

(\*) Indica que hay requisitos adicionales o especiales, ver al fondo del documento



Santa Cruz de Marcenado, 27  
28015 Madrid - España.

## Física Aplicada

Programa Integrado de la Escuela Politécnica Superior  
Oferta internacional 2024-2025

### PRIMER SEMESTRE (septiembre a enero solamente)

ECTS	Curso / Año	Nombre de Asignatura	Idioma
6	1	<a href="#">Fundamentos de Física I</a>	Español
6	1	<a href="#">Cálculo I</a>	Español
6	1	<a href="#">Álgebra Lineal</a>	Español
6	1	<a href="#">Programación</a>	Español
6	1	<a href="#">Desarrollo de Competencias Profesionales I</a>	Español
6	2	<a href="#">Ecuaciones Diferenciales</a>	Español
6	2	<a href="#">Electricidad y Magnetismo</a>	Español
6	2	<a href="#">Variable compleja</a>	Español
6	2	<a href="#">Técnicas Experimentales II</a>	Español
6	2	<a href="#">Termodinámica</a>	Español
6	3	<a href="#">Física Estadística</a>	Español
6	3	<a href="#">Física Computacional II</a>	Español
6	3	<a href="#">Física de Estado Sólido</a>	Español
6	3	<a href="#">Electrónica Aplicada</a>	Español
6	3	<a href="#">Física Cuántica</a>	Español

### SEGUNDO SEMESTRE (enero a mayo / junio solamente)

ECTS	Curso / Año	Nombre de Asignatura	Idioma
6	1	<a href="#">Fundamentos de Física II</a>	Español
6	1	<a href="#">Cálculo II</a>	Español
6	1	<a href="#">Física Computacional I</a>	Español
6	1	<a href="#">Técnicas Experimentales I</a>	Español
6	1	<a href="#">Mecánica y Ondas</a>	Español
6	2	<a href="#">Óptica</a>	Español
6	2	<a href="#">Métodos Matemáticos Avanzados</a>	Español
6	2	<a href="#">Mecánica Analítica y Relatividad</a>	Español
6	2	<a href="#">Campos y Ondas Electromagnéticas</a>	Español
6	2	<a href="#">Desarrollo del espíritu participativo y solidario</a>	Español
6	2	<a href="#">Tecno-ética</a>	Español
6	3	<a href="#">Técnicas Experimentales III</a>	Español
6	3	<a href="#">Física Atómica y Molecular</a>	Español
6	3	<a href="#">Física de Materiales</a>	Español
6	3	<a href="#">Mecánica y Computación Cuánticas</a>	Español
6	3	<a href="#">Desarrollo de Competencias Profesionales II</a>	Español

**\* ANOTACIONES O REQUISITOS ESPECIALES:**  
(ningunas)

Guías docentes:

(\*) Indica que hay requisitos adicionales o especiales, ver al fondo del documento

