



NCG61/23: Plan de Estudios de Máster en Avances en Radiología Diagnóstica y Terapéutica y Medicina Física

- Resolución de 5 de marzo de 2012, de la Universidad de Granada, por la que se publica el plan de estudios de Máster en Avances en Radiología Diagnóstica y Terapéutica y Medicina Física

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

6250 *Resolución de 5 de marzo de 2012, de la Universidad de Granada, por la que se publica el plan de estudios de Máster en Avances en Radiología Diagnóstica y Terapéutica y Medicina Física.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, así como la autorización de la Comunidad Autónoma de Andalucía, y establecido el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 12 de noviembre de 2010 (publicado en el BOE de 16 de diciembre de 2010 por resolución de la Secretaría General de Universidades de 22 de noviembre de 2010), este Rectorado ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario en Avances en Radiología Diagnóstica y Terapéutica y Medicina Física por la Universidad de Granada que quedará estructurado según consta en el anexo de esta Resolución.

Granada, 5 de marzo de 2012.–El Rector, Francisco González Lodeiro.

ANEXO

Cuadro 1: Resumen de materias y distribución de créditos ECTS del Máster Universitario en Avances en Radiología Diagnóstica y Terapéutica y Medicina Física

Tipo de Materia	Créditos ECTS
Obligatorias	44.0
Optativas	0.0
Prácticas externas	0.0
Trabajo Fin de Máster	16.0
	60.0

Cuadro 2: Módulos y Materias del Máster Universitario en Avances en Radiología Diagnóstica y Terapéutica y Medicina Física

Módulo	Materia	ECTS	Carácter
Módulo I: Radiobiología y bases de la investigación en radioterapia.	Avances en Radioterapia oncológica.	4	Obligatorio.
	Oncología clínica basada en la evidencia.	4	Obligatorio.
	Radiobiología clínica.	4	Obligatorio.
Módulo II: Avances en el diagnóstico por la imagen y medicina física.	Aplicaciones generales del diagnóstico radiológico y nuclear.	4	Obligatorio.
	Avances en rehabilitación y medicina física.	4	Obligatorio.
	Principios físicos de las especialidades radiológicas.	4	Obligatorio.
	Protección radiológica.	4	Obligatorio.
Módulo III: Investigación en cancerología experimental.	Teoría y métodos del diagnóstico radiológico y nuclear.	4	Obligatorio.
	Carcinogénesis y proliferación celular.	4	Obligatorio.
	Métodos de evaluación del riesgo en carcinogénesis ambiental.	4	Obligatorio.
Módulo de Trabajo Fin de Máster.	Modelos para el estudio experimental del cáncer.	4	Obligatorio.
	Trabajo Fin de Máster.	16	Obligatorio.