

Diseño de Programas de Fertirriego

Modalidad:	Presencial	Tipo:	Programa Integral
Duración:	96.0 (horas académicas de 50 minutos)		

Acerca de este Programa

El diseño de programas de fertirriego es una herramienta poco estudiada en las universidades especializadas en la ingeniería agronómica. Este curso aborda esta herramienta mediante la interacción del análisis de suelos, análisis de agua y el uso correcto de las curvas de absorción de los cultivos, exponiendo los dos tipos de programas existentes: Método cuantitativo y el método proporcional.

Módulos y Temario

Módulo 1: Interpretación de un Análisis de Suelos (16 h.)

Nro.	Tema
1	Parámetros Usados en un Análisis de Suelos
2	Interpretación de un Análisis de Suelo

Módulo 2: Interpretación de un Análisis de Agua (16 h.)

Nro.	Tema
1	Parámetros Usados en un Análisis de Agua
2	Interpretación de un Análisis de Agua
3	Aportes del Agua en un Programa de Fertirriego

Módulo 3: Curvas de Absorción de un Cultivo (16 h.)

Nro.	Tema
1	Introducción
2	Ejecución de Curvas de Absorción
3	Interpretación de las Curvas de Absorción

Módulo 4: Macro y Micronutrientes de los Cultivos (16 h.)

Nro.	Tema
1	Macronutrientes en las Plantas
2	Micronutrientes en las Plantas

Módulo 5: Fuentes de Nutrientes para los Cultivos (16 h.)

Nro.	Tema
1	Fuentes de Macronutrientes
2	Fuentes de Micronutrientes
3	Compatibilidad y Solubilidad de Fertilizantes

Módulo 6: Programa de Fertirriego Cuantitativo y Proporcional (16 h.)

Nro.	Tema
1	Uso de Soluciones Madre
2	Método de Fertirriego Cuantitativo
3	Método de Fertirriego Proporcional