

3. Otras disposiciones

UNIVERSIDADES

RESOLUCIÓN de 18 de octubre de 2012, de la Universidad de Sevilla, por la que se publica el Plan de Estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario en Física Avanzada.

Obtenida la verificación positiva del Plan de Estudios por parte del Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Andaluza de Evaluación de la Calidad y Acreditación Universitaria, y una vez establecido el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 13 de octubre de 2011 (BOE de 2 de noviembre de 2011).

Este Rectorado, de conformidad con lo previsto en el artículo 35.4 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, ha resuelto ordenar la publicación del Plan de Estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario en Física Avanzada por la Universidad de Sevilla, que quedará estructurado según figura en los siguientes Anexos.

Sevilla, 18 de octubre de 2012.- El Rector, Antonio Ramírez de Arellano López.

PLAN DE ESTUDIOS DEL MÁSTER UNIVERSITARIO EN FÍSICA AVANZADA POR LA UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Rama de conocimiento: Ciencias
 Centro de Impartición: Facultad de Física

Distribución del Plan de Estudios en créditos ECTS por tipo de materia		
Tipo de materia		Créditos
O	Obligatorias	3
P	Optativas	42
T	Trabajo Fin de Máster	15
TOTAL		60

Estructura de las enseñanzas por módulos			
Módulo	Asignatura	Tipo materia	Créditos
Aplicado	Aceleradores de Partículas	P	6
	Caracterización Estructural de Materiales	P	6
	Caracterización Funcional de Materiales	P	6
	Electromagnetismo en la Materia	P	6
	Espectroscopía	P	6
	Nanoelectrónica	P	6
	Procesado y Tratamiento de la Información	P	6
	Sistemas Inalámbricos y de Radiofrecuencia	P	6
Teórico	Ampliación de Física Nuclear	P	6
	Electrodinámica de los Medios Continuos	P	6
	Física del Plasma	P	6
	Mecánica de Fluidos	P	6
	Mecánica Estadística de no Equilibrio	P	6
	Relatividad Especial y General	P	6
	Sistemas Complejos	P	6
Prácticas Externas	Prácticas Externas	P	6
Proyectos	Metodología de Proyectos	O	3
	Proyecto Fin de Máster	T	15