UNIVERSIDAD DE GRANADA

FACULTAD DE CIENCIAS

Propuesta TFG. Curso 2026/2027

GRADO: Grado en Biología

CÓDIGO DEL TFG: 200-040-2026/2027

1. DATOS BÁSICOS DEL TFG:

Título: Calidad ambiental del aire desde el punto de vista biológico en Teba (Malaga).

Descripción general (resumen y metodología):

La Aerobiología estudia las partículas biológicas del aire y el impacto en el medio ambiente y los organismos. La información obtenida es una importante herramienta para ayudar en el diagnóstico y prevención de las alergias. El biólogo, además de conocer la diversidad botánica de su entorno, debería conocer los diservicios (o perjuicios) que algunas plantas pueden ocasionar en el entorno urbano. Conocer qué es la polinosis, qué la causa y qué medidas de prevención puede adoptar la población es importante para cualquier graduado en Biología.

Este TGF, propone conocer la vegetación alergénica en el lugar que el estudiante decida (en este caso Teba- Málaga) con el objetivo de generar acciones que ayuden a prevenir esta enfermedad.

Tipología: Trabajos experimentales, de toma de datos de campo o de laboratorio.

Objetivos planteados:

Objetivos:

1- Obtener información sobre la flora del lugar que se decida.
2- Estudiar su capacidad alergénica y la época de máximo riesgo.
3- Elaborar un listado de acciones para la prevención de la alergia en el lugar estudiado.

Bibliografía básica:

Recomendaciones y orientaciones para el estudiante:

Este TFG ha sido planificado con antelación con la alumna, por lo que se estudiará una localidad ya determinada.

Plazas: 1

2. DATOS DEL TUTOR/A:

Nombre y apellidos: CONCEPCIÓN DE LINARES FERNÁNDEZ

Ámbito de conocimiento/Departamento: BOTÁNICA

Correo electrónico: delinare@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: LUCIA GUERRERO GOMEZ

Correo electrónico: lguegom1505@correo.ugr.es