UNIVERSIDAD DE GRANADA

Propuesta TFGB. Curso: 2020-2021

DEPARTAMENTO: Química Orgánica

CÓDIGO DEL TFG: QO-01

1. DATOS DEL TFG OFERTADO:

Título: Biotransformación de Triterpenos

Resumen (Introducción, Objetivos y Plan de trabajo; máx. 2.460 caracteres con espacios y fuente Arial 9):

• Objetivos y contenido del proyecto:

- Aprender a realizar búsquedas en distintas bases de datos (Scifinder, Scopus,…) de artículos y revisiones relacionadas con la biotransformación de compuestos triterpénicos.
- Tener una visión actual de las reacciones de biotransformación de los compuestos triterpénicos.

• Resumen de los trabajos a realizar por el alumno/a:

El alumno debe familiarizarse con la búsqueda de un determinado ítem, en las bases de datos científicas a las que esta universidad tiene acceso. Para ello hará búsquedas sistemáticas sobre reacciones de biotransformación de compuestos triterpénicos para luego elaborar una memoria de la metodología empleada, en donde incluya también un resumen de los distintos artículos y revisiones encontradas que le permitan tener una visión actual de este tipo de reacciones.

Tabla de actividades y dedicación estimada:

Planteamiento y desarrollo del trabajo	125 horas
Elaboración de la memoria	125 horas
Preparación y ejecución de la exposición	50 horas
TOTAL (12 ECTS)	**300 horas**

2. MODALIDAD (*): Trabajo Bibliográfico

(*) En el caso de trabajos experimentales, el tutor considera conveniente que el estudiante realice el taller "Prevención de riesgos y eliminación de residuos en el laboratorio" ☐

3. DATOS DEL TUTOR/A UGR (**):

Apellidos: RIVAS SÁNCHEZ **Nombre**: FRANCISCO

Teléfono: 40479 ***e*-mail:** frivas@ugr.es

(**) En el caso de trabajos desarrollados en Empresas u otras Instituciones ajenas a la Universidad de Granada, por favor completar la siguiente información:

TUTOR/A DE LA EMPRESA O INSTITUCIÓN:

Apellidos: **Nombre:**

Empresa / Institución:

Teléfono: ***e*-mail:**

4. DATOS DEL ESTUDIANTE (***):

(***) Si ha sido acordado por el estudiante y profesor/a, por favor completar la siguiente información sobre el estudiante:

Apellidos: **Nombre:**

***e*-mail institucional:**