

#### PROPUESTA DE TRABAJO FIN DE GRADO

# GRADO EN QUÍMICA CURSO 2019/2020



## PROPUESTA DEL DEPARTAMENTO

#### DATOS BÁSICOS DEL TFG

| TÍTULO TFG   | Reacciones catalizadas por complejos de titanoceno        |            |   |  |
|--------------|---|------------|---|--|
| CÓDIGO TFG   | QO-19/20-13   |            |   |  |
| TIPOLOGÍA    | A2  | Nº ALUMNOS | 1 |  |
|              |   | 7          |   |  |
| OFERTADO POR | Profesor del Departamento X                               |            | Х |  |
|              | Profesor del Departamento junto con Empresa o Institución |            |   |  |

## DATOS DE LA ENTIDAD (donde se va a realizar el TFG)

| CENTRO (Departamento, institución o empresa) | Departamento de Química Orgánica |        |                |
|--|----------------------------------|--------|----------------|
| DIRECCIÓN POSTAL                             | Campus Fuentenueva s/n           |        |                |
| LOCALIDAD                                    | Granada                          | C.P.   | 18071          |
| TELÉFONO                                     | 958243320                        | E-MAIL | qorgani@ugr.es |

#### **DATOS DEL TUTOR**

| TUTOR 1 (Tutor académico en caso de realizar el TFG en una empresa o institución) |                                       |               |                            |
|---|---------------------------------------|---------------|----------------------------|
| APELLIDOS, NOMBRE   | Oltra Ferrero, Juan Enrique           |               |                            |
| DEPARTAMENTO  | Química Orgánica                      |               |                            |
| CARGO(*)  | Catedrático de Universidad            |               |                            |
| TELÉFONO  | 958248091 <b>E-MAIL</b> joltra@ugr.es |               | joltra@ugr.es              |
| TUTOR 2 (Rellenar en ca   | aso de haber un segundo tutor)        |               |                            |
| APELLIDOS, NOMBRE   |                                       |               |                            |
| DEPARTAMENTO  |                                       |               |                            |
| CARGO <sup>(*)</sup>  |                                       |               |                            |
| TELÉFONO  |                                       | E-MAIL        |                            |
| TUTOR DE LA EMPRESA institución)  | A O INSTITUCIÓN (Rellenar en d        | aso de realiz | ar el TFG en una empresa o |
| APELLIDOS, NOMBRE   |                                       |               |                            |
| EMPRESA   |                                       |               |                            |
| TITULACIÓN  |                                       |               |                            |
| TELÉFONO  |                                       | E-MAIL        |                            |

(\*) Catedrático, Profesor Titular, Profesor Contratado Doctor,....

Una vez cumplimentado y firmado deberá ser enviado junto con el resto de propuestas del departamento en formato pdf al correo: <a href="mailto:gradoquimica@ugr.es">gradoquimica@ugr.es</a>. El nombre de cada fichero debe de coincidir con el código del TFG.

# MEMORIA DE LA PROPUESTA DE TFG

| Introducción.  |                               |
|--|-------------------------------|
| Las reacciones de formación de enlaces C-C son fundar    | mentales en síntesis orgánica |
|  |                               |
|  |                               |
|  |                               |
|  |                               |
| Objetivos.   |                               |
| Contribuir al desarrol de nuevas reacciones de formacion | n de enlaces C-C              |
|  |                               |
|  |                               |
|  |                               |
|  |                               |
| Resumen de los trabajos a realizar por el estudiante     | /Plan de trabajo.             |
| Preparación de sustratos para reacciones intramolecular  | res (ciclaciones)             |
|  |                               |
|  |                               |
|  |                               |
|  |                               |
| Fecha prevista comienzo: Octubre 2019                    | Duración prevista (meses): 8  |

Fecha: 22-Mayo-2019

FIRMAS

| DIRECTOR DEL DEPARTAMENTO | DIRECTOR DE LA INSTITUCIÓN/EMPRESA     |
|---------------------------|--|
| Fdo.:                     | Fdo.:                                  |
| TUTOR 1/TUTOR ACADÉMICO   | TUTOR 2/TUTOR DE LA INTITUCIÓN/EMPRESA |
|                           |  |
| Fdo: 1. Englige Vilva     | Fdo.:                                  |