

Esquema de Certificación y Temario	Revisión: 05
---	--------------

· ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN "OPERADOR GRÚA SOBRE CAMIÓN"

Unidad de Competencia Laboral	Actividades Claves
Aplicar Normas de Seguridad y Medio Ambiente en la operación de Camión Carga General	Comunicación Conducta Segura y Autocuidado Efectividad Personal
Revisar y Programar Actividades según Plan de Trabajo	Ejecutar Plan de Trabajo Realizar un Control de los Riesgos asociados al Trabajo Ejecutar Inspección pre- operacional según Manual del Equipo Ejecutar Revisión operacional del Equipo
Operar Camión Carga General	Posicionar el Camión Carga General para la operación Coordinación con el Paletero para el Lugar de Carguío y movimiento de la Carga y/o Ubicación del Equipo Delimitar Área de Trabajo Estabilización del Equipo/Según corresponda Ejecutar Carguío y descarga Ejecutar movimientos con la Carga
Ejecutar Actividades de Término de Jornada	Estacionar el Equipo Posicionar el Equipo según procedimiento Acuñar y Segregar el Equipo Apagar motor y Cortar corriente
Realizar Inspección Final de Equipo	Ejecutar Inspección Final según Manual del Equipo Ejecutar Revisión Final a nivel operacional del Equipo

TEMARIO

Conocimientos Normativos	
Señales Universales de Maniobra	- Reconocimiento de Señas
Simbología Usada en el Rubro	- Maquinaria Pesada
Ley N°16.744	- Accidentes de Trabajo - Enfermedades Profesionales
Reconocimiento y Uso de Equipos de Protección Personal	- Uso de EPP según condiciones de Trabajo
Normativas Ambientales	- Reglamento para la dictación de Normas de Calidad Ambiental y de emisión (Condiciones Seguras para Trabajar) - Decreto Supremo N°594, MINSAL
Estructura del Equipo	- Estructura de Cabina - Estructura Externa - Partes del Camión de Carga
Decreto Supremo N°132 de Seguridad Minera	- Seguridad operacional - Seguridad del entorno y de la infraestructura
Ley N°20.001	- Regular el peso máximo de Carga Humana - Factores de Riesgos - 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 - Triángulo de carga - Centro de gravedad