

UF0024 - Instalación de parques y jardines



Editorial: Paraninfo

Autor: FERNANDO GIL-ALBERT VELARDE

Clasificación: Certificados Profesionales > Agraria

Tamaño: 17 x 24 cm.

Páginas: 212

ISBN 13: 9788428366656

ISBN 10: 8428366659

Precio sin IVA: \$ 600.00 Mxn

Precio con IVA: \$ 600.00 Mxn

Fecha publicación: 08/04/2024

Sinopsis

El libro, expone las intervenciones y trabajos que puedan ser necesarios en la instalación de los elementos vegetales y de los componentes no vegetales del jardín, parque o espacio verde tanto en el establecimiento de infraestructuras, como en el de las instalaciones de todo tipo, equipamientos y mobiliario que podemos necesitar en cada caso y que pueden alcanzar un alto y muy complejo nivel tecnológico. A estos contenidos, se añaden algunas referencias al diseño y a las técnicas utilizadas en la representación de jardines y unas breves notas relativas a la gestión empresarial del equipo humano que participe en la ejecución de las obras. Todos los contenidos se plantean de forma esencialmente práctica y aplicada, con abundantes fotografías representativas de lo expuesto en el texto, con el deseo y la intención de que la formación conseguida en esta Unidad sea una garantía para la incorporación inmediata de su poseedor al mercado de trabajo del sector. El presente libro corresponde a la Unidad Formativa UF0024 titulada *Instalación de parques y jardines*, incluida en el Módulo MF0007_3 *Instalación de parques y jardines y restauración del paisaje*, integrado dentro del Certificado Profesional AGARO0308M *Jardinería y restauración del paisaje*, y su contenido está adaptado al Real Decreto 1375/2008, de 1 de agosto, modificado por el RD 682/2011, de 13 de mayo.

Se incluyen actividades prácticas.

Fernando Gil-Albert Velarde es Doctor Ingeniero Agrónomo y ha sido Catedrático de Arboricultura y Jardinería y Director del Departamento de Producción Vegetal en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos de la Universidad Politécnica de Madrid, así como también promotor y Director del Master en Jardinería y Paisajismo y Profesor Emérito de la citada Universidad Politécnica. Es autor de numerosos libros sobre Fruticultura, Arboricultura

y Técnicas de Jardinería publicados en esta misma editorial.

Índice

Diseño de zonas ajardinadas que no requieran proyecto

1. Principios de jardinería
 - 1.1. Estilos de jardinería
 - 1.2. Elementos de un jardín (vegetales y no vegetales)
 - 1.3. Criterios de selección de los elementos vegetales
 - 1.4. Normas de diseño
 2. Factores condicionantes del diseño
 - 2.1. Características de la zona a ajardinar y de su entorno
 3. Técnicas utilizadas en la representación de zonas ajardinadas
 - 3.1. Planos de situación y emplazamiento (escalas 1/5000 a 1/1000)
 - 3.2. Planos de plantas, alzados y secciones (escalas 1/200 a 1/50)
 - 3.3. Planos de obra civil (escalas 1/200 a 1/50)
 - 3.4. Planos de instalaciones (escalas 1/200 a 1/50)
 - 3.5. Planos de perspectivas y detalles
- Mapa conceptual

Instalación de parques y jardines

1. Preparación del terreno o sustrato
 - 1.1. Preparación normal, sin aporte de tierras
 - 1.2. Preparación con aporte de tierras
 2. Enmienda y abonados de fondo
 - 2.1. Enmiendas previas al establecimiento
 - 2.2. Abonado de fondo
 - 2.3. Sustratos
 - 2.4. Tipos de contenedores
 - 2.5. Características de los contenedores
 3. Replanteo del proyecto
 4. Implantación de elementos vegetales
 - 4.1. Especies ornamentales más comunes en la jardinería española
 - 4.2. Adquisición y conservación del material vegetal
 - 4.3. Conservación y manipulación de la planta en destino
 - 4.4. Métodos de plantación y sus fases
 - 4.5. El tamaño de los hoyos
 5. Plantación
 - 5.1. La práctica de la plantación
 - 5.2. Épocas de plantar
- Mapa conceptual
6. Establecimiento de céspedes y praderas
 - 6.1. Preparación del terreno
 - 6.2. Trabajos de preparación
 - 6.3. Establecimiento propiamente dicho
- Mapa conceptual
7. Construcción e instalación de elementos no vegetales
 - 7.1. Sistemas de drenaje

7.2. Sistemas de riego

7.3. Cerramientos

7.4. Viales

7.5. Obras de albañilería

7.6. Equipamiento y mobiliario

Mapa conceptual

8. Mantenimiento inicial: Cuidados posteriores al establecimiento

8.1. Elementos vegetales

8.2. Elementos no vegetales

9. Maquinaria, equipos, herramientas y materiales a utilizar

Gestión de recursos humanos en los trabajos de jardinería

1. Pautas para la distribución de trabajos

2. Técnicas para la resolución de problemas

3. Asesoramiento del personal

4. Elaboración de informes y partes de trabajo

Bibliografía

Ediciones Paraninfo S.A. Calle Velázquez no. 31, 3º. Derecha, 28001 Madrid (España)

Tel. (+34) 914 463 350 Fax (34) 91 445 62 18

 www.paraninfo.es