



## LETICIA MARTÍN CORDERO

Generado desde: Junta de Extremadura

Fecha del documento: 07/09/2023

**v 1.3.0**

62583066d0ae7231f1f3df2820600dc2

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/>



## LETICIA MARTÍN CORDERO

Apellidos:  
Nombre:  
DNI:  
Fecha de nacimiento:  
Sexo:  
Nacionalidad:  
País de nacimiento:  
C. Autón./Reg. de nacimiento:  
Provincia de contacto:  
Ciudad de nacimiento:  
Dirección de contacto:  
Código postal:  
País de contacto:  
C. Autón./Reg. de contacto:  
Ciudad de contacto:  
Correo electrónico:  
Teléfono móvil:

### Situación profesional actual

**Entidad empleadora:** Universidad de Extremadura      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Enfermería, Centro Universitario de Plasencia  
**Categoría profesional:** Titular de Universidad      **Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Ciudad entidad empleadora:** Plasencia, Extremadura, España  
**Fecha de inicio:** 24/03/2023  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a      **Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Primaria (Cód. Unesco):** 310909 - Fisiología  
**Ámbito actividad de gestión:** Universitaria

**Entidad empleadora:** Universidad de Extremadura      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Centro Universitario de Plasencia  
**Categoría profesional:** Secretaria Académica  
**Ciudad entidad empleadora:** Extremadura, España  
**Correo electrónico:** seccentcupl@unex.es  
**Fecha de inicio:** 22/01/2021  
**Modalidad de contrato:** Cargo Académico unipersonal por nombramiento  
**Ámbito actividad de gestión:** Universitaria

### Cargos y actividades desempeñados con anterioridad



	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Centro Universitario de Plasencia	Profesora Contratada Doctora	01/05/2016
2	Universidad de Extremadura	Profesor Ayudante Doctor	01/04/2014
3	Universidad de Glasgow	Research Assistant	01/06/2013
4	Universidad de Extremadura/Fundación Fernando Valhondo Calaff	Personal Investigador en Formación	01/02/2009
5	Fundación Fernando Valhondo Calaff/ Universidad de Extremadura	Becario de Investigación	01/01/2007

- 1 Entidad empleadora:** Centro Universitario de Plasencia  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Profesora Contratada Doctora  
**Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Fecha de inicio-fin:** 01/05/2016 - 23/03/2023  
**Duración:** 6 años - 9 meses - 23 días  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral indefinido  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- 2 Entidad empleadora:** Universidad de Extremadura  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Profesor Ayudante Doctor  
**Fecha de inicio-fin:** 01/04/2014 - 30/04/2016  
**Duración:** 2 años
- 3 Entidad empleadora:** Universidad de Glasgow  
**Categoría profesional:** Research Assistant  
**Fecha de inicio-fin:** 01/06/2013 - 31/03/2014  
**Duración:** 11 meses
- 4 Entidad empleadora:** Universidad de Extremadura/Fundación Fernando Valhondo Calaff  
**Categoría profesional:** Personal Investigador en Formación  
**Fecha de inicio-fin:** 01/02/2009 - 31/12/2010  
**Duración:** 1 año - 11 meses
- 5 Entidad empleadora:** Fundación Fernando Valhondo Calaff/ Universidad de Extremadura  
**Categoría profesional:** Becario de Investigación  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2007 - 31/01/2009  
**Duración:** 2 años - 1 mes



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

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

- 1 Titulación universitaria:** licenciada con grado  
**Nombre del título:** Grado de licenciatura (modalidad trabajo de grado)  
**Entidad de titulación:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de titulación:** 12/11/2007
- 2 Titulación universitaria:** Titulado Superior  
**Nombre del título:** Licenciado en Biología  
**Entidad de titulación:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de titulación:** 17/10/2006

### Doctorados

**Programa de doctorado:** Programa Oficial de Doctorado en Fisiología  
**Entidad de titulación:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de titulación:** 20/12/2010  
**Entidad de titulación DEA:** Universidad de Extremadura  
**Fecha de obtención DEA:** 18/11/2008  
**Doctorado Europeo:** Si **Fecha de mención:** 02/02/2011  
**Título de la tesis:** Papel de ejercicio físico habitual sobre los desórdenes de la respuesta inflamatoria asociados al Síndrome Metabólico. Estudio en un modelo experimental de rata genéticamente obesa (HsdOla:Zucker-Leprfa)  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum la  
**Premio extraordinario doctor:** Si **Fecha de obtención :** 21/12/2011

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

- 1 Título de la formación:** Título de Especialista Universitario en Protección y experimentación animal, funciones C (realización de procedimientos) y D (diseño de proyectos y procedimientos): roedores, lagomorfos.  
**Entidad de titulación:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 27/07/2017 **Duración en horas:** 230 horas
- 2 Título de la formación:** Formación para usuarios de animales en la experimentación en ciencias biomédicas. Funciones A y B en roedores, lagomorfos y carnívoros  
**Entidad de titulación:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 15/12/2016



## 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:** INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS DE DATOS CON R'  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Servicio de Orientación y Formación Docente  
**Duración en horas:** 24 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 14/06/2022 - 23/06/2022
  
- 2** **Título del curso/seminario:** METODOLOGÍA DE ABP EN CIENCIAS DE LA SALUD  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Servicio de Orientación y Formación Docente  
**Duración en horas:** 9 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 26/01/2022 - 20/05/2022
  
- 3** **Título del curso/seminario:** CURSO PARA LA CONVIVENCIA Y EL BUEN TRATO. ACOSO, VIOLENCIA DE GÉNERO Y SU ABORDAJE  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Servicio de Orientación y Formación Docente  
**Duración en horas:** 38 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 15/09/2021 - 15/10/2021
  
- 4** **Título del curso/seminario:** CURSO PARA LA CONVIVENCIA Y EL BUEN TRATO, ACOSO, VIOLENCIA DE GÉNERO Y SU ABORDAJE (II)  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Servicio de Orientación y Formación Docente  
**Duración en horas:** 12 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 20/09/2021 - 14/10/2021
  
- 5** **Título del curso/seminario:** PROGRAMAS DE ACREDITACIÓN Y SISTEMAS DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD DE ANECA  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 12 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 26/11/2019 - 26/11/2019
  
- 6** **Título del curso/seminario:** ORGANIZACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DE LAS COMISIONES DE CALIDAD DE TITULACIÓN EN LA UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Servicio de Orientación y Formación Docente  
**Duración en horas:** 12 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 11/11/2019 - 11/11/2019



- 7** **Título del curso/seminario:** NUEVAS TECNOLOGÍAS PARA CREACIÓN Y CORRECCIÓN DE CUESTIONARIOS Y SISTEMAS DE RESPUESTA EN EL AULA  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Servicio de Orientación y Formación Docente  
**Duración en horas:** 20 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 15/10/2018 - 17/10/2018
- 8** **Título del curso/seminario:** Tratamiento de Datos con Excel  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Cantabria **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Grupo 9 Universidades  
**Duración en horas:** 37 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 30/04/2018 - 25/05/2018
- 9** **Título del curso/seminario:** Taller CVUEx 2. La herramienta "taller" en campus virtual UEx: autoevaluación y coevaluación  
**Ciudad entidad organizadora:** Extremadura, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Servicio de Orientación y Formación Docente  
**Duración en horas:** 8 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 15/05/2018 - 16/05/2018
- 10** **Título del curso/seminario:** Nuevas tendencias en educación digital  
**Ciudad entidad organizadora:** Extremadura, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Servicio de Orientación y Formación Docente  
**Duración en horas:** 15 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 01/02/2018 - 01/02/2018
- 11** **Título del curso/seminario:** Contar la Ciencia: Metodologías para la Comunicación Científica  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Rioja **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 37 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 03/04/2017 - 16/06/2017
- 12** **Título del curso/seminario:** Iniciación y diseño de MOOC  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 25 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 22/05/2017 - 07/06/2017
- 13** **Título del curso/seminario:** Técnicas y claves del Coaching con alumnos universitarios  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 4 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 16/09/2015 - 25/09/2015
- 14** **Título del curso/seminario:** Formación de Profesores Noveles en la Educación Superior  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 70 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 13/11/2014 - 12/02/2015



- 15 Título del curso/seminario:** Evaluación en el sistema educativo  
**Entidad organizadora:** Universidad San Jorge **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 101 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 01/12/2011 - 30/12/2011
- 16 Título del curso/seminario:** Los ejes transversales del currículo  
**Entidad organizadora:** Foro Sindical de Extremadura  
**Duración en horas:** 60 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 01/11/2011 - 17/11/2011
- 17 Título del curso/seminario:** La WebQuest: una nueva forma de aprender  
**Entidad organizadora:** Universidad San Jorge **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 101 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2011 - 30/10/2011
- 18 Título del curso/seminario:** Los medios audiovisuales e informáticos como recurso didáctico en el aula  
**Entidad organizadora:** Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 101 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2011 - 30/08/2011
- 19 Título del curso/seminario:** Las TIC como recurso didáctico en el aula  
**Entidad organizadora:** Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 101 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 01/07/2011 - 30/07/2011
- 20 Título del curso/seminario:** Certificado de Aptitud Pedagógica  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Servicio de Orientación y Formación Docente  
**Duración en horas:** 300 horas

## Conocimiento de idiomas

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Inglés	Suficiente	Bien	Suficiente
Español	Bien	Bien	Bien

## Actividad docente

## Formación académica impartida

- 1** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Bioquímica-Biofísica  
**Categoría profesional:** Profesor Contratado Doctor  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Tipo de evaluación:** Encuesta  
**Titulación universitaria:** Grado en Enfermería  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Curso que se imparte:** primero **Frecuencia de la actividad:** 5  
**Fecha de inicio:** 08/09/2014 **Fecha de finalización :** 31/07/2021  
**Fecha de finalización:** 31/07/2021 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 370  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Centro Universitario de Plasencia  
**Departamento:** Enfermería  
**Ciudad entidad realización:** Plasencia, Extremadura, España  
**Entidad de evaluación:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad evaluación:** Extremadura, España  
**Tipo de evaluación:** Encuesta  
**Calificación obtenida:** 7 de media 3 evaluaciones **Calificación máxima posible:** 10  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 2** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Fisiología Humana Básica  
**Categoría profesional:** Profesor ayudante doctor  
**Tipo de programa:** Grado  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Grado en Enfermería  
**Curso que se imparte:** primero **Frecuencia de la actividad:** 2  
**Fecha de inicio:** 08/09/2014 **Fecha de finalización :** 01/05/2016  
**Fecha de finalización:** 31/01/2016 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 100  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Centro Universitario de Plasencia  
**Ciudad entidad realización:** Extremadura, España  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 3** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Practicum  
**Categoría profesional:** Profesor Ayudante Doctor  
**Tipo de programa:** Grado  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Grado en Enfermería  
**Curso que se imparte:** tercero-cuarto **Frecuencia de la actividad:** 3  
**Fecha de inicio:** 08/09/2014 **Fecha de finalización :** 01/05/2016  
**Fecha de finalización:** 31/01/2016 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 71





**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Centro Universitario de Plasencia  
**Departamento:** Enfermería  
**Ciudad entidad realización:** Plasencia, Extremadura, España  
**Idioma de la asignatura:** Español

**4** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Bioquímica-Biofísica  
**Categoría profesional:** Profesor ayudante doctor  
**Tipo de programa:** Grado  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Grado en Enfermería  
**Curso que se imparte:** primero    **Frecuencia de la actividad:** 2  
**Fecha de inicio:** 01/01/2014    **Fecha de finalización :** 01/05/2016  
**Fecha de finalización:** 31/01/2016    **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 195  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Centro Universitario de Plasencia  
**Ciudad entidad realización:** Extremadura, España

**5** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Enfermería del Adulto II  
**Categoría profesional:** Profesor ayudante doctor  
**Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Grado en Enfermería  
**Fecha de inicio:** 01/05/2014    **Fecha de finalización :** 31/07/2014  
**Fecha de finalización:** 31/07/2014    **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 4  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Centro Universitario de Plasencia

**6** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Sistemas de Integración Fisiológicos  
**Categoría profesional:** Personal Investigador en Formación  
**Tipo de programa:** Licenciatura    **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Licenciatura en Biología  
**Curso que se imparte:** 5º  
**Fecha de inicio:** 01/01/2009    **Fecha de finalización :** 01/01/2010  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 80  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias  
**Departamento:** Departamento de Fisiología

**7** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Alteraciones de los Mecanismos Fisiológicos  
**Categoría profesional:** Profesora Contratada Doctora  
**Tipo de programa:** Grado    **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Tipo de evaluación:** Evaluación interna  
**Titulación universitaria:** Grado en Enfermería  
**Curso que se imparte:** Primero **Frecuencia de la actividad:** 2  
**Fecha de inicio:** 01/02/2022  
**Fecha de finalización:** 01/02/2023 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 23  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Centro Universitario de Plasencia  
**Departamento:** Enfermería  
**Ciudad entidad realización:** Plasencia, Extremadura, España  
**Entidad de evaluación:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad evaluación:** Extremadura, España  
**Tipo de evaluación:** Evaluación interna  
**Calificación obtenida:** 7,68 **Calificación máxima posible:** 10  
**Idioma de la asignatura:** Español

**8** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Fisiología Humana Básica  
**Categoría profesional:** Profesor Contratado Doctor  
**Tipo de programa:** Grado  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Tipo de evaluación:** Encuesta  
**Titulación universitaria:** Grado en Enfermería  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Curso que se imparte:** primero **Frecuencia de la actividad:** 7  
**Fecha de inicio:** 01/05/2016  
**Fecha de finalización:** 31/01/2023 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 606  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Enfermería  
**Ciudad entidad realización:** Plasencia, Extremadura, España  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad evaluación:** Extremadura, España  
**Tipo de evaluación:** Encuesta  
**Calificación obtenida:** 7,3 media de 3 evaluaciones **Calificación máxima posible:** 10

**9** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Practicum  
**Categoría profesional:** Profesor Contratado doctor  
**Tipo de programa:** Grado  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Grado en Enfermería  
**Curso que se imparte:** tercero-cuarto **Frecuencia de la actividad:** 8  
**Fecha de inicio:** 01/05/2016  
**Fecha de finalización:** 31/01/2023 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 435  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Centro Universitario de Plasencia  
**Ciudad entidad realización:** Plasencia, Extremadura, España  
**Idioma de la asignatura:** Español

## Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Beneficios de la actividad física en personas con ansiedad y depresión  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Plasencia, Extremadura, España  
**Alumno/a:** Sergio Méndez Valle  
**Calificación obtenida:** 9.2  
**Fecha de defensa:** 13/06/2022
- 2 Título del trabajo:** Efectos del ejercicio físico y la obesidad en niños con asma  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Extremadura, España  
**Alumno/a:** Marta Arias Hernaiz  
**Calificación obtenida:** 9.4  
**Fecha de defensa:** 13/06/2022
- 3 Título del trabajo:** Linfoma anaplásico de células grandes asociados a implantes mamarios. Una enfermedad emergente  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Extremadura, España  
**Alumno/a:** Susana Herrero Rodríguez  
**Calificación obtenida:** 9.7  
**Fecha de defensa:** 13/06/2022
- 4 Título del trabajo:** Suplementación con proteína whey como prevención contra la sarcopenia  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Plasencia, Extremadura, España  
**Alumno/a:** Miguel Ángel Ortiz Fernández  
**Calificación obtenida:** 8.5  
**Fecha de defensa:** 13/06/2022
- 5 Título del trabajo:** Terapias inmunológicas en el trasplante renal  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Plasencia, Extremadura, España  
**Alumno/a:** María Arias Hernaiz  
**Calificación obtenida:** 8.9  
**Fecha de defensa:** 13/06/2022
- 6 Título del trabajo:** Cáncer de mama y lactancia materna  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Extremadura, España  
**Alumno/a:** Laura Chaparro Guardado  
**Calificación obtenida:** 8.7

**Fecha de defensa:** 07/06/2021

- 7 Título del trabajo:** Ejercicio físico como prevención para el cáncer  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Extremadura, España  
**Alumno/a:** Tomás Cerdán Alguijo  
**Calificación obtenida:** 8.2  
**Fecha de defensa:** 07/06/2021
- 8 Título del trabajo:** Técnicas de detección del virus SARS-CoV-2  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Plasencia, Extremadura, España  
**Alumno/a:** Raquel Hernández Montero  
**Calificación obtenida:** 9.5  
**Fecha de defensa:** 07/06/2021
- 9 Título del trabajo:** Calidad de vida en mujeres con cáncer de mama  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Extremadura, España  
**Alumno/a:** Pablo Miguel Zarza Maestrojuan  
**Calificación obtenida:** 7.9  
**Fecha de defensa:** 03/06/2021
- 10 Título del trabajo:** Tratamiento farmacológico de las enfermedades inflamatorias intestinales  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Extremadura, España  
**Alumno/a:** Antonio Manuel Miranda Miranda  
**Calificación obtenida:** 9.5  
**Fecha de defensa:** 03/06/2021
- 11 Título del trabajo:** Calidad de vida en el paciente con Ehlers-Danlos hiperlaxo  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura  
**Alumno/a:** Cristina Perea Mora  
**Calificación obtenida:** 9.00  
**Fecha de defensa:** 10/06/2020
- 12 Título del trabajo:** Epidemiología y tratamiento de la tiroiditis en niños  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura  
**Alumno/a:** Ana Solo de Zaldívar Libiano  
**Calificación obtenida:** 9.00  
**Fecha de defensa:** 10/06/2020
- 13 Título del trabajo:** Inmunoterapia en cáncer de próstata  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura

**Alumno/a:** Rocío Mérida Villegas

**Calificación obtenida:** 9.5

**Fecha de defensa:** 10/06/2020

- 14 Título del trabajo:** Obesidad infantil y estilos de vida  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura  
**Alumno/a:** María Espada Caballero  
**Calificación obtenida:** 8.5  
**Fecha de defensa:** 10/06/2020
- 15 Título del trabajo:** Tratamientos no farmacológicos en la osteoartritis  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura  
**Alumno/a:** Ana Isabel Boza Santiago  
**Calificación obtenida:** 9.3  
**Fecha de defensa:** 10/06/2020
- 16 Título del trabajo:** Obesidad, inflamación y cáncer  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura  
**Alumno/a:** Paula Naranjo Acosta  
**Calificación obtenida:** 9  
**Fecha de defensa:** 18/06/2019
- 17 Título del trabajo:** Cáncer: inmunoterapia  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura  
**Alumno/a:** Rocío Muñoz Sánchez  
**Calificación obtenida:** 9.2  
**Fecha de defensa:** 18/06/2019
- 18 Título del trabajo:** Diferencia en la calidad de vida entre jóvenes trabajadores y/o estudiantes  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura  
**Alumno/a:** Andrea Coca Veragua  
**Calificación obtenida:** 9.3  
**Fecha de defensa:** 17/06/2019
- 19 Título del trabajo:** UCI abierta a la familia  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura  
**Alumno/a:** Belén González Becerra  
**Calificación obtenida:** 9  
**Fecha de defensa:** 17/06/2019
- 20 Título del trabajo:** Vacuna del papiloma humano: ficha técnica y recomendaciones  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura  
**Alumno/a:** Natalia Araújo Valle  
**Calificación obtenida:** 9.5



**Fecha de defensa:** 17/06/2019

- 21 Título del trabajo:** Tratamientos no farmacológicos en la artritis reumatoide  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Extremadura, España  
**Alumno/a:** María de los Ángeles Parejo Cacereño  
**Calificación obtenida:** 9.0  
**Fecha de defensa:** 03/07/2018
- 22 Título del trabajo:** Estilo de vida y obesidad en la adolescencia  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Plasencia, Extremadura, España  
**Alumno/a:** Ainoa España Hernández  
**Calificación obtenida:** 9.5  
**Fecha de defensa:** 12/06/2018
- 23 Título del trabajo:** Calidad de vida y envejecimiento  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Extremadura, España  
**Alumno/a:** Elena Jarmillo Garcia  
**Calificación obtenida:** 9,4  
**Fecha de defensa:** 11/06/2018
- 24 Título del trabajo:** Dieta en prevención y desarrollo del cáncer de colon  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Extremadura, España  
**Alumno/a:** Lorena Domínguez Bernáldez  
**Calificación obtenida:** 9.8  
**Fecha de defensa:** 11/06/2018
- 25 Título del trabajo:** Artritis reumatoide: tratamientos  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** María Rios Gil  
**Fecha de defensa:** 01/01/2017
- 26 Título del trabajo:** Dieta en la prevención y desarrollo en el cáncer de mama  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Nohemí Díaz Márquez  
**Fecha de defensa:** 01/01/2017
- 27 Título del trabajo:** Efecto de la actividad física en la cefalea tensional  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Ana López Giraldez  
**Fecha de defensa:** 01/01/2017



- 28** **Título del trabajo:** Satisfacción de los estudiantes de enfermería de la UEx en las prácticas externas  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Lourdes Rodríguez De la Encarnación  
**Fecha de defensa:** 01/01/2017
- 29** **Título del trabajo:** Tosferina: vacunación  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Elena Talavera Tato  
**Fecha de defensa:** 01/01/2017
- 30** **Título del trabajo:** ALIMENTOS PREBIÓTICOS E INMUNIDAD  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** María Fernández Pachón  
**Fecha de defensa:** 01/01/2016
- 31** **Título del trabajo:** CÁNCER DE PULMÓN EN EXTREMADURA  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Marta Duarte Salinas  
**Fecha de defensa:** 01/01/2016
- 32** **Título del trabajo:** EFECTO DE LA ACTIVIDAD FÍSICA EN LA CALIDAD DE VIDA DE LOS MAYORES  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Janire Lajas Román  
**Fecha de defensa:** 01/01/2016
- 33** **Título del trabajo:** EFECTOS DE LA ANSIEDAD EN LOS RESULTADOS EDUCATIVOS UNIVERSITARIOS  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Mercedes Caminero Manzano  
**Fecha de defensa:** 01/01/2016
- 34** **Título del trabajo:** EFECTOS DEL ALCOHOL EN EL SISTEMA INMUNE  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Abel Lechón Nogales  
**Fecha de defensa:** 01/01/2016
- 35** **Título del trabajo:** EL EJERCICIO FÍSICO COMO TERAPIA EN EL SÍNDROME DE FATIGA CRÓNICA  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Mario López Sánchez  
**Fecha de defensa:** 01/01/2016



- 36** **Título del trabajo:** FIBROMIALGIA, EJERCICIO FÍSICO COMO TERAPIA  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Almudena Estepa Lorente  
**Fecha de defensa:** 01/01/2016
- 37** **Título del trabajo:** VIOLENCIA DE GÉNERO Y ADOLESCENCIA  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** María José Guerrero Bravo  
**Fecha de defensa:** 01/01/2016
- 38** **Título del trabajo:** Nutrición y Sistema Inmunitario  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Jessica Segovia Carricondo  
**Fecha de defensa:** 09/07/2015
- 39** **Título del trabajo:** Síndrome Metabólico: Etiología y prevención  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Javier Tauste Berjaga  
**Fecha de defensa:** 09/07/2015
- 40** **Título del trabajo:** Estilo de vida y obesidad infantil  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** María de los Ángeles Torres Ruiz  
**Fecha de defensa:** 10/06/2015
- 41** **Título del trabajo:** Fibromialgia: impacto en la calidad de vida y la salud  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Ivonne Rodríguez Dillana  
**Fecha de defensa:** 09/06/2015

## Tutorías académicas de estudiantes

**Nombre del programa:** Tutor del Plan de Orientación al Estudiante  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad



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

- 1** P. Alfageme García; C. Ledesma Alcázar; A.M. Pérez Pico; E. García Delgado; S. Hidalgo Ruiz; M. Moya Ignacio; L. Martín Cordero; R. Mayordomo Acevedo; E. Cubera Gonzalez; E. Mingorance Álvarez; J.F. Morán Cortes; E. Escamilla Martínez; R. Martínez Quintana. STRATEGIES OF THE UNIVERSITY STUDENTS DURING THE STATE OF ALARM AND SITUATION OF CONFINEMENT TO FACE PROPERLY THEIR PROCESS OF UNIVERSITY TRAINING. Proceedings of ICERI2021 Conference. pp. 8718 - 8727. 2021. ISBN 78-84-09-34549-6  
**Nombre del material:** Artículo  
**Fecha de elaboración:** 08/11/2021  
**Tipo de soporte:** Artículo/s
- 2** Manuel Moya Ignacio; Leticia Martín Cordero; Raquel Mayordomo Acevedo; Elena Cubera González; Sonia Hidalgo Ruiz; Pilar Alfageme García; Ana María Pérez Pico; Carmen Ledesma Alcázar; Esther Mingorance Álvarez; Elena Escamilla Martínez; Elena García Delgado; Rodrigo Martínez Quintana. ATTITUDE OF UNIVERSITY STUDENTS TO PERFORM EXTRACURRICULAR ACTIVITIES IN THE PROMOTION AND IMPROVEMENT OF WELL-BEING AND ACADEMIC WORK. 15th International Technology, Education and Development Conference. pp. 5543 - 5548. IATED Academy, 2021. ISSN 2340-1079, ISBN 978-84-09-27666-0  
**Nombre del material:** Artículo  
**Fecha de elaboración:** 08/03/2021  
**Tipo de soporte:** Artículo/s  
**Posición de firma:** 2  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 3** R. Mayordomo; L. Martín-Cordero; E. Mingorance-Álvarez; A.M. Pérez-Pico; S. Hidalgo-Ruiz; E. Cubera-González; M. Moya-Ignacio; M.C. Ledesma- Alcázar; P. Alfageme-García; E. Escamilla-Martínez; E. García-Delgado; R. Martínez-Quintana. INFLUENCE OF HUGGING AND BREATH CONTROL BEFORE EXAMS IN HEALTH SCIENCES DEGREES. INTED2021 Proceedings 15th International Technology, Education and Development Conference. pp. 5449 - 5454. IATED Academy, 2021. ISSN 2340-1079, ISBN 978-84-09-27666-0  
**Nombre del material:** Artículo  
**Fecha de elaboración:** 08/03/2021  
**Tipo de soporte:** Artículo/s  
**Posición de firma:** 2

**Participación en proyectos de innovación docente**

- 1** **Título del proyecto:** FOMENTO Y MEJORA DE LA INTERDISCIPLINARIEDAD Y TRABAJO COLABORATIVO EN LAS ASIGNATURAS DE LOS GRADOS DE CIENCIAS DE LA SALUD DEL CENTRO UNIVERSITARIO DE PLASENCIA  
**Ciudad entidad realización:** Extremadura, España  
**Tipo de participación:** Colaborador  
**Tipo duración relación laboral:** Por tiempo determinado  
**Nº de participantes:** 11  
**Importe concedido:** 800  
**Entidad financiadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Fecha de inicio-fin:** 06/09/2021 - 04/09/2022 **Duración:** 1 año



- 2 Título del proyecto:** ANÁLISIS DE LA PERCEPCIÓN Y ACEPTACIÓN DE ACCIONES PARA EL FOMENTO DEL BIENESTAR EN EL CENTRO UNIVERSITARIO DE PLASENCIA  
**Ciudad entidad realización:** Extremadura, España  
**Tipo de participación:** Colaborador  
**Tipo duración relación laboral:** Por tiempo determinado  
**Nº de participantes:** 14  
**Importe concedido:** 250  
**Entidad financiadora:** Universidad de Extremadura      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Fecha de inicio-fin:** 09/09/2019 - 04/09/2020      **Duración:** 1 año
- 3 Título del proyecto:** Aprendizaje Online Basado en los principios de la Neurodidáctica  
**Ciudad entidad realización:** Extremadura, España  
**Tipo de participación:** Colaborador  
**Tipo duración relación laboral:** Por tiempo determinado  
**Nº de participantes:** 10  
**Importe concedido:** 450  
**Entidad financiadora:** Universidad de Extremadura      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Fecha de inicio-fin:** 11/09/2017 - 06/09/2018      **Duración:** 1 año

## Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

**Nombre del evento:** II Congresos Internacional de Innovación Docente  
**Tipo de evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de presentación:** 23/05/2022  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 23/05/2022      **Fecha de finalización:** 25/05/2022  
**Nº de horas:** 19 horas  
 El ABP como herramienta en el trabajo interdisciplinar en ciencias de la salud.

## Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

- 1 Descripción de la actividad:** Estancias Docentes (ERASMUS+ Teaching Staff Mobility) INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO (Portugal).  
**Ciudad de realización:** Castelo Branco, Portugal  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 29/04/2022
- 2 Descripción de la actividad:** Pertenencia a Grupos de Innovación Docente: Grupo de Innovación Docente Universidad del Bienestar de Extremadura (del 2019-2021)  
**Ciudad de realización:** Extremadura, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 21/06/2021

- 3 Descripción de la actividad:** Coordinadora del Programa de Orientación al estudiantes desde el 14 de Julio del 2014  
**Ciudad de realización:** Plasencia, Extremadura, España  
**Entidad organizadora:** Centro Universitario de Plasencia      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 22/02/2021
- 4 Descripción de la actividad:** Miembro de la Comisión de Orientación al Estudiantes desde el 14 de Julio de 2014  
**Ciudad de realización:** Plasencia, Extremadura, España  
**Entidad organizadora:** Centro Universitario de Plasencia      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 22/02/2021
- 5 Descripción de la actividad:** Tribunal en Trabajos Fin de Grado  
**Ciudad de realización:** Extremadura, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura      **Tipo de entidad:** Universidad
- 6 Descripción de la actividad:** Pertenencia a Grupos de Innovación Docente: Innovate Group of Healthy Competences  
**Ciudad de realización:** Extremadura, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura      **Tipo de entidad:** Universidad
- 7 Descripción de la actividad:** Miembro del Equipo de Investigación del Programa de Doctorado en Biomarcadores de Salud y Estados Patológicos  
**Ciudad de realización:** Extremadura, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura      **Tipo de entidad:** Universidad
- 8 Descripción de la actividad:** Miembro del Claustro Universitario en Representación del Sector B desde el 8 de marzo de 2019  
**Ciudad de realización:** Extremadura, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura      **Tipo de entidad:** Universidad
- 9 Descripción de la actividad:** Miembro de la Comisión de Calidad del Grado en Enfermería del Centro Universitario de Plasencia  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura      **Tipo de entidad:** Universidad
- 10 Descripción de la actividad:** Coordinadora de los Programas de Movilidad del Centro Universitario de Plasencia  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura      **Tipo de entidad:** Universidad
- 11 Descripción de la actividad:** Secretaria de la Comisión de Movilidad del Centro Universitario de Plasencia  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura      **Tipo de entidad:** Universidad
- 12 Descripción de la actividad:** Miembro de la Junta de Centro del Centro Universitario de Plasencia  
**Entidad organizadora:** Centro Universitario de Plasencia
- 13 Descripción de la actividad:** Miembro del Consejo de Departamento del Departamento de Enfermería  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura      **Tipo de entidad:** Universidad



## Experiencia científica y tecnológica

### Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

- 1 **Nombre del grupo:** Instituto Universitario de Investigación Biosanitaria de Extremadura  
**Ciudad de radicación:** Extremadura, España  
**Fecha de inicio:** 01/07/2017
- 2 **Nombre del grupo:** IMMUNOFISIOLOGÍA: ESTRÉS, ENVEJECIMIENTO, EJERCICIO Y SALUD  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** Eduardo Ortega  
**Entidad de afiliación:** Universidad de Extremadura      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 01/01/2014
- 3 **Nombre del grupo:** The Chemokine Research Group  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** Gerard Graham  
**Entidad de afiliación:** Universidad de Glasgow  
**Fecha de inicio:** 01/01/2013
- 4 **Nombre del grupo:** IMMUNOFISIOLOGÍA: ESTRÉS, ENVEJECIMIENTO, EJERCICIO Y SALUD  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** Eduardo Ortega  
**Ciudad de radicación:** Extremadura, España  
**Entidad de afiliación:** Universidad de Extremadura      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 01/01/2007

### Actividad científica o tecnológica

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

- 1 **Nombre del proyecto:** Biomarcadores Pronósticos genéticos e inmunológicos en la infección por la Covid-19  
**Identificar palabras clave:** Biología  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura      **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación  
**Ciudad entidad realización:** Badajoz, Extremadura, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Maunel Fuentes Rodríguez  
**Nº de investigadores/as:** 11  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Consejería de economía e infraestructura      **Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Ciudad entidad financiadora:** Badajoz, Extremadura, España  
**Tipo de participación:** Colaborador  
**Cód. según financiadora:** cv20005  
**Fecha de inicio-fin:** 14/07/2020 - 13/07/2022

**Cuantía total:** 116.875

**Cuantía subproyecto:** 116.875

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

- 2 Nombre del proyecto:** Estudio comparado del papel de los macrófagos M2 en la respuesta anti-inflamatoria y anti-diabética inducida por el ejercicio físico y la balneoterapia en la obesidad.

**Identificar palabras clave:** Biomedicina

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Badajoz, Extremadura, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Eduardo Ortega Rincón; Leticia Martín Cordero; Isabel Gálvez Galán; Silvia Torres Piles

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Extremadura

**Ciudad entidad financiadora:** Extremadura, España

**Cód. según financiadora:** IB18011

**Fecha de inicio-fin:** 08/02/2019 - 07/02/2022

**Duración:** 3 años

**Cuantía total:** 1.499.872

**Cuantía subproyecto:** 149.987,2

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

- 3 Nombre del proyecto:** GRUPO INMUNOFISIOLOGÍA: ESTRÉS, EJERCICIO, ENVEJECIMIENTO Y SALUD

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Consejería de Economía e Infraestructuras **Tipo de entidad:** Organismo, Otros

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Eduardo Ortega

**Nº de investigadores/as:** 14

**Tipo de participación:** Colaborador

**Fecha de inicio-fin:** 29/05/2018 - 28/05/2021

**Cuantía total:** 23.919

- 4 Nombre del proyecto:** Análisis de la regulación beta2 adrenérgica sobre el perfil y actividad de monocitos y macrófagos en un modelo experimental de obesidad sometido a ejercicio físico regular

**Identificar palabras clave:** Animales de laboratorio

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Extremadura, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Eduardo Ortega Rincón

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Economía y Competitividad. Programa estatal de investigación desarrollo e innovación orientada a los retos de la sociedad. REFERENCIA DEL PROYECTO: DEP2015-66093-RTIPO CONVOCATORIA: Nacio

**Tipo de participación:** Colaborador

**Cód. según financiadora:** DEP2015-66093-R

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2016 - 31/12/2018

**Cuantía total:** 36.300

**Cuantía subproyecto:** 36.300



**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**5 Nombre del proyecto:** Apoyo a los planes de actuación de los grupos catalogados

**Identificar palabras clave:** Biomedicina

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Eduardo Ortega Rincón

**Nº de investigadores/as:** 13

**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Extremadura

**Ciudad entidad financiadora:** España

**Tipo de participación:** Colaborador

**Cód. según financiadora:** GR10020

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2010 - 01/01/2014

**Cuantía total:** 83.028

**Cuantía subproyecto:** 83.028

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**6 Nombre del proyecto:** Acción de las proteínas extracelulares del choque térmico de 72 kda (ehsp72) y de la noradrenalina en la estimulación del neutrófilo durante el ejercicio físico. Aplicación a mujeres con fibromyalgia

**Identificar palabras clave:** Biomedicina

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Colaborador

**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Badajoz, Extremadura, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Eduardo Ortega Rincón

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Economía y Competitividad REFERENCIA DEL PROYECTO: DEP2009-1041 TIPO

CONVOCATORIA: Nacional

**Cód. según financiadora:** DEP2009-10041

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2010 - 31/12/2013

**Duración:** 3 años

**Cuantía total:** 103.455

**Cuantía subproyecto:** 103.455

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**7 Nombre del proyecto:** Respuesta inflamatoria celular en la fibromialgia. Modulación por mediadores de estrés y mejora a través de un programa de ejercicio acuático habitual

**Identificar palabras clave:** Biomedicina

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Colaborador

**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Badajoz, Extremadura, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Eduardo Ortega Rincón

**Nº de investigadores/as:** 10

**Entidad/es financiadora/s:**

Consejería de Economía Comercio e Innovación. Junta de Extremadura REFERENCIA DEL PROYECTO:

PRI09A003 TIPO CONVOCATORIA: CC.AA.

**Cód. según financiadora:** PRI09A003

**Fecha de inicio-fin:** 22/08/2009 - 22/08/2012



**Cuantía total:** 27.315

**Cuantía subproyecto:** 27.315

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**8 Nombre del proyecto:** INMUNOFISIOLOGIA: ESTRÉS, EJERCICIO, ENVEJECIMIENTO Y SALUD.

**Identificar palabras clave:** Ciencias naturales y ciencias de la salud

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Colaborador

**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Eduardo Ortega Rincón

**Nº de investigadores/as:** 12

**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Extremadura

**Cód. según financiadora:** GRU09004

**Fecha de inicio-fin:** 15/05/2009 - 31/12/2009

**Cuantía total:** 12.205

**Cuantía subproyecto:** 12.205

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**9 Nombre del proyecto:** Efectos del ejercicio habitual sobre el sistema inmunitario en el síndrome metabólico. Mecanismos de acción

**Identificar palabras clave:** Ciencias biológicas

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Becario

**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Badajoz, Extremadura, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Eduardo Ortega Rincón

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Educación y Ciencia REFERENCIA DEL PROYECTO: DEP2006-56187-C04-03 TIPO CONVOCATORIA: Nacional

**Cód. según financiadora:** DEP2006-56187-C04-03

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2008 - 30/09/2009

**Cuantía total:** 44.165

**Cuantía subproyecto:** 44.165

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**10 Nombre del proyecto:** Efectos del ejercicio físico habitual sobre el sistema inmunitario en la fibromialgia. Mecanismos implicados

**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Badajoz, Extremadura, España

**Nº de investigadores/as:** 8

**Entidad/es financiadora/s:**

Consejería de Infraestructuras y Desarrollo Tecnológico, Junta de Extremadura. III PRI REFERENCIA DEL PROYECTO: PRI06A172

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2006 - 01/01/2009



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

- 1** **Nombre del proyecto:** Mecanismos de Efectividad de Engystol sobre la modulación de la respuesta innata/inflamatoria mediada por macrófagos.  
**Identificar palabras clave:** Ciencias naturales y ciencias de la salud  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Colaboradora  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Eduardo Ortega Rincón  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:**  
LABORATORIOS HEEL ESPAÑA S.A.U.REFERENCIA DEL PROYECTO: 104/15TIPO CONVOCATORIA:  
CONTRATO "ARTICULO 83"  
**Cód. según financiadora:** 104/15  
**Fecha de inicio:** 15/06/2015 **Duración:** 1 año - 14 meses  
**Cuantía total:** 9.739,39 **Cuantía subproyecto:** 9.739,39
- 2** **Nombre del proyecto:** Mecanismos de Efectividad de Engystol sobre la modulación de la respuesta innata/inflamatoria. FASE B: Monocitos.  
**Identificar palabras clave:** Ciencias naturales y ciencias de la salud  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** COLaborador  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Eduardo Ortega Rincón  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:**  
LABORATORIOS HEEL ESPAÑA S.A.U.  
**Cód. según financiadora:** 103/15  
**Fecha de inicio:** 15/06/2015 **Duración:** 1 año - 14 meses  
**Cuantía total:** 8.219 **Cuantía subproyecto:** 8.219,01
- 3** **Nombre del proyecto:** Mecanismos de Efectividad de Engystol sobre la modulación de la respuesta innata/inflamatoria. FASE A: Neutrófilos.  
**Identificar palabras clave:** Biomedicina  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Eduardo Ortega Rincón  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Entidad/es financiadora/s:**  
LABORATORIOS HEEL ESPAÑA S.A.U.REFERENCIA DEL PROYECTO: 211/14TIPO CONVOCATORIA:  
CONTRATO "ARTICULO 83"  
**Cód. según financiadora:** 211/14  
**Fecha de inicio:** 01/01/2014 **Duración:** 6 meses  
**Cuantía total:** 8.140,5 **Cuantía subproyecto:** 8.140,5





## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Balneoterapia, respuesta de estrés y sistema inmunitario. Termalismo en el oeste de la península ibérica. Liberlibro.com A.C., 2023. ISBN 978-84-19548-20-7

**Tipo de producción:** Capítulos de libros  
**Posición de firma:** 40.000.000

**Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
  
- 2** Isabel Gálvez; María Carmen Navarro; Leticia Martín Cordero; Eduardo Otero; María Dolores Hinchado Sánchez-Moro; Eduardo Ortega Rincón. The Influence of Obesity and Weight Loss on the Bioregulation of Innate/Inflammatory Responses: Macrophages and Immunometabolism. Nutrients. 14, pp. 612. (Suiza): MDPI Publishing, 2022.

**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 3

**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 6.706  
**Posición de publicación:** 21

**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 109
  
- 3** María Dolores Hinchado Sánchez-Moro; Eduardo Otero; María Carmen Navarro; Leticia Martín Cordero; Isabel Gálvez; Eduardo Ortega Rincón. Influence of Codiagnosis of Chronic Fatigue Syndrome and Habitual Physical Exercise on the Psychological Status and Quality of Life of Patients with Fibromyalgia. J Clin Med .11, pp. 5735. (Suiza): MDPI AG, 2022.

**Tipo de producción:** Artículo  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.964  
**Posición de publicación:** 48

**Tipo de soporte:** Revista  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 329
  
- 4** L Martin-Cordero; I Gálvez; MD Hinchado; E Ortega. Influence of Obesity and Exercise on 2-Adrenergic-Mediated Anti-Inflammatory Effects in Peritoneal Murine Macrophages. Biomedicine. 8, pp. 556. 2020.

**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 1

**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4,71  
**Posición de publicación:** 36

**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 271
  
- 5** I Gálvez; L Martin-Cordero; MD Hinchado; E Ortega. 2 Adrenergic Regulation of the Phagocytic and Microbicide Capacity of Circulating Monocytes: Influence of Obesity and Exercise. Nutrients. 12, pp. 1438. 2020.

**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 2

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4,546

**Posición de publicación:** 17

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 89

- 6** E. Ortega; Isabel Galvez; L. Martin Cordero. Adrenergic Regulation of Macrophage-Mediated Innate/Inflammatory Responses in Obesity and Exercise in this Condition: Role of  $\beta$ 2 Adrenergic Receptors. *Endocr Metab Immune Disord Drug Targets*. 19, pp. 1089 - 1099. 2019. ISSN 2212-3873

**Tipo de producción:** Artículo

**Posición de firma:** 3

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Immunology

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1. 1

**Posición de publicación:** 148

**Num. revistas en cat.:** 158

- 7** Isabel Galvez; L. Martin-Cordero; M. D. Hinchado; Álvarez-Barrientos A; E. Ortega. Anti-inflammatory effect of  $\beta$ 2 adrenergic stimulation on circulating monocytes with a pro-inflammatory state in high-fat diet-induced obesity. *Brain Behavior and Immunity*. 80, pp. 564 - 572. Elsevier, 2019. ISSN 0889-1591

**Tipo de producción:** Artículo

**Posición de firma:** 2

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Immunology

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 6.17

**Posición de publicación:** 28

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 158

- 8** Isabel Galvez; L. Martin Cordero; M. D. Hinchado; Álvarez-Barrientos A; E. Ortega. Obesity Affects  $\beta$ 2 Adrenergic Regulation of the Inflammatory Profile and Phenotype of Circulating Monocytes from Exercised Animals. *Nutrients*. 11, pp. E2630. MDPI, 2019. ISSN 2072-6643

**Tipo de producción:** Artículo

**Posición de firma:** 2

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Nutrition and Dietetics

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.17

**Posición de publicación:** 16

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 87

- 9** L. Martin-Cordero; Isabel Galvez; M. D. Hinchado; E. Ortega.  $\beta$ 2 Adrenergic Regulation of the Phagocytic and Microbicide Capacity of Macrophages from Obese and Lean Mice: Effects of Exercise. *Nutrients*. 11, pp. E2721. MDPI, 2019. ISSN 2072-6643

**Tipo de producción:** Artículo

**Posición de firma:** 1

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Nutrition and Dietetics

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.17

**Posición de publicación:** 16

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 87

- 10** Eduardo Ortega; Isabel Galvez; Leticia Martín. Extracellular Hsp70 and low-grade inflammation- and stress-related pathologies. *Heat Shock Proteins and Stress*. pp. 13 - 38. (Estados Unidos de América): 2018.

**Tipo de producción:** Capítulos de libros

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 3

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 11** Eduardo Ortega; Isabel Gálvez; María Dolores Hinchado; Jorge Guerrero; Leticia Martín-Cordero; Silvia Torres-Piles. Anti-inflammatory effect as a mechanism of effectiveness underlying the clinical benefits of pelotherapy in osteoarthritis patients: regulation of the altered inflammatory and stress feedback response. Int J Biometeorol. Springer, 2017. ISSN 0020-7128

**Tipo de producción:** Artículo

**Posición de firma:** 5

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.37

**Posición de publicación:** 40

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Categoría:** Physiology

**Num. revistas en cat.:** 83

- 12** I Gálvez; S Torres-Piles; MD Hinchado; A Alvarez-Barrientos; P Torralbo-Jimenez; J Guerrero; L Martín-Cordero; E Ortega. Immune-Neuroendocrine Dysregulation in Patients with Osteoarthritis: A Revision and a Pilot Study. Endocrine, Metabolic & Immune Disorders - Drug Targets. 17 - 4, pp. 78 - 85. Bentham Science Publisher, 2017.

**Tipo de producción:** Artículo

**Posición de firma:** 7

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 13** Eduardo Ortega; Leticia Martín-Cordero; Pablo M Garcia-Roves; Adam J. Chicco; Alba Gonzalez-Franquesa; Daniela Marado. Diabetes Mellitus and Metabolic Syndrome. Biomarkers of Cardiometabolic Risk, Inflammation and Disease. pp. 55 - 79. Springer, 2015. ISBN 978-3-319-1617-7

**Tipo de producción:** Capítulos de libros

**Posición de firma:** 2

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 14** J. J. Garcia; L. Martín-Cordero; M. D. Hinchado; M. E. Bote; E. Ortega. Effects of Habitual Exercise on the eHsp72-Induced Release of Inflammatory Cytokines by Macrophages from Obese Zucker Rats. International Journal of Sports Medicine. 34 - 6, pp. 559 - 564. 2013.

**Tipo de producción:** Artículo

**Posición de firma:** 2

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.37

**Posición de publicación:** 16

**Categoría:** Science Edition - SPORT SCIENCES

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 81

- 15** L. Martín-Cordero; J. J. Garcia; M. D. Hinchado; E. Bote; E. Ortega. Influence of exercise on NA- and Hsp72-induced release of IFN gamma by the peritoneal suspension of macrophages and lymphocytes from genetically obese Zucker rats. Journal of Physiology and Biochemistry. 69 - 1, pp. 125 - 131. 2013.

**Tipo de producción:** Artículo

**Posición de firma:** 1

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.496

**Posición de publicación:** 35

**Categoría:** Physiology

**Num. revistas en cat.:** 81

- 16** Leticia Martín-Cordero; Juan J. Garcia; Eduardo Ortega. Noradrenaline-mediated Inhibition of Inflammatory Cytokines is Altered in Macrophages from Obese Zucker Rats: Effect of Habitual Exercise. Endocrine Metabolic & Immune Disorders-Drug Targets. 13 - 3, pp. 234 - 239. 2013.

**Tipo de producción:** Artículo

**Tipo de soporte:** Revista

- 17** Leticia Martin-Cordero; Juan Jose Garcia; Maria Dolores Hinchado; Elena Bote; Rafael Manso; Eduardo Ortega. Habitual Physical Exercise Improves Macrophage IL-6 and TNF-alpha Deregulated Release in the Obese Zucker Rat Model of the Metabolic Syndrome. *Neuroimmunomodulation*. 18 - 2, pp. 123 - 130. 2011.

**Tipo de producción:** Artículo

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Endocrinology, Diabetes and Metabolism

**Índice de impacto:** 2.383

**Posición de publicación:** 65

**Num. revistas en cat.:** 122

- 18** Leticia Martin-Cordero; Juan J. Garcia; Maria D. Hinchado; Eduardo Ortega. The interleukin-6 and noradrenaline mediated inflammation-stress feedback mechanism is dysregulated in metabolic syndrome: Effect of exercise. *Cardiovascular Diabetology*. 10, 2011.

**Tipo de producción:** Artículo

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Endocrinology, Diabetes and Metabolism

**Índice de impacto:** 3.34

**Posición de publicación:** 22

**Num. revistas en cat.:** 47

- 19** Eduardo Ortega Rincón; Esther Giraldo; María Dolores Hinchado; Leticia Martín Cordero; Juan Jose García. 72kDa extracellular heat shock protein (eHsp72), norepinephrine (NE), and the innate immune response following moderate exercise. *Heat Shock Proteins and Whole Body Physiology*. pp. 327 - 350. Springer, 2010. ISBN 978-90-481-3380-2

**Tipo de producción:** Capítulos de libros

**Tipo de soporte:** Libro

- 20** Esther Giraldo; Leticia Martin-Cordero; Juan Jose Garcia; Mathias Gehrmann; Gabriele Multhoff; Eduardo Ortega. Exercise-induced extracellular 72 kDa heat shock protein (Hsp72) stimulates neutrophil phagocytic and fungicidal capacities via TLR-2 (vol 108, pg 217, 2010). *European Journal of Applied Physiology*. 108, pp. 217 - 225. 2010.

**Tipo de producción:** Artículo

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - SPORT SCIENCES

**Índice de impacto:** 2.21

**Posición de publicación:** 23

**Num. revistas en cat.:** 80

- 21** E. Giraldo; L. Martin-Cordero; M. D. Hinchado; J. J. Garcia; E. Ortega. Role of phosphatidylinositol-3-kinase (PI3K), extracellular signal-regulated kinase (ERK) and nuclear transcription factor kappa beta (NF-k beta) on neutrophil phagocytic process of *Candida albicans*. *Molecular and Cellular Biochemistry*. 333 - 1-2, pp. 115 - 120. 2010.

**Tipo de producción:** Artículo

**Tipo de soporte:** Revista

- 22** L. Martin-Cordero; J. J. Garcia; E. Giraldo; M. De la Fuente; R. Manso; E. Ortega. Influence of exercise on the circulating levels and macrophage production of IL-1 beta and IFN gamma affected by metabolic syndrome: an obese Zucker rat experimental animal model. *European Journal of Applied Physiology*. 107 - 5, pp. 535 - 543. 2009.

**Tipo de producción:** Artículo

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - SPORT SCIENCES

**Índice de impacto:** 2.04

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 16

**Num. revistas en cat.:** 73

- 23** Eduardo Ortega; M. D. Hinchado; L. Martin-Cordero; A. Asea. The effect of stress-inducible extracellular Hsp72 on human neutrophil chemotaxis: A role during acute intense exercise. *Stress-the International Journal on the Biology of Stress*. 12 - 3, pp. 240 - 249. 2009.

**Tipo de producción:** Artículo

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.20

**Posición de publicación:** 25

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** Physiology

**Num. revistas en cat.:** 75

- 24** E. Ortega; J. J. Garcia; M. E. Bote; L. Martin-Cordero; Y. Escalante; J. M. Saavedra; H. Northoff; E. Giraldo. Exercise in fibromyalgia and related inflammatory disorders: Known effects and unknown chances. Exercise Immunology Review. 15, pp. 42 - 65. 2009.

**Tipo de producción:** Artículo

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2037

**Posición de publicación:** 11

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** Science Edition - SPORT SCIENCES

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 73

- 25** E Ortega; E Giraldo; MD Hinchado; L Martín; JJ García; M De la Fuente. Neuroimmunomodulation during exercise: role of catecholamines as 'stress mediator' and/or 'danger signal' for the innate immune response. Neuroimmunomodulation. 14, pp. 206 - 212. 2007.

**Tipo de producción:** Artículo

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.659

**Posición de publicación:** 147

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** Neuroscience (miscellaneous)

**Num. revistas en cat.:** 211

## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Effect of weight cycling (yo-yo dieting) on sensorimotor and stress/ anxiety responses in C57BL/6J mice

**Nombre del congreso:** XL Congress of the Spanish Society of Physiological Sciences (SECF)? 1

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Póster

**Intervención por:** Acceso por inscripción libre

**Ciudad de celebración:** España

**Fecha de celebración:** 19/09/2022

**Fecha de finalización:** 22/09/2022

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Publicación en acta congreso:** Si

**Con comité de admisión ext.:** Si

Leticia Martín Cordero; María Carmen Navarro; María Dolores Hinchado Sánchez-Moro; Eduardo Otero; Sivia Torres Piles; Mónica de la Fuente; Isabel Gálvez; Eduardo Ortega Rincón. "Effect of weight cycling (yo-yo dieting) on sensorimotor and stress/ anxiety responses in C57BL/6J mice". En: Abstracts of the XL Congress of the Spanish Society of Physiological Sciences (SECF)?.

- 2** **Título del trabajo:** Influence of codiagnosis of chronic fatigue syndrome on the perceived and physiological stress of fibromyalgia patients

**Nombre del congreso:** XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Póster

**Ciudad de celebración:** España

**Fecha de celebración:** 19/09/2022

**Fecha de finalización:** 22/09/2022

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Ciudad entidad organizadora:** España

**Con comité de admisión ext.:** Si

María Dolores Hinchado Sánchez-Moro; Eduardo Otero; María Carmen Navarro; Leticia Martín Cordero; Isabel Gálvez; Eduardo Ortega Rincón. "Influence of codiagnosis of chronic fatigue syndrome on the perceived and physiological stress of fibromyalgia patients". En: Abstracts of the XL Congress of the Spanish Society of Physiological Sciences.

**3 Título del trabajo:** INFLUENCE OF REGULAR PHYSICAL EXERCISE ON THE PSYCHOLOGICAL STATE OF FIBROMYALGIA PATIENTS, WITH AND WITHOUT A CO-DIAGNOSIS OF CHRONIC FATIGUE SYNDROME

**Nombre del congreso:** The 4th International Virtual Congress on Controversies in Fibromyalgia

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Póster

**Fecha de celebración:** 25/05/2022

**Fecha de finalización:** 26/05/2022

Eduardo Otero Calderón; Leticia Martín Cordero; María Carmen Navarro; Isabel Gálvez; Eduardo Ortega Rincón; María Dolores Hinchado Sánchez-Moro.

**4 Título del trabajo:** INFLUENCE OF CO-DIAGNOSIS OF CHRONIC FATIGUE SYNDROME ON THE PSYCHOLOGICAL STATE AND LIFE QUALITY OF FIBROMYALGIA PATIENTS

**Nombre del congreso:** The 4th International Virtual Congress on Controversies in Fibromyalgia

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Póster

**Fecha de celebración:** 25/05/2022

**Fecha de finalización:** 26/05/2022

Eduardo Otero Calderón; Leticia Martín Cordero; María Carmen Navarro; Isabel Gálvez; Eduardo Ortega Rincón; María Dolores Hinchado Sánchez-Moro. "INFLUENCE OF CO-DIAGNOSIS OF CHRONIC FATIGUE SYNDROME ON THE PSYCHOLOGICAL STATE AND LIFE QUALITY OF FIBROMYALGIA PATIENTS".

**5 Título del trabajo:** EL ESTRÉS POR NATACIÓN EN AGUA MINEROMEDICINAL (38°C) ESTIMULA LA RESPUESTA INNATA E INFLAMATORIA DE MACRÓFAGOS

**Nombre del congreso:** XVIII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Medicina del Deporte

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Intervención por:** Acceso por inscripción libre

**Ciudad de celebración:** Murcia, Región de Murcia, España

**Fecha de celebración:** 25/11/2021

**Fecha de finalización:** 25/11/2021

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Medicina del Deporte

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Ciudad entidad organizadora:** España

L. Martín-Cordero; Isabel Galvez; Carmen Navarro; Eduardo Otero; M. E. Bote; E. Ortega. "EL ESTRÉS POR NATACIÓN EN AGUA MINEROMEDICINAL (38°C) ESTIMULA LA RESPUESTA INNATA E INFLAMATORIA DE MACRÓFAGOS".

**6 Título del trabajo:** LA NATACIÓN EN AGUA MINEROMEDICINAL (38°C) ESTIMULA LA RESPUESTA INNATA Y DISMINUYE LA ACTIVIDAD INFLAMATORIA DE MONOCITOS

**Nombre del congreso:** XVIII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Medicina del Deporte

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Intervención por:** Acceso por inscripción libre

**Ciudad de celebración:** España

**Fecha de celebración:** 25/11/2021

**Fecha de finalización:** 27/11/2021

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Medicina del Deporte

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Ciudad entidad organizadora:** España

Isabel Galvez; L. Martin-Cordero; Carmen Navarro; M. D. Hinchado; M. E. Bote; Eduardo Otero; Eduardo Ortega. "LA NATACIÓN EN AGUA MINEROMEDICINAL (38°C) ESTIMULA LA RESPUESTA INNATA Y DISMINUYE LA ACTIVIDAD INFLAMATORIA DE MONOCITOS".

**7 Título del trabajo:** Effecto of b2 adrenergic stimulation on the inflammatory profile of peritoneal macrophages in obese mice.

**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de Sociedad Española de Biología Celular

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster

**Ciudad de celebración:** Badajoz, España

**Fecha de celebración:** 15/10/2019

**Fecha de finalización:** 18/10/2019

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOLOGIA CELULAR

L. Martin Cordero; Isabel Galvez; M. D. Hinchado; Álvarez-Barrientos A; E. Ortega.

**8 Título del trabajo:** Influence of obesity and habitual exercise on the b2 adrenergic regulation of phagocytic and microbicide capacity of macrophages from C57Bl/6J.

**Nombre del congreso:** XXXIX Congreso de las Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas.

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster

**Intervención por:** Acceso por inscripción libre

**Ciudad de celebración:** Cádiz, Andalucía, España

**Fecha de celebración:** 18/09/2018

**Fecha de finalización:** 21/09/2018

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS

Leticia Martín; Isabel Galvez; M.D. Hinchado; Eduardo Ortega.

**9 Título del trabajo:** Influence of obesity and habitual exercise on the b2 adrenergic regulation of phagocytic and microbicide capacity of circulating monocytes from C57Bl/6J.

**Nombre del congreso:** XXXIX Congreso de las Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas.

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster

**Ciudad de celebración:** Cádiz, Andalucía, España

**Fecha de celebración:** 18/09/2018

**Fecha de finalización:** 21/09/2018

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS

Isabel Galvez; Leticia Martín; M.D. Hinchado; Eduardo Ortega.

**10 Título del trabajo:** Reduction in macrophages forming crown-like structures in the white adipose tissue of C57Bl/6J obese mice after regular exercise

**Nombre del congreso:** XXXIX Congreso de las Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas.

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster

**Ciudad de celebración:** Cádiz, Andalucía, España

**Fecha de celebración:** 18/09/2018

**Fecha de finalización:** 21/09/2018

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS

**Publicación en acta congreso:** Si

Isabel Galvez; F.J. Morán-Plata; Leticia Martín; M.D. Hinchado; J. Francisco-Morcillo; Eduardo Ortega.

- 11 Título del trabajo:** Reduction in macrophages forming crown-like structures in the white adipose tissue of C57Bl/6J obese mice after regular exercise  
**Nombre del congreso:** XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre  
**Ciudad de celebración:** Cádiz, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 18/09/2018  
**Fecha de finalización:** 21/09/2018  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
Isabel Galvez; Francisco Javier Morán Plata; Leticia Martín; M.D. Hinchado; J. Francisco Morcillo; Eduardo Ortega.
- 12 Título del trabajo:** Influence of obesity and habitual exercise on the b2 adrenergic regulation of phagocytic and microbicide capacity of circulating monocytes from C57Bl/6J  
**Nombre del congreso:** XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre  
**Ciudad de celebración:** Cádiz, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 18/09/2018  
**Fecha de finalización:** 21/09/2018  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
"Influence of obesity and habitual exercise on the b2 adrenergic regulation of phagocytic and microbicide capacity of circulating monocytes from C57Bl/6J".
- 13 Título del trabajo:** Influence of obesity and habitual exercise on the b2 adrenergic regulation of phagocytic and microbicide capacity of macrophages from C57Bl/6J  
**Nombre del congreso:** XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre  
**Ciudad de celebración:** Cádiz, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 18/09/2018  
**Fecha de finalización:** 21/09/2018  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
**Publicación en acta congreso:** Si  
Leticia Martín; Isabel Galvez; M.D. Hinchado; Eduardo Ortega. "Influence of obesity and habitual exercise on the b2 adrenergic regulation of phagocytic and microbicide capacity of macrophages from C57Bl/6J".
- 14 Título del trabajo:** Increased macrophage infiltration and TNF-alpha levels in the adipose tissue of Obese Zucker rats after habitual exercise induced stress  
**Nombre del congreso:** 13th International Society of Exercise and Immunology Symposium  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Póster  
**Ciudad de celebración:** Coimbra, Portugal  
**Fecha de celebración:** 11/07/2017  
**Fecha de finalización:** 14/07/2017  
**Entidad organizadora:** International Society of Exercise and Immunology  
L Martín-Cordero; J Francisco-Morcillo; R Cintas; I Gálvez; E Ortega.



- 15 Título del trabajo:**  $\beta$ 2 adrenergic regulation of the phagocytic activity of monocytes in obese mice: effect of an acute intense exercise  
**Nombre del congreso:** 13th International Society of Exercise and Immunology Symposium  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Póster  
**Ciudad de celebración:** Coimbra, Portugal  
**Fecha de celebración:** 11/07/2017  
**Fecha de finalización:** 14/07/2017  
**Entidad organizadora:** International Society of Exercise and Immunology  
L Martin-Cordero; I Gálvez; A Álvarez-Barrientos; E Ortega.
- 16 Título del trabajo:**  $\beta$ 2 adrenergic regulation of the phagocytic activity of peritoneal macrophages in obese mice: effect of an acute intense exercise  
**Nombre del congreso:** 13th International Society of Exercise and Immunology Symposium  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Póster  
**Ciudad de celebración:** Coimbra, Portugal  
**Fecha de celebración:** 11/07/2017  
**Fecha de finalización:** 14/07/2017  
**Entidad organizadora:** International Society of Exercise and Immunology  
I Gálvez; L Martin-Cordero; A Álvarez-Barrientos; E Ortega.
- 17 Título del trabajo:** A mechanism for the effectiveness of the bioregulatory medicament Engystol by stimulating the chemotaxis of neutrophils via TLR2  
**Nombre del congreso:** XXXVIII Congreso la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas (SECF)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Póster  
**Ciudad de celebración:** Zaragoza, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2016  
**Fecha de finalización:** 16/09/2016  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS  
L Martin-Cordero; J.L. Quevedo; M.D. Hinchado; P. Manonelles.
- 18 Título del trabajo:** ALTERED SYSTEMIC EHSP72 LEVELS AND NEUTROPHIL FUNCTION IN PATIENTS WITH OSTEOARTHRITIS  
**Nombre del congreso:** XXXVIII Congreso la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas (SECF)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Póster  
**Ciudad de celebración:** Zaragoza, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2016  
**Fecha de finalización:** 16/09/2016  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS  
S Torres-Piles; J. Guerrero; I Gálvez; M.D. Hinchado.
- 19 Título del trabajo:** Stimulation of phagocytosis and microbicidal activity of peripheral granulocytes by the bioregulatory medicament Engystol. Role of TLR2  
**Nombre del congreso:** XXXVIII Congreso la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas (SECF)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Póster  
**Ciudad de celebración:** Zaragoza, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2016



**Fecha de finalización:** 16/09/2016

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS

L Martín-Cordero; J.L. Quevedo; M.D. Hinchado; P. Manonelles; E. Ortega.

**20 Título del trabajo:** Calprotectin as an inflammatory biomarker in fibromyalgia and the bioregulatory effect of exercise

**Nombre del congreso:** XXXVII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster

**Ciudad de celebración:** Granada, España

**Fecha de celebración:** 24/09/2014

**Fecha de finalización:** 26/09/2014

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS

M.D. Hinchado; M.E. Bote; J. Marin; M. Martínez; L. Martín-Cordero; E. Ortega.

**21 Título del trabajo:** Dopamine is involved in the altered stress response to exercise in the metabolic syndrome.

**Nombre del congreso:** XXXVII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Póster

**Ciudad de celebración:** Granada, España

**Fecha de celebración:** 24/09/2014

**Fecha de finalización:** 26/09/2014

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS

L Martín-Cordero; M.D. Hinchado; E. Ortega.

**22 Título del trabajo:** Generation of A Reporter Mouse Strain for The Inflammatory Cc Chemokine Receptors

**Nombre del congreso:** Chemotactic Cytokines Gordon Research Seminar

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** West Dover, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 26/07/2014

**Fecha de finalización:** 27/07/2014

L Medina-Ruis; L. Martín-Cordero; G. Graham.

**23 Título del trabajo:** Effect of exercise without diet on functional capacity of peritoneal macrophages and TNF- $\alpha$  levels in blood and in adipose tissue in the obese Zucker rat model of the metabolic syndrome

**Nombre del congreso:** 6th international Immunonutrition workshop

**Ciudad de celebración:** Palma de Mallorca, Illes Balears, España

**Fecha de celebración:** 15/10/2012

L Martín-Cordero; F Reis; JJ García; F Teixeira; E Ortega.

**24 Título del trabajo:** Hsp72-induced release of inflammatory cytokines is deregulated in macrophages from obese Zucker rats: effect of exercise

**Nombre del congreso:** 11th European nutrition conference

**Ciudad de celebración:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Fecha de celebración:** 29/10/2011

L Martín-Cordero; JJ García; MD Hinchado; E Ortega.



- 25 Título del trabajo:** Habitual physical exercise improves fungicidal capacity of macrophages in the obese Zucker rat model of the metabolic syndrome  
**Nombre del congreso:** 10th symposium of the international society of exercise and immunology  
**Ciudad de celebración:** Oxford,  
**Fecha de celebración:** 01/01/2011  
L Martín-Cordero; JJ García; E Ortega. "Habitual physical exercise improves fungicidal capacity of macrophages in the obese Zucker rat model of the metabolic syndrome".
- 26 Título del trabajo:** Noradrenaline-induced release of inflammatory cytokines is deregulated in macrophages from obese Zucker rats. Effect of habitual exercise  
**Nombre del congreso:** Plasticity Across Systems Linking Neuronal, Immune and Metabolic Memory Winter School  
**Ciudad de celebración:** Lübeck, Alemania  
**Fecha de celebración:** 03/12/2010  
L Martín-Cordero; ME Bote; JJ García; E Ortega.
- 27 Título del trabajo:** Changes induced by exercise training in the production of IL-6 by peritoneal macrophages from lean and obese Zucker rats  
**Nombre del congreso:** 9th symposium of the international society of exercise and immunology  
**Ciudad de celebración:** Tübingen, Alemania  
**Fecha de celebración:** 23/09/2009  
**Entidad organizadora:** International Society of Exercise and Immunology  
L Martín-Cordero; JJ García; E Ortega. "Changes induced by exercise training in the production of IL-6 by peritoneal macrophages from lean and obese Zucker rats".
- 28 Título del trabajo:** Exercise-induced extracellular 72 KDa heat shock protein (Hsp72) stimulates neutrophil phagocytic and fungicidal capacities via TLR-2.  
**Nombre del congreso:** 9th symposium of the international society of exercise and immunology  
**Ciudad de celebración:** Tübingen, Alemania  
**Fecha de celebración:** 23/09/2009  
**Entidad organizadora:** International Society of Exercise and Immunology  
E Giraldo; L Martín-Cordero; JJ García; M Gerhmann; G Multhoff; E Ortega. "Exercise-induced extracellular 72 KDa heat shock protein (Hsp72) stimulates neutrophil phagocytic and fungicidal capacities via TLR-2".
- 29 Título del trabajo:** Habitual exercise training modulates the release of TNF- $\alpha$  by macrophages in an animal model of metabolic syndrome  
**Nombre del congreso:** 9th symposium of the international society of exercise and immunology  
**Ciudad de celebración:** Tübingen, Alemania  
**Fecha de celebración:** 23/09/2009  
**Entidad organizadora:** International Society of Exercise and Immunology  
L Martín-Cordero; JJ García; E Ortega. "Habitual exercise training modulates the release of TNF- $\alpha$  by macrophages in an animal model of metabolic syndrome".
- 30 Título del trabajo:** Efecto del ejercicio en la liberación de il-1 $\beta$  inducida por hsp72 en macrófagos peritoneales de ratas Zucker obesas  
**Nombre del congreso:** XXXV Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas  
**Fecha de celebración:** 20/02/2009  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS  
**Ciudad entidad organizadora:** Valencia, España  
L Martín-Cordero; JJ García; R Manso; E Ortega. "Effect of exercise on the Hsp72-induced release of IL-1 $\beta$  by macrophages in obese rat".



- 31 Título del trabajo:** Influencia del ejercicio sobre desordenes en el número y función de macrófagos asociados al síndrome metabólico  
**Nombre del congreso:** XXXV Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas  
**Ciudad de celebración:** Valencia,  
**Fecha de celebración:** 20/02/2009  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS  
L Martín-Cordero; JJ García; E Giraldo; MD Hinchado; R Manso; E Ortega. "Influence of exercise in the number and function of macrophages in metabolic syndrome associated".
- 32 Título del trabajo:** Aquatic exercise training therapy improves inflammatory markers (IFN-gamma and IL-8) in fibromyalgia patients  
**Nombre del congreso:** XXX FIMS World Congress of Sports Medicine  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 23/11/2008  
**Entidad organizadora:** Federación Española de Medicina del Deporte  
E Giraldo; E Bote; JJ García; M Martínez; JP Gallardo; L Martín-Cordero; J Saavedra; E Ortega. ". Aquatic exercise training therapy improves inflammatory markers (IFN- $\gamma$  and IL-8) in fibromyalgia patients".
- 33 Título del trabajo:** Exercise training and inflammatory systemic response in an animal model with metabolic syndrome (Zucker rats)  
**Nombre del congreso:** XXX FIMS World Congress of Sports Medicine  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 23/11/2008  
**Entidad organizadora:** Federación Española De Medicina Del Deporte  
L Martín-Cordero; JJ García; E Giraldo; MD Hinchado; R Manso; E Ortega. "Exercise training and inflammatory systemic response in an animal model with metabolic syndrome (Zucker rats)".
- 34 Título del trabajo:** Papel del factor nuclear kappa-beta (NF- $\kappa$ B), de la quinasa regulada por señales extracelulares (ERK) y de la fosfoinositol 3-fosfato quinasa en la estimulación de la capacidad microbicida de los neutrófilos por la proteína de choque térmico de 72kDa  
**Nombre del congreso:** XII Congreso Nacional de la Federación Española de Medicina del Deporte  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 27/10/2007  
**Entidad organizadora:** Federación Española de Medicina del Deporte  
"Papel del factor nuclear kappa-beta (NF- $\kappa$ B), de la quinasa regulada por señales extracelulares (ERK) y de la fosfoinositol 3-fosfato quinasa en la estimulación de la capacidad microbicida de los neutrófilos por la proteína de choque térmico de 72kDa".
- 35 Título del trabajo:** Role of extracellular signal-regulated kinase (ERK) and nuclear transcription factor kappa-beta (NF- $\kappa$ B) in the stimulation of neutrophils phagocytosis by heat shock proteins of 72kDa (Hsp72) during exercise  
**Nombre del congreso:** 2nd Iberoamerican Conference on Neuroimmunomodulation  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 22/04/2007  
E Giraldo; L Martín; MD Hinchado; JJ García; E Ortega.
- 36 Título del trabajo:** Role of nuclear transcription factor kappa-beta (NF- $\kappa$ B) and the extracellular signal-regulated kinase (ERK) in the stimulation of neutrophils chemotaxis by heat shock proteins of 72kDa released following exercise  
**Nombre del congreso:** 2nd Iberoamerican Conference on Neuroimmunomodulation  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 22/04/2007

MD Hinchado; L Martín; JJ García; E Ortega.

## Otras actividades de divulgación

- 1 Título del trabajo:** VI Semana de la Ciencia y la Tecnología en Extremadura  
**Nombre del evento:** Semana de la Ciencia y la Tecnología  
**Tipo de evento:** Difusión de la Cultura Científica  
**Ciudad de celebración:** Extremadura, España  
**Fecha de celebración:** 04/11/2022  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
Leticia Martín Cordero.
- 2 Título del trabajo:** Noche Europea de los Investigadores. La patrulla torácica: tus pulmones y corazón  
**Nombre del evento:** Noche Europea de los Investigadores  
**Tipo de evento:** Difusión de la Cultura Científica  
**Ciudad de celebración:** Extremadura, España  
**Fecha de celebración:** 30/09/2022  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura  
L. Martín Cordero.
- 3 Título del trabajo:** Festival Pint of Science España  
**Nombre del evento:** Festival Pint of Science España  
**Tipo de evento:** Conferencias impartidas  
**Ciudad de celebración:** Extremadura, España  
**Fecha de celebración:** 11/05/2022  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
Leticia Martín Cordero.
- 4 Título del trabajo:** Noche Europea de los Investigadores. El Bingo del Cuerpo Humano  
**Nombre del evento:** Noche Europea de los Investigadores  
**Tipo de evento:** Difusión de la Cultura Científica  
**Ciudad de celebración:** Extremadura, España  
**Fecha de celebración:** 13/10/2021  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
Leticia Martín Cordero.
- 5 Título del trabajo:** Noche Europea de los Investigadores. Estrés, Inmunidad y Salud en tiempos de Covid20  
**Nombre del evento:** Noche Europea de los Investigadores  
**Tipo de evento:** Difusión de la Cultura Científica  
**Ciudad de celebración:** Extremadura, España  
**Fecha de celebración:** 27/11/2020  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura  
Leticia Martín Cordero.

**6 Título del trabajo:** II Campus inclusivo sin limites. Universidad de Extremadura 2019

**Nombre del evento:** Campus inclusivo

**Ciudad de celebración:** Extremadura, España

**Fecha de celebración:** 15/07/2019

**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura  
Leticia Martín Cordero.

**7 Título del trabajo:** XVII Jornadas de Puertas Abiertas de la UEx

**Nombre del evento:** Jornadas de Puertas Abiertas

**Tipo de evento:** Ferias y exhibiciones

**Ciudad de celebración:** Extremadura, España

**Fecha de celebración:** 20/02/2019

**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad organizadora:** Extremadura, España  
Leticia Martín Cordero.

**8 Título del trabajo:** II Jornadas de desayuna con la ciencia. Curso 2018-2019

**Nombre del evento:** Desayuna con la ciencia

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Intervención por:** Acceso por inscripción libre

**Ciudad de celebración:** Extremadura, España

**Fecha de celebración:** 23/11/2018

**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
Leticia Martín Cordero.

**9 Título del trabajo:** Coordinación de actividades de divulgación científica

**Nombre del evento:** Noche de los Investigadores 2018

**Tipo de evento:** Actividad de Divulgación Científica **Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Intervención por:** Acceso por inscripción libre

**Ciudad de celebración:** Plasencia, Extremadura, España

**Fecha de celebración:** 28/09/2018

**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura

**10 Título del trabajo:** Jornadas de Desayuna con la Ciencia

**Nombre del evento:** VI Jornadas de Desayuna con la Ciencia

**Tipo de evento:** Actividad de Divulgación científica **Ámbito geográfico:** Autonómica

**Intervención por:** Acceso por inscripción libre

**Ciudad de celebración:** Plasencia, Extremadura, España

**Fecha de celebración:** 16/03/2018

**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura

**Ciudad entidad organizadora:** España

**11 Título del trabajo:** V Jornada "Desayuna con la ciencia. Curso 2017-201

**Nombre del evento:** Desayuna con la Ciencia

**Tipo de evento:** Difusión de la Cultura Científica

**Ciudad de celebración:** Extremadura, España

**Fecha de celebración:** 16/02/2018

**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura  
Leticia Martín Cordero.

- 12 Título del trabajo:** La Noche de los Investigadores 2017  
**Nombre del evento:** Noche de los Investigadores 2017  
**Tipo de evento:** Actividad de Divulgación científica **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Intervención por:** Acceso por inscripción libre  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 29/09/2017  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura  
Leticia Martín Cordero.
- 13 Título del trabajo:** V Jornadas de desayuna con la Ciencia 2016-2017  
**Nombre del evento:** Desayuna con la Ciencia  
**Tipo de evento:** Difusión de la Cultura Científica  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 17/02/2017  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura  
**Ciudad entidad organizadora:** Extremadura, España  
Leticia Martín Cordero.
- 14 Título del trabajo:** La Noche de los Investigadores 2016  
**Nombre del evento:** La Noche de los Investigadores 2016  
**Tipo de evento:** Actividades divulgativas **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Intervención por:** Acceso por inscripción libre  
**Ciudad de celebración:** Plasencia, Extremadura, España  
**Fecha de celebración:** 30/09/2016  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
- 15 Título del trabajo:** Jornadas de Desayuna con la Ciencia.  
**Nombre del evento:** Desayuna con la Ciencia  
**Tipo de evento:** Actividades divulgativas **Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Fecha de celebración:** 15/04/2016  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
Leticia Martín Cordero.
- 16 Título del trabajo:** European Researches´ Night: Researchers´for a better future  
**Nombre del evento:** European Researches´ Night: Researchers´for a better future  
**Tipo de evento:** Actividades divulgativas **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Intervención por:** Acceso por inscripción libre  
**Fecha de celebración:** 25/09/2015  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
- 17 Título del trabajo:** VI jornadas de Puertas abiertas  
**Nombre del evento:** Jornadas de Puertas abiertas  
**Tipo de evento:** Ferias y exhibiciones **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Intervención por:** Por invitación  
**Fecha de celebración:** 19/02/2015  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad



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

### Organización de actividades de I+D+i

**Título de la actividad:** X JORNADAS INTERNACIONALES DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA DEL DEPORTE

**Tipo de actividad:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Ciudad de celebración:** Badajoz, Extremadura, España

**Entidad convocante:** Federación Española de Medicina del Deporte

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Ciudad entidad convocante:** España

**Modo de participación:** Miembro del Comité Científico

**Fecha de inicio-fin:** 25/11/2022 - 26/11/2022

### Otros méritos

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

- 1 Entidad de realización:** Universidad de Glasgow **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Institute of infection, immunity and inflammation  
**Ciudad entidad realización:** Reino Unido  
**Fecha de inicio-fin:** 01/04/2015 - 30/06/2015 **Duración:** 3 meses  
**Entidad financiadora:** University of Glasgow **Tipo de entidad:** Universidad  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a
- 2 Entidad de realización:** Universidad de Glasgow  
**Facultad, instituto, centro:** Institute of infection, immunity and inflammation  
**Ciudad entidad realización:** Reino Unido  
**Fecha de inicio-fin:** 01/06/2013 - 31/03/2014 **Duración:** 10 meses  
**Entidad financiadora:** University of Glasgow **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad financiadora:** Reino Unido  
**Objetivos de la estancia:** Contratado/a
- 3 Entidad de realización:** Universidad de Coimbra  
**Facultad, instituto, centro:** Institute of pharmacology and Experimental Therapeutic (IBILI)  
**Ciudad entidad realización:** Coimbra, Portugal  
**Fecha de inicio-fin:** 23/02/2010 - 23/05/2010 **Duración:** 3 meses  
**Entidad financiadora:** Ministerio de Educación, Política Social y Deporte **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad financiadora:** España  
**Objetivos de la estancia:** Doctorado/a
- 4 Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias Biológicas  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de inicio-fin:** 04/06/2008 - 04/07/2008 **Duración:** 1 mes





**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA  
**Ciudad entidad financiadora:** Extremadura, España  
**Objetivos de la estancia:** Doctorado/a

## Ayudas y becas obtenidas

- 1** **Nombre de la ayuda:** subvenciones para estancias de movilidad de estudiantes para la obtención de la Mención Europea en el título de Doctor  
**Finalidad:** Estancia predoctoral en el extranjero  
**Entidad concesionaria:** MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Fecha de concesión:** 01/01/2010 **Duración:** 3 meses  
**Fecha de finalización:** 31/12/2010  
**Entidad de realización:** Universidad de Coimbra
- 2** **Nombre de la ayuda:** Beca de Posgrado para Formación de Personal Investigador  
**Finalidad:** Predoctoral  
**Entidad concesionaria:** FUNDACION FERNANDO VALHONDO CALAFF **Tipo de entidad:** Fundación  
**Fecha de concesión:** 01/01/2007 **Duración:** 4 años  
**Fecha de finalización:** 31/12/2010  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura
- 3** **Nombre de la ayuda:** PLAN DE INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN AÑO 2007  
**Finalidad:** Iniciación en la investigación  
**Entidad concesionaria:** BANCO SANTANDER, S.A. **Tipo de entidad:** Fundación  
**Fecha de concesión:** 01/01/2007 **Duración:** 1 año  
**Fecha de finalización:** 31/12/2007  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura

## Premios, menciones y distinciones

- 1** **Descripción:** Premio Extraordinario de Doctorado  
**Entidad concesionaria:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de concesión:** 28/01/2012
- 2** **Descripción:** Doctor con mención europea  
**Entidad concesionaria:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de concesión:** 02/02/2011



## Períodos de actividad investigadora

- Nº de tramos reconocidos:** 1  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad acreditante:** Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación  
**Ciudad entidad acreditante:** España  
**Fecha de obtención:** 02/09/2020  
**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
- Nº de tramos reconocidos:** 1  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad acreditante:** Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación  
**Ciudad entidad acreditante:** España  
**Fecha de obtención:** 02/07/2018  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

## Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

- Descripción:** Complementos Autonómicos de Investigación  
**Entidad acreditante:** Junta de Extremadura  
**Nº de tramos reconocidos:** 1  
**Fecha de obtención:** 01/01/2020  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Fecha del reconocimiento:** 01/01/2020
- Descripción:** Complementos Autonómicos de Docencia  
**Entidad acreditante:** Junta de Extremadura  
**Ciudad entidad acreditante:** Extra-Regio, España  
**Nº de tramos reconocidos:** 1  
**Fecha de obtención:** 01/01/2020  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Fecha del reconocimiento:** 01/01/2015