

Master en Química Molecular y Catálisis Homogénea

Plan anual de innovación y mejora - Curso: 2015-2016

Versión del documento: 30-01-2017 09:01:29

1 - Acciones de mejora de carácter académico					
Acción (título)	Descripción	Responsable de la acción y seguimiento	Inicio	Final	Responsable competente
Revisión y actualización de las guías docentes	Revisión de las guías docentes con objeto de ajustar los programar a las horas de docencia efectivas y promover la coherencia entre las actividades de aprendizaje programadas, las actividades de evaluación y su ponderación. Revisión de la versión en inglés de las guías docentes con objeto de homogenizar la terminología utilizada.	Coordinación de la Titulación	2017	2017	Comisión de Garantía de Calidad del Máster en Química Molecular y Catálisis Homogénea
Participación en el Programa Expertia	La titulación ha participado en el Programa Expertia desde su implantación lo que ha permitido incorporar a la docencia de las asignaturas expertos del mundo empresarial e institucional. Este tipo de actividades proporciona a los alumnos del Máster una visión complementaria de las actividades de investigación en un entorno diferente al académico. Así, se incentivará a través de los profesores coordinadores de las asignaturas la participación en el programa en el próximo curso académico.	Coordinación de la Titulación	2016	2017	Decano de la Facultad de Ciencias
Diseño e implementación de nuevas prácticas integradas	Diseñar e implementar una nueva práctica integrada de las asignaturas Diseño molecular en química inorgánica y organometálica (60451) y Catálisis (60452). Se pretende la realización de una nueva práctica que aborde aspectos avanzados de síntesis organometálica y de catálisis en un área de investigación de vanguardia.	Coordinación de la Titulación	2016	2017	Comisión de Garantía de Calidad del Máster en Química Molecular y Catálisis Homogénea

2 - Acciones de mejora de carácter organizativo					
Acción (título)	Descripción	Responsable de la acción y seguimiento	Inicio	Final	Responsable competente
Intensificar la coordinación docente	Se pretende crear un calendario accesible vía Web en el que los coordinadores de asignatura detallen las fechas de entrega de trabajos y su dedicación, con objeto de solventar los problemas asociados con la coordinación y distribución temporal de los trabajos académicos. Así mismo, se establecerán acciones encaminadas a facilitar la participación de los alumnos del Máster en las actividades organizadas por el Instituto de Síntesis Química y Catálisis Homogénea (ISQCH) en horario lectivo.	Coordinación de la Titulación	2017	2017	Coordinación de la Titulación

Modificación de la Normativa del Trabajo fin de Máster	El comienzo efectivo del desarrollo de los trabajos fin de Máster viene determinado por la firma de los correspondientes acuerdos de tutela y su aprobación con la Comisión de Garantía de la Calidad de la Titulación. Se pretende modificar la normativa específica del Máster para establecer un plazo ordinario que se adapte a los requerimientos del Máster.	Coordinación de la Titulación	2017	2017	Comisión de Garantía de Calidad del Máster en Química Molecular y Catálisis Homogénea
Racionalización del proceso de evaluación de la actividad docente del profesorado	Cuando el número de profesores que participan en la docencia de las asignaturas es elevado, como es el caso de muchos Másteres, la evaluación de la actividad docente se convierte en un proceso tedioso y repetitivo que requiere un gran esfuerzo por parte de los alumnos. En este caso podría ser conveniente establecer un mínimo de horas de docencia para que un profesor deba ser evaluado, salvo que manifieste su interés. De este modo los estudiantes estarían más motivados para realizar las encuestas de evaluación de la enseñanza o la de satisfacción con la titulación de las que se puede extraer información muy valiosa.	Coordinación de la Titulación	2017	2018	Vicerrector de Política Académica
Inclusión de las prácticas del Máster en la organización de la docencia en los laboratorios de la Facultad	Las prácticas integradas de las asignaturas Diseño molecular en química inorgánica y organometálica (60451) y Catálisis (60452), así como gran parte de las de la asignatura Metodologías fundamentales de síntesis (60454), requieren la utilización del laboratorio de docencia nº 1 de la Facultad de Ciencias que dispone del equipamiento adecuado. Se pretende que se tenga en cuenta las necesidades del Máster en la planificación del uso de los laboratorios de la Facultad.	Coordinación de la Titulación	2017	2017	Decano de la Facultad de Ciencias

3 - Propuestas de acciones sobre infraestructuras y equipamiento

Propuesta (título)	Descripción	Responsable de la acción y seguimiento	Inicio	Final	Responsable competente
Mejora de las condiciones de impartición de la docencia teórica-práctica	Las clases teórico-prácticas del Máster se desarrollan en el aula 12 del Edificio A de la Facultad de Ciencias. La ubicación de la pantalla de proyección ocasiona problemas al profesorado a la hora de impartir las clases. Se pretende mejorar las condiciones para el desarrollo de la actividad docente modificando la ubicación del proyector o alternativamente, mediante un cambio de aula.	Coordinación de la Titulación	2017	2017	Coordinación de la Titulación

4 - Propuesta de acciones sobre PROFESORADO

Propuesta (título)	Descripción	Responsable de la acción y seguimiento	Inicio	Final	Responsable competente
--------------------	-------------	--	--------	-------	------------------------

5 - Propuestas de acciones: Otras

Propuesta (título)	Descripción	Responsable de la acción y seguimiento	Inicio	Final	Responsable competente
--------------------	-------------	--	--------	-------	------------------------

Actualización sitio Web del Máster	Algunas de las secciones del sitio Web del Máster (http://masterqmch.unizar.es), creado en el curso académico 2015-16, están en fase de construcción y otras requieren su actualización. En particular, se utilizará la capacidad de difusión del Máster a través de la página Web para intentar crear un club de empresas colaboradoras que den soporte al Máster tanto en aspectos docentes como investigadores. Así mismo, se pretende implementar una sección relacionada con la empleabilidad.	Coordinación de la Titulación	2017	2018	Coordinación de la Titulación
------------------------------------	---	-------------------------------	------	------	-------------------------------

6 - Directrices de la CGC para la aplicación del título

Descripción breve	Justificación
-------------------	---------------

7 - Identificar aquellas acciones que supongan una modificación del diseño del título

Descripción breve	Descripción ampliada	Justificación	Nivel
-------------------	----------------------	---------------	-------

8 - Fecha aprobación CGC

Fecha
