

**Proyecto/Guía docente de la asignatura**

|  |   |                      |             |
|--|---|----------------------|-------------|
| <b>Asignatura</b>                                | TRABAJO FIN DE MÁSTER   |                      |             |
| <b>Materia</b>                                   | TRABAJO FIN DE MÁSTER   |                      |             |
| <b>Módulo</b>                                    | 4.TRABAJO FIN DE MÁSTER   |                      |             |
| <b>Titulación</b>                                | MÁSTER EN INGENIERÍA QUÍMICA  |                      |             |
| <b>Plan</b>                                      | 542   | <b>Código</b>        | 53759       |
| <b>Periodo de impartición</b>                    | 1er Semestre  | <b>Tipo/Carácter</b> | OBLIGATORIA |
| <b>Nivel/Ciclo</b>                               | Máster  | <b>Curso</b>         | 3º          |
| <b>Créditos ECTS</b>                             | 12  |                      |             |
| <b>Lengua en que se imparte</b>                  | INGLÉS Y ESPAÑOL  |                      |             |
| <b>Profesor/es responsable/s</b>                 | Profesor designado en cada TFM<br>Información y detalles actualizados por curso:<br><a href="https://campusvirtual.uva.es/course/view.php?id=42144&amp;section=1#tabs-tree-start">https://campusvirtual.uva.es/course/view.php?id=42144&amp;section=1#tabs-tree-start</a> |                      |             |
| <b>Datos de contacto (E-mail, teléfono...)</b>   |   |                      |             |
| <b>Departamento</b>                              | Todos los que imparten docencia en el máster  |                      |             |
| <b>Fecha de revisión por el Comité de Título</b> | 16/07/2024  |                      |             |



## 1. Situación / Sentido de la Asignatura

### 1.1 Contextualización

La realización de un Trabajo Fin de Máster es imprescindible para poder aunar los conocimientos adquiridos y ponerlos en práctica.

### 1.2 Relación con otras materias

El TFM sirve como unión de los conocimientos adquiridos

### 1.3 Prerrequisitos

Para la defensa del TFM es requisito haber superado el resto de los créditos del máster.

## 2. Competencias

CEPR01. Realización, presentación y defensa, una vez obtenidos todos los créditos del plan de estudios, de un ejercicio original realizado individualmente ante un tribunal universitario, consistente en un proyecto integral de Ingeniería Química de naturaleza profesional en el que se sinteticen las competencias adquiridas en las enseñanzas.

## 3. Objetivos

Que el estudiante desarrolle el conocimiento y las capacidades adquiridas durante el máster, entre otros:

- Saber diseñar, planificar y llevar a cabo un trabajo técnico que integre los conocimientos y capacidades adquiridos a lo largo de la titulación.
- Saber redactar y presentar en forma escrita su trabajo.
- Saber realizar una presentación y exposición oral de dicho trabajo.

## 4. Contenidos y/o bloques temáticos

El alumno deberá realizar un trabajo en el ámbito de la ingeniería química de naturaleza profesional, directamente relacionado con los objetivos definidos en la titulación y en el que se sinteticen e integren las competencias adquiridas durante los estudios de grado y máster, siendo supervisado por un tutor académico.

## 5. Métodos docentes y principios metodológicos

Se realizará el seguimiento por tutorías.



## 6. Tabla de dedicación del estudiante a la asignatura

| ACTIVIDADES PRESENCIALES o PRESENCIALES A DISTANCIA <sup>(1)</sup> | HORAS     | ACTIVIDADES NO PRESENCIALES           | HORAS      |
|--|-----------|---------------------------------------|------------|
| Tutorías   | 10        | Estudio y trabajo autónomo individual | 288        |
| Evaluación   | 2         |                                       |            |
| Total presencial   | <b>12</b> | Total no presencial                   | <b>288</b> |
| TOTAL presencial + no presencial                                   |           |                                       | <b>300</b> |

(1) Actividad presencial a distancia es cuando un grupo sigue una videoconferencia de forma síncrona a la clase impartida por el profesor.

## 7. Sistema y características de la evaluación

| INSTRUMENTO/PROCEDIMIENTO | PESO EN LA NOTA FINAL | OBSERVACIONES   |
|---------------------------|-----------------------|---|
| MEMORIA Y DEFENSA         | 100%                  | El Tribunal determinará la nota final para la calificación del alumno que haya presentado y defendido el TFM a partir de la nota asignada por el Tutor Académico (máximo 2 puntos), la correspondiente a la Memoria Técnica del TFM presentada por el alumno (5 puntos) y a la exposición y defensa (3 puntos). |

### CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

- **Convocatoria ordinaria:** Obtener un mínimo de 5.0
- **Convocatoria extraordinaria:** Obtener un mínimo de 5.0