



MEMORIA DE ACTIVIDADES AÑO (CURSO 2020/2021)

DEPARTAMENTO DE QUÍMICA AGRÍCOLA, GEOLOGÍA Y EDAFOLOGÍA

1. Composición del Departamento

Durante el curso 2020/2021 el Departamento de Química Agrícola, Geología y Edafología ha estado integrado por el personal siguiente:

1.1. Órganos unipersonales de gobierno

- **Director.**
 - o Dr. José Oliva Ortiz (a partir de agosto de 2020)
- **Secretario.**
 - o Dr. Gabriel Pérez Lucas

1.2. Comisión Permanente

- Dr. Gabriel Pérez Lucas (Química Agrícola)
- Dra. María Asunción Alías Linares (Cristalografía y Mineralogía)
- Dra. Purificación Marín Sanleandro (Edafología)
- Dra. Carmen Pérez Sirvent (Cristalografía y Mineralogía)
- Dr. José Oliva Ortiz (Química Agrícola)
- D^a. Feliciana Gázquez García (PAS)

1.3. Profesorado

El profesorado que ha impartido docencia durante el curso 2020/2021 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	Catedrática de Universidad
Antonio Sánchez Navarro	Edafología	Prof. 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	Catedrática de Universidad
Salvadora Martínez López	Cristalografía y Mineralogía	Asociada T. Parcial
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	Catedrático de Universidad
Gabriel Pérez Lucas	Química Agrícola	Prof. Contratado Doctor (DEI)
Pedro Andreo Martínez	Química Agrícola	Asociado T. Parcial
Nuria García Martínez	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: Encarnación de Maya García

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

P. Especialista Laboratorio Geología y Edafología: Feliciano Gázquez García

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

T.G.M.P.I. LIFE16CCA/ES/000123 AMDRYC4: CLIMATE CHANGE ADAPT:

Salvadora Martínez López

P. Especialista Laboratorio Química Agrícola: Lucía Gómez Portillo

1.6. Alumnos internos curso 2020/2021

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

Área de Química Agrícola

Nombre alumno	Tutor
Juan Francisco Contreras López	José Oliva Ortiz
Mercedes Romero Morilla	José Oliva Ortiz

Área de Cristalografía y Mineralogía

Nombre alumno	Tutor
María Teresa Gómez Castillo	Asunción Alías Linares
Juan Jesús Hernández Martínez	Asunción Alías Linares
Marta Molina Romero	Salvadora López Martínez

Área de Edafología

Nombre alumno	Tutor
Celia García Díaz	Antonio Sánchez Navarro
Nieves García Lorca	Antonio Sánchez Navarro
Eduardo Guardiola Marín	Joaquín Hernández Bastida
Francisco José Pérez Bolarín	Joaquín Hernández Bastida

2. Docencia

2.1. Grados

La docencia correspondiente al curso 2020/2021 impartida por el Departamento ha sido la siguiente:

Grado	Asignatura	Nº1	Profesorado
BIOLOGÍA	1847 GEOLOGÍA	86	ALIAS LINARES MARIA ASUNCION* GUILLEN MONDEJAR FRANCISCO MARTINEZ LOPEZ SALVADORA DELGADO INIESTA MARIA JOSEFA SANCHEZ NAVARRO ANTONIO MARTINEZ SANCHEZ MARIA JOSE MARIN SANLEANDRO PURIFICACIÓN PEREZ SIRVENT CARMEN ROSILLO MARTINEZ JOSE FIDEL
CC.AA.	1829 GEOLOGÍA AMBIENTAL	45	PEREZ SIRVENT CARMEN* MARTINEZ LOPEZ SALVADORA
CC.AA.	1794 GEOLOGÍA GENERAL	53	ALIAS LINARES MARIA ASUNCION* MARIN SANLEANDRO PURIFICACIÓN DELGADO INIESTA MARIA JOSEFA ROMERO MUÑOZ MIRIAM**
CC.AA.	1795 GEOLOGÍA PRÁCTICA	74	SANCHEZ NAVARRO ANTONIO* GUILLEN MONDEJAR FRANCISCO MARTINEZ LOPEZ SALVADORA ROSILLO MARTINEZ JOSE FIDEL ALIAS LINARES MARIA ASUNCION MARIN SANLEANDRO PURIFICACIÓN ROMERO MUÑOZ MIRIAM**
QUÍMICA	1621 GEOQUÍMICA Y MINERALOGÍA	83	PEREZ SIRVENT CARMEN ALIAS LINARES MARIA ASUNCION* MARTINEZ LOPEZ SALVADORA
BIOLOGÍA	1878 EDAFOLOGÍA Y GESTIÓN DE SUELOS	28	HERNANDEZ BASTIDA JOAQUIN DELGADO INIESTA MARIA JOSEFA* MARTÍNEZ SÁNCHEZ MARÍA JOSÉ SANCHEZ NAVARRO ANTONIO
CC.AA.	1809 EDAFOLOGÍA	73	MARIN SANLEANDRO PURIFICACION* HERNANDEZ BASTIDA JOAQUIN MARTÍNEZ SÁNCHEZ MARÍA JOSÉ DELGADO INIESTA MARÍA JOSE ROMERO MUÑOZ MIRIAM**
CC.AA.	1817 GESTIÓN Y CONSERVACIÓN DE SUELOS	74	HERNANDEZ BASTIDA JOAQUIN * MARIN SANLEANDRO PURIFICACIÓN DELGADO INIESTA MARIA JOSEFA
INGENIERÍA QUÍMICA	3210 CONTAMINACIÓN Y RECUPERACIÓN DE SUELOS	12	MARTINEZ SANCHEZ MARIA JOSE HERNANDEZ BASTIDA JOAQUIN *
CyTA	6117 LOS PLAGUICIDAS EN LA PRODUCCIÓN AGROALIMENTARIA	39	OLIVA ORTIZ JOSE* ANDREO MARTINEZ PEDRO CÁMARA BOTÍA MIGUEL ÁNGEL NAVARRO GARCIA GINES
CyTA	1709 QUÍMICA DE LOS ALIMENTOS	63	CÁMARA BOTÍA MIGUEL ÁNGEL* PEREZ LUCAS GABRIEL NAVARRO GARCÍA SIMÓN ANDREO MARTINEZ PEDRO

Grado	Asignatura	Nº ¹	Profesorado
CyTA	1698 QUÍMICA I	59	NAVARRO GARCIA GINES NAVARRO GARCIA SIMON OLIVA ORTIZ JOSE * ANDREO MARTINEZ PEDRO
CyTA	1703 QUÍMICA II	61	OLIVA ORTIZ JOSE CÁMARA BOTIA MIGUEL ANGEL * PEREZ LUCAS GABRIEL
NUTRICIÓN HUMANA Y DIETÉTICA (LORCA)	3819 QUÍMICA	86	PEREZ LUCAS GABRIEL * GARCÍA MARTÍNEZ NURIA
NUTRICIÓN HUMANA Y DIETÉTICA (LORCA)	3833 QUÍMICA Y BIOQUÍMICA DE ALIMENTOS	53	PEREZ LUCAS GABRIEL * GARCÍA MARTÍNEZ NURIA
QUÍMICA	1638 QUÍMICA AGRÍCOLA	73	OLIVA ORTIZ JOSE NAVARRO GARCIA SIMON* NAVARRO GARCIA GINES PEREZ LUCAS GABRIEL ANDREO MARTINEZ PEDRO
QUÍMICA	1650 QUÍMICA Y CALIDAD DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS	31	PEREZ LUCAS GABRIEL NAVARRO GARCIA SIMON * NAVARRO GARCIA GINES CAMARA BOTIA MIGUEL ANGEL
INGENIERIA QUIMICA	3248 PRACTICAS EXTERNAS I.	54	HERNANDEZ BASTIDA JOAQUIN

2.2. Posgrado

Titulación	Asignatura	Nº	Profesorado
CIENCIAS FORENSES	4541 APLICACIONES FORENSES DE LA DIFRACCIÓN DE RAYOS X	9	PEREZ SIRVENT CARMEN* MARTINEZ SANCHEZ MARIA JOSE
FORMACIÓN PROFESORADO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA	4248 GEOLOGÍA CONTEMPORÁNEA BÁSICA	34	PEREZ SIRVENT CARMEN* ALIAS LINARES MARIA ASUNCION GUILLEN MONDEJAR FRANCISCO
FORMACIÓN PROFESORADO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA	4250 TENDENCIAS ACTUALES EN EL DESARROLLO DE LA GEOLOGÍA	0	GUILLEN MONDEJAR FRANCISCO* PEREZ SIRVENT CARMEN ALIAS LINARES MARIA ASUNCION
ÁREAS PROTEGIDAS, RECURSOS NATURALES Y BIODIVERSIDAD	6447 CONSERVACIÓN Y USO DEL PATRIMONIO GEOLÓGICO. PRÁCTICAS EN PARQUES GEOLÓGICO	6	GUILLEN MONDEJAR FRANCISCO * ROSILLO MARTINEZ JOSE FIDEL
ÁREAS PROTEGIDAS, RECURSOS NATURALES Y BIODIVERSIDAD	6436 GEOLOGÍA PRÁCTICA DE CAMPO EN ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS	8	GUILLEN MONDEJAR FRANCISCO SANCHEZ NAVARRO ANTONIO* ROSILLO MARTINEZ JOSE FIDEL
ÁREAS PROTEGIDAS, RECURSOS NATURALES Y BIODIVERSIDAD	6428 TALLER INTERDISCIPLINAR DE ESTUDIO E INTERPRETACIÓN DEL MEDIO NATURAL	23	GUILLEN MONDEJAR FRANCISCO SANCHEZ NAVARRO ANTONIO DELGADO INIESTA MARIA JOSE

Titulación	Asignatura	Nº	Profesorado
ÁREAS PROTEGIDAS, RECURSOS NATURALES Y BIODIVERSIDAD	6432 CALIDAD DEL SUELO: PROCESOS DE DEGRADACIÓN. METODOLOGÍAS DE RECUPERACIÓN	11	MARIN SANLEANDRO PURIFICACIÓN HERNANDEZ BASTIDA JOAQUÍN* DELGADO INIESTA MARIA JOSEFA
ÁREAS PROTEGIDAS, RECURSOS NATURALES Y BIODIVERSIDAD	6429 PRÁCTICAS EXTERNAS	21	GUILLEN MONDEJAR FRANCISCO
ÁREAS PROTEGIDAS, RECURSOS NATURALES Y BIODIVERSIDAD	6442 USO Y GESTIÓN SOSTENIBLE DEL SUELO	7	DELGADO INIESTA MARIA JOSEFA SANCHEZ NAVARRO ANTONIO*
ÁREAS PROTEGIDAS, RECURSOS NATURALES Y BIODIVERSIDAD	6438 MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN EN SUELOS Y ROCAS	3	ALIAS LINARES MARIA ASUNCIÓN MARTINEZ SÁNCHEZ MARIA JOSÉ MARIN SANLEANDRO PURIFICACIÓN*
ÁREAS PROTEGIDAS, RECURSOS NATURALES Y BIODIVERSIDAD	6453 RECURSOS GEOLÓGICOS NO RENOVABLES Y MEDIO AMBIENTE	2	PEREZ SIRVENT CARMEN* MARTINEZ LOPEZ SALVADORA
HISTORIA Y PATRIMONIO HISTÓRICO	6145 ANÁLISIS DEL REGISTRO ARQUEOLÓGICO: ARQUEOMETRÍA	7	DELGADO INIESTA MARIA JOSÉ

(1) Número de alumnos (*) Coordinador de la asignatura (**) Personal externo a la UM

3. Investigación

3.1. Memoria de investigación 2019

Ver documento adjunto (Actividad Investigadora Departamento 2020)

3.2. Otros proyectos no incluidos en la memoria de investigación 2020

4. Otras actividades