

**RESUMEN - PERFIL DE OPERADOR MANIPULADOR TELESCÓPICO**

<b>Unidad de Competencia Laboral</b>	<b>Actividades Claves</b>
Aplicar normas de seguridad y medio ambiente en la operación de Manipulador Telescópico	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 preoperacional según manual del equipo
	Ejecutar revisión operacional del equipo
Operación de Manipulador Telescópico	Posicionar Manipulador Telescópico para la operación/ Uso código de Bocina
	Coordinación con el palettero para el movimiento de Manipulador Telescópico y/o ubicación del equipo.
	Delimitar el área de trabajo
	Operación de Manipulador Telescópico/ Según corresponda
	Ejecutar operación de traslado y movimiento de material
	Ejecutar movimientos con Manipulador Telescópico
Ejecutar actividades de término de jornada	Estacionar/posicionar el equipo/ Uso código de Bocina
	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

<b>Conocimientos Normativos</b>	
<b>Señales universales de maniobra</b>	- Reconocimiento de señas y sus nombres
<b>Simbología usada en el rubro</b>	- Maquinaria pesada
<b>Ley N° 16.744</b>	- Accidentes del trabajo - Enfermedades Profesionales
<b>Ley N°20.001</b>	- Regular el peso máximo de Carga Humana - Factores de Riesgo - Manipulación de la Carga
<b>Reconocimiento y Uso de Equipos de Protección Personal</b>	- Uso EPP según condiciones de trabajo
<b>Normativas ambientales</b>	- Reglamento para la dictación de normas de calidad ambiental y de emisión (Condiciones seguras para trabajar) - Decreto Supremo 594, MINSAL
<b>Estructuras del equipo</b>	- Estructura de cabina - Estructura externa - Partes de Manipulador Telescópico
<b>Decreto Supremo 132 de seguridad minera</b>	- Seguridad operacional - Seguridad del entorno y de la infraestructura

<b>Conocimientos Teóricos (Física Aplicada)</b>	
<b>Geometría plana/básica</b>	- Figuras planas - Cálculo de área - Volúmenes
<b>Fundamento de masas, peso y centro de gravedad</b>	- Diferencia entre masa y peso - Definiciones - Triángulo de carga - Centro de gravedad