



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: