

UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ
CONCURSO PARA LA PROVISIÓN DE CUERPOS DOCENTES
UNIVERSITARIOS

CODIGO PLAZA: DF3126

FECHA DE LA CONVOCATORIA: 11/05/2021 (B.O.E. 20/05/2021)

CUERPO AL QUE PERTENECE LA PLAZA: Catedrático de Universidad

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Botánica

ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: Docencia e Investigación en Botánica

I-3

ACTA DE CONSTITUCIÓN

PRESIDENTE/A: Antonio Vicente Ferrer Montiel

VOCAL: María Rosa Ponce Molet

VOCAL: José María Egea Fernández

VOCAL: María Asunción Morte Gómez

SECRETARIO: Óscar Reinoso García

En Elche, siendo las 09:00 horas, del día 30 de julio de 2021.

Reunidos los miembros arriba reseñados, proceden a la constitución de la Comisión que ha de juzgar el concurso para la provisión de la plaza/s indicada en el encabezamiento, en cumplimiento del Reglamento de Régimen General del Personal Docente e Investigador que regula los concursos para la provisión de plazas de los cuerpos docentes de la Universidad Miguel Hernández de Elche, aprobado por el Consejo de Gobierno en su sesión de 7 de junio de 2006, en su última redacción aprobada el 14 de diciembre de 2016.

Los presentes manifiestan no hallarse afectados por ninguna de las causas de abstención previstas en el artículo 23 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público.

Se procede a fijar los criterios de valoración de los méritos de los candidatos admitidos, siendo estos los que se adjuntan como anexo I. al acta de constitución y la publicación de los curriculums de los miembros de la Comisión, como anexo II, que deberán ser expuestos en el Boletín Oficial de la UMH (BOUMH) y en la web de la Universidad (<http://serviciopdi.umh.es/>).

El acto se desarrolla ~~CON~~SIN incidencias (Táchese lo que no proceda). En caso de existir incidencias se recogerán como anexo III. Incidencias al acto de constitución.

Concluido el acto, se levanta por el Presidente la Sesión, de todo lo cual como Secretario doy fe con el visto bueno del Presidente y la firma de todos los asistentes.

PRESIDENTE



Fdo.: Antonio Vicente Ferrer Montiel

SECRETARIO



Fdo.: Óscar Reinoso García

VOCAL



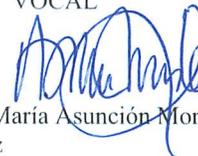
Fdo.: María Rosa Ponce Molet

VOCAL



Fdo.: José María Egea
Fernández

VOCAL



Fdo.: María Asunción Morte
Gómez

UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ
CONCURSO PARA LA PROVISIÓN DE CUERPOS DOCENTES
UNIVERSITARIOS

CODIGO PLAZA: DF3126

FECHA DE LA CONVOCATORIA: 11/05/2021 (B.O.E. 20/05/2021)

CUERPO AL QUE PERTENECE LA PLAZA: Catedrático de Universidad

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Botánica

ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: Docencia e Investigación en Botánica

I-3/1

ANEXO I. AL ACTA DE CONSTITUCIÓN

CRITERIOS DE VALORACIÓN DE MÉRITOS

En este acto, los miembros de la Comisión acuerdan que la puntuación global mínima que un candidato debe obtener para continuar en el concurso es de 50 puntos

Los criterios específicos, adecuados al perfil de la plaza, que fija la Comisión en este acto son los siguientes:

CÓDIGO CRITERIO	CRITERIO DE VALORACIÓN	PUNTUACIÓN MÁXIMA
A	Actividad y proyecto investigador	50
A1	Calidad del proyecto investigador	5
A2	Exposición del proyecto investigador	5
A3	Defensa del proyecto investigador	5
A4	Experiencia investigadora (participación en proyectos)	10
A5	Calidad y número de publicaciones en revistas	15
A6	Otros méritos de investigación	10
B	Actividad y proyecto docente	40
B1	Experiencia docente universitaria	8
B2	Calidad y número de publicaciones docentes	8
B3	Otros méritos docentes	8
B4	Calidad del Proyecto Docente	6
B5	Exposición del Proyecto Docente	6
B6	Defensa del Proyecto Docente	4
C	Experiencia en gestión y administración educativa	10
	TOTAL	100

Nota: En la tabla, se deben añadir tantas filas, dentro de cada criterio general, como méritos relacionados se quieran valorar

En Elche, a, 30 de julio de 2021

PRESIDENTE



Fdo.: Antonio Vicente Ferrer Montiel

SECRETARIO



Fdo.: Óscar Reinoso García

VOCAL



Fdo.: María Rosa Ponce Molet

VOCAL



Fdo.: José María Egea Fernández

VOCAL



Fdo.: María Asunción Morte Gómez

UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ
CONCURSO PARA LA PROVISIÓN DE CUERPOS DOCENTES
UNIVERSITARIOS

CODIGO PLAZA: DF3126

FECHA DE LA CONVOCATORIA: 11/05/2021 (B.O.E. 20/05/2021)

CUERPO AL QUE PERTENECE LA PLAZA: Catedrático de Universidad

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Botánica

ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: Docencia e Investigación en Botánica

I-3/1-1

**ANEXO II: PUBLICACIÓN CURRICULUMS MIEMBROS
DE LA COMISIÓN**

Contenidos mínimos que debe contener los curriculums de los miembros de la Comisión:

- a) Nombre y apellidos
- b) Institución en la que desarrolla su actividad
- c) Puesto que desempeña
- d) Resumen de la Actividad Investigadora
- e) Resumen de la Actividad Docente
- f) Resumen de la Actividad Profesional
- g) Formación Académica
- h) Experiencia en gestión y administración educativa, científica tecnológica y otros méritos.

Los curriculums vitae de todos los miembros de la Comisión han sido publicados en el Boletín Oficial de la UMH (BOUMH) y en la web de la Universidad (<http://serviciopdi.umh.es/>).

PRESIDENTE



Fdo.: Antonio Vicente Ferrer Montiel

SECRETARIO



Fdo.: Óscar Reinoso García

Prof. ANTONIO FERRER MONTIEL

Formación académica

- Licenciado en C. Químicas por la Universidad de Alicante, 1985
- Grado de Licenciatura, 1986
- Doctor en C. Químicas por la Universidad de Alicante, 1989
 - ✓ Premio Extraordinario de doctorado

Situación Actual

- Catedrático de Bioquímica y Biología Molecular, Universidad Miguel Hernández, 2007-presente

Experiencia en gestión

- Director del Instituto de Biología Molecular y Celular, 2011-presente
- Subdirector del Instituto de Biología Molecular y Celular, 2005-2011.
- Coordinador de la Plataforma de Investigación en Piel, 2010-presente
- Coordinador de la Red Nacional de Canales Iónicos, 2010-presente
- Co-gestor Plan Nacional I+D+I de Biomedicina, Ministerio de Ciencia e Innovación 2007-2012 y 2016.

Experiencia profesional

- Postdoctoral Neurobiophysicist, Dept. Física de la Universidad California en San Diego (1989-1993)
- Posdoctoral Neurobiophysicist, Dept Biología de la Universidad de California en San Diego (1993-1995)
- Assistant Project Scientist. Dept. Biología de la Universidad de California en San Diego (1995-1998)
- Profesor Titular de Bioquímica y Biología Molecular de la Universidad Miguel Hernández de Elche y Miembro fundador del Instituto de Biología Molecular y Celular, 1997-2007.
- Habilitado nacionalmente a Catedrático de Universidad, 2005.

Líneas de investigación

- Bioquímica y Biología Molecular del Dolor Crónico: Inflamatorio, Oncológico y Neuropático.
- Identificación y desarrollo de analgésicos y antiinflamatorios mediante química combinatoria y diseño racional.
- Diseño y validación de cosmeceúticos.

Resumen de la actividad científica

- Número de artículos totales publicados o en prensa: 130
- Patentes solicitadas/Concedidas: 27/17
- Invenciones licenciadas y en explotación: 15 (productos dermocosméticos)
- Productos en desarrollo clínico: 2
- 20 Tesis dirigidas
- 65 Proyectos de Investigación financiados
- 4 Premios de Investigación (Beckman-Coulter, Grunenthal, Alberto Sols, Fundación Esteve)
- Asesor compañías Biotecnología (Lipotec, GP_Pharm, DiverDrugs, PrimaDerm, BioArray, Angelini).
- Fundador compañías Biotecnología (DiverDrugs, AntalGenics, Prospera Biotech, Fastbase Solutions)

Prof. OSCAR REINOSO GARCÍA

Formación académica:

- Ingeniero Industrial por la Universidad Politécnica de Madrid, 1991
- Doctor Ingeniero Industrial por la Universidad Politécnica de Madrid, 1995
 - Premio extraordinario de doctorado

Situación actual:

- Catedrático de Universidad del área Ingeniería de Sistemas y Automática, Universidad Miguel Hernández de Elche 2012-presente

Experiencia de gestión:

- Director del Departamento de Ingeniería de Sistemas Industriales 2002-2011
- Director del Departamento de Ingeniería de Sistemas y Automática 2011
- Vicerrector Adjunto de Ordenación Académica 2001-2002
- Vicerrector de Recursos Materiales, 2011-2015
- Subdirector de la Escuela Politécnica Superior de Elche 2000-2001
- Coordinador de Titulación de Ingeniería Industrial 1998-2001
- Coordinador de Titulación de Ingeniería de Materiales 2000-2001
- Colaborador ANEP – DPI, 2017 – presente

Experiencia profesional:

- Director del Departamento de I+D en PROTOS DESARROLLO, S.A., 1994-1997
- Profesor Titular de Universidad, Ingeniería de Sistemas y Automática, Universidad Miguel Hernández de Elche, 1997-2011

Líneas de investigación:

- Visión por Computador
- Robótica
- Creación de mapas visuales y semánticos
- Control de procesos
- Educación a distancia

Resumen de actividad científica:

- Número de artículos publicados en revistas JCR: 54
- Otras publicaciones (congresos, revistas, capítulos de libro, ...): 203
- Patentes concedidas/explotación: 5/1
- 13 Tesis dirigidas
- Proyectos de investigación (internacionales/nacionales): 3/16
- Redes científicas: 6
- Diferentes premios de investigación

Resumen del currículum de María Rosa Ponce Molet (junio de 2021)

Datos personales

Researcher ID: C-8203-2014. Código ORCID: 0000-0003-0770-4230.

Institución en la que desarrolla su actividad

Instituto de Bioingeniería y Departamento de Biología Aplicada de la Universidad Miguel Hernández de Elche (UMH).

Puesto que desempeña

Catedrática de Universidad en el área de conocimiento de Genética desde 2010.

Formación Académica

Soy Licenciada en Ciencias Químicas por la Universidad de Murcia y Doctora en Biología por la Universidad de Alicante.

Resumen de la actividad investigadora

Tengo concedidos 4 sexenios de investigación. Soy investigadora principal de un proyecto del Plan Nacional de I+D+i (2018-2020; extendido hasta agosto 2021) del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (MCIU), e investigadora de un Proyecto Prometeo de la Generalitat Valenciana, para grupos de excelencia (2019-2022). He sido investigadora principal de otros 4 proyectos del Plan Nacional de I+D+i y 2 de la Generalitat Valenciana. He sido investigadora en otros 30 proyectos financiados, incluidos dos más del programa Prometeo, uno de la Acción Estratégica de Genómica y Proteómica y uno del Programa Ingenio-Consolider 2010, y de 5 internacionales (2 de la Comisión Europea, 1 de la Fundación para la Ciencia de Bélgica, 1 de los National Institutes of Health y 1 de la Organización del Tratado del Atlántico Norte).

Soy coautora de 58 publicaciones (55 con Factor de Impacto), fruto de mis 30 años de actividad investigadora; 50 pertenecen al primer cuartil [Q1] de al menos una de las categorías del JCR y de esas, 36 son D1. Entre mis publicaciones destaco un Nature (2007), un PNAS (2016), un Molecular Biology and Evolution (de mi Tesis doctoral, 1999), dos Nucleic Acids Research (1992 y 2019) y 6 Plant Cell (2002, 2007, 2015 y 3 en 2018). El factor de impacto (FI) medio de mis publicaciones es 6,507, según el FI de 2018, y de 7,069 si se utilizan los FI de los años en que se publicaron. El número de citas a mis artículos, a 29 de septiembre de 2019, según WOS es de 3.739 y mi índice h es 27; y de 4.821 citas e índice h de 28 en Google Scholar. He codirigido 8 Tesis doctorales y dirigido o estoy dirigiendo otras 6 (3 ya defendidas y 3 en realización).

He colaborado y/o colaboro con 9 grupos españoles y con 4 grupos extranjeros. Con todos ellos, excepto con tres, he compartido coautoría en publicaciones recientes.

Resumen de la actividad docente

He sido Profesora Asociada a tiempo completo (1997-2002), Profesora Titular de Universidad (2002-10) y Catedrática de Universidad (2010-), en la UMH. He impartido un total de 7 diferentes asignaturas de la Licenciatura en Ciencias Ambientales (1997-2012), en la Licenciatura en Bioquímica (2006-11) y en el Grado en Biotecnología (2011-21). He sido responsable de asignatura en 28 ocasiones. He participado en la impartición de 48 cursos de máster y doctorado (1996-2021), siendo responsable de 22 de ellos. He participado en 3 proyectos de innovación docente de la UMH, siendo responsable de 2 de ellos. Soy coautora de un libro docente de Ingeniería Genética, publicado en 2018.

Experiencia en gestión y administración educativa, científica, tecnológica y otros méritos

He sido Secretaria de la Sociedad Española de Genética desde septiembre de 2014 hasta el momento actual y lo soy también del Instituto de Bioingeniería de la UMH desde 2015. He sido miembro del comité organizador de 3 congresos nacionales y 2 internacionales.

He evaluado numerosos proyectos de Investigación estatales y autonómicos. He formado parte como experta en Comisiones evaluadoras de Proyectos del MCIU (marzo 2019) y del Gobierno Vasco (2018-2021).

He realizado 4 estancias en el laboratorio de Eric. H. Davidson, en el California Institute of Technology (Pasadena, EEUU), que totalizan 2 años y 5 meses.

JOSE MARIA EGEA FERNANDEZ

CURRICULUM VITAE
(Últimos 10 años)

DATOS PERSONALES

APELLIDOS: EGEA FERNANDEZ,
 NOMBRE: JOSE M^a SEXO: V
 D.N.I.: 22.429.237 FECHA NACIMIENTO: 9-1-1953 N° FUNCIONARIO 22.429.237/57
 DIRECCION PARTICULAR: PUERTA DE ORIHUELA 14, 3° A
 CIUDAD: MURCIA DISTRITO POSTAL: 30006 TELEFONO: 968 902132

SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

ORGANISMO: UNIVERSIDAD DE MURCIA
 FACULTAD, ESCUELA o INSTITUTO: FACULTAD DE BIOLOGIA
 DEPT./SECC./UNIDAD ESTRUCTURAL: DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA VEGETAL (BOTANICA)
 DIRECCIÓN POSTAL: CAMPUS DE ESPINARDO. 30100 MURCIA
 TELEFONO: 968/307100/2380.
 Correo electrónico: jmegea@um.es

ESPECIALIZACIÓN (CÓDIGO UNESCO): 241706
 CATEGORÍA PROFESIONAL: CATEDRÁTICO
 SITUACIÓN ADMINISTRATIVA: PLANTILLA
 DEDICACIÓN: A TIEMPO COMPLETO

Código Orcid: <https://orcid.org/0000-0001-8323-5259>

LINEAS DE INVESTIGACIÓN

Liquenología (hasta el año 2003)
 Agroecología, agricultura ecológica, recursos fitogenéticos, biodiversidad, conservación, paisajes agrarios (en la actualidad)

FORMACION ACADEMICA

<u>LICENCIATURA/INGENIERIA</u>	<u>CENTRO</u>	<u>FECHA</u>
Licenciado en Ciencias Biológicas	Universidad de Barcelona	22-12-78
<u>DOCTORADO</u>		
Doctor en Biología	Universidad de Murcia	17-11-80

ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARACTER CIENTIFICO Y PROFESIONAL

<u>FECHAS</u>	<u>PUESTO</u>	<u>INSTITUCION</u>
01-01-1978	Becario FPI	Universidad Murcia
01-10-1978	Ayudante	" "
01-11-1979	Adjunto interino	" "
01-10-1982	Catedrático Interino y Director Dpto. Botánica	" "
20-01-1985	Profesor Titular	" "
09-02-1995	Catedrático	" "
13-01-2000/31-12-2007	Decano de la Facultad de Biología	" "

IDIOMAS DE INTERES CIENTIFICO (R = regular, B = Bien, C = correctamente)

<u>IDIOMA</u>	<u>HABLA</u>	<u>LEE</u>	<u>ESCRIBE</u>
FRANCES	B	B	B
INGLES	R	B	R

FECHA DE CUMPLIMENTACION: .24.03.14

FIRMA:

PARTICIPACION EN PROYECTOS DE INVESTIGACION FINANCIADOS)

TITULO DEL PROYECTO: "Caracterización, selección y producción ecológica de variedades tradicionales de judías de la Región de Murcia".

ENTIDAD COLABORADORA: Fundación Séneca. Murcia

DURACION DESDE: 2009 **HASTA:** 2010

INVESTIGADOR PRINCIPAL: José M. Egea Fernández

TITULO DEL PROYECTO: "Valorización de la biodiversidad agraria y la cultura campesina"

ENTIDAD COLABORADORA: FUNDACIÓN INTEGRAL.

DURACION DESDE: 2012 **HASTA:** 2013

INVESTIGADOR PRINCIPAL: José M. Egea Fernández

TITULO DEL PROYECTO: "Intervención de recuperación ambiental y actuaciones de adecuación de los márgenes del río segura y espacios libres metropolitanos de los meandros de la zona oeste del municipio"

ENTIDAD COLABORADORA: CONVENIO AYUNTAMIENTO DE MURCIA-UMU.

DURACION DESDE: 2018 **HASTA:** 2020

INVESTIGADOR PRINCIPAL: José M. Egea Fernández

TITULO DEL PROYECTO: "Observatorio de Innovación Agroecológica frente al Cambio Climático"

ENTIDAD COLABORADORA: DIRECCIÓN GENERAL DE FONDOS EUROPEOS Y DESARROLLO RURAL. CONSEJERÍA DE AGUA, AGRICULTURA, GANADERÍA Y PESCA. REGIÓN DE MURCIA.

DURACION DESDE: 2018 **HASTA:** 2020

GRUPO OPERATIVO: Asociación Observatorio de Innovación Agroecológica frente al Cambio Climático.

TITULO DEL PROYECTO: "Red Agroconatura 2020: Territorio Sierra Espuña"

ENTIDAD COLABORADORA: DIRECCIÓN GENERAL DE FONDOS EUROPEOS Y DESARROLLO RURAL. CONSEJERÍA DE AGUA, AGRICULTURA, GANADERÍA Y PESCA. REGIÓN DE MURCIA.

DURACION DESDE: 2018 **HASTA:** 2020

GRUPO OPERATIVO: Asociación Red Agroconatura 2020.

TITULO DEL PROYECTO: "Tejiendo redes para la innovación agroecológica y recuperación de la Huerta de Murcia"

ENTIDAD COLABORADORA: DIRECCIÓN GENERAL DE FONDOS EUROPEOS Y DESARROLLO RURAL. CONSEJERÍA DE AGUA, AGRICULTURA, GANADERÍA Y PESCA. REGIÓN DE MURCIA.

DURACION DESDE: 2019 **HASTA:** 2021

GRUPO OPERATIVO: Asociación Tejiendo Redes.

PUBLICACIONES

Indicar volumen, páginas inicial y final (año) y clave

CLAVE: L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = review, E = editor

AUTOR: EGEA FERNÁNDEZ J.M y EGEA-SÁNCHEZ JM.**TÍTULO:** Guía del Paisaje Cultural Tierra de Iberos. Una perspectiva agroecológica.**REF.REVISTA/LIBRO:** Sociedad Española de Agricultura Ecológica. 1-420 (2010).**CLAVE:** L**AUTOR:** EGEA SÁNCHEZ J.M y EGEA FERNÁNDEZ JM.**TÍTULO:** Guía de huertos ecológicos**REF.REVISTA/LIBRO:** Universidad de Murcia, 1-195 (2010)**CLAVE:** L**AUTOR:** EGEA FERNÁNDEZ J.M, FERNÁNDEZ GARCIA I, EGEA-SÁNCHEZ JM.**TÍTULO:** El bioitinerario como herramienta de turismo responsable agroecológico. El caso de la Comarca del Noroeste (Región de Murcia).**REF.REVISTA/LIBRO:** Instituto Murciano de Investigación Agraria y Agroalimentaria. (2012) **CLAVE:** L**AUTOR:** EGEA FERNÁNDEZ J.M, EGEA-SÁNCHEZ JM.**TÍTULO:** El libro rojo de las variedades locales de la Región de Murcia I. Hortícolas de fruto, Hortícolas de Hoja y Leguminosas.**REF.REVISTA/LIBRO:** Murcia: RAERM, 1-204 pp (2013).**CLAVE:** L**AUTOR:** EGEA FERNÁNDEZ J.M, EGEA-SÁNCHEZ JM, EGEA-SANCHEZ I, RIVERA D.**TÍTULO:** Cultivos Promisorios para enfriar el clima y alimentar el mundo. Una propuesta agroecológica para Tierra de Iberos.**REF.REVISTA/LIBRO:** Murcia: INTEGRAL, 1-249 pp (2015).**CLAVE:** L**AUTOR:** EGEA FERNÁNDEZ J.M, EGEA-SÁNCHEZ JM.**TÍTULO:** Huerta de Murcia. Hacia un espacio agrario sostenible y resiliente**REF.REVISTA/LIBRO:** Murcia: Ayuntamiento de Murcia, 1-249 pp (2017).**CLAVE:** L**AUTORES:** JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ**TÍTULO:** Organic production and agrobiodiversity conservation in the region of Murcia (Spain).**REF.REVISTA/LIBRO:** Iniciativas para una economía baja en carbono. Cambio climático en la Región de Murcia. Consejería de Agricultura y Agua. Región de Murcia. 113-117 (2010)**CLAVE:** CL**AUTORES:** JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ**TÍTULO:** La agricultura ecológica como alternativa productiva ante el cambio climático.**REF.REVISTA/LIBRO:** Organic Farming and Biodiversity in Europe: Examples from the Polar Circle to Mediterranean Regions (Kukreja R, edit) IFOAM EU Group. 19-22 (2010)**CLAVE:** CL**AUTORES:** JM EGEA-FERNÁNDEZ, F DE RETES, JM EGEA-SÁNCHEZ**TÍTULO:** Restauración agroecológica de sistemas agrarios. El Caso de la Finca El Mauro (Caravaca de la Cruz).**REF.REVISTA/LIBRO:** Cuestiones sobre Paisaje, patrimonio natural y Medio Ambiente en el Sureste Ibérico (Belmonte et al., eds). 160-166 (2016)**CLAVE:** CL**AUTORES:** J.M. EGEA FERNÁNDEZ, D. GONZÁLEZ MARTÍNEZ, L. RODRÍGUEZ ORTEGA, J.M. EGEA SÁNCHEZ**TÍTULO:** Observatorio de Innovación Agroecológica frente al Cambio Climático: Recuperación de frutales.

REF.REVISTA/LIBRO: Cambio Climático en la Región de Murcia. Del Acuerdo de París a la Emergencia Climática. Trabajos del Observatorio regional del Cambio Climático (2021). **CLAVE:** CL

AUTORES: LISBETH A. MIRANDA, J.M. EGEA SÁNCHEZ, J.M. EGEA FERNÁNDEZ.

TÍTULO: Cultivos adoptables en la Región de Murcia frente al Cambio Climático: I. Quinoa

REF.REVISTA/LIBRO: Cambio Climático en la Región de Murcia. Del Acuerdo de París a la Emergencia Climática. Trabajos del Observatorio regional del Cambio Climático (2021) **CLAVE:** CL

AUTORES: JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ

TÍTULO: La cultura agraria ibérica: elemento armonizador entre agricultura y ganadería

REF.REVISTA/LIBRO: Agropalca 8: 25 (2010) **CLAVE:** A

AUTORES: JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ

TÍTULO: Agricultura ecológica y biodiversidad agraria

REF.REVISTA/LIBRO: Agricultura y ganadería ecológica 0: 12-16 (2010) **CLAVE:** A

AUTORES: JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM SOLER, JM EGEA-SÁNCHEZ

TÍTULO: Las vías pecuarias como instrumento para el desarrollo rural agroecológico. El caso de la Vía de Poniente (Región de Murcia)

REF.REVISTA/LIBRO: Actas del IX Congreso de SEAE (2010) **CLAVE:** A

AUTORES: JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ

TÍTULO: Lugares de interés agroecológico del paisaje cultural tierra de iberos (Murcia) I. Áreas de montaña

REF.REVISTA/LIBRO: Actas del IX Congreso de SEAE (2010) **CLAVE:** A

AUTORES: JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ

TÍTULO: Lugares de interés agroecológico del paisaje cultural de Tierra de Iberos (Murcia) II. Llanos interiores, cuencas y vegas.

REF.REVISTA/LIBRO: Actas del IX Congreso de SEAE (2010) **CLAVE:** A

AUTORES: JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ

TÍTULO: Aproximación a la valoración de lugares de interés agroecológico. El caso del Arroyo Blanco, el Valle de Ricote y la Huerta de Murcia,

REF.REVISTA/LIBRO: Actas del IX Congreso de SEAE (2010) **CLAVE:** A

AUTORES: JM EGEA-SÁNCHEZ, JM EGEA-FERNÁNDEZ

TÍTULO: Recuperación y conservación de recursos fitogenéticos en Tierra de Iberos y Vegas del Segura (Región de Murcia)

REF.REVISTA/LIBRO: Actas del XI Congreso de SEAE (2010) **CLAVE:** A

AUTORES: JM EGEA-SÁNCHEZ, JM EGEA-FERNÁNDEZ

TÍTULO: Caracterización de variedades locales de solanáceas de la Región de Murcia como base para la producción ecológica.

REF.REVISTA/LIBRO: Actas del XI Congreso de SEAE (2010) **CLAVE:** A

AUTORES: JM EGEA-SÁNCHEZ, JM EGEA-FERNÁNDEZ

TÍTULO: Selección y comercialización de variedades locales para la producción ecológica en la Región de Murcia.

REF.REVISTA/LIBRO: Actas del XI Congreso de SEAE (2010) **CLAVE:** A

AUTORES: JM EGEA-FERNÁNDEZ

TÍTULO: La Agroecología como alternativa de Desarrollo Rural

- REF.REVISTA/LIBRO:** Ambianta (2011) **CLAVE:** A
- AUTORES:** JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ
TÍTULO: Hacia una política de conservación y gestión de paisajes agrarios
REF.REVISTA/LIBRO: Actas del X Congreso de SEAE (2012) **CLAVE:** A
- AUTORES:** JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ, A ESTEBAN, R GARCÍA
TÍTULO: El banco de semillas de variedades tradicionales de la Red de Agroecología y Ecodesarrollo de la Región de Murcia
REF.REVISTA/LIBRO: Actas del X Congreso de SEAE (2012) **CLAVE:** A
- AUTORES:** JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ
TÍTULO: Diseño y manejo de sistemas agrarios en áreas de la Red Natura 2000
REF.REVISTA/LIBRO: Actas del X Congreso de SEAE (2012) **CLAVE:** A
- AUTORES:** JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ
TÍTULO: Canales cortos de comercialización, soberanía alimentaria y conservación de la agrobiodiversidad
REF.REVISTA/LIBRO: Actas del X Congreso de SEAE (2012) **CLAVE:** A
- AUTORES:** JM EGEA-FERNÁNDEZ, C DE LA CUADRA, JM EGEA-SÁNCHEZ
TÍTULO: Propuesta de un centro de agroecología y desarrollo rural en el municipio de Castril (Granada)
REF.REVISTA/LIBRO: Actas del X Congreso de SEAE (2012) **CLAVE:** A
- AUTORES:** JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ, L MARTÍNEZ ESPINOSA
TÍTULO: Propuesta de un bioitinerario por la Vega Baja del Segura (Alicante)
REF.REVISTA/LIBRO: Actas del X Congreso de SEAE (2012) **CLAVE:** A
- AUTORES:** JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ
TÍTULO: la red de educadores agroecológicos de la Región de Murcia.
REF.REVISTA/LIBRO: Actas del II Congreso Estatal de Agricultura Urbana y Periurbana de SEAE, Utrera (2014) **CLAVE:** A
- AUTORES:** JM EGEA-FERNÁNDEZ, C CATARINAU, G JÓDAR
TÍTULO: Producción y consumo responsable de alimentos en el área metropolitana de murcia
REF.REVISTA/LIBRO: Actas del II Congreso Estatal de Agricultura Urbana y Periurbana de SEAE, Utrera (2014) **CLAVE:** A
- AUTORES:** JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ
TÍTULO: Huertos urbanos y periurbanos en el Área Metropolitana de Murcia
REF.REVISTA/LIBRO: Actas del II Congreso Estatal de Agricultura Urbana y Periurbana de SEAE, Utrera (2014) **CLAVE:** A
- AUTORES:** JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ, BARNUEVO P
TÍTULO: Propuesta de un bioitinerario por el Valle de Ricote (Murcia).
REF.REVISTA/LIBRO: Actas del XI Congreso de SEAE (2014) **CLAVE:** A
- AUTORES:** JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ, PÉREZ SANTAMARIA E.
TÍTULO: Propuesta de un bioitinerario por el campo de Cartagena y Mar menor (Murcia).
REF.REVISTA/LIBRO: Actas del XI Congreso de SEAE (2014) **CLAVE:** A
- AUTORES:** JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ, GALÁN JA.

TITULO: Variedades locales de frutales de pepita de la región de Murcia. Análisis preliminar.
REF.REVISTA/LIBRO: Actas del XI Congreso de SEAE (2014) **CLAVE:** A

AUTORES: JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ, VALERA M
TITULO: Huertos escolares de la Región de Murcia
REF.REVISTA/LIBRO: Actas del XI Congreso de SEAE (2014) **CLAVE:** A

AUTORES: JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ, MOLINA E.
TITULO: Tejiendo un aula agroecológica en la Universidad de Murcia
REF.REVISTA/LIBRO: Actas del XI Congreso de SEAE (2014) **CLAVE:** A

AUTORES: JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ, QUESADA CE
TITULO: Hacia un programa de restauración colectiva pública sostenible desde la Universidad de Murcia
REF.REVISTA/LIBRO: Actas del XI Congreso de SEAE (2014) **CLAVE:** A

AUTORES: JM EGEA-FERNÁNDEZ, GONZÁLEZ D, MELGARES DE AGUILAR J
TITULO: Variedades locales de frutales de hueso de la región de Murcia. Análisis preliminar
REF.REVISTA/LIBRO: Actas del XI Congreso de SEAE (2014) **CLAVE:** A

AUTORES: JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ, PÉREZ DA
TITULO: Variedades locales de cítricos de la Región de Murcia. Análisis preliminar
REF.REVISTA/LIBRO: Actas del XI Congreso de SEAE (2014) **CLAVE:** A

AUTORES: JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ, SAEZ L
TITULO: Tejiendo una red de productores ecológicos en la Región de Murcia
REF.REVISTA/LIBRO: Actas del XI Congreso de SEAE (2014) **CLAVE:** A

AUTORES: JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ, SAEZ L
TITULO: Tejiendo una red de productores ecológicos en la Región de Murcia
REF.REVISTA/LIBRO: Actas del XI Congreso de SEAE (2014) **CLAVE:** A

AUTORES: JM EGEA-FERNÁNDEZ
TITULO: Huertos Escolares Ecológicos de la Región de Murcia
REF.REVISTA/LIBRO: Agricultura y Ganadería Ecológica (Ae) 19 (2015) **CLAVE:** A

AUTORES: JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ
TITULO: Agricultura de proximidad, agroecología y sostenibilidad: el papel de los regadíos tradicionales
REF.REVISTA/LIBRO: Actas del IX Congreso Ibérico de Gestión y Planificación del Agua "Agua, ciudad y salud de los ecosistemas (2016) **CLAVE:** A

AUTORES: JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ, M GUERRERO
TITULO: Huertos escolares como recurso para la educación agroecológica. El caso de la Región de Murcia
REF.REVISTA/LIBRO: Agroecología 11 (1): 19-30 (2016) **CLAVE:** A

AUTORES: JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ, I EGEA-SÁNCHEZ
TITULO: Cultivos promisorios y cambio climático. El caso de la Región de Murcia
REF.REVISTA/LIBRO: Actas de las XXVI Jornadas Técnicas SEAE "Innovación Agroecológica y Cambio Climático", Orihuela (2017) **CLAVE:** A

AUTORES: JM EGEA-FERNÁNDEZ, JM EGEA-SÁNCHEZ
TITULO: Huerta de Murcia: Hacia un espacio agropolitano sostenible y resiliente

REF.REVISTA/LIBRO: Actas de las XXVI Jornadas Técnicas SEAE “Innovación Agroecológica y Cambio Climático”, Orihuela (2017) **CLAVE:** A

AUTORES: Y ESTRADA, JM EGEA-FERNÁNDEZ, I EGEA-SÁNCHEZ, MC BOLARÍN

TÍTULO: Ensayo de nuevos cultivos en la Región de Murcia como alternativa al cambio climático

REF.REVISTA/LIBRO: Actas de las XXVI Jornadas Técnicas SEAE “Innovación Agroecológica y Cambio Climático”, Orihuela (2017) **CLAVE:** A

AUTORES: L EGEA, I ALBALADEJO, B MORALES, JM EGEA-FERNANDEZ, EB FLORES, MC. BOLARIN

TÍTULO: Estrategias para mejorar la calidad nutricional del tomate en condiciones mediterráneas.

REF.REVISTA/LIBRO: Agrícola Vergel 401: 171-174 (2017) **CLAVE:** A

AUTORES: JM EGEA-FERNANDEZ

TÍTULO: El agua en los espacios agrarios periurbanos. El papel de la agroecología.

REF.REVISTA/LIBRO: Actas del X aniversario de la exposición internacional. Xaragoza (2018) **CLAVE:** A

AUTORES: ISABEL L. MASSARETTO, IRENE ALBALADEJO, EDUARDO PURGATTO, FRANCISCO B. FLORES, FÉLIX PLASENCIA, JOSE M. EGEA-FERNÁNDEZ, MARIA C. BOLARIN, AND ISABEL EGEA

TÍTULO: Recovering Tomato Landraces to Simultaneously Improve Fruit Yield and Nutritional Quality Against Salt Stress

REF.REVISTA/LIBRO: Frontiers Plant Sci. 9:1-17 (2018) **CLAVE:** A

AUTORES: SILVIA L. MEZA, ISABEL EGEA, ISABEL L. MASSARETTO³, BELÉN MORALES EDUARDO PURGATTO⁴, JOSÉ M.EGEA-FERNÁNDEZ, MARIA C. BOLARIN, FRANCISCO B. FLORES

TÍTULO: Traditional tomato varieties improve fruit quality without affecting fruit yield under moderate salt stress

REF.REVISTA/LIBRO: . Frontiers Plant Sci., (2020) **CLAVE:** A

AUTORES: YANIRA ESTRADA FORTES, AMANDA FERNÁNDEZ OJEDA, BELEN MORALES, JOSÉ M. EGEA-FERNÁNDEZ, FRANCISCO B. FLORES, MARIA C. BOLARIN, ISABEL EGEA

TÍTULO: Unraveling the strategies used by the underexploited amaranth species to confront salt stress: Similarities and Differences with quinoa species

REF.REVISTA/LIBRO: Frontiers Plant Sci. (2021) **CLAVE:** A

OTROS MERITOS O ACLARACIONES QUE SE DESEE HACER CONSTAR

PARTICIPACIÓN EN MÁSTERS

Titulación: MASTER UNIVERSITARIO EN DESARROLLO HUMANO SOSTENIBLE E INTERVENCIÓN SOCIAL
UNIVERSIDAD DE MURCIA: Código: 4446 Curso: 2010-2013

Titulación: MÁSTER UNIVERSITARIO EN AGROECOLOGÍA, DESARROLLO RURAL Y AGROTURISMO (RD 1393/07)
UNIVERSIDAD MIGUEL HERNÁNDEZ (sede de Orihuela): Curso: 2010-2020

Titulación: MÁSTER OFICIAL EN AGROECOLOGÍA: UN ENFOQUE PARA LA SUSTENTABILIDAD RURAL
UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE ANDALUCÍA (sede Baeza): Curso: 2009-2020

Titulación: MÁSTER OFICIAL EN AGRICULTURA, GANADERÍA Y SILVICULTURA ECOLÓGICAS
UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE ANDALUCÍA (sede Baeza): Curso: 2010-2020

ACTIVIDAD DE EVALUACIÓN

1. Evaluador de la ANEP. Área de Biología y Sistemas
2. Evaluador del Programa Iberoamericano CYTED

ACTIVIDAD EDITORIAL

Editor de la revista científica: Agroecología

ANEXO I. CONTENIDO MÍNIMO CURRICULUMS MIEMBROS COMISION JUZGADORA.

a) Nombre y apellidos: M^a Asunción Morte Gómez

b) Institución en la que desarrolla su actividad: Universidad de Murcia

c) Puesto que desempeña: Catedrática de Botánica

d) Resumen de la Actividad Investigadora:

Researcher ID (WoS): L-4536-2014 / Código ORCID: <http://orcid.org/0000-0002-6426-0202>

- Sexenios de investigación: 4 (1992-97, 1998-03, 2004-09, 2010-15)

- Sexenio de Transferencia del Conocimiento e Innovación: 1 (2002-2013)

- Tesis dirigidas (últimos 10 años): 2

- Publicaciones científicas totales: 122

Artículos en revistas JCR: 72 Total artículos Q1: 39

Artículos en revistas no JCR: 16

Libros: 2

Capítulos de libros internacionales: 23

Capítulos de libros nacionales: 9

- Editora de 2 libros de la editorial internacional Springer.

- h-index: 20 (WoS, desde 2016)

- Patentes: 2

- Proyectos investigación: participación de forma continuada en 32 proyectos de investigación, 14 contratos de investigación con administraciones públicas y 16 contratos con empresas privadas, siendo investigadora principal en 13 proyectos de investigación: 5 Plan Nacional (PID2020-115210RB-I00, CGL2016-78946-R, CGL2011-29816, CGL2007-61175/BOS, REN2003-08241), 3 regionales competitivos de la Fundación Séneca, 1 proyecto estratégico Ris3Mur, 2 del DOE-Joint Genome institute, 1 AECl y 1 proyecto CDTI.

e) Resumen de la Actividad Docente

Docencia en el Área de Botánica de la Facultad de Biología (UMU), desde el curso 1997/98.

Quinquenios docentes reconocidos: 5

f) Resumen de la Actividad Profesional

- Evaluadora de proyectos y ayudas desde 2002, con un total de 88 evaluaciones (ANEP, MINECO, Australian Research Council, Israel Science Foundation, CYTED, AGAE, AECID, ACSUCYL, DEVA-AAC).

- Organización de 2 congresos nacionales y 1 internacional y miembro de comités científicos de 7 Congresos internacionales y de la OPTIMA Commission on Fungi.

- Creadora de la empresa *Thader Biotechnology S.L.*, empresa *spin off* de la Universidad de Murcia promovida junto con el Dr. M. Honrubia García y J. Torres-Fontes. Constituida como EBT el 31-05-2007 y como *spin off* el 29-06-2010, hasta la actualidad. Tipo de actividad: Directora de I+D+i. <https://thaderbiotechnology.com/>

- Participación en contratos de I+D de especial relevancia con Empresas: 17

- Participación en contratos de I+D de especial relevancia con Administraciones: 14

g) Formación Académica

Licenciada en Ciencias Biológicas (Universidad de Murcia): 1988

Doctora en Ciencias Biológicas (Universidad de Murcia): 1994

h) Experiencia en gestión y administración educativa, científica tecnológica y otros méritos.

- Miembro de la OPTIMA Commission on Fungi (Organization for the Phyto-Taxonomic Investigation in the Mediterranean Area), 22/10/2013 - 22/10/2017.

- Gestora del Programa de Actividades y Presupuesto del Foro BIOMUR de Biotecnología de Plantas de la Región de Murcia, financiado por la Fundación Séneca de la CARM. Ejercicios 2011, 2012 y 2013.

- Miembro de la Comisión de Calidad del Claustro de la Universidad de Murcia, 2008 y 2009.

- Miembro de la Comisión Académica del Programa de Doctorado en Biología Vegetal de la Universidad de Murcia, desde junio de 2018 a la actualidad.

UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ
CONCURSO PARA LA PROVISIÓN DE CUERPOS DOCENTES
UNIVERSITARIOS

CODIGO PLAZA: DF3126

FECHA DE LA CONVOCATORIA: 11/05/2021 (B.O.E. 20/05/2021)

CUERPO AL QUE PERTENECE LA PLAZA: Catedrático de Universidad

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Botánica

ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: Docencia e Investigación en Botánica

II-1/1

ANEXO I. AL ACTA DE PRESENTACIÓN

RELACIÓN DE CANDIDATOS ADMITIDOS QUE HAN ACUDIDO AL ACTO DE PRESENTACIÓN

APELLIDOS, NOMBRE CANDIDATO/A

ASENCIO MARTÍNEZ, ANTONIA DOLORES

.....

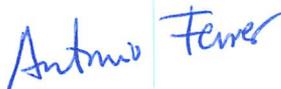
.....

.....

.....

.....

PRESIDENTE



Fdo.: Antonio Vicente Ferrer Montiel

SECRETARIO



Fdo.: Óscar Reinoso García

VOCAL



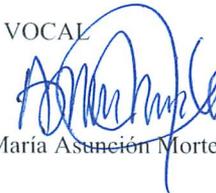
Fdo.: María Rosa Ponce Molet
Gómez

VOCAL



Fdo.: José María Egca Fernández

VOCAL



Fdo.: María Asunción Morte