



## Líneas de investigación

El **Máster KHEMIA** suministra al estudiante una base sólida para poder desarrollar y aplicar ideas originales sobre todo en un contexto de investigación, adquirir capacidad para aplicar conocimientos y ser capaz de resolver problemas en situaciones y ambientes nuevos dentro de contextos más amplios relacionados con la Química.

Las líneas de investigación ofertadas en **KHEMIA** para los **TFMs** son:

- I+D+i en tecnología analítica instrumental
- Metodologías de obtención de información analítica en sistemas reales
- Ingeniería de proteínas
- Plegamiento de proteínas e interacción con ligandos
- Producción y caracterización de agentes de superficie
- Depuración de efluentes
- Materiales Inorgánicos Moleculares, Supramoleculares y Nanométricos
- Adsorción y Catálisis
- Síntesis Orgánica
- Química de Productos Naturales
- Identificación de nanopartículas mediante Microscopia Electrónica

Se puede ampliar información en las siguientes páginas web:

- Departamento de Química Analítica
- Departamento de Química Física
- Departamento de Química Inorgánica

- Departamento de Química Orgánica