UNIVERSIDAD DE GRANADA

FACULTAD DE CIENCIAS

Propuesta TFG. Curso 2024/2025

GRADO: Grado en Química

CÓDIGO DEL TFG: 291-091-2024/2025

1. DATOS BÁSICOS DEL TFG:

Título: Surfactantes biodegradables a partir de biomas

Descripción general (resumen y metodología):

Problemática ambiental de los surfactantes comerciales y estudio de las alternativas sostenibles a partir de sustancias de origen vegetal

Tipología: Trabajos bibliográficos sobre el estado actual de una temática relacionada con el Grado.

Objetivos planteados:

Estudio bibliográfico sobre el tema propuesto

Bibliografía básica:

Surfactants Krister Holmberg First published: 23 July 2019 https://doi.org/10.1002/14356007.a25_747.pub2Citations: 16 Biobased Surfactants Synthesis, Properties, and Applications Book • Second Edition • 2019

Recomendaciones y orientaciones para el estudiante:

Plazas: 1

2. DATOS DEL TUTOR/A:

Nombre y apellidos: FRANCISCO A. GARCÍA CALVO-FLORES

Ámbito de conocimiento/Departamento: QUÍMICA ORGÁNICA

Correo electrónico: fgarciac@ugr.es

3. COTUTOR/A DE LA UGR (en su caso):

Nombre y apellidos:

Ámbito de conocimiento/Departamento:

Correo electrónico:

4. COTUTOR/A EXTERNO/A (en su caso):

Nombre y apellidos:

Correo electrónico:

Nombre de la empresa o institución:

Dirección postal:

Puesto del tutor en la empresa o institución:

Centro de convenio Externo:

5. DATOS DEL ESTUDIANTE:

Nombre y apellidos:

Correo electrónico: