



MEMORIA DE ACTIVIDADES AÑO 2016 (CURSO 2016/2017)

DEPARTAMENTO DE QUÍMICA AGRÍCOLA, GEOLOGÍA Y EDAFOLOGÍA

1. Composición del Departamento

Durante el año 2016 el Departamento de Química Agrícola, Geología y Edafología ha estado integrado por el personal siguiente:

1.1. Órganos unipersonales de gobierno

- **Director.** Dr. Simón Navarro García (hasta 30/03/2017)
- **Director.** Dr. Ginés Navarro García (a partir del 01/04/2017)
- **Secretario.** Dr. Antonio Sánchez Navarro

1.2. Comisión Permanente

Hasta 30/04/2017

- Dr. Simón Navarro García
- Dr. Antonio Sánchez Navarro
- Dr. Roque Ortiz Silla (Edafología)
- Dra. Carmen Pérez Sirvent (Cristalografía y Mineralogía)
- Dr. José Oliva Ortiz (Química Agrícola)
- D. José Antonio Rodríguez Navarro (PAS)

Desde 01/05/2017

- Dr. Ginés Navarro García
- Dr. Antonio Sánchez Navarro
- Dr. Joaquín A. Hernández Bastida (Edafología)
- Dra. Carmen Pérez Sirvent (Cristalografía y Mineralogía)
- Dr. José Oliva Ortiz (Química Agrícola)
- Dra. Lucía González Portillo (PAS)

1.3. Profesorado

El profesorado que ha impartido docencia durante el curso 2016/2017 ha sido el siguiente:

| Nombre y apellidos | Área | Categoría |
|-------------------------------|------------------------------|---|
| María José Delgado Iniesta | Edafología | Profesora Titular de Universidad |
| Joaquín Hernández Bastida | Edafología | Profesor Titular de Universidad |
| Purificación Marín Sanleandro | Edafología | Profesora Titular Universidad |
| María José Martínez Sánchez | Edafología | Profesora Titular Universidad |
| Roque Ortiz Silla | Edafología | Catedrático de Universidad |
| Antonio Sánchez Navarro | Edafología | Profesor Contratado Doctor (DEI) |
| María Asunción Alías Linares | Cristalografía y Mineralogía | Profesora Titular de Universidad |
| Francisco Guillén Mondéjar | Cristalografía y Mineralogía | Profesor Titular de Universidad |
| Carmen Pérez Sirvent | Cristalografía y Mineralogía | Profesora Titular de Universidad/Catedrática de Universidad |

| | | |
|-----------------------------|------------------------------|-------------------------------------|
| Luis Almela Ruiz | Química Agrícola | Catedrático de Universidad |
| Alberto Barba Navarro | Química Agrícola | Profesor Emérito |
| Antonio Lino García Torres | Química Agrícola | Profesor Emérito |
| Simón Navarro García | Química Agrícola | Catedrático de Universidad |
| Ginés Navarro García | Química Agrícola | Catedrático de Universidad |
| José Oliva Ortiz | Química Agrícola | Profesor Titular de Universidad |
| Miguel Ángel Cámara Botía | Química Agrícola | Profesor Titular de Universidad |
| Gabriel Pérez Lucas | Química Agrícola | Asociado T. Parcial/Ayudante Doctor |
| José Adolfo Muñoz Palancas | Química Agrícola | Asociado T. Parcial |
| José Fidel Rosillo Martínez | Cristalografía y Mineralogía | Asociado T. Parcial |
| Salvadora Martínez López | Cristalografía y Mineralogía | Asociado T. Parcial |

1.4. Becarios de investigación.

En este momento no hay becarios

1.5. Personal de Administración y Servicios

Administrativo de departamento: José Antonio Gómez Blaya

T. S.Obra o S. Desarrollo de Elaborados de Alcachofa: Pedro Andreo Martínez.

T.S.Obra o S. Car. de Nuevos Cultivares de Alcac.: Nuria García Martínez.

P. Especialista Laboratorio Geología y Edafología: Feliciano Gázquez García

Tec. Especialista Proy. Invest.: Lucía Belén Martínez Martínez

P. Especialista Laboratorio Química Agrícola: José Antonio Rodríguez Navarro/Lucía Gómez Portillo

1.6. Alumnos internos curso 2016/2017

La relación de alumnos internos en este curso ha sido la siguiente:

Área de Química Agrícola

| Nombre alumno | Tutor |
|-------------------------|---------------------------|
| Carlos García Fernández | Miguel Ángel Cámara Botía |
| Sergio Valero Berná | José Oliva Ortiz |
| Abderrazak El Aatik | Simón Navarro García |
| Ana Belén Piñera Moreno | Ginés Navarro García |
| Lorena García Mora | José Oliva Ortiz |
| Mercedes Abellán Aulló | Simón Navarro García |

Área de Cristalografía y Mineralogía

| Nombre alumno | Tutor |
|---------------------|------------------------|
| Elia Valero Espín | Asunción Alías Linares |
| Daniel García López | Carmen Pérez Sirvent |

Área de Edafología

| Nombre alumno | Tutor |
|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Iris Alarcón Vera | M ^a . José Delgado Iniesta |
| Juan José González García | Joaquín Hernández Bastida |
| José Carlos Cantero García | Antonio Sánchez Navarro |
| Sebastián Lorca Robles | Roque Ortiz Silla |
| Francisco José Martínez Fernández | María José Martínez Sánchez |

2. Docencia

2.1. Grados

La docencia correspondiente al curso 2016/2017 impartida por el Departamento ha sido la siguiente:

| Titulación | Asignatura | Nº ⁽¹⁾ | Profesorado |
|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------|--|
| GRADO EN BIOLOGÍA | 1847 GEOLOGÍA | 86 | PEREZ SIRVENT CARMEN GUILLEN MONDEJAR FRANCISCO * ALIAS LINARES MARIA ASUNCION SÁNCHEZ NAVARRO ANTONIO DELGADO INIESTA MARÍA JOSEFA MARTINEZ SANCHEZ MARIA JOSE |
| GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES | 1829 GEOLOGÍA AMBIENTAL | 14 | PEREZ SIRVENT CARMEN * |
| GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES | 1794 GEOLOGÍA GENERAL | 115 | ALIAS LINARES MARIA ASUNCION * MARIN SANLEANDRO PURIFICACION DELGADO INIESTA MARIA JOSEFA PEREZ SIRVENT CARMEN |
| GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES | 1795 GEOLOGÍA PRÁCTICA | 108 | GUILLEN MONDEJAR FRANCISCO SÁNCHEZ NAVARRO ANTONIO * MARÍN SANLEANDRO PURIFICACIÓN |
| GRADO EN QUÍMICA | 1621 GEOQUÍMICA Y MINERALOGÍA | 86 | PEREZ SIRVENT CARMEN * ALIAS LINARES MARIA ASUNCION |
| GRADO EN BIOLOGÍA | 1878 EDAFOLOGÍA Y GESTIÓN DE SUELOS | 10 | HERNANDEZ BASTIDA JOAQUIN * DELGADO INIESTA MARIA JOSEFA MARTÍNEZ SÁNCHEZ MARÍA JOSÉ SANCHEZ NAVARRO ANTONIO |
| GRADO EN CIENCIAS | 1809 EDAFOLOGÍA | 83 | MARIN SANLEANDRO PURIFICACION ORTIZ SILLA ROQUE * |

| Titulación | Asignatura | Nº(1) | Profesorado |
|--|--|--------------|--|
| AMBIENTALES | | | MARTÍNEZ SÁNCHEZ MARÍA JOSÉ DELGADO INIESTA MARÍA JOSE |
| GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES | 1817 GESTIÓN Y CONSERVACIÓN DE SUELOS | 73 | HERNANDEZ BASTIDA JOAQUIN * ORTIZ SILLA ROQUE |
| GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA | 3210 CONTAMINACIÓN Y RECUPERACIÓN DE SUELOS | 2 | MARTINEZ SANCHEZ MARIA JOSE HERNANDEZ BASTIDA JOAQUIN * |
| GRADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS | 1737 PIMENTÓN Y OTRAS ESPECIAS.COMPOSICIÓN Y CALIDAD | 28 | OLIVA ORTIZ JOSE ALMELA RUIZ LUIS * |
| GRADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS | 1709 QUÍMICA DE LOS ALIMENTOS | 68 | ALMELA RUIZ LUIS * OLIVA ORTIZ JOSE |
| GRADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS | 1698 QUÍMICA I | 67 | NAVARRO GARCIA GINES NAVARRO GARCIA SIMON OLIVA ORTIZ JOSE * |
| GRADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS | 1703 QUÍMICA II | 66 | OLIVA ORTIZ JOSE * CÁMARA BOTIA MIGUEL ANGEL |
| GRADO EN NUTRICIÓN HUMANA Y DIETÉTICA (LORCA) | 3819 QUÍMICA | 106 | MUÑOZ PALANCAS JOSE ADOLFO PEREZ LUCAS GABRIEL * |
| GRADO EN NUTRICIÓN HUMANA Y DIETÉTICA (LORCA) | 3833 QUÍMICA Y BIOQUÍMICA DE ALIMENTOS | 67 | PEREZ LUCAS GABRIEL * |
| GRADO EN QUÍMICA | 1638 QUÍMICA AGRÍCOLA | 63 | OLIVA ORTIZ JOSE NAVARRO GARCIA SIMON NAVARRO GARCIA GINES * |
| GRADO EN QUÍMICA | 1650 QUÍMICA Y CALIDAD DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS | 27 | PEREZ LUCAS GABRIEL NAVARRO GARCIA SIMON * NAVARRO GARCIA GINES CAMARA BOTIA MIGUEL ANGEL |
| GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES | 1837 PRACTICAS EXTERNAS | 22 | GUILLEN MONDEJAR FRANCISCO SANCHEZ NAVARRO ANTONIO |
| GRADO EN QUÍMICA | 2109 PRACTICAS EXTERNAS | 33 | PEREZ SIRVENT CARMEN |
| GRADO EN INGENIERIA QUÍMICA | 3248 PRACTICAS EXTERNAS | 54 | HERNANDEZ BASTIDA JOAQUIN |

2.2. Posgrado

| Titulación | Asignatura | Nº(1) | Profesorado |
|--|--|--------------|---|
| MÁSTER UNIVERSIT. EN CIENCIAS FORENSES | 4541 APLICACIONES FORENSES DE LA DIFRACCIÓN DE RAYOS X | 30 | PEREZ SIRVENT CARMEN MARTINEZ SANCHEZ MARIA JOSE * |
| MÁSTER UNIVERSIT. EN CIENCIAS FORENSES | 4546 PRACTICUM | 1 | MARTINEZ SANCHEZ MARIA JOSE * |
| MÁSTER UNIVERSIT. EN FORMACIÓN PROFESORADO | 4248 GEOLOGÍA CONTEMPORÁNEA | 11 | GUILLEN MONDEJAR FRANCISCO PEREZ SIRVENT CARMEN * |

| Titulación | Asignatura | Nº (1) | Profesorado |
|--|---|---------------|---|
| DE EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA | BÁSICA | | ALIAS LINARES MARIA ASUNCION |
| MASTER UNIVERSIT. EN ÁREAS PROTEGIDAS, RECURSOS NATURALES Y BIODIVERSIDAD | 6447 CONSERVACIÓN Y USO DEL PATRIMONIO GEOLÓGICO. PRÁCTICAS EN PARQUES GEOLÓGICO | 5 | GUILLEN MONDEJAR FRANCISCO * |
| MASTER UNIVERSIT. EN ÁREAS PROTEGIDAS, RECURSOS NATURALES Y BIODIVERSIDAD | 6436 GEOLOGÍA PRÁCTICA DE CAMPO EN ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS | 8 | GUILLEN MONDEJAR FRANCISCO SANCHEZ NAVARRO ANTONIO * |
| MASTER UNIVERSIT. EN ÁREAS PROTEGIDAS, RECURSOS NATURALES Y BIODIVERSIDAD | 6428 TALLER INTERDISCIPLINAR DE ESTUDIO E INTERPRETACIÓN DEL MEDIO NATURAL | 24 | GUILLEN MONDEJAR FRANCISCO SANCHEZ NAVARRO ANTONIO * HERNANDEZ BASTIDA JOAQUIN DELGADO INIESTA MARIA JOSE |
| MASTER UNIVERSIT. EN ÁREAS PROTEGIDAS, RECURSOS NATURALES Y BIODIVERSIDAD | 6432 CALIDAD DEL SUELO: PROCESOS DE DEGRADACIÓN. METODOLOGÍAS DE RECUPERACIÓN | 8 | ORTIZ SILLA ROQUE * HERNANDEZ BASTIDA JOAQUÍN |
| MASTER UNIVERSIT. EN ÁREAS PROTEGIDAS, RECURSOS NATURALES Y BIODIVERSIDAD | 6429 PRÁCTICAS EXTERNAS | 8 | HERNANDEZ BASTIDA JOAQUIN SANCHEZ NAVARRO ANTONIO ORTIZ SILLA ROQUE MARTINEZ SANCHEZ MARIA JOSE MARIN SANLEANDRO PURIFICACIÓN DELGADO INIESTA MARIA JOSEFA |
| MASTER UNIVERSIT. EN ÁREAS PROTEGIDAS, RECURSOS NATURALES Y BIODIVERSIDAD | 6442 USO Y GESTIÓN SOSTENIBLE DEL SUELO | 7 | DELGADO INIESTA MARIA JOSEFA SANCHEZ NAVARRO ANTONIO * |

(1) Número de alumnos

(*) Coordinador de la asignatura

3. Investigación

3.1. Memoria de investigación 2016

Ver documento adjunto (Actividad Investigadora Departamento 2016)

3.2. Otros proyectos no incluidos en la memoria de investigación 2016

4. Otras actividades

4.1. Participación del Prof. Simón Navarro García en el stand "EuropeanCorner: LifeAquemfree" en el marco del evento asociado a La Noche de los Investigadores, organizado por la Universidad de Murcia el 29 de septiembre de 2017.