

# Paraninfo

## UF0021 - Mantenimiento y mejora de elementos vegetales



**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** FERNANDO GIL-ALBERT VELARDE

**Clasificación:** Certificados Profesionales > Agraria

**Tamaño:** 17 x 24 cm.

**Páginas:** 196

**ISBN 13:** 9788428364065

**ISBN 10:** 8428364060

**Precio sin IVA:** \$ 80942.00 COP

**Precio con IVA:** \$ 80942.00 COP

**Fecha publicación:** 09/02/2024

### Sinopsis

Jardinería y paisajismo son dos áreas profesionales que en los últimos tiempos han ganado relevancia y complejidad. Como consecuencia, cada vez son demandados con mayor insistencia profesionales más y mejor cualificados para un sector en auge permanente.

Este manual trata todas las técnicas de mantenimiento de los elementos vegetales que componen los jardines y zonas verdes: el laboreo, la fertilización y enmienda, el riego, la poda, el mantenimiento específico de los céspedes y praderas, reposiciones y trasplantes, etc. Para cada técnica se indican los medios y maquinarias precisos, sus ventajas e inconvenientes, épocas de aplicación y, en general, se ofrecen las pautas para elegir, programar, realizar y evaluar los resultados obtenidos con cada una de ellas. Se abordan también aspectos relativos al proyecto de ejecución e interpretación de los documentos, la valoración económica de las actividades de mantenimiento y la normativa que las condicionan tanto a nivel de prevención de riesgos laborales como de protección medioambiental.

La parte teórica se complementa con una cuidada selección de fotografías y con una completa propuesta de actividades prácticas que ayudan a afianzar y consolidar el aprendizaje.

Cada actividad ha sido diseñada expresamente para reforzar la parte teórica a la que corresponde.

Además, esta obra responde fielmente al contenido recogido en la Unidad Formativa UF0021 titulada *Mantenimiento y mejora de elementos vegetales*, que a su vez forma parte del Módulo Formativo MF0532\_2 *Mantenimiento y mejora de jardines y zonas verdes*, integrado en el Certificado Profesional AGAO0208 *Instalación y mantenimiento de jardines y zonas verdes*, regulado por RD1375/2008 de 1 de agosto y perteneciente a la familia profesional agraria.

En definitiva, este es un manual imprescindible para cuantos aspiran a desarrollar su actividad laboral en el ámbito profesional de la jardinería con solvencia y rigor.

**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.

**Se incluyen actividades prácticas.**

## Índice

### **1. Ejecución de proyectos de mantenimiento y mejora de elementos vegetales**

- 1.1. Uso de la documentación del proyecto
- 1.2. Interpretación de planos y croquis
- 1.3. Épocas de realizar los trabajos

### **2. Mantenimiento de elementos vegetales de jardines y zonas verdes**

- 2.1. Causas del deterioro de los elementos vegetales del jardín
- 2.2. Inventario de elementos vegetales
- 2.3. Labores culturales de mantenimiento en áreas sin cubierta vegetal
- 2.4. El riego
- Actividades finales
- 2.5. Abonado y enmiendas
- Actividades finales
- 2.6. La poda
- 2.7. Mantenimiento específico de céspedes y praderas
- Actividades finales

### **3. Valoración económica**

- 3.1. Pautas para la elaboración de pequeños presupuestos
- 3.1.1. Mediciones y cálculos
- 3.1.2. Cuadros de precios
- 3.1.3. Elaboración de presupuestos

### **4. Legislación**

- 4.1. Normativa en materia de prevención de riesgos laborales
- 4.2. Normativa en materia de protección medioambiental

## **Glosario**

## **Bibliografía**

[email protected] [www.paraninfo.es](http://www.paraninfo.es)