

## Garantía de calidad

### Información sobre el sistema de garantía de calidad

[http://servicio.us.es/academica/sites/default/files/nuevosplanes/sistemasgc/SGCT\\_MUCTNM.pdf](http://servicio.us.es/academica/sites/default/files/nuevosplanes/sistemasgc/SGCT_MUCTNM.pdf)

Información adicional:

La Comisión de Garantía de Calidad del Master estará formada del siguiente modo (cuatro profesores, un estudiante, un administrativo): Titulares Presidente: D. Antonio Córdoba Zurita Vocal 1º D. José Antonio Odriozola Gordon Vocal 2º D. José María Gallardo Fuentes Vocal 3º Dª Asunción Fernández Camacho Vocal 4º Un estudiante Secretaria Dª Inmaculada Valderrama Almendro Suplentes Presidente D. Julián Martínez Fernández Vocal 1º D. José Antonio Navío Santos Vocal 2º D. Antonio Paul Escolano Vocal 3º Dª Adela Muñoz Páez Vocal 4º Un estudiante Secretaria Dª María Luisa Navarro López

## Calendario de implantación

### Cronograma de implantación de la titulación

Justificación:

Este Master proviene de un Master que se imparte en la actualidad en la Universidad de Sevilla y que proviene de un programa de doctorado con mención de calidad. El máster se implantó en el curso académico 2006-2007, por lo que cuenta con tres años de experiencia.

En el año 2005 el programa de doctorado de calidad en Ciencia de los Materiales, dio lugar al master oficial de posgrado en Ciencia y Tecnología de Nuevos Materiales. Dicho master ha tenido una buena aceptación entre la comunidad universitaria, atendiendo al número de alumnos matriculados en el mismo, entre otras razones por la mención de calidad que poseía dicho master/programa de doctorado en el que solo imparten docencia profesores con el título de doctor y que forman parte de la plantilla estable de la Universidad de Sevilla (a saber, profesores contratados doctores, profesores titulares y catedráticos de universidad).

En la actualidad se imparte el máster (acogido al RD 56/95) con el mismo esquema que desde el primer año que se impartió (2005), con pequeñas modificaciones anuales, que afectan en pequeña medida a la sustitución de algún profesor.

Con esta memoria, una vez que sea aprobada por la ANECA y el Consejo de Universidades y se incluya en el RUCT (Registro de Universidades, Centros y Títulos), se crea el Título oficial de Máster Universitario en Ciencia y Tecnología de Nuevos Materiales por la Universidad de Sevilla, y se pone en marcha para el curso académico 2010/11.

Curso de implantación: 2010-2011

### Procedimiento de adaptación en su caso de los estudiantes de los estudios existentes al nuevo plan de estudios

Procedimiento:

A los estudiantes del máster que se imparte actualmente se le reconocerán los créditos que hayan superados y que corresponden a las mismas materias del máster que se implanta. El cuadro de adaptación se refleja en la tabla siguiente:

ASIGNATURA DEL MASTER ANTERIOR	ASIGNATURAS DEL MASTER QUE SE PROPONE
Química del Estado Sólido	Química del Estado Sólido
Física del Estado Sólido	Física del Estado Sólido
Técnicas de Caracterización de Materiales	Técnicas de Caracterización de Materiales
Síntesis de Materiales y Nanoestructuras	Síntesis de Materiales y Nanoestructuras
Catalizadores para la energía y el medio ambiente	Catalizadores para la energía y el medio ambiente
Materiales con funcionalidad superficial	Materiales con funcionalidad superficial
Corrosión y recubrimientos protectores	Corrosión y recubrimientos protectores
Recuperación y transformación de materiales	Recuperación y transformación de materiales
Procesado de materiales estructurales	Procesado de materiales estructurales
Comportamiento mecánico	Comportamiento mecánico
Comportamiento magnético	Comportamiento magnético
Comportamiento térmico, dieléctrico y óptico	Comportamiento térmico, dieléctrico y óptico
Computación en Ciencia de Materiales	Computación en Ciencia de Materiales
Control de Calidad de Materiales Industriales	Control de Calidad de Materiales Industriales

### Enseñanzas que se extinguen por la implantación del siguiente título propuesto

Enseñanzas:

Se extingue el Master Oficial en Ciencia y Tecnología de Nuevos Materiales, del RD 56/05 y se crea con esta Memoria, una vez que sea aprobada por la ANECA y el Consejo de Universidades y se incluya en el RUCT (Registro de Universidades, Centros y Títulos), el Título oficial de Master Universitario en Ciencia y Tecnología de Nuevos Materiales por la Universidad de Sevilla.