



OPERACION Y MANTENCION DE EQUIPOS DE RIEGO TECNIFICADO

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

El curso busca capacitar a los participantes en la operación y mantenimiento de sistemas de riego tecnificado, incluyendo técnicas de aspersión y goteo, para optimizar el uso del agua y mejorar la eficiencia en el sector agrícola.



Objetivos específicos

- Aprender a operar sistemas de riego tecnificado. Comprender técnicas de mantención preventiva y correctiva. Optimizar el uso del agua en sistemas de riego.



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 Al Riego Tecnificado

- Importancia del riego tecnificado
- Tipos de sistemas de riego
- Componentes básicos
- Ventajas y desventajas

Módulo 2: Sistemas De Riego Por Aspersión

- Principios de funcionamiento
- Tipos de aspersores
- Diseño de sistemas
- Instalación y configuración
- Mantenimiento y problemas comunes

Módulo 3: Sistemas De Riego Por Goteo

- Principios de funcionamiento
- Tipos de emisores
- Diseño de sistemas
- Instalación y configuración
- Mantenimiento y problemas comunes

Módulo 4: Operación De Equipos De Riego

- Puesta en marcha
- Monitoreo de funcionamiento
- Ajustes y calibraciones
- Uso eficiente del agua
- Resolución de problemas

Módulo 5: Mantenimiento Preventiva

- Inspección de componentes
- Limpieza de filtros
- Reemplazo de piezas desgastadas
- Lubricación de partes móviles
- Registro de mantenencias

Módulo 6: Mantenimiento Correctiva

- Diagnóstico de fallas
- Reparación de fugas
- Cambio de componentes dañados
- Pruebas de funcionamiento
- Documentación de reparaciones

Módulo 7: Seguridad En La Operación

- Normas de seguridad
- Uso de equipos de protección personal
- Prevención de accidentes
- Manejo de sustancias peligrosas
- Planes de emergencia

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