

## META TÍTULO

Establece el número y tipo de créditos (básicos, obligatorios y optativos) que el estudiante debe superar en el plan de estudios para poder obtener el título.

## GRADO EN FÍSICA

### RESUMEN DE CRÉDITOS

- Formación básica: 60
- Obligatorias: 126
- Optativas: 36
- Trabajo Fin de Grado: 18

**TOTAL CRÉDITOS: 240**

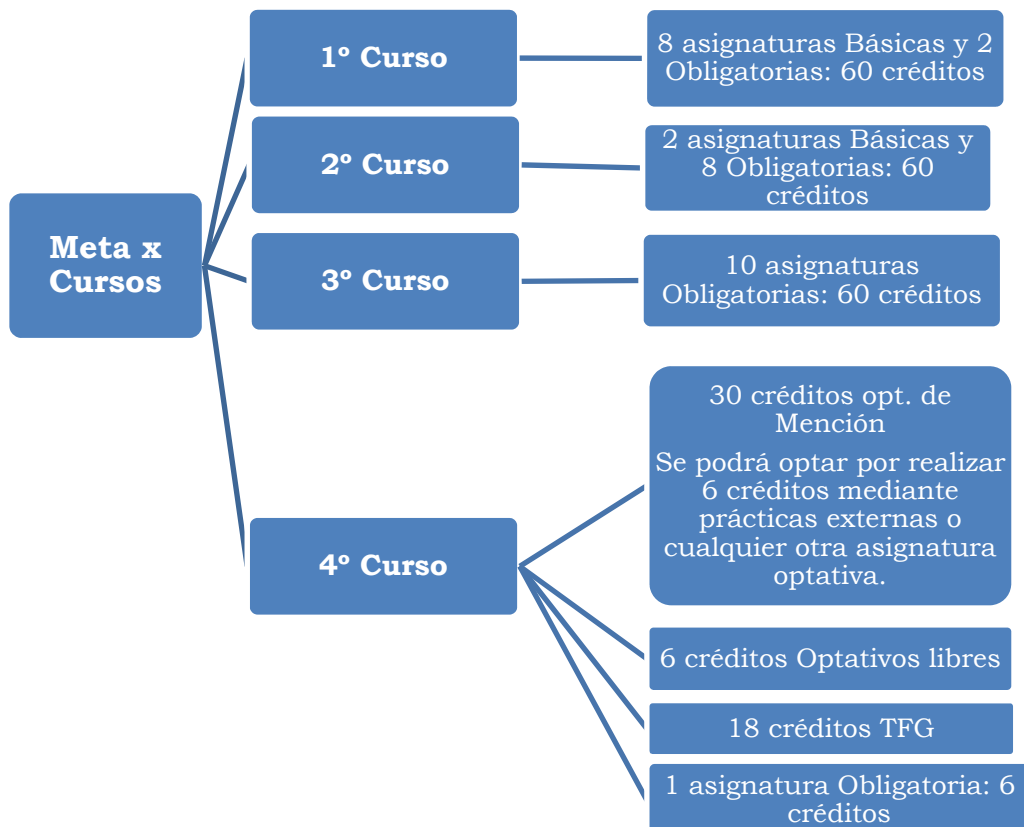
✚ Menciones en:

- Física Aplicada
- Física Fundamental

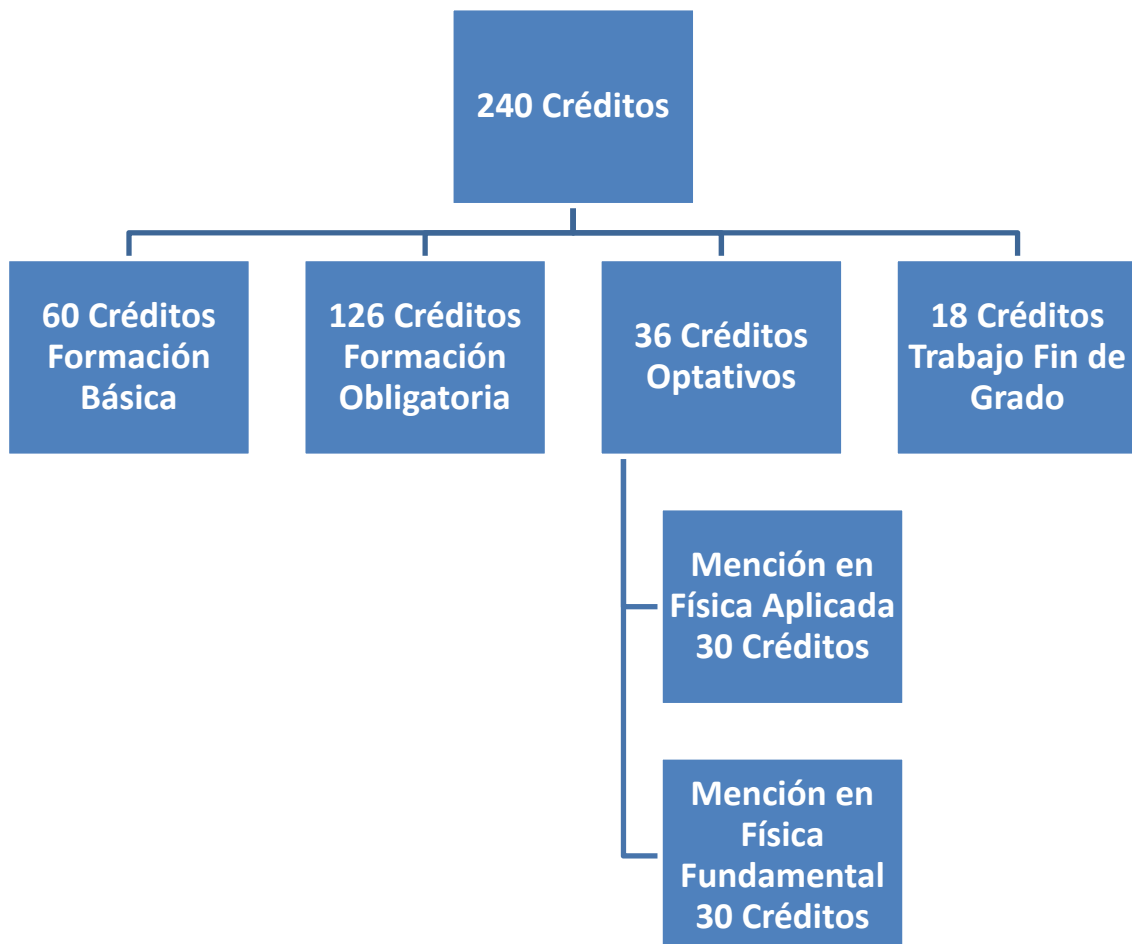
**Es obligatorio finalizar en Mención**

### CRÉDITOS x CURSOS y ASIGNATURAS

Créditos que debe superar el estudiante para finalizar sus estudios distribuidos por cursos.



**REQUISITOS PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE GRADUADO O GRADUADA EN FÍSICA**



**El estudiante para poder solicitar el título debe superar:** 60 créditos de Formación Básica (asignaturas) + 126 Créditos de Formación Obligatoria (asignaturas) + 36 Créditos Optativos (a través de asignaturas o la posibilidad de reconocimiento de hasta 6 créditos optativos por otras actividades universitarias) + 18Créditos del Trabajo Fin de Grado = **240 créditos**.

Para poder presentar el Trabajo Fin de Grado y finalizar sus estudios los estudiantes deberán acreditar que han adquirido el **requisito de capacitación lingüística en lengua inglesa** establecido por la Universidad de Cantabria.

**MENCIONES OFERTADAS EN EL GRADO EN FÍSICA**

## Menciones Grado en Física

### Mención en Física Aplicada 30 créditos optativos

Para obtener la mención debes superar al menos una de estas asignaturas transversales:

G79 Advanced Experimental Techniques  
ó G1681 Técnicas Experimentales Avanzadas  
G80 Advanced Computation  
ó G1682 Computación Avanzada

Al menos 3 de las siguientes asignaturas específicas de Mención:

G73 Química  
G74 Fuentes de Energía  
G75 Radiofísica  
G76 Física de la Tierra  
G77 Electrotécnica Aplicada  
G78 Experimentación Didáctica

Se podrá optar por realizar 6 créditos mediante prácticas externas o cualquier otra asignatura optativa del Grado.

### Mención en Física Fundamental 30 créditos optativos

Para obtener la mención debes superar obligatoriamente la siguiente asignatura:

G68 Mecánica Cuántica

Al menos 1 de las siguientes asignaturas optativas transversales:

G79 Advanced Experimental Techniques  
ó G1681 Técnicas Experimentales Avanzadas  
G80 Advanced Computation  
ó G1682 Computación Avanzada

Al menos 2 de las siguientes asignaturas específicas de Mención

G69 Astrofísica  
G70 Física de Materiales  
G71 Física de Partículas Elementales  
G72 Fotónica  
G2002 Relatividad General

Se podrá optar por realizar 6 créditos mediante prácticas externas o cualquier otra asignatura optativa del Grado.