

**FICHA IDENTIFICATIVA****Datos de la Asignatura**

Código	40439
Nombre	Trabajo de fin de Máster
Ciclo	Máster
Créditos ECTS	12.0
Curso académico	2013 - 2014

Titulación(es)

Titulación	Centro	Curso	Periodo
2049 - M.U. en Nanociencia y Nanotecnología Molecular 09-V.1	FACULTAT DE QUÍMICA	2	Primer cuatrimestre

Materias

Titulación	Materia	Carácter
2049 - M.U. en Nanociencia y Nanotecnología Molecular 09-V.1	8 - Trabajo fin de máster	Trabajo Fin Grado

Coordinación

Nombre	Departamento
CORONADO MIRALLES, EUGENIO	320 - QUÍMICA INORGÁNICA
ORTI GUILLEN, ENRIQUE	315 - QUÍMICA FÍSICA

RESUMEN

Continuación al desarrollo de un trabajo de investigación y defensa de la Tesis de Master.

CONOCIMIENTOS PREVIOS**Relación con otras asignaturas de la misma titulación**

No se han especificado restricciones de matrícula con otras asignaturas del plan de estudios.

Otros tipos de requisitos**COMPETENCIAS**



RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Al finalizar el proceso de enseñanza-aprendizaje el estudiante deberá ser capaz de:

1. Utilizar las bases de datos científicas, resúmenes, artículos completos, documentación, etc. necesarios para tener una visión clara de los antecedentes, originalidad, interés y viabilidad de un estudio concreto.
2. Emplear los métodos experimentales y teóricos necesarios para realizar un trabajo de investigación en el área de la nanociencia molecular.
3. Trabajar en el ámbito de aplicación requerido para un estudio concreto, con la máxima seguridad para el operador y para el medio ambiente.
4. Elaborar una memoria clara y concisa de los resultados obtenidos en un trabajo de investigación.
5. Exponer y defender, ante un público especializado, el desarrollo, resultados y conclusiones de un trabajo de investigación realizado.
6. Explicar de manera clara y concisa las conclusiones de un trabajo de investigación realizado que puedan tener interés para un público no especializado.
7. Demostrar mediante la realización las tareas propias de un trabajo de investigación y su exposición y defensa, la capacidad de aplicar la experiencia investigadora adquirida en el planteamiento y ejecución de futuros estudios a realizar en diferentes escenarios, dentro del ámbito de la nanociencia.

DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS

1. Trabajo Fin de Máster

Continuación al desarrollo de un trabajo de investigación y defensa de la Tesis de Master.

VOLUMEN DE TRABAJO

	Horas
ACTIVIDADES PRESENCIALES	
Trabajo fin de Grado/Máster	
Total Actividades Presenciales	0.0
ACTIVIDADES NO PRESENCIALES	
Elaboración de un proyecto final de estudios	300.0
Total Actividades No Presenciales	300.0
TOTAL	300.0



METODOLOGÍA DOCENTE

– Trabajo Fin de Máster. Los estudiantes realizan un trabajo experimental individual, relacionado con el empleo de las diversas técnicas experimentales estudiadas, incorporándose en un grupo de investigación. Se elabora una memoria del Trabajo y se realiza una exposición y defensa oral del mismo.

EVALUACIÓN

Presentación y defensa del Trabajo Fin de Máster según la normativa de la universidad.

REFERENCIAS