



Propuesta TFG. Curso 2025/2026

GRADO: Grado en Biología

**CÓDIGO DEL TFG:** 200-209-2025/2026

### 1. DATOS BÁSICOS DEL TFG:

Título: pReguntadoR herramienta de estudio para el Grado

**Descripción general** (resumen y metodología):

Creación de una aplicación interactiva que facilite el estudio de asignaturas del Grado en Biología. Se trabajará enteramente con el lenguaje de programación R y se recopilarán datos de asignaturas cursadas anteriormente.

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

#### **Objetivos planteados:**

El aprendizaje interactivo del lenguaje de programación R, así como la aplicación de conocimientos de programación en el estudio de asignaturas del grado. La aplicación permitirá a otros estudiantes adquirir los conocimientos exigidos en las distintas asignaturas del grado.

#### Bibliografía básica:

Crawley, M.J. (2007) The R Book. John Wiley & Sons Ltd., Hoboken.

Recomendaciones y orientaciones para el estudiante:

Plazas: 1

#### 2. DATOS DEL TUTOR/A:

Nombre y apellidos: ANTONIO JESÚS MUÑOZ PAJARES Ámbito de conocimiento/Departamento: GENÉTICA

Correo electrónico: ajesusmp@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. <u>DATOS DEL ESTUDIANTE</u>:

Nombre y apellidos: ESTHER FUNES LIGERO

**Correo electrónico:** estherfunes@correo.ugr.es