

Ciencias Analítica

Coordinadora: Olga Monago Maraña

Tfno.: 913987365

E.mail.: olgamonago@ccia.uned.es

- Cualimetría y quimiometría en Química Analítica.
- Aplicaciones de los métodos electronalíticos en diferentes tipos de muestras.
- Aplicaciones de los métodos ópticos en diferentes tipos de muestras.
- Aplicaciones de los métodos de separación y de las técnicas acopladas en diferentes tipos de muestras.

Ciencias y Técnicas Fisicoquímicas

Coordinadora: M^a Isabel Esteban Pacios

Tfno.: 913987375

E.mail.: ipacios@ccia.uned.es

- Hitos (o etapas) en el desarrollo (o evolución) de la Química.
- Técnicas y métodos fisicoquímicos.
- Química Física Avanzada.
- Materiales.

Existe la posibilidad de realizar algún trabajo experimental en la sede central.

Química Inorgánica y Química Técnica

Coordinadora: Esther Asedegbega Nieto

Tfno.: 913989546

E.mail.: easedegbega@ccia.uned.es

- Compuestos inorgánicos aplicados en catálisis.
- Diseño de reactores catalíticos.
- Nanomateriales de carbono.
- Procesos químicos no contaminantes. Química ecológica.
- Nuevas fuentes de energía a partir de materias primas renovables.
- Estructura superficial de nanopartículas metálicas.

Química Orgánica y Bio-Orgánica

Coordinadora: Carla Isabel Nieto Gómez

Tfno.: 913987324

E.mail.: Carla.nieto@ccia.uned.es

- Síntesis y aplicaciones de compuestos orgánicos.
- Fármacos y medicamentos.
- Química Heterocíclica.
- Química Supramolecular.
- Química Bioorgánica.