



CURSO DE RIEGO EN EL ÁREA AGRÍCOLA

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Este curso tiene como objetivo proporcionar conocimientos fundamentales sobre sistemas de riego eficientes aplicados al área agrícola, mejorando la gestión del recurso hídrico y aumentando la productividad de los cultivos.



Objetivos específicos

- Comprender los principios básicos del riego agrícola. Identificar distintos tipos de sistemas de riego y sus aplicaciones. Diseñar un plan de riego eficiente para cultivos específicos. Evaluar el impacto del riego en el rendimiento agrícola.



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 Agrícola

Duración: 2 horas

Contenidos:

Historia y evolución del riego en la agricultura.

Importancia del riego en la producción agrícola.

Factores que afectan la eficiencia del riego.

Normativas y regulaciones del riego.

Actividad práctica: Análisis de casos de éxito en riego agrícola.

Módulo 2

Tipos De Sistemas De Riego

Duración: 2 horas

Contenidos:

Riego por gravedad.

Riego por aspersión.

Riego por goteo.

Riego subterráneo.

Actividad práctica: Comparación de sistemas de riego en una maqueta interactiva.

Módulo 3

Diseño De Sistemas De Riego

Duración: 3 horas

Contenidos:

Componentes de un sistema de riego.

Cálculo de necesidades hídricas de los cultivos.

Planificación y diseño de un sistema de riego.

Evaluación de costos y beneficios.

Actividad práctica: Creación de un diseño básico de riego para un cultivo específico.

Módulo 4

Mantenimiento Y Optimización De Sistemas De Riego

Duración: 3 horas

Contenidos:

Mantenimiento preventivo de sistemas de riego.

Problemas comunes y soluciones en sistemas de riego.

Técnicas de optimización de uso de agua.

Monitoreo y control de sistemas de riego.

Actividad práctica: Taller de mantenimiento de equipos de riego.

Módulo 5

Impacto Ambiental Y Sostenibilidad Del Riego

Duración: 3 horas

Contenidos:

Impacto del riego en el medio ambiente.

Prácticas sostenibles en el uso del agua.

Estrategias para mitigar el impacto ambiental.

Tecnologías emergentes en riego sostenible.

Actividad práctica: Evaluación de la huella hídrica de un sistema de riego.

y mucho más...

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