



# OPERADOR DE MOTONIVELADORA

## DESCRIPCIÓN DEL OFICIO

Operador especializado en la conducción de la motoniveladora. Realiza labores de limpieza y nivelado de tierras, confección y reparación de zonas de acopio, utilizando un equipo pesado autopropulsado que tiene un cuchillo horizontal en su parte inferior.

## LUGARES DE TRABAJO

En el interior de la cabina del equipo, zonas con pendiente, zonas con tránsito vehicular y talleres de mantención.

ESTE LISTADO ES DE APOYO PARA LAS EMPRESAS, LO CUAL DEBEN COMPLEMENTAR CON LOS PROCESOS ESPECÍFICOS DE LAS LABORES DESARROLLADAS EN SUS INSTALACIONES".

NOTA: "Obligación de Informar los Riesgos Laborales" a los trabajadores, según lo establecido en el artículo 21º de D.S. 40/69 del Ministerio del Trabajo y Previsión Social.



## ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL RECOMENDADOS



PROTECCIÓN SOLAR



PROTECCIÓN VISUAL



ROPA DE TRABAJO



CASCO DE SEGURIDAD



CALZADO DE SEGURIDAD



GUANTES DE CUERO



PROTECCIÓN RESPIRATORIA



PROTECCIÓN AUDITIVA



CHALECO REFLECTANTE



**AL INICIAR LAS JORNADAS DE TRABAJO, EL OPERADOR DE MOTONIVELADORA DEBE IDENTIFICAR LOS RIESGOS PROPIOS DE LA TAREA A REALIZAR Y CONOCER SUS MEDIDAS DE CONTROL.**

TAREAS	RIESGOS	MEDIDAS DE CONTROL
INSPECCIÓN PREVIA DE LA MOTONIVELADORA	<ul style="list-style-type: none"> <li>› EXPOSICIÓN A RADIACIÓN UV</li> <li>› CAÍDA A DISTINTO NIVEL</li> <li>› CONTACTO CON OBJETOS CALIENTES</li> <li>› CAÍDAS AL MISMO NIVEL</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Debes mantener los pasamanos en buenas condiciones, libres de aceites y grasas.</li> <li>• El equipo debe ser inspeccionado con el freno de mano accionado y con el motor detenido y frío. Ten precaución con los golpes en la cabeza al inspeccionar el chasis por debajo.</li> <li>• Revisa que el sistema de combustibles y el sistema hidráulico no tenga ningún tipo de filtración o fuga.</li> <li>• Revisa la presión de los neumáticos.</li> <li>• Verifica el buen funcionamiento de la bocina de retroceso, luces, baliza, espejos retrovisores y frenos.</li> <li>• En caso de partes o sistemas defectuosos, solicita la reparación inmediata.</li> <li>• Verifica que los extintores de fuego están operativos.</li> <li>• Utiliza los Elementos de Protección Personal: protección solar, protección visual, lentes con filtro UV, cubre cuello, mangas largas, casco de seguridad, guantes y chaleco reflectante.</li> </ul>

TAREAS	RIESGOS	MEDIDAS DE CONTROL
CONDUCCIÓN	<ul style="list-style-type: none"> <li>› CHOQUES / COLISIONES</li> <li>› ATROPELLOS</li> <li>› EXPOSICIÓN A RADIACIÓN UV</li> <li>› EXPOSICIÓN A RUIDO</li> <li>› VOLCAMIENTO</li> <li>› EXPOSICIÓN A POLVO (SÍLICE)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Debes tener licencia de conducir clase D.</li> <li>• Ten precaución al subir y bajar de la cabina, utilizando los tres puntos de apoyo. Verifica que los zapatos de seguridad están limpios, sin barro ni mojados.</li> <li>• No conduzcas vehículos que presenten algún tipo de falla en su sistema de frenos, dirección, vidrios o espejos retrovisores.</li> <li>• Nunca te apoyes en las palancas de control para subir a la cabina.</li> <li>• Nunca saltes de la cabina al bajar.</li> <li>• Conduce con precaución y respeta las normas del reglamento de tránsito.</li> <li>• Mientras conduces, no utilices el celular, no fumes, no comas ni ingieras bebidas.</li> <li>• Conduce bajo condiciones psíquicas y físicas que te permitan mantener la atención y reacción en caso de emergencia.</li> <li>• No debes transportar a personas en la cabina y/o pisaderas.</li> <li>• Utiliza los Elementos de Protección Personal: zapatos de seguridad, protección solar, protección respiratoria, casco de seguridad, guantes y chaleco reflectante.</li> </ul>

OPERACIÓN DE LA MÁQUINA	<ul style="list-style-type: none"> <li>› EXPOSICIÓN A RADIACIÓN UV</li> <li>› EXPOSICIÓN A VIBRACIONES</li> <li>› EXPOSICIÓN A POLVO (SÍLICE)</li> <li>› EXPOSICIÓN A RUIDO</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Antes de comenzar con la operación, observa que no se encuentre ninguna persona o vehículo cerca del equipo, especialmente en maniobras de retroceso.</li> <li>• Mantén la cabina cerrada durante la operación.</li> <li>• Verifica el buen estado del sistema de amortiguación del asiento.</li> <li>• Utiliza los Elementos de Protección Personal: zapatos de seguridad, protección visual, protección respiratoria, guantes, chaleco reflectante y protección auditiva.</li> <li>• Elimina los trapos, guapes u otros que estén impregnados con combustible o aceites en el lugar que corresponda.</li> <li>• Conoce el uso de los extintores portátiles de fuego.</li> </ul>
-------------------------	--	--



### CAPACITACIÓN RECOMENDADA

Que todos los trabajadores que realicen este tipo de labores participen en los siguientes cursos:

- "PREVENCIÓN DE RIESGOS EN OBRAS VIALES".
- "PREVENCIÓN DE RIESGOS EN EXCAVACIONES".



VISITE NUESTRO SITIO WEB [www.achs.cl](http://www.achs.cl)

para obtener mayor información sobre cómo acceder a dichos cursos de capacitación.

#### VALIDACIÓN

NOMBRE DE JEFE DPTO. PREV. RIESGOS:

FECHA:

FIRMA:

NOMBRE DE PRESIDENTE DE COMITÉ PARITARIO:

FECHA:

FIRMA:

#### EMPRESA:

RUT DE EMPRESA:

DIRECCIÓN DE FAENA:

NOMBRE JEFE DIRECTO:

FIRMA:

#### TRABAJADOR:

RUT TRABAJADOR:

TIPO TRABAJADOR:

FECHA:

FIRMA: