

- Inicio
- Investigación

Investigación

Oficina Web UGR

Grupos de Investigación

Los grupos de Investigación de este departamento, según la clasificación de la Junta de Andalucía, son los siguientes:

- **Química de la Coordinación y Análisis Estructural (FQM 195)**
- **Materiales de carbón (RNM 172)**
- **Sólidos porosos (RNM 342)**
- **Bionanopartículas metálicas (FQM 368)**
- **Complejos de metales de transición con interés bioinorgánico y/o terapéutico (FQM 283)**
- **Radioquímica y Vigilancia Radiológica Ambiental.**

Proyectos de Investigación

Desarrollo y procesamiento de materiales moleculares magnéticos y/o luminiscentes basados en compuestos de coordinación

- **Código del proyecto:** CTQ2014-56312-P
- **Organismo financiador:** Ministerio de Economía y Competitividad
- **Fecha de inicio:** 01/01/15
- **Fecha de finalización:** 31/12/18
- **Investigador principal 1:** Enrique Colacio Rodríguez
- **Investigador principal 2:** Juan Manuel Herrera Martínez

Materiales autolimpiables y liberadores de moléculas bioactivas basados en redes metalorgánicas

- **Código del proyecto:** CTQ2014-53486-R
- **Organismo financiador:** Ministerio de Economía y Competitividad
- **Fecha de inicio:** 01/01/15
- **Fecha de finalización:** 31/12/17
- **Investigador principal 1:** Jorge Andrés Rodríguez Navarro
- **Investigador principal 2:** Elisa María Barea Martínez

Nanoquímica con bacterias, biopolímeros y biofibras

- **Código del proyecto:** CTQ2015-64538-R
- **Organismo financiador:** Ministerio de Economía y Competitividad
- **Fecha de inicio:** 01/01/16
- **Fecha de finalización:** 31/12/19
- **Investigador principal 1:** José Manuel Domínguez Vera
- **Investigador principal 2:** Natividad Gálvez Rodríguez

Transformado de desechos del olivar en materiales avanzados para la conversión electro-catalítica de CO₂ en hidrocarburos

- **Código del proyecto:** P12-RNM-2892
- **Organismo financiador:** Conserjería de Economía, Innovación y Ciencia
- **Fecha de inicio:** 30/01/14
- **Fecha de finalización:** 16/02/19
- **Investigador principal:** Agustín Francisco Pérez Cadenas

Plasmas fríos para la modificación de grafeno y óxido de grafeno

- **Código del proyecto:** MAT2014-60104-C2-1-R
- **Organismo financiador:** Ministerio de Economía y Competitividad
- **Fecha de inicio:** 01/01/15
- **Fecha de finalización:** 31/12/17
- **Investigador principal:** Manuel José Pérez Mendoza

Síntesis y Aplicación Biomédica de Compuestos de Coordinación Multifuncionales en el Tratamiento de Pacientes de Diabetes. Nanotransporte de fármacos basado en MOFs y nanopartículas de oro

- **Código del proyecto:** P12-FQM-1484
- **Organismo financiador:** Conserjería de Economía, Innovación y Ciencia
- **Fecha de inicio:** 30/01/14
- **Fecha de finalización:** 30/01/18
- **Investigador principal:** Antonio Rodríguez Diéguez

Nanomateriales moleculares con propiedades opto-electrónicas avanzadas basados en híbridos oligonucleótido-compuestos de coordinación

- **Código del proyecto:** P12-FQM-2293
- **Organismo financiador:** Conserjería de Economía, Innovación y Ciencia
- **Fecha de inicio:** 30/01/14
- **Fecha de finalización:** 16/02/18
- **Investigador principal:** Miguel Angel Galindo Cuesta

Nanotecnología aplicada a la depuración de aguas

- **Código del proyecto:** CTQ2016-80978-C2-1-R
- **Organismo financiador:** Ministerio de Economía y Competitividad
- **Fecha de inicio:** 30/12/16
- **Fecha de finalización:** 29/12/19
- **Investigador principal:** Manuel Sánchez Polo

Publicaciones

Recogidas en las páginas webs de los respectivos grupos de investigación.

Tesis Doctorales Dirigidas

Recogidas en las páginas webs de los respectivos grupos de investigación.

|| [Accesibilidad](#) | [Política de privacidad](#)

CEI BIOTIC | © 2017 | Universidad de Granada

Oficina Web UGR