



Presentación

Esta titulación permite estudiar simultáneamente el **Grado en Matemáticas** y el **Grado en Física**.

La Matemática es el lenguaje de la Física. La Física es el campo en el que la abstracción matemática se vierte y fertiliza. Física y matemáticas están íntimamente relacionadas y son complementarias. Una sólida formación en matemáticas es fundamental para la resolución y modelización de sistemas físicos. Por otra parte, los problemas físicos son fuente de inspiración habitual para los avances en matemáticas. Además son bastantes los estudiantes que están muy interesados en la confluencia de ambos campos: buscan la base matemática para desarrollar cuestiones de la física, o la física como aplicación de los conocimientos matemáticos. Los conocimientos que aporta el Grado en Matemáticas en el análisis de los problemas será un valor añadido que obtendrán los estudiantes que compatibilicen ambos títulos, y que se verá complementado con la aplicación a problemas físicos y la necesidad de modelización que exige la aproximación al estudio de este tipo de problemas. La solidez de una formación conjunta y la multidisciplinariedad en dos aspectos tan complementarios es fructífero para la enseñanza, la investigación y las aplicaciones técnicas.

Los Grados en Física y en Matemáticas de la **Universidad de Granada** tienen una gran tradición y solidez. Ambos grados por separado tienen una alta tasa de empleabilidad, encontrando trabajos en los que ambas disciplinas están muy relacionadas, por lo que una sólida formación en estas dos ramas de la ciencia ampliará las posibilidades profesionales. La empleabilidad mejoraría no sólo por la duplicidad de títulos, sino por la versatilidad y adaptabilidad que proporciona unos estudios con amplitud de miras en dos ciencias que tan bien engranan.

Datos del título

- Fecha de publicación del título en el BOE: La misma 10/02/2011 para ambos Grados
- Curso académico de implantación del título: 2016/17
- Número de cursos en fase de implantación: 5

- Rama de conocimiento: Ciencias
- Duración del programa (créditos/años): 360/5
- Tipo de enseñanza: Presencial
- Lenguas utilizadas en la impartición del título: Español e inglés
- Nivel de oferta y demanda de plazas y matrícula: 21
- Centro responsable del título: Facultad de Ciencias

Objetivos

Ver los de cada Grado.

Competencias

Ver las de cada Grado.