



| Guía docente | | | | |
|-----------------------|---|--------------------|--|----------|
| Datos Identificativos | | | | 2015/16 |
| Asignatura (*) | Profundización en Química Física | Código | 610509002 | |
| Titulación | Mestrado en Investigación Química e Química Industrial | | | |
| Descriptorios | | | | |
| Ciclo | Periodo | Curso | Tipo | Créditos |
| Máster Oficial | 1º cuatrimestre | Primero | Obligatoria | 3 |
| Idioma | CastellanoInglés | | | |
| Modalidad docente | Presencial | | | |
| Prerrequisitos | | | | |
| Departamento | Química Física e Enxeñaría Química 1 | | | |
| Coordinador/a | | Correo electrónico | | |
| Profesorado | Penedo Blanco, Francisco Jose Santaballa Lopez, Juan Arturo | Correo electrónico | francisco.penedo.blanco@udc.es arturo.santaballa@udc.es | |
| Web | miiquimica.webnode.es/ | | | |
| Descripción general | La asignatura incluye contenidos de Química Física no impartidos en el Grado de Química, que son fundamentales para poder comprender contenidos de otras asignaturas del Máster. Los contenidos específicos abordan conceptos y características de fuerzas intermoleculares, energías de interacción entre moléculas, funciones de distribución radial en gases y en fases condensadas, interacciones entre fases en contacto, y modelización del comportamiento y reactividad de las interfaces. Toda la información docente relativa a las asignaturas de este Máster está centralizada en la página web que se indica más arriba, que es referencia para todo el alumnado, independientemente de la Universidad de donde vaya a cursar los estudios. | | | |

| Competencias / Resultados del título | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Código | Competencias / Resultados del título |

| Resultados de aprendizaje | |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Resultados de aprendizaje | Competencias / Resultados del título |

| Contenidos | |
|------------|---------|
| Tema | Subtema |

| Planificación | | | | |
|------------------------|---------------------------|---|------------------------|---------------|
| Metodologías / pruebas | Competencias / Resultados | Horas lectivas (presenciales y virtuales) | Horas trabajo autónomo | Horas totales |
| Atención personalizada | | 0 | 0 | 0 |

(*) Los datos que aparecen en la tabla de planificación són de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de los alumnos

| Metodologías | |
|--------------|-------------|
| Metodologías | Descripción |

| Atención personalizada | |
|------------------------|-------------|
| Metodologías | Descripción |
| | |

| Evaluación |
|------------|
|------------|



| Metodoloxías | Competencias / Resultados | Descrición | Calificación |
|--------------|------------------------------|------------|--------------|
|--------------|------------------------------|------------|--------------|

| Observacións avaliación |
|-------------------------|
|-------------------------|

| Fontes de información | |
|-----------------------|--|
| Básica | |
| Complementaria | |

| Recomendacións |
|--|
| Asignaturas que se recomenda haber cursado previamente |
| Asignaturas que se recomenda cursar simultaneamente |
| Asignaturas que continúan o temario |
| Otros comentarios |

(*) La Guía Docente es el documento donde se visualiza la propuesta académica de la UDC. Este documento es público y no se puede modificar, salvo cosas excepcionales bajo la revisión del órgano competente de acuerdo a la normativa vigente que establece el proceso de elaboración de guías