

*RESOLUCIÓN de 20 de julio de 2011, 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 Médica.*

Obtenida la verificación positiva del Plan de Estudios por parte del Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, y una vez establecido el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 30 de julio de 2010 (BOE de 29 de septiembre de 2010).

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 Médica por la Universidad de Sevilla, que quedará estructurado según figura en los siguientes Anexos.

Sevilla, 20 de julio de 2011.- El Rector, Joaquín Luque Rodríguez.

Sevilla, 20 de julio de 2011.- El Rector, Joaquín Luque Rodríguez.

**PLAN DE ESTUDIOS DEL MÁSTER UNIVERSITARIO EN FÍSICA MÉDICA 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	36
P	Optativas	8
T	Trabajo Fin de Máster	16
Total		60

Estructura de las enseñanzas por módulos			
Módulo	Asignatura	Tipo materia	Créditos
Fundamentos	Detección y Medida de Radiaciones Ionizantes	O	4
	Dosimetría y Protección Radiológica	O	4
	Fundamentos Físicos de las Funciones Fisiológicas	P	4
	Fundamentos Físicos de las Imágenes médicas	O	6
	Introducción a los Métodos Numéricos	O	4
	Radiobiología	P	4
	Tratamiento de Datos Experimentales	O	4
Técnicas en Física Médica	Física para Radioterapia	O	4
	Instrumentación Biomédica	O	6
	Redes Biológicas	P	4
	Técnicas de Procesado de Imágenes	P	4
	Técnicas Nucleares en Física Médica	O	4
Trabajo Fin de Máster	Trabajo Fin de Máster	T	16

*RESOLUCIÓN de 20 de julio de 2011, de la Universidad de Sevilla, por la que se publica el Plan de Estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario en Fisiología y Neurociencia.*

Obtenida la verificación positiva del Plan de Estudios por parte del Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, y una vez establecido el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 30 de julio de 2010 (BOE de 29 de septiembre de 2010).

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 Fisiología y Neurociencia por la Universidad de Sevilla, que quedará estructurado según figura en los siguientes Anexos.

Sevilla, 20 de julio de 2011.- El Rector, Joaquín Luque Rodríguez.

Sevilla, 20 de julio de 2011.- El Rector, Joaquín Luque Rodríguez.

**PLAN DE ESTUDIOS DEL MÁSTER UNIVERSITARIO EN FISIOLOGÍA Y NEUROCIENCIA POR LA UNIVERSIDAD DE SEVILLA**

Rama de conocimiento: Ciencias de la Salud  
Centro de Impartición: Oficina de Estudios de Posgrado

Distribución del Plan de Estudios en créditos ECTS por tipo de materia		
Tipo de materia		Créditos
O	Obligatorias	10
P	Optativas	40
T	Trabajo Fin de Máster	10
TOTAL		60

Estructura de las enseñanzas por módulos			
Módulo	Asignatura	Tipo materia	Créditos
Obligatorio	Discusiones en Biología Molecular y Biomedicina: Fisiología y Biomedicina	O	5
	Neurobiología de las Funciones Vegetativas	O	5