



Santiago Ruiz-Moyano Seco de Herrera

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 08/02/2024

v 1.4.3

a4e0b661cf2478d2a81aa846e70f80f8

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



Resumen libre del currículum

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

Research ID: M-1737-2018

ORCID: 0000-0003-0309-5888

Scopus ID: 24068854900

Soy Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos por la Universidad de Extremadura (UEX-2003) siendo distinguido con el premio fin de carrera. Gracias a la obtención de dos becas predoctorales de la Junta de Extremadura (2004-2005) y Ministerio de Educación (2005-2008) me doctoré en Ciencias Ciencia y Tecnología de los Alimentos por la Universidad de Extremadura en 2009, obteniendo la máxima calificación de Sobresaliente Cum Laude, mención especial de Doctorado Europeo y premio de Doctorado. Durante este periodo realicé una estancia de tres meses en el Institute Food Research (IFR-Norwich) bajo la supervisión del Dr. Donald Mackenzie. Posteriormente a la obtención del grado de Doctor comencé mi formación posdoctoral con dos estancias, una de tres meses en el IFR (2009) en el mismo grupo de investigación y en la Universidad de California Davis durante 30 meses (2010-2012) bajo la supervisión del Dr. David Mills, gracias a la obtención de contratos postdoctorales financiados por la Junta de Extremadura y Ministerio de Educación. En agosto de 2012 me incorporé al grupo de investigación CAMIALI de la UEX dirigido por la Dra. María de Guía Córdoba Ramos trabajando con contratos a cargo de proyectos. En la actualidad y desde diciembre de 2017 soy profesor contratado doctor del área de Nutrición y Bromatología del Departamento de Producción Animal y Ciencia de los Alimentos de la Escuela de Ingenierías Agrarias de la UEX. Durante mi labor investigadora he participado en 20 proyectos de I+D +I financiados en convocatorias competitivas, 2 proyectos Internacionales en la UC Davis y 10 nacionales y 9 autonómicos en el grupo de Investigación CAMIALI. Además, el grupo CAMIALI mantiene una importante colaboración con las Industrias agroalimentarias de la región y he participado en 60 proyectos de I+D+I con empresas.

Mi investigación se ha centrado en dos líneas de investigación. Una centrada en el estudio de microorganismos beneficiosos en los alimentos, así como su comportamiento en el tracto gastrointestinal, mientras que por otro lado en los últimos años he desarrollado además una importante labor investigadora en la aplicación de técnicas postcosecha para la prolongación de la vida útil de fruta. Consecuencia de ello soy coautor de 78 artículos internacionales publicados en revistas de alto impacto- SCI, siendo primer autor o autor para correspondencia en 30 y segundo autor en 5. Como índices de calidad, quiero destacar que 60 de los 78 artículos (77%) se encuentran en el primer cuartil de su área y han dado lugar a un total de 2700 citas y un índice h=30. Además, he participado en 17 capítulos de libro siendo primer autor en dos de ellos, 12 de carácter internacional y 5 nacionales. Asimismo, he contribuido en 100 trabajos presentados a congresos nacionales (51) e internacionales (59), 16 como comunicaciones orales. Soy revisor de artículos en más de 15 revistas internacionales con alto índice de impacto del campo de Ciencia y Tecnología de Alimentos y Microbiología, y miembro de la Sociedad Española de Microbiología desde el año 2006. Mi capacidad formadora viene avalada por la codirección de cuatro tesis doctorales, y 64 Trabajos Fin de Grado o Máster.



Indicadores generales de calidad de la producción científica

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

Author ID Scopus: 24068854900

Publicaciones totales en revistas internacionales de alto impacto-SCI: 78

Publicaciones en primer cuartil (Q1) de su área: 60 (D1: 21)

Citas totales: 2700

Promedio citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir 2024): 337

Índice h: 30

Datos obtenidos de la base de datos Scopus.



Santiago Ruiz-Moyano Seco de Herrera

Apellidos: **Ruiz-Moyano Seco de Herrera**
 Nombre: **Santiago**
 ScopusID: **24068854900**
 Fecha de nacimiento: **15/07/1980**
 Sexo: **Hombre**
 Nacionalidad: **España**
 País de nacimiento: **España**
 C. Autón./Reg. de nacimiento: **Extremadura**
 Provincia de contacto: **Badajoz**
 Ciudad de nacimiento: **Cabeza del Buey**
 Dirección de contacto: **Escuela de Ingenierías Agrarias, Avd. Adolfo Suárez s/n**
 Código postal: **06007**
 País de contacto: **España**
 C. Autón./Reg. de contacto: **Extremadura**
 Ciudad de contacto: **Badajoz**
 Teléfono fijo: **(0034) 924286200 - 86230**
 Correo electrónico: **srmsh@unex.es**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Extremadura
Departamento: Producción Animal y Ciencia de los Alimentos, Escuela de Ingenierías Agrarias
Categoría profesional: Personal Docente **Gestión docente (Sí/No):** Si
 Investigador, Profesor Titular de Universidad
Ciudad entidad empleadora: Badajoz, Extremadura, España
Teléfono: (0034) 676771349
Fecha de inicio: 16/09/2022
Modalidad de contrato: Contrato laboral **Régimen de dedicación:** Tiempo completo indefinido
Funciones desempeñadas: Labores docentes y de Investigación en el área de Nutrición y Bromatología de la Escuela de Ingenierías Agrarias (UEX)
Ámbito actividad de gestión: Universitaria

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad de Extremadura	Profesor Contratado Doctor	01/12/2017
2	Universidad de Extremadura	Profesor Ayudante Doctor	11/11/2015
3	Universidad de Extremadura	Tecnico de apoyo a la Investigación	01/08/2012
4	Universidad de California	Personal Investigador en formación (postdoctoral)	01/03/2010
5	Universidad de Extremadura	Técnico de apoyo a la investigación	01/01/2010
6	Universidad de Extremadura	Personal docente investigador	14/10/2009

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
7	Universidad de Extremadura	Técnico de apoyo a la investigación	01/01/2009
8	Universidad de Extremadura	Personal Investigador en formación (predoctoral)	01/12/2004
9	Universidad de Extremadura	Personal Investigador en formación (Beca Colaboración)	15/01/2003

- 1 Entidad empleadora:** Universidad de Extremadura
Departamento: Producción Animal y Ciencia de los Alimentos, Escuela de Ingenierías Agrarias
Ciudad entidad empleadora: Badajoz, España
Categoría profesional: Profesor Contratado Doctor **Gestión docente (Sí/No):** Si
Fecha de inicio-fin: 01/12/2017 - 15/09/2022 **Duración:** 2 años - 19 días
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Funciones desempeñadas: Tareas docentes e investigadoras.
Ámbito actividad de gestión: Universitaria
- 2 Entidad empleadora:** Universidad de Extremadura
Departamento: Producción Animal y Ciencia de los Alimentos, Escuela de Ingenierías Agrarias
Ciudad entidad empleadora: Badajoz, España
Categoría profesional: Profesor Ayudante Doctor **Gestión docente (Sí/No):** Si
Fecha de inicio-fin: 11/11/2015 - 30/11/2017 **Duración:** 2 años - 19 días
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Funciones desempeñadas: Tareas docentes e investigadoras.
Ámbito actividad de gestión: Universitaria
- 3 Entidad empleadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Producción Animal y Ciencia de los Alimentos, Escuela de Ingenierías Agrarias
Categoría profesional: Técnico de apoyo a la Investigación **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 01/08/2012 - 11/11/2015 **Duración:** 3 años - 2 meses - 11 días
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Funciones desempeñadas: Participación en proyectos de Investigación y en contratos con empresas del sector alimentario de la región
Interés para docencia y/o inv.: Participación en la tutorización de trabajos fin de grado y máster Universitario
- 4 Entidad empleadora:** Universidad de California **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Viticulture and Enology, Robert Mondavi Institute
Ciudad entidad empleadora: Davis, Estados Unidos de América
Categoría profesional: Personal Investigador en formación (postdoctoral) **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 01/03/2010 - 31/07/2012 **Duración:** 2 años - 5 meses
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Ámbito actividad de gestión: Universitaria



Interés para docencia y/o inv.: Desarrollo de un proyecto de investigación en la Universidad de California (UCDavis) mediante una beca de la Junta de Extremadura (01/03/2010 al 31/07/2010) y del Ministerio de Educación y Ciencia (01/08/2010 al 31/07/2012)

- 5 Entidad empleadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Producción animal y ciencia de los alimentos, Escuela de Ingenierías Agrarias
Ciudad entidad empleadora: Badajoz, Extremadura, España
Categoría profesional: Técnico de apoyo a la investigación **Gestión docente (Sí/No):** No
Teléfono: (0034) 676771349
Fecha de inicio-fin: 01/01/2010 - 28/02/2010 **Duración:** 2 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Identificar palabras clave: Ciencias naturales y ciencias de la salud
Interés para docencia y/o inv.: Apoyo a la realización de un proyecto de investigación y análisis de muestras de alimentos a industrias
- 6 Entidad empleadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Departamento Universitario
Departamento: Producción Animal y Ciencia de los Alimentos, Escuela de Ingenierías Agrarias
Ciudad entidad empleadora: Badajoz, Extremadura, España
Categoría profesional: Personal docente investigador **Gestión docente (Sí/No):** Si
Teléfono: (0034) 676771349
Fecha de inicio-fin: 14/10/2009 - 26/11/2009 **Duración:** 1 mes - 12 días
Modalidad de contrato: Interino/a
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Ámbito actividad de gestión: Universitaria
Interés para docencia y/o inv.: Participación en labores docentes en el departamento y en las líneas de investigación del área.
- 7 Entidad empleadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Producción animal y ciencia de los alimentos, Escuela de Ingenierías Agrarias
Ciudad entidad empleadora: Badajoz, Extremadura, España
Categoría profesional: Técnico de apoyo a la investigación **Gestión docente (Sí/No):** No
Teléfono: (0034) 676771349
Fecha de inicio-fin: 01/01/2009 - 13/10/2009 **Duración:** 10 meses - 9 días
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Identificar palabras clave: Ciencias naturales y ciencias de la salud
Interés para docencia y/o inv.: Apoyo a la realización de un proyecto de investigación y análisis de muestras de alimentos a industrias
- 8 Entidad empleadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Departamento Universitario
Departamento: Producción Animal y Ciencia de los Alimentos, Escuela de Ingenierías Agrarias
Ciudad entidad empleadora: Badajoz, Extremadura, España
Categoría profesional: Personal Investigador en formación (predoctoral) **Gestión docente (Sí/No):** No



Fecha de inicio-fin: 01/12/2004 - 30/11/2008 **Duración:** 4 años

Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Interés para docencia y/o inv.: Colaboración en tareas docentes del departamento y desarrollo de un proyecto de investigación para la obtención del título de doctor. Becario predoctoral de la Junta de Extremadura (01/12/2004 al 30/03/2005) y del Ministerio de Educación y Ciencia (01/04/2005 al 31/11/2008).

9 Entidad empleadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Departamento Universitario

Departamento: Producción Animal y Ciencia de los Alimentos, Escuela de Ingenierías Agrarias

Ciudad entidad empleadora: Badajoz, Extremadura, España

Categoría profesional: Personal Investigador en formación (Beca Colaboración) **Gestión docente (Sí/No):** No

Teléfono: (0034) 676771349

Fecha de inicio-fin: 15/01/2003 - 15/07/2003 **Duración:** 6 meses

Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Ámbito actividad de gestión: Universitaria

Interés para docencia y/o inv.: Colaboración en tareas de investigación en el departamento.



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos Intensificación Tecnología de los Alimentos

Ciudad entidad titulación: Badajoz, Extremadura, España

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

Fecha de titulación: 26/09/2003

Nota media del expediente: Notable

Premio: Premio extraordinario de licenciatura

Doctorados

Programa de doctorado: Estrategias para la mejora y control de calidad de los alimentos de origen animal

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

Ciudad entidad titulación: Badajoz, Extremadura, España

Fecha de titulación: 09/07/2009

Entidad de titulación DEA: Universidad de Extremadura

Fecha de obtención DEA: 02/12/2005

Doctorado Europeo: Si

Fecha de mención: 07/09/2009

Título de la tesis: Selección de microorganismos probióticos para su implantación en la elaboración de embutidos crudos curados de cerdo ibérico

Director/a de tesis: Alberto Martín González

Codirector/a de tesis: María de Guía Córdoba Ramos

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude

Mención de calidad: Si

Premio extraordinario doctor: Si

Fecha de obtención: 28/10/2010

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

1 Título de la formación: "Genome Annotation Course" 30 horas, University of California, USA

Entidad de titulación: Genome Center UC Davis

Fecha de finalización: 09/2011

Duración en horas: 30 horas

2 Título de la formación: "English beginner level". 60 horas.

Entidad de titulación: Universidad de Extremadura

Fecha de finalización: 02/2011

Tipo de entidad: Universidad

Duración en horas: 60 horas



- 3** **Título de la formación:** "English intermediate level". 60 horas
Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 02/2011 **Duración en horas:** 60 horas
- 4** **Título de la formación:** Workshop in Microbial Genomics and Metagenomics" Walnut Creek, California
Entidad de titulación: Join Genome Institute
Fecha de finalización: 10/2010 **Duración en horas:** 40 horas
- 5** **Título de la formación:** English intermediate level 22 hours.
Entidad de titulación: Adult School Davis, California
Fecha de finalización: 08/2010 **Duración en horas:** 22 horas
- 6** **Título de la formación:** Septiembre 2009. English intermediate (B1) level 480 hours
Entidad de titulación: Escuela Oficial de Idiomas, Badajoz, España
Fecha de finalización: 09/2009 **Duración en horas:** 480 horas
- 7** **Título de la formación:** Inglés académico" 30 horas
Entidad de titulación: Universidad de Extremadura
Fecha de finalización: 09/2004 **Duración en horas:** 30 horas
- 8** **Título de la formación:** Restauración colectiva y análisis de puntos de control críticos APPCC". 300 horas
Entidad de titulación: Aula Magna, Jaen, España
Fecha de finalización: 06/2004 **Duración en horas:** 300 horas
- 9** **Título de la formación:** "Nutrición y dietética". 125 horas
Entidad de titulación: Union Sindical Obrera USO, Granada, España
Fecha de finalización: 06/2004 **Duración en horas:** 125 horas
- 10** **Título de la formación:** "Curso de prevención de riesgos laborales". 125 horas
Entidad de titulación: Union Sindical Obrera, USO, Granada, España
Fecha de finalización: 04/2004 **Duración en horas:** 125 horas
- 11** **Título de la formación:** Curso los sentidos del vino
Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 07/2003 **Duración en horas:** 30 horas
- 12** **Título de la formación:** Curso de Enología Ciencia y Arte
Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 12/2002 **Duración en horas:** 30 horas
- 13** **Título de la formación:** Prevención de Riesgos Laborales en la enseñanza
Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 10/2001 **Duración en horas:** 31 horas



Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	B1	B1	B1	B1	B1

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** Aplicación de ultrasonidos de baja frecuencia para el control de calidad en la elaboración de quesos extremeños DOP de pasta blanda
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Alberto Martín González; Antonio Jiménez Barco
Entidad de realización: Universidad Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Abel Teodoro Crespo Bermejo
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 25/03/2022
Doctorado Europeo: No
- Título del trabajo:** Aislamiento y selección de levaduras y enterobacterias para su uso en la mejora de las características tecnológicas y funcionales en quesos tradicionales de pasta blanda
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: María José Benito Bernáldez
Entidad de realización: Universidad Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Almudena Vázquez Vázquez
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 30/11/2021
Doctorado Europeo: No
- Título del trabajo:** Caracterización de la microbiota de queso serpa y selección de cepas nativas con aptitud probiótica
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: María José Benito Bernáldez; María de Guía Córdoba Ramos
Entidad de realización: Universidad Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: MARIA TERESA PEREIRA GONÇALVES DOS SANTOS
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 02/10/2020
Doctorado Europeo: No



Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Nombre del grupo: Grupo de Investigación en calidad y microbiología de los alimentos (CAMIALI)

Objeto del grupo: Investigación y desarrollo en productos cárnicos y vegetales

Entidad de afiliación: Universidad de Extremadura

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: MORE ON THE ADOPTION OF A HEALTHY MEDITERRANEAN DIET (MOREMEDDIET)

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Unión Europea

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,...): Alicia Rodríguez

Nº de investigadores/as: 28

Entidad/es financiadora/s:

Agencia Estatal de Investigación

Tipo de participación: Miembro de equipo

Nombre del programa: PRIMA

Cód. según financiadora: PCI2023-143380

Fecha de inicio-fin: 01/06/2023 - 31/05/2026

Duración: 4 años

Cuantía total: 2.666.200 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

2 Nombre del proyecto: Implementación de sistemas superintensivos y gestión de estrategias precosecha innovadoras para la obtención de higos de elevada calidad estándar e higiénico-sanitaria tanto para consumo en fresco como en seco (INNOFIG)

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

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,...): Alicia Rodríguez

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Agencia Estatal de Investigación



Tipo de participación: Miembro de equipo

Nombre del programa: I Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020

Cód. según financiadora: PID2020-115359RR-C22

Fecha de inicio-fin: 01/09/2021 - 31/08/2025

Duración: 4 años

Cuantía total: 152.460 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

3 Nombre del proyecto: BCAS y VOCS como herramientas para el biocontrol y la predicción de la alteración fúngica en frutas

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

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,...): Alejandro Hernández; Alberto Martín González

Nº de investigadores/as: 12

Entidad/es financiadora/s:

Agencia Estatal de Investigación

Tipo de participación: Miembro de equipo

Nombre del programa: I Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020

Cód. según financiadora: RTI2018-096882-B-100

Fecha de inicio-fin: 01/01/2019 - 31/12/2022

Duración: 4 años

Cuantía total: 114.224 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

4 Nombre del proyecto: Calidad y microbiología de los alimentos

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,...): María de Guía Córdoba Ramos

Nº de investigadores/as: 15

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura; Consejería de Economía e Infraestructura

Tipo de participación: Miembro de equipo

Nombre del programa: Plan regional Proyectos y Ayudad

Cód. según financiadora: GR18165

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

Duración: 3 años

Cuantía total: 95.928 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

5 Nombre del proyecto: Laboratorio de técnicas de análisis no destructivas

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

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,...): María de Guía Córdoba Ramos

Nº de investigadores/as: 27

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Tipo de participación: Miembro de equipo

Nombre del programa: I Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020

Cód. según financiadora: EQC2019-005822-P

Fecha de inicio-fin: 01/01/2019 - 31/12/2020

Duración: 2 años

Cuantía total: 355.007,56 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

6 Nombre del proyecto: Gestión integral del proceso productivo del higo seco que asegure un producto de máxima calidad higiénico sanitaria

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

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,...): María de Guía Córdoba Ramos

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Agricultura, alimentación y medio ambiente

Tipo de participación: Miembro de equipo

Nombre del programa: Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2013-2016

Cód. según financiadora: RTA2017-00032-C02-02

Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2020

Duración: 3 años

Cuantía total: 85.746 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

7 Nombre del proyecto: Oxidación de proteínas en alimentos: desde la química fundamental hasta el impacto sobre la nutrición y la salud

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

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,...): Mario Estévez

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Tipo de participación: Miembro de equipo

Nombre del programa: I Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020

Cód. según financiadora: AGL2017-84586-R

Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 30/12/2020

Duración: 3 años

Cuantía total: 187.550 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial



- 8 Nombre del proyecto:** Selección de cepas de levaduras autóctonas para su utilización como cultivo iniciador funcional en quesos de pasta blanda
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Autonómica
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Entidad de realización: Universidad de Extremadura, **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Santiago Ruiz-Moyano
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: Consejería de Economía e Infraestructuras (Junta de Extremadura) y Fondo Europeo de Desarrollo
Nombre del programa: proyectos de investigación orientados hacia las áreas estratégicas de la economía regional contempladas en V Plan Regional de I+D+i (2014-2017)
Cód. según financiadora: IB16038
Fecha de inicio-fin: 03/06/2017 - 08/11/2020 **Duración:** 3 años - 4 meses - 5 días
Cuantía total: 149.974 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
- 9 Nombre del proyecto:** Grupo operativo aplicación de estrategias innovadoras para la producción de higos secos con la máxima calidad higiénico-sanitaria
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
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,...): María de Guía Córdoba Ramos
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Tipo de participación: Miembro de equipo
Cód. según financiadora: Nº EXPTE. 20180027014 GRUPO OPERATIVO DEL HIGO
Fecha de inicio-fin: 01/01/2019 - 19/09/2019 **Duración:** 9 meses - 19 días
Cuantía total: 3.651,94 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
- 10 Nombre del proyecto:** Ayudas para el fortalecimiento de los grupos de investigación de Extremadura
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,...): María de Guía Córdoba Ramos
Nº de investigadores/as: 15
Entidad/es financiadora/s: Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** -
Tipo de participación: Miembro de equipo
Nombre del programa: Plan regional Proyectos y Ayudad



Cód. según financiadora: GR15166

Fecha de inicio-fin: 11/02/2015 - 31/12/2017

Duración: 2 años - 10 meses - 19 días

Cuantía total: 78.986,94 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

11 Nombre del proyecto: Programa de mejora de variedades de cerezas tipo picotas en el Valle del Jerte: Evaluación y selección de los genotipos según criterios agronómicos y de calidad

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de Extremadura, CICYTEX Y CSIC

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María de Guía Córdoba Ramos

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)

Nombre del programa: PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD. RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARITIMA Y MARÍTIMA(INIA)

Cód. según financiadora: RTA2013-00014-C03-03

Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2017

Duración: 3 años

Cuantía total: 92.044,8 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

12 Nombre del proyecto: Ayuda del programa propio para el grupo de investigación "Calidad y microbiología de los alimentos"

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de Extremadura,

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María de Guía Córdoba Ramos

Nº de investigadores/as: 16

Entidad/es financiadora/s:

Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad

Nombre del programa: Programa propio de la Universidad de Extremadura

Cód. según financiadora: PPGRU16C7

Fecha de inicio-fin: 28/10/2016 - 27/10/2017

Duración: 1 año

Cuantía total: 1.933,33 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

13 Nombre del proyecto: Mechanism of activation of probiotic bifidobacteria by prebiotic milk glycans

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: University of California (UC Davis) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Davis, Estados Unidos de América

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): David A. Mills

Entidad/es financiadora/s:



National Institutes of Health

Tipo de entidad: Agencia Estatal**Nombre del programa:** NATIONAL CENTER FOR COMPLEMENTARY & ALTERNATIVE MEDICINE**Cód. según financiadora:** R01AT007079**Fecha de inicio-fin:** 01/04/2012 - 31/03/2017**Duración:** 5 años**Cuantía total:** 1.672.000 €**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

- 14 Nombre del proyecto:** Ayuda del programa propio para el grupo de investigación "Calidad y microbiología de los alimentos"

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Autonómica**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura,**Ciudad entidad realización:** Badajoz, Extremadura, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María de Guía Córdoba Ramos**Nº de investigadores/as:** 16**Entidad/es financiadora/s:**

Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad**Nombre del programa:** Programa propio de la Universidad de Extremadura**Cód. según financiadora:** PPGRU15C7**Fecha de inicio-fin:** 01/07/2015 - 30/06/2016**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 1.565,13 €**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

- 15 Nombre del proyecto:** Laboratorio para la obtención y evaluación de ingredientes bioactivos naturales y productos beneficiosos para la salud a partir de subproductos vegetales.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Nacional**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,...):** María de Guía Córdoba Ramos**Nº de investigadores/as:** 19**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Economía y Competitividad

Tipo de participación: Miembro de equipo**Nombre del programa:** Proyectos de infraestructuras y equipamientos científicos y tecnológicos cofinanciadas con el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)**Cód. según financiadora:** UNEX13-1E-1709**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2013 - 31/12/2015**Duración:** 3 años**Cuantía total:** 528.707,2 €**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

- 16 Nombre del proyecto:** Apoyos a los planes de actuación de los grupos catalogados

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,...): María de Guía Córdoba Ramos
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s:
 Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** -
Tipo de participación: Miembro de equipo
Nombre del programa: Plan regional Proyectos y Ayudad
Cód. según financiadora: GR10121
Fecha de inicio-fin: 31/12/2010 - 31/12/2014 **Duración:** 4 años
Cuantía total: 85.911 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial

17 Nombre del proyecto: Structures, functions, & genetic diversity of oligosaccharides in milk
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: University of California (UC Davis) **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Davis, Estados Unidos de América
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlito B. Lebrilla
Entidad/es financiadora/s:
 National Institutes of Health **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Nombre del programa: NATIONAL INSTITUTE OF CHILD HEALTH & HUMAN DEVELOPMENT
Cód. según financiadora: R01HD061923
Fecha de inicio-fin: 15/09/2009 - 30/06/2014 **Duración:** 4 años - 9 meses - 15 días
Cuantía total: 1.230.000 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial

18 Nombre del proyecto: Aptitud comercial y estudio de componentes funcionales y nutricionales de variedades de higueras interesantes para el consumo en fresco y secado
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Extremadura y Centro de investigación la Orden-Valdesequera
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Martin
Nº de investigadores/as: 9
Nombre del programa: Subprograma de Proyectos de Investigación Fundamental orientada a los Recursos y Tecnologías Agrarias en coordinación con las Comunidades Autónomas y de Acciones Complementarias (INIA)
Cód. según financiadora: RTA2010-00123-C02-02
Fecha de inicio-fin: 2010 - 2013 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 72.985,2 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial

19 Nombre del proyecto: Estudio de las características nutricionales y sensoriales de la carne de los cabritos de las razas extremeñas retinta y verata
Modalidad de proyecto: De investigación industrial **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,...): Maria de Guia Cordoba

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Nombre del programa: ayudas para la realización de proyectos de desarrollo tecnológico, innovación y transferencia de tecnología en cooperación entre grupos investigadores regionales y empresas radicadas en Extremadura (Junta de Extremadura)

Cód. según financiadora: PDT09A056

Fecha de inicio-fin: 09/2009 - 09/2011

Duración: 2 años

Cuantía total: 89.658 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

20 Nombre del proyecto: Caracterización de Cocos gram positivos catalasa positivos y levaduras para su uso como bioprotectores durante el procesado de elaboración del jamón de cerdo ibérico

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,...): Alberto Martin

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Nombre del programa: Subencion para la realización de proyectos de investigación, desarrollo e innovación (Junta de Extremadura)

Cód. según financiadora: PRI08A093

Fecha de inicio-fin: 08/2008 - 08/2011

Duración: 3 años

Cuantía total: 24.750 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

21 Nombre del proyecto: Desarrollo de un nuevo embutido de cerdo ibérico funcional aplicando un cultivo iniciador autóctono y la proteasa EPG222

Modalidad de proyecto: De investigación industrial **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,...): Maria de Guia Cordoba

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Nombre del programa: ayudas para la realización de proyectos de desarrollo tecnológico, innovación y transferencia de tecnología en cooperación entre grupos investigadores regionales y empresas radicadas en Extremadura (Junta de Extremadura)

Cód. según financiadora: PDT08A062

Fecha de inicio-fin: 08/2008 - 08/2010

Duración: 2 años

Cuantía total: 64.029 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial



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

- 1** **Nombre del proyecto:** Mejora de la estabilidad de AOV para alimentos procesados a altas temperaturas, mediante incorporación de compuestos bioactivos. Ref. 304/21
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Emilio Aranda
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es participante/s: S. Coop. Agrícola Santa Marta Virgen; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 16/12/2021 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 24.000 €
- 2** **Nombre del proyecto:** Elaboração e caracterização queijos prototipo-Projeto Serpaflora PDR2020-101-031017. Ref. 293/21.
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María de Guía Córdoba
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es participante/s: Instituto Politécnico de Beja; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 03/12/2021 **Duración:** 2 meses
Cuantía total: 4.132 €
- 3** **Nombre del proyecto:** Control de DBP mediante nuevas herramientas obtenidas del reaprovechamiento de subproductos de la industria del tomate.. Ref. 249/21
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Martín
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es participante/s: PRONAT S.C.; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 30/11/2021 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 40.000 €
- 4** **Nombre del proyecto:** Nuevas estrategias de biocontrol basadas en levaduras en levaduras autóctonas antagonistas. Ref. 236/21
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alejandro Hernández
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es participante/s: Caver S.L.; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 21/09/2021 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 35.000 €
- 5** **Nombre del proyecto:** Búsqueda de herramientas para la detección y control del virus del mosaico meteadado verde del pepino. Ref. 248/21
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alicia Rodríguez
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es participante/s: Finca Boyal S.L.; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 18/06/2021 **Duración:** 2 años



- 6** **Nombre del proyecto:** Asesoramiento para el control de calidad en cacahuete. Ref. 185/21
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria de Guia Cordoba
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es participante/s: Merconidera Logística S.L.; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 21/04/2021 **Duración:** 2 años
- 7** **Nombre del proyecto:** EIT FOOD RIS consumer engagement labos. Ref. 312/21
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María de Guía Córdoba
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es participante/s: EIT FOOD CLC SOUTH S.L; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 01/04/2021 **Duración:** 9 meses
Cuantía total: 6.000 €
- 8** **Nombre del proyecto:** Asesoramiento sobre investigación en calidad y seguridad en productos agrarios de jóvenes agricultores. Ref. 143/21
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria de Guia Cordoba
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es participante/s: Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 04/03/2021 **Duración:** 2 años
- 9** **Nombre del proyecto:** Asesoramiento sobre investigación en calidad y seguridad en productos agrarios de jóvenes agricultores. Ref. 079/21
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria de Guia Cordoba
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es participante/s: Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 02/03/2021 **Duración:** 2 años
- 10** **Nombre del proyecto:** Potenciación de precursores de uva para la mejora de la tensión superficial y estabilización de la burbuja en cavas y vinos espumosos. Ref. 113/21
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria de Guia Cordoba
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es participante/s: López Morena S.L.; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 01/03/2021 **Duración:** 2 años - 2 meses
Cuantía total: 22.000 €
- 11** **Nombre del proyecto:** Análisis sensorial de muestras de pimentón de la Vera. Ref. 056/21
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Martín González
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es participante/s: Consejo Regulador de la Denominación de Origen Protegida Pimentón de la Vera; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 12/02/2021 **Duración:** 5 meses - 5 días
Cuantía total: 2.700 €



- 12 Nombre del proyecto:** Desarrollo del estudio del carácter picante de distintas líneas de pimientos para pimentón. Ref. 008/21
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rocío Velázquez Otero
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es participante/s: Consejo Regulador de la Denominación de Origen Protegida Pimentón de la Vera; Ramiro Arnedo S.A.; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 09/12/2020 **Duración:** 4 años
Cuantía total: 49.460 €
- 13 Nombre del proyecto:** Análisis de muestras de compuestos bioactivos en plantas medicinales en aceites y otros alimentos. Ref. 251/20
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rocío Casquete Palencia
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es participante/s: Agrotechnical Services S.L.; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 29/10/2020 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 0 €
- 14 Nombre del proyecto:** Realización de actividad formativa dentro del proyecto "Evaluación de la calidad de komvida enriquecida con diferentes ingredientes para un mercado específico de exportación" ref. 219/20
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria de Guia Cordoba
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es participante/s: Komvida Kombucha S.L.; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 26/10/2020 **Duración:** 9 meses
Cuantía total: 4.050 €
- 15 Nombre del proyecto:** Realización de la actividad formativa dentro del proyecto "Evaluación de la calidad de komvida enriquecida con diferentes ingredientes para un mercado específico de exportación". Ref. 219/20
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria de Guia Cordoba
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es participante/s: Komvida Kombucha S.L.; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 31/08/2020 **Duración:** 9 meses
Cuantía total: 4.050 €
- 16 Nombre del proyecto:** Aleoquímica de residuos vinícolas para el control de flora arvense en viña. Ref. 109/20
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rocío Casquete Palencia
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es participante/s: Jesús del Perdón Bod. Yuntero Soc. Coop. de Cast. Mancha; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 01/08/2020 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 15.000 €
- 17 Nombre del proyecto:** Análisis de muestras relativas al control de calidad del proceso de producción del queso de la serena. Ref. 122/20
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Santiago Ruiz-Moyano Seco de Herrera



Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es participante/s: Arteserena S.L.; Universidad de Extremadura

Fecha de inicio: 15/07/2020

Duración: 1 año

Cuantía total: 0 €

- 18 Nombre del proyecto:** Revalorización de residuos agroalimentarios para el control de damping off en plantas hortícolas de vivero. Ref . 111/20
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rocío Velázquez Otero
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es participante/s: MAPITI S.L.; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 01/07/2020 **Duración:** 2 años - 2 meses
Cuantía total: 10.000 €
- 19 Nombre del proyecto:** Desarrollo de nuevas tecnologías en la acuicultura de trucha arcoíris para la mejora de su calidad sensorial. Ref. 172/20
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María José Benito Bernáldez
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es participante/s: Pizolla S.L.U.; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 17/06/2020 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 40.000 €
- 20 Nombre del proyecto:** Modificación de la historia lípida intramuscular microscópica en cerdo ibérico seleccionado genéticamente . Ref . 080/20
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alicia Rodríguez Jiménez
Nº de investigadores/as: 16
Entidad/es participante/s: Mazafrá S.L.; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 01/04/2020 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 10.000 €
- 21 Nombre del proyecto:** Evaluación de compuestos de geosmina en trucha de acuicultura criada en estanques con agua recirculada y con agua de río. Ref. 010/20
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María José Benito Bernáldez
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es participante/s: Pizolla S.L.U.; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 02/01/2020 **Duración:** 4 años
Cuantía total: 15.390 €
- 22 Nombre del proyecto:** Estandarización microbiológica del scoby y del procesado industrial de la kombucha mediante tecnologías ómicas. Ref. 325/19
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Santiago Ruiz-Moyano Seco de herrera
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es participante/s: Komvida kombucha S.L.; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 28/11/2019 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 25.000 €



- 23** **Nombre del proyecto:** Métodos combinados y tecnologías de obstáculos para la eliminación de micotoxinas en la elaboración de higo seco. Ref. 286/19
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Martín González
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es participante/s: Alfonso Cruz S.L.; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 05/06/2019 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 13.000 €
- 24** **Nombre del proyecto:** EIT FOOD RIS Consumer engagement Labs (KAVA Nº 19153). Proyecto dentro de la EIT FOOD (INSTITUTO EUROPEO DE INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA (EIT). Organismo de la UNIÓN EUROPEA. Ref. 214/19
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María José Benito Bernáldez; Maria de Guia Cordoba Ramos
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es participante/s: EIT FOOD CLC SOUTH S.L.; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 08/05/2019 **Duración:** 1 año - 1 mes - 22 días
Cuantía total: 5.785,12 €
- 25** **Nombre del proyecto:** Informe de nuevas oportunidades basadas en la inversión en I+D+I para la valorización de los residuos generados en la agroindustria. Ref. 215/19
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria de Guia Cordoba
Nº de investigadores/as: 13
Entidad/es participante/s: Fundecyt; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 03/05/2019 **Duración:** 5 meses
Cuantía total: 9.917,36 €
- 26** **Nombre del proyecto:** Desarrollo de nuevas estrategias agroalimentarias para procesado de tomate más saludable Tomavit. Ref. 176/19
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María José Benito Bernáldez
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es participante/s: López Morena S.L.; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 12/03/2019 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 20.000 €
- 27** **Nombre del proyecto:** Desarrollo de nuevas estrategias agroalimentarias para procesado de tomate más saludable Tomavit. Ref. 177/19
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Emilio Aranda Medina
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es participante/s: Pronat S.C.; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 12/03/2019 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 10.000 €
- 28** **Nombre del proyecto:** Reducción de acrilamida en alimentos procesado. Ref. 175/19
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Pérez-Nevado
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es participante/s: Universidad de Extremadura



Fecha de inicio: 12/03/2019
Cuantía total: 9.000 €

Duración: 2 años

29 Nombre del proyecto: Asesoramiento para control de la producción de materias primas, control de alimentos de calidad diferenciada y control de subproductos. Ref. 110/19

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria de Guia Cordoba

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es participante/s: Universidad de Extremadura

Fecha de inicio: 02/03/2019

Duración: 4 años

30 Nombre del proyecto: Realización de la actividad formativa dentro del proyecto "Evaluación de la calidad microbiológica del agua de lavado del procesado de cebolla". Ref. 087/19

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria de Guia Cordoba

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es participante/s: Universidad de Extremadura; Vegemat S.A.

Fecha de inicio: 01/02/2019

Duración: 9 meses

Cuantía total: 4.050 €

31 Nombre del proyecto: Estrategias microbiológicas para el control de agentes patógenos en la Torta del casar. Ref. 026/19

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María José Benito Bernáldez

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es participante/s: Quesos del Casar S.L.; Universidad de Extremadura

Fecha de inicio: 15/01/2019

Duración: 3 años

Cuantía total: 30.000 €

32 Nombre del proyecto: Contrato regulador de la subcontrata de la universidad de Extremadura por la empresa Conesa para el desarrollo del proyecto de investigación "incremento de la fracción de sólidos solubles en tomate para industria mediante señalizadores metabólicos ref. 350/18

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María de Guía Córdoba Ramos

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es participante/s: Conservas Vegetales de Extremadura S.A.; Universidad de Extremadura

Fecha de inicio: 13/12/2018

Duración: 3 años

Cuantía total: 15.000 €

33 Nombre del proyecto: Nueva alimentación simbiótica en ovino, de cepas autóctonas para producción quesera ref. 353/18

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María de Guía Córdoba Ramos

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es participante/s: Universidad de Extremadura; Zamora

Fecha de inicio: 20/11/2018

Duración: 3 años

Cuantía total: 25.000 €

34 Nombre del proyecto: Análisis de muestras para la caracterización nutricional y bromatológica de material vegetal (bellotas y ramón) de mestos. ref. 373/18

Grado de contribución: Investigador/a



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Oscar Santamaría Becerril

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es participante/s: Mendez Aragat Asociados S.L.; Universidad de Extremadura

Fecha de inicio: 15/11/2018

Duración: 2 años

Cuantía total: 0 €

35 Nombre del proyecto: Nuevas estrategias inocuas de control microbiológico en el procesado del pimentón de la vera ref. 349/18

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María de Guía Córdoba Ramos

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es participante/s: Orenca Hoyos S.L.; Universidad de Extremadura

Fecha de inicio: 13/11/2018

Duración: 3 años

Cuantía total: 30.000 €

36 Nombre del proyecto: Nuevos ensayos para mejorar las técnicas de procesado del pimentón de la Vera ref. 255/18

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Martín González

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es participante/s: Consejo Regulador de la Denominación de Origen Pimentón de la Vera; Universidad de Extremadura

Fecha de inicio: 13/07/2018

Duración: 4 años

Cuantía total: 54.810 €

37 Nombre del proyecto: Análisis microbiológico en leche cruda de oveja ref. 223/18

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Santiago Ruiz-Moyano Seco de Herrera

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es participante/s: SOC. COOP. LTDA. NTRA. SEÑORA DEL PRADO; Universidad de Extremadura

Fecha de inicio: 04/07/2018

Duración: 4 años

Cuantía total: 23.394 €

38 Nombre del proyecto: Estudio para la conservación de hortalizas ref. 236/18

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria de Guia Cordoba

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es participante/s: Industrias y Promociones Alimenticias S.A.; Universidad de Extremadura

Fecha de inicio: 18/04/2018

Duración: 1 año

Cuantía total: 2.160 €

39 Nombre del proyecto: Asesoramiento sobre pigmentación en queso ref. 139/18

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria de Guia Cordoba

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es participante/s: Lácteas Flor de Burgos S.L.; Universidad de Extremadura

Fecha de inicio: 11/04/2018

Duración: 4 años

Cuantía total: 810 €



- 40** **Nombre del proyecto:** Cuantificación de maíz transgénico en muestras de de maíz ref. 143/18
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria de Guia Cordoba
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es participante/s: Merconidera Logística S.L.; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 10/04/2018 **Duración:** 4 años
Cuantía total: 0 €
- 41** **Nombre del proyecto:** Estudios en razas de vacuno, caprino y ovino mantenidos con distintos tipos de alimentos. ref. 243/18
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria de Guia Cordoba
Nº de investigadores/as: 13
Entidad/es participante/s: Centro de investigaciones científicas y tecnológicas de Extremadura CICYTEX; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 06/03/2018 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 14.000 €
- 42** **Nombre del proyecto:** Subcontrata de la Universidad de Extremadura por la empresa Agrícola Ecológica de Extremadura para el desarrollo del proyecto "innovación agroecológica de Extremadura" . Ref. 381/18
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alejandro Hernández León
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es participante/s: Agrícola Ecológica de Extremadura; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 01/01/2018 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 4.000 €
- 43** **Nombre del proyecto:** Subcontrata de la Universidad de Extremadura por la empresa Extremadura sana para el desarrollo del proyecto "innovación agroecológica de Extremadura" . Ref. 382/18
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alejandro Hernández León
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es participante/s: Extremadura Sana S.L.; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 01/01/2018 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 17.000 €
- 44** **Nombre del proyecto:** Subcontrata de la Universidad de Extremadura por la empresa Fuensana 810 S.L. para el desarrollo del proyecto "innovación agroecológica de Extremadura" . Ref. 380/18
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alejandro Hernández León
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es participante/s: Fuensana 810 S.L.; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 01/01/2018 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 4.000 €
- 45** **Nombre del proyecto:** Realización de actividad formativa dentro del proyecto "Evaluación de la calidad microbiológica y la vida útil de la Kombucha y sus beneficios como alimento en mamíferos" ref. 068/18
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria de Guia Cordoba
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es participante/s: Komvida Kombucha S.L.; Universidad de Extremadura



Fecha de inicio: 29/12/2017
Cuantía total: 4.050 €

Duración: 9 meses

46 Nombre del proyecto: Realización de actividad formativa dentro del proyecto “mejora programa de limpieza y desinfección” ref. 087/18

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria de Guia Cordoba

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es participante/s: Universidad de Extremadura; Vegemat S.A.

Fecha de inicio: 29/12/2017

Duración: 9 meses

Cuantía total: 4.050 €

47 Nombre del proyecto: Análisis e informes agroalimentarios ref. 128/17

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria de Guia Cordoba

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es participante/s: Sociedad Cooperativa Colonos de Gévora; Universidad de Extremadura

Fecha de inicio: 07/06/2017

Duración: 4 años

Cuantía total: 650 €

48 Nombre del proyecto: Aplicación de metabolitos de levaduras nanoencapsuladas para aromas en vino ref. 156/17

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria de Guia Cordoba

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es participante/s: López-Morenas S.L.; Universidad de Extremadura

Fecha de inicio: 15/03/2017

Duración: 6 años

Cuantía total: 120.000 €

49 Nombre del proyecto: Bioshelf-life: técnica de protección biomolecular en conservación de fruta ref. 157/17

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria de Guia Cordoba

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es participante/s: Escobar S.C.L.; Universidad de Extremadura

Fecha de inicio: 15/03/2017

Duración: 6 años

Cuantía total: 120.000 €

50 Nombre del proyecto: Estudio de aminoácidos en tomates de diferentes variedades ref. 058/17

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria de Guia Cordoba

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es participante/s: Conservas Vegetales de Extremadura S.A.; Universidad de Extremadura

Fecha de inicio: 07/03/2017

Duración: 4 años

Cuantía total: 775 €

51 Nombre del proyecto: Desarrollo de estrategias de control de hongos productores de micotoxinas en la obtención de sémolas de maíz ref. 098/17

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria de Guia Cordoba

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es participante/s: Mercoguardiana S.L.; Universidad de Extremadura



Fecha de inicio: 01/02/2017
Cuantía total: 25.000 €

Duración: 2 años

52 Nombre del proyecto: Control de calidad de cacahuetes ref. 023/17
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria de Guia Cordoba
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es participante/s: Merconidera Logística S.L.; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 24/10/2016
Duración: 4 años
Cuantía total: 60.440 €

53 Nombre del proyecto: Asesoramiento sobre el control de calidad de alimentos ref. 151/16
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María de Guía Córdoba Ramos
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es participante/s: Ricardo Sánchez Gutiérrez; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 28/09/2016
Duración: 4 años
Cuantía total: 2.184,3 €

54 Nombre del proyecto: Reducción del dióxido de azufre en el proceso de vinificación ref. 045/17
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria de Guia Cordoba
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es participante/s: Bodegas BH S.L.; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 30/06/2016
Duración: 2 años - 10 meses
Cuantía total: 28.000 €

55 Nombre del proyecto: Análisis sensorial de muestras de pimentón de la Vera ref.095/16
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Martín
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es participante/s: D.O.P. PIMENTÓN DE LA VERA; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 13/06/2016
Duración: 4 años
Cuantía total: 10.700 €

56 Nombre del proyecto: Proceso y prototipo para elaborar un nuevo embutido crudo curado a partir de carne fresca. ref. 194/13
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María de Guía Córdoba Ramos
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es participante/s: Industrias FAC; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 01/06/2013
Duración: 1 año - 8 meses
Cuantía total: 1.000 €

57 Nombre del proyecto: Proceso y prototipo para elaborar un nuevo embutido crudo curado a partir de carne fresca. ref. 195/13
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María de Guía Córdoba Ramos
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es participante/s: JAMON Y SALUD, S.A.; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 01/06/2013
Duración: 1 año - 8 meses



Cuantía total: 3.000 €

- 58** **Nombre del proyecto:** Estudios de Calidad microbiológica en fruta ref. 132/11
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María de Guía Córdoba Ramos
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es participante/s: Sociedad cooperativa de regantes de Extremadura; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 11/10/2011 **Duración:** 2 meses
Cuantía total: 730 €
- 59** **Nombre del proyecto:** Análisis sensorial de muestras de Pimentón de la Vera ref. 084/11
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Martín
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es participante/s: Consejo regulador de la denominación de origen Pimenton de La Vera; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 22/06/2011 **Duración:** 5 años
Cuantía total: 7.768,04 €
- 60** **Nombre del proyecto:** Análisis de principios activos y parámetros de interés en matrices agroalimentarias Ref 032/10
Grado de contribución: Investigador/a
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es participante/s: Centro Tecnológico Agroalimentario de Extremadura; Universidad de Extremadura
Fecha de inicio: 04/01/2010 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 67.120 €

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

Título propiedad industrial registrada: Methods and compositions for improved digestion of milk oligosaccharides

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtentores: David A. Mills; Daniel Garrido; Santiago Ruiz-Moyano; Carlito B. Lebrilla; Bruce German

Entidad titular de derechos: University of California

Cód. de referencia/registro: 61/836046

Nº de solicitud: 61/836,046

País de inscripción: Estados Unidos de América

Fecha de registro: 17/06/2013

Fecha de concesión: 01/01/2019

Nº de patente: US010165788B2

Patente internacional no UE: Si



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- Galán A.J.; Serradilla M.J.; López-Corrales M.; Ruiz-Moyano Seco de Herrera S.; Galván A.I.; Martín A.. Low-temperature treatments as an alternative to conventional pest control in dried figs and their effect on overall fruit quality. *Journal of Stored Products Research*. 105, pp. 102238. Elsevier, 2024. ISSN 0022474X
DOI: 10.1016/j.jspr.2023.102238
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,7
Posición de publicación: 17
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: ENTOMOLOGY - SCIE
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 100
- Merchán A.V.; Ruiz-Moyano Seco de Herrera S.; Benito M.J.; Vázquez-Hernández M.; Cabañas C.M.; Román A.C.. Metabarcoding analysis reveals a differential bacterial community profile associated with 'Torta del Casar' and 'Queso de la Serena' PDO cheeses. *Food Bioscience*. 57, pp. 103491. Elsevier, 2024. ISSN 22124292
DOI: 10.1016/j.fbio.2023.103491
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5,2
Posición de publicación: 34
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 142
- Galván A.I.; Córdoba M.G.; Ruiz-Moyano Seco de Herrera S.; López-Corrales M.; Aranda E.; Rodríguez A.; Serradilla M.J.. Impact of water management and geographic location on the physicochemical traits and fungal population of 'Calabacita' dried figs in Extremadura (Spain). *Scientia Horticulturae*. 308, pp. 111543. Elsevier, 2023. ISSN 03044238
DOI: 10.1016/j.scienta.2022.111543
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,3
Posición de publicación: 5
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
Categoría: HORTICULTURE
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 36
- Cabañas C.M.; Hernández A.; Serradilla M.J.; Moraga C.; Martín A.; Córdoba M.G.; Ruiz-Moyano Seco de Herrera S.. Improvement of shelf-life of cherry (*Prunus avium* L.) by combined application of modified-atmosphere packaging and antagonistic yeast for long-distance export. *Journal of the Science of Food and Agriculture*. 103, pp. 4592 - 4602. Wiley, 2023. ISSN 00225142



DOI: 10.1002/jsfa.12532

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 7

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4,1

Posición de publicación: 11

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 58

- 5** Vega Sagardía M.; Delgado J.; Ruiz-Moyano S.; Garrido D.. Proteomic analyses of *Bacteroides ovatus* and *Bifidobacterium longum* in xylan bidirectional culture shows sugar cross-feeding interactions. *Food Research International*. 170, pp. 113025. Elsevier, 2023. ISSN 09639969

DOI: 10.1016/j.foodres.2023.113025

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 8,1

Posición de publicación: 10

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 142

- 6** Galán A.J.; Martín A.; Torres-Vila L.M.; Ruiz-Moyano Seco de Herrera S.; Galván A.I.; Serradilla M.J.; López-Corrales M.. Quantification and identification of damage caused by pests and fungi in dried figs from orchards with different levels of agronomic management in the main production areas of extremadura (SW Spain). *Crop Protection*. 172, pp. 106334. Elsevier, 2023. ISSN 02612194

DOI: 10.1016/j.cropro.2023.106334

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2,8

Posición de publicación: 24

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: Si

Categoría: AGRONOMY - SCIE

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 88

- 7** Vega Sagardía M.; Cabezon Cebrían E.; Delgado J.; Ruiz-Moyano S.; Garrido D.. Screening Microbial Interactions During Inulin Utilization Reveals Strong Competition and Proteomic Changes in *Lactobacillus paracasei* M38. *Probiotics and Antimicrobial Proteins*. -, pp. 1 - 19. Springer, 2023. ISSN 18671306

DOI: 10.1007/s12602-023-10083-5

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4,9

Posición de publicación: 37

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: Si

Categoría: BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 158



- 8** Merchán A.V.; Ruiz-Moyano Seco de Herrera S.; Vázquez M.; Martín A.; Lorenzo M.J.; Benito M.J.. Characterization of autochthonal Hafnia spp. strains isolated from Spanish soft raw ewe's milk PDO cheeses to be used as adjunct culture. *International Journal of Food Microbiology*. 373, pp. 109703. Elsevier, 2022. ISSN 01681605
DOI: 10.1016/j.ijfoodmicro.2022.109703
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5,4
Posición de publicación: 31
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 142
- 9** Merchán A.V.; Ruiz-Moyano Seco de Herrera S.; Vázquez M.; Benito M.J.; Aranda E.; A. Rodríguez; Martín A.. Characterization of autochthonal yeasts isolated from Spanish soft raw ewe milk protected designation of origin cheeses for technological application. *Journal of Dairy Science*. 105, pp. 2931 - 2947. Elsevier, 2022. ISSN 00220302
DOI: 10.3168/jds.2021-21368
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,5
Posición de publicación: 9
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
Categoría: Agriculture, Dairy and Animal Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 62
- 10** Sánchez-Sánchez C.; Aranda-Medina M.; Rodríguez A.; Hernández A.; Córdoba M.G.; Cuadros Blázquez F.; Ruiz-Moyano Seco de Herrera S.. Development of real-time PCR methods for the quantification of Methanoculleus, Methanosarcina and Methanobacterium in anaerobic digestion. *Journal of Microbiological Methods*. 47, pp. 100904. Elsevier, 2022. ISSN 01677012
DOI: 10.1016/j.mimet.2022.106529
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 7
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,2
Posición de publicación: 55
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 77
- 11** Galván A.I.; Córdoba M.G.; Rodríguez A.; Martín A.; López-Corrales M.; Ruiz-Moyano Seco de Herrera S.; Serradilla M.J.. Evaluation of fungal hazards associated with dried fig processing. *International Journal of Food Microbiology*. 365, pp. 109541. Elsevier, 2022. ISSN 01681605
DOI: 10.1016/j.ijfoodmicro.2022.109541
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 6
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5,4
Posición de publicación: 31
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 142

- 12** Hernández A.; Rodríguez A.; Córdoba M.G.; Martín A.; Ruiz-Moyano Seco de Herrera S.. Fungal control in foods through biopreservation. *Current Opinion in Food Science*. 47, pp. 100904. Elsevier, 2022. ISSN 22147993
DOI: 10.1016/j.cofs.2022.100904
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 5
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 9,9
Posición de publicación: 7
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 142
- 13** Rivas M.A.; Benito M.J.; Martín A.; Córdoba M.G.; Ruiz-Moyano Seco de Herrera S.; Casquete R.. Improve the functional properties of dietary fibre isolated from broccoli by-products by using different technologies. *Innovative Food Science and Emerging Technologies*. 80, pp. 106529. Elsevier, 2022. ISSN 14668564
DOI: 10.1016/j.ifset.2022.103075
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6,6
Posición de publicación: 17
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 142
- 14** Crespo A.; Jiménez A.; Ruiz-Moyano Seco de Herrera S.; Merchán A.V.; Galván A.I.; Benito M.J.; Martín A.. Low-frequency ultrasound as a tool for quality control of soft-bodied raw ewe's milk cheeses. *Food Control*. 131, pp. 108405. Elsevier, 2022. ISSN 09567135
DOI: 10.1016/j.foodcont.2021.108405
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6
Posición de publicación: 24
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 142
- 15** A. Hernández; S. Ruiz-Moyano; A.I. Galván; A.V. Merchán; F. Pérez-Nevado; E. Aranda; M.G. Córdoba; M.J. Serradilla; A. Martín. Anti-fungal activity of phenolic sweet orange peel extract for controlling fungi responsible for post-harvest fruit decay. *Fungal Biology*. 125, pp. 143 - 152. Elsevier, 2021. ISSN 18786146
DOI: 10.1016/j.funbio.2020.05.005
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 9
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,910
Posición de publicación: 20
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
Categoría: Mycology
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 29



- 16** Boy F.R.; Casquete R.; Martínez A.; Córdoba M.G.; Ruiz-Moyano S.; Benito M.J.. Antioxidant, antihypertensive and antimicrobial properties of phenolic compounds obtained from native plants by different extraction methods. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 18, pp. 2475. MDPI, 2021. ISSN 16617827
DOI: 10.3390/ijerph18052475
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,614
Posición de publicación: 45
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 182
- 17** Rivas M.A.; Casquete R.; Córdoba M.G.; Ruiz-Moyano S.; Benito M.J.; Pérez-Nevaldo F.; A. Martín. Chemical composition and functional properties of dietary fibre concentrates from winemaking by-products: Skins, stems and lees. *Foods*. 10, pp. 1510. MDPI, 2021. Disponible en Internet en: <0>. ISSN 23048158
DOI: 10.3390/foods1007151
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5,561
Posición de publicación: 33
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 143
- 18** Rivas M.A.; Casquete R.; Córdoba M.G.; Benito M.J.; A. Hernández; Ruiz-Moyano S.; Martín A.. Functional properties of extracts and residual dietary fibre from pomegranate (*Punica granatum L.*) peel obtained with different supercritical fluid conditions. *LWT - Food Science and Technology*. 145, pp. 111305. Elsevier, 2021. ISSN 00236438
DOI: 10.1016/j.lwt.2021.111305
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 6
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6,056
Posición de publicación: 29
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 143
- 19** Serradilla M.J.; Moraga C.; Ruiz-Moyano S.; Tejero P.; Córdoba M.G.; A. Martín; A. Hernández. Identification of the causal agent of aqueous spot disease of sweet cherries (*Prunus avium L.*) from the jerte valley (Cáceres, Spain). *Foods*. 10, pp. 2281. MDPI, 2021. ISSN 23048158
DOI: 10.3390/foods10102281
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5,561
Posición de publicación: 33
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 143

- 20** Rivas M.A.; Benito M.J.; Ruiz-Moyano S.; A. Martín; Córdoba M.G.; Merchán A.V.; Casquete R.. Improving the viability and metabolism of intestinal probiotic bacteria using fibre obtained from vegetable by-products. *Foods*. 10, pp. 2113. MDPI, 2021. ISSN 23048158
DOI: 10.3390/foods10092113
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5,561
Posición de publicación: 33
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 143
- 21** Tejero P.; Martín A.; Rodríguez A.; Galván A.I.; Ruiz-Moyano S.; Hernández A.. In vitro biological control of aspergillus flavus by hanseniaspora opuntiae I479 and hanseniaspora uvarum I793, producers of antifungal volatile organic compounds. *Toxins*. 13, pp. 663. MDPI, 2021. ISSN 20726651
DOI: 10.3390/toxins13090663
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5,075
Posición de publicación: 25
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Toxicology
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 100
- 22** Araújo-Rodrigues H.; dos Santos M.T.P.G.; Ruiz-Moyano Seco de Herrera S.; Tavaría F.K.; Martins A.P.L.; Alvarenga N.; Pintado M.E.. Technological and protective performance of LAB isolated from Serpa PDO cheese: Towards selection and development of an autochthonous starter culture. *LWT - Food Science and Technology*. 150, pp. 112079. Elsevier, 2021. ISSN 00236438
DOI: 10.1016/j.lwt.2021.112079
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6,056
Posición de publicación: 29
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 143
- 23** Crespo A.; Martín A.; Ruiz-Moyano S.; Benito M.J.; Rufo M.; Paniagua J.M.; Jiménez A.. Application of ultrasound for quality control of Torta del Casar cheese ripening. *Journal of Dairy Science*. 103, pp. 8808 - 8821. Elsevier, 2020. ISSN 00220302
DOI: 10.3168/jds.2020-18160
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,034
Posición de publicación: 6
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 63

- 24** C. Cabañas; A. Hernández; A. Martínez; P. Tejero; M. Vázquez-hernández; A. Martín; S. Ruiz-Moyano. Control of penicillium glabrum by indigenous antagonistic yeast from vineyards. Foods. 9, pp. 1864. MDPI, 2020. ISSN 23048158
DOI: 10.3390/foods9121864
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 7
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,350
Posición de publicación: 37
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 144
- 25** Merchán A.; Benito M.J.; Galván A.; Ruiz-Moyano S.. Identification and selection of yeast with functional properties for future application in soft paste cheese. LWT - Food Science and Technology. 124, pp. 109173. Elsevier, 2020. ISSN 00236438
DOI: 10.1016/j.lwt.2020.109173
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,952
Posición de publicación: 29
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 144
- 26** Santiago Ruiz-Moyano Seco de Herrera; Alejandro Hernández; Ana Isabel Galván; Maria de Guia Córdoba Ramos; Rocío Casquete; Manuel Joaquín Serradilla; Alberto Martín. Selection and application of antifungal VOCs-producing yeasts as biocontrol agents of grey mould in fruits. Food Microbiology. 92, pp. 103556. Elsevier, 2020. ISSN 07400020
DOI: 10.1016/j.fm.2020.103556
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5,516
Posición de publicación: 21
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 144
- 27** Ruiz-Moyano S.; Esperilla A.; Hernández A.; Benito M.; Casquete R.; Martín-Vertedor D.; Pérez-Nevaldo F.. Application of ISSR-PCR as a rapid method for clustering and typing of yeasts isolated from table olives. LWT - Food Science and Technology. 109, pp. 250 - 254. Elsevier, 2019. ISSN 00236438
DOI: 10.1016/j.lwt.2019.04.044
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,006
Posición de publicación: 28
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 139



- 28** Casquete R.; Benito M.; Aranda E.; Martín A.; Ruiz-Moyano S.; Córdoba M.G.. Gene expression of *Aspergillus flavus* strains on a cheese model system to control aflatoxin production. *Journal of Dairy Science*. 102, pp. 7765 - 7772. Elsevier, 2019. ISSN 00220302
DOI: 10.3168/jds.2019-16722
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,333
Posición de publicación: 5
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 63
- 29** Ripoll G.; Alcalde M.; Córdoba M.; Casquete R.; Argüello A.; Ruiz-Moyano S.; Panea B.. Influence of the use of milk replacers and pH on the texture profiles of raw and cooked meat of suckling kids. *Foods*. 8, pp. 589. MDPI, 2019.
DOI: 10.3390/foods8110589
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,092
Posición de publicación: 27
Tipo de soporte: Revista
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 139
- 30** Ruiz-Moyano S.; Gonçalves dos Santos M.; Galván A.; Merchán A.; González E.; Córdoba M.G.; Benito M.J.. Screening of autochthonous lactic acid bacteria strains from artisanal soft cheese: probiotic characteristics and prebiotic metabolism. *LWT - Food Science and Technology*. 114, pp. 108388. Elsevier, 2019. ISSN 00236438
DOI: 10.1016/j.lwt.2019.108388
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,006
Posición de publicación: 28
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 139
- 31** Villalobos M.; Serradilla M.; Martín A.; Ruiz-Moyano S.; Casquete R.; Hernández A.; Córdoba M.. Use of efficient drying methods to improve the safety and quality of dried fig. *Journal of Food Processing and Preservation*. 43, pp. e13853. Wiley, 2019. ISSN 01458892
DOI: 10.1111/jfpp.13853
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,405
Posición de publicación: 102
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 139
- 32** Gonçalves M.T.P.; Benito M.J.; Córdoba M.d.G.; Egas C.; Merchán A.V.; Galván A.I.; Ruiz-Moyano S.. Bacterial Communities in Serpa Cheese by Culture Dependent Techniques, 16S rRNA Gene Sequencing and High-throughput Sequencing Analysis. *Journal of Food Science*. 83, pp. 1333 - 1341. Wiley, 2018. ISSN 00221147
DOI: 10.1111/1750-3841.14141



Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 7

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2,081

Posición de publicación: 56

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 135

- 33** Rocío Casquete; María José Benito; Maria de Guia Córdoba Ramos; Santiago Ruiz-Moyano Seco de Herrera; Ana Isabel Galván Romero; Alberto Martín. Physicochemical factors affecting the growth and mycotoxin production of *Penicillium* strains in a synthetic cheese medium. *LWT - Food Science and Technology*. 89, pp. 179 - 185. Elsevier, 2018. ISSN 00236438

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.lwt.2017.10.053>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3,714

Posición de publicación: 23

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 135

- 34** Elia Carrizosa; María José Benito; Santiago Ruiz-Moyano Seco de Herrera; Alejandro Hernández; María del Carmen Villalobos; Alberto Martín; Maria de Guia Córdoba Ramos. Bacterial communities of fresh goat meat packaged in modified atmosphere. *Food Microbiology*. 65, pp. 57 - 63. Elsevier, 2017. ISSN 07400020

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.fm.2017.01.023>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4,090

Posición de publicación: 9

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 133

- 35** María del Carmen Villalobos; Manuel Joaquín Serradilla; Alberto Martín; Alejandro Hernández; Santiago Ruiz-Moyano Seco de Herrera; Maria de Guia Córdoba Ramos. Characterization of microbial population of breba and main crops (*Ficus carica*) during cold storage: Influence of passive modified atmospheres (MAP) and antimicrobial extract application. *Food Microbiology*. 63, pp. 35 - 46. Elsevier, 2017. ISSN 07400020

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.fm.2016.10.035>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4,090

Posición de publicación: 9

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 133

- 36** Elzulmara de Paiva; Manuel Joaquín Serradilla; Santiago Ruiz-Moyano Seco de Herrera; Maria de Guia Córdoba Ramos; María del Carmen Villalobos; Rocío Casquete; Alejandro Hernández. Combined effect of antagonistic yeast and modified atmosphere to control *Penicillium expansum* infection in sweet cherries cv. Ambrunés. *International Journal of Food Microbiology*. 241, pp. 276 - 282. Elsevier, 2017. ISSN 01681605

DOI: 10.1016/j.ijfoodmicro.2016.10.033**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3,451**Posición de publicación:** 17**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 133

- 37** Cristina Pereira; Margarita López-Corrales; Manuel Joaquín Serradilla; Marías del Carmen Villalobos; Santiago Ruiz-Moyano Seco de Herrera; Alberto Martín. Influence of ripening stage on bioactive compounds and antioxidant activity in nine fig (*Ficus carica* L.) varieties grown in Extremadura, Spain. *Journal of Food Composition and Analysis*. 64, pp. 203 - 212. Elsevier, 2017. ISSN 08891575

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jfca.2017.09.006>**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 5**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2,956**Posición de publicación:** 32**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 133

- 38** Rocío Casquete; María José Benito; María de Guía Córdoba Ramos; Santiago Ruiz-Moyano Seco de Herrera; Alberto Martín. The growth and aflatoxin production of *Aspergillus flavus* strains on cheese model system is influenced by physicochemical factors. *Journal of Dairy Science*. 100, pp. 6987 - 6996. Elsevier, 2017. ISSN 00220302

DOI: <https://doi.org/10.3168/jds.2017-12865>**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2,749**Posición de publicación:** 4**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 60

- 39** María Teresa Gonçalves Dos Santos; María José Benito; María de Guía Córdoba Ramos; Nuno Alvarenga; Santiago Ruiz-Moyano Seco de Herrera. Yeast community in traditional Portuguese Serpa cheese by culture-dependent and -independent DNA approaches. *International Journal of Food Microbiology*. 262, pp. 63 - 70. Elsevier, 2017. ISSN 01681605

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ijfoodmicro.2017.09.013>**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 5**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3,451**Posición de publicación:** 17**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 133

- 40** Daniel Garrido; Santiago Ruiz-Moyano Seco de Herrera; Nina Kirmiz; Jasmine C. Davis; Sarah Michelle Totten; Danielle G. Lemay; Juan A. Ugalde; J. Bruce German; Carlito B. Lebrilla; David A. Mills. A novel gene cluster allows preferential utilization of fucosylated milk oligosaccharides in *Bifidobacterium longum* subsp. *longum* SC596. *Nature Scientific Reports*. 6 - 35045, pp. - - -. Springer Nature, 2016. ISSN 20452322
DOI: <https://doi.org/10.1038/srep35045>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 10
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,259
Posición de publicación: 10
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: MULTIDISCIPLINARY SCIENCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 64
- 41** Rafael Bravo; Jonathan Delgado; Javier Cubero; L. Franco; Santiago Ruiz-Moyano Seco de Herrera; M.Mesa; A.B. Rodriguez; C. Uguz; Carmen Barriga. Activity/inactivity circadian rhythm show high similarities between young obesity-induced rats and old rats. *Acta Physiologica Hungarica*. 103, pp. 65 - 74. Hungarian Academy of Sciences, 2016. ISSN 0231424X
DOI: <https://doi.org/10.1556/036.103.2016.1.6>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 9
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0571
Posición de publicación: 78
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: PHYSIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 84
- 42** María del Carmen Villalobos; Manuel Joaquín Serradilla; Alberto Martín; Elena Ordiales; Santiago Ruiz-Moyano; Maria de Guia Cordoba. Antioxidant and antimicrobial activity of natural phenolic extract from defatted soybean flour by-product for stone fruit postharvest application. *Journal of the Science of Food and Agriculture*. 96, pp. 2116 - 2124. Wiley, 2016. ISSN 00225142
DOI: [10.1002/jsfa.7327](https://doi.org/10.1002/jsfa.7327)
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,463
Posición de publicación: 4
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
Categoría: AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 56
- 43** Elena Ordiales; Alberto Martín; María Jose Benito; Santiago Ruiz-Moyano; Gustavo Gallardo; Maria de Guia Cordoba. Characterisation of the vegetable rennets used for "Torta del Casar" cheese-making by a protein profile method. *International Journal of Dairy Technology*. 69, pp. 272 - 281. Wiley, 2016. ISSN 1364727X
DOI: [10.1111/1471-0307.12254](https://doi.org/10.1111/1471-0307.12254)
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0,813
Posición de publicación: 95
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 130

- 44** Margarita Fernández; Santiago Ruiz-Moyano Seco de Herrera; Maria José Benito; Alberto Martín; Alejandro Hernández; Maria de Guia Córdoba Ramos. Potential antimicrobial and antiproliferative activities of autochthonous starter cultures and protease EPg222 in dry-fermented sausages. *Food & Functions*. 7, pp. 2320 - 2330. Royal Society of Chemistry, 2016. ISSN 20426496
DOI: 10.1039/C6FO00236F
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,247
Posición de publicación: 15
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 130
- 45** Maria del carmen Villalobos; Manuel Joaquin Serradilla; Alberto Martin González; Santiago Ruiz-Moyano Seco de Herrera; Cristina Pereira; Maria de Guia Córdoba Ramos. Synergism of defatted soybean meal extract and modified atmosphere packaging to preserve the quality of figs (*Ficus carica* L.). *Postharvest Biology and Technology*. 111, pp. 264 - 273. Elsevier, 2016. ISSN 09255214
DOI: 10.1016/j.postharvbio.2015.09.025
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,248
Posición de publicación: 3
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: HORTICULTURE
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 36
- 46** Santiago Ruiz-Moyano Seco de Herrera; Alberto Martin González; Maria del carmen Villalobos; Alejandro Calle; Manuel Joaquin Serradilla; Maria de Guia Córdoba Ramos; Alejandro Hernández. Yeasts isolated from figs (*Ficus carica* L.) as biocontrol agents of postharvest fruit diseases. *Food Microbiology*. 57, pp. 45 - 53. Elsevier, 2016. ISSN 07400020
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.fm.2016.01.003>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,759
Posición de publicación: 9
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 130
- 47** Daniel Garrido; Santiago Ruiz-Moyano; Danielle Lemay; David Sela; Bruce German; David A. Mills. Comparative transcriptomics reveals key differences in the response to milk oligosaccharides of infant gut-associated bifidobacteria. *Nature Scientific Reports*. 5, pp. Article number 13517. Springer Nature, 2015. ISSN 20452322
DOI: 10.1038/srep13517
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5,228
Posición de publicación: 7
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: MULTIDISCIPLINARY SCIENCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 63



- 48** Rocío Casquete; Sonia Marilia Castro; Alberto Martín; Santiago Ruiz-Moyano; Jorge A. Saraiva; Maria de Guia Cordoba; Paula Teixeira. Evaluation of the effect of high pressure on total phenolic content, antioxidant and antimicrobial activity of citrus peels. *Innovative Food Science & Emerging Technologies*. 31, pp. 37 - 44. Elsevier, 2015. ISSN 14668564
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ifset.2015.07.005>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,997
Posición de publicación: 19
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 125
- 49** Gustavo A. Gallardo; Santiago Ruiz-Moyano; Alejandro Hernández; Alberto Martín; María Jose Benito; Francisco Perez Nevado; Maria de Guia Cordoba. Application of ISSR-PCR for rapid strain typing of *Debaryomyces hansenii* isolated from dry-cured Iberian ham. *Food Microbiology*. 42, pp. 205 - 211. 2014. ISSN 07400020
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.fm.2014.03.022>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,331
Posición de publicación: 9
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 123
- 50** Maria del carmen Villalobos; Manuel Joaquin Serradilla; Alberto Martin González; Santiago Ruiz-Moyano Seco de Herrera; Cristina Pereira; Maria de Guia Córdoba Ramos. Use of equilibrium modified atmosphere packaging for preservation of 'San Antonio' and 'Banane' breba crops (*Ficus carica* L.). *Postharvest Biology and Technology*. 98, pp. 14 - 22. Elsevier, 2014. ISSN 09255214
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.postharvbio.2014.07.001>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,223
Posición de publicación: 4
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: HORTICULTURE
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 33
- 51** Manuel J. Serradilla; Alejandro Hernandez; Santiago Ruiz-Moyano; Maria Jose Benito; Margarita Lopez-Corrales; Maria de Guia Cordoba. Authentication of 'Cereza del Jerte' cherry cultivars using real time PCR. *Food Control*. 30, pp. 679 - 685. Elsevier, 2013. ISSN 09567135
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.foodcont.2012.08.018>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,819
Posición de publicación: 17
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 123

- 52** Elena Ordiales; Alberto Martin; Maria Jose Benito; Alejandro Hernandez; Santiao Ruiz-Moyano; Maria de Guia Cordoba. Role of the microbial population on the flavor of soft-bodied cheese Torta del Casar. *Journal of Dairy Science*. 96, pp. 5477 - 5486. Elsevier, 2013. ISSN 00220302
DOI: <https://doi.org/10.3168/jds.2013-6587>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,550
Posición de publicación: 2
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 52
- 53** Zachery Lewis; Nicholas Bokulich; Karen Kalanetra; Santiago Ruiz-Moyano; Mark Underwood; David A. Mills. Use of bifidobacterial specific terminal restriction fragment length polymorphisms to complement next generation sequence profiling of infant gut communities. *Anaerobe*. 19, pp. 62 - 69. Elsevier, 2013. ISSN 10958274
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.anaerobe.2012.12.005>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,364
Posición de publicación: 73
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: MICROBIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 116
- 54** Daniel Garrido; Santiago Ruiz-Moyano; Rogelio Jimenez Espinoza; Hyum-Ju Eom; David E. Block; David A. Mills. Utilization of galactooligosaccharides by bifidobacterium longum subsp. infantis isolates. *Food Microbiology*. 33 - 2, pp. 262 - 270. Elsevier, 2013. ISSN 07400020
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.fm.2012.10.003>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,374
Posición de publicación: 8
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 123
- 55** Santiago Ruiz-Moyano; Sarah Michelle Totten; Daniel Garrido; Jennifer T Smilowitz; Bruce German; Carlito Lebrilla; David A. Mills. Variation in consumption of human milk oligosaccharides by infant-gut associated strains of *Bifidobacterium breve*. *Applied and Environmental Microbiology*. 79, pp. 6040 - 6049. American Society for Microbiology, 2013. ISSN 10985336
DOI: 10.1128/AEM.01843-13
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,952
Tipo de soporte: Documento o Informe científico-técnico
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: MICROBIOLOGY
Revista dentro del 25%: Si

**Posición de publicación:** 24**Num. revistas en cat.:** 119

- 56** Rocío Casquete; María Jose Benito; Alberto Martín; Santiago Ruiz-Moyano; Francisco Pérez Nevado; María de Guía Córdoba. Comparison of the effects of a commercial and an autochthonous *Pediococcus acidilactici* and *Staphylococcus vitulus* starter culture on the sensory and safety properties of a traditional Iberian dry-fermented sausage salchichón. *International Journal of Food Science and Technology*. 47, pp. 1011 - 1019. Wiley, 2012. ISSN 13652621

DOI: 10.1111/j.1365-2621.2011.02935.x**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1,240**Posición de publicación:** 60**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 124

- 57** Daniel Garrido; C. Nwosu; Santiago Ruiz-Moyano; D. Aldredge; J.B. German; C.B. Lebrilla; David A. Mills. Endo- β -N-acetylglucosaminidases from infant-gut associated bifidobacteria release complex N-glycans from human milk glycoproteins. *Molecular & Cellular Proteomics*. 11, pp. 775 - 785. American Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2012. ISSN 15359484

DOI: doi: 10.1074/mcp.M112.018119**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 7,251**Posición de publicación:** 5**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 75**Resultados relevantes:** Article Press Coverage

- 58** Rocío Casquete; María Jose Benito; Alberto Martín; Santiago Ruiz-Moyano; Emilio Aranda; María de Guía Córdoba. Microbiological quality of salchichón and chorizo, traditional Iberian dry-fermented sausages from two different industries, inoculated with autochthonous starter cultures. *Food Control*. 24, pp. 191 - 198. Elsevier, 2012. ISSN 09567135

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.foodcont.2011.09.026>**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2,738**Posición de publicación:** 18**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 124

- 59** Manuel J. Serradilla; Alberto Martín; Santiago Ruiz-Moyano; Alejandro Hernández; Margarita López-Corrales; María de Guía Córdoba. Physicochemical and sensorial characterisation of four sweet cherries cultivars grown in Jerte Valley (Spain). *Food Chemistry*. 133, pp. 1551 - 1559. Elsevier, 2012. ISSN 18737072

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.foodchem.2012.02.048>**Tipo de producción:** Artículo científico**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



Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3,334

Posición de publicación: 10

Autor de correspondencia: No

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 124

- 60** Santiago Ruiz-Moyano; Nannan Tao; M. Underwood; David A. Mills. Rapid discrimination of *Bifidobacterium animalis* subspecies by matrix-assisted desorption ionization time of flight mass spectrometry. *Food Microbiology*. 30, pp. 432 - 437. Elsevier, 2012. ISSN 07400020

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.fm.2011.12.012>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3,407

Posición de publicación: 9

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: No

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 124

- 61** Daniel Garrido; Santiago Ruiz-Moyano; David A. Mills. Release and utilization of N-acetyl-D-glucosamine from human milk oligosaccharides by *Bifidobacterium longum* subsp. *Infantis*. *Anaerobe*. 18, pp. 430 - 435. Elsevier, 2012. ISSN 10958274

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.anaerobe.2012.04.012>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2,022

Posición de publicación: 73

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 116

- 62** Elena Ordiales; Alberto Martín; Maria Jose Benito; Alejandro Hernandez; Santiago Ruiz-Moyano; Maria de Guia Cordoba. Technological characterization by free zone capillary electrophoresis (FCZE) of the vegetable rennet (*Cynara cardunculus*) used in "Torta del Casar" cheese-making. *Food Chemistry*. 133, pp. 227 - 235. Elsevier, 2012. ISSN 18737072

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.foodchem.2012.01.012>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3,334

Posición de publicación: 10

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: No

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 124

- 63** R. Casquete; M.J. Benito; A. Martin; S. Ruiz-Moyano; E. Aranda; M.G. Cordoba. Use of Autochthonous *Pediococcus acidilactici* and *Staphylococcus vitulus* Starter Cultures in the Production of Chorizo" in 2 Different Traditional Industries. *Journal of Food Science*. 77, pp. 70 - 79. Wiley, 2012. ISSN 00221147

DOI: [10.1111/j.1750-3841.2011.02461.x](https://doi.org/10.1111/j.1750-3841.2011.02461.x)

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Índice de impacto: 1,775
Posición de publicación: 46

Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 124

- 64** Santiago Ruiz-Moyano; Alberto Martin; Maria Jose Benito; Alejandro Hernandez; Rocio Casquete; Maria de Guia Cordoba. Application of Lactobacillus fermentum HL57 and Pediococcus acidilactici SP979 as potential probiotics in the manufacture of traditional Iberian dry-fermented sausages. Food Microbiology. 28, pp. 839 - 847. Elsevier, 2011. ISSN 07400020

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.fm.2011.01.006>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3,283

Posición de publicación: 10

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 128

- 65** Rocio Casquete; Maria Jose Benito; Alberto Martin; Santiago Ruiz-Moyano; Alejandro Hernandez; Maria de Guia Cordoba. Effect Of Autochthonous Starter Cultures In The Production Of Salchichón, A Traditional Iberian Dry-Fermented Sausage, With Different Ripening Processes. LWT - Food Science and Technology. 44, pp. 1562 - 1571. Elsevier, 2011. ISSN 00236438

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.lwt.2011.01.028>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2,545

Posición de publicación: 18

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 128

- 66** R. Casquete; A. Martin; M.J. Benito; S. Ruiz-Moyano; F. Perez Nevado; M.G. Cordoba. Impact of pre-selected autochthonous starter cultures on the flavor quality of Iberian dry-fermented salchichón sausage with different ripening processes. Journal of Food Science. 76, pp. 535 - 544. Wiley, 2011. ISSN 00221147

DOI: 10.1111/j.1750-3841.2011.02425.x

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1,658

Posición de publicación: 44

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 128

- 67** S. Ruiz-Moyano; A. Martin; M.J. Benito; E. Aranda; R. Casquete; M.G. Cordoba. Implantation ability of the potential probiotic, Lactobacillus reuteri PL519, in Salchichón, a traditional Iberian dry fermented sausage. Journal of Food Science. 76, pp. 268 - 275. Wiley, 2011. Disponible en Internet en: <10.1111/j.1750-3841.2011.02189.x>. ISSN 00221147

DOI: 10.1111/j.1750-3841.2011.02189.x

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 6

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No



Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,658
Posición de publicación: 44

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 128

- 68** Rocio Casquete; Maria Jose Benito; Alberto Martin; Santiago Ruiz-Moyano; Juan Jose Cordoba; Maria de Guia Cordoba. Role of an autochthonous starter cultures and the protease EPg222 on the sensory and safety properties of a traditional Iberian dry-fermented sausage salchichón. Food Microbiology. 28, pp. 1432 - 1440. Elsevier, 2011. ISSN 07400020

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.fm.2011.07.004>

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,283
Posición de publicación: 10

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 128

- 69** A. Martin; M.J. Benito; E. Aranda; S. Ruiz-Moyano; J.J. Cordoba; M.G. Cordoba. Characterization by volatile compounds of microbial deep spoilage in Iberian dry-cured ham. Journal of Food Science. 75, pp. 360 - 365. Wiley, 2010. ISSN 00221147

DOI: [10.1111/j.1750-3841.2010.01674.x](https://doi.org/10.1111/j.1750-3841.2010.01674.x)

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,733
Posición de publicación: 35

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 128

- 70** Santiago Ruiz-Moyano; Alberto Martin; Maria Jose Benito; Alejandro Hernandez; Rocio Casquete; Maria de Guia Cordoba. Safety and functional aspects of pre-selected pediococci for probiotic use in Iberian dry-fermented sausages. International Journal of Food Science and Technology. 45, pp. 1138 - 1145. Wiley, 2010. ISSN 13652621

DOI: [10.1111/j.1365-2621.2010.02244.x](https://doi.org/10.1111/j.1365-2621.2010.02244.x)

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,223
Posición de publicación: 54

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 128

- 71** Santiago Ruiz-Moyano; María José Benito; Alberto Martín; Emilio Aranda; Alejandro Hernandez; María de Guia Córdoba. Characterization of molds isolated from smoked paprika by PCR-RFLP and micellar electrokinetic capillary electrophoresis. Food Microbiology. 26, pp. 776 - 782. Elsevier, 2009. ISSN 07400020

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.fm.2009.05.002>

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1

Nº total de autores: 6

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,216
Posición de publicación: 4

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 118

- 72** S. Ruiz-Moyano; A. Martin; M.J. Benito; E. Aranda; R. Casquete; M.G. Cordoba. Safety and functional aspects of pre-selected enterococci for probiotic use in Iberian dry-fermented sausages. *Journal of Food Science*. 74, pp. 398 - 404. Wiley, 2009. ISSN 00221147

DOI: DOI: 10.1111/j.1750-3841.2009.01290.x

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,601
Posición de publicación: 34

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Num. revistas en cat.: 118

- 73** Santiago Ruiz-Moyano; Alberto Martin; Maria Jose Benito; Manuel Joaquin Serradilla; Rocio Casquete; Maria de Guia Cordoba. Safety and functional aspects of pre-selected lactobacilli for probiotic use in Iberian dry-fermented sausages. *Meat Science*. 83, pp. 460 - 467. Elsevier, 2009. ISSN 03091740

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.meatsci.2009.06.027>

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,954
Posición de publicación: 26

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 118

- 74** Maria Jose Benito; Manuel Joaquin Serradilla; Santiago Ruiz-Moyano; Alberto Martin; Francisco Perez Nevado; Maria de Guia Cordoba. Rapid differentiation of lactic acid bacteria from autochthonous fermentation of Iberian dry-fermented sausages. *Meat Science*. 80, pp. 656 - 661. Elsevier, 2008. ISSN 03091740

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.meatsci.2008.03.002>

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,183
Posición de publicación: 17

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 107

- 75** Donald Mackenzie; M. Defernez; W.B. Dunn; M. Brown; L.J. Fuller; Santiago Ruiz-Moyano Seco de Herrera; A. Günther; S.A. James; J. Eagles; M. Philo; R. Goodacre; I. Roberts. Relatedness of medically important strains of *Saccharomyces cerevisiae* as revealed by phylogenetics and metabolomics. *Yeast*. 25, pp. 501 - 512. Wiley, 2008. ISSN 10970061

DOI: 10.1002/yea.1601

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 6

Nº total de autores: 12

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: MYCOLOGY



Índice de impacto: 2,622
Posición de publicación: 3

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 19

- 76** Santiago Ruiz-Moyano; Alberto Martín; María José Benito; Francisco Perez Nevado; María de Guia Córdoba. Screening of lactic acid bacteria and bifidobacteria for potential probiotic use in Iberian dry-fermented sausages. Meat Science. 80, pp. 715 - 721. Elsevier, 2008. ISSN 03091740

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.meatsci.2008.03.011>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2,183

Posición de publicación: 17

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 107

- 77** M.J. Benito; A. Martín; E. Aranda; F. Perez Nevado; S. Ruiz-Moyano; M.G. Córdoba. Characterization and selection of autochthonous lactic acid bacteria isolated from traditional iberian dry-fermented salchichón and chorizo sausage. Journal of Food Science. 72 - 2, pp. 193 - 201. WILEY, 2007. ISSN 00221147

DOI: DOI: 10.1111/j.1750-3841.2007.00419.x

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1,255

Posición de publicación: 37

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 103

- 78** Casquete R.; Merchán A.V.; Ruiz-Moyano S.; Córdoba M.G.; Hernández A.; Martín A.; Pérez-Nevado F.; Pereira C.; Benito M.J.. Efecto del envasado de carne de cabrito en atmósferas modificadas de CO2 sobre el desarrollo microbiano. EUROCARNE. 273, pp. 53 - 60. 2019. ISSN 11322675

Tipo de producción: Artículo de divulgación

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 10

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

- 79** Ruiz-Moyano S.; Hernández A.; Córdoba M.G.; Serradilla M.J.. Alternativa a los fungicidas de síntesis química para el control de patógenos postcosecha en frutas de hueso. Horticultura. 335, pp. 72 - 74. 2018. ISSN 23402903

Tipo de producción: Artículo de divulgación

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 4

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

- 80** Ruiz-Moyano S.; Galván A.I.; Merchán A.V.; Pérez-Nevado F.; Córdoba M.G.; Serradilla M.J.. Empleo de extractos fenólicos para el control de patógenos postcosecha de fruta. Horticultura. 336, pp. 64 - 70. 2018. ISSN 23402903

Tipo de producción: Artículo de divulgación

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 6

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No



- 81** Santiago Ruiz-Moyano; Francisco Pérez-Nevaldo; Alicia Rodríguez; María de Guía Córdoba; Alberto Martín; Juan José Cordoba. Chapter 140 - Pathogenesis of fungal infections. Yi-Wei Tang, Musa Hindiyeh, Dongyou Liu, Andrew Sails, Paul Spearman, Jing-Ren Zhang (Eds.), Molecular Medical Microbiology (Third Edition). 1, pp. 2797 - 2812. (Estados Unidos de América): Academic Press, 2024. ISBN 9780323899925
DOI: 10.1016/B978-0-12-818619-0.00124-6
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 6
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: No
- 82** Merchan A.V.; Francisco Pérez Nevado; Alejandro Hernandez; Santiago Ruiz-Moyano. Otras Microbiotas: hongos. MICROBIOTA, PROBIOTICOS Y PREBIOTICOS EVIDENCIA CIENTIFICA; Álvarez Calatayud G. y Guarner Aguilar F. (Eds). 1, pp. 210 - 229. Madrid(España): ERGON, 2022. ISBN 9788418576492
Depósito legal: M-14495-2022
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 4
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: Si
- 83** Alejandro Hernández; Alicia Rodríguez; Santiago Ruiz-Moyano; Francisco Pérez-Nevaldo; Juan José Cordoba; Alberto Martín. Patulin. Dongyou Liu (Ed.), Handbook of foodborne diseases.1, pp. 967 - 978. (Estados Unidos de América): CRC Press, 2019. ISBN 9781138036307
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 6
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: No
- 84** Elzulmara de Paiva; Francisco Pérez Nevado; Santiago Ruiz-Moyano; María del Carmen Villalobos; Manuel Joaquín Serradilla; Maria de Guia Cordoba. Application of microperforated films to maintain quality traits of '13S-3-13' sweet cherries. ISHS Acta Horticulturae 1194. 1, pp. 327 - 334. (España): International Society for Horticultural Science, 2018. ISBN 978-946261190-0
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 6
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: No
- 85** María del Carmen Villalobos; Manuel Joaquín Serradilla; Santiago Ruiz-Moyano; Elzulmara de Paiva; Francisco Pérez Nevado; Maria de Guia Cordoba. Postharvest application of 1-methylcyclopropene (1-MCP) for preservation of 'Albacor' figs (Ficus carica L.). ISHS Acta Horticulturae 1194. 1, pp. 853 - 859. (España): International Society for Horticultural Science, 2018. ISBN 978-946261190-0
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 6
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Autor de correspondencia: No
- 86** Elzulmara de Paiva; Santiago Ruiz-Moyano; María del Carmen Villalobos; Manuel Joaquín Serradilla; Maria de Guia Cordoba; Francisco Pérez Nevado; Alejandro Hernandez. Effect of postharvest application Metschnikowia pulcherrima L672 as biocontrol agent on "Ambrunés" sweet cherries (Prunus avium L.). Microbe in the spotlight recent progress in the understanding of beneficial and harmful microorganisms. 1, pp. 196 - 199. Boca Ratón, Florida(Estados Unidos de América): Brown Walker Press, 2016. ISBN 1-62734-612-0
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 2
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

**Nº total de autores:** 7**Autor de correspondencia:** No

- 87** Francisco Pérez Nevado; Alejandro Hernandez; Santiago Ruiz-Moyano. Microorganismos y aceite de oliva virgen: importancia y utilidad. Aceite de oliva Virgen saber y sabor de Extremadura. 1, pp. 210 - 229. Badajoz(España): Junta de Extremadura, 2016. ISBN 978-84-8107-089-7

Depósito legal: BA-244-2016**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Posición de firma:** 3**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro**Autor de correspondencia:** No**Nº total de autores:** 3

- 88** Manuel Joaquin Serradilla; Alejandro Hernández; Margarita López-Corrales; Santiago Ruiz-Moyano; Maria de Guia Cordoba; Alberto Martín. Composition of the Cherry (*Prunus avium* L. and *Prunus cerasus* L.; Rosaceae). Simmonds, M.S.J., Preedy, V.R. (Eds.), Nutritional Composition of Fruit Cultivars.1, pp. 127 - 147. (Chipre): Academic Press, Elsevier, 2015. ISBN 9780124081178

Tipo de producción: Capítulo de libro**Posición de firma:** 4**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro**Autor de correspondencia:** No**Nº total de autores:** 6

- 89** Maria del Carmen Villalobos; Alberto Martín; Santiago Ruiz-Moyano; Maria de Guia Cordoba; Esther Martín; Manuel Joaquin Serradilla. Effect of Modified Atmosphere Packaging on the Antioxidant Activity and Total Phenolic Content in 'Albacor' Figs. ISHS Acta Horticulturae 1079. 1, pp. 573 - 579. (Chipre): International Society for Horticultural Science (ISHS), 2015. ISBN 978-94-62610-71-2

Tipo de producción: Capítulo de libro**Posición de firma:** 3**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro**Autor de correspondencia:** No**Nº total de autores:** 6

- 90** Santiago Ruiz-Moyano; Elzulmara De Paiva; Maria del Carmen Villalobos; Gustavo Gallardo; Maria de Guia Cordoba; Manuel Joaquin Serradilla. Effect of treatment with phenolic aqueous extracts obtained from soy flour and microperforated films on the fungal quality of 'Ambrunés' sweet cherries during postharvest storage. ISHS Acta Horticulturae 1079. 1, pp. 535 - 540. (Chipre): International Society for Horticultural Science (ISHS), 2015. ISBN 978-94-62610-71-2

Tipo de producción: Capítulo de libro**Posición de firma:** 1**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro**Autor de correspondencia:** No**Nº total de autores:** 6

- 91** Ruben Bravo; Javier Cubero; L. Franco; M. Mesa; C. Galán; Santiago Ruiz-Moyano; A. Rodriguez; C. Barriga. Cronodisrupción del ritmo circadiano actividad/ inactividad producido por una dieta hipergrasa en ratas y consolidación mediante dieta de aporte proteico suplementada con triptofano y tirosina. Avances en Alimentación Nutrición y Dietética. 1, pp. 247 - 254. Tres Cantos, Comunidad de Madrid(España): Fundación Alimentación Saludable, 2014. ISBN 978-84-16031-10-8

Tipo de producción: Capítulo de libro**Posición de firma:** 6**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro**Autor de correspondencia:** No**Nº total de autores:** 8

- 92** Gustavo Gallardo; Alejandro Hernandez; Santiago Ruiz-Moyano; Alberto Martin. Application of autochthonous yeast to biocontrol of toxigenic fungi population in Iberian dry-cured ham. Agricultura y la Ganadería extremeñas, informe 2011. 1, pp. 151 - 160. Badajoz, Extremadura(España): Caja de Ahorros de Badajoz, 2012. ISBN 978-84-695-5300-8

Depósito legal: BA-675-12



Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4

Tipo de soporte: Libro

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

Autor de correspondencia: No

- 93** Manuel Joaquin Serradilla; Alberto Martin; Alejandro Hernandez; Santiago Ruiz-Moyano; Rocio Casquete; Margarita Lopez-Corrales; Maria de Guia Cordoba. Study of microbiological quality of 'ambrunés' sweet cherry during postharvest storage. ISHS Acta Horticulturae 934. 1, pp. 401 - 404. Lisbon(Portugal): International Society for Horticultural Science (ISHS), 2012. ISBN 978-90-66053-78-6

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 4

Nº total de autores: 7

Tipo de soporte: Libro

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

Autor de correspondencia: No

- 94** Francisco Perez Nevado; Maria del Mar Garcia; Alejandro Hernandez; Maria Jose Benito; Santiago Ruiz-Moyano; Maria de Guia Cordoba. A study of the effect of different conditions on the Growth of yeasts isolated from green table olives. Microbes in Applied Research: Current Advances and Challenges. 1, pp. 199 - 203. London(Reino Unido): World Scientific Publishing Co, 2011. ISBN 978-981-4405-03-4

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 5

Nº total de autores: 6

Tipo de soporte: Libro

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

Autor de correspondencia: No

- 95** Francisco Perez Nevado; Alberto Martin; Alejandro Hernandez; Santiago Ruiz-Moyano. Actual situation of the table olives production. Agricultura y la Ganadería extremeñas, informe 2009. 1, pp. 105 - 119. Badajoz, Extremadura(España): Caja de Ahorros de Badajoz; ISBN: 978-84-889-5699-1, 2010.

Depósito legal: BA-541-10

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 4

Nº total de autores: 4

Tipo de soporte: Libro

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

Autor de correspondencia: No

- 96** Francisco Perez Nevado; Pedro Pablo Mateos; Alejandro Hernandez; Alberto Martin; Maria Jose Benito; Santiago Ruiz-Moyano; Maria de Guia Cordoba. Identification of molds associated with green olives. Micoorganisms in industry and environment. 1, pp. 398 - 403. London(Reino Unido): World Scientific Publishing Co, 2010. ISBN 978-981-4322-10-2

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 6

Nº total de autores: 7

Tipo de soporte: Libro

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

Autor de correspondencia: No

- 97** Santiago Ruiz-Moyano; Alberto Martin; Alejandro Hernandez; Rocio Casquete. A new probiotic Iberian dry-fermented sausage. Agricultura y la Ganadería extremeñas, informe 2008. 1, pp. 105 - 116. Badajoz, Extremadura(España): Caja de Ahorros de Badajoz, 2009. ISBN 978-84-692-6620-5

Depósito legal: BA-618-09

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 1

Nº total de autores: 4

Tipo de soporte: Libro

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

Autor de correspondencia: No

- 98** Hernández A.; Pérez-Nevado F.; Ruiz-Moyano S.; Serradilla M.; Villalobos M.; Martín A.; Córdoba M.. Spoilage yeasts: What are the sources of contamination of foods and beverages?. International Journal of Food Microbiology. 286, pp. 98 - 110. Elsevier, 2018. ISSN 01681605



DOI: 10.1016/j.ijfoodmicro.2018.07.031

Tipo de producción: Revisión bibliográfica

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4,006

Posición de publicación: 16

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 135

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Evaluación de daños e identificación de plagas y hongos del higo seco en las principales zonas productoras de Extremadura
Nombre del congreso: XVI Congreso Nacional Ciencias Hortícolas
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 17/11/2021
Fecha de finalización: 21/11/2021
Entidad organizadora: Sociedad Española de Ciencias Hortícolas SECH **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Antonio Jesús Galán; Luis Miguel Torres; Alberto Martín; Santiago Ruiz-Moyano; Ana Isabel Galván; Manuel Joaquín Serradilla; Margarita López-Corrales.
- 2** **Título del trabajo:** Impacto de diferentes sistemas de producción sobre la calidad microbiológica del higo seco
Nombre del congreso: XVI Congreso Nacional Ciencias Hortícolas
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 17/11/2021
Fecha de finalización: 21/11/2021
Entidad organizadora: Sociedad Española de Ciencias Hortícolas SECH **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ana Isabel Galván; Santiago Ruiz-Moyano; María de Guía Córdoba; Margarita López-Corrales; Antonio Jesús Galán; Manuel Joaquín Serradilla.
- 3** **Título del trabajo:** La congelación como alternativa potencial a la aplicación de fosfuros para el control de insectos durante el almacenamiento del higo seco
Nombre del congreso: XVI Congreso Nacional Ciencias Hortícolas
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 17/11/2021
Fecha de finalización: 21/11/2021
Entidad organizadora: Sociedad Española de Ciencias Hortícolas SECH **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Antonio Jesús Galán; Margarita López-Corrales; Luis Miguel Torres; Alberto Martín; Santiago Ruiz-Moyano; Ana Isabel Galván; Manuel Joaquín Serradilla.



- 4** **Título del trabajo:** Selección de levaduras antagonistas frente a mohos alterantes de uva para vinificación
Nombre del congreso: III Congreso Internacional de Agroindustria, Ciencia y Tecnología de los Alimentos
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Virtual, Ecuador
Fecha de celebración: 16/11/2021
Fecha de finalización: 17/11/2021
Entidad organizadora: Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí ULEAM **Tipo de entidad:** Universidad
Catalina Milagros Cabañas; Santiago Ruiz-Moyano; Alejandro Hernández.
- 5** **Título del trabajo:** Prebiotic metabolism of selected autochthonous lactic acid bacteria isolated from artisanal Portuguese cheese
Nombre del congreso: XV Encontro de química dos alimentos
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madeira, Portugal
Fecha de celebración: 05/09/2021
Fecha de finalización: 08/09/2021
Entidad organizadora: Universidade da Madeira
María Teresa Santos; Santiago Ruiz-Moyano; Ana Isabel Galván; Elena González; María de Guía Córdoba; María José Benito.
- 6** **Título del trabajo:** Efecto de diferentes levaduras frente al crecimiento y desarrollo de *Geotrichum candidum* en ensayos in vitro e in vivo.
Nombre del congreso: XXVIII Congreso Nacional de Microbiología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Virtual, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 28/06/2021
Fecha de finalización: 02/07/2021
Entidad organizadora: Sociedad Española de Microbiología **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Carlos Moraga; Sonia Ruiz; Santiago Ruiz-Moyano; Manuel Joaquín Serradilla; Paula Tejero; María de Guía Córdoba; Alejandro Hernández.
- 7** **Título del trabajo:** Evaluación de la actividad prebiótica in vitro de extractos de fibra dietética mejorada de subproductos del brócoli
Nombre del congreso: XXVIII Congreso Nacional de Microbiología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Virtual, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 28/06/2021
Fecha de finalización: 02/07/2021
Entidad organizadora: Sociedad Española de Microbiología **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
María de los Ángeles Rivas; María José Benito; Santiago Ruiz-Moyano; Alberto Martín; Rocío Casquete.
- 8** **Título del trabajo:** Selección de cepas de levadura de queso de leche de oveja de pasta blanda tipo "torta" con características probióticas
Nombre del congreso: XXVIII Congreso Nacional de Microbiología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional



Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Virtual, Comunidad de Madrid, España

Fecha de celebración: 28/06/2021

Fecha de finalización: 02/07/2021

Entidad organizadora: Sociedad Española de Microbiología

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

María Vázquez; Almudena V. Merchán; Ana Marínez; María José Benito; Mercedes Aranda; Santiago Ruiz-Moyano.

9 Título del trabajo: Selección de levaduras productoras de compuestos orgánicos volátiles antifúngicos aisladas de viñedos

Nombre del congreso: XXVIII Congreso Nacional de Microbiología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Virtual, Comunidad de Madrid, España

Fecha de celebración: 28/06/2021

Fecha de finalización: 02/07/2021

Entidad organizadora: Sociedad Española de Microbiología

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Catalina Milagros Cabañas; Ana Martínez; Santiago Ruiz-Moyano; María Vázquez-Hernández; Alberto Martín; Alejandro Hernández.

10 Título del trabajo: Uso de un cultivo iniciador probiótico para la elaboración de quesos "Torta del Casar" con características funcionales

Nombre del congreso: XXVIII Congreso Nacional de Microbiología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Virtual, Comunidad de Madrid, España

Fecha de celebración: 28/06/2021

Fecha de finalización: 02/07/2021

Entidad organizadora: Sociedad Española de Microbiología

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Almudena V. Merchán; Ana Marínez; Anabel Fuertes; Santiago Ruiz-Moyano; María de Guía Córdoba; María José Benito.

11 Título del trabajo: Effect of temperature related to dried fig drying on growth, gene expression and aflatoxin production by an *Aspergillus flavus* strain

Nombre del congreso: 42nd Mycotoxin Workshop

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Virtual, Alemania

Fecha de celebración: 31/05/2021

Fecha de finalización: 02/06/2021

Entidad organizadora: Society for Mycotoxin Research

Ana Isabel Galván; Alicia Rodríguez; Margarita López-Corrales; Manuel Joaquín Serradilla; Santiago Ruiz-Moyano; Antonio Jesús Galán; María Vázquez; María de Guía Córdoba.

12 Título del trabajo: Evaluación de daños en recolección de higos secos cultivados bajo condiciones de superintensivo en Extremadura.

Nombre del congreso: Congreso en red de Olivicultura, Citricultura y Fruticultura de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional



Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Virtual, Andalucía, España
Fecha de celebración: 23/03/2021
Fecha de finalización: 25/03/2021

Entidad organizadora: Sociedad Española de Ciencias Hortícolas SECH

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Antonio Jesús Galán; Ana Isabel Galván; Santiago Ruiz-Moyano; Manuel Joaquín Serradilla; María de Guía Córdoba; Margarita López-Corrales.

13 Título del trabajo: Characterization of Serpa Cheese Microbiome by High Throughput DNA Sequencing (HTS) as a Tool to Ensure its Authenticity

Nombre del congreso: 13th International Food Data Conference held in Lisbon

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal

Fecha de celebración: 15/10/2019

Fecha de finalización: 18/10/2019

Entidad organizadora: Instituto Nacional de Saúde

María Teresa Santos; Celia Lampreia; Olga Amaral; Joao Dias; María Joao Varvalho; Manuela Costa; Antonio Miguel Floro; Antónia Macedo; Nuno Bartolomeu Alvarenga; Conceição Egas; Santiago Ruiz-Moyano; María José Benito; María de Guía Córdoba.

14 Título del trabajo: Effect of the application of different storage temperatures with active modified atmosphere on the shelf-life of dried figs

Nombre del congreso: VI International Symposium on Fig

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Rovinj, Croacia

Fecha de celebración: 02/09/2019

Fecha de finalización: 05/09/2019

Entidad organizadora: International Society for Horticultural Science (ISHS)

Ana Isabel Galván; Manuel Joaquín Serradilla; Margarita López-Corrales; Alberto Martín; Santiago Ruiz-Moyano; María de Guía Córdoba.

15 Título del trabajo: Propiedades tecnológicas de levaduras aisladas de quesos de oveja de pasta blanda de Extremadura

Nombre del congreso: XXVII Congreso Nacional de Microbiología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Málaga, Andalucía, España

Fecha de celebración: 02/07/2019

Fecha de finalización: 05/07/2019

Entidad organizadora: Universidad de Málaga

Tipo de entidad: Universidad

Santiago Ruiz-Moyano; Almudena V. Merchán; Francisco Pérez-Nevado; Jose Manuel Martínez-Torres; Ana Isabel Galván; María de Guía Córdoba; María José Benito.

16 Título del trabajo: Pruebas de seguridad de *Hafnia alvei*/paralvei para su aplicación tecnológica en quesos de pasta blanda

Nombre del congreso: XXVII Congreso Nacional de Microbiología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

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

Ciudad de celebración: Málaga, Andalucía, España



Fecha de celebración: 02/07/2019

Fecha de finalización: 05/07/2019

Entidad organizadora: Universidad de Málaga

Tipo de entidad: Universidad

Almudena V. Merchán; Jose Manuel Martínez-Torres; Santiago Ruiz-Moyano; Rocío Casquete; Alberto Martín; María José Benito.

- 17 Título del trabajo:** Biodiversity in a traditional raw ewe's milk cheese microbial consortium - contribution for the protection of an autochthonous microbial ecosystem

Nombre del congreso: Sixth International Conference with Youth Scientific Session ECOLOGICAL ENGINEERING AND ENVIRONMENT PROTECTION (EEEP'2019)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Burgs, Bulgaria

Fecha de celebración: 05/06/2019

Fecha de finalización: 07/06/2019

Entidad organizadora: The Stephan Angeloff INSTITUTE OF MICROBIOLOGY

María Teresa Santos; Paulo Serol; Celia Lampreia; Olga Amaral; Antónia Macedo; Nuno Bartolomeu Alvarenga; Santiago Ruiz-Moyano; María José Benito; María de Guía Córdoba.

- 18 Título del trabajo:** Antifungal capacity of phenolic acids against fungal postharvest pathogens

Nombre del congreso: International Commission on Food Mycology Conference 2019 ICFM

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Freising, Alemania

Fecha de celebración: 03/06/2019

Fecha de finalización: 05/06/2019

Entidad organizadora: International Commission on food mycology ICFM

Santiago Ruiz-Moyano; Manuel Joaquín Serradilla; Cristina Pereira; Paula Tejero; Carlos Moraga; Ana Martínez; Alberto Martín.

- 19 Título del trabajo:** Mycotoxins and toxigenic fungi in dried figs from different farming systems

Nombre del congreso: International Commission on Food Mycology Conference 2019 ICFM

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Freising, Alemania

Fecha de celebración: 03/06/2019

Fecha de finalización: 05/06/2019

Entidad organizadora: International Commission on food mycology ICFM

Ana Isabel Galván; Alicia Rodríguez; Manuel Joaquín Serradilla; Margarita López-Corrales; Alberto Martín; Santiago Ruiz-Moyano; María de Guía Córdoba.

- 20 Título del trabajo:** Screening for detection of autochthonous yeast with antagonist activity against spoil molds from raw ewe's milk cheese

Nombre del congreso: International Commission on Food Mycology Conference 2019 ICFM

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Freising, Alemania

Fecha de celebración: 03/06/2019

Fecha de finalización: 05/06/2019

Entidad organizadora: International Commission on food mycology ICFM

Almudena V. Merchán; Alejandro Hernandez; Maria Jose Benito; Jose Manuel Martínez-Torres; Emilio Aranda; Maria de Guía Córdoba; Santiago Ruiz-Moyano.



- 21 Título del trabajo:** Efecto de tres prebióticos comerciales en el crecimiento y metabolismo de 12 cepas de lactobacilos con potenciales propiedades probióticas
Nombre del congreso: X Congreso Nacional Cyta Cesia
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: León, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 15/05/2019
Fecha de finalización: 17/05/2019
Entidad organizadora: Universidad de León
Ana Isabel Galván; Almudena V. Merchán; Jose Manuel Martínez-Torres; María José Benito; María de Guía Córdoba; Santiago Ruiz-Moyano.
- 22 Título del trabajo:** Nuevas tecnologías para la extracción de compuestos bioactivos en subproductos de pimientos
Nombre del congreso: X Congreso Nacional Cyta Cesia
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: León, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 15/05/2019
Fecha de finalización: 17/05/2019
Entidad organizadora: Universidad de León
Rocío Casquete; Almudena V. Merchán; Ana Isabel Galván; Rocío Velázquez; Santiago Ruiz-Moyano; María de Guía Córdoba.
- 23 Título del trabajo:** Propiedades Tecnológicas de Hafnia alvei/paraalvei para su aplicación como cultivo iniciador en quesos de pasta blanda
Nombre del congreso: X Congreso Nacional Cyta Cesia
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: León, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 15/05/2019
Fecha de finalización: 17/05/2019
Entidad organizadora: Universidad de León
Almudena V. Merchán; Ana Isabel Galván; Santiago Ruiz-Moyano; Alberto Martín; María José Benito.
- 24 Título del trabajo:** Functional properties of yeast strains isolated from raw ewe's soft-cheese
Nombre del congreso: 26th International ICFMH Food Microbiology 2018
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Berlín, Alemania
Fecha de celebración: 03/09/2018
Fecha de finalización: 06/09/2018
Entidad organizadora: International Committee on Food Microbiology and Hygiene (ICFMH) **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Almudena V. Merchán; Ana Isabel Galván; Santiago Ruiz-Moyano; Francisco Pérez-Nevado; María de Guía Córdoba; María José Benito. 03/09/2018.
- 25 Título del trabajo:** Selection of antagonist yeasts isolated from Ficus carica L. as biocontrol agent
Nombre del congreso: 26th International ICFMH Food Microbiology 2018
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster



Ciudad de celebración: Berlín, Alemania

Fecha de celebración: 03/09/2018

Fecha de finalización: 06/09/2018

Entidad organizadora: International Committee on Food Microbiology and Hygiene (ICFMH) **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Ana Isabel Galván; Alberto Martín; Santiago Ruiz-Moyano; Manuel Joaquín Serradilla; María del Carmen Villalobos; Alejandro Hernandez. 03/09/2018.

26 Título del trabajo: Yeast diversity in traditional Portuguese soft cheese by culture dependent and independent DNA approaches

Nombre del congreso: 26th International ICFMH Food Microbiology 2018

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Berlín, Alemania

Fecha de celebración: 03/09/2018

Fecha de finalización: 06/09/2018

Entidad organizadora: International Committee on Food Microbiology and Hygiene (ICFMH) **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Santiago Ruiz-Moyano; María Teresa Gonçalves Dos Santos; Maria Jose Benito; Almudena V. Merchán; Alejandro Hernandez; Emilio Aranda; María de Guia Cordoba. 03/09/2018.

27 Título del trabajo: Caracterização bacteriológica de queijos Serpa DOP através da utilização de uma abordagem molecular clássica e de nova geração (Illumina MiSeq sequencing)

Nombre del congreso: 4º Simpósio de Produção e Transformação de Alimentos em Ambiente Sustentável

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Caparica, Portugal

Fecha de celebración: 07/06/2018

Fecha de finalización: 07/06/2018

Entidad organizadora: Universidade Nova de Lisboa

María Teresa Santos; Nuno Bartolomeu Alvarenga; Paulo Serol; Celia Lampreia; Conceição Egas; María José Benito; María de Guía Córdoba; Santiago Ruiz-Moyano. 07/06/2018.

28 Título del trabajo: Actividad antifúngica de extractos fenólicos acuosos de lías procedentes del proceso de vinificación

Nombre del congreso: XII Simposio Nacional y X Ibérico de maduración y postcosecha

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España

Fecha de celebración: 04/06/2018

Fecha de finalización: 07/06/2018

Entidad organizadora: Centro de investigaciones científicas y tecnológicas de Extremadura CICYTEX **Tipo de entidad:** Centro de I+D

Almudena V. Merchán; María José Benito; Francisco Pérez Nevado; María de Guía Córdoba; Santiago Ruiz-Moyano.

29 Título del trabajo: Concentración de compuestos bioactivos y actividad antioxidante en higos (*Ficus carica* L.): influencia de los factores "variedad" y "etapa de maduración"

Nombre del congreso: XII Simposio Nacional y X Ibérico de maduración y postcosecha

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

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

Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España



Fecha de celebración: 04/06/2018

Fecha de finalización: 07/06/2018

Entidad organizadora: Centro de investigaciones científicas y tecnológicas de Extremadura CICYTEX

Tipo de entidad: Centro de I+D

Cristina Pereira; Alberto Martín; Margarita López-Corrales; Santiago Ruiz-Moyano; Ana Isabel Galván; Manuel Joaquín Serradilla.

- 30** **Título del trabajo:** Empleo de extractos fenólicos para el control de patógenos poscosecha en fruta
Nombre del congreso: XII Simposio Nacional y X Ibérico de maduración y poscosecha
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 04/06/2018
Fecha de finalización: 07/06/2018
Entidad organizadora: Centro de investigaciones científicas y tecnológicas de Extremadura CICYTEX **Tipo de entidad:** Centro de I+D
Santiago Ruiz-Moyano; Manuel Joaquín Serradilla; Alberto Martín; María del Carmen Villalobos; Almudena V. Merchán; María de Guía Córdoba.
- 31** **Título del trabajo:** Influence of modified atmosphere packaging (MAP) on aroma quality of fig cultivar "Cuello Dama Blanco" (Ficus carica L.)
Nombre del congreso: VI Postharvest Unlimited
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 17/10/2017
Fecha de finalización: 20/10/2017
Entidad organizadora: Iniversidad Miguel Hernández y CSIC
María del Carmen Villalobos; Manuel Joaquín Serradilla; Emilio Aranda; Margarita Lopez-Corrales; María de Guia Córdoba; Santiago Ruiz-Moyano; Alberto Martín. 17/10/2017.
- 32** **Título del trabajo:** Study of microbiological quality of new sweet cherry cultivars obtained from the sweet cherry breeding program in Extremadura
Nombre del congreso: VI Postharvest Unlimited
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 17/10/2017
Fecha de finalización: 20/10/2017
Entidad organizadora: Iniversidad Miguel Hernández y CSIC
María del Carmen Villalobos; Manuel Joaquín Serradilla; Santiago Ruiz-Moyano; Alejandro Hernández; María José Benito; Margarita Lopez-Corrales; María de Guía Córdoba. 17/10/2017.
- 33** **Título del trabajo:** Mlcrobial dynamic during the sun drying process of figs (Ficus carica L.) CV "Cuello Dama Blanco"
Nombre del congreso: 7th Congress of European Microbiologists
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 09/07/2017
Fecha de finalización: 13/07/2017
Entidad organizadora: Federation of European Microbiological Societies



María del Carmen Villalobos; Manuel Joaquín Serradilla; Santiago Ruiz-Moyano; Alberto Martín; María de Guía Córdoba. 09/07/2017.

- 34 Título del trabajo:** Microbial diversity in traditional raw ewe's milk Serpa cheese
Nombre del congreso: 7th Congress of European Microbiologists
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 09/07/2017
Fecha de finalización: 13/07/2017
Entidad organizadora: Federation of European Microbiological Societies
María Teresa Gonçalves Dos Santos; María José Benito; María de Guía Córdoba; Concepción Egas; Santiago Ruiz-Moyano. 09/07/2017.
- 35 Título del trabajo:** Efecto del momento de corte del riego en el cultivo de pimiento para pimentón en la comarca de La Vera
Nombre del congreso: VIII Congresp Ibérico de Ciencias Hortícolas
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Coimbra, Portugal
Fecha de celebración: 07/06/2017
Fecha de finalización: 10/06/2017
Entidad organizadora: Asociación Portuguesa de Ciencias hortícolas y Sociedad Española de Ciencias hortícolas
Teresa Bartolomé; José Miguel Coletto; Rocío Velazquez; María de Guía Córdoba; Rocio Casquete; Santiago Ruiz-Moyano; María José Benito. 07/06/2017.
- 36 Título del trabajo:** Efecto de extractos fenolicos de harina de soja sobre el crecimiento de Aspergillus flavus y la producción de aflatoxinas en agar higo seco
Nombre del congreso: IX Congreso CYTA/CESIA
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 16/05/2017
Fecha de finalización: 18/05/2017
Entidad organizadora: Universidad Autónoma de Madrid, Universidad Complutense y Universidad Rey Juan Carlos
María del Carmen Villalobos; Santiago Ruiz-Moyano; Alberto Martín; Manuel Joaquín Serradilla; M. López-Corrales; María de Guía Córdoba. 16/05/2017.
- 37 Título del trabajo:** Evaluación de la capacidad antimicrobiana y antioxidante de subproductos de ciruela
Nombre del congreso: IX Congreso CYTA/CESIA
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 16/05/2017
Fecha de finalización: 18/05/2017
Entidad organizadora: Universidad Autónoma de Madrid, Universidad Complutense y Universidad Rey Juan Carlos
Rocio Casquete; Santiago Ruiz-Moyano; Alejandro Hernández; Ana Isabel Galván; María José Benito; Alberto Martín. 16/05/2017.



- 38 Título del trabajo:** Antifungal activity of aqueous polyphenolic extracts from two red winemaking by-products
Nombre del congreso: 25th International ICFMH Food Microbiology 2016
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Dublin, Irlanda
Fecha de celebración: 19/07/2016
Fecha de finalización: 22/07/2016
Entidad organizadora: University College Dublin **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Dublin,
Santiago Ruiz-Moyano; María del Carmen Villalobos; Francisco Perez Nevado; Maria Jose Benito; Alejandro Hernandez; Maria de Guia Cordoba. 22/07/2016.
- 39 Título del trabajo:** Effect of pH and water activity on *Aspergillus flavus* growth and aflatoxin production on cheese medium
Nombre del congreso: 25th International ICFMH Food Microbiology 2016
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Dublin, Irlanda
Fecha de celebración: 19/07/2016
Fecha de finalización: 22/07/2016
Entidad organizadora: University College Dublin **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Dublin,
Rocío Casquete; Alberto Martín; Maria Jose Benito; Santiago Ruiz-Moyano; Emilio Aranda; Maria de Guia Cordoba. 22/07/2016.
- 40 Título del trabajo:** Application of microperforated films to maintain quality traits of sweet cherries from cv. "13S-3-13"
Nombre del congreso: VIII International Symposium Postharvest
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cartagena, España
Fecha de celebración: 21/06/2016
Fecha de finalización: 24/06/2016
Entidad organizadora: Universidad Politécnica de Cartagena y ISHS
Ciudad entidad organizadora: Cartagena,
Elzulmara de Paiva; Alejandro Hernández; Santiago Ruiz-Moyano; María del Carmen Villalobos; Manuel Joaquín Serradilla; Maria de Guia Cordoba. 22/07/2016.
- 41 Título del trabajo:** Postharvest application of 1-methylcyclopropene (1-MCP) for preservation of Albacor figs
Nombre del congreso: VIII International Postharvest Symposium
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Cartagena, España
Fecha de celebración: 21/06/2016
Fecha de finalización: 24/06/2016
Entidad organizadora: Universidad Politécnica de Cartagena y la ISHS
Ciudad entidad organizadora: Cartagena, España
María del Carmen Villalobos; Manuel Joaquín Serradilla; Santiago Ruiz-Moyano; Alberto Martín; Margarita López-Corrales; Maria de Guia Cordoba. 02/12/2015.



- 42** **Título del trabajo:** Microflora láctica em queijo Serpa - uma abordagem com base em técnicas culturais convencionais
Nombre del congreso: 2º SIMPÓSIO: PRODUÇÃO E TRANSFORMAÇÃO DE ALIMENTOS EM AMBIENTE SUSTENTÁVEL
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Beja, Portugal
Fecha de celebración: 02/06/2016
Fecha de finalización: 02/06/2016
Entidad organizadora: Instituto Politécnico de Beja
Ciudad entidad organizadora: Beja, Portugal
Teresa Santos; D. AZEDO; C. Santos; P. Perol; N.B. Alvarenga; María José Benito; Santiago Ruiz-Moyano; Maria de Guia Cordoba. 02/12/2015.
- 43** **Título del trabajo:** Actividad antimicrobiana de compuestos fenólicos obtenidos de alpeorujos para su potencial aplicación en tratamientos postcosecha
Nombre del congreso: I Congresso Iberico de Olivicultura
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Badajoz, España
Fecha de celebración: 13/04/2016
Fecha de finalización: 13/04/2016
Entidad organizadora: CYCITEX y Universidad de Extremadura
Ciudad entidad organizadora: Badajoz,
Santiago Ruiz-Moyano; María del Carmen Villalobos; Raúl Márquez; María de Guía Córdoba; Francisco Pérez Nevado. 02/12/2015.
- 44** **Título del trabajo:** A influência da época de produção (inverno e primavera) na microbiota e nas características físico-químicas e sensoriais de queijo Serpa
Nombre del congreso: I Congresso Nacional das Escolas Superiores Agrárias
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Acceso por inscripción libre (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Bragança, Portugal
Fecha de celebración: 02/12/2015
Fecha de finalización: 03/12/2015
Entidad organizadora: Escola Superior Agrária de Bragança
Teresa Santos; D. J. C. S. AZEDO; P.S.L. SEROL; N.B. ALVARENGA; Maria de Guia Cordoba; Santiago Ruiz-Moyano. 02/12/2015.
- 45** **Título del trabajo:** Effect of postharvest application of *Metschnikowia pulcherrima* L672 as biocontrol agent on 'Ambrunés' sweet cherries (*Prunus avium* L.)
Nombre del congreso: VI Internacional Conference on Environmental, Industrial and Applied Microbiology (BioMicroWorld2015)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 28/10/2015
Fecha de finalización: 30/10/2015
Entidad organizadora: University of Barcelona
Elzulmara de Paiva; Santiago Ruiz-Moyano; María del Carmen Villalobos; Manuel Joaquín Serradilla; Maria de Guia Cordoba; Francisco Perez Nevado; Alejandro Hernandez. 28/10/2015.



- 46** **Título del trabajo:** Antifungal activity of aqueous polyphenolic extracts from citrus peels
Nombre del congreso: 6th Congress of European Microbiologist
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Maastricht, Holanda
Fecha de celebración: 07/06/2015
Fecha de finalización: 11/06/2015
Entidad organizadora: Federation of European Microbiological Societies FEMS
Santiago Ruiz-Moyano; Maria del Carmen Villalobos; Manuel Joaquín Serradilla; Alejandro Calle; Rocio Casquete; Paula Teixeira; Maria de Guia Cordoba. 07/06/2015.
- 47** **Título del trabajo:** Effect of drying treatment with potassium carbonate (K₂CO₃) on safety quality of dried fig (*Ficus carica* L.), as an alternative to traditional process
Nombre del congreso: 6th Congress of European Microbiologist
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Maastricht, Holanda
Fecha de celebración: 07/06/2015
Fecha de finalización: 11/06/2015
Entidad organizadora: Federation of European Microbiological Societies FEMS
Maria del Carmen Villalobos; Manuel Joaquín Serradilla; Laura Prieto; Santiago Ruiz-Moyano; María José Benito; Alejandro Hernández; Alberto Martín; Maria de Guia Cordoba. 07/06/2015.
- 48** **Título del trabajo:** Impacto del almacenamiento en atmósferas modificadas pasivas sobre el color y contenido en antocianinas en higos del cultivar "Albacor"
Nombre del congreso: XIV Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas. Retos de la nueva agricultura mediterránea
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Acceso por inscripción libre (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Orihuela, España
Fecha de celebración: 03/06/2015
Fecha de finalización: 05/06/2015
Entidad organizadora: Universitas Miguel Hernández de Elche
Maria del Carmen Villalobos; Manuel Joaquin Serradilla; Esther Martin; Cristina Pereira; Alberto Martín; Santiago Ruiz-Moyano; María de Guía Córdoba. 03/06/2015.
- 49** **Título del trabajo:** Mapeamento da microflora do queijo serpa – caracterização microbiológica por técnicas culturais convencionais
Nombre del congreso: 1º Simpósio Produção e Transformação Industrial de Alimentos
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Monte de Caparica, Portugal
Fecha de celebración: 03/06/2015
Fecha de finalización: 03/06/2015
Entidad organizadora: IPBeja - Escola Superior Agrária y Faculdade de Ciencia e Tecnologia, Universidade Nova de Lisboa
María Teresa Santos; Paulo Serol; Nuno Alvarenga; Santiago Ruiz-Moyano; María de Guía Córdoba. 03/06/2015.



- 50** **Título del trabajo:** Aplicación de técnicas de secado para mejorar la calidad de los higos del cultivar 'calabacita' tradicionalmente desecados al sol
Nombre del congreso: VIII Congreso CYTA/CESIA
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Badajoz, España
Fecha de celebración: 07/04/2015
Fecha de finalización: 10/04/2015
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura
María del Carmen Villalobos; Manuel Joaquín Serradilla; Santiago Ruiz-Moyano; Alberto Martín; Margarita López Corrales; María de Guía Córdoba. 07/04/2015.
- 51** **Título del trabajo:** Caracterización de la actividad antagonista de levaduras epífitas de higos
Nombre del congreso: VIII Congreso CYTA/CESIA
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, España
Fecha de celebración: 07/04/2015
Fecha de finalización: 10/04/2015
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura
Santiago Ruiz-Moyano; Juan Francisco Dorado; María del Carmen Villalobos; Manuel Joaquín Serradilla; José Benito; María de Guía Córdoba; Alejandro Hernández. 07/04/2015.
- 52** **Título del trabajo:** Características nutricionales de brevas e higos de la variedad 'san antonio' para consumo en fresco
Nombre del congreso: VIII Congreso CYTA/CESIA
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, España
Fecha de celebración: 07/04/2015
Fecha de finalización: 10/04/2015
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura
Cristina Pereira; Alberto Martín; Margarita López Corrales; María del Carmen Villalobos; Santiago Ruiz-Moyano; Alejandro Calle; Manuel Joaquín Serradilla. 07/04/2015.
- 53** **Título del trabajo:** Comparación de la actividad antioxidante de higos y brevas de la variedad 'san antonio' durante su almacenamiento en atmósferas modificadas
Nombre del congreso: VIII Congreso CYTA/CESIA
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, España
Fecha de celebración: 07/04/2015
Fecha de finalización: 10/04/2015
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura
Alejandro Calle; María del Carmen Villalobos; Manuel Joaquín Serradilla; Santiago Ruiz-Moyano; Cristina Pereira; Margarita López Corrales; Alberto Martín. 07/04/2015.
- 54** **Título del trabajo:** Efecto de las técnicas de cultivo en la calidad del pimentón
Nombre del congreso: VIII Congreso CYTA/CESIA
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, España



Fecha de celebración: 07/04/2015

Fecha de finalización: 10/04/2015

Entidad organizadora: Universidad de Extremadura

Alejandro Hernández; Rocío Velázquez; Alberto Martín; Santiago Ruiz-Moyano; Emilio Aranda; Teresa Bartolomé; María de Guía Córdoba. 07/04/2015.

55 Título del trabajo: Efecto del tratamiento con extractos fenólicos acuosos de piel de naranja y atmósferas modificadas pasivas en la calidad de cerezas tipo "picota" del cultivar 'ambrunés.

Nombre del congreso: VIII Congreso CYTA/CESIA

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Badajoz, España

Fecha de celebración: 07/04/2015

Fecha de finalización: 10/04/2015

Entidad organizadora: Universidad de Extremadura

Elzulmara de Paiva; Manuel Joaquín Serradilla; Santiago Ruiz-Moyano; María del Carmen Villalobos; Alejandro Hernández; María de Guía Córdoba. 07/04/2015.

56 Título del trabajo: Estabilidad del color y de la pungencia como características de la calidad de cayenas

Nombre del congreso: VIII Congreso CYTA/CESIA

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Badajoz, España

Fecha de celebración: 07/04/2015

Fecha de finalización: 10/04/2015

Entidad organizadora: Universidad de Extremadura

Alejandro Hernández; Rocío Velázquez; Alberto Martín; Santiago Ruiz-Moyano; Emilio Aranda; Teresa Bartolomé; María de Guía Córdoba. 07/04/2015.

57 Título del trabajo: Extraction of phenolic compounds from lime and mandarin by-products by high pressure

Nombre del congreso: VIII Congreso CYTA/CESIA

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Badajoz, España

Fecha de celebración: 07/04/2015

Fecha de finalización: 10/04/2015

Entidad organizadora: Universidad de Extremadura

Rocío Casquete; S.M. Castro; Santiago Ruiz-Moyano; Alberto Martín; María José Benito; J.A. Saraiva; Paula Texeira. 07/04/2015.

58 Título del trabajo: Levaduras como agentes de biocontrol durante el procesado del jamón ibérico: prevención de la presencia de griseoflavin

Nombre del congreso: VIII Congreso CYTA/CESIA

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Badajoz, España

Fecha de celebración: 07/04/2015

Fecha de finalización: 10/04/2015

Entidad organizadora: Universidad de Extremadura

Gustavo Gallardo; Santiago Ruiz-Moyano; Alejandro Hernández; Francisco Pérez Nevado; María José Benito; Alejandro Calle; Alberto Martín. 07/04/2015.



- 59** **Título del trabajo:** Molecular characterization of human milk oligosaccharide catabolism by Bifidobacterium breve SC95 and Bifidobacterium longum subsp. longum SC596
Nombre del congreso: 28th International Mammalian Genome Conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Bar Harbor ME, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 26/10/2014
Fecha de finalización: 29/10/2014
Entidad organizadora: The International Mammalian Genome Society
Nina Kirmiz; Daniel Garrido; Santiago Ruiz-Moyano; Jasmine Davis; Sarah Gutierrez; Jennifer Smilowitz; Danielle Lemay; Bruce German; Carlito B. Lebrilla; David Mills. 26/10/2014.
- 60** **Título del trabajo:** Características fisicoquímicas y funcionales de brevas de los cultivares “San Antonio”, “Tiberio” y “Banane”
Nombre del congreso: XI Simposio Nacional y VIII Ibérico sobre maduración y Postcosecha.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 21/10/2014
Fecha de finalización: 23/10/2014
Entidad organizadora: IATA-CSIC
Cristina Pereira; Manuel Joaquin Serradilla; Santiago Ruiz-Moyano; Emilio Aranda; Margarita López Corrales; Alberto Martín. 23/10/2014.
- 61** **Título del trabajo:** Efecto del empleo de atmósferas pasivas sobre el color y contenido en clorofilas en brevas del cultivar “ San Antonio”
Nombre del congreso: XI Simposio Nacional y VIII Ibérico sobre maduración y Postcosecha.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 21/10/2014
Fecha de finalización: 23/10/2014
Entidad organizadora: IATA-CSIC
Maria del Carmen Villalobos; Manuel Joaquin Serradilla; Alberto Martín González; Santiago Ruiz-Moyano; Maria de Guía Cordoba. 23/10/2014.
- 62** **Título del trabajo:** Diversity in global transcriptomic responses to Human Milk Oligosaccharides among representative Species of Infant –Gut Bifidobacteria
Nombre del congreso: ASM Conference on Beneficial Microbes
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Washington DC, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 27/09/2014
Fecha de finalización: 30/09/2014
Entidad organizadora: American Society For Microbiology
Daniel Garrido; Santiago Ruiz-Moyano; Danielle Lemay; David Sela; Bruce German; David Mills. 27/09/2014.
- 63** **Título del trabajo:** Effect of modified atmospheres packaging on the antioxidant activity and total phenolic content in ‘Albacor’ figs(Ficus carica L.)
Nombre del congreso: V Postharvest unlimited
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea



Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Lemesos, Chipre

Fecha de celebración: 10/06/2014

Fecha de finalización: 13/06/2014

Entidad organizadora: International Society for Horticultural Science

María del Carmen Villalobos; Manuel Joaquín Serradilla; Alberto Martín González; Santiago Ruiz-Moyano; Esther Martín; María de Guía Córdoba. 10/06/2014.

- 64 Título del trabajo:** Effect of treatment with phenolic aqueous extracts obtained from soy flour and microperforated films on the fungal quality of 'Ambrunés' sweet cherries during postharvest storage

Nombre del congreso: V Postharvest unlimited

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Lemesos, Chipre

Fecha de celebración: 10/06/2014

Fecha de finalización: 13/06/2014

Entidad organizadora: International Society for Horticultural Science

Santiago Ruiz-Moyano; Manuel Joaquín Serradilla; Elzulmara De Paiva; María del Carmen Villalobos; Gustavo Gallardo; María de Guía Córdoba. 10/06/2014.

- 65 Título del trabajo:** Use of natural aqueous extracts obtained from sweet cherries and microperforated films to maintain storage stability of "Ambrunés" sweet cherries

Nombre del congreso: VII International Cherry Symposium

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Plasencia, Extremadura, España

Fecha de celebración: 23/06/2013

Fecha de finalización: 24/06/2013

Entidad organizadora: International Society for Horticultural Science

Manuel Joaquín Serradilla; María del Carmen Villalobos; Alejandro Hernández; Santiago Ruiz-Moyano; Alberto Martín; María de Guía Córdoba. 23/06/2013.

- 66 Título del trabajo:** Empleo de sustancias naturales antimicrobianas junto con atmósferas modificadas para la prolongación de la vida útil de higos del cultivar "albacor"

Nombre del congreso: VII Congreso de Ciencia y Tecnología de los Alimentos

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España

Fecha de celebración: 12/06/2013

Fecha de finalización: 14/06/2013

Entidad organizadora: Universidad de Córdoba

María del Carmen Villalobos; Manuel Joaquín Serradilla; Santiago Ruiz-Moyano; María José Benito; María de Guía Córdoba. 12/06/2013.

- 67 Título del trabajo:** Posible uso de levaduras autóctonas como agentes de biocontrol durante el procesado del jamón ibérico: prevención de la presencia de griseofulvina

Nombre del congreso: VII Congreso de Ciencia y Tecnología de los Alimentos

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España

Fecha de celebración: 12/06/2013

Fecha de finalización: 14/06/2013



Entidad organizadora: Universidad de Córdoba

Gustavo Gallardo; Alejandro Hernández; Santiago Ruiz-Moyano; Rocio Casquete; Alberto Martín.
12/06/2013.

- 68 Título del trabajo:** Mass spectrometry base glycan arrays for determining specificity of glycosidases in bacteria
Nombre del congreso: 61th ASMS conference on mass spectrometry and allied topics
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Minneapolis, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 09/06/2013
Fecha de finalización: 13/06/2013
Entidad organizadora: American Society for Mass Spectrometry **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Sarah M. Totten; Santiago Ruiz-Moyano; David A. Mills; Carlito B. Lebrilla. 09/06/2013.
- 69 Título del trabajo:** Effect of controlled atmosphere packaging on quality properties of ambrunes” sweet cherries
Nombre del congreso: International symposium of plum and sweet cherry
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 24/10/2012
Fecha de finalización: 25/10/2012
Entidad organizadora: Universidad Miguel Hernández de Elche **Tipo de entidad:** Universidad
Manuel Joaquin Serradilla; Alberto Martín; Santiago Ruiz-Moyano; David Gonzalez-Gomez; Margarita Lopez-Corrales; Maria de Guia Cordoba. 24/10/2012.
- 70 Título del trabajo:** Study of mycotoxigenic effect of fungi population isolated from Iberian dry-cured ham
Nombre del congreso: 5º International congress of own-checks and food safety
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 17/10/2012
Fecha de finalización: 19/10/2012
Entidad organizadora: Agencia Catalana de Seguridad Alimentaria **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Gustavo Gallardo; Santiago Ruiz-Moyano; Margarita Fernandez; Emilio Aranda; Maria Jose Benito; Maria de Guia Cordoba. 17/10/2012.
- 71 Título del trabajo:** Uso de atmósferas modificadas para prolongar la vida útil de higos de la variedad Albacor para consumo en fresco
Nombre del congreso: X National and VII Iberian simposium on ripening and postharvest
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lleida, Cataluña, España
Fecha de celebración: 01/10/2012
Fecha de finalización: 04/10/2012
Entidad organizadora: Universitat de Lleida e IRTA
Maria del Carmen Villalobos; Manuel Joaquin Serradilla; Alberto Martín; Santiago Ruiz-Moyano; Francisco Perez Nevado; Margarita Fernandez; Maria de Guia Cordoba. 01/10/2012.



- 72** **Título del trabajo:** Efecto de la aplicación de bacterias ácido lácticas potencialmente probióticas en las propiedades sensoriales de embutidos crudos curados ibéricos
Nombre del congreso: XVIII Congreso Nacional de Microbiología de los Alimentos (SEM)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Logroño, España
Fecha de celebración: 26/09/2012
Fecha de finalización: 28/09/2012
Entidad organizadora: Universidad de la Rioja **Tipo de entidad:** Universidad
Santiago Ruiz-Moyano; Alejandro Hernandez; Rocio Casquete; Manuel Joaquin Serradilla; Alberto Martin; Maria Jose Benito; Maria de Guia Cordoba. 26/09/2012.
- 73** **Título del trabajo:** Consumption of human milk oligosaccharides by Bifidobacterium breve strains
Nombre del congreso: 112th ASM American Society for Microbiology General meeting
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: San Francisco, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 16/06/2012
Fecha de finalización: 19/06/2012
Entidad organizadora: American Society for Microbiology **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Santiago Ruiz-Moyano; S.M. Gutierrez; D. Garrido; K.M. Kalanetra; C.B. Lebrilla; David A. Mills. 16/06/2012.
- 74** **Título del trabajo:** Glycosyl hydrolases involved in the consumption of human milk oligosaccharides by Bifidobacterium longum subsp. infantis
Nombre del congreso: 112th ASM American Society for Microbiology General meeting
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: San Francisco, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 16/06/2012
Fecha de finalización: 19/06/2012
Entidad organizadora: American Society for Microbiology **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Daniel Garrido; Santiago Ruiz-Moyano; R. Jimenez Espinoza; H.-J. Eom; D. Block; David A. Mills. 16/06/2012.
- 75** **Título del trabajo:** Human Milk Glycan concentration in infant feces correlates to changes in infant gut microbiota
Nombre del congreso: 112th ASM American Society for Microbiology General meeting
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: San Francisco, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 16/06/2012
Fecha de finalización: 19/06/2012
Entidad organizadora: American Society for Microbiology **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
K.M. Kalanetra; M.L.A. de Leoz; Santiago Ruiz-Moyano; N. Bokulich; J.S. Strum; M.A. Underwood; J.B. German; C.B. Lebrilla; David A. Mills. 16/06/2012.



- 76** **Título del trabajo:** Species-Level identification of Bifidobacterium from heterogeneous samples using terminal restriction fragment length polymorphisms
Nombre del congreso: 112th ASM American Society for Microbiology General meeting
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: San Francisco, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 16/06/2012
Fecha de finalización: 19/06/2012
Entidad organizadora: American Society for Microbiology **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Z.T. Lewis; N. Bokulich; Santiago Ruiz-Moyano; K.M. Kalanetra; David A. Mills. 16/06/2012.
- 77** **Título del trabajo:** A rapid screening methods for oligosaccharide function in bacterial consumption by nano-LC/chip-time-of-flight mass spectrometry
Nombre del congreso: 60th ASMS conference on mass spectrometry and allied topics
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Vancouver, Canadá
Fecha de celebración: 20/05/2012
Fecha de finalización: 24/05/2012
Entidad organizadora: American Society for Mass Spectrometry **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
S.M. Gutierrez; Santiago Ruiz-Moyano; S. Wu; David A. Mills; C.B. Lebrilla. 20/05/2012.
- 78** **Título del trabajo:** Bifidobacterial endoglycosidases release complex N-glycan from host glycoproteins
Nombre del congreso: Experimental Biology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: San Diego, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 21/04/2012
Fecha de finalización: 25/04/2012
Entidad organizadora: Federation of American Societies for Experimental Biology **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Daniel Garrido; C. Nwosu; Santiago Ruiz-Moyano; D. Aldrege; J.B. German; J.B. Lebrilla; David A. Mills. 21/04/2012.
- 79** **Título del trabajo:** Rapid discrimination of Bifidobacterium animalis subspecies by matrix-assisted laser desorption ionization time of flight mass spectrometry
Nombre del congreso: III Beneficial Microbes
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Noordwijkerhout, Holanda
Fecha de celebración: 26/03/2012
Fecha de finalización: 28/03/2012
Entidad organizadora: TNO Quality of Life **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Santiago Ruiz-Moyano; N. Tao; M.A. Underwood; David A. Mills. 26/03/2012.
- 80** **Título del trabajo:** Infant fecal concentrations of human milk glycans correlate to changes in infant gut microbiota
Nombre del congreso: Keystone Symposia on Molecular and cellular biology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster



Ciudad de celebración: Keystone, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 04/03/2012

Fecha de finalización: 09/03/2012

Entidad organizadora: Keystone Symposia

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

M.L.A. de Leoz; K.M. Kalanetra; Santiago Ruiz-Moyano; N. Bokulich; J.S. Strum; M.A. Underwood; J.B. German; C.B. Lebrilla; David A. Mills. 04/03/2012.

- 81 Título del trabajo:** A Study of the Effect of Different conditions on the growth of yeast isolated from green table olives
Nombre del congreso: IV Internacional Conference on Environmental, Industrial and Applied Microbiology (BioMicroWorld2011)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Torremolinos, España
Fecha de celebración: 14/09/2011
Fecha de finalización: 16/09/2011
Entidad organizadora: Formatex Research Center **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Francisco Perez Nevado; Maria del Mar Garcia; Alejandro Hernandez; Maria Jose Benito; Santiago Ruiz-Moyano; Maria de Guia Cordoba. 14/09/2011.
- 82 Título del trabajo:** Antimicrobial activity of lactic acid bacteria for probiotic use in Iberian dry-fermented sausages
Nombre del congreso: 4th Congress of European Microbiologist
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Geneva, Suiza
Fecha de celebración: 26/06/2011
Fecha de finalización: 30/06/2011
Entidad organizadora: Federation of European Microbiological Societies FEMS **Tipo de entidad:** Universidad
Santiago Ruiz-Moyano; Alejandro Hernandez; Rocio Casquete; Manuel Joaquin Serradilla; Gustavo Gallardo; Cristina Pereiro; Alberto Martin. 26/06/2011.
- 83 Título del trabajo:** Effect of autochthonous starter cultura on the lypolysis of iberian pork sausage with different ripening processes
Nombre del congreso: 4th Congress of European Microbiologist
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Geneva, Suiza
Fecha de celebración: 26/06/2011
Fecha de finalización: 30/06/2011
Entidad organizadora: Federation of European Microbiological Societies FEMS **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Rocio Casquete; Maria Jose Benito; Emilio Aranda; Francisco Nevado; Santiago Ruiz-Moyano; Margarita Fernandez; Maria de Guia Cordoba. 26/06/2011.
- 84 Título del trabajo:** Rapid identification and classification of wine microbes by MALDI-TOF Mass spectrometry
Nombre del congreso: 62nd ASEV National Conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Acceso por inscripción libre



Ciudad de celebración: Monterrey, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 20/06/2011

Fecha de finalización: 24/06/2011

Entidad organizadora: American Society for Viticulture and Enology

M.S. Ramsey; N. Tao; G. Shi; Santiago Ruiz-Moyano; L. Joseph; K. Boundy-Mills; David A. Mills.
20/06/2011.

- 85 Título del trabajo:** Caracterización del perfil aromático de la variedad de cereza "ambrunés" durante su almacenamiento postcosecha
Nombre del congreso: VI Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 08/06/2011
Fecha de finalización: 10/06/2011
Entidad organizadora: Universidad de Valencia y la **Tipo de entidad:** Universidad
Universidad Politécnica de Valencia
Manuel Joaquin Serradilla; Alberto Martin; Alejandro Hernandez; Margarita Lopez-Corrales; Santiago Ruiz-Moyano; Maria de Guia Cordoba. 08/06/2011.
- 86 Título del trabajo:** Estudio de la influencia del cardo de la especie *Cynara cardunculus* empleado como coagulante vegetal en las características de la torta del casar
Nombre del congreso: VI Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 08/06/2011
Fecha de finalización: 10/06/2011
Entidad organizadora: Universidad de Valencia y la **Tipo de entidad:** Universidad
Universidad Politécnica de Valencia
Elena Ordiales; Maria Jose Benito; Alejandro Hernandez; Francisco Perez Nevado; Santiago Ruiz-Moyano; Rocio Casquete; Maria de Guia Cordoba. 08/06/2011.
- 87 Título del trabajo:** Estudio de las características de calidad sensorial y nutricional en cabritos de la raza retinta con diferentes edades de sacrificio
Nombre del congreso: VI Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 08/06/2011
Fecha de finalización: 10/06/2011
Entidad organizadora: Universidad de Valencia y la **Tipo de entidad:** Universidad
Universidad Politécnica de Valencia
Margarita Fernandez; Maria Jose Benito; Francisco Perez Nevado; Santiago Ruiz-Moyano; Emilio Aranda; Rafael Calero; J.A. Bravo; Maria de Guia Cordoba. 08/06/2011.
- 88 Título del trabajo:** Estudio del efecto que la adicción de un cultivo iniciador autóctono tiene sobre chorizos ibéricos de dos industrias con diferentes procesados
Nombre del congreso: XVII Congress Nacional de Microbiología de Alimentos (SEM)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Valladolid, Castilla y León, España



Fecha de celebración: 19/09/2010

Fecha de finalización: 22/09/2010

Entidad organizadora: Universidad de Valladolid **Tipo de entidad:** Universidad

Rocio Casquete; Maria Jose Benito; Francisco Perez Nevado; Santiago Ruiz-Moyano; Margarita Fernandez; Gustavo Gallardo; Maria de Guia Cordoba. 19/09/2010.

89 Título del trabajo: Propiedades probióticas de 12 cepas de *Lactobacillus reuteri* para su potencial uso como probióticos en embutidos crudos curados de cerdo ibérico

Nombre del congreso: XVII Congreso Nacional de Microbiología de Alimentos (SEM)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Ciudad de celebración: Valladolid, Castilla y León, España

Fecha de celebración: 19/09/2010

Fecha de finalización: 22/09/2010

Entidad organizadora: Universidad de Valladolid **Tipo de entidad:** Universidad

Santiago Ruiz-Moyano; Emilio Aranda; Alberto Martin; Alejandro Hernandez; Manuel Joaquin Serradilla; Rocio Casquete; Maria de Guia Cordoba. 19/09/2010.

90 Título del trabajo: Development of novel sausages of Iberian pork by addition of starter autochthonous culture and the protease EPG222

Nombre del congreso: International ICFMH Food Microbiology 2010

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca

Fecha de celebración: 30/08/2010

Fecha de finalización: 03/09/2010

Entidad organizadora: Lund University

Tipo de entidad: Universidad

Rocio Casquete; Maria Jose Benito; Santiago Ruiz-Moyano; Alejandro Hernandez; Gustavo Gallardo; Francisco Perez Nevado; Maria de Guia Cordoba. 30/08/2010.

91 Título del trabajo: Probiotic aspects of preselected Enterococci and Pediococci to be used in Iberian dry-Fermented sausages

Nombre del congreso: International ICFMH Food Microbiology 2010

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca

Fecha de celebración: 30/08/2010

Fecha de finalización: 03/09/2010

Entidad organizadora: Lund University

Tipo de entidad: Universidad

Santiago Ruiz-Moyano; Alejandro Hernandez; Rocio Casquete; Manuel Joaquin Serradilla; Margarita Fernandez; Emilio Aranda; Alberto Martin. 30/08/2010.

92 Título del trabajo: Study of Microbiological quality of ambrunés sweet cherry during postharvest storage

Nombre del congreso: 28th International horticultural congress

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Lisbon, Portugal

Fecha de celebración: 22/08/2010

Fecha de finalización: 27/08/2010

Entidad organizadora: International Society for Horticultural Science, Portuguese Horticultura Association, Spanish Society for Horticultural Science

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones



Manuel Joaquin Serradilla; Alberto Martin; Alejandro Hernandez; Santiago Ruiz-Moyano; Rocio Casquete; Margarita Lopez-Corrales; Maria de Guia Cordoba. 22/08/2010.

- 93** **Título del trabajo:** Structural and Functional Analysis of a Mucus Binding Protein Repeat: Role in Bacterial Adhesion to Mucus
Nombre del congreso: International Scientific Conference Probiotics and Prebiotics (IPC2010)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Kosice, Eslovaquia
Fecha de celebración: 15/06/2010
Fecha de finalización: 17/06/2010
Entidad organizadora: University of Kosice **Tipo de entidad:** Universidad
D.A. Mackenzie; F. Jeffers; T.E. Louise; S. Ruiz-Moyano; A. Parris; M.R. Williams; A. Hemmings; N. Juge. 15/06/2010.
- 94** **Título del trabajo:** Isolation and Identification of molds associated with tables olives
Nombre del congreso: III International Conference on Environmental, Industrial and applied Microbiology (BioMicroWorld2009)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Lisbon, Portugal
Fecha de celebración: 02/12/2009
Fecha de finalización: 04/12/2009
Entidad organizadora: Formatex Research Center **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Francisco Perez Nevado; Pedro Pablo Mateos; Alejandro Hernandez; Alberto Martin; Maria Jose Benito; Santiago Ruiz-Moyano; Maria de Guia Cordoba. 02/12/2009.
- 95** **Título del trabajo:** Safety aspects of pre-selected enterococci for probiotic use in Iberian dry-fermented sausages
Nombre del congreso: 3º Congress of European Micobiologists
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Goteborg, Suecia
Fecha de celebración: 28/06/2009
Fecha de finalización: 02/07/2009
Entidad organizadora: Federation of European Microbiological Societies y Nordic Microbiology Societies **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Santiago Ruiz-Moyano; Alberto Martin; Maria Jose Benito; Emilio Aranda; Manuel Joaquin Serradilla; Maria de Guia Cordoba. 28/06/2009.
- 96** **Título del trabajo:** Caracterización de la aptitud tecnológica de la especie cardo utilizada en la elaboración de la torta del casar (*Cynara cardunculus*), mediante perfiles de proteínas
Nombre del congreso: V Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Murcia, Región de Murcia, España
Fecha de celebración: 26/05/2009
Fecha de finalización: 29/05/2009
Entidad organizadora: Universidad Católica San Antonio de Murcia y Universidad de Murcia **Tipo de entidad:** Universidad



Elena Ordiales; Maria Jose Benito; Francisco Perez Nevado; Margarita Fernandez; Santiago Ruiz-Moyano; Rocio Casquete; Alberto Martin; Maria de Guia Cordoba. 26/05/2009.

- 97** **Título del trabajo:** Estudio de la influencia del proceso de secado de los pimentones sobre la calidad sensorial y nutritiva del pimentón
Nombre del congreso: V Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Acceso por inscripción libre (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Murcia, Región de Murcia, España
Fecha de celebración: 26/05/2009
Fecha de finalización: 29/05/2009
Entidad organizadora: Universidad Católica San Antonio de Murcia y Universidad de Murcia **Tipo de entidad:** Universidad
Mario Horrillo; Maria de Guia Cordoba; Emilio Aranda; Alejandro Hernandez; Santiago Ruiz-Moyano; Rocio Casquete; Teresa Bartolome; Rocio Velazquez; Alberto Martin. 26/05/2009.
- 98** **Título del trabajo:** Influencia de la adición de un cultivo iniciador autóctono sobre la hidrólisis de las proteínas cárnicas durante el proceso de maduración de salchichones
Nombre del congreso: XVI Congreso Nacional de Microbiología de Alimentos (SEM)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Cordoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 14/09/2008
Fecha de finalización: 17/09/2008
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Rocio Casquete; Maria Jose Benito; Alberto Martin; Francisco Perez Nevado; Santiago Ruiz-Moyano; Margarita Fernandez; Maria de Guia Cordoba. 14/09/2008.
- 99** **Título del trabajo:** Selección de bacterias ácido lácticas aisladas de embutidos para su potencial uso como probióticos en embutidos crudos curados de cerdo ibérico”
Nombre del congreso: XVI Congreso Nacional de Microbiología de Alimentos (SEM)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Acceso por inscripción libre (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Cordoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 14/09/2008
Fecha de finalización: 17/09/2008
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Santiago Ruiz-Moyano; Alberto Martin; Maria Jose Benito; Emilio Aranda; Alejandro Hernandez; Manuel Joaquin Serradilla; Maria de Guia Cordoba. 14/09/2008.
- 100** **Título del trabajo:** Molecular characterization of clinical and food-associated isolates of *Saccharomyces cerevisiae*
Nombre del congreso: The 44th Annual Meeting of the British Society for Medical Mycology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Por invitación (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Norwich, Reino Unido
Fecha de celebración: 30/03/2008
Fecha de finalización: 01/04/2008
Entidad organizadora: University of East Anglia **Tipo de entidad:** Universidad



I.N. Roberts; D.A. MacKenzie; S.J. James; R.P. Davey; M. Defernez; S. Ruiz-Moyano; A. Günther; L.J. Fuller; G.A. Pope; M.J.T. O'Kelly; A. van Oudenaarden; W.B. Dunn; M. Brown. 30/03/2008.

- 101 Título del trabajo:** Comparative genetic and metabolic analysis of intra-specific variation in the genus *Saccharomyces*
Nombre del congreso: Ther 3rd Scientific Workshop of the French Metabolomics and Fluxomics Network
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Bourdeaux, Francia
Fecha de celebración: 07/02/2008
Fecha de finalización: 08/02/2008
Entidad organizadora: Université Bourdeaux **Tipo de entidad:** Universidad
M. Defernez; D.A. MacKenzie; S. Ruiz-Moyano; L.J. Fuller; G.A. Pope; W.B. Dunn; M. Brown; I.N. Roberts. 07/02/2008.
- 102 Título del trabajo:** Selección de cepas probióticas de heces humanas para su inoculación en embutidos crudos curados de cerdo ibérico
Nombre del congreso: XXI Congreso Nacional de Microbiología (SEM)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 17/09/2007
Fecha de finalización: 20/09/2007
Entidad organizadora: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Santiago Ruiz-Moyano; Alberto Martin; Maria Jose Fernandez; Emilio Aranda; Francisco Perez Nevado; Alejandro Hernandez; Maria de Guia Cordoba. 17/09/2007.
- 103 Título del trabajo:** Caracterización de variedades de cardo utilizadas en la elaboración de Torta del Casar mediante técnicas de biología molecular
Nombre del congreso: IV Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Tenerife, Canarias, España
Fecha de celebración: 11/06/2007
Fecha de finalización: 14/06/2007
Entidad organizadora: Universidad de la Laguna **Tipo de entidad:** Universidad
Alejandro Hernandez; Emilio Aranda; Francisco Perez Nevado; Santiago Ruiz-Moyano; Teresa Bartolome; Maria de Guia Cordoba. 11/06/2007.
- 104 Título del trabajo:** Comparative genetic and metabolic analysis of intra-specific variation in the genus *Saccharomyces*
Nombre del congreso: 3rd Annual Conference of the Metabolomics Society
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Manchester, Reino Unido
Fecha de celebración: 11/06/2007
Fecha de finalización: 14/06/2007
Entidad organizadora: Metabolomic Society
M. Defernez; D.A. MacKenzie; S. Ruiz-Moyano; L.J. Fuller; G.A. Pope; W.B. Dunn; M. Brown; H. Webber; K. Huber; V. Moulton; I.N. Roberts. 11/06/2007.



- 105 Título del trabajo:** Puesta a punto de un método para extracción de ADN de pimentón
Nombre del congreso: IV Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Tenerife, Canarias, España
Fecha de celebración: 11/06/2007
Fecha de finalización: 14/06/2007
Entidad organizadora: Universidad de la Laguna **Tipo de entidad:** Universidad
Alejandro Hernandez; Emilio Aranda; Francisco Perez Nevado; Santiago Ruiz-Moyano; Teresa Bartolome; Maria de Guia Cordoba. 11/06/2007.
- 106 Título del trabajo:** Comparative genetic and metabolic analysis of intra-specific variation in the genus Saccharomyces
Nombre del congreso: Proceedings of the 30th British Yeast Group Meeting (BYG2007)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Buxton, Reino Unido
Fecha de celebración: 26/03/2007
Fecha de finalización: 28/03/2007
Entidad organizadora: British Yeast Group **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
D.A. MacKenzie; S. Ruiz-Moyano; M. Defernez; L.J. Fuller; G.A. Pope; W.B. Dunn; M. Brown; H. Webber; K. Huber; V. Moulton; I.N. Roberts. 28/03/2007.
- 107 Título del trabajo:** Characterization of molds isolated from paprika by PCR-RFLP and profile of secondary metabolite
Nombre del congreso: 2º FEMS Congress of European Microbiologists
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 04/07/2006
Fecha de finalización: 08/07/2006
Entidad organizadora: Federation of European Microbiological Societies y Sociedad Española de Microbiología
Santiago Ruiz-Moyano; Alejandro Hernandez; Alberto Martin; Teresa Bartolome; Maria Jose Benito; Francisco Perez Nevado; Emilio Aranda; Maria de Guia Cordoba. 04/07/2006.
- 108 Título del trabajo:** Caracterización de mohos aislados de pimentón mediante PCR-RFLP
Nombre del congreso: XX Congreso Nacional de Microbiología (SEM)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Acceso por inscripción libre (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Caceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 19/09/2005
Fecha de finalización: 22/09/2005
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Santiago Ruiz-Moyano; Emilio Aranda; Maria Jose Benito; Rocio Velezquez; Teresa Bartolome; Maria de Guia Cordoba. 22/09/2005.
- 109 Título del trabajo:** Relación entre la población microbiana y el grado de hidrólisis de las proteínas miofibrilares en jamones ibéricos alterados
Nombre del congreso: XX Congreso Nacional de Microbiología (SEM)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional



Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Caceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 19/09/2005
Fecha de finalización: 22/09/2005
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Herminia Moreno; María de Guía Córdoba; María Jose Benito; Francisco Perez Nevado; Santiago Ruiz-Moyano; Alberto Martin. 22/09/2005.

- 110 Título del trabajo:** Relación de la población microbiana y determinados parámetros físico-químicos en jamones ibéricos alterados
Nombre del congreso: III International Congress of Ham
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Teruel, Aragón, España
Fecha de celebración: 05/2005
Fecha de finalización: 05/2005
Entidad organizadora: Consejo Regulador de la Denominación de Origen Jamón de Teruel
Herminia Moreno; María de Guía Córdoba; María Jose Benito; Francisco Perez Nevado; Santiago Ruiz-Moyano; Alberto Martin. 05/2005.

Trabajos presentados en jornadas, seminarios, talleres de trabajo y/o cursos nacionales o internacionales

- 1 Título del trabajo:** Potencial efecto bioprotector de cultivos iniciadores autóctonos en embutidos curados
Nombre del evento: Alimentos Funcionales: Presente y Futuro
Tipo de evento: Jornada
Ciudad de celebración: Badajoz, España
Fecha de celebración: 25/03/2015
Fecha de finalización: 25/03/2015
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura y CICYTEX
Margarita Fernández; Santiago Ruiz-Moyano; María José Benito; Alberto Martín; María de Guía Córdoba.
- 2 Título del trabajo:** Diversity of HMO consumption by Bifidobacterium breve strains
Nombre del evento: Milk meeting, Robert Mondavi Institute
Tipo de evento: Seminario
Ciudad de celebración: Davis, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 02/12/2011
Fecha de finalización: 12/2012
Entidad organizadora: UC Davis, Robert Mondavi Institute, Milk Research Group



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

Organización de actividades de I+D+i

- Título de la actividad:** IX Congreso Ibérico y XVII Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas 2023
Tipo de actividad: Congreso científico **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Ciudad de celebración: Mérida, Extremadura, España
Entidad convocante: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS HORTICOLAS
Ciudad entidad convocante: Córdoba, Andalucía, España
Modo de participación: Organizador
Fecha de inicio-fin: 05/06/2023 - 09/06/2023 **Duración:** 4 días
- Título de la actividad:** XII Simposio Nacional y X Ibérico de maduración y pastcosecha
Tipo de actividad: Congreso científico **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Entidad convocante: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS HORTICOLAS
Ciudad entidad convocante: Córdoba, Andalucía, España
Modo de participación: Organizador
Fecha de inicio-fin: 04/06/2018 - 07/06/2018 **Duración:** 4 días

Otros méritos

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

- Entidad de realización:** University of California **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Robert Mondavi Institute
Ciudad entidad realización: Davis, Estados Unidos de América
Fecha de inicio-fin: 01/02/2010 - 31/07/2012 **Duración:** 2 años - 6 meses
Entidad financiadora: Junta de Extremadura y Ministerio de Educación y Ciencia
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
Tareas contrastables: Study of the consumption of Human Milk oligosaccharides by Bifidobacterium ssp. isolated from breast fed infants
- Entidad de realización:** Institute of Food Research (IFR)
Ciudad entidad realización: Norwich, East Anglia, Reino Unido
Fecha de inicio-fin: 27/07/2009 - 30/10/2009 **Duración:** 3 meses - 3 días
Entidad financiadora: Junta de Extremadura
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
Tareas contrastables: Structural and Functional Analysis of a Mucus Binding Protein Repeat: Role in Bacterial Adhesion to Mucus
- Entidad de realización:** Institute of Food Research (IFR)
Ciudad entidad realización: Norwich, East Anglia, Reino Unido
Fecha de inicio-fin: 31/07/2006 - 31/10/2006 **Duración:** 3 meses
Entidad financiadora: MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA
Objetivos de la estancia: Doctorado/a



Tareas contrastables: Comparative genetic and metabolic analysis of intra-specific variation in the genus *Saccharomyces*

Ayudas y becas obtenidas

- 1** **Nombre de la ayuda:** Beca Postdoctoral
Ciudad entidad concesionaria: Davis, Estados Unidos de América
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA
Fecha de concesión: 01/08/2010 **Duración:** 2 años
Fecha de finalización: 31/10/2012
Entidad de realización: University of California
Facultad, instituto, centro: Robert Mondavi Institute
- 2** **Nombre de la ayuda:** Beca Postdoctoral
Ciudad entidad concesionaria: Davis, Estados Unidos de América
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Junta de Extremadura
Fecha de concesión: 01/02/2010 **Duración:** 6 meses
Fecha de finalización: 31/07/2010
Entidad de realización: University of California
Facultad, instituto, centro: Robert Mondavi Institute
- 3** **Nombre de la ayuda:** Beca Predoctoral (FPU)
Ciudad entidad concesionaria: Badajoz, Extremadura, España
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA
Fecha de concesión: 01/04/2005 **Duración:** 3 años - 8 meses
Fecha de finalización: 03/11/2008
Entidad de realización: Univesidad de Extremadura
Facultad, instituto, centro: Escuela de Ingenierias Agrarias
- 4** **Nombre de la ayuda:** Beca Predoctoral (FPI)
Ciudad entidad concesionaria: Badajoz, Extremadura, España
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Junta de Extremadura
Fecha de concesión: 01/12/2004 **Duración:** 4 meses
Fecha de finalización: 30/03/2005
Entidad de realización: Univesidad de Extremadura
Facultad, instituto, centro: Escuela de Ingenierias Agrarias
- 5** **Nombre de la ayuda:** Beca de Colaboración
Ciudad entidad concesionaria: Badajoz, Extremadura, España
Finalidad: Iniciación a la investigación
Entidad concesionaria: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 15/01/2003 **Duración:** 6 meses
Fecha de finalización: 15/07/2003
Entidad de realización: Univesidad de Extremadura
Facultad, instituto, centro: Escuela de Ingenierias Agrarias



Premios, menciones y distinciones

- 1** **Descripción:** FEMS conference awards
Entidad concesionaria: Federation of European Microbiologist societies (FEMS)
Ciudad entidad concesionaria: Goteborg, Suecia
Fecha de concesión: 28/06/2010

- 2** **Descripción:** Premio extraordinario de doctorado
Entidad concesionaria: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad concesionaria: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de concesión: 28/01/2010

- 3** **Descripción:** Premio al mejor expediente académico
Entidad concesionaria: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad concesionaria: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de concesión: 28/01/2004

- 4** **Descripción:** Premio fin de carrera "Ceres"
Entidad concesionaria: Caja Extremadura
Ciudad entidad concesionaria: Caceres, Extremadura, España
Fecha de concesión: 20/11/2003

Resumen de otros méritos

Descripción del mérito: Alumno Interno y colaborador del Departamento de Producción Animal y Ciencia de los Alimentos en el área de Nutrición y Bromatología de la Escuela de Ingenierías Agrarias de Badajoz los años 2003 y 2004

Entidad acreditante: Universidad de Extremadura **Tipo entidad:** Universidad
Ciudad entidad acreditante: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de concesión: 30/11/2004