

# 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:** 18,27 Eur

**Precio con IVA:** 19,00 Eur

**Fecha publicacion:** 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**

Ediciones Paraninfo S.A. Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid  
(España)

Tel. (+34) 914 463 350 Fax

info@paraninfo.es [www.paraninfo.es](http://www.paraninfo.es)