



Grupos y líneas de investigación – Programa doctorado en Química

1. GRUPO INVESTIGACIÓN I

Denominación del grupo: Química Física e Ingeniería Química

Miembros de grupo de investigación:

Apellidos y nombre	Categoría	Departamento
González Gaitano, Gustavo	Prof. Titular	Química y Edafología
Isasi Allica, José Ramón	Prof. Titular	Química y Edafología
Fernández Rodríguez, Juana	Prof. Ayudante	Química y Edafología
Martínez Ohárriz, M ^a Cristina	Prof. Titular	Química y Edafología
Peñas Esteban, Fco. Javier	Prof. Agregado	Química y Edafología
Vélaz Rivas, Itziar	Prof. Titular	Química y Edafología
Zornoza Cebeiro, M ^a Aránzazu	Prof. Titular	Química y Edafología

Línea Investigación 1: Interacciones de ciclodextrinas con sustratos de distinta naturaleza

Línea Investigación 2: Desarrollo de materiales poliméricos y sistemas matriciales con aplicaciones industriales

Línea Investigación 3: Síntesis y caracterización de metalosurfactantes luminiscentes

Línea Investigación 4: Tratamiento de efluentes mediante procesos biológicos

2. GRUPO INVESTIGACIÓN II

Denominación del grupo: MIMED (Materiales Inorgánicos y Medio Ambiente)

Miembros de grupo de investigación:

Apellidos y nombre	Categoría	Departamento
Álvarez Galindo, José Ignacio	Prof. Titular	Química y Edafología
Fernández Álvarez, José María	Prof. Titular	Química y Edafología
Navarro Blasco, Iñigo	Prof. Titular	Química y Edafología
Sirera Bejarano, Rafael	Prof. Titular	Química y Edafología
Durán Benito, Adrián	Prof. Contratado	Química y Edafología
Lanas González, Javier	Prof. Asociado	Química y Edafología



Línea Investigación 1: Cementos de aluminato: retención de metales pesados y efecto fotocatalítico

Línea Investigación 2: Conglomerantes de cal y cemento: estudio y desarrollo de nuevos aditivos. Aditivos con base quitosano.

Línea Investigación 3: Metales y Minerales en materiales inorgánicos y matrices medioambientales y alimentarias.

3. GRUPO INVESTIGACIÓN III

Denominación del grupo: Laboratorio Integrado de Calidad Ambiental (LICA)

Miembros de grupo de investigación:

Apellidos y nombre	Categoría	Departamento
Bermejo Orduna, Raúl	Prof. Asociado	Química y Edafología
Elustondo Valencia, David	Prof. Asociado	Química y Edafología
Garrigó Reixach, Jordi	Prof. Agregado	Química y Edafología
Lasheras Adot, Esther	Prof. Ayudante	Química y Edafología
Santamaría Elola, Carolina	Prof. Titular	Química y Edafología
Santamaría Ulecia, Jesús Miguel	Prof. Titular	Química y Edafología

Línea Investigación 1: Problemas ambientales asociados al Nitrógeno reactivo

Línea Investigación 2: Contaminación atmosférica y Química Atmosférica.

4. GRUPO INVESTIGACIÓN IV

Denominación del grupo: Química del suelo

Miembros de grupo de investigación:

Apellidos y nombre	Categoría	Departamento
Fuentes Ramírez, Marta	Prof. Asociada	Química y Edafología
García-Mina Freire, José María	Prof. Asociado	Química y Edafología
González Gaitano, Gustavo	Prof. Titular	Química y Edafología

Línea Investigación 1: Química y fertilidad del suelo.

Línea Investigación 2: Sustancias húmicas: estructura, actividad química y biológica y capacidad de complejación de elementos metálicos.

Línea Investigación 3: Respuestas de las plantas a factores de estrés abióticos y bióticos.