

Operaciones auxiliares de preparación del terreno, criteria plantación y siembra de cultivos agrícolas. AGAX0208 -

Actividades auxiliares en agricultura

Modalidad: curso e-Learning Duración: 90 horas

Categorías: Agraria

OBJETIVOS

- Definir los distintos tipos de suelos enmiendas y abonos y describir las operaciones de preparación del terreno realizando las mismas en un caso práctico utilizando las técnicas y medios apropiados aplicando las medidas de PRL, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE y normativa medioambiental.- Describir los diferentes elementos y sistemas de protección y abrigo de cultivos y efectuar los trabajos básicos para la instalación de infraestructuras utilizando los medios apropiados y aplicando las medidas de PRL, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE y normativa medioambiental.- Explicar las operaciones necesarias para la recepción acondicionamiento y conservación del material vegetal y efectuar la siembra trasplante ó plantación en un caso práctico utilizando las técnicas y medios apropiados en distintos supuestos y aplicando las medidas de PRL, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE y normativa medioambiental.

CONTENIDOS

Acondicionamiento del terreno o medio de cultivoIntroducciónTipos de sueloMétodos para la preparación del terrenoSecuenciación de las operaciones para preparar el sueloSubstratosTipos y mezclas de sustratosLabores de preparación del suelo o medio de cultivoTécnicas de abonado, fertilización y enmiendas según los cultivosConocimiento de equipos, herramientas y pequeña maquinariaTipos, componentes y uso de pequeña maquinaria y equipos utilizados en el acondicionamiento del sueloResumenInstalación de infraestructurasIntroducciónUmbráculos y tipos de mallas de sombreoTipos de invernaderos, viveros y túneles 1Materiales de cubiertaTipos de cortavientosSistemas de riegoTipos de acolchadosTipos, componentes y uso de maquinaria y equipos utilizados en la instalación de pequeñas infraestructurasResumenSiembra, plantación y trasplanteIntroducciónCaracterísticas morfológicas de las plantasMétodos de preparación, acondicionamiento y conservación dela semilla, plántula y plantaOperaciones de siembra, trasplante y plantaciónSistemas de plantación y siembraÉpocas de siembraDosis de siembraMarcos de plantaciónSemilleros, fundamento, bandejas, cajoneras y contenedoresLabores de reproducción y propagación, utilizando los productos, materiales e instalaciones requeridosOperaciones necesarias para la producción y protección delas plantas en viveros e invernaderosTipos, componentes y uso de pequeña maquinaria y equipos utilizados en la siembra, trasplante o plantación de cultivosResumenMedidas de PRL, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE y de protección medioambiental en actividades agrícolasIntroducciónNormativa y medidas de prevención de riesgos laborales en actividades agrícolasNormativa en medidas de protección medioambiental en actividades agrícolasResumen

