



## TITULACIONES PROPIAS



TITULACIÓN: ***Título Superior en Paisajismo***  
ASIGNATURA: BOTÁNICA GENERAL  
CURSO: PRIMERO  
DURACIÓN: CUATRIMESTRAL (1er Cuatrimestre)  
CARÁCTER: OBLIGATORIO  
CRÉDITOS: 4,5

### OBJETIVOS

Estudio de todos los elementos componentes del Reino Vegetal y su directa relación con el diseño de un jardín. Para ello se precisa:

- Adquirir un vocabulario adecuado dentro del ámbito del conocimiento botánico.
- Aprender a relacionar los términos y conceptos adquiridos teóricamente con los casos observados en la práctica.
- Integrar en el ámbito del Paisajismo todos los conocimientos posibles sobre Criptogamia, Fanerogamia y Fisiología Vegetal.
- Llegar al claro entendimiento del Reino Vegetal como elemento de un ecosistema y posible componente vivo de un jardín.

### CONTENIDOS

Introducción a la botánica y diversidad vegetal; Histología, Anatomía y Morfología del corno típico; reproducción de los vegetales; fisiología vegetal; Herbario.

### METODOLOGÍA

Explicaciones teóricas con proyecciones audiovisuales. Salidas de campo para observar sobre la vegetación existente los temas tratados en el aula. Confección de herbario de las familias más importantes de la Flora Ibérica y análisis de las estructuras vegetales.

### EVALUACIÓN

Calificación de los trabajos y exámenes escritos.

### BIBLIOGRAFÍA

*Tratado de Botánica*. 8ª Edición. Strasburger. Ed. Omega. 1994  
*Diccionario de Botánica*. P. Font Quer. Ed. Labor. 1985  
*Iniciación a la Botánica. Morfología Externa*. P. Font Quer. Ed. Fotalba. 1982  
*La vida privada de las Plantas*. David Attenborough. Ed. Planeta. 1995  
*La Guía Incafo de los Árboles y Arbustos de la Península Ibérica*. Ginés López González. Incafo. 1988  
*Los recursos de las plantas*. Varios Autores. Investigación y Ciencia. Temas 14. Prensa Científica S.A. 1995