



M. Pilar Gómez-Serranillos Cuadrado

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 22/07/2025

v 1.4.3

16a4aa7bed6e8b300182899abd08c651

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Catedrático de Universidad.

6 quinquenios. 5 sexenios (último, 2023)

Tesis dirigidas: 23 (3 con premio extraordinario)

Índice h: 33 (Web of Science); Índice i10: 39

Total citas: 3.415; sin citas propias: 3.241

Promedio citas año: 60,98; por elemento: 23,55.

Decana de la Facultad de Farmacia. Universidad Complutense de Madrid.

La producción científica se encuadra en el área de Farmacología, en la especialidad de Farmacología de Productos Naturales o Farmacognosia, campo en el que desarrollo la labor docente e investigadora, practicado por un número reducido de investigadores. La principal línea de trabajo desarrollada es el estudio de especies vegetales y líquénicas, concretamente de principios activos de origen natural con actividad farmacológica: a) actividad neuroprotectora sobre líneas celulares derivadas de astocitoma-glioblastoma cerebral humano y derivadas de neuroblastoma humano b) actividad antitumoral sobre líneas celulares propuestas por el National Cancer Institute (NCI) c) estudios sobre paso de barrera hematoencefálica d) estudio fitoquímico: identificación, aislamiento y caracterización de los principios activos responsables de las actividades. Esta producción ha sido constante desde el inicio de mi carrera, incrementándose notablemente en los 10 últimos años; así, del total de publicaciones (145 indexadas en JCR), más del 85 % se recogen en los dos primeros cuartiles, siendo en la mayoría de los casos el autor de referencia o el último autor. Desde 2008 dirijo el Grupo de Investigación UCM "Farmacología de Productos Naturales" (Nº 920660 con evaluación positiva de todas las convocatorias. El total de aportaciones a congresos es de 134, prácticamente todas de carácter internacional. Autora de 31 aportaciones publicadas en libros y capítulos de libros. Participación en Proyectos continuada e ininterrumpida desde el inicio de la carrera (un total de 28), tanto del Plan Nacional (18) como de organismos públicos y de innovación tecnológica (10 proyectos)

Actividad evaluadora para numerosas revistas científicas indexadas en el Journal Citation Reports. Miembro del Consejo Editor de revistas especializadas.

Dirección de 34 Trabajos fin de Máster, DEAS y tesinas y 20 TFG.

Otros méritos: Académica de Numero (medalla 35) de la Real Academia Nacional de Farmacia. Académica Secretaria General de la Real Academia Nacional de Farmacia

Desempeño de puestos en el entorno educativo, científico o tecnológico y en la organización-gestión universitaria: Vicedecana de Ordenación Académica, Profesorado y RR. Institucionales; Vicedecana de Investigación, Profesorado y RR. Internacionales e Institucionales (2014-2018) Facultad de Farmacia. UCM) y Secretaria de Departamento (2003-2006) (Departamento de Farmacología. Facultad de Farmacia. UCM). cComisión de acreditación (ANECA) (2024-actualidad); Agencia de Evaluación de la Calidad y Acreditación del Sistema Universitario Vasco (UNIQUEL-UNIBASQ) (2009- actualidad), Agencia de Calidad y Prospectiva Universitaria de Aragón (ACPUA) (2013-actualidad); Agencia Canaria de Calidad Universitaria y Evaluación Educativa(ACCUEE) (2016- actualidad); Agència per a la Qualitat del

**C****V****N**

CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

16a4aa7bed6e8b300182899abd08c651

Sistema Universitari de Catalunya (AQU) (2018-actualidad), Fundación para el conocimiento Madri+d. (2018). Miembro de órganos colegiados (UCM): Consejo de Gobierno, Claustro de la UCM, Comisión Académica (sector PDI), Junta de Facultad. Experto evaluador de Proyectos para Agencias Internacionales (French National Research Agency; Polonia National Science Centre)



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Información sobre el número de sexenios de investigación y la fecha del último concedido, número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años, citas totales, promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual), publicaciones totales en primer cuartil (Q1), índice h. Incluye otros indicadores considerados de importancia.

Catedrático de Universidad.

5 sexenios (último, 2023). 6 quinquenios.

Tesis dirigidas: 23 (3 con premio extraordinario)

Índice h: 33 (Web of Science); Índice i10: 70

Total citas: 3.415; sin citas propias: 3.241 (Web of Science)

Promedio citas año: 60,98; por elemento: 23,55.

La producción científica se encuadra en el área de Farmacología, en la especialidad de Farmacología de Productos Naturales o Farmacognosia, campo en el que desarrollo la labor docente e investigadora, practicado por un número reducido de investigadores. Esta producción ha sido constante desde el inicio de mi carrera, incrementándose notablemente en los 10 últimos años; así, del total de publicaciones (145 indexadas en JCR), más del 85 % se recogen en los dos primeros cuartiles, siendo en la mayoría de los casos el autor de referencia o el último autor.

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-9178-3420>

Scopus author ID: 6504454720; 6602329787

Google Scholar: Citas: 4653; Índice h:37; Índice i10:70



M. Pilar Gómez-Serranillos Cuadrado

Apellidos: **Gómez-Serranillos Cuadrado**
Nombre: **M. Pilar**
Teléfono fijo: **(+34) 913942020**
Correo electrónico: **pserra@ucm.es**

Situación profesional actual

1 Entidad empleadora: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Departamento: FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA, F. FARMACIA

Categoría profesional: Catedrático de Universidad **Dirección y gestión (Sí/No):** Sí

Fecha de inicio: 22/03/2018

Modalidad de contrato: Funcionario/a

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 320905 - Farmacognosia; 320990 - Farmacología experimental

Funciones desempeñadas: Catedrático de Universidad

2 Entidad empleadora: Universidad Complutense de Madrid

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad Complutense de Madrid	Profesor Asociado Tiempo Completo	01/10/1995
2	Universidad Complutense de Madrid	Profesor Ayudante segundo período	01/10/1992
3	Universidad Complutense de Madrid	Profesor Ayudante primer periodo	01/10/1990
4	Universidad Complutense de Madrid	VICEDECANO DE FACULTAD	25/03/2014

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
5	Facultad de Farmacia	SECRETARIO DE DEPARTAMENTO	30/09/2006
6	Universidad Complutense de Madrid	Profesor Titular de Universidad	23/01/2002
7	Universidad Complutense de Madrid	Catedrático de Universidad	2018
8	Facultad de Farmacia. UCM	DECANA	2025



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Licenciado en Farmacia Orientación Sanitaria

Ciudad entidad titulación: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid

Doctorados

- Programa de doctorado:** Doctor en Programa Oficial de Posgrado en Farmacia
Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad titulación: España
Fecha de titulación: 26/02/1992

Título de la tesis: Estudio Analítico de oripavina e inicio a su farmacología

Calificación obtenida: sobresaliente cum laude

- Programa de doctorado:** Doctor por la Universidad Complutense de Madrid dentro del Programa en Farmacia
Ciudad entidad titulación: España
Fecha de titulación: 26/02/1992
Título de la tesis: Estudio analítico de oripavina e inicio a su farmacología
Director/a de tesis: MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME
Codirector/a de tesis: ANGEL VILLAR DEL FRESNO
Calificación obtenida: sobresaliente cum laude

Otra formación universitaria de posgrado

Tipo de formación: Especialidad

Titulación de posgrado: Farmacéutico especialista: Análisis y Control de Medicamentos y Drogas

Ciudad entidad titulación: España

Entidad de titulación: Ministerio de Educación, Cultura y Deporte

Fecha de titulación: 16/12/2002



Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

- 1** **Título de la formación:** Reconocimiento capacitación Función C: Realización de los procedimientos
Entidad de titulación: Comunidad de Madrid **Tipo de entidad:** Consejería de agricultura
Fecha de finalización: 18/11/2021
- 2** **Título de la formación:** Reconocimiento de capacitación Función B: Eutanasia de los animales
Entidad de titulación: Comunidad de Madrid **Tipo de entidad:** Consejería agricultura
Fecha de finalización: 18/11/2021
- 3** **Título de la formación:** Reconocimiento de capacitación Función D: diseño de proyectos y procedimientos de todas las especies
Entidad de titulación: Comunidad de Madrid **Tipo de entidad:** Consejería Medio ambiente, agricultura e interior
Fecha de finalización: 18/11/2021
- 4** **Título de la formación:** Título académico en el Área de Protección Animal (Art. 9.1 del Real Decreto 1201/2005)
Ciudad entidad titulación: España
Entidad de titulación: Consejería de Economía e Innovación Tecnológica Comunidad de Madrid
Fecha de finalización: 31/12/2006 **Duración en horas:** 30 horas
- 5** **Título de la formación:** Título académico en el Área de Protección Animal (Art. 9.1 del Real Decreto 1201/2005)
Ciudad entidad titulación: España
Entidad de titulación: Consejería de Economía e Innovación Tecnológica Comunidad de Madrid
Fecha de finalización: 31/12/2006 **Duración en horas:** 30 horas
- 6** **Título de la formación:** Curso de Farmacia Clínica (Diploma-Certificado en Farmacia Clínica)
Ciudad entidad titulación: España
Fecha de finalización: 18/06/1998 **Duración en horas:** 30 horas
- 7** **Título de la formación:** Certificado de Aptitud Pedagógica (CAP)
Ciudad entidad titulación: España
Entidad de titulación: Instituto de Ciencias de la Educación. UCM
Fecha de finalización: 21/06/1987 **Duración en horas:** 150 horas

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o trabajos fin de estudios

- 1** **Título del trabajo:** Estudio etnobotánico de plantas utilizadas en la medicina tradicional, provincia de Zambézia, Mozambique / Ethnobotanical study on traditional uses of medicinal plants in the Zambezia province (Mozambique)
Entidad de realización: Departamento Farmacología, Farmacognosia y Botánica (UCM)
Alumno/a: Emilio Henriques
Fecha de defensa: 14/07/2025



- 2 Título del trabajo:** "Estudio de la actividad Neuroprotectora de especies líquénicas del clado cetrarioide (F/parmeliaceae) y compuestos aislados // study of the Neuroprotective activity of lichen species of the cetrarioid clade (F/parmeliaceae) and isolated compounds"

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: ISABEL MARIA UREÑA VACAS

Fecha de defensa: 13/07/2023

- 3 Título del trabajo:** "Atención farmacéutica en el paciente Oncológico. Estudio de las interacciones con antineoplásicos Orales y adecuación multidisciplinar del tratamiento."

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: Lara Martín Rizo

Fecha de defensa: 19/10/2021

- 4 Título del trabajo:** ATENCIÓN FARMACÉUTICA EN PACIENTES ONCOLÓGICOS

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: IRENE IGLESIAS PEINADO

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: CLARA VICTORIA RUEDA DE LECEA

Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Fecha de defensa: 16/03/2021

- 5 Título del trabajo:** ATENCIÓN FARMACÉUTICA EN PACIENTES CON DERMATITIS ATÓPICA

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: IRENE IGLESIAS PEINADO

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: ROCIO SANCHEZ LANDETE

Calificación obtenida: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

Fecha de defensa: 20/11/2019

- 6 Título del trabajo:** Desarrollo farmacéutico de una formulación de Amoxiciloil octa L-lisina de utilidad terapéutica en el diagnóstico de la hipersensibilidad inmediata al antibiótico beta-lactámico amoxicilina

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: Francisca Arribas Poves

Calificación obtenida: sobresaliente cum laude

Fecha de defensa: 18/12/2017

- 7 Título del trabajo:** Estudio analítico y de la actividad antioxidante de Rosmarinus officinalis L. de la Península Ibérica

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral



C

V

U

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad
184ad75ed6e8b300182899abd08c651

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: Manal Abuashwashi



Calificación obtenida: sobresaliente cum laude

Fecha de defensa: 11/07/2017

8 Título del trabajo: Estudio analítico y de la actividad antioxidante de especies aromáticas de la península Ibérica

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: MANAL ABUASHWASHI

Calificación obtenida: Apto cum laude por unanimidad

Fecha de defensa: 11/07/2017

9 Título del trabajo: Estudio del cumplimiento terapéutico del tratamiento oncológico dispensado en oficina de farmacia en pacientes con cáncer de mama y cáncer de próstata

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: Maria González Gragera

Calificación obtenida: sobresaliente cum laude

Fecha de defensa: 26/06/2017

10 Título del trabajo: Tratamiento de la enfermedad inflamatoria intestinal mediante terapia biológica.;

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: Laura González Cofrade

Calificación obtenida: 9,6

Fecha de defensa: 19/06/2017

11 Título del trabajo: Estudio con criterios filogenéticos del potencial neuroprotector de líquenes parmeliáceos. Mecanismo de acción de sus metabolitos secundarios

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: PRADEEP DIVAKAR DULARE DEVI

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: CARLOS FERNANDEZ MORIANO

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude

Fecha de defensa: 17/03/2017

12 Título del trabajo: Antioxidant and anticancer activities of some lichen species

Tipo de proyecto: Trabajo fin de Master

Alumno/a: Marceau Decru

Fecha de defensa: 22/06/2016



13 Título del trabajo: Intervenciones farmacológicas en pacientes con cáncer en tratamiento con inmunoterapia
vía oral

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral



Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: María José Aguilera Vizcaíno

Calificación obtenida: sobresaliente cum laude

Fecha de defensa: 13/11/2014

14 Título del trabajo: Evaluación de la capacidad diagnóstica de extractos derivados de semillas de Papaver somniferum, en pacientes alérgicos a anestésicos y en población consumidora.

Tipo de proyecto: Trabajo fin de Master

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: Francisca Arribas Poves

Fecha de defensa: 17/06/2014

15 Título del trabajo: Actividad neuroprotectora del aceite esencial de Salvia lavadulifolia Vahl

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: MARIA PORRES MARTINEZ

Calificación obtenida: sobresaliente cum laude

Fecha de defensa: 28/10/2013

16 Título del trabajo: Detección de benzodiazepinas por cromatografía de líquidos acoplada a espectrometría de masas en tándem (LC-MS/MS) en muestras de cabello y su aplicación en análisis forense;

Tipo de proyecto: Trabajo fin de Master

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: CARLOS GARCIA

Fecha de defensa: 19/06/2013

17 Título del trabajo: Estudio de la actividad sobre el sistema nervioso central de especies vegetales procedentes de la flora egipcia

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: TAREK AHMED FAHMI EISSA

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude por unanimidad

Fecha de defensa: 03/12/2012

18 Título del trabajo: Estudio de la actividad neuroprotectora de diterpenos de origen natural

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral



C

V

U

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad
184ad7bed6e8b300182899abd08c651

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: ELENA GONZÁLEZ BURGOS

Calificación obtenida: sobresaliente cum laude



Fecha de defensa: 26/10/2012

19 Título del trabajo: Papel del farmacéutico de atención primaria en el uso racional del medicamento en el área de salud de cuenca

Tipo de proyecto: Trabajo fin de Master

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: Ramez Muharram

Fecha de defensa: 20/09/2012

20 Título del trabajo: Estudio de utilización de fármacos en alteraciones del sistema nervioso en población geriátrica institucionalizada

Tipo de proyecto: Trabajo fin de Master

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: Elena Escribano Alonso

Fecha de defensa: 18/09/2012

21 Título del trabajo: Atención farmacéutica en insuficiencia cardiaca. Optimización de la dosis de mantenimiento de digoxina

Tipo de proyecto: Trabajo fin de Master

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: B. SANTOS

Fecha de defensa: 11/09/2012

22 Título del trabajo: Estudio de la actividad antioxidante e identificación molecular de Parmeliaceas

Tipo de proyecto: Otros

Alumno/a: Vincenzo Exposito

Fecha de defensa: 31/07/2012

23 Título del trabajo: Estudio analítico y de la actividad antioxidante de crataegus monogyna

Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA

Alumno/a: Manal Abuashwashi

Fecha de defensa: 09/07/2012

24 Título del trabajo: Evaluación de la actividad antioxidante en especies de Parmeliáceas

Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA

Alumno/a: CARLOS FERNANDEZ MORIANO

Fecha de defensa: 09/07/2012

25 Título del trabajo: Estudio analítico y de la actividad antioxidante de Crataegus monogyna.

Tipo de proyecto: Trabajo fin de Master

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad



C

M

Ciudad entidad realizacón: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: Manal Abashwashi

Fecha de defensa: 20/06/2012

16a4aa7bed6e8b300182899abd08c651



- 26** **Título del trabajo:** Antioxidant activity of flavonoids from *Pilosella officinarum*
Tipo de proyecto: Otros
Codirector/a tesis: OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: GABRIELLA SZARO
Fecha de defensa: 31/05/2012
- 27** **Título del trabajo:** *Byrsonima crassifolia* (L.) H.B.K.: Estudio fitoquímico y farmacológico
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: IRENE IGLESIAS PEINADO
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: MARÍA DE LA CABEZA FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ
Calificación obtenida: Sobresaliente "cum laude"
Fecha de defensa: 31/12/2011
- 28** **Título del trabajo:** Caracterización y estudio de la actividad antioxidante de aceites esenciales de *Lavandula latifolia* Medik
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: Eva Iraoiz Dominguez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 31/07/2011
- 29** **Título del trabajo:** Experiencia de una farmacia comunitaria perteneciente a la red de farmacias Centinela
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: H.K. RUIZ SALDAÑA
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 31/07/2011
- 30** **Título del trabajo:** Interacciones medicamentosas en pacientes con cáncer en tratamiento con antineoplásicos vía oral.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: María José Aguilera Vizcaino
Calificación obtenida: Sobresaliente



C

V

P

Fecha de defensa: 31/07/2011 CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

16a4aa7bed6e8b300182899abd08c651



- 31 Título del trabajo:** Atención Farmacéutica Global en Pacientes Diabéticos de la Comunidad de Madrid
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: PEDRO PÉREZ CARBONELL
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 13/06/2011
- 32 Título del trabajo:** Implicación de compuestos polifenólicos procedentes de *Sideritis* spp. En procesos neurodegenerativos
Tipo de proyecto: Otros
Fecha de defensa: 31/07/2010
- 33 Título del trabajo:** Interacciones entre fármacos inhibidores de la Tirosin Kinasa de administración oral y Plantas Medicinales utilizadas por pacientes con neoplasias malignas
Tipo de proyecto: Trabajo fin de Master
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: Puy Goyache Goñi
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 31/07/2010
- 34 Título del trabajo:** Analisi dell'attuale sfruttamento fitoterapico delle piante della Maccia mediterranea
Tipo de proyecto: Trabajo fin de Master
Alumno/a: Virginia Melis
Fecha de defensa: 23/06/2010
- 35 Título del trabajo:** Actividad de compuestos polifenólicos aislados de leguminosas en procesos neurodegenerativos
Tipo de proyecto: Otros
Codirector/a tesis: OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: VERÓNICA GALLEGÓ
Fecha de defensa: 15/06/2010
- 36 Título del trabajo:** Iniciación al estudio de la actividad neuroprotectora del aceite esencial de *Salvia lavandulifolia* L.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: María Porres Martínez
Calificación obtenida: Sobresaliente



C

Fecha de defensa: 31/07/2009

V

P

CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

16a4aa7bed6e8b300182899abd08c651



37 Título del trabajo: Estudio de la actividad neuroprotectora de diversos vinos monovarietales de la Comunidad de Madrid y sus polifenoles aislados
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME
Alumno/a: SARA MARTIN DOMINGUEZ
Fecha de defensa: 14/07/2009

38 Título del trabajo: Implicación de compuestos polifenólicos procedentes de leguminosas en procesos neurodegenerativos
Tipo de proyecto: Otros
Codirector/a tesis: OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid
Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: CRISTINA RUEDA

Fecha de defensa: 15/06/2009

39 Título del trabajo: - Análisis del contenido del consentimiento informado en estudios genómicos.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Fecha de defensa: 31/07/2008

40 Título del trabajo: Estudio de la actividad neuroprotectora de aceites esenciales
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid
Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: Maria González Gragera

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 31/07/2008

41 Título del trabajo: Estudio preliminar de la actividad de Mentha longifolia L. sobre el sistema nervioso central
Tipo de proyecto: Trabajo DEA
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid
Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: Tarek E Eissa

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 31/07/2008

42 Título del trabajo: Actividad neuroprotectora de diterpenos aislados del género Sideritis.
Tipo de proyecto: Trabajo fin de Master
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid
Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: ELENA GONZALEZ BURGOS

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 31/07/2008



43

Título del trabajo: Implicación de compuestos polifenólicos procedentes de la corteza de *Pinus pinaster* en procesos neurodegenerativos

Tipo de proyecto: Otros



Codirector/a tesis: OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: SILVIA REVENGA

Fecha de defensa: 05/06/2008

44 Título del trabajo: Atención Farmacéutica en Pacientes Geriátricos en el Área 6 de la Comunidad de Madrid.

Tipo de proyecto: Trabajo DEA

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: Lucrecia Gutierrez

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 31/07/2007

45 Título del trabajo: Estudio de la actividad sobre el sistema nervioso central de Panax Ginseng C.A.Meyer.

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: M. VICTORIA NAVAL LOPEZ

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Fecha de defensa: 19/12/2006

46 Título del trabajo: Atención farmacéutica por polinosis en Aranjuez (Madrid).

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: MARIA DEL CARMEN ABELLAN DEL VAS

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Fecha de defensa: 22/11/2006

47 Título del trabajo: Grado de conocimiento de los pacientes sobre la terapia de anticoagulación oral

Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: JUAN RUBIO MARTIN

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 31/07/2006

48 Título del trabajo: Introducción al estudio de la actividad neuroprotectora de diferentes vinos monovarietales de la Comunidad de Madrid.



C

Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA

16a4aa7bed6e8b300182899abd08c651

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: SARA MARTIN DOMINGUEZ



Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 31/07/2006

49 Título del trabajo: Atención Farmacéutica en Pacientes Diabéticos

Tipo de proyecto: Trabajo DEA

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: Pedro Perez Carbonell

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 31/07/2006

50 Título del trabajo: Valoración clínica de la superóxido dismutasa administrada localmente en pacientes oncológicos. Tratamiento de los efectos secundarios agudos de la radioterapia

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: ALVARO MANZANAS GARCIA

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Fecha de defensa: 14/11/2005

51 Título del trabajo: Estudio comparativo de la organización de los horarios, servicios de urgencia y vacaciones en las distintas Comunidades Autónomas y Ciudades Autónomas que garantizan la Atención Farmacéutica continuada a la población.

Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: CARMEN SANCHEZ

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 31/07/2005

52 Título del trabajo: Estudio fitoquímico y de actividad sobre el sistema nervioso central de Nigella sativa L.

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: TAREK BASIOUNY EL-NAGGAR

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Fecha de defensa: 24/09/2004

53 Título del trabajo: Estudio Fitoquímico y Farmacológico de diversas especies guatemaltecas: Byrsonia crassifolia L. Kunth

Tipo de proyecto: Trabajo DEA

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid



CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: MARIA FERNANDEZ FERNANDEZ

Calificación obtenida: Sobresaliente

16a4aa7bed6e8b300182899abd08c651



Fecha de defensa: 23/06/2004

54 Título del trabajo: Estudio farmacológico de especies vegetales de acción adaptógena reputada.

Tipo de proyecto: Trabajo DEA

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: M. VICTORIA NAVAL

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 22/06/2004

55 Título del trabajo: Atención farmacéutica por Polinosis en la Comunidad de Madrid

Tipo de proyecto: Trabajo DEA

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: Carmen Abellan del Val

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 15/06/2004

56 Título del trabajo: Expersión de la Proteína tipo fosducina (PHLPC) en cultivos de astrocitos. Regulación funcional por diferentes quinasas

Tipo de proyecto: Trabajo DEA

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: Carlos Montero Otero

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 08/06/2004

57 Título del trabajo: Caracterización de las proteínas RGS en el SNC del ratón. Plasticidad en respuesta a la administración de opioides.

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: M^a PILAR SANCHEZ BLAZQUEZ

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: ALMUDENA LOPEZ-FANDO SANTAFE

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Fecha de defensa: 07/06/2004

58 Título del trabajo: Estudio Fitoquimico y farmacologico de Lawsonia inermis y Nigella sativa

Tipo de proyecto: Trabajo DEA

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: TAREK BASIOUNY EL-NAGGAR



C

Calificación obtenida: **Sobresaliente**
Fecha de defensa: 19/06/2003

16a4aa7bed6e8b300182899abd08c651



- 59** **Título del trabajo:** Estudio farmacognóstico y farmacológico de *Scolymus Hispanicus* L.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: MARÍA ASUNCIÓN GONZALEZ GUILLÉN
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Fecha de defensa: 11/06/2002
- 60** **Título del trabajo:** Adaptógenos y adaptación al estrés. Protocolo para la determinación de actividad adaptógena. Aplicación a *Tabebuia impetiginosa* y *Tabebuia heptaphylla*
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: Mercedes Garcia-Escribano
Calificación obtenida: apto cum laude
Fecha de defensa: 08/10/2000
- 61** **Título del trabajo:** Validación de la actividad adaptógena de *Lepidium meyenii* Walp
Tipo de proyecto: Tesina
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: ALMUDENA LOPEZ-FANDO SANTAFE
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 19/09/2000
- 62** **Título del trabajo:** Estudio preliminar de la actividad neurofarmacológica de especies vegetales guatemaltecas
Tipo de proyecto: Tesina
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: Cristina Morales Cifuentes
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 14/09/2000
- 63** **Título del trabajo:** Estudio preliminar de la actividad neurofarmacológica de diversas especies vegetales procedentes de Guatemala
Tipo de proyecto: Tesina
Codirector/a tesis: IRENE IGLESIAS PEINADO
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad



Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: MARÍA DE LA CABEZA FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ

Calificación obtenida: SOBRESALIENTE

Fecha de defensa: 15/02/2000

64 Título del trabajo: Estudio de diterpenos mediante HPLC en fase reversa y su aplicación en el género *Sideritis* (Lamiaceae).;

Tipo de proyecto: Tesina

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: Ana Isabel Villarrubia Romero

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 10/11/1997

65 Título del trabajo: Iniciación al estudio farmacológico de *Scolymus hispanicus* L

Tipo de proyecto: Tesina

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: Asunción González Guillén

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 04/11/1997

66 Título del trabajo: Estudio preliminar de la actividad de *Cistus populifolius* L. sobre sistema nervioso central

Tipo de proyecto: Tesina

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: Ana Andrés de Hermosos

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 03/03/1997

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

1 Nombre del proyecto: HERRAMIENTAS METAGENOMICAS PARA EL ESTUDIO DE LA BIODIVERSIDAD EN ORGANISMOS SIMBIOTICOS, INCLUYENDO LA CRÍPTICA, Y PROCESOS EVOLUTIVOS QUE LA RIGEN: PARMELIACEAE COMO MODELO

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP, ...): PRADEEP DIVAKAR, RASHMI K. DEB, 16a44a7bedc058b300182899abd08c651

Nº de investigadores/as: 2

Fecha de inicio-fin: 01/06/2020 - 30/06/2023

Duración: 3 años - 29 días

2 Nombre del proyecto: Filogenia molecular, Sistemática y Avances en la biología evolutiva de la familia líquénica Parmeliaceae (Ascomycota).;

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ANA MARIA CRESPO DE LAS CASAS; PRADEEP DIVAKAR DULARE DEVI

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 30/12/2017

Duración: 3 años - 4 días

Cuantía total: 320,65 €

- 3 Nombre del proyecto:** Puesta a punto del método DNA barcoding (código de barras molecular) para la identificación de especies de líquenes utilizando Parmeliáceas como modelo.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ANA MARIA CRESPO DE LAS CASAS

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 30/12/2013

Duración: 3 años - 4 días

Cuantía total: 211,75 €

- 4 Nombre del proyecto:** Evaluación de actividades biológicas y valoración de componentes bioactivos, como criterios de calidad de leguminosas crudas y procesadas

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD (MINECO)

Fecha de inicio-fin: 01/12/2008 - 31/10/2012

Duración: 3 años - 11 meses - 5 días

Cuantía total: 76.230 €

- 5 Nombre del proyecto:** Diseño e implementación de procedimientos de evaluación en Farmacognosia y Fitoterapia.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de inicio-fin: 01/10/2011 - 30/09/2012

Duración: 1 año

Cuantía total: 2.500 €

- 6 Nombre del proyecto:** Evaluación de las actividades biológicas como criterios de calidad de leguminosas crudas y procesadas

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN



C

Fecha de inicio-fin: 01/01/2009 - 31/12/2011
Cuantía total: 63.000 €

Duración: 3 años - 4 días
16a4ea7bed6e8b300182899abd08c651



- 7 Nombre del proyecto:** Evaluación de actividades biológicas y valoración de componentes bioactivos, como criterios de calidad de leguminosas crudas y procesadas.;Ministerio de Ciencia y Tecnología. Plan Nacional de I+D+i.;

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 10/09/2008 - 16/09/2011

Duración: 3 años - 6 días

- 8 Nombre del proyecto:** Diseño y desarrollo de materiales para la evaluación formativa de aprendizajes y competencias en Farmacognosia I en el marco del EEES

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de inicio-fin: 01/09/2009 - 30/06/2010

Duración: 10 meses - 2 días

Cuantía total: 2.000 €

- 9 Nombre del proyecto:** Materiales y recursos específicos en la docencia de Farmacognosia II acorde al EEES

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de inicio-fin: 01/09/2009 - 30/06/2010

Duración: 10 meses - 2 días

Cuantía total: 2.000 €

- 10 Nombre del proyecto:** Desarrollo de materiales docentes para el aprendizaje activo de Farmacognosia I en el marco del EEES

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de inicio-fin: 01/02/2008 - 30/11/2008

Duración: 10 meses - 3 días

Cuantía total: 2.750 €

- 11 Nombre del proyecto:** Material multimedia para el aprendizaje del control de identidad y calidad de drogas en Farmacognosia

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de inicio-fin: 01/02/2008 - 30/11/2008

Duración: 10 meses - 3 días



Cuantía total: 2.000 €

- 12 Nombre del proyecto:** Evaluación de la actividad biológica de vinos tintos españoles y aislamiento biodirigido de sus principios activos

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 05/10/2006 - 31/12/2007

Duración: 1 año - 2 meses - 27 días

- 13 Nombre del proyecto:** Aplicación de las nuevas tecnologías a la enseñanza práctica de Farmacognosia

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de inicio-fin: 01/02/2007 - 30/11/2007

Duración: 10 meses - 2 días

Cuantía total: 1.300 €

- 14 Nombre del proyecto:** Evaluación de la actividad biológica de vinos tintos españoles y aislamiento biodirigido de sus principios activos.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 26/02/2004 - 25/02/2007

Duración: 3 años

Cuantía total: 58.560 €

- 15 Nombre del proyecto:** Papel de proteína de señalización tipo proteína G, RGS o MAPK en la desensibilización de receptores G independiente de fosforilación

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): M^a PILAR SANCHEZ BLAZQUEZ

Nº de investigadores/as: 2

Fecha de inicio-fin: 20/01/2002 - 31/12/2004

Duración: 2 años - 11 meses - 16 días

- 16 Nombre del proyecto:** Estudio de la Actividad Neuroprotectora de Productos de Origen Natural. Aplicación a Procesos Neurodegenerativos

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad



C

Fecha de inicio-fin: 01/01/2003 - 31/12/2003
Cuantía total: 6.000 €

Duración: 1 año - 4 días
16a4aa7bed6e8b300182899abd08c651

01/01/2003 - 31/12/2003



17 Nombre del proyecto: Papel de la fosducina y otras proteínas reguladoras de las proteínas G en los efectos fisiológicos de los opioides

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): M^{re} PILAR SANCHEZ BLAZQUEZ

Nº de investigadores/as: 2

Fecha de inicio-fin: 01/01/2000 - 31/12/2002

Duración: 3 años

18 Nombre del proyecto: Implicación de los radicales libres en el envejecimiento

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JUANA MARIA BENEDI GONZALEZ

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 10/06/1992 - 10/06/1995

Duración: 3 años

Cuantía total: 16.828,33 €

Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

1 Nombre del proyecto: Estudio Cromatográfico;Comparativo de Muestras de Cannabis;sativa L.;

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

UNIVERSIDAD CARDENAL HERRERA CEU

Fecha de inicio: 11/09/2015

Duración: 1 año - 3 meses - 13 días

Cuantía total: 2.407,9 €

2 Nombre del proyecto: Asesoría Científica en actividades de Laboratorios Boehringer Ingelheim

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

laboratorios Boehringer

Fecha de inicio: 01/04/2010

Duración: 3 meses

Cuantía total: 2.600 €

3 Nombre del proyecto: Determinación por TLC y HPLC de harpagósido en muestras comerciales

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Terapias Biológicas S.L. Universidad-Empresa



C

MA

Fecha de inicio: 01/05/2007

CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

Duración: 8 meses y 4 días

16a4da7bed6e8b300182899abd08c651



Cuantía total: 2.500 €

- 4 Nombre del proyecto:** Investigación de análisis de muestras de especias (azafrán) comercializadas en Italia

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME

Nº de investigadores/as: 2

Fecha de inicio: 01/01/2003

Duración: 3 meses - 29 días

- 5 Nombre del proyecto:** Investigación de análisis de muestras de especias (azafrán y pimentón)

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME

Nº de investigadores/as: 2

Fecha de inicio: 01/12/2001

Duración: 4 meses

- 6 Nombre del proyecto:** Estudio de procedimientos naturales para mejorar la resistencia de la uva Vinalopó y análisis de sus propiedades farmacológicas

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Entidad de realización: Consejo Regulador de la Denominación de origen Vinalopó

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Consejo Regulador de la Denominación de origen Vinalopó

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): KARLA VERONICA SLOWING BARILLAS

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Consejo Regulador de la Denominación de origen Vinalopó

Fecha de inicio: 01/05/1999

Duración: 2 años - 1 mes - 1 día

Cuantía total: 45.000 €

- 7 Nombre del proyecto:** Análisis de resveratrol en la uva de mesa embolsada con denominación de origen Vinalopó

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Entidad de realización: Consejo Regulador de la Denominación de origen Vinalopó

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Consejo Regulador de la Denominación de origen Vinalopó

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): KARLA VERONICA SLOWING BARILLAS

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Consejo Regulador de la Denominación de origen Vinalopó

Fecha de inicio: 01/02/1998

Duración: 1 año - 3 meses - 29 días

Cuantía total: 45.000 €

- 8 Nombre del proyecto:** Control de calidad de preparados comerciales de Ginseng

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME

Nº de investigadores/as: 2

Fecha de inicio: 29/01/1995

Duración: 1 año - 7 meses - 23 días



- 9** **Nombre del proyecto:** Estudio Analítico de Papaver somniferum L. y alcaloides con actividad analgésica
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ANGEL VILLAR DEL FRESNO
Nº de investigadores/as: 3
Fecha de inicio: 01/02/1988 **Duración:** 3 años - 11 meses - 3 días

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Alfredo Torres-Benítez; José Erik Ortega-Valencia JE; Nicolás Jara-Pinuer; Jaqueline Stephanie Ley-Martinez; Salvador Herrera Velarde; Iris Pereira; Marta Sánchez; Maria Pilar Gomez-Serranillos; Ferdinando Carlo Sasso; Mario Simirgiotis; Alfredo Canturano. Antioxidant and Antidiabetic Potential of the Antarctic Lichen Gondwania regalis Ethanol Extract: Metabolomic Profile and In Vitro and In Silico Evaluation. Antioxidants. 14, MDPI, 10/02/2025.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 8 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Nº total de autores: 11 **Autor de correspondencia:** No
- 2** Santandreu; Caballero; Gómez-Serranillos; González-Buergos. Risk of dementia among antidepressant elderly users: A population-based cohort analysis in Spain. Journal of Affective Disorders. 349, pp. 54 - 61. Elsevier, 15/03/2024.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 3** Torres Benitez 1; Ortega Valencia 2; Jara Pinuer 3; Sánchez 4; Vargas Arana; Gómez-Serranillos; Simirgiotis. Antioxidant and antidiabetic activity and phytoconstituents of lichens extracts with temperate and polar distribution. Frontiers in Pharmacology. 14, pp. xx. Frontiers, 03/10/2023.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 4** Mendoza-Fuentes 1; González-Burgos 2; Aparicio Trejo 3; Delgado Lamas 3; Pedraza-Chaverri; Rodriguez-Chaves; Gómez-Serranillos; Araiza-Olivera. The cytotoxicity effect of 7-hydroxy-3,4-dihydrocadalene from Heterotheca inuloides and semisynthetic cadalenes derivatives towards breast cancer cells: involvement of oxidative stress-mediated apoptosis. PeerJ. 20 - 11, pp. e15586. PeerJ, 20/06/2023.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 5** MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; IRENE IGLESIAS PEINADO; Ignacio Moratilla Rivera; MARTA SANCHEZ GOMEZ-SERRANILLOS; JOSE ANTONIO VALDES GONZALEZ. Immunomodulatory, Anti-Inflammatory, and Anti-Cancer Properties of Ginseng: A Pharmacological Update. Molecules. 3863, (Suiza): 03/05/2023. ISSN 1420-3049
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5
Autor de correspondencia: Sí
- 6** Torres-Benítez 1; Flores-González 3; Ortega-Valencia 2; Sánchez 4; Simirgiotis; Gómez-Serranillos. Phytochemical Characterization and In Vitro and In Silico Biological Studies from Ferns of Genus Blechnum (Blechnaceae, Polypodiales). Antioxidants. 12 - 3, pp. 540. MDPI, 21/02/2023.
Tipo de producción: Artículo científico



Autor de correspondencia: Sí

- 7** Moratilla-Rivera 1; Sánchez 2; Valdés-González 3; Gómez-Serranillos. Natural Products as Modulators of Nrf2 Signaling Pathway in Neuroprotection. International Journal of Molecular Sciences. 24 - 4, pp. 3748. MDPI, 13/02/2023.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

- 8** Divakar 3; Gonzalez-Burgos 2; Ureña-Vacas 1; Gómez-Serranillos 4. Lichen Depsides and Tridepsides: Progress in Pharmacological Approaches. Journal of Fungi. 9 - 1, pp. 116. MDPI, 14/01/2023.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

- 9** Armando Casares; MARÍA DE LA CABEZA FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; IRENE IGLESIAS PEINADO; MARTA SANCHEZ GOMEZ-SERRANILLOS. Neuropharmacological Effects in Animal Models and HPLC-Phytochemical Profiling of Byrsonima cassifolia (L.) Kunth Bark Extracts. Molecules. 764, (Suiza): 12/01/2023. ISSN 1420-3049

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 5

- 10** Torres-Benitez; Ortega-Valencia; Sánchez; Hillmann-Eggers; Gómez-Serranillos; Vargas-Arana; Simirgiotis. UHPLC-MS Chemical Fingerprinting and Antioxidant, Enzyme Inhibition, Anti-Inflammatory In Silico and Cytoprotective Activities of Cladonia chlorophaea and C. gracilis (Cladoniaceae) from Antarctica. Antioxidants. 12 - 1, pp. 10. MDPI, 21/12/2022.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 11** Torres-Benitez; Ortega-Valencia; Sánchez; Divakar; Simirgiotis; Gómez-Serranillos. Metabolomic Profiling, Antioxidant and Enzyme Inhibition Properties and Molecular Docking Analysis of Antarctic Lichens. Molecules. 27 - 22, pp. 8086. MDPI, 21/11/2022.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

- 12** Sánchez; González-Burgos; Gómez-Serranillos. The pharmacology and clinical efficacy of matricaria recutita L.: a systematic review of in vitro, in vivo studies and clinical trials. Food Reviews International. 38 - 8, pp. 1668 - 1702. Taylor & Francis, 04/10/2022.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

- 13** Ureña-Vacas; González-Buergos; Divakar; Gómez-Serranillos. Lichen Extracts from Cetrarioid Clade Provide Neuroprotection against Hydrogen Peroxide-Induced Oxidative Stress. Molecules. 27 - 19, pp. 6520. MDPI, 02/10/2022.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

- 14** Ureña-Vacas; González-Buergos; Divakar; Gómez-Serranillos. Lichen Depsidones with Biological Interest. Planta Medica. 88 - 11, pp. 855 - 880. 20/09/2022.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

- 15** Garrido-Huésca; González-Burgos; Kirika; Boustie; Ferron; Gómez-Serranillos; Lumbsch; Divakar. A New Cryptic Lineage in Parmeliaceae (Ascomycota) with Pharmacological Properties. Journal of Fungi. 8 - 8, pp. 826. MDPI, 08/08/2022.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista



Autor de correspondencia: No

- 16** Sánchez; Ureña-Vacas; González-Burgos; Divakar; Gómez-Serranillos. The Genus *Cetraria* s. str.—A Review of Its Botany, Phytochemistry, Traditional Uses and Pharmacology. *Molecules*. 27 - 15, pp. 4990. MDPI, 05/08/2022.

Tipo de producción: Artículo científico

Autor de correspondencia: Sí

- 17** Srimani; Schmidt; Gómez-Serranillos; Oster; Divakar. Modulation of Cellular Circadian Rhythms by Secondary Metabolites of Lichens. *Frontiers in Cellular Neuroscience*. 16, pp. 907308. Frontiers, 23/06/2022.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: No

- 18** Ureña-Vacas; González-Burgos; Divakar; De Vita; Bifulco; Gómez-Serranillos. Phytochemical Characterization and Pharmacological Properties of Lichen Extracts from Cetrarioid Clade by Multivariate Analysis and Molecular Docking. Evidence-based Complementary and Alternative Medicine. 2022, pp. 5218248.. 02/06/2022.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

- 19** MARIA DE LA PALOMA BALLESTEROS PAPANTONAKIS; FRANCISCO BOLAS FERNANDEZ; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; RAFAELA RAPOSO GONZALEZ. Self-assembling, supramolecular chemistry and pharmacology of amphotericin B: Poly-aggregates, oligomers and monomers. *Journal of Controlled Release*. 341, pp. 716 - 732. (Holanda): 12/01/2022. ISSN 0168-3659

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

- 20** González-Burgos; Gómez-Serranillos. Effect of Phenolic Compounds on Human Health. *Nutrients*. 13 - 11, pp. 3922. MDPI, 01/11/2021.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 21** Ureña-Vacas; González-Burgos; Divakar; Gómez-Serranillos. Dibenzofurans from Lichens - A Pharmacological Overview. *Current Topics in Medicinal Chemistry*. 21 - 26, pp. 2397 - 2408. Betham Science, 27/07/2021.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

- 22** González-Burgos; Ureña-Vacas; Sánchez; Gómez-Serranillos. Nutritional Value of *Moringa oleifera* Lam. Leaf Powder Extracts and Their Neuroprotective Effects via Antioxidative and Mitochondrial Regulation. *Nutrients*. 13 - 7, pp. 2203. MDPI, 26/06/2021.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

- 23** Magaña Ugarte; Gómez-Serranillos; Escudero; Gavilan. Photoprotective Strategies in Mediterranean High-Mountain Grasslands. *Diversity*. 13 - 3, pp. 137. MDPI, 22/03/2021.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 24** Sánchez; González-Burgos; Iglesias; Gómez-Serranillos. Updating the biological interest of 'Valeriana officinalis'. *Mediterranean Botany*. 42, pp. e70280. 11/01/2021.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

- 25** Sánchez; González-Burgos; Divakar; Gómez-Serranillos. DNA-Based Authentication and Metabolomics Analysis of Medicinal Plants Samples by DNA Barcoding and Ultra-High-Performance Liquid Chromatography/Triple Quadrupole Mass Spectrometry (UHPLC-MS). *Plants*. 9 - 11, pp. 1601. MDPI, 18/11/2020.

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** Sí

- 26** MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; IRENE IGLESIAS PEINADO; RAFAEL LOZANO FERNANDEZ; MARTA SANCHEZ GOMEZ-SERRANILLOS. Current uses and knowledge of medicinal plants in the Autonomous Community of Madrid (Spain): a descriptive cross-sectional study. BMC Complementary Medicine and Therapies. 306, 14/10/2020. ISSN 2662-7671

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 5

- 27** Marcelo Domínguez Cantero; Luis Carlos Fernández Lisón; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; IRENE IGLESIAS PEINADO; Lara Martín Rizo; MARTA SANCHEZ GOMEZ-SERRANILLOS. Drug-Drug Interaction of Oral Antineoplastic Agents in the Cancer Patient. Journal of Clinical Oncology. 2, pp. 1 - 7. (Estados Unidos de América): 17/05/2020. ISSN 0732-183X

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 6

- 28** MARTA SÁNCHEZ GÓMEZ-SERRANILLOS; ELENA GONZÁLEZ BURGOS; IRENE IGLESIAS PEINADO; RAFAEL LOZANO FERNANDEZ; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO. The pharmacological activity of Camellia sinensis (L.) Kuntze on metabolic and endocrine disorders: a systematic review. Biomolecules. 4, 13/04/2020. ISSN 2218-273X

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 5**Autor de correspondencia:** Sí

- 29** MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; IRENE IGLESIAS PEINADO; MARTA SANCHEZ GOMEZ-SERRANILLOS. Pharmacological Update Properties of aloe Vera and its Major Active Constituents. Molecules. 1324, pp. 1 - 27. (Suiza): 13/03/2020. ISSN 1420-3049

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 4

- 30** González-Burgos; Fernández-Moriano; Gómez-Serranillos. Current knowledge on Parmelia genus: Ecological interest, phytochemistry, biological activities and therapeutic potential. Phytochemistry. 165, pp. 112051. Elsevier, 18/09/2019.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** Sí

- 31** Liaudanskas; González-Burgos; Viškelis; Žvikas; Gómez-Serranillos. The Beneficial effect of extracts from Eucalyptus globulus leaves on modulation of antioxidant enzymatic defense system. Trends in Natural products ResearchPSE Young Scientists' Meeting on Biochemistry, Molecular Aspects and Pharmacology of Bioactive Natural Products: book of abstracts. Phytochemical Society of Europe, 19/06/2019.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 32** Sieteiglesias; González-Burgos; Bermejo-Bescós; Divakar; Gómez-Serranillos. Lichens of parmelioid clade as promising multitarget neuroprotective agents. Chemical Research in Toxicology. 32 - 6, pp. 1165 - 1177. American Chemical Society, 24/05/2019.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** Sí

- 33** Casedas; Bennett; González-Burgos; Gómez-Serranillos; López; Smith. Polyphenol-associated oxidative stress and inflammation in a model of LPS-induced inflammation in glial cells: do we know enough for responsible compounding?. Inflammopharmacology. 27, pp. 189 - 197. Springer International Publishing, 01/02/2019.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 34** Cásedas; Les; González-Burgos; Gómez-Serranillos; Smith; López. Cyanidin-3-O-glucoside inhibits different enzymes involved in central nervous system pathologies and type-2 diabetes. South African Journal of Botany. 120, pp. 241 - 246. Elsevier, 01/01/2019.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 35** González-Burgos; Liaudanskas; Viškelis; Žvikas; Janulis; Gómez-Serranillos. Antioxidant activity, neuroprotective properties and bioactive constituents analysis of varying polarity extracts from Eucalyptus globulus leaves. Journal of food and drug analysis. 26 - 4, pp. 1293 - 1302. Elsevier, 01/10/2018.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Sí
- 36** Eissa; Gonzalez-Burgos; Carretero; Gómez-Serranillos. Chemical characterization of polyphenols of egyptian achillea Fragrantissima with in vitro antioxidant study. Chiang Mai Journal of Science. 45, Chiang Mai University, 01/10/2018.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Sí
- 37** Cásedas; Smith; González-Burgos; López; Gómez-Serranillos. Regulation of redox status in neuronal SH-SY5Y cells by blueberry (Vaccinium myrtillus L.) juice, cranberry (Vaccinium macrocarpon A.) juice and cyanidin. Food and chemical toxicology. 118, pp. 572 - 580. Pergamon, 01/08/2018.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Sí
- 38** Cásedas; González-Burgos; Smith; López; Gómez-Serranillos. Sour cherry (Prunus cerasus L.) juice protects against hydrogen peroxide-induced neurotoxicity by modulating the antioxidant response. Journal of functional foods. 46, pp. 243 - 249. Elsevier, 01/07/2018.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Sí
- 39** González-Burgos; Gómez-Serranillos. Natural products for vulvovaginal candidiasis treatment: evidence from clinical trials. Current Topics in Medicinal Chemistry. 18 - 15, pp. 1324 - 1332. Bentham Science Publishers, 01/06/2018.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Sí
- 40** MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO. Anthocyanin profile, antioxidant activity and enzyme inhibiting properties of blueberry and cranberry juices: a comparative study. Food & Function. 11, pp. 4187 - 4193. 15/11/2017. ISSN 2042-6496
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 41** CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; IRENE IGLESIAS PEINADO; RAFAEL LOZANO FERNANDEZ. Ginsenosides Rd and Re co-treatments improve rotenone-induced oxidative stress and mitochondrial impairment in SH-SY5Y neuroblastoma cells. Food and Chemical Toxicology. 109, pp. 38 - 47. (Holanda): 01/11/2017. ISSN 0278-6915
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5
- 42** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; Montserrat Dueñas; TAREK EL-NAGGAR; ISABEL ESTRELLA; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; TERESA HERNÁNDEZ; Ana Lopez Cid; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Influence of processing in the phenolic composition and health-promoting properties of lentils (Lens culinaris L.). Journal of Food Processing and Preservation. 41, (Estados Unidos de América): 01/10/2017. ISSN 0145-8892

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 7

- 43** CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; IRENE IGLESIAS PEINADO; RAFAEL LOZANO FERNANDEZ. Evaluation of the adaptogenic potential exerted by ginsenosides Rb1 and Rg1 against oxidative stress-mediated neurotoxicity in an in vitro neuronal model. PLoS ONE. 12, (Estados Unidos de América): 16/08/2017. ISSN 1932-6203

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 5

- 44** MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO. Basophil histamine release to Amoxicilloyl-poly-L-lysine compared to amoxicillin in patients with IgE-mediated allergic reactions to amoxicillin. Journal of Investigational Allergology and Clinical Immunology. (Estados Unidos de América): 19/06/2017. ISSN 1018-9068

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1

- 45** Abashwaski; Palomino; Gómez-Serranillos. Rosmarinus officinalis L. Essential Oil Protects Astrocytes against Oxidative Damage. Journal of Pharmacology & Clinical Research. 2 - 5, 03/05/2017.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** Sí

- 46** ANA MARIA CRESPO DE LAS CASAS; PRADEEP DIVAKAR DULARE DEVI; CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO. Protective effects of lichen metabolites evernic and usnic acids against redox impairment-mediated cytotoxicity in central nervous system-like cells. Food and Chemical Toxicology. 105, pp. 262 - 277. (Holanda): 24/04/2017. ISSN 0278-6915

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 4

- 47** CARMEN ARCE DE OBIETA; MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; TAREK EL-NAGGAR; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO. Methanol extract of Nigella sativa seed induces changes in the levels of neurotransmitter amino acids in male rat brain regions. Pharmaceutical Biology. 1, pp. 1415 - 1422. (Holanda): 21/03/2017. ISSN 1388-0209

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1

- 48** ANA MARIA CRESPO DE LAS CASAS; PRADEEP DIVAKAR DULARE DEVI; CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO. In vitro neuroprotective potential of lichen metabolite fumarprotocetraric acid via intracellular redox modulation. Toxicology and Applied Pharmacology. 316, pp. 83 - 94. (Estados Unidos de América): 01/02/2017. ISSN 0041-008X

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 4

- 49** ANA CRESPO; PRADEEP DIVAKAR DULARE DEVI; CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS. Evaluation of the Antioxidant Capacities and Cytotoxic Effects of Ten; Parmeliaceae Lichen Species. Evidence-based Complementary and Alternative Medicine. 2016, (Reino Unido): 18/12/2016. ISSN 1741-427X

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 5

- 50** Guillermo Cásedas; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; F Les; Víctor López; C Smith. Bioactive and functional properties of sour cherry juice (Prunus cerasus). Food & Function. 11, pp. 4675 - 4682. 07/11/2016. ISSN 2042-6496

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma: 3**

- 51** Manal Abuashwashi; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Geografic origin influences the phenolic composition and antioxidant potential of wild Crataegus monogyna from Spain. Pharmaceutical Biology. 11, pp. 2708 - 2713. (Holanda): 03/10/2016. ISSN 1388-0209

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3

- 52** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; MARIA PORRES MARTINEZ. In vitro neuroprotective potential of the monoterpenes -pinene and 1,8-cineole against H2O2-induced oxidative stress in PC12 cells.; Zeitschrift fur Naturforschung - Section C Journal of Biosciences. 71, pp. 191 - 199. (Alemania): 28/06/2016. ISSN 0939-5075

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 4

- 53** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; Ana Isabel Duarte; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; Paula Isabel Moreira. Kaurane diterpenes as mitochondrial alterations preventive agents under experimental oxidative stress conditions.; Pharmaceutical Biology. 54, pp. 705 - 711. (Holanda): 01/10/2015. ISSN 1388-0209

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 5

- 54** ANA MARIA CRESPO DE LAS CASAS; PRADEEP DIVAKAR DULARE DEVI; CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO. Antioxidant and cytoprotective potentials of Parmeliaceae lichens and identification of active compounds. Anales de la Real Academia Nacional de Farmacia. 81, pp. 164 - 178. (España): 03/08/2015. ISSN 1697-4271

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 4

- 55** ANA MARIA CRESPO DE LAS CASAS; PRADEEP DIVAKAR DULARE DEVI; CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO. Neuroprotective activity and cytotoxic potential of two Parmeliaceae lichens: identification of their active compounds. Phytomedicine : international journal of phytotherapy and phytopharmacology. 22, pp. 847 - 855. (Holanda): 01/07/2015. ISSN 0944-7113

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 4

- 56** CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS. Mitochondria-targeted protective compounds In Parkinson's and Alzheimer's diseases. Oxidative Medicine and Cellular Longevity. 29/04/2015.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3

- 57** ANA MARIA CRESPO DE LAS CASAS; CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO. Antioxidant potential of lichen species and their secondary metabolites. A systematic review. Pharmaceutical Biology. 54, pp. 1 - 17. (Holanda): 17/04/2015. ISSN 1388-0209

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 2

- 58** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; MARÍA PORRES MARTÍNEZ. Protective properties of Salvia lavandulifolia Vahl. Essential oil against oxidative stress-induced neuronal injury. Food and Chemical Toxicology. 80, pp. 154 - 162. (Holanda): 14/03/2015. ISSN 0278-6915

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

Posición de firma: 4

- 59** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; MARÍA PORRES MARTÍNEZ. Major selected monoterpenes -pinene and 1,8-cineole found in *Salvia lavandulifolia* (Spanish sage) essential oil as regulators of cellular redox balance. *Pharmaceutical Biology*. 53, pp. 921 - 929. (Holanda): 04/12/2014. ISSN 1388-0209

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 4

- 60** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; Tarek E Eissa; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS. Ethnopharmacological study of medicinal plants used in the treatment of CNS disorders in Sinai Peninsula, Egypt. *Journal of Ethnopharmacology*. pp. 337 - 352. (Holanda): 24/11/2014. ISSN 0378-8741

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 4

- 61** MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; PATRICIA MACEDO. Medicamentos antimicrobianos con lactosa. *Pharmatech*. 11, 05/11/2014. ISSN 2340-2105

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3

- 62** ANA MARIA CRESPO DE LAS CASAS; PRADEEP DIVAKAR DULARE DEVI; CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA GONZÁLEZ BURGOS. *Parmeliaceae* family: phytochemistry, pharmacological potential and phylogenetic features. *RSC Advances*. 4, pp. 59017 - 59047. 03/11/2014. ISSN 2046-2069

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1

- 63** CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS. Potential Neuroprotective Activity of Ginseng in Parkinson's Disease: A Review. *Journal of NeuroImmune Pharmacology*. 10, pp. 14 - 29. (Alemania): 29/10/2014. ISSN 1557-1890

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3

- 64** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; Tarek F. Eissa; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS. Phenolic content, antioxidant and astroprotective response to oxidative stress of ethanolic extracts of *Mentha longifolia* from Sinai. *NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS*. 9, pp. 1479 - 1482. 21/10/2014. ISSN 1934-578X

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 4

- 65** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; Tarek F. Eissa; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS. Compositional analysis and in vitro protective activity against oxidative stress of essential oils from Egyptian plants used in traditional medicine. *NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS*. 9, pp. 1377 - 1382. 10/09/2014. ISSN 1934-578X

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 4

- 66** Manal Abuashwashi; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Variability in the polyphenolic composition and antioxidant ability of wild *Rosmarinus officinalis* L. collected in Spain. *Planta Medica*. 16, pp. 1551 - 1551. (Alemania): 10/09/2014. ISSN 0032-0943

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1



- 67** María José Aguilera Vizcaíno; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO. Analysis of oral anticancer drug interactions in clinical practice. *Atencion Farmaceutica*. 4, pp. 238 - 240. (España): 30/07/2014. ISSN 1139-7357
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 68** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS. Estudio de la actividad neuroprotectora de diterpenos aislados del género *Sideritis*. *Anales de la Real Academia de Farmacia*. 80, pp. 362 - 376. (España): 09/06/2014. ISSN 0034-0618
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
- 69** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; MARÍA PORRES MARTÍNEZ. Influence of phenological stage on chemical composition and antioxidant activity of *Salvia lavandulifolia* Vahl. essential oils. *Industrial Crops and Products*. 53, pp. 71 - 77. (Holanda): 11/02/2014. ISSN 0926-6690
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
- 70** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS. Kaurane diterpenes isolated from *Sideritis* spp. as neuroprotective agents via Nrf2-antioxidant system modulation. *Phytochemistry*. pp. 116 - 123. (Holanda): 27/11/2013. ISSN 0031-9422
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
- 71** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; MARÍA PORRES MARTÍNEZ. Phytochemical composition, antioxidant and cytoprotective activities of essential oil of *Salvia lavandulifolia* Vahl. *Food Research International*. pp. 523 - 531. (Holanda): 19/11/2013. ISSN 0963-9969
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
- 72** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; Tarek E Eissa; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS. Phenolic Composition and Evaluation 2 of Antioxidant and Cytoprotective Activity of *Chiliadenus montanus*. *Records of Natural Products*. 3, pp. 184 - 191. 18/11/2013. ISSN 1307-6167
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
- 73** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA PORRES MARTINEZ. Pharmacological activity of *Salvia lavandulifolia* and chemical components of its essential oil. *A Review.Lazaroa*. pp. 237 - 254. (España): 24/10/2013. ISSN 0210-9778
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
- 74** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; Ana Isabel Duarte; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; P. MOREIRA. Mitochondrial-Targeted Protective Properties of Isolated Diterpenoids from *Sideritis* spp. in Response to the Deleterious Changes Induced by H₂O₂. *Journal of Natural Products*. 5, pp. 933 - 938. (Estados Unidos de América): 30/09/2013. ISSN 0163-3864
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5

- 75** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; Tarek F. Eissa; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS. Biological activity of HPLC-characterized ethanol extract from the aerial parts of *Haplophyllum tuberculatum*. *Pharmaceutical Biology*. 2, pp. 151 - 156. (Holanda): 19/09/2013. ISSN 1388-0209
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
- 76** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS. In vitro permeability study of CNS-active diterpenes from *Sideritis* spp. using cellular models of Blood-brain Barrier. *Planta Medica*. 79, pp. 1545 - 1551. (Alemania): 12/09/2013. ISSN 0032-0943
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
- 77** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS. Nrf2-dependent neuroprotective activity of; diterpenes isolated from *Sideritis* spp. *Journal of Ethnopharmacology*. 3, pp. 645 - 652. (Holanda): 19/06/2013. ISSN 0378-8741
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
- 78** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS. Involvement of Nrf2; signaling pathway in the neuroprotective activity of natural kaurane diterpenes. *Neuroscience*. 231, pp. 400 - 412. (Holanda): 12/02/2013. ISSN 0306-4522
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
- 79** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA GONZÁLEZ BURGO. Protective effects of Merlot red wine and its major polyphenols in PC12 cells under oxidative stress conditions. *Journal of Food Science*. (Estados Unidos de América): 16/01/2013. ISSN 0022-1147
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 80** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA DUEÑAS; TAREK EL-NAGGAR; ISABEL ESTRELLA; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; TERESA HERNÁNDEZ; ANA LÓPEZ CID; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Effect of cooking and germination on phenolic composition and biological properties of dark beans (*Phaseolus vulgaris* L.). *Food Chemistry*. pp. 547 - 555. (Holanda): 30/10/2012. ISSN 0308-8146
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 8
- 81** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA GONZÁLEZ BURGOS. Diterpenes isolated from *Sideritis* spp. protect astrocytes against oxidative stress via Nrf2. *Journal of Natural Products*. 10, pp. 1750 - 1758. (Estados Unidos de América): 26/10/2012. ISSN 0163-3864
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 82** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA PORRES MARTINEZ. *Salvia lavandulifolia* Valh.: características botánicas, composición química y actividad farmacológica. *Revista de Fitoterapia*. 1, pp. 53 - 63. 21/05/2012. ISSN 1576-0952
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
- 83** MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA GONZÁLEZ BURGO. Terpene compounds in nature: A review of their potential antioxidant activity. *Current Medicinal Chemistry*. 31, (Holanda): 03/04/2012. ISSN 0929-8673

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Tipo de soporte:** Revista

- 84** MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; M. VICTORIA NAVAL. A systematic review: Antioxidant activity of Panax ginseng C.A. Meyer and its mayor components, ginsenosides. International Journal of Biomedical and Pharmaceutical Sciences. 1, pp. 1 - 10. 07/07/2011. ISSN 1752-3788

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 2**Tipo de soporte:** Revista

- 85** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO. Sideritis spp.: Uses, chemical composition and pharmacological activities; A review. Journal of Ethnopharmacology. 135, pp. 209 - 225. (Holanda): 21/03/2011. ISSN 0378-8741

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 1**Tipo de soporte:** Revista

- 86** MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO. Neuroprotective properties of Spanish red wine and its isolated polyphenols on astrocytes. Food Chemistry. (Holanda): 23/02/2011. ISSN 0308-8146

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 1**Tipo de soporte:** Revista

- 87** CARMEN ARCE DE OBIETA; MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; TAREK EL-NAGGAR; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Nigella sativa L. modulates the neurotransmitter amino acids release in neuronal culture. Journal of Biomedicine and Biotechnology. (Estados Unidos de América): 01/10/2010. ISSN 1110-7243

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 1**Tipo de soporte:** Revista

- 88** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA PORRES MARTINEZ. Actividad neuroprotectora del aceite esencial de Salvia lavandulifolia Vahl. Ars Pharmaceutica. (España): 10/06/2010. ISSN 0004-2927

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 1**Tipo de soporte:** Revista

- 89** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Neuroprotección mediada por diterpenos asialdos de Sideritis spp. frente al estrés oxidativo en astrocitos. Ars Pharmaceutica. 51, pp. 617 - 627. (España): 10/06/2010. ISSN 0004-2927

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 4**Tipo de soporte:** Revista

- 90** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; M^a ANGELES CASES CAPDEVILA; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; PALOMA NAVARRETE; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; FEDERICO VARELA NIETO. Variation in the Essential Oil composition of Rosmarinus officinalis Collected from Different Spanish Locations in the Andalucia Region. Acta Horticulturae. 860, pp. 249 - 253. 01/06/2010. ISSN 0567-7572

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 4**Tipo de soporte:** Revista

- 91** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; ANA MARIA CRESPO DE LAS CASAS; GUILLERMO DEL AMO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA GONZÁLEZ BURGOS; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; JOSÉ RAGGIO. HPLC Isolation Of Antioxidant Constituents From Xanthoparmelia ssp. Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis. (Holanda): 30/04/2010. ISSN 0731-7085

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma: 1**

- 92** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Aspectos botánicos y farmacológicos del género;; Sideritis. REVISTA DE FITOTERAPIA. 9, pp. 133 - 145. 15/12/2009. ISSN 1576-0952

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma: 2**

- 93** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; TAREK EL-NAGGAR; ISABEL ESTRELLA; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; SARA MARTÍN DOMÍNGUEZ; PALOMA NAVARRETE; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; MARÍN PRODANOV. Study of red wine neuroprotection on astrocytes. Plant Foods for Human Nutrition. 64, pp. 238 - 243. (Holanda): 01/10/2009. ISSN 0921-9668

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma: 1**

- 94** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO. Neuroprotective and neurochemical properties of Mint extracts. Phytotherapy Research. (Estados Unidos de América): 01/09/2009. ISSN 0951-418X

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma: 1**

- 95** MARIA ISABLE CALVO; MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ANNA J. JÄGER; VICTOR LOPEZ; SARA MARTIN. Neurological and neuroprotective properties of Melissa officinalis. Neurochemical Research. (Estados Unidos de América): 07/05/2009. ISSN 0364-3190

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma: 1**

- 96** Teresa Arroyo; MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; Elena De la Hera; ISABEL ESTRELLA; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; TERESA HERNÁNDEZ; MARIA VICTORIA NAVAL LOPEZ; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; Marin Prodanov; VISITACIÓN VACAS; Angel María Villar del Fresno. Influence of grape variety and their phenolic composition on vasorelaxing activity of Young red wines. European Food Research and Technology. 227, pp. 1641 - 1650. (Alemania): 27/05/2008. ISSN 1438-2377

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma: 4**

- 97** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; LUIS DE LA MORENA; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ALVARO MANZANAS. Superoxide dismutase (SOD) topical use in oncologic patients: treatment of acute cutaneous toxicity secondary to radiotherapy. clinical and translational oncology. 27/12/2007. ISSN 1699-048X

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma: 1**

- 98** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; SARA MARTÍN DOMÍNGUEZ; MARIA VICTORIA NAVAL; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Radical scavenging activity of Spanish red wine. Planta Medica. 9, (Alemania): 01/07/2007. ISSN 0032-0943

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma: 2**

- 99** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; M.V. NAVAL; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; ANGEL M VILLAR DEL FRESNO. Neuroprotective effect of individual ginsenosides on astrocytes primary culture. Biochimica et Biophysica Acta - General Subjects. pp. 1308 - 1316. (Holanda): 01/05/2007. ISSN 0304-4165

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 2

- 100** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; M. VICTORIA NAVAL. Neuroprotective effect of a ginseng (*Panax ginseng*) root extract on astrocytes primary culture. *Journal of Ethnopharmacology*. (Holanda): 12/03/2007. ISSN 0378-8741

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1

- 101** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; SARA MARTÍN DOMINGUEZ; MARIA VICTORIA NAVAL LOPEZ; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; ANGEL VILLAR DEL FRESNO. Estudio de la actividad neuroprotectora de vinos jóvenes monovarietales de la Comunidad de Madrid. *Revista de Fitoterapia*. 2, pp. 167 - 170. 01/10/2006. ISSN 1576-0952

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 2

- 102** MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO. Value of high-performance liquid chromatographic analysis of amino acids in the determination of *Panax ginseng* radix extract effect in cultured neurons. *Journal of Chromatography*. (Holanda): 12/05/2006. ISSN 0021-9673

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1

- 103** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; KARLA VERONICA SLOWING BARILLAS. Resveratrol treatment controls microbial flora, prolong shelf life, and preserves nutritional quality of fruit. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*. 53, pp. 1526 - 1530. (Estados Unidos de América): 01/12/2005. ISSN 0021-8561

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 2

- 104** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; IRENE IGLESIAS PEINADO; O LOCK; ALMUDENA LOPEZ-FANDO SANTAFE; U. P. UPAMAYTA. *Lepidium peruvianum* Chacon Restores Homeostasis impaired by Restraint Stress. *Phytotherapy Research*. 18, pp. 471 - 474. (Estados Unidos de América): 01/12/2004. ISSN 0951-418X

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 2

- 105** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ANGEL VILLAR DEL FRESNO. Analysis and retention behaviour in high-performance liquid chromatography of terpenic plant constituents (*Sideritis* spp) with pharmacological interest. *Journal of Chromatography - Biomedical Applications*. 812, pp. 379 - 383. (Holanda): 22/09/2004. ISSN 0378-4347

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3

- 106** MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO. Neuropharmacological activity of *Nigella sativa* L. extracts. *Journal of Ethnopharmacology*. 88, pp. 63 - 68. (Holanda): 31/12/2003. ISSN 0378-8741

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 15

- 107** MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO. Ginseng. *Revista de Fitoterapia*. 31/10/2002. ISSN 1576-0952

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1



- 108** MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO. Regulators of G-protein signalling (RGS) from R7 family have a similar influence on acute and chronic effects of morphine. Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology. (España): 30/06/2002. ISSN 0379-0355
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 109** D.A. CACERES; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; IRENE IGLESIAS PEINADO; C MORALES; Angel M Villar del Fresno. A preliminary screening of five ethnomedicinal plants of Guatemala. Farmaco. pp. 523 - 526. (Holanda): 09/10/2001. ISSN 0014-827X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 110** D.A. CACERES; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; IRENE IGLESIAS PEINADO; C MORALES; ANGEL VILLAR DEL FRESNO. Neuropharmacological profile of ethnomedicinal plants from Guatemala. Journal of Ethnopharmacology. pp. 223 - 228. (Holanda): 19/09/2001. ISSN 0378-8741
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 111** JAVIER GARZON NIÑO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ALMUDENA LOPEZ-FANDO SANTAFE; M^a PILAR SANCHEZ BLAZQUEZ. Knock-Down de diferentes proteínas RGS por administración subcrónica de ODN induce cambios diferenciales en la potencia analgésica de los opioides. DOLOR. II, pp. 64 - 65. (España): 09/04/2001. ISSN 0214-0659
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 112** JAVIER GARZON NIÑO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; M^a PILAR SANCHEZ BLAZQUEZ. Agonists determine the pattern of G-protein activation in μ -opioid receptor-mediated supraspinal analgesia. Brain Research Bulletin. 2, pp. 229 - 235. (Holanda): 12/03/2001. ISSN 0361-9230
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 113** JAVIER GARZON NIÑO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ALMUDENA LOPEZ LOPEZ; M^a PILAR SANCHEZ BLAZQUEZ. Papel de las proteínas RGS en la desensibilización independiente de fosforilación del receptor opioide μ . Neurologia. pp. 868 - 869. (España): 15/01/2001. ISSN 0213-4853
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 114** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; KARLA VERONICA SLOWING BARILLAS; ANGEL VILLAR DEL FRESNO. Estudio preliminar de la actividad sobre sistema nervioso central de Tecoma stans y Chiranthodendron pentadactylon. Neurologia. pp. 275 - 276. (España): 22/08/2000. ISSN 0213-4853
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 115** L.A. ALVAREZ SALA; MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; J. MILLÁN; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; KARLA VERONICA SLOWING BARILLAS; M VALDERRAMA; ANGEL M VILLAR. La variabilidad en el contenido de antioxidantes de diversos vinos tintos y blancos como potencial condicionante de diversos efectos biológicos. Arteriosclerosis. (Estados Unidos de América): 01/06/2000. ISSN 0276-5047
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2

- 116** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; JAVIER GARZON NIÑO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; M^a PILAR SANCHEZ BLAZQUEZ. Caracterización de los subtipos de Ga activados por morfina y alcaloides relacionados en la producción de analgesia en ratón. Neurologia. pp. 273 - 274. (España): 21/03/2000. ISSN 0213-4853

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

- 117** LA ALVAREZ- SALAS; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; KARLA VERONICA SLOWING BARILLAS; F VALDERRAMA. Variability of polyphenol content in different types of wine and its potential application in the understanding of its biologic effects. Medicina Clinica. pp. 331 - 332. (España): 20/03/2000. ISSN 0025-7753

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

- 118** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; KARLA SLOWING; ANGEL M VILLAR DEL FRESNO. Study of polyphenols in grape berries by reversed-phase high-performance liquid chromatography. Journal of Chromatography. (Holanda): 18/02/2000. ISSN 0021-9673

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

- 119** MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; IRENE IGLESIAS PEINADO; ANGEL VILLAR DEL FRESNO. Effects of Extract of Cistus populifolius L. on the Central Nervous System. Phytotherapy Research. pp. 575 - 579. (Estados Unidos de América): 14/09/1999. ISSN 0951-418X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

- 120** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; M. Asunción González Guillén; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; Angel María Villar del Fresno. Actividad farmacológica del extracto acuoso de Scolymus hispanicus L. en preparación aislada de músculo liso. Ars Pharmaceutica. pp. 203 - 206. (España): 15/11/1998. ISSN 0004-2927

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

- 121** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; C PASCUAL; Angel M Villar del Fresno. Nuevo método para el análisis de cis y trans resveratrol por HPLC en fase reversa. Ars Pharmaceutica. (España): 08/09/1998. ISSN 0004-2927

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

- 122** MARÍA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; KARLA VERONICA SLOWING BARILLAS; Angel M Villar del Fresno. Nuevo método para el análisis de cis y trans resveratrol por HPLC en fase reversa. Ars Pharmaceutica. pp. 215 - 218. (España): 20/07/1998. ISSN 0004-2927

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

- 123** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; Angel M Villar del Fresno. Analytical study and analgesic activity of Oripavine from Papaver somniferum L. Phytotherapy Research. pp. 346 - 349. (Estados Unidos de América): 13/07/1998. ISSN 0951-418X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

- 124** MARIA JOSE ABAD MARTINEZ; JUANA MARIA BENEDI GONZALEZ; PAULINA BERMEJO BENITO; MARIA DE LA PALOMA BERMEJO BESCOS; MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; Ximena Chiriboga; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; BEATRIZ DE LAS HERAS POLO; IRENE IGLESIAS PEINADO; Antonio Liso; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; KARLA VERONICA SLOWING BARILLAS; ANGEL VILLAR DEL FRESNO. Antiinflammatory and antioxidant activity of plants used in traditional medicine in Ecuador. *Journal of Ethnopharmacology*. 61, pp. 161 - 166. (Holanda): 12/04/1998. ISSN 0378-8741

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 10

- 125** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; ANGEL VILLAR DEL FRESNO; asuncion gonzalez guillen. Actividad farmacológica del extracto acuoso de *Scolymus hispanicus* L. en preparación aislada de músculo liso. *Ars Pharmaceutica*. pp. 203 - 206. (España): 03/02/1998. ISSN 0004-2927

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

- 126** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ANGEL VILLAR DEL FRESNO. A new HPLC method for the analysis of ginsenosides in *Panax ginseng*. *Fitoterapia*. pp. 533 - 536. (Holanda): 23/09/1997. ISSN 0367-326X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

- 127** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; M^{ra} ANGELES CASES CAPDEVILA; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Variation in the Flavonoid content of *Origanum x majoricum* in different plant stages by HPLC. *Planta Medica*. (Alemania): 01/09/1997. ISSN 0032-0943

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

- 128** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; M^{ra} ANGELES CASES CAPDEVILA; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; ANGEL VILLAR DEL FRESNO; ANA ISABEL VILLARRUBIA. Analysis of diterpenoids from *Sideritis* species by reversed-phase HPLC. *Journal of Chromatography*. pp. 421 - 425. (Holanda): 01/05/1997. ISSN 0021-9673

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

- 129** M^{ra} CARMEN DE LA TORRE EGIDO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; BENJAMIN GONZALEZ RODRIGUEZ. Scutegalins C y D, neo-clerodane diterpenoids from *Scutellaria galericulata*. *Phytochemistry*. 1, (Holanda): 21/10/1996. ISSN 0031-9422

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

- 130** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; ANGEL VILLAR DEL FRESNO. High-performance liquid chromatography of flavonoids from *Sideritis* species. *Journal of Chromatography*. pp. 103 - 108. (Holanda): 15/10/1996. ISSN 0021-9673

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

- 131** MARIA DE LA PALOMA BERMEJO BESCOS; PEDRO GIL GREGORIO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; SAGRARIO MARTIN-ARAGON ALVAREZ; EVA PASTOR; JESÚS SANTOS DEL CURA. Determination of malonaldehyde in Alzheimer's disease: a comparative study of high performance liquid chromatography procedure and thiobarbituric acid test. *Gerontology*. 43, pp. 218 - 222. (Suiza): 10/06/1996. ISSN 0304-324X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

**Posición de firma: 2**

- 132** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; Angel M Villar del Fresno. Pharmacological activity of oripavine on vascular smooth muscle. *Phytotherapy Research*. pp. 116 - 117. (Estados Unidos de América): 12/03/1996. ISSN 0951-418X

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma: 1**

- 133** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; Angel M Villar del Fresno. A new HPLC method for the analysis of alkaloids in poppy straw. *Fitoterapia*. 2, pp. 156 - 158. (Holanda): 17/10/1995. ISSN 0367-326X

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma: 1**

- 134** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; Angel M Villar del Fresno. Analysis of Poppy straw and Poppy straw concentrate by Reversed-Phase High Performance Liquid Chromatography. *Phytochemical Analysis*. pp. 15 - 18. (Estados Unidos de América): 15/02/1994. ISSN 0958-0344

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma: 1**

- 135** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; Angel M Villar del Fresno. Flavonoides presentes en los extractos hexánicos de diez especies del Género *Sideritis* (Labiatae). *Ars Pharmaceutica*. (España): 12/07/1992. ISSN 0004-2927

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma: 1**

- 136** MARÍA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; Angel M Villar del Fresno. Actividad analgésica de oripavina. *Ars Pharmaceutica*. II, pp. 607 - 613. (España): 07/07/1992. ISSN 0004-2927

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma: 1**

- 137** MARIA DEL CARMEN AYUGA TELLEZ; MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; KARLA VERONICA SLOWING BARILLAS; ANGEL VILLAR DEL FRESNO. Estudio de la actividad antiinflamatoria de *Polygala microphylla* L. *European Review for Medical and Pharmacological Sciences*. 3, pp. 365 - 368. (Italia): 23/10/1990. ISSN 1128-3602

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma: 5**

- 138** Eissa; Gonzalez-Burgos; Carretero; Gomez-Serranillos. Chemical characterization of polyphenols of Egyptian *Achillea fragrantissima* with in vitro antioxidant study. *Chiang Mai Journal of Science*. 45, Chiang Mai University,

Tipo de producción: Artículo científico**Autor de correspondencia:** Sí

- 139** Ureña-Vacas; González-Burgos; Divakar; Gómez-Serranillos. Dibenzofurans from Lichens – A Pharmacological Overview. *Current Topics in Medicinal Chemistry*. 21 - 26, pp. 2397. Benthan Science,

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** Sí

- 140** Cásedas; Bennett; González-Burgos; Gómez-Serranillos; López; Smith. Polyphenol-associated oxidative stress and inflammation in a model of LPS-induced inflammation in glial cells: do we know enough for responsible compounding?. *Inflammopharmacology*. 27, pp. 189 - 197. Springer International Publishing,

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 141** Sánchez; Ureña-Vacas; González-Burgos; Gómez-Serranillos. The Genus *Cetraria* s. str.-A Review of Its Botany, Phytochemistry, Traditional Uses and Pharmacology. *Molecules*. 27 - 15, pp. 4990. MDPI,

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** Sí

- 142** MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO. Discovery and Development of Anti-Breast Cancer Agents from Natural Products. 05/04/2021.

Tipo de producción: Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro**Posición de firma:** 1

- 143** González Burgos; García-García; Gómez-Serranillos; Gómez Oliver. Local Anesthetics. *Advances in Neuropharmacology*. pp. 351 - 388. Taylor & Francis, 31/01/2020.

Tipo de producción: Capítulo de libro

- 144** Gómez-Serranillos; Fernández-Moriano; González-Burgos. Curcumin: Current evidence of its therapeutic potential as a lead candidate for anti-inflammatory drugs—An overview. *Discovery and Development of Anti-Inflammatory Agents from Natural Products*. pp. 7 - 59. Elsevier, 01/01/2019.

Tipo de producción: Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro**Autor de correspondencia:** Sí

- 145** Porres-Martínez; González-Burgos; Carretero; Gómez-Serranillos. *Salvia* spp.: An Updated on Antioxidant Activity and Pharmacological Uses. *Salvia Biotechnology*. pp. 151 - 177. Springer, 20/03/2018.

Tipo de producción: Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro**Autor de correspondencia:** Sí

- 146** PABLO FERNÁNDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA GONZÁLEZ BURGOS. Potential use of *Allium sativum* for the Treatment of Diabetes Mellitus.; Studium Press LLC Houston, 01/01/2018. ISBN 1-62699-082-4

Tipo de producción: Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro**Posición de firma:** 3

- 147** CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS. Lipid Peroxidation and Mitochondrial Dysfunction in Alzheimers and Parkinsons Diseases: Role of Natural Products as Cytoprotective Agents. Wiley-VCH, 01/03/2017. ISBN 978-3-527-34186-3

Tipo de producción: Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro**Posición de firma:** 3

- 148** CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS. Essential Oils as potential antioxidant agents in the treatment of oxidative stress-related neurodegenerative diseases: results on in vivo and in vitro models. Nova Science Publishers New York., 18/10/2016. ISBN 978-1-63484-367-6

Tipo de producción: Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro**Posición de firma:** 3

- 149** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO. Fitoterapia para la aerofagia la dispepsia, la inapetencia, la gastritis y la úlcera. 14/02/2016. ISBN 978-84-9022-747-3

Depósito legal: B 17333-2015**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro**Posición de firma:** 3



150 MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO. Fitoterapia para la colestasis, las alteraciones hepáticas, las náuseas y los vómitos. 14/02/2016. ISBN 978-84-9022-747-3

Depósito legal: B 17333-2015

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 3

151 MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO. Fitoterapia para la diarrea. 14/02/2016. ISBN 978-84-9022-747-3

Depósito legal: B 17332-2015

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 3

152 MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS. Flavonoids: antioxidants and Alzheimer's disease prevention. 29/12/2015. ISBN 1-62699-077-8

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 2

153 CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS. Proanthocyanidins: antioxidants in neurodegeneration. Nova Science Publishers New York., 24/09/2015. ISBN 978-1-63463-474-8

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 2

154 CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS. Involvement of malondialdehyde in oxidative stress and neurodegenerative diseases. Nova Science Publishers New York., 14/09/2015. ISBN 978-1-63482-807-9

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 3

155 MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO. Melissa officinalis L.: Overview of pharmacological and clinical evidence of the plant and marketed products in Spain. 13/04/2015.

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 1

156 MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS. Diterpenes as cancer therapy. 09/06/2014. ISBN 978-1-62948-760-1

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 2

157 MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS. Oxidative stress on neurodegeneration: implications in Alzheimer's and Parkinson's disease. 18/12/2013. ISBN 978-1-62948-050-3

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 2

158 MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS. Flavonoids their preventer and therapeutic applications against Parkinsons disease. 17/07/2013. ISBN 978-1-60805-768-9

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 2



- 159** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; TERESA ORTEGA; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Recent advances on Medicinal plants with Antifungal Activity. 02/04/2013. ISBN 978-3-642-38075-4
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 160** MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS. Chemical properties and bioactivity of dietary polyphenols for human health. 19/12/2012. ISBN 978-1-62081-868-8
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 161** MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA GONZÁLEZ BURGO. Overview of the chemical, natural occurrence and antioxidant activity of terpenes. 21/11/2012.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 162** MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO. Quercetine: natural sources, functions and health benefits. Nova Science Publisher, 13/11/2012. ISBN 978-1-61942-057-1
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 163** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Cultivo, recolección y procesado de plantas medicinales. Fundacion UNED, 10/01/2012.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 164** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Fitoterapia de los trastornos del sistema nervioso central (3). Tratamiento fitoterápico de las cefaleas.Fundacion UNED, 10/01/2012.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 2
- 165** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Fitoterapia de los trastornos metabólicos (1). Plantas con acción reductora de la absorción de lípidos y azúcares hipolipemiantes y antiateromatosas. Tratamiento fitoterápico de las hiperglucemias, hiperlipidemias e hiperuricemias. Fundacion UNED, 10/01/2012.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3
- 166** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Fitoterapia de los trastornos metabólicos (2). Plantas coadyuvantes en los trastornos del sobrepeso.Fundacion UNED, 10/01/2012.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3
- 167** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Nomenclatura y taxonomía de las especies vegetales. Organografía. Clasificación de las drogas. Estructura de las monografías.Fundacion UNED, 10/01/2012.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3



- 168** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Advances in Medicinal Plants with Antitumoral Activity. 01/01/2012. ISBN 978-1-57808-793-8

Depósito legal: Science Publishers

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 1

- 169** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Medicinal Plants used in Folk Medicine for Digestive Diseases in Central Spain. Science Publishers. CRC Press, 01/10/2011. ISBN 978-1-57808-696-2

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 2

- 170** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Cultivo, recolección y procesado de plantas medicinales. 01/05/2009.

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 1

- 171** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Plantas coadyuvantes en los trastornos del sobrepeso. 01/05/2009.

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 3

- 172** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Plantas con acción reductora de la absorción de lípidos y azúcares, hipolipemiantes y antiateromatosas, hipoglucemiantes, uricosúricas. Tratamiento fitoterápico de las hiperlipidemias, hiperglucemias y uricosurias. 01/05/2009.

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 3

- 173** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Taxonomía y organografía de las especies vegetales. Clasificación. Monografías. 01/05/2009.

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 3

- 174** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Tratamiento fitoterápico de la cistitis. Tratamiento y prevención de las litiasis y arenillas renales. 01/05/2009.

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 4

- 175** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Tratamiento fitoterápico de las cefaleas. 01/05/2009.

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 2



- 176** MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO. Amapola de California (Eschscholtzia californica Cham.). 06/10/2008.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 177** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO. Fitoterapia para la Diarrea. Elsevier Doyma S.L. MASSON, 05/05/2007. ISBN 978-84-458-1797-2007
Depósito legal: M.23.202-2007
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3
- 178** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO. Fitoterapia para la aerofagia, la dispepsia, la inapetencia, la gastritis y la úlcera. Elsevier Doyma S.L. MASSON, 05/05/2007. ISBN 978-84-458-1797-1
Depósito legal: M.23.202-2007
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3
- 179** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO. Fitoterapia para la colestasis, las alteraciones hepáticas, las náuseas y los vómitos. Elsevier Doyma S.L. MASSON, 05/05/2007. ISBN 978-84-458-1797-1
Depósito legal: M.23.202-2007
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3
- 180** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; MERCEDES REBUelta LIZABE. Diseño y desarrollo de materiales para la evaluación formativa de aprendizajes y competencias en Farmacognosia I en el marco del EEES. 01/10/2010. ISBN 9788496704466
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 181** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; JOSE MARIA VIVAS CLEMENTE. Materiales y recursos específicos en la docencia de Farmacognosia II acorde al EEES. (España): UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID, 01/10/2010. ISBN 9788496704459
Depósito legal: M-14633-2011
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3
- 182** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; MERCEDES REBUelta LIZABE; JOSE MARIA VIVAS CLEMENTE. Desarrollo de materiales docentes para el aprendizaje activo de Farmacognosia I en el marco del EEES. 01/06/2009. ISBN 9788496704244
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 183** MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Material multimedia para el aprendizaje del control de identidad y calidad de drogas en Farmacognosia. 01/06/2009. ISBN 9788496704268
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 4



184 MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Material multimedia para el aprendizaje del control de identidad y calidad de drogas en Farmacognosia. (España): EDITORIAL COMPLUTENSE S.A., 01/06/2009. ISBN 9788496704268

Depósito legal: M-46869-2009

Tipo de producción: Libro o monografía científica

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 3

185 MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; CONCEPCIÓN NAVARRO MOLL; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO. Plantas medicinales para el insomnio. (España): EDITORIAL COMPLUTENSE S.A., 01/09/2008. ISBN 9788474919301

Tipo de producción: Libro o monografía científica

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 4

186 MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA. Aplicación de las nuevas tecnologías a la enseñanza práctica de la Farmacognosia. (España): EDITORIAL COMPLUTENSE S.A., 01/01/2008. ISBN 9788496704138

Depósito legal: M-50366-2008

Tipo de producción: Libro o monografía científica

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 3

187 MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; CONCEPCIÓN NAVARRO MOLL; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO. Plantas Medicinales y Complementos de la Dieta en las Afecciones Respiratorias. Primera, 02/10/2002. ISBN 8460935892

Tipo de producción: Libro o monografía científica

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 4

188 ESTANISLAO BELTRAN; MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; CONCEPCIÓN NAVARRO MOLL; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO. Plantas Medicinales para la Menopausia. Centro de Investigación de Fitoterapia (INFITO), 02/06/2000. ISBN 846078455X

Tipo de producción: Libro o monografía científica

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 4

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

1 Título del trabajo: Compuestos bioactivos y actividad farmacológica del género *Nothofagus* Blume (*Nothofagaceae*: Fagales)

Nombre del congreso: XI Congreso Latinoamericano de Plantas Medicinales

Ciudad de celebración: Armenia, Colombia

Fecha de celebración: 13/09/2023

Fecha de finalización: 16/09/2023

Entidad organizadora: Sociedad Latinoamericana de Plantas Medicinales

Torres Benítez; Cossío de Felipe 1; Guerra; Bedoya; Gómez-Serranillos; Simirgiotis.

2 Título del trabajo: Composición química y actividad biológica de extractos de hongos liquenizados antárticos del género *Psoroma*

Nombre del congreso: XI Congreso Latinoamericano de Micología

Ciudad de celebración: Panamá, Panamá

Fecha de celebración: 07/08/2023



Fecha de finalización: 10/08/2023

Entidad organizadora: Asociación Latinoamericana de Micología

Torres-Benítez; Ortega-Valencia; Hillmann-Eggers; Sánchez; Pereira; Simirgiotis; Gómez-Serranillos.

- 3 Título del trabajo:** Evaluación de identidad y calidad en muestras comerciales de *Cetraria islandica* (L.) Ach (musgo de islandia) mediante la tecnología del DNA-Barcoding

Nombre del congreso: XXXV Congreso Internacional de la Sociedad Farmacéutica del Mediterráneo Latino

Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España

Fecha de celebración: 29/09/2022

Fecha de finalización: 01/10/2022

Entidad organizadora: Sociedad Farmacéutica del Mediterráneo Latino

Sánchez; Gómez-Serranillos; Divakar.

- 4 Título del trabajo:** Analysis on in vitro antioxidant capacities and phenolic composition of lichens extracts of Cetrarioid clade based on multivariate statistical analysis

Nombre del congreso: 6th International Electronic Conference on Medicinal Chemistry

Autor de correspondencia: Sí

Fecha de celebración: 01/11/2020

Fecha de finalización: 05/11/2020

Ureña-Vacas; González-Burgos; Gómez-Serranillos.

- 5 Título del trabajo:** Identification and quality assessment of commercial valerian samples using DNA barcoding and UHPLC-MS

Nombre del congreso: 6th International Electronic Conference on Medicinal Chemistry

Autor de correspondencia: Sí

Fecha de celebración: 01/11/2020

Fecha de finalización: 05/11/2020

Sánchez; González-Burgos; Gómez-Serranillos. "Identification and quality assessment of commercial valerian samples using DNA barcoding and UHPLC-MS".

- 6 Título del trabajo:** Molecular interaction studies of secondary metabolites of the lichen *Asahinea scholanderi* with acetylcholinesterase and butyrylcholinesterase

Nombre del congreso: 6th International Electronic Conference on Medicinal Chemistry

Autor de correspondencia: Sí

Fecha de celebración: 01/11/2020

Fecha de finalización: 05/11/2020

Ureña-Vacas; González-Burgos; De Vita; Bifulco; Gómez-Serranillos.

- 7 Título del trabajo:** Antioxidant capacity and cholinesterase inhibitory activity of *Vulpicida pinastri* lichen and its chemical composition

Nombre del congreso: 5th International Electronic Conference on Medicinal Chemistry

Autor de correspondencia: Sí

Fecha de celebración: 01/11/2019

Fecha de finalización: 30/11/2019

Ureña-Vacas; González-Burgos; Gómez-Serranillos. "Antioxidant capacity and cholinesterase inhibitory activity of *Vulpicida pinastri* lichen and its chemical composition".

- 8 Título del trabajo:** Biological evaluation of Cetrarioid clade as cholinesterase inhibitors

Nombre del congreso: 5th International Electronic Conference on Medicinal Chemistry

Autor de correspondencia: Sí

Fecha de celebración: 01/11/2019



Fecha de finalización: 30/11/2019

Fraga Matias; Ureña.Vacas; González-Burgos; Gómez-Serranillos.

- 9 Título del trabajo:** Consumption of medicinal plants for central nervous system (CNS) disorders among university students in the Community of Madrid

Nombre del congreso: 5th International Electronic Conference on Medicinal Chemistry

Autor de correspondencia: Sí

Fecha de celebración: 01/11/2019

Fecha de finalización: 30/11/2019

Sánchez; Iglesias; González-Burgos; Gómez-Serranillos. "Consumption of medicinal plants for central nervous system (CNS) disorders among university students in the Community of Madrid".

- 10 Título del trabajo:** FACULTY OF PHARMACY ERASMUS MOBILITY (UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID) 2010-2018: DATA AND CONCLUSIONS

Nombre del congreso: EAHP- EUROPEAN ASSOCIATION OF FACULTIES OF PHARMACY

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: CRACOVIA, Polonia

Fecha de celebración: 15/05/2019

Ciudad entidad organizadora: Polonia

MANUEL CORDOBA DIAZ; BEGOÑA ELORZA BARROETA; JOSE ANTONIO ESCARIO GARCIA-TREVIJANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; IRENE IGLESIAS PEINADO; RAFAEL LOZANO FERNANDEZ; JESUS ROMAN ZARAGOZA.

- 11 Título del trabajo:** A COMPARATIVE ANALYSIS OF THE DIFFERENT STUDIES OF PHARMACY IN SPAIN

Nombre del congreso: IPAP18 - INNOVATIONS IN PHARMACY. ADVANCES AND PERSPECTIVES

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 24/09/2018

Ciudad entidad organizadora: SALAMANCA, España

MANUEL CORDOBA DIAZ; BEGOÑA ELORZA BARROETA; JOSE ANTONIO ESCARIO GARCIA-TREVIJANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; IRENE IGLESIAS PEINADO; RAFAEL LOZANO FERNANDEZ; JESUS ROMAN ZARAGOZA.

- 12 Título del trabajo:** A COMPARATIVE ANALYSIS OF THE DIFFERENT STUDIES OF PHARMACY IN SPAIN

Nombre del congreso: IPAP18. INNOVATIONS IN PHARMACY. ADVANCES AND PERSPECTIVES

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 24/09/2018

Ciudad entidad organizadora: SALAMANCA, España

MANUEL CORDOBA DIAZ; BEGOÑA ELORZA BARROETA; JOSE ANTONIO ESCARIO GARCIA-TREVIJANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; IRENE IGLESIAS PEINADO; RAFAEL LOZANO FERNANDEZ; JESUS ROMAN ZARAGOZA.

- 13 Título del trabajo:** NEW STRATEGIES FOR THE ASSESSMENT OF COMPETENCES DURING THE INTERNSHIP PERIOD FOR STUDENTS OF PHARMACY

Nombre del congreso: 2018 EAHP ANNUAL CONFERENCE. PHARMACY EDUCATION: TOWARDS PHARMACEUTICAL SCIENCES



Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: PARMA, Italia

Fecha de celebración: 16/05/2018

Ciudad entidad organizadora: Italia

MANUEL CORDOBA DIAZ; BEGOÑA ELORZA BARROETA; JOSE ANTONIO ESCARIO GARCIA-TREVIJANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; IRENE IGLESIAS PEINADO; RAFAEL LOZANO FERNANDEZ; JESUS ROMAN ZARAGOZA.

- 14 Título del trabajo:** NEW STRATEGIES FOR THE ASSESSMENT OF COMPETENCES DURING THE INTERNSHIP PERIOD FOR STUDENTS OF PHARMACY (OP7)

Nombre del congreso: EAFP- EUROPEAN ASSOCIATION OF FACULTIES OF PHARMACY

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Ciudad de celebración: PARMA, Italia

Fecha de celebración: 16/05/2018

Ciudad entidad organizadora: Italia

MANUEL CORDOBA DIAZ; BEGOÑA ELORZA BARROETA; JOSE ANTONIO ESCARIO GARCIA-TREVIJANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; IRENE IGLESIAS PEINADO; RAFAEL LOZANO FERNANDEZ; JESUS ROMAN ZARAGOZA.

- 15 Título del trabajo:** Evaluation of the antioxidant activity of the methanol extract of Eucalyptus globulus Labill. leaves and determination of bioactive compounds using UPLC-ESI-MS/MS method;

Nombre del congreso: The 8th International Conference on Pharmaceutical Sciences and Pharmacy Practice

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Kaunas, Lituania

Fecha de celebración: 15/12/2017

Ciudad entidad organizadora: Lituania

GONZALEZ BURGOS ELENA; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO.

- 16 Título del trabajo:** Potencial antioxidante de especies liquénicas africanas.;

Nombre del congreso: XXVI Reunión anual de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 29/06/2017

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA GONZALEZ BURGOS; VICTOR SIETEIGLESIAS MANSILLA.

- 17 Título del trabajo:** Propiedades bioactivas y funcionales del zumo de cereza (Prunus cerasus).;

Nombre del congreso: XXVI Reunión anual de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 29/06/2017

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

GONZALEZ BURGOS ELENA; Guillermo Cásedas; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; Victor López.

- 18 Título del trabajo:** Antioxidant and cytotoxic potential of the lichen specie Myelochroa irrugans;
Nombre del congreso: Intertational virtual Conference on Pharmacology and Pharmaceutical Sciences. AvidScience.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Telangana, India
Fecha de celebración: 05/06/2017
Ciudad entidad organizadora: India
GONZALEZ BURGOS ELENA; PABLO FERNÁNDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO.
- 19 Título del trabajo:** Efecto citoprotector de ginsenósidos Rb1 y Rg1 contra la toxicidad inducida por rotenona en células SH-SY5Y.
Nombre del congreso: 9º Congreso de Fitoterapia de SEFIT (Sociedad Española de Fitoterapia) IX Jornada Farmacéutica de la Isla del Rey.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 18/05/2017
Ciudad entidad organizadora: CIUDADELA, España
CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; VICTOR SIETEIGLESIAS MANSILLA.
- 20 Título del trabajo:** Evaluación de la actividad antioxidante y neuroprotectora in vitro de los frutos de;Vaccinium macrocarpon;Aiton y;Vaccinium myrtillus;L.
Nombre del congreso: 9º Congreso de Fitoterapia de la SEFIT
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 18/05/2017
Ciudad entidad organizadora: CONSEJO INSULAR DE MENORCA, España
MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO.
- 21 Título del trabajo:** Estudio de la actividad antioxidante y citotóxica de extractos de líquenes del género Flavoparmelia.
Nombre del congreso: XXXII Congreso Internacional De la Sociedad Farmacéutica del Mediterráneo Latino.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 16/09/2016
Ciudad entidad organizadora: SEVILLA, España
CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS.
- 22 Título del trabajo:** Ginsenósidos Rb1 y Rg1: Protección en modelos neuronales frente a rotenona.
Nombre del congreso: XXV Congreso Farmadrid Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 30/06/2016
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; VICTOR SIETEIGLESIAS MANSILLA.

- 23 Título del trabajo:** MOVILIDAD ERASMUS DE LA FACULTAD DE FARMACIA (UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID). DATOS, CIFRAS Y CONCLUSIONES.
Nombre del congreso: EDUSFARM 2016 - VI CONGRESO INTERNACIONAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 20/06/2016
Ciudad entidad organizadora: PAMPLONA, España
MANUEL CORDOBA DIAZ; BEGOÑA ELORZA BARROETA; JOSE ANTONIO ESCARIO GARCIA-TREVIJANO; LUIS GARCIA DIZ; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; IRENE IGLESIAS PEINADO; RAFAEL LOZANO FERNANDEZ; JESUS ROMAN ZARAGOZA.
- 24 Título del trabajo:** UTILIZACIÓN DE NUEVAS PLATAFORMAS EDUCATIVAS ON-LINE PARA EVALUACIÓN FORMATIVA EN EL GRADO DE FARMACIA: UNA EXPERIENCIA PILOTO
Nombre del congreso: EDUSFARM 2016 - VI CONGRESO INTERNACIONAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 20/06/2016
Ciudad entidad organizadora: PAMPLONA, España
MANUEL CORDOBA DIAZ; BEGOÑA ELORZA BARROETA; JOSE ANTONIO ESCARIO GARCIA-TREVIJANO; LUIS GARCIA DIZ; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; IRENE IGLESIAS PEINADO; RAFAEL LOZANO FERNANDEZ; JESUS ROMAN ZARAGOZA.
- 25 Título del trabajo:** Interacciones farmacológicas entre plantas medicinales y principios activos: Relevancia en la terapéutica cardiovascular.
Nombre del congreso: Infarma Madrid 2016.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 10/03/2016
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; IRENE IGLESIAS PEINADO.
- 26 Título del trabajo:** PRESENCIA DE LA LACTOSA EN MEDICAMENTOS DE MAYOR CONSUMO EN ESPAÑA: CONSIDERACIONES PARA INTOLERANTES.
Nombre del congreso: INFARMA MADRID 2016
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 10/03/2016
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; RAFAEL LOZANO FERNANDEZ.
- 27 Título del trabajo:** Nuevas opciones terapéuticas disponibles en España para el tratamiento de la Diabetes Mellitus
Nombre del congreso: Infarma Madrid 2016. Encuentro Europeo de Farmacia. Colegio Oficial de Farmacéuticos de Madrid. Colegio de Farmacéuticos de Barcelona. Madrid (España)

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Fecha de celebración: 08/03/2016

CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; IRENE IGLESIAS.

- 28 Título del trabajo:** Presencia de lactosa en medicamentos de mayor consumo en España: Consideraciones para intolerantes

Nombre del congreso: Infarma Madrid 2016. Encuentro Europeo de Farmacia. Colegio Oficial de Farmacéuticos de Madrid. Colegio de Farmacéuticos de Barcelona.

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Fecha de celebración: 08/03/2016

CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; RAFAEL LOZANO.

- 29 Título del trabajo:** Actividad citoprotectora del extracto metanólico de *Cetrelia braunsiana* frente al estrés oxidativo en células del SNC. Identificación de compuestos activos.

Nombre del congreso: XXIV Congreso Farmadrid Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 02/07/2015

Ciudad entidad organizadora: ALCORCON, España

ANA MARIA CRESPO DE LAS CASAS; PRADEEP DIVAKAR DULARE DEVI; CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO.

- 30 Título del trabajo:** Caracterización por HPLC del extracto metanólico de *Evernia prunastri* y su actividad protectora frente al estrés oxidativo; inducido por H₂O₂ en astrocitos.

Nombre del congreso: XXXI Congreso Internacional De la Sociedad Farmacéutica del Mediterráneo Latino.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Ciudad de celebración: Montpellier, Francia

Fecha de celebración: 11/09/2014

Ciudad entidad organizadora: Francia

MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; ANA MARIA CRESPO DE LAS CASAS; CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO.

- 31 Título del trabajo:** Actividad citoprotectora del extracto metanólico de *Cetraria islandica* frente al estrés oxidativo inducido por peróxido de hidrógeno en astrocitos. Caracterización por HPLC.

Nombre del congreso: XXIII Congreso Farmadrid Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 03/07/2014

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

ANA MARIA CRESPO DE LAS CASAS; CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO.

- 32 Título del trabajo:** APRENDIZAJE BASADO EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS. NUTEPID V 1.0

Nombre del congreso: EDUSFARM 2014 - V CONGRESO INTERNACIONAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 25/06/2014

Ciudad entidad organizadora: SEVILLA, España

BEGOÑA ELORZA BARROETA; LUIS GARCIA DIZ; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; IRENE IGLESIAS PEINADO; RAFAEL LOZANO FERNANDEZ; CARLOS JOSE MARTINEZ HONDUVILLA; JESUS ROMAN ZARAGOZA.

33 Título del trabajo: IMPLANTACIÓN DEL TRABAJO DE FIN DE GRADO EN LA FACULTAD DE FARMACIA DE LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID

Nombre del congreso: EDUSFARM 2014 - V CONGRESO INTERNACIONAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 25/06/2014

Ciudad entidad organizadora: SEVILLA, España

BEGOÑA ELORZA BARROETA; LUIS GARCIA DIZ; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; IRENE IGLESIAS PEINADO; RAFAEL LOZANO FERNANDEZ; CARLOS JOSE MARTINEZ HONDUVILLA; JESUS ROMAN ZARAGOZA.

34 Título del trabajo: Elaboration and evaluation of CBD-loaded lipid nanocapsules as a new approach to bypass the blood-brain barrier

Nombre del congreso: X Spanish-portuguese conference on controlled drug delivery

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: valencia,

Fecha de celebración: 10/11/2013

MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; ANA ISABEL TORRES SUAREZ.

35 Título del trabajo: Atención Farmacéutica en Oftalmología: Intervención en Queratitis de Origen Bacteriano

Nombre del congreso: III Congreso Nacional de Atención Farmacéutica

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 18/09/2013

Ciudad entidad organizadora: España

MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; LUIS MORENA DE LA MORENA; MARIA VICTORIA NAVAL LOPEZ; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; ANGEL VILLAR DEL FRESNO.

36 Título del trabajo: Estudio de paso de barrera hematoencefálica de diterpenos aislados de *Sideritis* spp. Y su aplicación en el tratamiento de procesos neurodegenerativos

Nombre del congreso: XXII Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid

Tipo evento: Congreso

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 04/07/2013

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS.

- 37 Título del trabajo:** Potencial antioxidante de los extractos metanólicos de 6 especies de Parmeliáceas.
Nombre del congreso: XXII Congreso Farmadrid Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 04/07/2013
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
ANA MARIA CRESPO DE LAS CASAS; CARLOS FERNANDEZ MORIANO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO.
- 38 Título del trabajo:** Efecto citoprotector en modelo neuronal de diterpenos aislados de *Sideritis* spp.
Nombre del congreso: XXX Congreso Internacional SFML
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Italia
Fecha de celebración: 19/09/2012
Ciudad entidad organizadora: Italia
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS.
- 39 Título del trabajo:** Efecto citoprotector en modelo neuronal de diterpenos aislados de *Sideritis* spp.
Nombre del congreso: XXX Congreso Internacional de la Sociedad farmacéutica del mediterráneo Latino
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Roma,
Fecha de celebración: 19/09/2012
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA GONZÁLEZ BURGO.
- 40 Título del trabajo:** Estudio preliminar de la capacidad antitumoral de vinos tintos españoles
Nombre del congreso: XXX Congreso Internacional de la Sociedad Farmacéutica del Mediterráneo Latino
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Roma, Italia
Fecha de celebración: 19/09/2012
Ciudad entidad organizadora: Italia
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; TAREK EL-NAGGAR; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA.
- 41 Título del trabajo:** Plantas medicinales de la península de Sinaí con actividad sobre el Sistema Nervioso Central
Nombre del congreso: XXXº Congreso Internacional de la Sociedad Farmacéutica del Mediterráneo Latino
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Roma, Italia
Fecha de celebración: 19/09/2012
Ciudad entidad organizadora: Italia
TAREK AHMED; MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA.



- 42 Título del trabajo:** HPLC isolation of antioxidant constituents from *Xanthoparmelia* spp.
Nombre del congreso: Recent Developments in Pharmaceutical and Biomedical Analysis.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Italia
Fecha de celebración: 09/09/2012
Ciudad entidad organizadora: Italia
GUILLERMO AMO DE PAZ; MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; ANA CRESPO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; JOSÉ RAGGIO.
- 43 Título del trabajo:** Relationship between the phenolic composition of *Lens culinaris* Medik. and its role on the viability of astrocytes
Nombre del congreso: XXVIth International Conference on Polyphenols
Tipo evento: Congreso
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Florencia, Italia
Fecha de celebración: 23/07/2012
Ciudad entidad organizadora: Italia
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; Montserrat Dueñas; ISABEL ESTRELLA; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; TERESA HERNÁNDEZ; ANA LÓPEZ CID; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA.
- 44 Título del trabajo:** In-vitro neuroprotective effects of *Salvia lavandulifolia* essential oils in neuronal cells from hydrogen peroxide-induced oxidative stress.
Nombre del congreso: 8th FENS Forum of Neuroscience
Tipo evento: Congreso
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona,
Fecha de celebración: 14/07/2012
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA PORRES MARTINEZ.
- 45 Título del trabajo:** Neuroprotective activity of kaurane diterpenes on PC12 cells against oxidative stress hydrogen peroxide-induced through Nrf2 pathway
Nombre del congreso: FENS 2012 - 8th Federation of European Neuroscience Societies - Forum of Neuroscience
Tipo evento: Congreso
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 14/07/2012
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS.
- 46 Título del trabajo:** Neuroprotective effect of lentils (*Lens culinaris* Medik) extract: a posible source of antioxidants
Nombre del congreso: FENS 2012 - 8th Federation of European Neuroscience Societies - Forum of Neuroscience
Tipo evento: Congreso
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 14/07/2012
Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España



MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ANA LÓPEZ CID; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA.

- 47** **Título del trabajo:** Actividad antioxidante de los monoterpenos alfa-pineno y 1,8-cineol y su efecto neuroprotector contra el daño oxidativo inducido por H₂O₂ en astrocitos.
Nombre del congreso: FARMADRID 2012. XXI Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Fecha de celebración: 05/07/2012
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA PORRES MARTINEZ.
- 48** **Título del trabajo:** Efecto antioxidante intracelular a nivel mitocondrial de diterpenos aislados de *Sideritis* spp.
Nombre del congreso: XXI Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid. 5 Julio 2012, Madrid (España).
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 05/07/2012
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; Ana Isabel Duarte; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; Paula Isabel Moreira.
- 49** **Título del trabajo:** Efecto antioxidante intracelular a nivel mitocondrial de diterpenos aislados de *sideritis* spp.
Nombre del congreso: FARMADRID 2012. XXI Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Fecha de celebración: 05/07/2012
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA GONZÁLEZ BURGO.
- 50** **Título del trabajo:** Evaluación del efecto neuroprotector de antocianidinas en cultivos celulares de astrocitos
Nombre del congreso: 6º Congreso de Fitoterapia de la Sociedad Española de Fitoterapia (SEFIT)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 21/10/2011
Ciudad entidad organizadora: PAMPLONA, España
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ANA LÓPEZ CID; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA.
- 51** **Título del trabajo:** Phenolic composition and neuroprotective activity of crude and processed bean extracts
Nombre del congreso: 5th International Conference on Polyphenols and Health (ICPH2011)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 17/10/2011

Ciudad entidad organizadora: España

MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; ISABEL ESTRELLA; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; TERESA HERNÁNDEZ; ANA LÓPEZ CID; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA.

- 52 Título del trabajo:** Neuroprotección mediada por diterpenos aislados de *Sideritis* spp. frente al estrés oxidativo en astrocitos

Nombre del congreso: XXIX Congreso Internacional de la Sociedad Farmacéutica del Mediterráneo Latino

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Fecha de celebración: 15/09/2011

Ciudad entidad organizadora: España

MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA GONZÁLEZ BURGOS; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA.

- 53 Título del trabajo:** Efecto de *Lens culinaris* L. cruda y procesada sobre la viabilidad celular de astrocitos

Nombre del congreso: XXIX Congreso Internacional de la Sociedad Farmacéutica del Mediterráneo Latino

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Fecha de celebración: 15/09/2011

Ciudad entidad organizadora: España

MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ANA LÓPEZ CID; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA.

- 54 Título del trabajo:** Compuestos Fenólicos de Vinos Tintos y su relación con la Acción Neuroprotectora y Vasodilatadora

Nombre del congreso: XXXIV World Congress of Vine and Wine. "The Wine Construction".

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: Porto, Portugal

Fecha de celebración: 20/06/2011

Ciudad entidad organizadora: Portugal

MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; ISABEL ESTRELLA; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; TERESA HERNÁNDEZ; SARA MARTÍN DOMÍNGUEZ; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; MARÍN PRODANOV; VISITACIÓN VACAS.

- 55 Título del trabajo:** Phenolic compounds of red wines related to neuroprotective and vasodilatory effect

Nombre del congreso: XXXIV World Congress of Vine and Wine. ¿The Wine Construction?

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Portugal

Fecha de celebración: 20/06/2011

Ciudad entidad organizadora: Portugal

MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; ISABEL ESTRELLA; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; TERESA HERNÁNDEZ; SARA MARTÍN DOMÍNGUEZ; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; MARÍN PRODANOV; VISITACIÓN VACAS.

- 56 Título del trabajo:** Plantas medicinales con actividad a nivel digestivo de la Comunidad de Madrid

Nombre del congreso: ISE 2010 11th Congress of the International Society of Ethnopharmacology.

Continuity and change in ethnopharmacology: transdisciplinary science for our future. EHPE 2010 1er Encuentro Hispano-Portugues de Etnobiología. Los desafíos de la Etnobiología en España y Portugal.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE



Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 20/09/2010

Ciudad entidad organizadora: ALBACETE, España

MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA.

- 57** **Título del trabajo:** Efecto de *Lens culinaris* L. cruda y procesada sobre la viabilidad celular de astrocitos
Nombre del congreso: XXIX Congreso Internacional de la Sociedad Farmacéutica del Mediterráneo Latino
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 15/09/2010
Ciudad entidad organizadora: GRANADA, España
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ANA LÓPEZ CID; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA.
- 58** **Título del trabajo:** Neuroprotección mediada por diterpenos aislados de *Sideritis* spp. frente al estrés oxidativo en astrocitos
Nombre del congreso: XXIX Congreso Internacional de la Sociedad Farmacéutica del Mediterráneo Latino
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Fecha de celebración: 15/09/2010
Ciudad entidad organizadora: GRANADA, España
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA GONZÁLEZ BURGOS; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA.
- 59** **Título del trabajo:** Neuroprotección mediada por diterpenos aislados de *Sideritis* spp. frente al estrés oxidativo en astrocitos
Nombre del congreso: XXIX Congreso Internacional SFML
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 15/09/2010
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA.
- 60** **Título del trabajo:** Actividad neuroprotectora de diterpenos aislados de especies del género *Sideritis*
Nombre del congreso: Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 05/07/2010
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA.
- 61** **Título del trabajo:** Actividad neuroprotectora de diterpenos aislados del género *Sideritis*
Ámbito geográfico: Nacional
Fecha de celebración: 05/07/2010
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA GONZÁLEZ BURGOS; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA.



- 62 Título del trabajo:** Jornada de Fitoterapia en las afecciones respiratorias.
Nombre del congreso: Fitoterapia en las afecciones respiratorias
Tipo evento: Jornada **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Fecha de celebración: 21/11/2009
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; BERNAT VANACLOCHA.
- 63 Título del trabajo:** Value of High Performance Liquid Chromatographic Analysis of Isoflavones in commercial samples.
Nombre del congreso: 12 Jornadas de Análisis Instrumental
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 21/10/2009
Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; JAVIER HAYA PALAZUELOS; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; ALBERTO SACRISTÁN.
- 64 Título del trabajo:** GC-analysis of essential oil from *Salvia lavandulifolia* L. and its antioxidant activity
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Milán, Italia
Fecha de celebración: 09/10/2009
Ciudad entidad organizadora: Italia
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; M^a ANGELES CASES CAPDEVILA; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; MARÍA PORRES MARTÍNEZ; FEDERICO VARELA NIETO.
- 65 Título del trabajo:** HPLC isolation of antioxidant constituents from *Xanthoparmelia* spp
Nombre del congreso: Recent Developments in Pharmaceutical Analysis- RDPA 2009
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Milán, Italia
Fecha de celebración: 09/10/2009
Ciudad entidad organizadora: Italia
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; ANA MARIA CRESPO DE LAS CASAS; GUILLERMO DEL AMO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA GONZÁLEZ BURGOS; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA.
- 66 Título del trabajo:** "Actividad neuroprotectora de diterpenos tipo ent-kaureno aislados de especies del género *Sideritis*"
Nombre del congreso: 2º Congreso Iberoamericano de Fitoterapia. Lisboa Octubre 2009. Póster.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Portugal
Fecha de celebración: 08/10/2009
Ciudad entidad organizadora: Portugal
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA MARIA GONZALEZ BURGOS; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA.

- 67 Título del trabajo:** Actividad neuroprotectora de diterpenos tipo ent-kaureno aislados de especies del género *Sideritis*
Nombre del congreso: 2º Congreso iberoamericano de Fitoterapia- FITO09
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal
Fecha de celebración: 08/08/2009
Ciudad entidad organizadora: Portugal
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; ELENA GONZÁLEZ BURGOS; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA.
- 68 Título del trabajo:** Variation in the Essential Oil composition of *Rosmarinus officinalis* Collected from Different Spanish Locations in the Andalucía Region
Nombre del congreso: 4TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM BREEDING RESEARCH ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS BIODIVERSITY CONSERVATION AND USE OF GENETIC RESOURCES (ISBMAP2009)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ludviana, Eslovenia
Fecha de celebración: 17/06/2009
Ciudad entidad organizadora: Eslovenia
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; M^a ANGELES CASES CAPDEVILA; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; PALOMA NAVARRETE; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; FEDERICO VARELA NIETO.
- 69 Título del trabajo:** Influence of grape variety on neuroprotective and vasodilatory effect of red wines.
Nombre del congreso: FAPRONATURA 2009- Segundo Simposio Internacional sobre Farmacología de Productos Naturales
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba
Fecha de celebración: 03/06/2009
Ciudad entidad organizadora: Cuba
MARÍA CABELLOS; MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; ISABEL ESTRELLA; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; TERESA HERNÁNDEZ; SARA MARTÍN DOMÍNGUEZ; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; MARÍN PRODANOV; VISITACIÓN VACAS.
- 70 Título del trabajo:** Analytical and semipreparative HPLC characterization and separation of lichen substances from *Xanthoparmelia* genus with biological activity
Nombre del congreso: 12as Jornadas de Análisis Instrumental (JAI).
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 21/10/2008
Ciudad entidad organizadora: España
GUILLERMO AMO DE PAZ; MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; ANA MARIA CRESPO DE LAS CASAS; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; SARA MARTÍN DOMÍNGUEZ; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; JOSE RAGGIO QUILEZ.
- 71 Título del trabajo:** Value of High Performance Liquid Chromatographic Analysis of Isoflavones in commercial samples
Nombre del congreso: 12as Jornadas de Análisis Instrumental (JAI)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE



Tipo de participación: Participativo - Póster

Fecha de celebración: 21/10/2008

Ciudad entidad organizadora: España

MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; JAVIER HAYA PALAZUELOS; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; ALBERTO SACRISTÁN.

72 Título del trabajo: Analytical and semipreparative HPLC characterization and separation of lichen substances from Xanthoparmelia genus with biological activity

Nombre del congreso: 12 Jornadas de Análisis Instrumental

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Fecha de celebración: 21/10/2008

Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España

GUILLERMO AMO; MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; ANA MARIA CRESPO DE LAS CASAS; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; SARA MARTÍN DOMÍNGUEZ; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; JOSÉ RAGGIO.

73 Título del trabajo: Antitumoral Ability of Spanish Red Wine

Nombre del congreso: Internacional PSE Symposium on Natural Products in Cancer Therapy

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Italia

Fecha de celebración: 23/09/2008

Ciudad entidad organizadora: Italia

MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; TAREK EL-NAGGAR; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA.

74 Título del trabajo: Variation in the Essential Oil composition of Rosmarinus officinalis L. from different Spanish locations from Andalusia region.

Nombre del congreso: ISEO 2008 - 39th International Symposium on Essential Oils

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Alemania

Fecha de celebración: 07/09/2008

Ciudad entidad organizadora: Alemania

MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; M^a ANGELES CASES CAPDEVILA; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; PALOMA NAVARRETE; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; FEDERICO VARELA NIETO.

75 Título del trabajo: Estudio preliminar de Mentha longifolia L. procedente del Sinaí

Nombre del congreso: XXVIII Congreso Internacional de la Sociedad Farmacéutica del Mediterráneo Latino

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Francia

Fecha de celebración: 03/09/2008

Ciudad entidad organizadora: Francia

TAREK AHMED; MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA.



- 76 Título del trabajo:** Atención farmacéutica en pacientes con terapia de anticoagulación oral
Nombre del congreso: XXVIII Congreso Internacional de la Sociedad Farmacéutica del Mediterráneo Latino.
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Francia
Fecha de celebración: 03/09/2008
Ciudad entidad organizadora: Francia
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; ALICIA RUBIO MARTÍN.
- 77 Título del trabajo:** Neuroprotective ability of Spanish red wine.
Nombre del congreso: XXIVth International Conference on Polyphenols
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 08/07/2008
Ciudad entidad organizadora: España
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; SARA MARTÍN DOMÍNGUEZ; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA.
- 78 Título del trabajo:** Nigella sativa L. activity on aminoacids release in mouse brain structures
Nombre del congreso: 55thInternational Congress & Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant Research
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Austria
Fecha de celebración: 02/09/2007
Ciudad entidad organizadora: Austria
CARMEN ARCE DE OBIETA; MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; TAREK EL-NAGGAR; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA.
- 79 Título del trabajo:** Radical scavenging ability of Spanish red wine
Nombre del congreso: 55thInternational Congress & Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant Research
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Graz, Austria
Fecha de celebración: 02/09/2007
Ciudad entidad organizadora: Austria
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; SARA MARTÍN DOMÍNGUEZ; M.V. NAVAL; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA.
- 80 Título del trabajo:** Estudio de la actividad neuroprotectora de diferentes vinos monovarietales españoles
Nombre del congreso: XXVII COngresso Internazionale Della Società Farmaceutica del Mediterraneo Latino
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 27/09/2006
Ciudad entidad organizadora: España



MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; Sara Martin; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; ANGEL VILLAR DEL FRESNO.

- 81 Título del trabajo:** Neuroprotective effect of red wines from different grape varieties
Nombre del congreso: XXIII International Conference on Polyphenols. Faculty of Agricultural and Food Science. Winnipeg, Manitoba, Canadá
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Winnipeg. Manitoba, Canadá
Fecha de celebración: 22/08/2006
Ciudad entidad organizadora: Canadá
 Teresa Arroyo; MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; Mariano Cabellos de Gregorio; ISABEL ESTRELLA; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; TERESA HERNÁNDEZ; Sara Martin; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; Marin Prodanov; VISITACIÓN VACAS; ANGEL VILLAR DEL FRESNO.
- 82 Título del trabajo:** Estudio de la actividad neuroprotectora de vinos tintos jóvenes monovarietales de la Comunidad de Madrid
Nombre del congreso: III Congreso de Fitoterapia. XXV Reunión de la AEM. III Reunión de la SEFIT.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 28/10/2005
Ciudad entidad organizadora: OVIEDO, España
 MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; Sara Martin; MARIA VICTORIA NAVAL LOPEZ; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; ANGEL VILLAR DEL FRESNO.
- 83 Título del trabajo:** Does grape variety have importance on vadolilator activity of red wines?
Nombre del congreso: 2nd International Conference on Polyphenols and Health
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Davis. California, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 04/10/2005
Ciudad entidad organizadora: Estados Unidos de América
 Teresa Arroyo; MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; Juan Mariano Cabellos Caballero; Elena De la Hera; ISABEL ESTRELLA; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; TERESA HERNÁNDEZ; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; Marin Prodanov; VISITACIÓN VACAS; ANGEL VILLAR DEL FRESNO.
- 84 Título del trabajo:** Astroprotective potential of grape pomace extracts
Nombre del congreso: The 2th International Conference of Pharmaceutical and Drug Industries División NCR. "Applied Research for Drug Industry"
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 07/03/2005
Ciudad entidad organizadora: España
 MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA VICTORIA NAVAL LOPEZ; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; Marin Prodanov; ANGEL VILLAR DEL FRESNO.

- 85 Título del trabajo:** Experiencia piloto en la identificación de "de visu" de fármacos: su importancia en el proceso de atención farmacéutica
Nombre del congreso: XXVI Congreso de la Sociedad Farmacéutica del Mediterráneo Latino
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 15/09/2004
Ciudad entidad organizadora: PALMA DE MALLORCA, España
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; E. MEDINA; LUIS MORENA DE LA MORENA; J. NIETO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO.
- 86 Título del trabajo:** Identificación de compuestos de la raíz de *Scolymus hispanicus* L. mediante HPLC-EM y CG-EM
Nombre del congreso: XXVI Congreso Internacional de la Sociedad Farmacéutica del Mediterráneo Europeo
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 15/09/2004
Ciudad entidad organizadora: PALMA DE MALLORCA, España
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; M. Asunción González Guillén; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; ANGEL VILLAR DEL FRESNO.
- 87 Título del trabajo:** Purificación de extractos de uva por ultra y nanofiltración. Incidencia sobre sus actividades vasodilatadoras y neuroprotectoras
Nombre del congreso: XXVI Congreso Internacional de la Sociedad Farmacéutica del Mediterráneo Latino
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 15/09/2004
Ciudad entidad organizadora: PALMA DE MALLORCA, España
GL ALONSO; JORGE BENITA; MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; C LUCENDO; MARIA VICTORIA NAVAL LOPEZ; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; Marin Prodanov; ANGEL VILLAR DEL FRESNO.
- 88 Título del trabajo:** Vasoilator activity potential of grape pomace extracts
Nombre del congreso: 1st International Conference on Polyphenols and Health
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Vichy, Francia
Fecha de celebración: 18/11/2003
Ciudad entidad organizadora: Francia
GL ALONSO; JORGE BENITA; MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; Marin Prodanov; R SALINAS; ANGEL VILLAR DEL FRESNO.
- 89 Título del trabajo:** A vasocontracting constituent from *Scolymus hispanicus* L.: a mechanism approach
Nombre del congreso: XXIV Congreso de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 22/09/2002
Ciudad entidad organizadora: TOLEDO, España
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; M. Asunción González Guillén; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; ANGEL VILLAR DEL FRESNO.

- 90 Título del trabajo:** Isolation of Bioactive Nitrogenous Compound from Roots of *Scolymus hispanicus* L. (Compositae) by High -Performance Liquid Chromatography
Nombre del congreso: XXX Scientific Meeting of the Group of Chromatography and Related Techniques and I Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 18/04/2001
Ciudad entidad organizadora: VALENCIA, España
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MC De la Torre; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; M. Asunción González Guillén; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; ANGEL VILLAR DEL FRESNO.
- 91 Título del trabajo:** La variabilidad en el contenido de antioxidantes de distintos vinos tintos y blancos como potencial condicionante de diversos efectos biológicos
Nombre del congreso: XII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arteriosclerosis
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 09/06/1999
Ciudad entidad organizadora: SEVILLA, España
L.A. ALVAREZ-SALA; MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; J. MILLÁN; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; KARLA VERONICA SLOWING BARILLAS; M VALDERRAMA; ANGEL VILLAR DEL FRESNO.
- 92 Título del trabajo:** A new HPLC method for the analysis of Polyphenols in grape berries
Nombre del congreso: 23rd International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and related Techniques HPLC¿99
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 30/05/1999
Ciudad entidad organizadora: GRANADA, España
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; KARLA VERONICA SLOWING BARILLAS; ANGEL VILLAR DEL FRESNO.
- 93 Título del trabajo:** Quantitative HPLC analysis of polyphenolic compounds in Spanish wine
Nombre del congreso: 23rd International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and related Techniques HPLC¿99
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 30/05/1999
Ciudad entidad organizadora: GRANADA, España
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; OLGA PASCUAL; KARLA VERONICA SLOWING BARILLAS; ANGEL VILLAR DEL FRESNO.
- 94 Título del trabajo:** Polyphenols in wine by reversed-phase HPLC
Nombre del congreso: Polyphenols, Wine and Health Symposium
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Burdeos, Francia
Fecha de celebración: 14/04/1999

Ciudad entidad organizadora: Francia

MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; OLGA PASCUAL; KARLA VERONICA SLOWING BARILLAS; ANGEL VILLAR DEL FRESNO.

95 Título del trabajo: HPLC quantitative analysis of Diterpenoids in *Sideritis* (Labiatae) Species

Nombre del congreso: Second Internacional Symposium on Natural Drugs

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Italia

Fecha de celebración: 28/09/1997

Ciudad entidad organizadora: Italia

MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; KARLA VERONICA SLOWING BARILLAS; ANGEL VILLAR DEL FRESNO; ANA ISABEL VILLARRUBIA.

96 Título del trabajo: Variación del contenido en ácidos fenólicos de *Origanum x majoricum* en diversos estadios de la planta, por HPLC

Nombre del congreso: I Congreso Forestal Hispano-Luso- II Congreso Forestal Español: IRATI 97

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Fecha de celebración: 23/06/1997

Ciudad entidad organizadora: España

MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; M^a ANGELES CASES CAPDEVILA; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA.

97 Título del trabajo: Anti-inflammatory and Antioxidant Activity of Plants used in Traditional Medicine from Ecuador

Nombre del congreso: International Joint Symposium. Chemistry, Biological and Pharmacological Properties of Medicinal Plants from the Americas

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Panama, Panamá

Fecha de celebración: 23/02/1997

Ciudad entidad organizadora: Panamá

MARIA JOSE ABAD MARTINEZ; JUANA MARIA BENEDI GONZALEZ; PAULINA BERMEJO; MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; Ximena Chiriboga; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; BEATRIZ DE LAS HERAS POLO; IRENE IGLESIAS PEINADO; MARIA TERESA ORTEGA HERNANDEZ-AGERO; KARLA VERONICA SLOWING BARILLAS; CARMEN TOLEDO; ANGEL VILLAR DEL FRESNO.

98 Título del trabajo: Análisis de ginsenósidos en *Panax ginseng* por HPLC. Aplicación a la determinación cuantitativa en muestras comerciales

Nombre del congreso: 8a Jornadas de Análisis Instrumental (JAI)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Fecha de celebración: 22/10/1996

Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España

MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; M^a ANGELES CASES CAPDEVILA; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; ANGEL VILLAR DEL FRESNO.

- 99 Título del trabajo:** Análisis de terpenos en cuatro especies del Género *Sideritis* (Labiatae) por HPLC-RP
Nombre del congreso: 8a Jornadas de Análisis Instrumental (JAI)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 22/10/1996
Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; M^a ANGELES CASES CAPDEVILA; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; ANGEL VILLAR DEL FRESNO; ANA ISABEL VILLARRUBIA.
- 100 Título del trabajo:** Comportamiento cromatográfico de terpenos en HPLC, con metanol como modificador orgánico
Nombre del congreso: 8a Jornadas de Análisis Instrumental (JAI)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 22/10/1996
Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; M^a ANGELES CASES CAPDEVILA; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; ANGEL VILLAR DEL FRESNO; ANA ISABEL VILLARRUBIA.
- 101 Título del trabajo:** Relación entre el contenido en macro y micronutrientes y flavonoides en *Origanum x majoricum* en distintos periodos de su ciclo vegetativo
Nombre del congreso: 8a Jornadas de Análisis Instrumental (JAI)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 22/10/1996
Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; M^a ANGELES CASES CAPDEVILA; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; M^a PAZ GUTIÉRREZ; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA.
- 102 Título del trabajo:** Variación en el contenido en flavonoides en *Origanum x majoricum* Cambessedes (Labiatae) en diversos estadios de la planta, por HPLC
Nombre del congreso: 8a Jornadas de Análisis Instrumental (JAI)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 22/10/1996
Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; M^a ANGELES CASES CAPDEVILA; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA.
- 103 Título del trabajo:** Estudio farmacognóstico preliminar de *Carlina corymbosa* L.
Nombre del congreso: XXII Congreso Internacional de la Sociedad Farmacéutica del Mediterráneo Latino
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Francia
Fecha de celebración: 17/09/1996
Ciudad entidad organizadora: Francia
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; KARLA VERONICA SLOWING BARILLAS; ANGEL VILLAR DEL FRESNO.



- 104 Título del trabajo:** Estudio por HPLC de Flavonoides del Género Sideritis (Labiadas)
Nombre del congreso: 7a Jornadas de Análisis Instrumental (JAI)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 03/04/1995
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
MARIA EMILIA CARRETERO ACCAME; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; OLGA MARIA PALOMINO RUIZ-POVEDA; ANGEL VILLAR DEL FRESNO.
- 105 Título del trabajo:** Quantitative Analysis of MDA in Alzheimer's Disease by HPLC RP
Nombre del congreso: International Association of Gerontology. European Region Clinical Section Congress
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: FLORENCIA, Italia
Fecha de celebración: 16/06/1994
Ciudad entidad organizadora: Italia
MARIA DE LA PALOMA BERMEJO BESCOS; PEDRO GIL GREGORIO; MARIA PILAR GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO; SAGRARIO MARTIN-ARAGON ALVAREZ; JESÚS MORA; EVA PASTOR; JESÚS SANTOS DEL CURA; ANGEL VILLAR DEL FRESNO.

Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1 Título del comité:** Comisión Evaluadora Premio GSK de Innovación Farmacéutica. Real academia Nacional de Farmacia
Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas
Fecha de inicio-fin: 26/10/2023 - 30/11/2023
- 2 Título del comité:** Comisión Evaluadora Premio Otime Procultura del Medicamento. Real Academia Nacional de Farmacia
Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas
Fecha de inicio-fin: 27/10/2020 - 09/12/2020
- 3 Título del comité:** Comisión de evaluación de la rama de Ciencias de la Salud para la evaluación de los procesos de Verificación y Modificación de Titulaciones;
Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas
Fecha de inicio: 01/07/2017
- 4 Título del comité:** Red de Expertos de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS)
Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas
Entidad de afiliación: Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de inicio: 01/03/2014

Organización de actividades de I+D+i

- 1 Título de la actividad:** Compuestos de origen natural en estrés oxidativo
Modo de participación: Conferencia
Fecha de inicio-fin: 26/04/2012 - 30/04/2012
- 2 Título de la actividad:** Fitoterapia de dolor e inflamación
Modo de participación: Curso
Fecha de inicio-fin: 01/09/2011 - 01/09/2011
- 3 Título de la actividad:** Estrés oxidativo y actividad antioxidante de productos de origen natural
Modo de participación: Curso
Fecha de inicio-fin: 01/05/2011 - 01/05/2011
- 4 Título de la actividad:** Envejecimiento celular y antioxidantes de origen natural
Modo de participación: Conferencia
Fecha de inicio-fin: 09/12/2010 - 09/12/2010
- 5 Título de la actividad:** Principios activos: obtención y determinación. Curso: Producción de PAM. Obtención y análisis de sus principios activos.
Modo de participación: Curso
Fecha de inicio-fin: 18/10/2010 - 22/10/2010
- 6 Título de la actividad:** Estrés oxidativo y actividad antioxidante de plantas medicinales. IV Symposium sobre Plantas Medicinales y compuestos naturales como fuentes de nuevos fármacos
Modo de participación: Curso
Fecha de inicio-fin: 29/09/2010 - 01/10/2010
- 7 Título de la actividad:** Fitoterapia del dolor e inflamación
Ámbito geográfico: Nacional
Modo de participación: Curso
Fecha de inicio-fin: 01/09/2010 - 10/09/2010
- 8 Título de la actividad:** Estrés oxidativo y actividad antioxidante de productos de origen natural
Modo de participación: Curso
Fecha de inicio-fin: 01/07/2010 - 01/07/2010
- 9 Título de la actividad:** Actividad neuroprotectora de compuestos de origen natural
Modo de participación: Conferencia
Fecha de inicio-fin: 22/04/2010 - 22/04/2010
- 10 Título de la actividad:** Antitusivos, antiinflamatorios, antiespasmódicos. Jornada Fitoterapia para las afecciones del aparato respiratorio
Modo de participación: Conferencia
Fecha de inicio-fin: 21/11/2009 - 21/11/2009
- 11 Título de la actividad:** Fitoterapia del dolor e inflamación
Modo de participación: Curso
Fecha de inicio-fin: 01/09/2009 - 01/09/2009



- 12 Título de la actividad:** Principios activos: obtención y determinación. Curso: Producción de PAM.
Obtención y análisis de sus principios activos.
Modo de participación: Curso
Fecha de inicio-fin: 20/06/2009 - 20/06/2009
- 13 Título de la actividad:** Control de identidad y calidad de Plantas Medicinales y Aromáticas". Jornadas "Caracterización química de Plantas Aromáticas, Condimentarias y Medicinales"
Modo de participación: Conferencia
Fecha de inicio-fin: 09/04/2008 - 09/04/2008
- 14 Título de la actividad:** Importancia de la Investigación en plantas medicinales
Modo de participación: Conferencia
Fecha de inicio-fin: 27/11/2003 - 27/11/2003
- 15 Título de la actividad:** Importancia de la Investigación en Plantas Medicinales
Modo de participación: Conferencia
Fecha de inicio-fin: 11/11/2003 - 11/11/2003
- 16 Título de la actividad:** Trabajo en Atención Farmacéutica.
Modo de participación: Conferencia
Fecha de inicio-fin: 18/10/2002 - 18/10/2002
- 17 Título de la actividad:** V Curso Diploma-Certificado: Farmacia Clínica y Atención Farmacéutica
Ciudad de celebración: España
Modo de participación: Curso
Fecha de inicio-fin: 22/03/2001 - 05/04/2001
- 18 Título de la actividad:** Farmacia Clínica
Ámbito geográfico: Nacional
Ciudad de celebración: España
Modo de participación: Curso
Fecha de inicio-fin: 18/02/1998 - 13/03/1998

Gestión de I+D+i

- 1 Nombre de la actividad:** Decana de la Facultad de Farmacia UCM
Funciones desempeñadas: Gestión académica de la Facultad
Entidad de realización: Universidad Complutense **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid
Fecha de inicio: 13/01/2025
- 2 Nombre de la actividad:** Vicedecana de Ordenación Académica, Profesorado y RR. Institucionales
Tipología de la gestión: Gestión de entidad
Entidad de realización: Facultad de Farmacia. Universidad Complutense de Madrid
Fecha de inicio: 15/11/2020 **Duración:** 3 años
- 3 Nombre de la actividad:** Vicedecana de Investigación, Profesorado y RR. Internacionales e Institucionales
Tipología de la gestión: Gestión de entidad



C

U

N

Entidad de realización: Facultad de Farmacia, Universidad Complutense de Madrid
16a4a75ed6e8b300182899abd08c651



Fecha de inicio: 01/06/2016

Duración: 6 años

4 Nombre de la actividad: Máster Internacional en Fitoterapia

Tipología de la gestión: Gestión de eventos organizados

Funciones desempeñadas: Codirectora

Entidad de realización: Universidad de Trieste/Universidad Complutense de Madrid

Fecha de inicio: 01/09/2014

Duración: 2 años

5 Nombre de la actividad: Evaluador Proyectos

Tipología de la gestión: Gestión de acciones y proyectos de I+D+I

Entidad de realización: National Science Centre (Narodowe Centrum Nauki NCN. executive government agency

Fecha de inicio: 01/09/2014

Duración: 1 año

6 Nombre de la actividad: Miembro de la Red de Expertos de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios.

Tipología de la gestión: experto

Funciones desempeñadas: Experto

Entidad de realización: Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios.

Fecha de inicio: 2013

Duración: 10 años

7 Nombre de la actividad: Evaluador de Proyectos

Tipología de la gestión: Gestión de acciones y proyectos de I+D+I

Entidad de realización: French National Research Agency (ANR)

Fecha de inicio: 01/04/2012

Duración: 1 año

8 Nombre de la actividad: Master Internacional en Fitoterapia

Tipología de la gestión: Gestión de eventos organizados

Funciones desempeñadas: Codirectora

Entidad de realización: Universidad Cagliary/Universidad Complutense de Madrid

Fecha de inicio: 01/09/2011

Duración: 3 años

9 Nombre de la actividad: Farmacología de Productos Naturales

Tipología de la gestión: Gestión de grupo de investigación

Funciones desempeñadas: Directora

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid

Fecha de inicio: 2008

Duración: 15 años



Otros méritos

Estancias en centros públicos o privados

- 1 Entidad de realización:** Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Ciudad entidad realización: España
Fecha de inicio-fin: 01/02/1999 - 18/12/2002 **Duración:** 3 años - 10 meses - 21 días
Objetivos de la estancia: Postdoctoral
Tareas contrastables: Estancia y Colaboración científica con el Grupo de Neurofarmacología del Instituto Cajal (CSIC). Aprendizaje de técnicas de cultivos celulares
- 2 Entidad de realización:** Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Ciudad entidad realización: España
Fecha de inicio-fin: 10/01/1993 - 21/12/1993 **Duración:** 11 meses - 15 días
Objetivos de la estancia: Postdoctoral
Tareas contrastables: Estancia postdoctoral en Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). Instituto de Química Orgánica. Departamento de Productos Naturales. Aprendizaje y desarrollo de técnicas por HPLC
- 3 Entidad de realización:** Laboratorios ALcaliber
Ciudad entidad realización: España
Fecha de inicio-fin: 06/03/1988 - 30/04/1989 **Duración:** 1 año - 1 mes - 25 días
Objetivos de la estancia: Predoctoral
Tareas contrastables: Desarrollo de técnicas analíticas.



Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** Comisión de evaluación de la rama de Ciencias de la Salud para la evaluación de los procesos de Verificación y Modificación de Titulaciones;
Fecha de concesión: 01/07/2017
- 2 Descripción del mérito:** Miembro de la Comisión de Acreditación de la Agencia Canaria de Calidad Universitaria y Evaluación Educativa;
Fecha de concesión: 21/03/2016
- 3 Descripción del mérito:** National Science Centre (Narodowe Centrum Nauki NCN. executive government agency
Ciudad entidad acreditante: Polonia
Fecha de concesión: 01/09/2014
- 4 Descripción del mérito:** Presidente Académico. Programa de renovación de la Acreditación de títulos. ACPUA
Fecha de concesión: 01/04/2014
- 5 Descripción del mérito:** Facultad de Farmacia. UCM- Vicedecana de Investigación, Profesorado y RR. Internacionales.
Fecha de concesión: 25/03/2014
- 6 Descripción del mérito:** Miembro de la Subcomisión de Evaluación de Titulaciones (SET). Agencia de Calidad y prospectiva Universitaria de Aragón (ACPUA)
Fecha de concesión: 21/02/2014
- 7 Descripción del mérito:** French National Research Agency (ANR)
Ciudad entidad acreditante: Francia
Fecha de concesión: 01/04/2012
- 8 Descripción del mérito:** Agencia de calidad del sistema universitario vasco (UNIBASQ).; Acreditación de las titulaciones oficiales de la UPV/EHU y la Universidad de Deusto;
Fecha de concesión: 02/11/2009
- 9 Descripción del mérito:** Coordinadora del Título Propio U.C.M.
Fecha de concesión: 02/11/1997