

## ONZ28690 UF0010 : Preparación del terreno para la instalación de infraestructuras y plantación de frutales. AGAF0108 - Fruticultura - (70 horas)

## **Objetivos:**

Especificar las labores necesarias para la ejecución de mejoras e instalación de infraestructuras sencillas en función de las condiciones del entorno de la plantación e identificar y realizar las mismas en un caso práctico, aplicando las medidas de prevención de riesgos laborales y normativa medioambiental. Explicar las labores necesarias de preparación del terreno para proporcionar las condiciones óptimas de implantación del cultivo, realizando las mismas en un caso práctico teniendo en cuenta las medidas de prevención de riesgos laborales y normativa medioambiental. Describir las técnicas y métodos de plantación de frutales y realizar las labores/operaciones necesarias en un caso práctico según especificaciones y medios técnicos prescritos, aplicando las medidas de prevención de riesgos laborales y normativa medioambiental.

## <u>Índice:</u>

Preparación del terreno para la plantación de frutales

Introducción

Limpieza y nivelación del terreno

Labores profundas de preparación de suelos: exigencias de los cultivos en la preparación profunda de suelos

Labores superficiales de preparación de suelos: exigencias de los cultivos en la preparación superficial de suelos

Preparación, regulación y mantenimiento de la maquinaria y aperos empleados en las labores de adecuación del terreno

Aplicación del abonado de fondo y enmiendas

Identificación y determinación de necesidades de redes de drenajes, materiales y maquinaria a emplear

Cortavientos: naturales y artificiales

Cierres de finca: cimentaciones, muros, cercas

Caminos de servicio: macadam, pavimentos, hormigón, gravas, asfaltos

Instalaciones eléctricas: puntos de luz

Riego localizado

Técnicas, materiales y equipos necesarios para la captación, traída y almacenamiento de aguas

Comprobación de funcionamiento de instalaciones

Normas medioambientales y de prevención de riesgos laborales

Plantación

Introducción

Especies y variedades de árboles frutales

Marcos de plantación. Factores que influyen sobre el lugar de plantación

Sistemas de plantación y formación

Elección de especies, variedades y patrones

Plantación

Estructuras de apoyo. Tutores

Preparación, regulación y mantenimiento de maquinaria y aperos empleados en la plantación



## ONZ28690 UF0010 : Preparación del terreno para la instalación de infraestructuras y plantación de frutales. AGAF0108 - Fruticultura - (70 horas)

Normativa básica relacionada con la preparación del terreno y la plantación de frutales Introducción Riesgos relacionados con la plantación Normativa de prevención de riesgos laborales Normativa medioambiental