

Acciones complementarias

Grupos en inglés: en algunas asignaturas.
Programas Sócrates- Erasmus (intercambio europeo) y **Sicúe-Séneca** (intercambio nacional).
Prácticas en empresas para introducirse en el mundo empresarial.

Estudios de postgrado

Máster en **Física Avanzada**
Máster en **Microelectrónica**
Máster en **Física Médica**
Máster en **Ciencia y Tecnología de Nuevos Materiales**
Máster en **Física Nuclear**

Equipamiento

11 aulas equipadas con ordenador, vídeo proyector. Tres aulas están equipadas con pizarra interactiva.
Biblioteca y sala de estudios.
Aula de Informática con 33 ordenadores y vídeo proyector.
Conexión a internet wi-fi en toda la facultad.
Laboratorios.

<http://www.centro.us.es/fisica>
E-Mail: ffisaog@us.es



Facultad de Física
Universidad de Sevilla



Titulaciones



Grado en Física



Ingeniería de Materiales

Situación laboral

Acciones complementarias

Estudios de postgrado

Equipamiento



TITULACIONES

GRADO EN FÍSICA:

En esta titulación se estudian los fenómenos naturales y las leyes que los rigen así como las aplicaciones que de este estudio se derivan. Gran parte de los avances tecnológicos actuales tienen su fundamento en el desarrollo del conocimiento que ha impulsado la física.

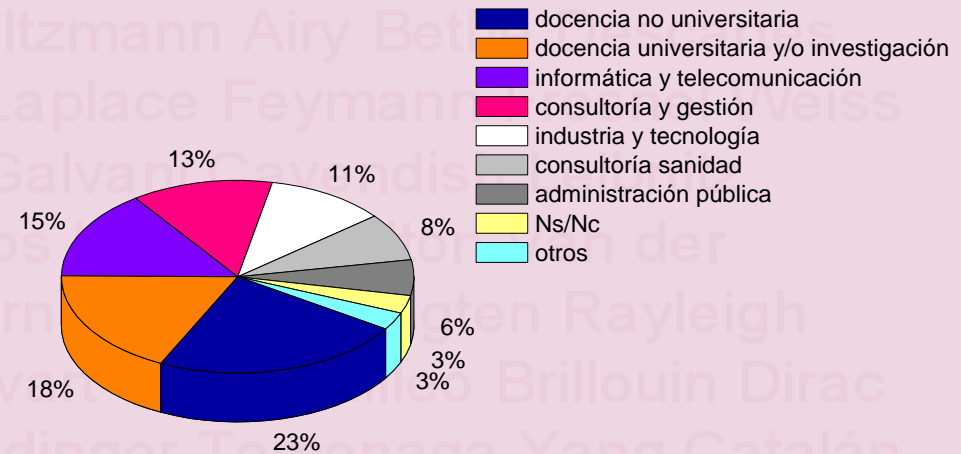
Los estudiantes de esta titulación adquieren una alta capacidad de análisis y síntesis que les facilita la resolución de problemas y les proporciona un alto razonamiento crítico. Estas competencias adquiridas les confieren unas características muy valoradas por el mundo empresarial, lo que facilita su inserción laboral.

INGENIERÍA DE MATERIALES:

Titulación de segundo ciclo creada en 1994 para dar respuesta a la necesidad de los sectores productivos de nuestro país en el ámbito del estudio y diseño de nuevos materiales. Dichos sectores demandan especialistas para promover y mantener su competitividad mediante la utilización de materiales que permitan a la ingeniería de diseño el desarrollo de nuevas aplicaciones. El Ingeniero de Materiales está llamado a ser el profesional que lidere los aspectos de la industria, la investigación y el desarrollo relacionados con estas necesidades.

A esta titulación se accede, entre otras posibilidades, con el primer ciclo de la Licenciatura en Física.

SITUACIÓN LABORAL



Resultados de una encuesta realizada a los alumnos que han terminado la Licenciatura de Física entre los años 1999 y 2004.

Los egresados de la titulación de Ingeniería de Materiales centran mayoritariamente su actividad en la industria (49 %) y, en menor proporción, en la docencia (24 %), tanto universitaria como no universitaria, también cabe destacar los titulados que se dedican a labores de consultoría o al ejercicio de la profesión libre, entre un 8 y un 10 por ciento.

Los sectores de la construcción (23,3 %) y del automóvil (19,1%), seguidos del aeronáutico (13,8 %) y el de la energía (9,6 %), los mayores empleadores de Ingenieros de Materiales.