



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE  
DEL ÉXITO**

# Guía del Curso

## UF0691 Identificación de Procesos para las Labores de Aireación, Abonado, Enmiendas, Riego y Poda en Árboles y Palmeras Ornamentales

---

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

---

### OBJETIVOS

En el ámbito agrario, es necesario conocer los diferentes campos de gestión y mantenimiento de árboles y palmeras ornamentales, dentro del área profesional de jardinería. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para la identificación de procesos para las labores de aireación, abonado, enmiendas, riego y poda en árboles y palmeras ornamentales.

### CONTENIDOS

**UNIDAD FORMATIVA 1. IDENTIFICACIÓN DE PROCESOS PARA LAS LABORES DE AIREACIÓN, ABONADO, ENMIENDAS, RIEGO Y PODA EN ÁRBOLES Y PALMERAS ORNAMENTALES**

**UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTERPRETACIÓN DE PROCESOS PARA EL LABOREO, APORTACIÓN DE ENMIENDAS Y ABONADO DEL SUELO**

1. El suelo:
2. - Tipos
3. - Propiedades físicas, químicas y biológicas
4. - Toma de muestras de suelo
5. - Interpretación de análisis
6. Técnicas para la aireación y escarda:
7. - Subsolado
8. - Escarificado
9. - Roturación
10. Estado nutricional de árboles y palmeras:
11. - Toma de muestras foliares
12. - Interpretación de análisis
13. Cálculo de las necesidades nutricionales
14. Enmiendas:
15. - Orgánicas (estiércol y compost, entre otros)
16. - Inorgánicas (arena, yeso y azufre, entre otros)
17. - Técnicas de aportación
18. Abonos y fertilizantes:
19. - Tipos
20. - Características
21. - Mezclas e incompatibilidades
22. - Técnicas para su distribución
23. - Fertirrigación
24. Programación y elaboración del calendario de las labores de aireado, aplicación de enmiendas y abonado de árboles y palmeras
25. Maquinaria, equipos y herramientas a utilizar:
26. - Tipos
27. - Características
28. - Funcionamiento

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. APLICACIÓN DEL RIEGO EN ÁRBOLES Y PALMERAS ORNAMENTALES

1. Características del agua de riego:
2. - Toma de muestras de agua
3. - Interpretación de análisis
4. Factores que determinan las necesidades hídricas
5. Sistemas de riego:
6. - Aspersión
7. - Difusión
8. - Goteo
9. - Goteo subterráneo
10. - Inundadores
11. - Ventajas e inconvenientes
12. - Detección y corrección de averías
13. Cálculo de las necesidades hídricas de árboles y palmeras
14. Programación y elaboración del calendario de riego
15. Programación de los automatismos de riego:
16. - Momento de aplicación
17. - Duración del riego
18. - Frecuencia de riego
19. - Dotación
20. Maquinaria, equipos y herramientas a utilizar

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. ORGANIZACIÓN Y SUPERVISIÓN DE LA PODA

1. Introducción
2. Calendario de poda
3. Programación de las labores de poda en árboles ornamentales y palmeras
4. Técnicas de poda:
5. - Elección según especie, morfología y otras variables
6. - Control de las técnicas de poda
7. - Medios humanos y mecánicos
8. La seguridad en los trabajos de poda:
9. - Seguridad de operarios, usuarios y bienes
10. - Control de equipos y maquinaria
11. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en las labores

de aireación, enmienda, abonado, riego y poda en árboles y palmeras ornamentales



C/ San Lorenzo 2 - 2  
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476  
Fax: 951 987 941



[www.academiaintegral.com.es](http://www.academiaintegral.com.es)  
E-mail: [info@academiaintegral.com.es](mailto:info@academiaintegral.com.es)