

FICHA DE PERFIL OCUPACIONAL SECTOR CONSTRUCCIÓN

IDENTIFICACIÓN DEL PERFIL

Nombre perfil:	Operador(a) Equipo de demarcación vial
Sector:	Construcción
Organismos sectoriales:	Construcción
Otros nombres:	

PROPÓSITO DEL PERFIL

Operar equipo de demarcación vial, cumpliendo con las normativas de calidad, higiene, seguridad y medioambiente vigentes.

FUNCIONES CRÍTICAS TRANSVERSALES

- Verificar las condiciones de seguridad de la zona de trabajo e instalar señalética que impida el paso de personas ajenas a las labores de operación de equipo de demarcación.
- Realizar mantención básica del equipo antes y después de utilizar, asegurando que se encuentre operativo y en óptimas condiciones de seguridad para el bombeo y pulverización de pinturas industriales, según indicaciones del fabricante.
- Realizar demarcaciones rectas o curvas de señaléticas viales en pavimentos de concreto y asfalto, operando equipo trazador de líneas para cumplir con los requerimientos técnicos del proyecto.
- Delimitar zonas con pintura fresca, instalando conos o señales que permitan visibilizar las obras, asegurando el cumplimiento de tiempos de secado y adherencia a la superficie.

CONTEXTOS DE APLICACIÓN ASOCIADOS AL PERFIL

Montaje Industrial	Aplica
Caminos y Carreteras	Aplica

UNIDADES DE COMPETENCIAS FUNCIONALES TRANSVERSALES

Código UCL Chilevalora	Nombre UCL
Sin código	Demarcar con pinturas industriales señaléticas viales en pavimentos de concreto y asfalto de acuerdo a las normativas de calidad, higiene, seguridad y medioambiente vigentes.

ELEMENTOS TRANSVERSALES

Conocimientos técnicos	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema de calentamiento termo tanque • Viscosidad y temperatura de trabajo de pintura industrial • Velocidad y precisión en la aplicación de pintura industrial • Conducción en la aplicación de riego asfáltico • Cubicación de materiales
Herramientas y materiales específicos	<ul style="list-style-type: none"> • Equipo de demarcación vial como LineLlazer 200HS, LC 840 o similar • Artículos y productos de limpieza asociados a la actividad • Linterna • Boquillas de repuesto • Abanicos de distribución • Soportes regulables • Pintura • Adhesivos
Elementos y medidas de seguridad	<ul style="list-style-type: none"> • Reglamento sobre prevención de riesgos profesionales • Ley 16.744 sobre accidentes del trabajo y enfermedades profesionales • EPP básicos. • Mascarilla antipolvo • Protector auditivo • Guantes de cuero
Entorno físico	<ul style="list-style-type: none"> • Al aire libre, operando equipo por terrenos, calles o caminos con variadas condiciones de tránsito, climáticas y estado de pavimentos • Terrenos planos o irregulares