



### **1. DATOS BÁSICOS DEL TFG:**

**Título:** Diseño de seminarios de análisis de datos para la asignatura “Química Física IV”

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

El Trabajo de Fin de Grado pretende profundizar el análisis de datos experimentales que abarca la temática desarrollada en la asignatura de Química Física IV y poder ahondar en aspectos experimentales avanzados.

**Tipología:** Elaboración de guías prácticas clínicas o de laboratorio.

**Objetivos planteados:**

Diseñar seminarios de análisis de datos experimentales de prácticas de laboratorio de la asignatura Química Física IV.

**Bibliografía básica:**

- Guía docente de la asignatura Química Física IV

**Recomendaciones y orientaciones para el estudiante:**

En este Trabajo Final de Grado se pretende :

- Familiarización con las herramientas de búsqueda bibliográfica y bases de datos a utilizar para llevar a cabo la revisión bibliográfica posterior, aprendiendo a usarlas correctamente.
- El alumno realizaría una revisión bibliográfica donde decidiría los datos experimentales que se analizarán.
- Se procederá al análisis de datos experimentales procedentes de la bibliografía y/o de experimentos realizados por el estudiante u otros estudiantes en el laboratorio de prácticas.
- Diseño de hojas de cálculo con Microsoft Excel para el análisis de datos experimentales, utilización de Solver.

**Plazas:** 1

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

**Nombre y apellidos:** VALERIA ALEJANDRA RISSO DIRAZAR

**Ámbito de conocimiento/Departamento:** QUÍMICA FÍSICA

**Correo electrónico:** vrisso@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:**