutar actividades según plan de ruta	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ejecutar el plan de ruta.</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> </ul>
Controlar maniobras de conducción y posicionamiento del camión cama baja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Selección de rutas y paradas.</li> <li>- Supervisión de la carga y descarga.</li> <li>- Traslado seguro de carga y equipaje.</li> <li>- Supervisión de la correcta sujeción de los elementos.</li> </ul>
Asegurar maniobras de trabajo en el transporte de carga	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Condiciones del área de trabajo.</li> <li>- Segregación de áreas de carga y descarga.</li> <li>- Condiciones de seguridad en la operación.</li> <li>- Uso correcto de cinturones y dispositivos de seguridad.</li> </ul>
Revisar la instalación y funcionamiento de los sistemas de seguridad	<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</li> </ul>

Unidad de Competencia Laboral	Actividades Claves
	protecciones. - Pruebas de funcionamiento antes de la operación.

## Temario – Operador Camión Cama Baja

Tema	Subtemas
Conocimientos Normativos	
Señales de Tránsito y Maniobra	- Reconocimiento de señales de tránsito y maniobra - Señalización vial y urbana
Simbología Usada en el Rubro	- Vehículos de transporte de carga - Señalización interna y externa del camión y la cama baja
Ley N°18.290 (Tránsito)	- Normas de circulación - Responsabilidad del conductor - Accidentes de tránsito
Reconocimiento y Uso de Equipos de Protección Personal	- Uso de EPP según condiciones de trabajo - Uso de cinturón de seguridad
Normativas Ambientales	- Reglamento para la dictación de normas de calidad ambiental y de emisión - Normas de control de emisiones vehiculares
Estructuras del Vehículo	- Estructura de cabina - Estructura externa - Partes del camión y la cama baja - Sistemas de seguridad - Sistemas de climatización y confort
Decreto Supremo N°80 (Transporte Público)	- Seguridad operacional - Seguridad del entorno e infraestructura
Ley N°20.068	- Derechos y deberes del conductor y del cliente - Factores de riesgo - Manipulación de carga
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 la carga

## Puntos adicionales para el perfil "Operador Camión Cama Baja"

Punto	Detalle
Alcance	El perfil de Operador Camión Cama Baja abarca la conducción segura y eficiente de camiones cama baja para el transporte de maquinaria pesada y cargas especiales en rutas urbanas, rurales e interurbanas, cumpliendo con la normativa vigente y los estándares de seguridad establecidos por el INN.
Descripción de trabajo y tareas	Conducir camión cama baja para el traslado seguro de maquinaria y cargas especiales; realizar inspecciones pre-operacionales y operacionales; coordinar con el equipo de trabajo; aplicar normas de seguridad y medio ambiente; mantener comunicación efectiva con supervisores y clientes.
Competencia requerida	Conocimientos técnicos en conducción de camión cama baja, 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 cama baja (deseable)</li> <li>- Salud compatible con el cargo</li> <li>- Licencia de conducir clase A5 según corresponda</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.