

FICHA DE PERFIL OCUPACIONAL SECTOR CONSTRUCCIÓN

IDENTIFICACIÓN DEL PERFIL

Nombre perfil:	Operador(a) Equipos de Compactación
Sector:	Construcción
Organismos sectoriales:	Construcción
Otros nombres:	

PROPÓSITO DEL PERFIL

Operar equipos de compactación de suelos de tierras o pavimentos, cumpliendo con las normativas de calidad, higiene, seguridad y medioambiente vigentes.

FUNCIONES CRÍTICAS TRANSVERSALES

- Verificar el perímetro de la zona de trabajo, confirmando la restricción del acceso a personas ajenas a las tareas de compactación, por medio de separaciones y señaléticas de seguridad
- Realizar inspección visual del equipo a utilizar, asegurando que se encuentre operativo y en óptimas condiciones de seguridad para la compactación de suelos, según indicaciones del proyecto
- Manejar y supervisar máquinas aplanadoras con rodillo para compactar y allanar los materiales utilizados en la construcción y pavimentación de caminos, aceras y obras similares
- Operar el equipo al interior o exterior de la obra, asegurando los protocolos de seguridad y prevención de riesgos.

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	Realizar compactación de suelos, de acuerdo con las normativas de calidad, higiene, seguridad y medioambiente vigentes.

ELEMENTOS TRANSVERSALES

Conocimientos técnicos	<ul style="list-style-type: none"> • Operación de máquinas compactadoras • Diferentes tipos de rodillos • Tipos de suelos o superficies • Tipos de máquinas compactadoras • Partes y piezas de las máquinas • Sistemas mecánicos • Herramientas mecánicas • Técnicas de compactación
Herramientas y materiales específicos	<ul style="list-style-type: none"> • Equipos de compactación: rodillos: vibratorios, neumáticos, entre otros.
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"> • En cabina de equipo, conduciendo por terrenos, calles o caminos con variadas condiciones de tránsito, climáticas y estado de pavimentos • Terrenos planos o irregulares