MF0521_1 OPERACIONES BÁSICAS PARA LA INSTALACIÓN DE JARDINES, PARQUES Y ZONAS VERDES

SKU: EVOL-2319-iNO-B | **Categorías:** AGRICULTURA, GANADERÍA, JARDINERIA Y FLORISTERIA, Jardinería

INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas	90
Acreditado por Universidad	NO
Créditos ECTS	0
Más información	CONTENIDO ADAPTADO A CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

Objetivos

En el ámbito del mundo agrario es necesario conocer las actividades auxiliares en viveros, jardines y centros de jardinería dentro del área profesional jardinería. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para las operaciones básicas para la instalación de jardines, parques y zonas verdes.

Contenidos

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PREPARACIÓN DEL TERRENO.

1. Propiedades físicas de los suelos:
2. - Textura.
3. - Estructura.
4. - Porosidad.
5. - Permeabilidad.
6. Muestreo de suelos.
7. Labores previas a la preparación del terreno:
8. - Desbroce.
9. - Desescombro.
10. - Limpieza.
11. Laboreo del suelo:
12. - Objetivos.
13. - Condicionantes.
14. - Maquinaria y aperos más utilizados.

15. Abonado de fondo, enmiendas y sustratos:
16. - Tipos.
17. - Características.
18. - Aplicación.
19. Desinfección de suelos:
20. - Objetivos.
21. - Técnicas.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TRABAJOS DE REPLANTEO.

1. Planos de un proyecto de jardinería:
2. - Simbología utilizada en las leyendas.
3. - Interpretación básica de planos y croquis.
4. Replanteo de los elementos de una zona ajardinada:
5. - Útiles de replanteo.
6. - Técnicas de replanteo.
7. - Medición y cálculo de superficies regulares.
8. - Operaciones de señalización y marqueo.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS, EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO DE ZONAS AJARDINADAS.

1. Infraestructuras básicas de una zona ajardinada:
2. - Sistemas de drenaje (tipos, componentes e instalación).
3. - Sistemas de riego (tipos, componentes e instalación).
4. - Cerramientos (tipos, materiales y construcción).
5. - Viales (tipos, materiales y construcción).
6. - Obras de albañilería (tipos, materiales y construcción).
7. Equipamiento y mobiliario de una zona ajardinada (juegos infantiles, luminarias, fuentes, puentes, bancos, papeleras, etc.).

UNIDAD DIDÁCTICA 4. UTILIZACIÓN DE PLANTAS ORNAMENTALES EN JARDINERÍA.

1. Nociones de botánica:
2. - Morfología vegetal.
3. - Fisiología vegetal.
4. Principales especies de plantas ornamentales:
5. - Usos en jardinería.
6. - Especies ornamentales más comunes en la zona.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ESTABLECIMIENTO DE LOS ELEMENTOS VEGETALES DE UN JARDÍN.

1. Recepción del material vegetal:
2. - Descarga.
3. - Almacenamiento

4. - Acondicionamiento.
5. Apertura de hoyos y zanjas:
6. - Dimensiones.
7. - Maquinaria y herramientas utilizadas.
8. Plantación:
9. - Épocas recomendadas.
10. - Marcos de plantación más usuales.
11. - Técnicas de plantación.
12. Siembra:
13. - Épocas recomendadas.
14. - Dosis más usuales.
15. - Métodos de siembra.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. IMPLANTACIÓN DE CÉSPEDES.

1. Preparación del terreno:
2. - Labores específicas a realizar (refinado, rulado, etc.).
3. - Maquinaria y herramientas empleadas.
4. Siembra:
5. - Épocas recomendadas.
6. - Dosis más usuales.
7. - Métodos de siembra.
8. Plantación:
9. - Esquejes.
10. - Tepes.
11. Labores culturales iniciales (rulado, riego de asiento, tratamientos fitosanitarios, etc.).

UNIDAD DIDÁCTICA 7. NORMATIVA BÁSICA VIGENTE EN MATERIA DE INSTALACIÓN DE JARDINES, PARQUES Y ZONAS VERDES.

1. Normas de prevención de riesgos laborales.
2. Normas de calidad.
3. Normas de protección ambiental.