



Universidad  
de La Laguna

FACULTAD DE  
UNIVERSIDAD DE



EDUCACIÓN  
LA LAGUNA

## **PROGRAMA OFICIAL DE LA ASIGNATURA**

**CIENCIAS DE LA NATURALEZA Y SU DIDÁCTICA  
TRONCAL  
9 CRÉDITOS**

**Titulación en la que se imparte/ Curso /Cuatrimestre:**

Maestro Especialista en Educación Primaria / 1º / anual

**Año de vigencia**

2006 -2007



## **PROGRAMA OFICIAL DE LA ASIGNATURA**

### **Presentación:**

La asignatura tiene por finalidad la formación teórico-práctica en la Didáctica de las Ciencias de los futuros maestros de Educación Primaria, dedicando especial atención al contenido temático de las Ciencias. Su desarrollo requiere la participación del alumnado en el aula.

### **Objetivos:**

- Aprender los aspectos básicos de la Didáctica de las Ciencias en la Educación Primaria.
- Mejorar el conocimiento de los contenidos de Ciencias adecuados a esta etapa educativa.
- Desarrollar las capacidades de selección y uso de recursos para la enseñanza y el aprendizaje de las Ciencias.
- Valorar la contribución de las ciencias y la tecnología a la educación.
- Desarrollar una actitud analítica, reflexiva, crítica y participativa.

### **Contenidos:**

- Enseñanza y aprendizaje de las Ciencias en la Educación Primaria. Objetivos. Evaluación.
- Contenidos de las Ciencias de la Naturaleza en la Educación Primaria.
- Recursos didácticos para la enseñanza y el aprendizaje de las Ciencias. Planificación y realización de actividades fuera del aula. Elaboración de informes.
- Enfoques en la enseñanza de las Ciencias.
- Diseños didácticos para desarrollar los contenidos de Ciencias con alumnos de Educación Primaria.