



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA



FACULTAD  
DE CIENCIAS

**Propuesta TFG.** Curso 2024/2025

**GRADO:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial

**CÓDIGO DEL TFG:** 205-094-2024/2025

### 1. DATOS BÁSICOS DEL TFG:

**Título:** Medidor de radioactividad usando centelleador y sistema de adquisición de señales mediante Python.

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

Propuesta presentada en el curso 23-24.

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

**Objetivos planteados:**

**Bibliografía básica:**

**Recomendaciones y orientaciones para el estudiante:**

**Plazas:** 1

### 2. DATOS DEL TUTOR/A:

**Nombre y apellidos:** ANDRÉS MARÍA ROLDÁN ARANDA

**Ámbito de conocimiento/Departamento:** ELECTRÓNICA

**Correo electrónico:** amroldan@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:**

### 5. DATOS DEL ESTUDIANTE:

**Nombre y apellidos:** DAVID RAMIRO PIÑAR MORALES

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