



USO Y MANTENCION DE MAQUINARIAS PARA ÁREAS VERDES

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Proporcionar conocimientos y habilidades esenciales para el uso y mantenimiento eficiente de maquinarias en áreas verdes.



Objetivos específicos

- Identificar tipos de maquinarias y sus aplicaciones específicas.
- Describir procedimientos seguros para el manejo de maquinaria.
- Aplicar técnicas de mantenimiento preventivo y correctivo.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Módulo 1

Introducción a las Maquinarias para Áreas Verdes

Aprendizaje Esperado: Comprender la clasificación y uso básico de maquinarias en áreas verdes.

Contenidos:

Tipos de maquinarias: cortadoras de césped, desbrozadoras, sopladoras y podadoras.

Principios de funcionamiento mecánico de maquinarias comunes.

Características y especificaciones técnicas de cada tipo de maquinaria.

Normativas de seguridad para el uso de maquinarias en espacios públicos y privados.

Identificación de partes y componentes esenciales de cada máquina.

Actividad Práctica: Participar en una simulación online donde se identifiquen y describan las partes de una maquinaria específica, utilizando una plataforma interactiva.

Módulo 2

Operación Segura de Maquinarias

Aprendizaje Esperado: Adquirir habilidades para operar maquinarias de manera segura y eficiente.

Contenidos:

Procedimientos correctos de encendido y apagado de maquinarias.

Técnicas de manejo seguro en diferentes tipos de terreno.

Uso adecuado de equipo de protección personal durante la operación.

Identificación de riesgos potenciales y medidas preventivas.

Protocolos de emergencia ante fallos mecánicos o accidentes.

Actividad Práctica: Realizar una práctica virtual guiada sobre el manejo seguro de una cortadora de césped, identificando riesgos y aplicando medidas preventivas.

Módulo 3

Mantenimiento Preventivo y Correctivo

Aprendizaje Esperado: Implementar rutinas de mantenimiento para prolongar la vida útil de las maquinarias.

Contenidos:

Conceptos básicos de mantenimiento preventivo: limpieza y lubricación.

Detección y diagnóstico de problemas comunes en maquinarias.

Procedimientos para la sustitución de piezas desgastadas o dañadas.

Calendarios de mantenimiento y registros de servicio.

Herramientas y productos recomendados para el mantenimiento.

Actividad Práctica: Completar un ejercicio online de planificación de un calendario de mantenimiento para una desbrozadora, considerando las necesidades específicas del equipo.

Módulo 4

Gestión y Optimización del Uso de Maquinarias

Aprendizaje Esperado: Desarrollar estrategias para optimizar el uso y gestión de maquinarias en áreas verdes.

Contenidos:

Planificación y organización del trabajo en áreas verdes.

Optimización del uso de recursos y tiempo en la operación de maquinaria.

Evaluación de costos y beneficios del uso de diferentes tipos de maquinaria.

Innovaciones tecnológicas en maquinarias para áreas verdes.

Sostenibilidad y prácticas ecológicas en el uso de maquinarias.

Actividad Práctica: Diseñar un plan de gestión online para el uso de maquinarias en un parque urbano, considerando eficiencia, costos y sostenibilidad.

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl