



Emilio Siendones Castillo

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 04/12/2020

v 1.4.3

82da6a16d132589507deb4bf072ac957

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.

En 2000 inicio mis estudios de doctorado en el grupo en el Servicio de Hepatología del Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba. Desde 2000 hasta 2003 obtengo una producción científica de 9 artículos originales en revistas internacionales de impacto, 5 como primer autor. Defiendo mi tesis doctoral en 2003 con la calificación de sobresaliente cum laude. Entre 2004-2005 me integro como becario postdoctoral en el grupo de investigación del Servicio de Hematología de la Unidad de Investigación Biomédica del Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba. Durante este periodo investigo la señalización intracelular involucrada en la leucemia mieloide aguda y co-dirijo una tesis doctoral titulada "Mecanismos celulares y moleculares involucrados en la respuesta a ácido retinoico y trióxido de arsénico en la leucemia promielocítica aguda", defendida en 2006 con la calificación de sobresaliente cum laude. Obtengo una producción científica de 8 publicaciones, 2 como primer autor. En 2005, el Ministerio de Educación y Ciencia me concede un contrato de investigación bajo el programa 'Juan de la Cierva-Área de Biología Molecular, Celular y Genética', en el Centro Andaluz de Biología del Desarrollo (CABD), en el grupo de investigación liderado por el Dr. Plácido Navas Lloret del Departamento de Fisiología, Anatomía y Biología Celular de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. Desde 2008 dirijo la tesis doctoral titulada "Regulación post-transcripcional de la biosíntesis de CoQ10. Implicación de las proteínas de unión a ARNm sobre CoQ7", defendida en 2013 con la calificación de sobresaliente cum laude. Obtengo una producción científica de 7 publicaciones, 2 como primer autor. Desde 2019 dirijo la tesis doctoral titulada "La alimentación en la prevención de la aterosclerosis y las enfermedades cardiovasculares y durante el tratamiento del cáncer", inscrita en el programa de Doctorado de Biotecnología, Ingeniería y Tecnología Química de la Universidad Pablo de Olavide. En 2019 obtengo el reconocimiento del tercer sexenio por la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI). He asistido y participado a más de una veintena de congresos nacionales e internacionales. He sido revisor invitado por los editores de las revistas Toxicology, Journal of Hepatology, Hematological Oncology y Journal of Gerontology:Biological Sciences. He sido componente investigador de tres grupos PAIDI: 2001-2003 CTS273, 2004-2007 CTS260 y 2007-2016 BIO177.

Entre 2008 y 2010 soy contratado como Profesor Sustituto Interino y de 2011 a 2020 soy contratado como Profesor Contratado Doctor a tiempo indefinido por la Universidad Pablo de Olavide. En noviembre de 2020 soy nombrado Profesor Titular de Universidad. Desde 2008 asisto a más de una decena de cursos de perfeccionamiento y mejora docente. En 2009 codirijo e imparto un curso de verano para la Universidad Internacional de Andalucía. Desde 2014 imparto docencia en el programa de Aula de Mayores por la Universidad Pablo de Olavide en diferentes municipios de Sevilla. En 2019 obtengo el reconocimiento de Excelencia Docente por la Universidad Pablo de Olavide y el segundo quinquenio docente. He asistido y participado en 9 congresos y jornadas para la coordinación y mejora docente y he publicado 2 capítulos de libro sobre evaluación continua en docencia universitaria.



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Descripción breve de los principales indicadores de calidad de la producción científica (sexenios de investigación, tesis doctorales dirigidas, citas totales, publicaciones en primer cuartil (Q1), índice h....). Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Número de sexenios.	3
Fecha del último sexenio.	13/06/2019
Número de citas totales.	837
Promedio de citas por artículo.	23,91
Número de tesis dirigidas.	2
Número de tesis dirigiendo.	1
Publicaciones en el 1er cuartil (Q1)	15

**Emilio Siendones Castillo**

Apellidos: **Siendones Castillo**
 Nombre: **Emilio**
 DNI: **30808263Q**
 Fecha de nacimiento: **29/01/1973**
 Sexo: **Hombre**
 Teléfono fijo: **605991409**
 Correo electrónico: **esiecas@upo.es**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Facultad de Ciencias Experimentales
Categoría profesional: Profesor Titular
Ciudad entidad empleadora: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de inicio: 20/11/2020
Modalidad de contrato: Funcionario. **Régimen de dedicación:** Tiempo completo indefinido
Primaria (Cód. Unesco): 240700 - Biología celular; 320602 - Metabolismo energético
Secundaria (Cód. Unesco): 320610 - Enfermedades de la nutrición; 320800 - Farmacodinámica
Funciones desempeñadas: Profesor Docente e Investigador

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
	Universidad Pablo de Olavide	Profesor contratado doctor	30/03/2011
	Universidad Pablo de Olavide	Profesor sustituto interino	01/03/2010
	CIBER ENFERM. RARAS (CIBERER)	Investigador posdoctoral contratado	01/03/2009
	Universidad Pablo de Olavide	Profesor sustituto interino	15/11/2008
	Universidad Pablo de Olavide	Titulado superior	15/11/2005
	Fund. Hospital REINA SOFIA-CAJASUR	Becario posdoctoral	01/01/2004
	Instituto de Salud Carlos III	Becario predoctoral	09/05/2000
	FUNDACION HOSPITAL REINA SOFIA - CAJASUR	Becario predoctoral	01/01/2000



Entidad empleadora: Universidad Pablo de Olavide
Categoría profesional: Profesor contratado doctor
Fecha de inicio-fin: 30/03/2011 - 19/11/2020 **Duración:** 9 años - 7 meses - 19 días
Régimen de dedicación: Tiempo completo

Entidad empleadora: Universidad Pablo de Olavide
Categoría profesional: Profesor sustituto interino
Fecha de inicio-fin: 01/03/2010 - 29/03/2011 **Duración:** 13 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo completo

Entidad empleadora: CIBER ENFERMEDADES RARAS (CIBERER)
Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular, Centro Andaluz de Biología del Desarrollo
Ciudad entidad empleadora: Centro Andaluz de Biología del Desarrollo (CABD), Sevilla, España
Categoría profesional: Investigador posdoctoral contratado
Fecha de inicio-fin: 01/03/2009 - 28/02/2010 **Duración:** 364 días
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido
Régimen de dedicación: Tiempo completo

Entidad empleadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular, Facultad de Ciencias Experimentales
Categoría profesional: Profesor sustituto interino
Fecha de inicio-fin: 15/11/2008 - 01/03/2009 **Duración:** 105 días
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo completo

Entidad empleadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Centro Andaluz de Biología del Desarrollo
Categoría profesional: Titulado superior
Fecha de inicio-fin: 15/11/2005 - 14/11/2008 **Duración:** 3 años **Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo completo

Entidad empleadora: FUNDACION HOSPITAL REINA SOFIA - CAJASUR
Categoría profesional: Becario posdoctoral
Fecha de inicio-fin: 01/01/2004 - 14/11/2005 **Duración:** 1 año - 10 meses - 14 días
Régimen de dedicación: Tiempo completo

Entidad empleadora: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público
Departamento: Hospital Reina Sofía
Categoría profesional: Becario predoctoral
Fecha de inicio-fin: 09/05/2000 - 31/12/2003 **Duración:** 3 años - 8 meses
Régimen de dedicación: Tiempo completo



Entidad empleadora: FUNDACION HOSPITAL REINA SOFIA - CAJASUR

Categoría profesional: Becario predoctoral

Fecha de inicio-fin: 01/01/2000 - 08/05/2000

Duración: 4 meses - 8 días

Régimen de dedicación: Tiempo completo



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

- 1 Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Licenciado con Grado. Tesis de Licenciatura
Entidad de titulación: Universidad de Córdoba. **Tipo de entidad:** Universidad
Biología Celular, Fisiología e Inmunología
Fecha de titulación: 1998
- 2 Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Licenciado en Bioquímica y Biología Molecular
Entidad de titulación: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 1997

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor en ciencias biomédicas
Entidad de titulación: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 2003
Título de la tesis: REGULACIÓN DE LA ÓXIDO NÍTRICO SINTASA INDUCIBLE EN LA PROTECCIÓN POR PROSTAGLANDINA E1 DE LA MUERTE CELULAR INDUCIDA POR D-GALACTOSAMINA EN CULTIVO PRIMARIO DE HEPATOCITOS DE RATA
Director/a de tesis: Jordi Muntané Relat
Codirector/a de tesis: 1
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude

Otra formación universitaria de posgrado

Tipo de formación: Postgrado
Titulación de posgrado: Experimentación en Biociencias-Estudios avanzados en Biología Celular
Entidad de titulación: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Fecha de titulación: 11/03/2003
Calificación obtenida: Sobresaliente



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

Tipo de la formación: Prácticas

Título de la formación: Estudiante Colaborador Honorario del Departamento de Biología Celular

Entidad de titulación: Universidad de Córdoba

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de finalización: 07/1998

Cursos y seminarios recibidos de perfeccionamiento, innovación y mejora docente, nuevas tecnologías, etc., cuyo objetivo sea la mejora de la docencia

1 Título del curso/seminario: Curso de formación "Introducción a las revisiones sistemáticas", formación Interactiva de Cochrane

Entidad organizadora: Centro Cochrane

Fecha de finalización: 01/04/2020

2 Título del curso/seminario: VI jornadas de innovación docente, calidad y coordinación

Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de ciencias experimentales

Duración en horas: 8 horas

Fecha de finalización: 14/11/2019

3 Título del curso/seminario: Evaluación formativa en la enseñanza universitaria

Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad

Duración en horas: 12 horas

Fecha de finalización: 02/2019

4 Título del curso/seminario: Cómo dar clase al revés: Flipped Learning en el EEES (iniciación)

Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad

Duración en horas: 20 horas

Fecha de finalización: 10/2018

5 Título del curso/seminario: III jornadas de innovación docente, calidad y coordinación

Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de ciencias experimentales

Duración en horas: 8 horas

Fecha de finalización: 27/10/2016

6 Título del curso/seminario: Formación para profesores universitarios en educación holística

Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad

Duración en horas: 20 horas

Fecha de finalización: 10/2014

7 Título del curso/seminario: Taller de coordinación docente

Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad

Duración en horas: 2 horas

Fecha de finalización: 11/2011



- 8 Título del curso/seminario:** Técnicas de aprendizaje cooperativo y aprendizaje basado en proyectos
Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 20 horas
Fecha de finalización: 11/2011
- 9 Título del curso/seminario:** Adaptación de asignaturas al EEES
Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 40 horas
Fecha de finalización: 05/2011
- 10 Título del curso/seminario:** La elaboración de la guía docente en el marco del proceso de convergencia hacia el EEES
Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 40 horas
Fecha de finalización: 06/2010
- 11 Título del curso/seminario:** El portafolios como recurso didáctico y estrategia evaluativa
Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 40 horas
Fecha de finalización: 06/2009
- 12 Título del curso/seminario:** Formación en Docencia Semipresencial sobre WbeCT
Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 140 horas
Fecha de finalización: 03/2008
- 13 Título del curso/seminario:** Aplicación estadística a la metodología de la investigación en ciencias de la salud
Entidad organizadora: Consejería de Salud de la Junta **Tipo de entidad:** Servicio andaluz de salud de Andalucía
Duración en horas: 30 horas
Fecha de finalización: 17/06/2003

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	B2	B2	B2	B2	B2

Actividad docente



Formación académica impartida

- 1** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Biología
Categoría profesional: PCD
Tipo de programa: Doble Grado **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Obligatoria **Tipo de programa:** Doble Grado
Titulación universitaria: Doble Grado en Ciencias Ambientales y en Geografía e Historia
Facultad, instituto, centro: Facultad de ciencias experimentales
Curso que se imparte: 1
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular
Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular
Fecha de inicio: 01/2020 **Fecha de finalización:** 07/2020
- 2** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Biología
Categoría profesional: PCD
Tipo de programa: Grado **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Obligatoria **Tipo de programa:** Grado
Titulación universitaria: Grado en Ciencias Ambientales
Facultad, instituto, centro: Facultad de ciencias experimentales
Curso que se imparte: 1
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular
Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular
Fecha de inicio: 01/2020 **Fecha de finalización:** 07/2020
- 3** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Biología Celular
Categoría profesional: PCD
Tipo de programa: Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria **Tipo de programa:** Grado
Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Nutrición Humana y Dietética
Facultad, instituto, centro: Facultad de ciencias experimentales
Curso que se imparte: 3
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 54
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular
Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular
Fecha de inicio: 01/2019 **Fecha de finalización:** 07/2020



- 4** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Farmacología aplicada
Categoría profesional: PCD
Tipo de programa: Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria **Tipo de programa:** Grado
Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Nutrición Humana y Dietética
Facultad, instituto, centro: Facultad de ciencias experimentales
Curso que se imparte: 3
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 507
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular
Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular
Fecha de inicio: 01/2013 **Fecha de finalización:** 07/2020
- 5** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Fundamentos nutricionales del envejecimiento y la longevidad
Categoría profesional: PCD
Tipo de programa: Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa **Tipo de programa:** Grado
Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Nutrición Humana y Dietética
Facultad, instituto, centro: Facultad de ciencias experimentales
Curso que se imparte: 3
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 24
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular
Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular
Fecha de inicio: 01/2017 **Fecha de finalización:** 07/2017
- 6** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Inmunología
Categoría profesional: PCD
Tipo de programa: Grado **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Obligatoria **Tipo de programa:** Grado
Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Nutrición Humana y Dietética
Facultad, instituto, centro: Facultad de ciencias experimentales
Curso que se imparte: 4
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 15
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular
Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular
Fecha de inicio: 01/2017 **Fecha de finalización:** 07/2017
- 7** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estudio de las bases bioquímicas, celulares y fisiológicas de modelos de enfermedad en líneas celulares
Categoría profesional: PCD
Tipo de programa: Máster oficial
Tipo de asignatura: Obligatoria **Tipo de programa:** Máster oficial



Titulación universitaria: Postgrado: Conocimiento Actual de las Enfermedades Raras

Facultad, instituto, centro: Facultad de ciencias experimentales

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 60

Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad

Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular

Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular

Fecha de inicio: 09/2012

Fecha de finalización: 07/2016

8 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Bioquímica de la actividad física y del deporte

Categoría profesional: PCD

Tipo de programa: Grado

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Tipo de programa: Grado

Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte

Facultad, instituto, centro: Facultad del Deporte

Curso que se imparte: 3

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 10,8

Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad

Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular

Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular

Fecha de inicio: 01/2015

Fecha de finalización: 07/2015

9 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Farmacología y Toxicología

Categoría profesional: PCD

Tipo de programa: Grado

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Optativa

Tipo de programa: Grado

Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Biotecnología

Facultad, instituto, centro: Facultad de ciencias experimentales

Curso que se imparte: 3

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 83

Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad

Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular

Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular

Fecha de inicio: 01/2012

Fecha de finalización: 07/2013

10 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Enzimología del estrés

Categoría profesional: PSI y PCD

Tipo de programa: Diplomatura

Tipo de asignatura: Optativa

Tipo de programa: Diplomatura

Titulación universitaria: Licenciatura en Ciencias Ambientales

Facultad, instituto, centro: Facultad de ciencias experimentales

Curso que se imparte: 3-5

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 120

Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad

Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular



Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular
Fecha de inicio: 09/2010

Fecha de finalización: 07/2013

11 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Farmacología y Toxicología

Categoría profesional: PSI y PCD

Tipo de programa: Licenciatura

Tipo de asignatura: Optativa

Tipo de programa: Licenciatura

Titulación universitaria: Licenciatura en Biotecnología

Facultad, instituto, centro: Facultad de ciencias experimentales

Curso que se imparte: 3-5

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 244,5

Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular

Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular

Fecha de inicio: 01/2010

Fecha de finalización: 07/2013

12 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Estudio de las bases bioquímicas, celulares y fisiológicas de modelos de enfermedad en líneas celulares establecidas y cultivos primarios

Categoría profesional: PCD

Tipo de programa: Máster oficial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Tipo de programa: Máster oficial

Titulación universitaria: Postgrado: Diagnóstico y Terapia de las Enfermedades Raras

Facultad, instituto, centro: Facultad de ciencias experimentales

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 15

Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular

Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular

Fecha de inicio: 09/2011

Fecha de finalización: 07/2012

13 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Estudio de las bases bioquímicas de las enfermedades raras

Categoría profesional: PSI

Tipo de programa: Máster oficial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Tipo de programa: Máster oficial

Titulación universitaria: Postgrado: Diagnóstico y Terapia de las Enfermedades Raras

Facultad, instituto, centro: Facultad de ciencias experimentales

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 20

Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular

Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular

Fecha de inicio: 09/2010

Fecha de finalización: 07/2011

14 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Técnicas de suplementación alimentaria

Categoría profesional: PSI

Tipo de programa: Licenciatura



Tipo de asignatura: Optativa **Tipo de programa:** Licenciatura
Titulación universitaria: Diplomatura en Nutrición Humana y Dietética
Facultad, instituto, centro: Facultad de ciencias experimentales
Curso que se imparte: 2-3
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 100
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular
Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular
Fecha de inicio: 01/2010 **Fecha de finalización:** 07/2011

15 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Diagnóstico molecular por complementación funcional
Categoría profesional: PSI y PCD
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Optativa **Tipo de programa:** Licenciatura
Titulación universitaria: Licenciatura en Biotecnología
Facultad, instituto, centro: Facultad de ciencias experimentales
Curso que se imparte: 3-5
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 50
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular
Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular
Fecha de inicio: 01/2009 **Fecha de finalización:** 07/2011

16 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Diagnóstico molecular de enfermedades raras
Categoría profesional: PSI
Tipo de programa: Máster oficial
Tipo de asignatura: Obligatoria **Tipo de programa:** Máster oficial
Titulación universitaria: Postgrado: Diagnóstico y Terapia de las Enfermedades Raras
Facultad, instituto, centro: Facultad de ciencias experimentales
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 11,3
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular
Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular
Fecha de inicio: 09/2009 **Fecha de finalización:** 07/2010

17 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Modelos animales y celulares para el estudio de la enfermedades raras
Categoría profesional: PSI
Tipo de programa: Máster oficial
Tipo de asignatura: Obligatoria **Tipo de programa:** Máster oficial
Titulación universitaria: Postgrado: Diagnóstico y Terapia de las Enfermedades Raras
Facultad, instituto, centro: Facultad de ciencias experimentales
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 11,3
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular



Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular
Fecha de inicio: 09/2009

Fecha de finalización: 07/2010

18 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Técnicas instrumentales básicas

Categoría profesional: PSI y PCD

Tipo de programa: Licenciatura

Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio

Tipo de asignatura: Optativa

Tipo de programa: Licenciatura

Titulación universitaria: Licenciatura en Biotecnología

Facultad, instituto, centro: Facultad de ciencias experimentales

Curso que se imparte: 3

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 30

Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular

Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular

Fecha de inicio: 01/2009

Fecha de finalización: 07/2009

19 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Fraccionamiento celular

Categoría profesional: PSI

Tipo de programa: Doctorado/a

Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio

Tipo de asignatura: Obligatoria

Tipo de programa: Doctorado/a

Titulación universitaria: Postgrado: Doctorado en biotecnología

Facultad, instituto, centro: Facultad de ciencias experimentales

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 12

Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular

Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular

Fecha de inicio: 09/2008

Fecha de finalización: 07/2009

20 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Bioquímica del ejercicio y entrenamiento deportivo

Categoría profesional: PSI

Tipo de programa: Licenciatura

Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio

Tipo de asignatura: Obligatoria

Tipo de programa: Licenciatura

Titulación universitaria: Licenciatura en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias del Deporte

Curso que se imparte: 2

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 48

Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular

Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular

Fecha de inicio: 09/2008

Fecha de finalización: 07/2009

21 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Cultivos Celulares

Categoría profesional: PSI

Tipo de programa: Licenciatura

Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio

**Tipo de asignatura:** Optativa**Tipo de programa:** Licenciatura**Titulación universitaria:** Licenciatura en Biotecnología**Facultad, instituto, centro:** Facultad de ciencias experimentales**Curso que se imparte:** 5**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 15**Entidad de realización:** Universidad Pablo de Olavide**Tipo de entidad:** Universidad**Departamento:** Fisiología, Anatomía y Biología Celular**Departamento:** Fisiología, Anatomía y Biología Celular**Fecha de inicio:** 09/2008**Fecha de finalización:** 07/2009**22 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Inmunología**Categoría profesional:** PSI**Tipo de programa:** Licenciatura**Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio**Tipo de asignatura:** Obligatoria**Tipo de programa:** Licenciatura**Titulación universitaria:** Licenciatura en Biotecnología**Facultad, instituto, centro:** Facultad de ciencias experimentales**Curso que se imparte:** 5**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 30**Entidad de realización:** Universidad Pablo de Olavide**Tipo de entidad:** Universidad**Departamento:** Fisiología, Anatomía y Biología Celular**Departamento:** Fisiología, Anatomía y Biología Celular**Fecha de inicio:** 09/2008**Fecha de finalización:** 07/2009**23 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Cultivos Celulares**Categoría profesional:** Titulado Superior (Contrato "Juan de la Cierva") y PSI**Tipo de programa:** Doctorado/a**Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio**Tipo de asignatura:** Obligatoria**Tipo de programa:** Doctorado/a**Titulación universitaria:** Postgrado: Doctorado en biotecnología**Facultad, instituto, centro:** Facultad de ciencias experimentales**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 47**Entidad de realización:** Universidad Pablo de Olavide**Tipo de entidad:** Universidad**Departamento:** Fisiología, Anatomía y Biología Celular**Departamento:** Fisiología, Anatomía y Biología Celular**Fecha de inicio:** 09/2006**Fecha de finalización:** 07/2009**24 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Biología**Categoría profesional:** Titulado Superior (Contrato "Juan de la Cierva") y PSI**Tipo de programa:** Licenciatura**Tipo de asignatura:** Obligatoria**Tipo de programa:** Licenciatura**Titulación universitaria:** Licenciatura en Ciencias Ambientales**Facultad, instituto, centro:** Facultad de ciencias experimentales**Curso que se imparte:** 1**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 180**Entidad de realización:** Universidad Pablo de Olavide**Tipo de entidad:** Universidad



Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular
Departamento: Fisiología, Anatomía y Biología Celular
Fecha de inicio: 09/2006

Fecha de finalización: 07/2008

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Impacto de contaminantes de origen farmacológico sobre la fauna
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de grado
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Evelyn Holland Asensio
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 07/2020
- 2 Título del trabajo:** Situación actual asociada a la contaminación debida a fármacos en las aguas superficiales y soluciones a través del tratamiento de aguas residuales
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de grado
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Daniel Reyes Vera
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 07/2020
- 3 Título del trabajo:** Calidad de producción, eficacia clínica y abastecimiento de medicamentos genéricos y de marca. "Pros y contras de la subasta andaluza de medicamentos genéricos"
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de grado
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Pilar Bellido Balsera
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 06/2020
- 4 Título del trabajo:** Hipótesis glucagonocéntrica de la diabetes
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de grado
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Borja Caballero Díaz
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 06/2019
- 5 Título del trabajo:** Estudio de la inducción del inflammasoma bajo altas concentraciones de homocisteína y tratamiento con beta hidroxibutirato
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de grado
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Juan Jesús Jiménez López
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 07/2018
- 6 Título del trabajo:** Impacto de la ingesta de antioxidantes en la oxidación de las LDL: una revisión de ensayos controlados aleatorizados
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de grado
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Carlos Muñoz Alegre
Calificación obtenida: Notable

Fecha de defensa: 07/2018

- 7 Título del trabajo:** Origen de la teoría de las grasas como causante de ECV y aterosclerosis
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de grado
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: María Muñoz Moro
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 07/2018
- 8 Título del trabajo:** Efectos del consumo de grasas y/o hidratos de carbono sobre aterosclerosis y enfermedades cardiovasculares en adultos en ensayos controlados aleatorizados
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de grado
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Belén Rodríguez Fernández
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 06/2018
- 9 Título del trabajo:** Medicamentos no consumidos: acercamiento a la ecofarmacovigilancia
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de grado
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: M^a Paz Beltrán Arenas
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 06/2018
- 10 Título del trabajo:** Metabolismo bioenergético del cáncer y su relación con la dieta cetogénica
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de grado
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: M^a José León Vergara
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 06/2018
- 11 Título del trabajo:** Terapia nutricional contra el cáncer hepático y metabolismo mitocondrial
Tipo de proyecto: Proyecto de fin de grado
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alejandro Torres Duque
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 07/2017
- 12 Título del trabajo:** Optimización de la medición de OCR basada en la tecnología Seahorse en cíbridos y fibroblastos de embrión de ratón
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de grado
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Pedro Martínez Noguera
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 06/2017
- 13 Título del trabajo:** Sistemas energéticos celulares necesarios para cada tipo de ejercicio
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de grado
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Daniel Balaguer Umsari
Calificación obtenida: Notable



Fecha de defensa: 06/2017

- 14 Título del trabajo:** Relación entre una dieta rica en colesterol (o en grasas saturadas) o en azúcar simple y enfermedad cardiovascular. Revisión sistemática
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de Grado
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: José Luís Perza Castillo
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 06/2016
- 15 Título del trabajo:** Caracterización de la dinámica mitocondrial y la mitofagia en células con mutaciones en genes de la ATP6 y COX1: efecto de la suplementación con vitamina B3
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de grado
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Yolanda Moreno Sánchez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 06/2016
- 16 Título del trabajo:** Ecofarmacovigilancia: revisión integral y análisis de los estudios sobre el impacto medioambiental
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de grado
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Elena Torelló Fernández
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 06/2016
- 17 Título del trabajo:** Estudio de la bioenergética celular y de su modulación por NMN en cíbridos transmitocondriales con deficiencia mitocondrial
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de grado
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Ana Belén Díaz Méndez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 06/2016
- 18 Título del trabajo:** Estudio del metabolismo glucolítico y de su regulación por NMN en cíbridos transmitocondriales con deficiencia mitocondrial
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de grado
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: M^a Isabel Espejo Díaz
Calificación obtenida: Soresaliente
Fecha de defensa: 06/2016
- 19 Título del trabajo:** El colesterol como responsable de la enfermedad coronaria entre un pasado y un futuro
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de grado
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Hajar Essaoui
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 09/2015



- 20** **Título del trabajo:** Evaluación de la deficiencia mitocondrial de fibroblastos humanos tras el tratamiento con NMN
Tipo de proyecto: Proyecto de fin de máster
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alejandra Estepa Fernández
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 06/2015
- 21** **Título del trabajo:** Estudio de las consecuencias bioenergéticas provocadas por mutaciones en genes que codifican para subunidades de la cadena respiratoria
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de grado
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Noemí Chichurri Garduño
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 06/2015
- 22** **Título del trabajo:** Estudio de la distribución de CoQ10 administrado en ratones con deficiencia en coQ9
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de grado
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Anabel Durán Durán
Calificación obtenida: Notable (8,2)
Fecha de defensa: 06/2014
- 23** **Título del trabajo:** Efectividad de suplementos orales de CoQ10 en individuos sanos
Tipo de proyecto: Trabajo de Fin de Grado
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Cristina García Jaime
Calificación obtenida: Sobresaliente (9.5)
Fecha de defensa: 09/2013
- 24** **Título del trabajo:** Integración de un biosensor de NADH en células de mamífero con tecnología lentivírica
Tipo de proyecto: Proyecto de fin de máster
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: José Raúl Aguilera Vázquez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 06/2013
- 25** **Título del trabajo:** Regulación post-transcripcional de la biosíntesis de CoQ10. Implicación de las proteínas de unión a ARNm sobre CoQ7
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Centro Andaluz de Biología del **Tipo de entidad:** Agencia Estatal Desarrollo
Alumno/a: Maria Victoria Cascajo Almenara
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 22/03/2013
- 26** **Título del trabajo:** Análisis de los niveles de expresión de COQ7 y proteínas de unión a ARNm en embriones y ratones adultos
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Carlos Ramos Munell
Calificación obtenida: Notable (8,4)



Fecha de defensa: 09/2012

- 27** **Título del trabajo:** Mecanismos Celulares y moleculares implicados en la respuesta al tratamiento con derivados retinoides y compuestos arsénicos en la leucemia aguda mieloide
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Nuria Barbarroja Puerto
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Identificar palabras clave: Biomedicina
Fecha de defensa: 2006
- 28** **Título del trabajo:** Intervención dietética en la prevención de la aterosclerosis-enfermedades cardiovasculares y la caquexia asociada al cáncer. Revisión sistemática
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alejandro Torres Duque

Tutorías académicas de estudiantes

- 1** **Nombre del programa:** Doctorado/a
Entidad de realización: Área de Biología Celular. **Tipo de entidad:** Universidad
Universidad Pablo de Olavide
Nº de alumnos/as tutelados/as: 2
- 2** **Nombre del programa:** Formación práctica
Entidad de realización: Centro Andaluz de Biología del **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Desarrollo
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 120
- 3** **Nombre del programa:** Tutorización Iniciación a la Investigación
Entidad de realización: Área de Biología Celular. **Tipo de entidad:** Universidad
Universidad Pablo de Olavide
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 32
Nº de alumnos/as tutelados/as: 4
- 4** **Nombre del programa:** Tutorización de Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Área de Biología Celular. **Tipo de entidad:** Universidad
Universidad Pablo de Olavide
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 179
Nº de alumnos/as tutelados/as: 5
- 5** **Nombre del programa:** Tutorización de estudiantes colaboradores del Departamento
Entidad de realización: Área de Biología Celular. **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento de Anatomía, Fisiología y Biología Celular
(UPO)
Nº de alumnos/as tutelados/as: 16



Cursos y seminarios impartidos orientados a la formación docente universitaria

- 1** **Tipo de evento:** Curso
Nombre del evento: Programa universitario para personas mayores “Aula Abierta de Mayores”
Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos del curso: Formación en Ciencias de la Salud a personas mayores
Horas impartidas: 10
Fecha de impartición: 2020
- 2** **Tipo de evento:** Jornada
Nombre del evento: VI Jornada de Innovación Docente, Calidad y Coordinación”
Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 14/11/2019
- 3** **Tipo de evento:** Curso
Nombre del evento: Programa universitario para personas mayores “Aula Abierta de Mayores”
Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos del curso: Formación en Ciencias de la Salud a personas mayores
Horas impartidas: 8
Fecha de impartición: 2019
- 4** **Tipo de evento:** Jornada
Nombre del evento: I Jornada de Intercambio de Experiencias Docentes de la Plataforma de Innovación del Departamento de Fisiología, Anatomía y Biología Celular
Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 11/09/2018
- 5** **Tipo de evento:** Curso
Nombre del evento: Programa universitario para personas mayores “Aula Abierta de Mayores”
Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos del curso: Formación en Ciencias de la Salud a personas mayores
Horas impartidas: 14,5
Fecha de impartición: 2018
- 6** **Tipo de evento:** Curso
Nombre del evento: Programa universitario para personas mayores “Aula Abierta de Mayores”
Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos del curso: Formación en Ciencias de la Salud a personas mayores
Horas impartidas: 6
Fecha de impartición: 2017
- 7** **Tipo de evento:** Jornada
Nombre del evento: III Jornada de Innovación Docente, Calidad y Coordinación”
Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 21/10/2016
- 8** **Tipo de evento:** Curso
Nombre del evento: Programa universitario para personas mayores “Aula Abierta de Mayores”
Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad



Objetivos del curso: Formación en Ciencias de la Salud a personas mayores
Horas impartidas: 6
Fecha de impartición: 2015

- 9 Tipo de evento:** Curso
Nombre del evento: Programa universitario para personas mayores "Aula Abierta de Mayores"
Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos del curso: Formación en Ciencias de la Salud a personas mayores
Horas impartidas: 2
Fecha de impartición: 2014

Publicaciones docentes o de carácter pedagógico, libros, artículos, etc.

- 1** INNOVACIÓN DOCENTE E INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE LA SALUD. Dykinson SL. pp. 75 - 85. (España): EVALUACIÓN CONTINUA FORMATIVA Y FORMADORA MEDIANTE UNA METODOLOGÍA DE ENSEÑANZA HÍBRIDA INDUCTIVO-DEDUCTIVA, ISBN 978-84-1324-557-7
Nombre del material: Capítulo de libro
Fecha de elaboración: 2020
Tipo de soporte: Libro
- 2** EXPERIENCIAS PEDAGÓGICAS E INNOVACIÓN EDUCATIVA. Aportaciones desde la praxis docente e investigadora. Octaedro. pp. 1895 - 1903. (España): DESARROLLO DE HABILIDADES METACOGNITIVAS MEDIANTE EVALUACIONES FORMADORAS Y DIRIGIDAS AL APRENDIZAJE, Disponible en Internet en: <<https://dialnet.unirioja.es/servlet/libro?codigo=730882>>. ISBN 978-84-17219-78-9
Nombre del material: Capítulo de Libro
Fecha de elaboración: 2018
Tipo de soporte: Libro

Participación en proyectos de innovación docente

- 1** **Título del proyecto:** Evaluación continua formativa mediante una metodología de enseñanza híbrida inductivo-deductiva
Tipo de participación: Coordinador
Entidad financiadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio-fin: 09/2019 - 06/2020 **Duración:** 10 meses
- 2** **Título del proyecto:** Desarrollo de habilidades metacognitivas mediante evaluaciones formadoras y dirigidas al aprendizaje
Tipo de participación: Coordinador
Entidad financiadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio-fin: 09/2017 - 06/2018 **Duración:** 10 meses
- 3** **Título del proyecto:** Aprender a divulgar en nutrición mediante la creación de un blog interdisciplinar
Tipo de participación: Miembro de equipo
Entidad financiadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio-fin: 09/2015 - 06/2016 **Duración:** 10 meses
- 4** **Título del proyecto:** Adaptación de las actividades prácticas (EPD) a actividades de aprendizaje cooperativo mediante contenidos virtualizados
Tipo de participación: Miembro de equipo



Entidad financiadora: Universidad Pablo de Olavide
Fecha de inicio-fin: 09/2012 - 06/2013

Tipo de entidad: Universidad
Duración: 10 meses

5 Título del proyecto: Evaluación de la competencia transversal "lenguaje y método científico" como fuente del conocimiento y aprendizaje del método científico

Tipo de participación: Coordinador

Entidad financiadora: Universidad Pablo de Olavide
Fecha de inicio-fin: 09/2012 - 06/2013

Tipo de entidad: Universidad
Duración: 10 meses

Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

1 Nombre del evento: I Congreso internacional de Innovación Decente e Investigación en educación superior: un reto para las áreas de conocimiento

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

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de presentación: 21/11/2019

Entidad organizadora: Sociedad Científica de Investigación en Ciencias de la Salud, Psicología y Educación

2 Nombre del evento: II Jornada Nacional del profesorado del Grado en Nutrición Humana y Dietética

Tipo de evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Fecha de presentación: 27/06/2019

Entidad organizadora: Conferencia de Decanos y Directores del Grado de Nutrición Humana y Dietética

3 Nombre del evento: VII Jornadas de docencia de la Sociedad Española de Biología Celular

Tipo de evento: Congreso

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

Ciudad de celebración: León, Castilla y León, España

Fecha de presentación: 24/10/2014

Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOLOGIA CELULAR

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

1 Descripción de la actividad: Coordinador Responsable de cursos del programa universitario para personas mayores

Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de finalización: 2020

2 Descripción de la actividad: Miembro de los Tribunales de Evaluación en 6 Trabajos de Fin del Máster "Biotecnología Sanitaria"

Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de finalización: 2020

3 Descripción de la actividad: Miembro vocal de la Comisión de Investigación y Doctorado del Departamento de Fisiología, Anatomía y Biología Celular

Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de finalización: 12/2018



- 4 Descripción de la actividad:** Coordinador del 2º semestre del 3er curso del Grado de Nutrición Humana y Dietética
Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 07/2018
- 5 Descripción de la actividad:** Vocal en Tribunal de Evaluación de Tesis Doctoral de Sandra González Rubio
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2017
- 6 Descripción de la actividad:** Vocal en Tribunal de Evaluación de Tesis Doctoral de Mario David Cordero Morales
Entidad organizadora: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2015
- 7 Descripción de la actividad:** Miembro de los Tribunales de Evaluación en 8 Trabajos de Fin del Máster "Conocimiento actual de las enfermedades raras"
Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2014
- 8 Descripción de la actividad:** Vocal en Tribunal de Evaluación de Tesis Doctoral de Sara Santra-Cruz Calvo
Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2014
- 9 Descripción de la actividad:** Coordinador del 2º semestre del 3er curso del Grado de Biotecnología
Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 07/2012
- 10 Descripción de la actividad:** Codirector del curso de verano: Terapia Celular y Medicina Regenerativa
Ciudad de realización: Huelva, España
Entidad organizadora: Universidad Internacional de Andalucía **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 17/07/2009
- 11 Descripción de la actividad:** Vocal en Tribunal de Evaluación de Tesis Doctoral de Luís Arístedes Torres Sánchez
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2009
- 12 Descripción de la actividad:** Coordinador del curso "Cultivos Celulares" del Programa de Postgrado
Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2008
- 13 Descripción de la actividad:** Coordinador responsable de docentes del Área de Biología Celular durante 2016, 2017 y 2018
Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
- 14 Descripción de la actividad:** Miembro de la Comisión de Garantía Interna de Calidad de la Facultad de Experimentales
Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad



Aportaciones más relevantes de su CV de docencia

- 1 Descripción:** Méritos de la Actividad Docente reconocidos: 2 Tramos (Quinquenios)
Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 02/06/2020
- 2 Descripción:** Evaluación Positiva (favorable) de Actividad Docente e innovadora (planificación, desarrollo, resultados e innovación y mejora) del periodo comprendido entre 2008 y 2018
Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 25/09/2019
- 3 Descripción:** Reconocimiento de la Excelencia Docente durante los cursos 2013/14, 2014/15, 2015/16. 2016/17, 2017/18
Entidad organizadora: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 25/09/2019
- 4 Descripción:** Acreditación para el cuerpo de "Profesor Titular de Universidad"
Entidad organizadora: Agencia Nacional de Evaluación **Tipo de entidad:** Ministerios de Educación, Cultura y de la Calidad y Acreditación Deporte
Fecha de finalización: 25/05/2015
- 5 Descripción:** Acreditación para el cuerpo de "Profesor Contratado Doctor"
Entidad organizadora: Agencia Nacional de Evaluación **Tipo de entidad:** Ministerios de Educación y Ciencia de la Calidad y Acreditación
Fecha de finalización: 03/06/2008
- 6 Descripción:** Acreditación para el cuerpo de "Profesor de Universidad Privada"
Entidad organizadora: Agencia Nacional de Evaluación **Tipo de entidad:** Ministerios de Educación y Ciencia de la Calidad y Acreditación
Fecha de finalización: 03/06/2008
- 7 Descripción:** Acreditación para el cuerpo de "Profesor Ayudante Doctor"
Entidad organizadora: Agencia Nacional de Evaluación **Tipo de entidad:** Ministerios de Educación y Ciencia de la Calidad y Acreditación
Fecha de finalización: 08/10/2007
- 8 Descripción:** Acreditación para el cuerpo de "Profesor Ayudante Doctor"
Entidad organizadora: Agencia Andaluza de Evaluación **Tipo de entidad:** Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa. Junta de Andalucía
Fecha de finalización: 25/09/2007



Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

- 1 Nombre del grupo:** FISILOGIA Y BIOQUIMICA DEL CRECIMIENTO CELULAR
Código normalizado: BIO177
Entidad de afiliación: Universidad Pablo de Olavide. Fisiología, Anatomía y Biología Celular
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de inicio: 29/10/2007 **Duración:** 9 años - 11 meses - 15 días
- 2 Nombre del grupo:** ACTIVACION CELULAR ANOMALA: APOPTOSIS (APOPTOSIS)
Código normalizado: CTS260
Entidad de afiliación: Universidad de Córdoba. Medicina (Medicina, Dermatología y Otorrinolaringología)
Fecha de inicio: 11/07/2004 **Duración:** 3 años - 2 meses - 20 días
- 3 Nombre del grupo:** ESTUDIO DE LAS AFECCIONES AGUDAS DEL APARATO DIGESTIVO
Código normalizado: TCS273
Entidad de afiliación: Universidad de Córdoba. Medicina (Medicina, Dermatología y Otorrinolaringología)
Fecha de inicio: 19/01/2001 **Duración:** 2 años - 11 meses - 12 días

Actividad científica o tecnológica

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

- 1 Nombre del proyecto:** Estudio de la activación oncogénica de receptores de receptores celulares de citoquinas en la LMA: Mecanismos implicados en la regulación de los procesos de angiogénesis, proliferación y apoptosis
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Hospital Universitario Reina Sofía
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO VELASCO GIMENA
Nº de investigadores/as: 7
Cód. según financiadora: 04/1291
Fecha de inicio-fin: 01/01/2005 - 31/12/2007 **Duración:** 1095 días
Cuantía total: 73.025 €
- 2 Nombre del proyecto:** Modulación por la PGE1 de la apoptosis y necrosis inducida por D-galactosamina en cultivo primario de hepatocitos humanos. Papel del óxido nítrico y NF-KB
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Hospital Universitario Reina Sofía
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): GONZALO MIÑO FUGAROLAS
Nº de investigadores/as: 8
Cód. según financiadora: 01/0187
Fecha de inicio-fin: 01/01/2001 - 31/12/2003 **Duración:** 1094 días



Cuantía total: 29.750,1 €

- 3** **Nombre del proyecto:** Treatment of mitochondrial diseases with NAD+ precursors
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: CIBER ENFERMEDADES RARAS (CIBERER)
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): PLACIDO NAVAS LLORET
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s:
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III
Cód. según financiadora: ER16P3AC729
Fecha de inicio: 01/01/2016 **Duración:** 454 días
- 4** **Nombre del proyecto:** Mecanismos moleculares de la deficiencia secundaria de COQ asociada a defectos de la fosforilación oxidativa
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Centro Andaluz de Biología del Desarrollo-UPO
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): PLÁCIDO NAVAS LLORET
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
FONDO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA (FIS), INSTITUTO DE SALUD CARLOS III
Cód. según financiadora: PI14/01962
Fecha de inicio: 01/01/2015 **Duración:** 1095 días
Cuantía total: 248.050 €
- 5** **Nombre del proyecto:** Terapia del síndrome de deficiencia de COQ10
Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Centro Andaluz de Biología del Desarrollo-UPO
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): PLÁCIDO NAVAS LLORET
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
(ANTIGUA)CONSEJERIA DE ECONOMIA, CONSEJERIA DE ECONOMIA, INNOVACION Y CIENCIA.
JUNTA DE ANDALUCIA
Cód. según financiadora: P12-CTS-0943
Fecha de inicio: 27/06/2014 **Duración:** 1099 días
Cuantía total: 211.000 €
- 6** **Nombre del proyecto:** Caracterización fenotípica y molecular del síndrome de la deficiencia de coenzyma Q
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Centro Andaluz de Biología del Desarrollo-UPO
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): PLACIDO NAVAS LLORET
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA
Cód. según financiadora: PI11/00078



Fecha de inicio: 01/01/2012
Cuantía total: 276.320,44 €

Duración: 1095 días

7 Nombre del proyecto: Estudio de la relación de la actividad física y el envejecimiento con parámetros bioquímicos y antioxidantes en sangre

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Centro Andaluz de Biología del Desarrollo-UPO **Tipo de entidad:** 1

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): GUILLERMO LOPEZ LLUCH

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Andalucía

Tipo de entidad: 1

Cód. según financiadora: IMD2010SC0002

Fecha de inicio: 25/08/2010

Duración: 364 días

Cuantía total: 25.000 €

8 Nombre del proyecto: Causas moleculares del Síndrome de la deficiencia de Coenzima Q

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Centro Andaluz de Biología del Desarrollo-UPO

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): PLÁCIDO NAVAS LLORET

Nº de investigadores/as: 21

Entidad/es financiadora/s:

FIS (Instituto de Salud Carlos III)

Cód. según financiadora: PI080500

Fecha de inicio: 01/01/2009

Duración: 1093 días

Cuantía total: 476.135 €

9 Nombre del proyecto: Genes nucleares de la deficiencia de coenzima Q humana

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Centro Andaluz de Biología del Desarrollo-UPO

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): PLACIDO NAVAS LLORET

Nº de investigadores/as: 13

Entidad/es financiadora/s:

JUNTA DE ANDALUCÍA

Cód. según financiadora: P08-CTS-03988

Fecha de inicio: 01/01/2009

Duración: 1460 días

Cuantía total: 288.000 €

10 Nombre del proyecto: Coenzima Q como sensor de la homeostasis mitocondrial

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Centro Andaluz de Biología del Desarrollo-UPO

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): PLACIDO NAVAS LLORET

Nº de investigadores/as: 18

Entidad/es financiadora/s:

CIBER ENFERMEDADES RARAS (CIBERER)

**Cód. según financiadora:** INTRA/07/729,1**Fecha de inicio:** 01/01/2007**Duración:** 730 días**Cuantía total:** 39.333,32 €

- 11 Nombre del proyecto:** Estudio de las señales intracelulares promovidas por la activación oncogénica de receptores celulares en la LAM: mecanismos implicados en la regulación de la angiogénesis, proliferación y apoptosis

Ámbito geográfico: Autonómica**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Hospital Universitario Reina Sofía **Tipo de entidad:** 1**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** FRANCISCO VELASCO GIMENA**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Andalucía

Tipo de entidad: 1**Cód. según financiadora:** 60/2005**Fecha de inicio:** 01/01/2006**Duración:** 365 días**Cuantía total:** 15.900 €

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

- 1 Índice H:** 17
Fecha de aplicación: 07/2020
Fuente de Índice H: WOS
- 2 Índice H:** 20
Fecha de aplicación: 07/2020
Fuente de Índice H: GOOGLE SCHOLAR

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** LUIS VÁZQUEZ FONSECA; Schaefer, Jochen; Navas-enamorado, Ignacio; CARLOS SANTOS OCAÑA; Juan Diego Hernández Camacho; IGNACIO GUERRA PÉREZ; MARIA VICTORIA CASCAJO ALMENARA; ANA MARÍA SÁNCHEZ CUESTA; Hovarth, Zoltan; EMILIO SIENDONES CASTILLO; Jou, Cristina; Casado, Mercedes; PURIFICACION GUTIERREZ RIOS; GLORIA BREA CALVO; GUILLERMO LOPEZ LLUCH; DANIEL JOSE MORENO FERNANDEZ-AYALA; Ana Belén Cortés Rodríguez; JUAN CARLOS RODRIGUEZ AGUILERA; Matte, Cristiane; Ribes, Antonia; Prieto-soler, Sandra Y.; EDUARDO DOMINGUEZ DEL TORO; Di Francesco, Andrea; Aon, Miguel A.; Bernier, Michel; Salviati, Leonardo; Artuch, Rafael; De Cabo, Rafael; Jackson, Sandra; PLACIDO NAVAS LLORET. ADCK2 HAPLOINSUFFICIENCY REDUCES MITOCHONDRIAL LIPID OXIDATION AND CAUSES MYOPATHY ASSOCIATED WITH COQ DEFICIENCY. *Journal of Clinical Medicine*. 8, pp. 1374-1 - 1374-22. Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL(Suiza): 2019. ISSN 2077-0383
- Tipo de producción:** Artículo científico
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL
- Índice de impacto:** 3,303
- Revista dentro del 25%:** Si
- Posición de publicación:** 36
- Num. revistas en cat.:** 165

- 2** EMILIO SIENDONES CASTILLO; Manuel Angel Ballesteros Simarro; PLACIDO NAVAS LLORET. CELLULAR AND MOLECULAR MECHANISMS OF RECESSIVE HEREDITARY METHAEMOGLOBINAEMIA TYPE II. Journal of Clinical Medicine. 7 - 10, pp. 341-1 - 341-9. Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL(Suiza): 2018. ISSN 2077-0383
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 3
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL
Índice de impacto: 5.583 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 15 **Num. revistas en cat.:** 160
- 3** ALEJANDRO MARTÍN-MONTALVO SÁNCHEZ; Sun, Yaning; Ali, Ahmed; Gutierrez, Vincent; Palacios, Hector H.; Curtis, Jessica; JOSÉ ALBERTO DÍAZ-RUIZ RUIZ; EMILIO SIENDONES CASTILLO; JULIA ARIZA GÓMEZ; Abulwerdi, Gelareh A.; Sun, Xiaoping; Wang, Annie X.; Pearson, Kevin J.; Fishbein, Kenneth W.; Spencer, Richard G.; Wang, Miao; Han, Xianlin; Scheibye-knudsen, Morten; Baur, Joe A.; PLACIDO NAVAS LLORET; JOSE MANUEL VILLALBA MONTORO; Bernier, Michel; Zou , Sige; RAFAEL CARLOS DE CABO MORENO. CYTOCHROME b5 REDUCTASE AND THE CONTROL OF LIPID METABOLISM AND HEALTHSPAN. Npj Aging and Mechanisms of Disease. 2, pp. 16006-1 - 16006-12. 2016.
Tipo de producción: Artículo científico
- 4** MARIA VICTORIA CASCAJO ALMENARA; Abdelmohsen, Kobt; Noh, Ji Heon; DANIEL JOSE MORENO FERNANDEZ-AYALA; M.-willers, Imke; GLORIA BREA CALVO; GUILLERMO LOPEZ LLUCH; Valenzuela-villatoro, Marina; M-cuezva, José; Gorospe, Myriam; EMILIO SIENDONES CASTILLO; PLACIDO NAVAS LLORET. RNA-BINDING PROTEINS REGULATE CELL RESPIRATION AND COENZYME Q BIOSYNTHESIS BY POST-TRANSCRIPCIÓNAL REGULATION OF COQ7. RNA Biology. 13 - 7, pp. 622 - 634. Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY(Estados Unidos de América): 2016. Disponible en Internet en: <<http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/15476286.2015.1119366>>. ISSN 1547-6286
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 11
Nº total de autores: 12
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY
Índice de impacto: 3.900 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 83 **Num. revistas en cat.:** 290
- 5** EMILIO SIENDONES CASTILLO; SARA SANTA CRUZ CALVO; Martín-montalvo, Alejandro; MARIA VICTORIA CASCAJO ALMENARA; JULIA ARIZA GÓMEZ; GUILLERMO LOPEZ LLUCH; JOSE MANUEL VILLALBA MONTORO; Acquaviva-bourdain, Cecile; Roze, Emmanuel; Bernier, Michel; RAFAEL CARLOS DE CABO MORENO; PLACIDO NAVAS LLORET. MEMBRANE-BOUND CYB5R3 IS A COMMON EFFECTOR OF NUTRITIONAL AND OXIDATIVE STRESS RESPONSE THROUGH FOXO3A AND NRF2. Antioxidants & Redox Signaling. 21 - 12, pp. 1708 - 1725. Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY(Estados Unidos de América): 2014. Disponible en Internet en: <<http://online.liebertpub.com/doi/abs/10.1089/ars.2013.5479>>. ISSN 1523-0864
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 12
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY
Índice de impacto: 7.407 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 27 **Num. revistas en cat.:** 290



- 6** RAFAEL CARLOS DE CABO MORENO; EMILIO SIENDONES CASTILLO; PLACIDO NAVAS LLORET. CYB5R3: A KEY PLAYER IN AEROBIC METABOLISM AND AGING?. Aging. 1 - 12, pp. 1 - 6. 2010. Disponible en Internet en: <<http://www.impactaging.com/index.html>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.964

- 7** GLORIA BREA CALVO; EMILIO SIENDONES CASTILLO; JOSÉ ANTONIO SÁNCHEZ ALCÁZAR; RAFAEL CARLOS DE CABO MORENO; PLACIDO NAVAS LLORET. CELL SURVIVAL FOR CHEMOTHERAPY DEPENDS ON NF-KAPPAB TRANSCRIPTIONAL UP-REGULATION OF COENZYME Q BIOSYNTHESIS. PLOS ONE. pp. E5301 - 9. Science Edition - BIOLOGY(Estados Unidos de América): 2009. Disponible en Internet en: <<http://www.plosone.org/article/info%3adoi%2f10.1371%2fjournal.pone.0005301>>. ISSN 1932-6203

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.351

Posición de publicación: 10

Categoría: Science Edition - BIOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 76

- 8** Nuria Barbarroja Puerto; EMILIO SIENDONES CASTILLO; LUIS ARISTIDES TORRES SANCHEZ; MARIA JOSE LUQUE LUQUE; JULIO MANUEL MARTINEZ MORENO; GABRIEL DORADO PEREZ; FRANCISCO VELASCO GIMENA; ANTONIO TORRES GOMEZ; ROSARIO LOPEZ PEDRERA. MEK INHIBITION INDUCES CASPASES ACTIVATION, DIFFERENTIATION BLOCKADE AND PML/RAR ALPHA DEGRADATION IN ACUTE PROMYELOCYTIC LEUKAEMIA. British Journal of Haematology. 142 - 1, pp. 27 - 35. 2008.

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.478

- 9** EMILIO SIENDONES CASTILLO; Nuria Barbarroja Puerto; LUIS ARISTIDES TORRES SANCHEZ; PAULA BUENDIA BELLO; FRANCISCO VELASCO GIMENA; GABRIEL DORADO PEREZ; ANTONIO TORRES GOMEZ; ROSARIO LOPEZ PEDRERA. INHIBITION OF FLT3-ACTIVATING MUTATIONS DOES NOT PREVENT CONSTITUTIVE ACTIVATION OF ERK/AKT/STAT PATHWAYS IN SOME AML CELLS: A POSSIBLE CAUSE FOR THE LIMITED EFFECTIVENESS OF MONOTHERAPY WITH SMALL-MOLECULE INHIBITORS. Hematological Oncology. 25 - 1, pp. 30 - 37. (Reino Unido): 2007. Disponible en Internet en: <http://www.sciencedirect.com/science?_ob=articleurl&_udi=b6vp8-4wbbt2j-5&_user=10&_coverdate=06%2f30%2f2009&_alid=1165349839&_rdoc=1&_fmt=hi> ISSN 0278-0232

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 8

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.180

- 10** Rodríguez-,Me; MARÍA ENCARNACIÓN RODRÍGUEZ ORTIZ; YOLANDA ALMADEN PEÑA; Almaden-,Yolanda; Cañadillas-,M. S.; M^a SAGRARIO CAÑADILLAS LÓPEZ; ANTONIO CANALEJO RAYA; EMILIO SIENDONES CASTILLO; Ignacio López Villalba; ESCOLASTICO AGUILERA TEJERO; Martin-, D.; JUAN MARIANO RODRIGUEZ PORTILLO. THE CALCIMIMETIC R-568 INCREASES VITAMIN D RECEPTOR EXPRESSION IN RAT PARATHYROID GLANDS. American Journal of Physiology. Renal, Fluid and Electrolyte



Physiology. 292 - 5, pp. F1390 - F1395. (Estados Unidos de América): 2007. Disponible en Internet en: <<http://intl-ajrenal.physiology.org/cgi/reprint/292/5/F1390>>. ISSN 0363-6127

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 8

Nº total de autores: 12

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.416

- 11** ROSARIO LOPEZ PEDRERA; PAULA BUENDIA BELLO; MARÍA JOSÉ CUADRADO LOZANO; EMILIO SIENDONES CASTILLO; MARIA ANGELES AGUIRRE ZAMORANO; Nuria Barbarroja Puerto; Khamashta-, Munther A.; Montiel-Duarte-,Cristina; FRANCISCO VELASCO GIMENA; Torres-, A.; Velasco-,F.. ANTIPHOSPHOLIPID ANTIBODIES FROM PATIENTS WITH THE ANTIPHOSPHOLIPID SYNDROME INDUCE MONOCYTE TISSUE FACTOR EXPRESSION THROUGH THE SIMULTANEOUS ACTIVATION OF NF-KAPPA B/REL PROTEINS VIA THE P38 MITOGEN-ACTIVATED PROTEIN KINASE PATHWAY, AND OF THE MEK-1/ERK. Arthritis and Rheumatism. 54 - 1, pp. 301 - 311. (Estados Unidos de América): 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1002/art.21549>>. ISSN 0004-3591

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 10

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 7.751

- 12** ROSARIO LOPEZ PEDRERA; MARÍA JOSÉ CUADRADO LOZANO; PAULA BUENDIA BELLO; Nuria Barbarroja Puerto; EMILIO SIENDONES CASTILLO; FRANCISCO VELASCO GIMENA. ANTIPHOSPHOLIPID-MEDIATED THROMBOSIS: INTERPLAY BETWEEN ANTICARDIOLIPIN ANTIBODIES AND VASCULAR CELLS. Clinical and Applied Thrombosis/Hemostasis. 12 - 1, pp. 41 - 45. 2006.

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.008

- 13** ANTONIO LOPEZ BELTRAN; MARIA JOSE REQUENA TAPIA; RAFAEL JESUS LUQUE BARONA; JOSE ALVAREZ KINDELAN; ANA QUINTERO CABELLO; ANA MARIA BLANCA PEDREGOSA; Rodríguez-,Me; EMILIO SIENDONES CASTILLO; Montironi-,R. CYCLIN D3 EXPRESSION IN PRIMARY TA/T1 BLADDER CANCER. Journal of Pathology. 209 - 1, pp. 106 - 113. (Reino Unido): 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1002/path.1952>>. ISSN 0022-3417

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 8

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.759

- 14** ROSARIO LOPEZ PEDRERA; JOSE MANUEL VILLALBA MONTORO; EMILIO SIENDONES CASTILLO; Nuria Barbarroja Puerto; CONSUELO GOMEZ DIAZ; ANTONIO RODRIGUEZ ARIZA; PAULA BUENDIA BELLO; FRANCISCO VELASCO GIMENA. PROTEOMIC ANALYSIS OF ACUTE MYELOID LEUKEMIA: IDENTIFICATION OF POTENTIAL EARLY BIOMARKERS AND THERAPEUTIC TARGETS. Proteomics. 6 - SUPPL, pp. S293 - S299. (Alemania): 2006. ISSN 1615-9853

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 8

Fuente de impacto: WOS (JCR)



Índice de impacto: 5.735

- 15** ROSARIO LOPEZ PEDRERA; GABRIEL DORADO PEREZ; Nuria Barbarroja Puerto; EMILIO SIENDONES CASTILLO; PAULA BUENDIA BELLO; FRANCISCO VELASCO GIMENA. TISSUE FACTOR AS AN EFFECTOR OF ANGIOGENESIS AND TUMOR PROGRESSION IN HEMATOLOGICAL MALIGNANCIES. *Leukemia*. 20 - 8, pp. 1331 - 1340. (Reino Unido): 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1038/sj.leu.2404264>>. ISSN 0887-6924
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6.146
- 16** EMILIO SIENDONES CASTILLO; YOLANDA JIMENEZ GOMEZ; JOSE LUIS MONTERO ÁLVAREZ; CONSUELO GOMEZ DIAZ; JOSE MANUEL VILLALBA MONTORO; JORDI MUNTANÉ RELAT. PGE(1) ABOLISHES THE MITOCHONDRIAL-INDEPENDENT CELL DEATH PATHWAY INDUCED BY D-GALACTOSAMINE IN PRIMARY CULTURE OF RAT HEPATOCYTES. *Journal of Gastroenterology and Hepatology*. 20 - 1, pp. 108 - 116. (Australia): 2005. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1111/j.1400-1746.2004.03488.x>>. ISSN 0815-9319
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.718
- 17** EMILIO SIENDONES CASTILLO; DALIA FOUAD MOHAMED IBRAHIM; Díaz-Guerra, María José; De La Mata-, Manuel; Boscá-, Lisardo; JORDI MUNTANÉ RELAT. PGE(1)-INDUCED NO REDUCES APOPTOSIS BY D-GALACTOSAMINE THROUGH ATTENUATION OF NF-KAPPA B AND NOS-2 EXPRESSION IN RAT HEPATOCYTES. *Hepatology*. 40 - 6, pp. 1295 - 1303. (Estados Unidos de América): 2004. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1002/hep.20448>>. ISSN 0270-9139
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 10.416
- 18** DALIA FOUAD MOHAMED IBRAHIM; EMILIO SIENDONES CASTILLO; GUADALUPE COSTÁN RODERO; JORDI MUNTANÉ RELAT. ROLE OF NF-KAPPA B ACTIVATION AND NITRIC OXIDE EXPRESSION DURING PGE(1) PROTECTION AGAINST D-GALACTOSAMINE-INDUCED CELL DEATH IN CULTURED RAT HEPATOCYTES. *Liver International*. 24 - 3, pp. 227 - 236. 2004. ISSN 1478-3223
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.227
- 19** BARTOLOME GARFIA CATALAN; M^a SAGRARIO CAÑADILLAS LÓPEZ; ANTONIO CANALEJO RAYA; FERNANDO LUQUE RECIO; Quesada-, M.; YOLANDA ALMADEN PEÑA; ESCOLASTICO AGUILERA TEJERO; JUAN MARIANO RODRIGUEZ PORTILLO; EMILIO SIENDONES CASTILLO. REGULATION OF PARATHYROID



VITAMIN D RECEPTOR EXPRESSION BY EXTRACELLULAR CALCIUM. *Journal of the American Society of Nephrology*. 13 - 12, pp. 2945 - 2952. 2002.

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 7.499

- 20** EMILIO SIENDONES CASTILLO; DALIA FOUAD MOHAMED IBRAHIM; AMIRA MOHAMED KAMAL ELSAID ABOU ELELLA; ANA QUINTERO CABELLO; PILAR BARRERA BAENA; JORDI MUNTANÉ RELAT. ROLE OF NITRIC OXIDE IN -GALACTOSAMINE-INDUCED CELL DEATH AND ITS PROTECTION BY PGE1 IN CULTURED HEPATOCYTES. *Nitric Oxide: Biology and Chemistry*. 8 - 2, pp. 133 - 143. 2003. Disponible en Internet en: <[http://dx.doi.org/10.1016/S1089-8603\(02\)00182-9](http://dx.doi.org/10.1016/S1089-8603(02)00182-9)>.

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.906

- 21** ANA QUINTERO CABELLO; Pedraza, Carlos Andrés; EMILIO SIENDONES CASTILLO; Elsaid, Amira Mohamed Kamal; Colell, Anna; García-ruiz, Carmen; JOSE LUIS MONTERO ÁLVAREZ; De La Mata-garcía, Manuel; Fernández-checa, José Carlos; GONZALO MIÑO FUGAROLAS; JORDI MUNTANÉ RELAT. PGE1 PROTECTION AGAINST APOPTOSIS INDUCED BY D-GALACTOSAMINE IS NOT RELATED TO THE MODULATION OF INTRACELLULAR FREE RADICAL PRODUCTION IN PRIMARY CULTURE OF RAT HEPATOCYTES. *Free Radical Research*. 36 - 3, pp. 345 - 355. 2002.

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.523

- 22** AMIRA MOHAMED KAMAL ELSAID ABOU ELELLA; EMILIO SIENDONES CASTILLO; FRANCISCO JAVIER PADILLO RUIZ; Padillo-Ruiz, F.J.; JOSE LUIS MONTERO ÁLVAREZ; De La Mata-, M; JORDI MUNTANÉ RELAT; Colell-,A.; Garcia-Ruiz,C.. TUMOUR NECROSIS FACTOR-ALPHA AND NITRIC OXIDE MEDIATE APOPTOSIS BY D-GALACTOSAMINE IN A PRIMARY CULTURE OF RAT HEPATOCYTES: EXACERBATION OF CELL DEATH BY COCULTURED KUPFFER CELLS. *Canadian Journal of Gastroenterology*. 16 - 11, pp. 791 - 799. 2002.

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.432

- 23** JORDI MUNTANÉ RELAT; Rodríguez-González, Francisco Javier; Segado-,Olga; ANA QUINTERO CABELLO; JOSE MANUEL LOZANO REINA; De La-Mata, Manuel; EMILIO SIENDONES CASTILLO; Pedraza-,Carlos Andres; Delgado-,Manuel; FRANCISCO J. O'VALLE RAVASSA; RAIMUNDO MIGUEL GARCÍA DEL MORAL GARRIDO; JOSE LUIS MONTERO ÁLVAREZ; MANUEL DE LA MATA GARCÍA; GONZALO MIÑO FUGAROLAS. TNF-ALPHA DEPENDENT PRODUCTION OF INDUCIBLE NITRIC OXIDE IS INVOLVED IN PGE(1) PROTECTION AGAINST ACUTE LIVER INJURY. *Gut*. 47 - 4, pp. 553 - 562. 2000.

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.386

- 24** EMILIO SIENDONES CASTILLO; JOSE ANTONIO GONZALEZ REYES; CARLOS SANTOS OCAÑA; PLACIDO NAVAS LLORET; FRANCISCO CORDOBA GARCIA. BIOSYNTHESIS OF ASCORBIC ACID IN KIDNEY BEAN. L-GALACTONO- GAMMA-LACTONE DEHYDROGENASE IS AN INTRINSIC PROTEIN LOCATED AT THE MITOCHONDRIAL INNER MEMBRANE. *Plant Physiology*. 120 - 3, pp. 907 - 912. 1999.

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.434

- 25** GUILLERMO LOPEZ LLUCH; EMILIO SIENDONES CASTILLO; GLORIA BREA CALVO; DANIEL JOSE MORENO FERNANDEZ-AYALA; PLACIDO NAVAS LLORET. ROLE OF ANTIOXIDANTS IN THE THERAPY AGAINST LEUKEMIA. NEW RESEARCH ON ANTIOXIDANTS. pp. 1 - 34. 2008.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 26** GUILLERMO LOPEZ LLUCH; EMILIO SIENDONES CASTILLO; DANIEL JOSE MORENO FERNANDEZ-AYALA; PLACIDO NAVAS LLORET. ANTIOXIDANTS IN DIFFERENTIATION OF LEUKEMIC CELLS. NEW CELL DIFFERENTIATION RESEARCH TOPICS. pp. 79 - 116. 2007. Disponible en Internet en: <https://www.novapublishers.com/catalog/product_info.php?products_id=5993>.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 27** EMILIO SIENDONES CASTILLO; GLORIA BREA CALVO; MARIA VICTORIA CASCAJO ALMENARA; GUILLERMO LOPEZ LLUCH; JOSÉ ANTONIO SÁNCHEZ ALCÁZAR; PLACIDO NAVAS LLORET. THE TWO FACES OF A SAME FUNCTION: PRO- AND ANTI-APOPTOTIC ROLE OF UBIQUINONE. FRONTIERS IN CELL APOPTOSIS RESEARCH. pp. 1 - 35. 2007.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 28** Nuria Barbarroja Puerto; ROSARIO LOPEZ PEDRERA; PAULA BUENDIA BELLO; EMILIO SIENDONES CASTILLO; Capote-,M; Montiel-Duarte-,C; GABRIEL DORADO PEREZ; Torres-, A.; FRANCISCO VELASCO GIMENA. COORDINATED DYSREGULATION OF CELLULAR RECEPTORS, PROANGIOGENIC FACTORS AND INTRACELLULAR PATHWAYS IN ACUTE LEUKEMIA. REPORTS OF THE TECHNICAL WORKING GROUPS ESTABLISHED UNDER THE THEMATIC STRATEGY FOR SOIL PROTECTION. pp. 101 - 106. 2004.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 29** PAULA BUENDIA BELLO; ROSARIO LOPEZ PEDRERA; Nuria Barbarroja Puerto; EMILIO SIENDONES CASTILLO; Montiel-Duarte-,C; GABRIEL DORADO PEREZ; Aguirre-,M.A.; Cuadrado-,M.J.; Torres-, A.; FRANCISCO VELASCO GIMENA. REGULATION OF NF KAPPA B ACTIVATION IN ANTI-PHOSPHOLIPID SYNDROME: INVOLVEMENT OF ERK1/2 AND P38 MAP KINASE PATHWAYS. REPORTS OF THE TECHNICAL WORKING GROUPS ESTABLISHED UNDER THE THEMATIC STRATEGY FOR SOIL PROTECTION. pp. 111 - 114. 2004.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** PLASMA MEMBRANE NADH-CoQ REDUCTASE CONNECTS AEROBIC METABOLISM WITH AGEING
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): EMILIO SIENDONES CASTILLO; SARA SANTA CRUZ CALVO; Martin-montalvo, Alejandro; MARIA VICTORIA CASCAJO ALMENARA; JULIA ARIZA GÓMEZ; GUILLERMO LOPEZ LLUCH; JOSE MANUEL VILLALBA MONTORO; Acquaviva-bourdain, Cecile; Roze, Emmanuel; Bernier, Michel; RAFAEL CARLOS DE CABO MORENO; PLACIDO NAVAS LLORET
En: THE 8TH CONFERENCE OF THE INTERNATIONAL COENZYME Q10 ASSOCIATION. Bolonia, Italia, pp. 08/10/2015.



- 2 Título del trabajo:** RNA-Binding proteins regulate cell respiration and coenzyme Q biosynthesis by post-transcriptional regulation of CoQ7
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): MARIA VICTORIA CASCAJO ALMENARA; EMILIO SIENDONES CASTILLO; Abdelmohsen, Kotb; Cuezva, José Manuel; Willers, Imka; Gorospe, Myriam; PLACIDO NAVAS LLORET
En: THE 8TH CONFERENCE OF THE INTERNATIONAL COENZYME Q10 ASSOCIATION. Bolonia, Italia, pp. 08/10/2015.
- 3 Título del trabajo:** CYB5R3 AT THE INTERSECTION OF GROWTH AND SENESCENCE
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): EMILIO SIENDONES CASTILLO; MARIA VICTORIA CASCAJO ALMENARA; GUILLERMO LOPEZ LLUCH; SARA SANTA CRUZ CALVO; RAFAEL CARLOS DE CABO MORENO; PLACIDO NAVAS LLORET
En: 9th European Congress of Biogerontology. pp. 16/10/2014.
- 4 Título del trabajo:** New insights in CoQ10 biosynthesis: COQ7 gene is post-transcriptionally regulated by RNA-binding protein
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): MARIA VICTORIA CASCAJO ALMENARA; EMILIO SIENDONES CASTILLO; Abdelmohsen, K; Willers, I.m.; Cuezva, J.m.; Gorospe, M; PLACIDO NAVAS LLORET
"Otros". En: Translational Genomics in Biomedicine. . BARCELONA, pp. 13/03/2014.
- 5 Título del trabajo:** RNA binding proteins in the regulation of the Coenzyme Q biosynthesis
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): MARIA VICTORIA CASCAJO ALMENARA; EMILIO SIENDONES CASTILLO; Abdelmohsen, Kotb; Willers, Imka; Cuezva, José Manuel; RAFAEL CARLOS DE CABO MORENO; PLACIDO NAVAS LLORET; Gorospe, Myriam
"Otros". En: The 7th Conference of the International CoQ10 Association. Sevilla, pp. 08/11/2012.
- 6 Título del trabajo:** Coenzyme Q biosynthesis is regulated by RNA-protein interaction
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): MARIA VICTORIA CASCAJO ALMENARA; EMILIO SIENDONES CASTILLO; Abdelmohsen, K; Willers, I.m.; Cuezva, J.m.; Gorospe, Miriam; PLACIDO NAVAS LLORET
Página inicial-final: 313 - 313
Depósito legal: ISBN 1742-4658
Fecha de publicación: 01/09/2012
Fecha de finalización: febs j
"Otros". En: Organizadora y Chair de la Workshop12 Women in Biochemistry: from Past to Future. 22nd IUBMB and 37th FEBS Congress. Sevilla, España, pp. 04/09/2012.
- 7 Título del trabajo:** The transcription factor Nrf2 regulates CYB5R3 expression, the gene responsible for the neurological disorders associated to type II methemoglobinemia.
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): EMILIO SIENDONES CASTILLO; MARIA VICTORIA CASCAJO ALMENARA; RAFAEL CARLOS DE CABO MORENO; PLACIDO NAVAS LLORET
En: Nrf2 signalling in health and disease. The Biochemical Society. Charles Darwin house. LONDRES, pp. 01/12/2011.
- 8 Título del trabajo:** RNA Binding Proteins in Neurological Disease
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): MARIA VICTORIA CASCAJO ALMENARA; EMILIO SIENDONES CASTILLO; Abdelmohsen, Kotb; Willers, Imka; Cuezva, José Manuel; Gorospe, Myriam; PLACIDO NAVAS LLORET



"Otros". En: 6th Brain Research Conference: RNA Binding Proteins in Neurological Disease. Washington, DC, USA, pp. 10/11/2011.

9 Título del trabajo: CYB5R3 at the intersection of growth and senescence

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): EMILIO SIENDONES CASTILLO; MARIA VICTORIA CASCAJO ALMENARA; GUILLERMO LOPEZ LLUCH; SARA SANTA CRUZ CALVO; RAFAEL CARLOS DE CABO MORENO; PLACIDO NAVAS LLORET

En: Cell symposia: metabolism and aging. CAPE COD, E.E.U.U., pp. 01/01/2011.

10 Título del trabajo: COENZYME Q IN PLASMA MEMBRANE ELECTRON TRANSPORT

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): PLACIDO NAVAS LLORET; CARLOS SANTOS OCAÑA; RAFAEL CARLOS DE CABO MORENO; EMILIO SIENDONES CASTILLO

Página inicial-final: 43 - 43

Fecha de finalización: OXIDANTS AND ANTIOXIDANTS IN BIOLOGY: TRANSLATIONAL REDOX SCIENCE

"Internacional no UE". En: ANNUAL MEETING OF THE OXYGEN CLUB OF CALIFORNIA (2010) () (.2010.SANTA BARBARA, CALIFORNIA, ESTADOS UNIDOS). SANTA BARBARA, CALIFORNIA, ESTADOS UNIDOS, pp. 01/01/2010.

11 Título del trabajo: COMPARATIVE PROTEOMIC ANALYSIS OF ACUTE MYELOID LEUKEMCS CELLS WITH AND WITHOUT INTERNAL TANDEM DUPLICATIONS (ITD) OF THE RECEPTOR TYROSINE KINASE FLT3

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): LUIS ARISTIDES TORRES SANCHEZ; EMILIO SIENDONES CASTILLO; JOSE MANUEL VILLALBA MONTORO; PAULA BUENDIA BELLO; Torres-,Antonio; FRANCISCO VELASCO GIMENA

"Internacional no UE". En: CONGRESS OF THE SPANISH PROTEOMICS SOCIETY. 1º MEETING OF THE EUROPEAN PROTEOMICS ASSOCIATION () (2.2007.VALENCIA, ESPAÑA). VALENCIA, ESPAÑA, pp. 01/01/2007.

12 Título del trabajo: COMPARATIVE PROTEOMIC ANALYSIS OF ACUTE MYELOID LEUKEMICS CELLS WITH AND WITHOUT INTERNAL TANDEM DUPLICATIONS (ITD) OF THE RECEPTOR TYROSINE KINASE FLT3

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): JOSE MANUEL VILLALBA MONTORO; EMILIO SIENDONES CASTILLO; Nuria Barbarroja Puerto; LUIS ARISTIDES TORRES SANCHEZ; VANESSA HERNÁNDEZ NIETO; Torres-, A.; Velasco-,F.; PAULA BUENDIA BELLO

Página inicial-final: 254 - 254

Fecha de finalización: PROTEOMICS AND PATHOLOGY (FROM BOTH SIDES OF THE ATLANTIC OCEAN). A JOINT CONGRESS OF THE SPANISH PROTEOMICS SOCIETY AND THE EUROPEAN PROTEOMICS ASSOCIATION (RESÚMENES)

"Internacional no UE". En: PROTEOMICS AND PATHOLOGY (FROM BOTH SIDES OF THE ATLANTIC OCEAN). A JOINT CONGRESS OF THE SPANISH PROTEOMICS SOCIETY AND THE EUROPEAN PROTEOMICS ASSOCIATION. VALENCIA, ESPAÑA, pp. 2007.

13 Título del trabajo: Cell Survival and the Mitochondrial Retrograde Response.

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): GLORIA BREA CALVO; EMILIO SIENDONES CASTILLO; JOSÉ ANTONIO SÁNCHEZ ALCÁZAR; PLACIDO NAVAS LLORET

"Otros". En: Workshop Current Trends in Biomedicine: Mitochondriopathies. Diverse origin of mitochondrial diseases. Baeza (Jaén), España, pp. 27/10/2006.

- 14 Título del trabajo:** INHIBITION OF FLT3-ACTIVATING MUTATIONS MAY NOT PREVENT CONSTITUTIVE ACTIVATION OF ERK/AKT/STAT PATHWAYS IN SOME AML SAMPLES: A POSSIBLE CAUSE FOR THE LIMITED EFFECTIVENESS OF THERAPY WITH SMALL-MOLECULE INHIBITORS
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): EMILIO SIENDONES CASTILLO; PAULA BUENDIA BELLO; Torres-, A.; FRANCISCO VELASCO GIMENA
"Otros". En: 11TH CONGRESS OF THE EUROPEAN HEMATOLOGY ASSOCIATION () (.2006.AMSTERDAM, HOLANDA). AMSTERDAM, HOLANDA, pp. 01/01/2006.
- 15 Título del trabajo:** RELEVANCE OF MEK/ERK ACTIVATION IN THE MAINTENANCE OF THE PML/RAR ALPHA INTEGRITY IN ACUTE PROMYELOCITIC LEUKEMIA.
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): EMILIO SIENDONES CASTILLO; LUIS ARISTIDES TORRES SANCHEZ; PAULA BUENDIA BELLO; FRANCISCO VELASCO GIMENA; ANTONIO TORRES GOMEZ
"Otros". En: CONGRESS OF THE EUROPEAN HEMATOLOGY ASSOCIATION (11) (11.2006.AMSTERDAM, HOLANDA). AMSTERDAM, HOLANDA, pp. 01/01/2006.
- 16 Título del trabajo:** IDENTIFICACIÓN DE PROTEÍNAS ASOCIADAS A LA SUPERVIVENCIA Y DIFERENCIACIÓN CELULAR MEDIANTE ANÁLISIS PROTEÓMICO EN BLASTOS DE LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): LUIS ARISTIDES TORRES SANCHEZ; HÉRNANDEZ-NIETO,VANESSA; EMILIO SIENDONES CASTILLO; JOSE MANUEL VILLALBA MONTORO; PAULA BUENDIA BELLO; ANTONIO TORRES GOMEZ; FRANCISCO VELASCO GIMENA
"Nacional". En: XLVIII REUNIÓN NACIONAL DE LA AEHH Y XXII CONGRESO NACIONAL DE LA SETH. Granada, pp. 2006. (España):
- 17 Título del trabajo:** RELEVANCIA DE LA MUTACIÓN FLT3/ITD EN LA ACTIVACIÓN DE DIVERSAS RUTAS INTRACELULARES REGULADORAS DE LA DIFERENCIACIÓN Y LA SUPERVIVENCIA CELULAR EN LA LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): LUIS ARISTIDES TORRES SANCHEZ; EMILIO SIENDONES CASTILLO; PAULA BUENDIA BELLO; Torres-, A.; FRANCISCO VELASCO GIMENA
"Nacional". En: XLVIII REUNIÓN NACIONAL DE LA AEHH Y XXII CONGRESO NACIONAL DE LA SETH. Granada, pp. 2006. (España):
- 18 Título del trabajo:** ACTIVACIÓN DIFERENCIAL DE LA SEÑALIZACIÓN INTRACELULAR EN EL MISMO SUBTIPO DE LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA: LA ACTIVACIÓN DE DIVERSAS VÍAS INTRACELULARES NO SE ASOCIA A LA PRESENCIA DE MUTACIONES EN EL RECEPTOR FLT3
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): EMILIO SIENDONES CASTILLO; Nuria Barbarroja Puerto; PAULA BUENDIA BELLO; Torres-, A.; FRANCISCO VELASCO GIMENA; ROSARIO LOPEZ PEDRERA
"Nacional". En: XLVII REUNIÓN NACIONAL DE LA AEHH Y XXI CONGRESO NACIONAL DE LA SETH. Madrid, pp. 10/2005. (España):
- 19 Título del trabajo:** EFECTOS DE LA FLUVASTATINA SOBRE LA EXPRESIÓN DE FACTOR TISULAR EN MONOLITOS DE PACIENTES CON SÍNDROME ANTIFOSFOLÍPIDO PRIMARIO: RESULTADOS PRELIMINARES DE UN ESTUDIO IN VIVO
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): PAULA BUENDIA BELLO; ROSARIO LOPEZ PEDRERA; MARIA ANGELES AGUIRRE ZAMORANO; Nuria Barbarroja Puerto; EMILIO SIENDONES CASTILLO; Khamashta-, Munther A.; Torres-,Antonio; FRANCISCO VELASCO GIMENA; MARÍA JOSÉ CUADRADO LOZANO



"Nacional". En: XLVII REUNIÓN NACIONAL DE LA AEHH Y XXI CONGRESO NACIONAL DE LA SETH. Madrid, pp. 10/2005. (España):

20 Título del trabajo: ESTUDIO PROTEÓMICO DE LA LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA: IDENTIFICACIÓN DE NUEVOS BIOMARCADORES Y DINAS TERAPEÚTICAS

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): ROSARIO LOPEZ PEDRERA; Nuria Barbarroja Puerto; JOSE MANUEL VILLALBA MONTORO; EMILIO SIENDONES CASTILLO; Rodriguez-Ariza-, Antonio; PAULA BUENDIA BELLO; Torres-, A.; FRANCISCO VELASCO GIMENA

"Nacional". En: XLVII REUNIÓN NACIONAL DE LA AEHH Y XXI CONGRESO NACIONAL DE LA SETH. Madrid, pp. 10/2005. (España):

21 Título del trabajo: FACTOR TISULAR Y ANGIOGENESIS EN HEMOPATÍAS MALIGNAS

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): ROSARIO LOPEZ PEDRERA; Nuria Barbarroja Puerto; EMILIO SIENDONES CASTILLO; PAULA BUENDIA BELLO; FRANCISCO VELASCO GIMENA

"Nacional". En: XLVII REUNIÓN NACIONAL DE LA AEHH Y XXI CONGRESO NACIONAL DE LA SETH. Madrid, pp. 10/2005. (España):

22 Título del trabajo: IMPORTANCIA DE LA RUTA MEK/ERK EN LA DEGRADACIÓN DE PML/RAR Y LA DIFERENCIACIÓN GRANULOCÍTICA EN RESPUESTA AL TRATAMIENTO CON ATRA Y BAJAS DOSIS DE AS2O3 EN LA LEUCEMIA PROMIELOCÍTICA AGUDA

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): Nuria Barbarroja Puerto; EMILIO SIENDONES CASTILLO; PAULA BUENDIA BELLO; Torres-, A.; FRANCISCO VELASCO GIMENA; ROSARIO LOPEZ PEDRERA

"Nacional". En: XLVII REUNIÓN NACIONAL DE LA AEHH Y XXI CONGRESO NACIONAL DE LA SETH. Madrid, pp. 10/2005. (España):

23 Título del trabajo: COORDINATED DYSREGULATION OF CELLULAR RECEPTORS, PROANGIOGENIC FACTORS AND INTRACELLULAR PATHWAYS IN ACUTE LEUKEMIA

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): Nuria Barbarroja Puerto; ROSARIO LOPEZ PEDRERA; PAULA BUENDIA BELLO; EMILIO SIENDONES CASTILLO; Capote-,M; Montiel-Duarte-,C; GABRIEL DORADO PEREZ; Torres-, A.; FRANCISCO VELASCO GIMENA

Página inicial-final: 1 - 1

Fecha de finalización: THIRD INTERNATIONAL CONFERENCE ON THROMBOSIS AND HEMOSTASIS ISSUES IN CANCER

"Internacional no UE". En: THIRD INTERNATIONAL CONFERENCE ON THROMBOSIS AND HEMOSTASIS ISSUES IN CANCER () (.2005.BERGAMO, ITALIA). BERGAMO, ITALIA, pp. 01/01/2005.

24 Título del trabajo: FACTOR TISULAR Y ANGIOGÉNESIS EN EL CÁNCER

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): ROSARIO LOPEZ PEDRERA; Nuria Barbarroja Puerto; EMILIO SIENDONES CASTILLO; PAULA BUENDIA BELLO; FRANCISCO VELASCO GIMENA

"Internacional no UE". En: FUNDACIÓN ALBERTO J. ROEMMERS, ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA () (.2005.BUENOS AIRES, ARGENTINA). BUENOS AIRES, ARGENTINA, pp. 01/01/2005.

25 Título del trabajo: MECANISMOS PATOGENICOS DE TROMBOSIS EN CÉLULAS TUMORALES: IMPLICACIONES TERAPÉUTICAS

Tipo evento: Congreso

Autores/as (p. o. de firma): ROSARIO LOPEZ PEDRERA; Nuria Barbarroja Puerto; EMILIO SIENDONES CASTILLO; PAULA BUENDIA BELLO; FRANCISCO VELASCO GIMENA



"Internacional no UE". En: FUNDACIÓN ALBERTO J. ROEMMERS, ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA () (.2005.BUENOS AIRES, ARGENTINA). BUENOS AIRES, ARGENTINA, pp. 01/01/2005.

- 26 Título del trabajo:** PROTEOMIC ANALYSIS OF ACUTE MYELOID LEUKEMIA SUBTYPES: IDENTIFICATION OF NEW EARLY BIOMARKERS RELATED TO THE TUMORAL PATHOPHYSIOLOGY
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): ROSARIO LOPEZ PEDRERA; JOSE MANUEL VILLALBA MONTORO; EMILIO SIENDONES CASTILLO; Nuria Barbarroja Puerto; Gómez-Díaz-,C.; Rodríguez-Ariza-, Antonio; PAULA BUENDIA BELLO; Torres-, A.; FRANCISCO VELASCO GIMENA
"Internacional no UE". En: INTERNATIONAL CONFERENCE ON THROMBOSIS AND HEMOSTASIS SIGUES IN CANCER (3) (3.2005.BERGAMO, ITALIA). BERGAMO, ITALIA, pp. 01/01/2005.
- 27 Título del trabajo:** PROTEOMIC ANALYSIS OF ACUTE MYELOID LEUKAEMIA SUBTYPES: IDENTIFICATION OF NEW EARLY BIOMARKERS RELATED TO THE TUMORAL PATHOPHYSIOLOGY
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): ROSARIO LOPEZ PEDRERA; Nuria Barbarroja Puerto; JOSE MANUEL VILLALBA MONTORO; EMILIO SIENDONES CASTILLO; PAULA BUENDIA BELLO; Torres-, A.; Velasco-,F.
Página inicial-final: 1 - 1
Fecha de finalización: THIRD INTERNATIONAL CONFERENCE ON THROMBOSIS AND HEMOSTASIS ISSUES IN CANCER
"Internacional no UE". En: THIRD INTERNATIONAL CONFERENCE ON THROMBOSIS AND HEMOSTASIS ISSUES IN CANCER () (.2005.BERGAMO, ITALIA). BERGAMO, ITALIA, pp. 01/01/2005.
- 28 Título del trabajo:** PROTEOMIC ANALYSIS OF ACUTE MYELOID LEUKEMIA SUBTYPES: EARLY IDENTIFICATION OF NEW BIOMARKERS AND THERAPEUTIC TARGETS
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): ROSARIO LOPEZ PEDRERA; JOSE MANUEL VILLALBA MONTORO; CONSUELO GOMEZ DIAZ; EMILIO SIENDONES CASTILLO; Nuria Barbarroja Puerto; PAULA BUENDIA BELLO; Velasco-,F.
Página inicial-final: 215 - 215
Fecha de finalización: FIRST CONGRESS OF THE SPANISH PROTEOMICS SOCIETY
"Internacional no UE". En: CONGRESS OF THE SPANISH PROTEOMICS SOCIETY (1.2005.CÓRDOBA, ESPAÑA). CÓRDOBA, ESPAÑA, pp. 01/01/2005.
- 29 Título del trabajo:** PROTEOMIC ANALYSIS OF ACUTE MYELOID LEUKEMIA SUBTYPES: IDENTIFICATION OF NEW EARLY BIOMARKERS RELATED TO THE TUMORAL PATHOPHYSIOLOGY
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Villalba-,Jm; EMILIO SIENDONES CASTILLO; Buendía-, P; Torres-, A.; Velasco-,F.
Página inicial-final: 1 - 1
Fecha de finalización: THIRD INTERNATIONAL CONFERENCE ON THROMBOSIS AND HEMOSTASIS ISSUES IN CANCER
"Internacional no UE". En: THIRD INTERNATIONAL CONFERENCE ON THROMBOSIS AND HEMOSTASIS ISSUES IN CANCER () (.2005.BERGAMO, ITALIA). BERGAMO, ITALIA, pp. 01/01/2005.
- 30 Título del trabajo:** PROTEOMICS ANÁLISIS OF ACUTE MYELOID LEUKEMIA SUBTYPES: EARLY IDENTIFICATION OF NEW BIOMARKERS AND THERAPEUTIC TARGETS.
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): ROSARIO LOPEZ PEDRERA; Villalba-,Jm; Gomez-,C.; EMILIO SIENDONES CASTILLO; Nuria Barbarroja Puerto; PAULA BUENDIA BELLO; FRANCISCO VELASCO GIMENA
"Internacional no UE". En: CONGRESS OF THE SPANISH PROTEOMICS SOCIETY (1.2005.CÓRDOBA, ESPAÑA). CÓRDOBA, ESPAÑA, pp. 01/01/2005.



- 31 Título del trabajo:** REGULATION OF NF KAPPA B ACTIVATION IN ANTI-PHOSPHOLIPID SYNDROME: INVOLVEMENT OF ERK1/2 AND P38 MAP KINASE PATHWAYS
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): PAULA BUENDIA BELLO; ROSARIO LOPEZ PEDRERA; Nuria Barbarroja Puerto; EMILIO SIENDONES CASTILLO; Montiel-Duarte-,C; GABRIEL DORADO PEREZ; Aguirre-,M.A.; Cuadrado-,M.J.; Torres-, A.; FRANCISCO VELASCO GIMENA
Página inicial-final: 1 - 1
Fecha de finalización: THIRD INTERNATIONAL CONFERENCE ON THROMBOSIS AND HEMOSTASIS ISSUES IN CANCER
"Internacional no UE". En: THIRD INTERNATIONAL CONFERENCE ON THROMBOSIS AND HEMOSTASIS ISSUES IN CANCER () (.2005.BERGAMO, ITALIA). BERGAMO, ITALIA, pp. 01/01/2005.
- 32 Título del trabajo:** PGE1-DEPENDENT NITRIC OXIDE REDUCES D-GALACTOSAMINE-INDUCED CELL DEATH THROUGH ATTENUATION OF NF-KB ACTIVATION AND INOS EXPRESSION: IN VIVO AND IN VITRO STUDIES
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): JORDI MUNTANÉ RELAT; Rodríguez-González, Francisco Javier; ANA QUINTERO CABELLO; AMIRA MOHAMED KAMAL ELSAID ABOU ELELLA; EMILIO SIENDONES CASTILLO; DALIA FOUAD MOHAMED IBRAHIM; JOSE LUIS MONTERO ÁLVAREZ; De La Mata-, Manuel
Página inicial-final: 58 - 58
Fecha de finalización: 2ND SPANISH AND PORTUGUESE CONGRESS ON FREE RADICALS
"Internacional no UE". En: SPANISH AND PORTUGUESE CONGRESS ON FREE RADICALS (2.2004.LEIOA, BILBAO). LEIOA, BILBAO, pp. 02/2004.
- 33 Título del trabajo:** COORDINATED DYSRUPTION OF CELLULAR RECEPTORS, PROANGIOGENIC FACTORS AND INTRACELLULAR PATHWAYS IN ACUTE LEUKEMIA
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Nuria Barbarroja Puerto; ROSARIO LOPEZ PEDRERA; PAULA BUENDIA BELLO; EMILIO SIENDONES CASTILLO; Dorado-, Gabriel; Torres-, A.
"Otros". En: INTERNATIONAL CONGRESS ON THROMBOSIS (18) (18.2004.LJUBLJANA (SLOVENIA)). LJUBLJANA (SLOVENIA), pp. 01/01/2004.
- 34 Título del trabajo:** EFFECT OF FLUVASTATIN ON MONOCYTE TISSUE FACTOR EXPRESSION IN PRIMARY ANTIPHOSPHOLIPID SYNDROME: PRELIMINARY RESULTS OF AN IN VIO STUDY
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): ROSARIO LOPEZ PEDRERA; PAULA BUENDIA BELLO; Nuria Barbarroja Puerto; EMILIO SIENDONES CASTILLO; FRANCISCO VELASCO GIMENA
Página inicial-final: S253 - S253
Fecha de finalización: THE 68TH ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN COLLEGE OF RHEUMATOLOGY
"Internacional no UE". En: THE 68TH ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN COLLEGE OF RHEUMATOLOGY (68) (68.2004.SAN ANTONIO, TEXAS, USA). SAN ANTONIO, TEXAS, USA, pp. 01/01/2004.
- 35 Título del trabajo:** EXPRESIÓN Y ACTIVACIÓN ANÓMALA DE RECEPTORES CELULARES, FACTORES DE TRANSCRIPCIÓN Y RUTAS INTRACELULARES EN LA LEUCEMIA AGUDA: IMPLICACIONES EN EL AVANCE DEL PROCESO TUMORAL
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): Nuria Barbarroja Puerto; ROSARIO LOPEZ PEDRERA; PAULA BUENDIA BELLO; EMILIO SIENDONES CASTILLO; CARMEN MARTÍN CALVO; Dorado-, Gabriel; Torres-, A.; FRANCISCO VELASCO GIMENA

"Nacional". En: XLVI REUNIÓN NACIONAL DE LA AEHH Y XX CONGRESO DE LA SETH () (.2004.VALENCIA), pp. 01/01/2004.

- 36** **Título del trabajo:** PGE1-DEPENDENT NITRIC OXIDE REDUCES D-GALACTOSAMINE-INDUCED CELL DEATH THROUGH ATTENUATION OF NF-KB ACTIVATION AND INOS EXPRESSION: IN VIVO AND IN VITRO STUDIES
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): JORDI MUNTANÉ RELAT; Rodríguez-González, F.J.; ANA QUINTERO CABELLO; AMIRA MOHAMED KAMAL ELSAID ABOU ELELLA; EMILIO SIENDONES CASTILLO; DALIA FOUAD MOHAMED IBRAHIM; JOSE LUIS MONTERO ÁLVAREZ; De La Mata-, Manuel
Página inicial-final: 42 - 42
Fecha de finalización: HEPATOCYTE USER GROUP
"Internacional no UE". En: HEPATOCYTE USER GROUP (.2004.VALENCIA, ESPAÑA). VALENCIA, ESPAÑA, pp. 01/01/2004.
- 37** **Título del trabajo:** PAPEL DEL OXIDO NITRICO EN LA INDUCCION DE MUERTE CELULAR POR D-GALACTOSAMINA Y SU PROTECCION POR PGE1 EN EL CULTIVO PRIMARIO DE HEPATOCITOS DE RATA
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): EMILIO SIENDONES CASTILLO; DALIA FOUAD MOHAMED IBRAHIM; AMIRA MOHAMED KAMAL ELSAID ABOU ELELLA
Página inicial-final: 40 - 40
Fecha de finalización: ACTAS DE LA VII REUNION DEL GRUPO ESPAÑOL DE RADICALES LIBRES
"Internacional no UE". En: REUNIÓN DEL GRUPO ESPAÑOL DE RADICALES LIBRES Y III REUNIÓN IBEROAMERICANA (7.2002.CÁCERES, ESPAÑA). CÁCERES, ESPAÑA, pp. 01/01/2002.
- 38** **Título del trabajo:** PAPEL DEL ÓXIDO NÍTRICO EN LA INDUCCIÓN DE MUERTE CELULAR POR D-GALACTOSAMINA Y SU PROTECCIÓN POR PGE1 EN EL CULTIVO PRIMARIO DE HEPATOCITOS DE RATA
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): EMILIO SIENDONES CASTILLO; DALIA FOUAD MOHAMED IBRAHIM; AMIRA MOHAMED KAMAL ELSAID ABOU ELELLA; Montero-,J.L.; De La Mata-, Manuel; JORDI MUNTANÉ RELAT
Página inicial-final: 40 - 40
Fecha de finalización: VII REUNIÓN DEL GRUPO ESPAÑOL DE RADICALES LIBRES Y III REUNIÓN IBEROAMERICANA
"Internacional no UE". En: REUNIÓN DEL GRUPO ESPAÑOL DE RADICALES LIBRES Y III REUNIÓN IBEROAMERICANA (7.2002.CÁCERES, ESPAÑA). CÁCERES, ESPAÑA, pp. 01/01/2002.
- 39** **Título del trabajo:** ROLE OF NITRIC OXIDE ON THE INDUCTION OF CELL DEATH BY D-GALACTOSAMINE AND ITS PROTECTION BY PGE1 IN PRIMARY CULTURE OF RAT HEPATOCYTES
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): EMILIO SIENDONES CASTILLO; AMIRA MOHAMED KAMAL ELSAID ABOU ELELLA; DALIA FOUAD MOHAMED IBRAHIM; JOSE LUIS MONTERO ÁLVAREZ; De La Mata-, Manuel; JORDI MUNTANÉ RELAT
Página inicial-final: 15 - 16
Fecha de finalización: 2ND INTERNATIONAL CONFERENCE BIOLOGY, CHEMISTRY AND THERAPEUTIC APPLICATIONS OF NITRIC OXIDE (NO 2002)
"Internacional no UE". En: INTERNATIONAL CONFERENCE: BIOLOGY, CHEMISTRY AND THERAPEUTIC APPLICATIONS OF NITRIC OXIDE (NO 2002) (2.2002.PRAGA). PRAGA, pp. 01/01/2002.



- 40** **Título del trabajo:** ROLE OF NITRIC OXIDE ON THE INDUCTION OF CELL DEATH BY D-GALACTOSAMINE AND ITS PROTECTION BY PGE1 IN PRIMARY CULTURE OF RAT HEPATOCYTES
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): EMILIO SIENDONES CASTILLO; AMIRA MOHAMED KAMAL ELSAID ABOU ELELLA; DALIA FOUAD MOHAMED IBRAHIM; Montero-,J.L.; De La Mata-, Manuel
Página inicial-final: 0 - 0
Fecha de finalización: 2ND INTERNATIONAL CONFERENCE BIOLOGY, CHEMISTRY AND THERAPEUTIC APPLICATIONS OF NITRIC OXIDE (NO 2002)
"Internacional no UE". En: INTERNATIONAL CONFERENCE: BIOLOGY, CHEMISTRY AND THERAPEUTIC APPLICATIONS OF NITRIC OXIDE (NO 2002) (2.2002.PRAGA). PRAGA, pp. 01/01/2002.
- 41** **Título del trabajo:** ROLE OF OXIDATIVE STRESS DURING THE INDUCTION OF APOPTOSIS AND NECROSIS BY D-GALACTOSAMINE IN PRIMARY CULTURE OF RAT HEPATOCYTES. PROTECTIVE EFFECT OF PGE1 ON THE APOPTOTIC CELL DEATH PATHWAY
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): ANA QUINTERO CABELLO; Pedraza-,Carlos Andres; EMILIO SIENDONES CASTILLO; AMIRA MOHAMED KAMAL ELSAID ABOU ELELLA; JOSE LUIS MONTERO ÁLVAREZ; De La Mata-, Manuel; Fernández-Checa-,José Carlos; GONZALO MIÑO FUGAROLAS; JORDI MUNTANÉ RELAT
Página inicial-final: 83 - 83
Fecha de finalización: II INTERNATIONAL MEETING ON OXIDATIVE STRESS: BIOCHEMISTRY AND PATHOPHYSIOLOGY
"Internacional no UE". En: INTERNATIONAL MEETING ON OXIDATIVE STRESS: BIOCHEMISTRY AND PATHOPHYSIOLOGY (2.2000.VALENCIA, ESPAÑA). VALENCIA, ESPAÑA, pp. 01/01/2000.
- 42** **Título del trabajo:** EL L-GALACTONO-1,4-LACTONA ES CONVERTIDO EN ASCORBATO POR UNA ENZIMA MITOCONDRIAL DE HIPOCOTILOS DE ALUBIA (PHASEOLUS VULGARIS)
Tipo evento: Congreso
Autores/as (p. o. de firma): EMILIO SIENDONES CASTILLO; JOSE ANTONIO GONZALEZ REYES; PLACIDO NAVAS LLORET; FRANCISCO CORDOBA GARCIA
Página inicial-final: 222 - 222
Fecha de finalización: 19/09/1997, VII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOLOGIA CELULAR
"Nacional". En: VII Congreso de la Sociedad Española de Biología Celular. Córdoba, pp. 15/09/1997. (España):

Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- 1** **Entidad de realización:** Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Centro de Biología Molecular Severo Ochoa
Ciudad entidad realización: CSIC-CBM Madrid,
Objetivos de la estancia: Colaboración
Fecha de inicio-fin: 01/10/2013 - 16/10/2014 **Duración:** 14 días
Tareas contrastables: Estancia en Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Centro de Biología Molecular Severo Ochoa. CSIC-CBM Madrid
Capac. adq. desarrolladas: Realizar experimentos del proyecto de investigación PI11/00078 en colaboración con el Grupo de Investigación liderado por el Dr. José Manuel Cuezva.



- 2 Entidad de realización:** Translational Gerontology Branch, National Institute of Aging (NIA), Baltimore, Maryland, USA
Ciudad entidad realización: NIA-NIH, BALTIMORE USA,
Objetivos de la estancia: Colaboración
Fecha de inicio: 07/2010 **Duración:** 1 mes
Tareas contrastables: Estancia en Translational Gerontology Branch, National Institute of Aging (NIA), Baltimore, Maryland, USA. NIA-NIH, BALTIMORE USA
Capac. adq. desarrolladas: Trabajo de colaboración en edición y escritura de artículos.

Ayudas y becas obtenidas

- 1 Nombre de la ayuda:** Ayudas a Grupos Emergentes del III Plan Propio de Investigación
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Universidad Pablo de Olavide **Tipo de entidad:** Universidad
Importe de la ayuda: 3.750 €
Fecha de concesión: 29/06/2009 **Duración:** 12 meses
Fecha de finalización: 29/06/2010
Entidad de realización: Centro Andaluz de Biología del Desarrollo
- 2 Nombre de la ayuda:** Beca de la Fundación CajaSur
Ciudad entidad concesionaria: Córdoba, España
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: FUNDACION HOSPITAL REINA SOFIA - CAJASUR
Fecha de concesión: 01/01/2004 **Duración:** 1 año - 10 meses - 14 días
Fecha de finalización: 14/11/2005
Entidad de realización: Unidad de Investigación Biomédica del Hospital Universitario Reina Sofía
- 3 Nombre de la ayuda:** Beca de Formación en Investigación (BEFI)
Ciudad entidad concesionaria: Córdoba, España
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de concesión: 09/05/2000 **Duración:** 3 años - 8 meses
Fecha de finalización: 31/12/2003
Entidad de realización: Unidad de Investigación Biomédica del Hospital Universitario Reina Sofía
- 4 Nombre de la ayuda:** Beca de la Fundación CajaSur
Ciudad entidad concesionaria: Córdoba, España
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: FUNDACION HOSPITAL REINA SOFIA - CAJASUR
Fecha de concesión: 01/01/2000 **Duración:** 4 meses - 5 días
Fecha de finalización: 08/05/2000
Entidad de realización: Unidad de Investigación Biomédica del Hospital Universitario Reina Sofía



Períodos de actividad investigadora

Nº de tramos reconocidos: 3

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad acreditante: Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI) **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

Fecha de obtención: 13/06/2019

Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

Descripción: Reconocimiento de Méritos de la Actividad Docente, Investigación y Gestión

Entidad acreditante: Agencia Andaluza del Conocimiento

Nº de tramos reconocidos: 3

Fecha de obtención: 24/10/2019

Fecha del reconocimiento: 24/10/2019