

**MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA AVANZADA (PLAN 755 M)**

| <b>CÓDIGOS</b> | <b>ASIGNATURAS</b>                                                                                | <b>CARÁCTER</b> | <b>ETC'S<br/>ASIGNATURA</b> |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------|
| 755301000      | Técnicas avanzadas de RMN                                                                         | Optativo        | 3                           |
| 755302000      | Caracterización estructural mediante difracción de rayos X                                        | Optativo        | 5                           |
| 755303000      | Instrumentación química: análisis, adquisición y control de señales en la experimentación química | Optativo        | 3                           |
| 755304000      | Técnicas asociadas a procesos de transferencia electrónica                                        | Optativo        | 3                           |
| 755305000      | Técnicas avanzadas de separación no Cromatográficas                                               | Optativo        | 4                           |
| 755306000      | Calidad en los laboratorios químicos                                                              | Optativo        | 4                           |
| 755307000      | Fotoquímica Orgánica                                                                              | Optativo        | 3                           |
| 755308000      | Láseres en Química: fundamentos y aplicaciones                                                    | Optativo        | 4                           |
| 755309000      | Química Computacional                                                                             | Optativo        | 5                           |
| 755310000      | Diseño de análisis de Experimentos                                                                | Optativo        | 3                           |
| 755311000      | Organometálicos en Síntesis                                                                       | Optativo        | 3                           |
| 755512000      | Trabajo fin de máster                                                                             | Obligatorio     | 30                          |

Para finalizar los estudios de Másteres Universitarios y de Actividades Formativas del Periodo de Formación del Doctorado el alumno debe completar el mínimo de 60 ECTS cursando las asignaturas obligatorias, optativas en su caso y, el trabajo fin de máster.