



Estefanía Sánchez Rodríguez

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 15/03/2022

v 1.4.3

8bab2dd5cd472ddb8f29ee1636e61008

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.

Estefanía Sánchez Rodríguez, licenciada en Biología y en Ciencia y Tecnología de los Alimentos, es también Doctora en Nutrición y Ciencias de los Alimentos por la Univesidad de Granada. Comenzó su actividad investigadora gracias a la concesión de una beca de colaboración en el Departamento de Bioquímica y Biología Molecular II de la Facultad de Farmacia en el año 2013. Ha investigado activamente en la evaluación de diferentes productos alimenticios mediante ensayos clínicos, entre ellos diferentes aceites de oliva virgen extra, estudio que dio lugar a la obtención del título de Doctor Internacional por la Universidad de Granada. Ha investigado diversos factores bioquímicos, oxidativos e inflamatorios involucrados con la enfermedad cardiovascular. También colaboró en la evaluación nutricional de un producto de bollería saludable, y en la comparación de diferentes panes españoles, estudios muy interesantes que derivaron en artículos publicados en revistas internacionales de alto impacto. Su actividad investigadora ha ido siempre de la mano de empresas. Ha participado en proyectos tanto internacionales como nacionales y ha colaborado en 2 capítulos de libro y es autora de 20 publicaciones científicas. Con respecto a la docencia, ha sido profesora de la asignatura titulada "Bioquímica Estructural" de primer curso de las licenciaturas en Farmacia, Nutrición Humana y Dietética y Ciencia y Tecnología de los Alimentos de la Universidad de Granada, impartiendo tanto prácticas como teoría. Es profesora en el programa de Doctorado de Nutrición y Ciencias de los Alimentos, profesora del Máster Propio en Nutrición Clínica y del Máster Propio en Nutrición Pediátrica, ambos de la Universidad de Granada y es codirectora de una tesis doctoral en este área. Indicadores generales de calidad de la producción científica: Research ID: AAC-6226-2020; Scopus ID: 56501891000; ORCID: 0000-0001-8164-6513.



Indicadores generales de calidad de la producción científica

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

Número de sexenios de investigación: 0

Citas totales: 248

Publicaciones totales en primer cuartil (Q1): 16

Índice H: 10

Índice i10: 11



Estefanía Sánchez Rodríguez

Apellidos: **Sánchez Rodríguez**
 Nombre: **Estefanía**
 DNI: **75155253Q**
 ORCID: **0000-0001-8164-6513**
 ScopusID: **56501891000**
 ResearcherID: **AAC-6226-2020**
 Fecha de nacimiento: **06/07/1986**
 Sexo: **Mujer**
 Teléfono fijo: **(+34) 677113815**
 Correo electrónico: **estefaniasr@outlook.com**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Confitería Familia Rivero Fernández **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Categoría profesional: Doctora en Nutrición y Ciencias de los Alimentos. Contratada Torres Quevedo
Fecha de inicio: 18/11/2020
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido **Régimen de dedicación:** Tiempo completo

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	FUNDACION EMPRESA UNIVERSIDAD DE GRANADA	Personal Investigador /Doctora	01/11/2018
2	Universidad de Granada	Persona Técnico Investigador	01/04/2017
3	Universidad de Granada	Personal Técnico/ Investigador	15/01/2016
4	FUNDACION EMPRESA UNIVERSIDAD DE GRANADA	Becaria	01/02/2014
5	Confitería Familia Rivero Fernández	Doctora en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	18/11/2020

- 1 Entidad empleadora:** FUNDACION EMPRESA UNIVERSIDAD DE GRANADA
Departamento: Bioquímica y Biología Molecular II UGR, Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos
Ciudad entidad empleadora: Granada, Andalucía, España
Categoría profesional: Personal Investigador **Gestión docente (Sí/No):** No /Doctora
Fecha de inicio-fin: 01/11/2018 - 30/04/2020 **Duración:** 18 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo completo

Funciones desempeñadas: Trabajé para el proyecto nº 4618 de la Fundación Universidad Empresa titulado "Diseño de nuevos productos saludables" a cargo de la empresa "Confitería Familia Rivero Fernández S.L.". Trabajé en un estudio de investigación acerca de nuevos productos comercializados en establecimientos españoles de confitería, bollería, pastelería y repostería. Elaboré una base de datos, presenté diferentes proyectos a diferentes convocatorias de la Junta de Andalucía para recibir financiación, solicitamos también un proyecto Torres Quevedo para la convocatoria 2018 y 2019, y trabajamos en nuevos diseños de productos saludables.

Ámbito actividad de gestión: OPIs

Interés para docencia y/o inv.: He impartido docencia teórica y práctica, gracias a la concesión de la venia docendi para los cursos académicos 2018/2019 y 2019/2020 También he sido tutora de prácticas de módulos de formación profesional

- 2 Entidad empleadora:** Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Mineralogía y Petrología, Facultad de Ciencias, Universidad de Granada
Ciudad entidad empleadora: Granada, Andalucía, España
Categoría profesional: Persona Técnico Investigador **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 01/04/2017 - 31/10/2018 **Duración:** 1 año - 6 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Funciones desempeñadas: Contratada como personal técnico investigador para llevar a cabo el proyecto nacional titulado "Análisis de la calidad de la cáscara del huevo y de tejido óseo en gallinas en el marco del Proyecto "Ovofortis" con nº de contrato 3788 (OTRI)
Ámbito actividad de gestión: Universitaria
- 3 Entidad empleadora:** Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Mineralogía y Petrología, Facultad de Ciencias
Ciudad entidad empleadora: Granada, Andalucía, España
Categoría profesional: Personal Técnico/ Investigador **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 15/01/2016 - 14/04/2017 **Duración:** 1 año - 3 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Funciones desempeñadas: Contratada como personal técnico investigador para el proyecto Europeo "Anhiwa Better Bones: Better Bone quality in laying hens, con número de referencia 291815". En este proyecto trabajamos con muestras biológicas de gallinas, diferentes huesos y sangre, y procesamos muestras, las analizamos en el laboratorio y también haciendo uso de diferentes técnicas del Centro de Instrumentación Científica y finalmente analizamos los resultados, elaboramos informes de resultados, presentamos los principales resultados en congresos y hemos publicados en importantes revistas de investigación.
Ámbito actividad de gestión: Universitaria
- 4 Entidad empleadora:** FUNDACION EMPRESA UNIVERSIDAD DE GRANADA
Departamento: Bioquímica y Biología Molecular II UGR, Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos
Ciudad entidad empleadora: Granada, Andalucía, España
Categoría profesional: Becaria **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 01/02/2014 - 15/01/2016 **Duración:** 24 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Funciones desempeñadas: Comencé la realización de mi tesis doctoral para el proyecto Nutraoleum titulado " Nuevos procesos en la industria almazarera andaluza para la elaboración de



nuevos productos de alto valor biológico con aplicaciones en salud humana" con número de contrato 3812 y 3813

Ámbito actividad de gestión: OPIs

5 Entidad empleadora: Confitería Familia Rivero Fernández **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial

Ciudad entidad empleadora: Estepa, Andalucía, España

Categoría profesional: Doctora en Ciencia y Tecnología de los Alimentos **Gestión docente (Sí/No):** No

Fecha de inicio: 18/11/2020

Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Interés para docencia y/o inv.: Contrato Torres Quevedo cofinanciado por el Ministerio de Ciencia e Innovación



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

- 1 Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Licenciado en Biología
Entidad de titulación: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 24/05/2013
Nota media del expediente: Notable
- 2 Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos Intensificación Tecnología de los Alimentos
Entidad de titulación: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 04/11/2011
Nota media del expediente: Notable
- 3 Titulación universitaria:** Experto
Nombre del título: Experto en Alimentos Funcionales y nutraceuticos
Entidad de titulación: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 2011

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor por la Universidad de Granada dentro del Programa en Nutrición Humana y Tecnología de los Alimentos
Entidad de titulación: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad titulación: Granada, Andalucía, España
Fecha de titulación: 12/12/2018
Doctorado Europeo: Si **Fecha de mención:** 13/12/2018
Título de la tesis: Evaluación clínica de dos aceites de oliva virgen optimizados enriquecidos en compuestos bioactivos de diferentes fracciones de la aceituna comparados con un aceite de oliva virgen control
Codirector/a de tesis: Ángel Gil Hernández; María Dolores Mesa García
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Mención de calidad: Si



Otra formación universitaria de posgrado

- 1 Titulación de posgrado:** Máster Universitario en Formación del Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanzas de Idiomas
Entidad de titulación: Universidad Católica San Antonio de Murcia **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 02/07/2021
- 2 Tipo de formación:** Máster
Titulación de posgrado: Máster Universitario en Biología Molecular aplicada a empresas biotecnológicas (Bioenterprise)
Ciudad entidad titulación: Murcia, Región de Murcia, España
Entidad de titulación: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Farmacia
Fecha de titulación: 23/10/2013
Calificación obtenida: 8,750
Título homologado: No

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

- 1 Título de la formación:** Seminario "Reducción de nutrientes críticos en la dieta: grasas, azúcares y sal"
Entidad de titulación: Fundación Iberoamericana de Nutrición **Tipo de entidad:** Fundación
Fecha de finalización: 13/02/2020 **Duración en horas:** 4 horas
- 2 Título de la formación:** I Congreso de Investigadores del PTS
Entidad de titulación: FUNDACION EMPRESA UNIVERSIDAD DE GRANADA
Fecha de finalización: 15/02/2019 **Duración en horas:** 22 horas
- 3 Título de la formación:** VIII Seminario sobre alimentación y estilos de vida saludables
Ciudad entidad titulación: Mallorca, Andalucía, España
Entidad de titulación: Universidad de las Islas Baleares **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos de la entidad: Las declaraciones de propiedades saludables una década después y los Nuevos Alimentos de la Unión Europea
Fecha de finalización: 22/07/2016 **Duración en horas:** 30 horas
- 4 Título de la formación:** Actividad formativa del Programa de Doctorado en Nutrición Humana y Ciencias de los Alimentos de la Universidad de Granada
Entidad de titulación: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 22/02/2016 **Duración en horas:** 5 horas
- 5 Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Strategies for effective research publication
Ciudad entidad titulación: Granada, Andalucía, España
Entidad de titulación: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Responsable de la formación: Karen Shashok
Fecha de finalización: 12/02/2016 **Duración en horas:** 15 horas



- 6** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: II Curso de verano FINUT "Estilos de vida saludable"
Ciudad entidad titulación: Granada, Andalucía, España
Entidad de titulación: Fundación Iberoamericana de Nutrición (FINUT)
Objetivos de la entidad: Balance energético y actividad física. Nuevas perspectivas en el control del balance energético. Actividad física y esperanza de vida. Biodiversidad y Nutrición. Determinantes de la aceptabilidad de los alimentos. Seguridad alimentaria: biodiversidad, producción de alimentos y nutrición sostenible. Actividad física y salud. Pautas de actividad física en niños y adolescentes. Adaptaciones fisiológicas en el ejercicio de alta intensidad, etc
Fecha de finalización: 17/07/2015 **Duración en horas:** 24 horas
- 7** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Metodologías cuantitativas y su aplicación a los problemas de investigación
Ciudad entidad titulación: Granada, Andalucía, España
Entidad de titulación: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 24/02/2015 **Duración en horas:** 20 horas
- 8** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Búsqueda y Gestión de la Información Científica
Ciudad entidad titulación: Granada, Andalucía, España
Entidad de titulación: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Responsable de la formación: Evaristo Jiménez Contreras
Fecha de finalización: 16/12/2014 **Duración en horas:** 50 horas
- 9** **Título de la formación:** Ingeniería Tisular y Medicina Regenerativa
Entidad de titulación: Escuela Internacional de Posgrado, Universidad de Granada
Fecha de finalización: 12/09/2014 **Duración en horas:** 4 horas
- 10** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Equilibrio energético y estilos de vida saludable
Ciudad entidad titulación: Granada, Andalucía, España
Entidad de titulación: Fundación Iberoamericana de Nutrición **Tipo de entidad:** Fundación
Responsable de la formación: Ángel Gil Hernández
Fecha de finalización: 11/07/2014 **Duración en horas:** 20 horas
- 11** **Tipo de la formación:** Congreso
Título de la formación: Congreso: XVI Reunión de la Sociedad Española de Nutrición
Ciudad entidad titulación: Pamplona, Andalucía, España
Entidad de titulación: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICION
Objetivos de la entidad: Nutrición y ejercicio: binomio saludable vital
Fecha de finalización: 05/07/2014 **Duración en horas:** 24 horas
- 12** **Título de la formación:** Importancia de la hidratación en la salud
Entidad de titulación: Fundación Iberoamericana de Nutrición **Tipo de entidad:** Fundación
Fecha de finalización: 29/05/2014 **Duración en horas:** 4 horas



- 13** **Título de la formación:** Prevención de riesgos laborales en laboratorios
Entidad de titulación: Escuela Internacional de Posgrado, Universidad de Granada
Fecha de finalización: 24/04/2014 **Duración en horas:** 24 horas
- 14** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Avances en Nutrición Pediátrica
Ciudad entidad titulación: Granada, Andalucía, España
Entidad de titulación: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 26/02/2014 **Duración en horas:** 5 horas
- 15** **Título de la formación:** Cambridge English Entry Level Certificate in ESOL International (Entry 3). Preliminary English Test B1
Entidad de titulación: Cambridge English Language Assessment **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Fecha de finalización: 16/01/2014 **Duración en horas:** 8 horas
- 16** **Tipo de la formación:** Prácticas
Título de la formación: Prácticas del Máster Bioenterprise
Entidad de titulación: Abbott Laboratories, S.A. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Fecha de finalización: 31/10/2013
- 17** **Tipo de la formación:** Workshop
Título de la formación: 3th Workshop on Advances in Colloidal Materials in Granada
Ciudad entidad titulación: Granada, Andalucía, España
Entidad de titulación: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 25/10/2013 **Duración en horas:** 15 horas
- 18** **Tipo de la formación:** Prácticas
Título de la formación: Prácticas Curriculares de Másteres Oficiales
Entidad de titulación: Abbott Laboratories, S.A. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Responsable de la formación: Manuel Manzano Martín
Fecha de finalización: 27/09/2013 **Duración en horas:** 525 horas
- 19** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: IV Spanish Drug Discovery Network Meeting
Ciudad entidad titulación: Granada, Andalucía, España
Entidad de titulación: Fundación Medina. Parque Tecnológico de la Salud, Granada **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Fecha de finalización: 06/11/2012 **Duración en horas:** 8 horas
- 20** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Investigación y Desarrollo en la industria alimentaria y farmacéutica. III Edición
Ciudad entidad titulación: Granada, Andalucía, España
Entidad de titulación: FUNDACION EMPRESA UNIVERSIDAD DE GRANADA
Objetivos de la entidad: Innovación e investigación en nutrición. La aplicación de la genética en la alimentación. Nuevos ingredientes para alimentos funcionales. HMB: un ingrediente funcional con múltiples aplicaciones potenciales en nutrición clínica. Tendencias actuales en la industria
Fecha de finalización: 05/11/2012 **Duración en horas:** 5 horas



- 21** **Tipo de la formación:** Prácticas
Título de la formación: Prácticas en empresa. Programa Icaro
Ciudad entidad titulación: GRANADA, Andalucía, España
Entidad de titulación: Biosearch, S.A. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Objetivos de la entidad: Plan Propio de prácticas formativas correspondientes al convenio suscrito entre la Universidad de Granada y la empresa
Responsable de la formación: Costa Rica Unzurrunzaga
Fecha de finalización: 06/05/2012 **Duración en horas:** 600 horas
- 22** **Tipo de la formación:** Prácticas
Título de la formación: Prácticas Tituladas en Industrias Alimentarias
Entidad de titulación: Biosearch S.A. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Responsable de la formación: Luis Pérez Martínez
Fecha de finalización: 27/08/2011 **Duración en horas:** 250 horas
- 23** **Título de la formación:** English Language Course at The Burlington School of English
Entidad de titulación: The Burlington School **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Fecha de finalización: 13/08/2010 **Duración en horas:** 80 horas
- 24** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Prevención de riesgos laborales en laboratorios
Ciudad entidad titulación: Granada, Andalucía, España
Entidad de titulación: Asociación Granadina de Ingenieros Químicos **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Objetivos de la entidad: Prevención de riesgos eléctricos. Prevención de riesgos laborales. Técnicas de evaluación de riesgos. Seguridad industrial en plantas químicas. Riesgos específicos en los laboratorios. Medicina en el trabajo.
Fecha de finalización: 19/03/2010 **Duración en horas:** 12 horas
- 25** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Biotecnología y medio ambiente
Ciudad entidad titulación: Granada, Andalucía, España
Entidad de titulación: Centro Mediterráneo de la Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos de la entidad: Actualidad de la Biotecnología Ambiental. Biodepuración de aguas residuales. Ingeniería Genética y Biodiversidad. Repercusión medioambiental de las plantas transgénicas. Biosensores y medio ambiente. Biorrestauración del patrimonio arquitectónico. Producción de bioalcohol en un mundo globalizado. Aprovechamiento biotecnológico de residuos lignocelulósicos. Biotecnología Ambiental y Desarrollo Sostenible. Bioremediación y biodegradación
Fecha de finalización: 11/07/2008 **Duración en horas:** 30 horas
- 26** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: ¿Por qué morimos? Bases científicas e introducción a las ciencias forenses
Ciudad entidad titulación: Granada, Andalucía, España
Entidad de titulación: FUNDACION EMPRESA UNIVERSIDAD DE GRANADA
Objetivos de la entidad: ¿La muerte está controlada por nuestro material genético?. Características de la célula en apoptosis. Terapia tumoral. Principales enfermedades mortales causadas por bacterias Plasmodium, productor de malaria: el mayor asesino humano. INfluencia de la alimentación en la esperanza de vida. Efectos de los agentes químicos tóxicos en la degeneración celular. Bases químicas para la caracterización de restos humanos. Técnica de datación por carbono 14, etc
Fecha de finalización: 03/03/2006 **Duración en horas:** 30 horas

**27 Tipo de la formación:** Curso**Título de la formación:** Astrobiología. Buscando la vida fuera de la tierra**Ciudad entidad titulación:** Granada, Andalucía, España**Entidad de titulación:** Centro Mediterráneo de la Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad**Objetivos de la entidad:** La vida como consecuencia de la evolución del Universo. Evolución galáctica y formación de estrellas. Formación de planetas y atmósferas planetarias. Origen e historia de la Tierra. Una historia de la vida algo diferente. El origen de la vida: teoría y escenarios. Evolución molecular. Evolución y optimización de rutas metabólicas. Ecología Molecular de ambientes extremos: Microarrays de expresión y de biodiversidad. Mecanismos de adaptación de los microorganismos a condiciones extremas. Análogos terrestres de interés astrobiológico. La exploración del subsuelo de Marte. Proyectos en marcha para la detección de la vida fuera de la Tierra.**Fecha de finalización:** 23/09/2005**Duración en horas:** 30 horas**Formación sanitaria especializada****1 Título de la especialidad:** VIII Seminario sobre alimentación y estilos de vida saludables**Entidad de titulación:** Universidad de las Islas Baleares **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad titulación:** Mallorca, Andalucía, España**Fecha de finalización:** 22/07/2016**2 Título de la especialidad:** Importancia de la hidratación para la salud**Fecha de finalización:** 29/05/2014**Conocimiento de idiomas**

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

Actividad docente**Formación académica impartida****1 Tipo de docencia:** Docencia no oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Tema 8. Minerales. Calcio, fósforo, magnesio y flúor. Hierro, cobre, zinc y otros oligoelementos.**Tipo de programa:** Máster Propio**Tipo de docencia:** Virtual**Tipo de asignatura:** Obligatoria**Titulación universitaria:** Máster Propio en Nutrición Pediátrica (6ª edición) 20/M/016**Fecha de inicio:** 31/05/2021**Fecha de finalización:** 13/06/2021**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas**Nº de horas/créditos ECTS:** 10**Entidad de realización:** Universidad de Granada**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Granada, Andalucía, España**Idioma de la asignatura:** Español



- 2** **Tipo de docencia:** Docencia no oficial
Nombre de la asignatura/curso: Tema 8. Minerales. Calcio, fósforo, magnesio y flúor. Hierro, cobre, zinc y otros oligoelementos.
Tipo de programa: Máster Propio **Tipo de docencia:** Virtual
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Máster Propio en Nutrición Clínica (7ª edición) 20/M/012
Fecha de inicio: 03/05/2021 **Fecha de finalización:** 16/05/2021
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 10
Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Granada, Andalucía, España
Idioma de la asignatura: Español
- 3** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Bioquímica Estructural /1º
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado en Farmacia
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 03/2020 **Fecha de finalización:** 07/2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Departamento de Bioquímica y Biología Molecular II (UCM) **Tipo de entidad:** Departamento Universitario
Facultad, instituto, centro: Facultad de Farmacia
Departamento: Bioquímica y Biología Molecular II
Ciudad entidad realización: Granada, Andalucía, España
Idioma de la asignatura: Español
- 4** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Bioquímica Estructural
Tipo de programa: Licenciatura
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Doble Grado Nutrición y Ciencia y Tecnología de los Alimentos
Fecha de inicio: 08/04/2019 **Fecha de finalización:** 12/04/2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,5
Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Farmacia
Departamento: Bioquímica y Biología Molecular II
Ciudad entidad realización: Granada, Andalucía, España
- 5** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Bioquímica Estructural
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado en Farmacia
Fecha de inicio: 11/03/2019 **Fecha de finalización:** 15/03/2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad



Facultad, instituto, centro: Facultad de Farmacia
Departamento: Bioquímica y Biología Molecular II
Ciudad entidad realización: Granada, Andalucía, España

- 6 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: I+D+I en Gastronomía
Tipo de docencia: Teórica presencial
Titulación universitaria: Máster Universitario en Avances en Ciencias Gastronómicas (MC7/56/1)
Entidad de realización: Universidad de Granada
Facultad, instituto, centro: Centro de Investigación Biomédica
Ciudad entidad realización: Granada, Andalucía, España

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

Título del trabajo: Efecto antihipertensivo y cardioprotector de un aceite de oliva virgen enriquecido con componentes bioactivos de la propia aceituna en un modelo experimental de ratas hipertensas
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Estefanía Sánchez Rodríguez; María Dolores Mesa
Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Granada, Andalucía, España
Alumno/a: Alejandra Vázquez Aguilar
Fecha de defensa: 05/2022

Tutorías académicas de estudiantes

Nombre del programa: Ciclo Formativo Laboratorio Clínico y Biomédico de grado superior
Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Granada, Andalucía, España
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 190
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1

Participación en proyectos de innovación docente

Título del proyecto: Creación de contenidos 3D interactivos para las prácticas de proyección estereográfica de sólidos cristalográficos. Código 16-05
Ciudad entidad realización: Granada, Andalucía, España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Aportación al proyecto: El proyecto está enfocado en las prácticas de proyecciones estereográficas de sólidos cristalográficos. Para ello se crearán contenidos interactivos que serán incorporados a la plataforma Moodle y publicados también en una página web consistentes en diferentes sólidos cristalográficos virtuales e interactivos para que los alumnos desde casa puedan seguir practicando. Adicionalmente se incluirán las soluciones a las proyecciones estereográficas de modo que se permita la autoevaluación por parte del alumnado fomentándose el autoaprendizaje.
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado
Nombre del investigador/a principal (IP): Alejandro Burgos Cara
Nº de participantes: 5
Importe concedido: 0 €
Entidad financiadora: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad



Tipo de convocatoria: Competitivo

Ámbito geográfico: Universitario

Fecha de inicio-fin: 31/01/2017 - 15/05/2017

Duración: 3 meses - 15 días

Actividad sanitaria

Cursos y seminarios impartidos orientados a la mejora de la atención de salud para profesionales sanitarios

- 1 Nombre del curso:** Curso de socorrismo acuático
Ciudad entidad organizadora: Granada, Andalucía, España
Entidad de realización: Instituto de Socorrismo Acuático (INSA) **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad realización: Granada, Andalucía, España
Fecha de inicio-fin: 17/11/2016 - 17/12/2016 **Horas impartidas:** 90
- 2 Nombre del curso:** Retos y Perspectivas de las Enfermedades Raras. 9h
Entidad de realización: Escuela Nacional de Sanidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 13/12/2013 - 13/12/2013

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

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

- 1 Nombre del proyecto:** Análisis de la calidad de la cáscara de huevo y de tejido óseo en gallinas en el marco del Proyecto Ovocortis. Contrato nº 3788 (OTRI)
Entidad de realización: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Granada, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alejandro Rodríguez Navarro; Estefanía Sánchez Rodríguez
Entidad/es financiadora/s:
Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 15/01/2016 - 14/04/2017 **Duración:** 15 meses
Cuantía total: 56.160 €
- 2 Nombre del proyecto:** Proyecto Europeo ANHIWA BETTERBONES: Better bone quality in laying hens. Referencia 291815
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.). **Ámbito geográfico:** Unión Europea



Grado de contribución: Investigador/a

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

Ciudad entidad realización: Granada, Andalucía, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alejandro Rodríguez Navarro; Estefanía Sánchez Rodríguez

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Comisión Europea

Tipo de entidad: Unión Europea

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Cód. según financiadora: 291815

Fecha de inicio-fin: 01/03/2015 - 01/03/2017

Duración: 2 años

Cuantía total: 56.160 €

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

1 Nombre del proyecto: Proyecto Arco Iris para el análisis físico-químico de jabones. Contrato nº 4703

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Dolores Mesa García; Estefanía Sánchez Rodríguez

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

Sensient Fragrances, S.A.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Armilla, Andalucía, España

Fecha de inicio: 16/07/2019

Duración: 5 meses

Cuantía total: 8.182 €

2 Nombre del proyecto: Análisis bioquímicos y de biología molecular. Proyecto nº 2882

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ángel Gil Hernández

Entidad/es participante/s: FUNDACION EMPRESA UNIVERSIDAD DE GRANADA; Universidad de Granada

Entidad/es financiadora/s:

FUNDACION EMPRESA UNIVERSIDAD DE GRANADA

Ciudad entidad financiadora: España

Fecha de inicio: 01/11/2018

Duración: 16 meses

3 Nombre del proyecto: Diseño de productos saludables. Contrato nº 4618

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ángel Gil Hernández; María Dolores Mesa García; Estefanía Sánchez Rodríguez

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

FUNDACION EMPRESA UNIVERSIDAD DE GRANADA

Ciudad entidad financiadora: España

Fecha de inicio: 01/11/2018

Duración: 17 meses



- 4** **Nombre del proyecto:** Ensayo in vivo en ratas hipertensas para evaluar el efecto cardioprotector de un aceite de oliva virgen enriquecido en compuestos bioactivos. Contrato nº 4500
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Dolores Mesa García; Emilio Martínez de Victoria; Estefanía Sánchez Rodríguez
Entidad/es participante/s: Cooperativa San Francisco de Asis; FUNDACION EMPRESA UNIVERSIDAD DE GRANADA; Universidad de Granada
Entidad/es financiadora/s:
Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
FUNDACION EMPRESA UNIVERSIDAD DE GRANADA
Ciudad entidad financiadora: España
Fecha de inicio: 01/01/2018 **Duración:** 1 mes
- 5** **Nombre del proyecto:** Evaluación del sistema de defensa antioxidante. Contrato nº 3116
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Dolores Mesa; Estefanía Sánchez Rodríguez
Entidad/es financiadora/s:
FUNDACION EMPRESA UNIVERSIDAD DE GRANADA
Ciudad entidad financiadora: España
Tipo de proyecto: Cooperación
Fecha de inicio: 15/01/2015 **Duración:** 64 meses
- 6** **Nombre del proyecto:** Estudio prospectivo, cruzado, aleatorizado, doble ciego y controlado por placebo para la evaluación del efecto hipolipemiante postprandial de un extracto de abedul en voluntarios sanos. Contrato nº 3600
Grado de contribución: Titulado/a universitario/a en formación
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ángel Gil Hernández; María Dolores Mesa García; Estefanía Sánchez Rodríguez
Entidad/es participante/s: Biosearch, S.A.; FUNDACION EMPRESA UNIVERSIDAD DE GRANADA
Entidad/es financiadora/s:
Biosearch S.A **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Granada, Andalucía, España
Fecha de inicio: 01/01/2015 **Duración:** 11 meses
- 7** **Nombre del proyecto:** Nuevos procesos en la industria almazarera andaluza para la elaboración de nuevos productos de alto valor biológico con aplicaciones en salud humana. Contrato nº 3812
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Emilio Martínez de Victoria; María Dolores Mesa García
Entidad/es participante/s: Agroinsur Ingenieros S.L.; Cooperativa San Francisco de Asis; FUNDACION EMPRESA UNIVERSIDAD DE GRANADA
Entidad/es financiadora/s:
Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
FUNDACION EMPRESA UNIVERSIDAD DE GRANADA
Ciudad entidad financiadora: España
Fecha de inicio: 10/10/2013 **Duración:** 15 meses
Cuantía total: 85.576 €



- 8 Nombre del proyecto:** Nuevos procesos en la industria almazarera andaluza para la elaboración de nuevos productos de alto valor biológico con aplicaciones en salud humana. Contrato nº 3813
- Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Emilio Martínez de Victoria; María Dolores Mesa García
- Entidad/es participante/s:** Agroiur Ingenieros S.L.; Cooperativa San Francisco de Asis; FUNDACION EMPRESA UNIVERSIDAD DE GRANADA
- Entidad/es financiadora/s:**
 Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
- FUNDACION EMPRESA UNIVERSIDAD DE GRANADA
Ciudad entidad financiadora: España
- Fecha de inicio:** 10/10/2013 **Duración:** 14 meses

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Índice H: 11
Fecha de aplicación: 15/03/2022
Fuente de Índice H: GOOGLE SCHOLAR

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Estefanía Sánchez Rodríguez; Elena Lima Cabello; Sara Biel Glesson; José Ramón Fernández Navarro; Miguel Ángel Calleja; María Roca; Juan Antonio Espejo Calvo; Blas Gil Extremera; María Trinidad Soria Florido; Rafael de la Torre; Montserrat Fito; María Isabel Covas; Juan de Dios Alché Ramírez; Emilio Martínez de Victoria Muñoz; Ángel Gil Hernández; María Dolores Mesa García. Effects of virgin olive oils differing in their bioactive compound contents on metabolic syndrome and endothelial functional risk biomarkers in healthy adults: a randomized double-blind controlled trial. *Nutrients*. 10 - 5, pp. 626. (Suiza): Nutrients Editorial Office, 16/05/2018. Disponible en Internet en: <<https://www.mdpi.com/2072-6643/10/5/626>>. ISSN 2072-6643
- DOI:** 10.3390/nu10050626.
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Posición de firma:** 1 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- Nº total de autores:** 16 **Autor de correspondencia:** No
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - NUTRITION & DIETETICS
- Índice de impacto:** 4.171 **Revista dentro del 25%:** Si
- Posición de publicación:** 16 **Num. revistas en cat.:** 83
- Fuente de citas:** SCOPUS **Citas:** 18
- Publicación relevante:** Si
- 2** Óscar Pozo; Mitona Pujadas; Sara Biel Glesson; María Dolores Mesa; Antoni Pastor; Montserrat Fitó; María Isabel Covas; Estefanía Sánchez Rodríguez; Rosa Marchal; Miguel Ángel Calleja; Rafael de la Torre. Liquid chromatography tandem mass spectrometric determination of triterpenes in human fluids: evaluation of markers of dietary intake of olive oil and metabolic disposition of oleanolic acid and maslinic acid in humans. *Analytica Chimica Acta*. 16 - 990, pp. 84 - 95. Elsevier, 16/10/2017. ISSN 0003-2670
- DOI:** 10.1016/j.aca.2017.07.041.
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

Posición de firma: 8

Nº total de autores: 11

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.256

Posición de publicación: 10

Fuente de citas: SCOPUS

Publicación relevante: Si

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 - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 80

Citas: 6

- 3** Beryl Katharina Eusemann; Reiner Ulrich; Estefanía Sánchez Rodríguez; Cristina Benavides Reyes; Nazaret Domínguez Gasca; Alejandro Rodríguez Navarro; Stefanie Petow. Bone quality and composition are influenced by egg production, layer line, and estradiol-17b in laying hens. Avian Pathology. Taylor & Francis Online, 09/03/2022.
DOI: 10.1080/03079457.2022.2050671
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 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
- 4** Martin Johnsson; Helena Wall; Fernando A Lopes Pinto; Robert H Fleming; Heather A McCormack; Cristina Benavides Reyes; Nazaret Domínguez Gasca; Estefanía Sánchez Rodríguez; Ian C Dunn; Alejandro Rodríguez Navarro; Andreas Kindmark; Dirk-Jan de Koning. Genetics of tibia bone properties of crossbred commercial laying hens in different housing systems. bioRxiv. 22/06/2021.
DOI: <https://www.biorxiv.org/content/10.1101/2021.06.21.449243v1>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 8
Nº total de autores: 12
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
- 5** Benavides Reyes 1; Folegatti; Domínguez Gasca 3; Litta; Sánchez Rodríguez 5; Rodríguez Navarro 6; Umar Faruk 7. Changes in eggshell quality and microstructure related to hen age during a production cycle. Poultry Science. 100 - 101287, 27/05/2021.
DOI: 10.1016/j.psj.2021.101287
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 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
- 6** Sánchez Rodríguez 1; Vázquez Aguilar 2; Biel Glesson 3; Fernández Navarro 4; Espejo Calvo 5; Olmo Peinado 6; de la Torre 7; Fitó Colomer 8; Covas 9; Romero 10; Brenes 11; Martínez de Victoria 12; Gil 13; Mesa 14. May bioactive compounds from the olive fruit improve the postprandial insulin response in healthy adults?. Journal of Functional Foods. 83, pp. 104561. Elsevier, 27/05/2021.
DOI: 10.1016/j.jff.2021.104561
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 14
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
- 7** Alfonso Carrillo 1; Benavides Reyes 2; de los Mozos 3; Domínguez Gasca 4; Sánchez Rodríguez 5; García Ruíz 6; Rodríguez Navarro 7. Relationship between bone quality, egg production and eggshell quality in laying hens at the end of an extended production cycle (105 weeks). Animals. 11, pp. 623. MDPI, 26/02/2021.
DOI: 10.3390/ani11030623



Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 5

Nº total de autores: 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

- 8** Dunn 1; De Koning 2; McCormack 3; Fleming 4; Wilson 5; Andersson 6; Schmutz 7; Benavides 8; Sánchez Rodríguez 10; Domínguez Gasca 10; Rodríguez Navarro 11. No evidence that selection for egg production persistency causes loss of bone quality in laying hens. *Genetic Selection Evolution*. 53 - 11, 04/02/2021.

DOI: 10.1186/s12711-021-00603-8

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 10

Nº total de autores: 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

- 9** Rafael de la Torre; Marcell Carbó; Mitona Pujadas; Sara Biel; María Dolores Mesa; María Isabel Covas; Manuela Expósito; Juan Antonio Espejo; Estefanía Sánchez Rodríguez; Patricia Díaz Pellicer; Francisco Jiménez Valladares; Carmen Rosa; Oscar J Pozo; Montserrat Fitó. Pharmacokinetics of maslinic and oleanolic acids from olive oil. Effects on endothelial function in healthy adults. A randomized, controlled, dose-response study. *Food Chemistry*. 322, pp. 126676. Elsevier, 30/08/2020. ISSN 0308-8146

DOI: 10.1016/j.foodchem.2020

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 9

Nº total de autores: 14

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5,399

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

Categoría: Science Edition - NUTRITION & DIETETICS

Revista dentro del 25%: Si

- 10** Estefanía Sánchez Rodríguez; Alejandro Egea Zorrilla; Julio Plaza Díaz; Jerónimo Aragón Vela; Sergio Muñoz Quezada; Luis Tercedor Sánchez; Francisco Abadía Molina. The gut microbiota and its implication in the development of atherosclerosis and related cardiovascular diseases. *Nutrients*. 12, pp. 605. (Suiza): Nutrients Editorial Office, 26/02/2020. ISSN 2072-6643

DOI: 10.3390/nu12030605

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4,171

Posición de publicación: 16

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de revisión

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Science Edition - NUTRITION & DIETETICS

Revista dentro del 25%: Si

- 11** Dirk-Jan De Koning; Nazaret Domínguez Gasca; Robert H Fleming; Andrew Gill; Dominic Kurian; Andrew Law; Heather A McCormack; David Morrice; Estefanía Sánchez Rodríguez; Alejandro Rodríguez Navarro; Rudolf Preisinger; Matthias Schmutz; Veronica Smidova; Frances Turner; Peter W Wison; Rongyan Zhou; Ian C Dunn. An eQTL in the cystathionine beta synthase gene is linked to osteoporosis in laying hens. *Genetic Selection Evolution*. 52, pp. 13. (Francia): Springer Nature, 24/02/2020. ISSN 0999-193X

DOI: 10.1186/s12711-020-00532-y

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 9

Nº total de autores: 17

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: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE



Índice de impacto: 3,094
Posición de publicación: 3

Revista dentro del 25%: Si

- 12** Alejandra Vazquez; Estefanía Sánchez Rodríguez; Feliz Vargas; Sebastián Montoro Molina; Iñaki Robles Vega; Miguel Romero; Pablo Vargas Tendero; Rosemary Wangenstee; Juan Antonio Espejo Calvo; Pedro Vilchez; Sara Jaramillo; Lucía Olmo García; Alegría Carrasco Pancorbo; Montserrat Fito; María Isabel Covas; Emilio Martínez de Victoria; María Dolores Mesa. Cardioprotective effect of a virgin olive oil enriched with bioactive compounds in spontaneously hypertensive rats. *Nutrients*. 11 - 8, pp. 1728. Nutrients Editorial Office, 26/07/2019. ISSN 2072-6643

DOI: 10.3390/nu11081728

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 15

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4,171

Posición de publicación: 16

Fuente de citas: Google

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 - NUTRITION & DIETETICS

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 83

Citas: 4

- 13** Estefanía Sánchez Rodríguez; Cristina Benavides Reyes; Cibele Torres; Nazaret Domínguez Gasca; Ana Isabel García Rui; Santiago González López; Alejandro Rodríguez Navarro. Changes with age (from 0 to 37 days) in tibial bone mineralization, chemical composition and structural organization in broiler chickens. *Poultry Science*. 98, pp. 5215 - 5225. Oxford Academic, 02/07/2019. ISSN 0032-5791

DOI: 10.3382/ps/pez363

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Autor de correspondencia: No

Fuente de citas: Google

Tipo de soporte: Revista

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

Citas: 1

- 14** Estefanía Sánchez Rodríguez; Sara Biel Glesson; José Ramón Fernández Navarro; Miguel Ángel Calleja; Juan Antonio Espejo Calvo; Blas Gil Extremera; Rafael de la Torre; Montserrat Fito; María Isabel Covas; Pedro Vilchez; Juan de Dios Alché Ramírez; Emilio Martínez de Victoria Muñoz; Ángel Gil Hernández; María Dolores Mesa García. Effects of virgin olive oils differing in their bioactive compound contents on oxidative stress and inflammation parameters in healthy adults: a randomized double-blind controlled trial. *Nutrients*. 11 - 561, (Suiza): Nutrients Editorial Office, 06/03/2019. ISSN 2072-6643

DOI: 10.3390/nu11030561

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 14

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.171

Posición de publicación: 16

Fuente de citas: Google

Publicación relevante: No

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 - NUTRITION & DIETETICS

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 83

Citas: 10

- 15** Nazaret Domínguez Gasca; Cristina Benavides Reyes; Estefanía Sánchez Rodríguez; Alejandro Rodríguez Navarro. Changes in avian cortical and medullary bone mineral composition and organization during acid-induced demineralization. *European Journal of Mineralogy*. 31, pp. 209 - 216. Stuttgart(Alemania): 22/12/2018. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1127/ejm/2019/0031-2826>>. ISSN 0935-1221
DOI: 10.1127/ejm/2019/0031-2826
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.663
Posición de publicación: 16
Fuente de citas: Google
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 - MINERALOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 29
Citas: 5
- 16** Estefanía Sánchez Rodríguez; María Dolores Mesa García. Compuestos bioactivos del aceite de oliva. *Nutrición Clínica en Medicina*. 12 - 2, pp. 80 - 94. (España): 02/12/2018. Disponible en Internet en: <<http://www.nutricionclinicaenmedicina.com/index.php/19-revista/155-5064>>. ISSN 2255-1700
DOI: 10.7400/NCM.2018.12.2.5064
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 2
Fuente de citas: SCOPUS
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
Citas: 1
- 17** Kulshreshtha G; Alejandro Rodríguez Navarro; Estefanía Sánchez Rodríguez; Diep T; Maxwell Hincke. Cuticle and pore plug properties in the table egg. *Poultry Science*. 97 - 4, pp. 1382 - 1390. Oxford(Estados Unidos de América): Oxford Academic, 15/03/2018. Disponible en Internet en: <<https://academic.oup.com/ps/article-abstract/97/4/1382/4801131>>. ISSN 0032-5791
DOI: 10.3382/ps/pex409
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 5
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.027
Posición de publicación: 8
Fuente de citas: ResearchGate
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 - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 60
Citas: 10
- 18** Sara Biel Glesson; María Dolores Mesa García; Rafael de la Torre; Juan Antonio Espejo Calvo; Jose Ramón Fernández Navarro; Montserrat Fito; Estefanía Sánchez Rodríguez; Carmen Rosa Garrido; Rosa Marchal; Juan de Dios Alché Ramírez; Manuela Expósito Ruíz; Manuel Brenes; Beatriz Gandul Rojas; Miguel Ángel Calleja; María Isabel Covas. The Nutraoleum Study, a randomized controlled trial, for achieving nutritional added value for olive oils. *BMC Complementary and Alternative Medicine*. 16 - 1, pp. 404 - 412. (Reino Unido): Springer Nature, 22/10/2016. Disponible en Internet en: <<https://bmccomplementalternmed.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12906-016-1376-6>>. ISSN 1472-6882
DOI: 10.1186/s12906-016-1376-6
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 7
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo



Nº total de autores: 15
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.479
Posición de publicación: 8
Fuente de citas: SCOPUS

Autor de correspondencia: No
Categoría: Science Edition - INTEGRATIVE & COMPLEMENTARY MEDICINE
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 27
Citas: 6

- 19** Carolina Teresa González Antón; María de la Cruz Rico Prados; Estefanía Sánchez Rodríguez; María Dolores Ruíz López; Ángel Gil Hernández; María Dolores Mesa García. Glycemic responses, appetite ratings and gastrointestinal hormone responses of most common breads consumed in Spain. A randomized control trial in healthy humans. *Nutrients*. 7 - 6, pp. 4033 - 4053. (Suiza): MDPI, 27/05/2015. Disponible en Internet en: <<https://www.mdpi.com/2072-6643/7/6/4033>>. ISSN 2072-6643

DOI: 10.3390/nu7064033
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
Autor de correspondencia: No
Categoría: Science Edition - NUTRITION & DIETETICS
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 83

Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.171
Posición de publicación: 18
Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 13

- 20** Carolina Teresa González Antón; María Belén López Millán; María de la Cruz Rico Prados; Estefanía Sánchez Rodríguez; María Dolores Ruíz López; Ángel Gil Hernández; María Dolores Mesa García. An enriched, cereal-based bread affects appetite ratings and glycemic, insulinemic, and gastrointestinal hormone responses in healthy adults in a randomized, controlled trial. *The Journal of Nutrition*. 145 - 2, pp. 231 - 238. (Estados Unidos de América): American Society for Nutrition - Oxford Academics, 10/12/2014. Disponible en Internet en: <<https://academic.oup.com/jn/article/145/2/231/4644335>>. ISSN 0022-3166

DOI: 10.3945/jn.114.200386
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 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: Science Edition - NUTRITION & DIETETICS
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 83

Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.416
Posición de publicación: 15
Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 15

- 21** María Belén Pastor Villaescusa; Estefanía Sánchez Rodríguez; Oscar Daniel Rangel Huerta. Obesity: oxidative stress and dietary antioxidants. Polyphenols in obesity and metabolic syndrome. pp. 213 - 239. 17/08/2018. Disponible en Internet en: <<https://www.elsevier.com/books/obesity/marti-del-moral/978-0-12-812504-5>>. ISBN 978-0-12-812504-5

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
Autor de correspondencia: No

Nº total de autores: 3

- 22** María Dolores Mesa; Estefanía Sánchez Rodríguez; Daniel de Luis. Nutrición en las enfermedades cardiovasculares. *Tratado de Nutrición 3ª edición Tomo V Capítulo 34*. pp. 587 - 615. Médica Panamericana, 2017. ISBN 9788491101956



Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

Tipo de soporte: Libro

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

Autor de correspondencia: No

- 23** Belén Pastor Villaescusa; Estefanía Sánchez Rodríguez; Oscar D Rangel Huerta. Polyphenols in obesity and metabolic syndrome. Obesity. Oxidative stress and dietary antioxidants. pp. 213 - 239. Elsevier, 2018. ISBN 9780128125045

Tipo de producción: Libro o monografía científica
Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

Fuente de citas: Google

Tipo de soporte: Libro

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

Autor de correspondencia: No

Citas: 2

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Cardioprotective effect of a virgin olive oil enriched with bioactive components in an experimental model of hypertensive rats.
Nombre del congreso: 13th World Congress on Polyphenols Applicatios
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Fecha de celebración: 30/09/2019
Entidad organizadora: International Society of Antioxidants. International Society of Microbiota
Ciudad entidad organizadora: Valletta, Malta
 María Dolores Mesa García; Alejandra Vázquez; Estefanía Sánchez Rodríguez; Sebastián Montoro Molina; Félix Vargas; Juan Antonio Espejo; José Jiménez Valladares; José Juan Jiménez López; Pedro Vilchez; Rafael de la Torre; Montserrat Fitó; María Isabel Covas; Emilio Martínez de Victoria.
- 2** **Título del trabajo:** Cardioprotective of a virgin olive oil enriched with bioactive components in an experimental model of hypertensive rats
Nombre del congreso: 13 th World Congress on Polyphenols Applications
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Valletta, Malta
Fecha de celebración: 30/09/2019
Fecha de finalización: 01/10/2019
Entidad organizadora: International Society of Antioxidants
 María Dolores Mesa García; Alejandra Vázquez; Estefanía Sánchez Rodríguez; Sebastián Montoro Molina; Félix Vargas; Juan Antonio Espejo Calvo; José Jiménez Valladares; José Jiménez López; Pedro Vilchez.
- 3** **Título del trabajo:** In vivo and ex vivo assessment of the effects of different virgin olive oils on oxidative stress markers and pro-inflammatory mediators
Nombre del congreso: XII Geirli Meeting. New trends in redox biology: a multidisciplinary approach.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 04/07/2019
Fecha de finalización: 05/07/2019

Entidad organizadora: Grupo Español de Investigación en Radicales Libres

Elena Lima Cabello; Alche V; Estefanía Sánchez Rodríguez; Sara Biel Glesson; Fernandez-Navarro JR; Calleja MA; Juan Antonio Espejo Calvo; Blas Gil Extremera; Rafael de la Torre; Montserrat Fito; María Isabel Covas; Pedro Vilchez; Emilio Martínez de Victoria; Ángel Gil; María Dolores Mesa García; Juan de Dios Alché. "Libro de abstract". pp. 26 - 26.

- 4** **Título del trabajo:** Effects of virgin olive oils differing in their bioactive compound contents on postprandial plasma insulin and gastrointestinal hormones in healthy adults
Nombre del congreso: XXVIII Reunión de la Sociedad Española de Nutrición
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Soria, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 20/06/2019
Fecha de finalización: 22/06/2019
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICION
María Dolores Mesa García; Estefanía Sánchez Rodríguez; Sara Biel Glesson; Juan Antonio Espejo Calvo; Montserrat Fito; María Roca; Emilio Martínez de Victoria Martínez; Ángel Gil.
- 5** **Título del trabajo:** The influence of egg production on keel and long bone quality in laying hens
Nombre del congreso: XV European Poultry Conference
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Dubrovnik, Croacia
Fecha de celebración: 16/09/2018
Entidad organizadora: European Poultry Conference
Beryl Eusemann; Alejandro Rodríguez Navarro; Estefanía Sánchez Rodríguez; Antonia Patt; Cristina Benavides Reyes; Nazaret Domínguez Gasca; Lars Schrader; Stepanie Petow.
- 6** **Título del trabajo:** Multi-scale characterization of bone mineral composition and structural organization
Nombre del congreso: 31 st European Crystallographic Meeting
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Oviedo, Principado de Asturias, España
Fecha de celebración: 22/08/2018
Entidad organizadora: Sociedad Española de Cristalografía
Pedro Domingo Álvarez Lloret; Nazaret Domínguez Gasca; Cristina Benavides Reyes; Estefanía Sánchez Rodríguez; Alejandro Rodríguez Navarro. 74, pp. 271 - 271.
- 7** **Título del trabajo:** Influence of egg production on tibiae bone properties of laying hens
Nombre del congreso: 45th European Calcified Tissue Society Congress
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 25/05/2018
Entidad organizadora: Calcified Tissue Society
Beryl Eusemann; Stefanie Petow; Estefanía Sánchez Rodríguez; Cristina Benavides Reyes; Nazaret Domínguez Gasca; Santiago González López; Alejandro Rodríguez Navarro.
- 8** **Título del trabajo:** Analytical methodology for the study of triterpenes bioavailability in humans
Nombre del congreso: Congreso Mundial de Química 2018
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)



Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España

Fecha de celebración: 18/03/2018

Pozo OJ; Mitona Pujadas; Sara Biel; Antoni Pastor; A Kotronoulas; Montserrat Fitó; María Isabel Covas; José Ramón Fernández Navarro; Juan Antonio Espejo; Estefanía Sánchez Rodríguez; Rosa Marchal; Miguel Ángel Calleja; Rafael de la Torre.

9 Título del trabajo: Evolution of the mineralogy and structural organization of calcium carbonate during Guinea Fowl (*Numida meleagris*) eggshell mineralization

Nombre del congreso: Granada-Munster Discussion Meeting 2017

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España

Fecha de celebración: 30/11/2017

Fecha de finalización: 01/12/2017

Nazaret Domínguez Gasca; Alejandro Rodríguez Navarro; Estefanía Sánchez Rodríguez; Cristina Benavides Reyes.

10 Título del trabajo: Characterization of eggshell cuticle by FTIR and SEM in table eggs

Nombre del congreso: XVII European Symposium on the Quality of Eggs and Egg Products

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Edimburgo, Reino Unido

Fecha de celebración: 03/09/2017

Entidad organizadora: Sociedad Española de Cristalografía

Estefanía Sánchez Rodríguez; Alejandro Rodríguez Navarro; Garima Kulshreshtha; Nazaret Domínguez Gasca; Ty Diep; Maxwell Hincke.

11 Título del trabajo: Evaluación del efecto de aceites de oliva virgen con diferente contenido en compuestos bioactivos sobre biomarcadores de daño endotelial

Nombre del congreso: I Jornadas Científicas del Centro de Investigación Biomédica

Tipo evento: Jornada

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

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España

Fecha de celebración: 21/06/2017

Entidad organizadora: Centro de Investigación Biomédica de la Universidad de Granada

Estefanía Sánchez Rodríguez; Sara Biel Glesson; José Ramón Fernández Navarro; Miguel Ángel Calleja; Juan Antonio Espejo Calvo; Concepción Romero; María Isabel Covas; Montserrat Fitó; Ángel Gil; Emilio Martínez de Victoria; María Dolores Mesa García. 59, pp. 115 - 115. ISSN 2340-9894

12 Título del trabajo: Evaluación del efecto de aceites de oliva virgen con diferente contenido en compuestos bioactivos sobre biomarcadores de daño endotelial

Nombre del congreso: I Jornadas Científicas del Centro de Investigación Biomédica

Tipo evento: Jornada

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España

Fecha de celebración: 21/06/2017

Entidad organizadora: Centro de Investigación Biomédica de la Universidad de Granada



Estefanía Sánchez Rodríguez; Sara Biel Glesson; José Ramón Fernández Navarro; Miguel Ángel Calleja; Juan Antonio Espejo Calvo; Concepción Romero; María Isabel Covas; Montserrat Fitó; Ángel Gil; Emilio Martínez de Victoria; María Dolores Mesa García. 59, pp. 48 - 48. ISSN 2340-9894

- 13 Título del trabajo:** Evaluación del efecto de aceites de oliva virgen con diferente contenido en compuestos bioactivos sobre biomarcadores de inflamación
Nombre del congreso: I Jornadas Científicas del Centro de Investigación Biomédica
Tipo evento: Jornada
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de celebración: 21/06/2017
Entidad organizadora: Centro de Investigación Biomédica de la Universidad de Granada
Estefanía Sánchez Rodríguez; Sara Biel Glesson; José Ramón Fernández Navarro; Miguel Ángel Calleja; Juan Antonio Espejo Calvo; María Roca; María Isabel Covas; Montserrat Fitó; Ángel Gil; Emilio Martínez de Victoria; María Dolores Mesa García. 59, pp. 115 - 115. ISSN 2340-9894
- 14 Título del trabajo:** Proyecto Cardiolive: una oportunidad para identificar las propiedades antioxidantes, antiinflamatorias, vasoprotectoras y antitrombóticas de distintas fracciones químicas de fenoles y ácidos triterpénicos obtenidas de la aceituna
Nombre del congreso: XVIII Feria internacional del aceite de oliva e industrias afines. EXPOLIVA 2017
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Jaén, Andalucía, España
Fecha de celebración: 10/05/2017
Entidad organizadora: FUNDACION PARA LA PROMOCION Y DESARROLLO DEL OLIVAR
Estefanía Sánchez Rodríguez; Emilio Martínez de Victoria; María Dolores Mesa. ISBN 9788494683916
- 15 Título del trabajo:** Evaluación del efecto de aceites de oliva virgen con diferente contenido en compuestos bioactivos sobre biomarcadores de daño endotelial
Nombre del congreso: XVII Reunión de la Sociedad Española de Nutrición (SEÑ)
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España
Fecha de celebración: 03/11/2016
Fecha de finalización: 2016
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICION
Estefanía Sánchez Rodríguez; Sara Biel Glesson; José Ramón Fernández Navarro; Miguel Ángel Calleja; Juan Antonio Espejo Calvo; Concepción Romero; María Isabel Covas; Montserrat Fitó; Ángel Gil Hernández; Emilio Martínez de Victoria; María Dolores Mesa García. 33, pp. 41 - 41. ISSN 0212-1611
- 16 Título del trabajo:** Evaluación del efecto de aceites de oliva virgen con diferente contenido en compuestos bioactivos sobre biomarcadores de daño endotelial
Nombre del congreso: XVII Reunión de la Sociedad Española de Nutrición (SEÑ)
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España
Fecha de celebración: 03/11/2016
Fecha de finalización: 2016
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICION



Estefanía Sánchez Rodríguez; Sara Biel Glesson; José Ramón Fernández Navarro; Miguel Ángel Calleja; Juan Antonio Espejo Calvo; Concepción Romero; María Isabel Covas; Montserrat Fitó; Ángel Gil Hernández; Emilio Martínez de Victoria; María Dolores Mesa García. 33, pp. 41 - 41. ISSN 0212-1611

- 17 Título del trabajo:** Evaluación del efecto de aceites de oliva virgen con diferente contenido en compuestos bioactivos sobre biomarcadores de inflamación
Nombre del congreso: XVII Reunión de la Sociedad Española de Nutrición (SEÑ)
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España
Fecha de celebración: 03/11/2016
Fecha de finalización: 2016
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICION
Estefanía Sánchez Rodríguez; Sara Biel Glesson; José Ramón Fernández Navarro; Miguel Ángel Calleja; Juan Antonio Espejo Calvo; María Roca; María Isabel Covas; Montserrat Fitó; Ángel Gil Hernández; Emilio Martínez de Victoria; María Dolores Mesa García. 33, pp. 40 - 41. ISSN 0212-1611
- 18 Título del trabajo:** Evaluación clínica de dos aceites de oliva virgen enriquecidos en compuestos fenólicos de diferentes fracciones de la aceituna comparados con un aceite de oliva virgen extra control
Nombre del congreso: I Jornadas de Investigadores en Formación: Fomentando la Interdisciplinariedad (JIFFI)
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de celebración: 18/05/2016
Entidad organizadora: Escuela Internacional de Postrado de la Universidad de Granada
Estefanía Sánchez Rodríguez; Sara Biel; Juan Antonio Espejo; María Isabel Covas. pp. 81 - 81. ISBN 9788416478941
- 19 Título del trabajo:** Evaluación del efecto de aceites de oliva virgen con diferente contenido en compuestos bioactivos sobre biomarcadores de riesgo cardiovascular
Nombre del congreso: XVII Feria Internacional del aceite de oliva e industrias afines 2015
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Jaén, Andalucía, España
Fecha de celebración: 06/05/2015
Entidad organizadora: Fundación para el desarrollo del olivar e industrias afines
Estefanía Sánchez Rodríguez; Sara Biel Glesson; José Ramón Fernández Navarro; Juan Antonio Espejo Calvo; María Isabel Covas; Montserrat Fitó; Ángel Gil; Emilio Martínez de Victoria; María Dolores Mesa.
- 20 Título del trabajo:** Evaluación del efecto de aceites de oliva virgen con diferente contenido en compuestos bioactivos sobre parámetros de estrés oxidativo en adultos sanos
Nombre del congreso: III Congreso de la Federación Española de Sociedades de Nutrición, Alimentación y Dietética
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 05/03/2015
Fecha de finalización: 07/03/2015
Entidad organizadora: Federación Española de Sociedades de Nutrición, Alimentación y Dietética



Estefanía Sánchez Rodríguez; María Victoria Martín Laguna; Laura Campaña Martín; Sara Biel Glesson; José Ramón Fernández Navarro; Juan Antonio Espejo Calvo; Montserrat Fitó; Emilio Martínez de Victoria; María Dolores Mesa. 9, pp. 26 - 27.

- 21 Título del trabajo:** Valoración sensorial de cinco panes españoles mediante "Visual Analogue Scales". FESNAD 2015
Nombre del congreso: III Congreso de la Federación Española de Sociedades de Nutrición, Alimentación y Dietética. FESNAD 2015
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 05/03/2015
Entidad organizadora: Federación Española de Sociedades de Nutrición, Alimentación y Dietética
Carolina González Antón; María de la Cruz Rico; Estefanía Sánchez Rodríguez; María Dolores Ruíz López; Ángel Gil; María Dolores Mesa García. 9, pp. 103 - 103.
- 22 Título del trabajo:** Evaluation of an enteral diet specific for neurodegenerative patients.
Nombre del congreso: III Meeting of Young Researchers in Nutrition
Tipo evento: Jornada
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 04/03/2015
Estefanía Sánchez Rodríguez.
- 23 Título del trabajo:** Glycaemic index, glycaemic load and insulinaemic index of five different Spanish breads
Nombre del congreso: III World Congress of Public Health Nutrition
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria, Canarias, España
Fecha de celebración: 09/11/2014
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICION COMUNITARIA
Carolina Teresa González Antón; María de la Cruz Rico Prados; Estefanía Sánchez Rodríguez; Ángel Gil Hernández; María Dolores Mesa García. 0, ISSN 2278-7542
- 24 Título del trabajo:** Evaluation of the appetite ratings by visual analogue scores (VAS) after consumption of a breakfast soft bread.
Nombre del congreso: III World Congress of Community Nutrition
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria, Canarias, España
Fecha de celebración: 09/11/2014
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICION COMUNITARIA
Carolina González Antón; María de la Cruz Rico Prados; Estefanía Sánchez Rodríguez; María Dolores Ruíz López; Ángel Gil; María Dolores Mesa. 0, pp. 188 - 189. ISSN 2278-7542
- 25 Título del trabajo:** Glucose and insulin responses after the intake of puravita breakfast (R) soft bread in healthy adults.
Nombre del congreso: XXXVII Congreso de la Sociedad de Ciencias Fisiológicas
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: No



Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España

Fecha de celebración: 24/09/2014

Fecha de finalización: 26/09/2014

Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS

Carolina Teresa González Antón; María de la Cruz Rico; Estefanía Sánchez Rodríguez; María Dolores Ruíz López; Ángel Gil; María Dolores Mesa. En: Acta Physiologica. 212 - suppl 698, pp. 30 - 30. 09/2014. ISSN 1748-1716

26 Título del trabajo: Perfil postprandial de hormonas gastrointestinales tras el consumo de puravita breakfast (R)

Nombre del congreso: XVII Reunión de la Sociedad Española de Nutrición (SEÑ)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

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

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Pamplona, Comunidad Foral de Navarra, España

Fecha de celebración: 03/07/2014

Fecha de finalización: 05/07/2014

Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICION

Forma de contribución: Libro de divulgación

Carolina González Antón; Belén López Millán; María de la Cruz Rico; Estefanía Sánchez Rodríguez; María Dolores Ruíz López; Ángel Gil; María Dolores Mesa. "Nutrición Hospitalaria". En: Nutrición Hospitalaria. 30, pp. 7 - 7. 07/2014. ISSN 0212-1611

27 Título del trabajo: Clinical evaluation of two optimized virgin olive oils enriched in phenolic compounds from different olive fractions compare with an standar virgin olive oil

Nombre del congreso: II Meeting of Young Researchers in Nutrition

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

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

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Pamplona, Comunidad Foral de Navarra, España

Fecha de celebración: 02/07/2014

Fecha de finalización: 03/07/2014

Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICION

Estefanía Sánchez Rodríguez.

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

1 Título del trabajo: Evaluación del efecto de aceites de oliva virgen con diferente contenido en compuestos bioactivos sobre biomarcadores de daño endotelial

Nombre del evento: I Jornadas Científicas del Centro de Investigación Biomédica

Tipo de evento: Jornada

Autor de correspondencia: Si

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España

Fecha de celebración: 21/06/2017

Fecha de finalización: 21/06/2017

Entidad organizadora: Centro de Investigación Biomédica, Universidad de Granada

Tipo de entidad: Universidad



Estefanía Sánchez Rodríguez; Sara Biel Glesson; Jose Ramón Fernández Navarro; Miguel Ángel Calleja; Juan Antonio Espejo Calvo; Concepción Romero; María Isabel Covas; Montserrat Fitó; Ángel Gil; Emilio Martínez de Victoria; María Dolores Mesa García.

- 2 Título del trabajo:** Evaluación clínica de dos aceites de oliva virgen enriquecidos en compuestos fenólicos de diferentes fracciones de la aceituna comparados con un aceite de oliva virgen extra control
Nombre del evento: I Jornadas de Investigadores en Formación: Fomentando la Interdisciplinariedad (JIFFI)
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de celebración: 18/05/2016
Fecha de finalización: 20/05/2016
Entidad organizadora: Escuela Internacional de Posgrado de la Universidad de Granada
Ciudad entidad organizadora: Granada, Andalucía, España
Estefanía Sánchez Rodríguez; Sara Biel Glesson; Juan Antonio Espejo Calvo; María Isabel Covas.

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

Organización de actividades de I+D+i

- 1 Título de la actividad:** Prácticas Máster en Biología Molecular aplicada a empresas Biotecnológicas (Bioenterprise)
Tipo de actividad: Prácticas según el convenio de colaboración entre la Universidad de Granada y Abbott Laboratories S.A. para estudiantes de la escuela de Posgrado
Entidad convocante: Abbott Laboratories, S.A. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad convocante: Granada, Andalucía, España
Fecha de inicio-fin: 13/05/2013 - 27/09/2013 **Duración:** 4 meses
- 2 Título de la actividad:** Prácticas ICARO en Biosearch S.A.
Tipo de actividad: Prácticas en empresas suscritas a la Universidad de Granada
Entidad convocante: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad convocante: Granada, Andalucía, España
Fecha de inicio-fin: 07/11/2011 - 06/05/2012 **Duración:** 6 meses
- 3 Título de la actividad:** Prácticas tituladas en industrias alimentarias
Tipo de actividad: Prácticas Ciencia y Tecnología de los Alimentos
Entidad convocante: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio-fin: 27/07/2011 - 27/08/2011 **Duración:** 1 mes
- 4 Título de la actividad:** Prácticas del Experto Propio en Alimentos Funcionales. 250 horas
Tipo de actividad: Prácticas en empresa
Entidad convocante: Biosearch S.A. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad convocante: Granada, Andalucía, España
Fecha de inicio-fin: 01/06/2011 - 26/07/2011 **Duración:** 2 meses



Otros méritos

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

Entidad de realización: Norwich Medical School, University of East Anglia **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Norwich, East Anglia, Reino Unido
Fecha de inicio-fin: 27/03/2015 - 30/06/2015 **Duración:** 3 meses
Entidad financiadora: CEI Biotic Granada 3075€
Nombre del programa: Movilidad Internacional de estudiantes de doctorado Universidad de Granada y Cei-biotic Granada. Ref. BCB
Objetivos de la estancia: Doctorado/a
Tareas contrastables: Estancia en Norwich Medical School, University of East Anglia

Ayudas y becas obtenidas

- 1 Nombre de la ayuda:** Convocatoria de movilidad internacional de jóvenes investigadores de programas de Doctorado Universidad de Granada y CEI Biotic Granada
Ciudad entidad concesionaria: Granada, Andalucía, España
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: CEI-Biotic **Tipo de entidad:** Universidad
Importe de la ayuda: 3.075 €
Fecha de concesión: 26/03/2015 **Duración:** 3 meses
Fecha de finalización: 30/06/2015
- 2 Nombre de la ayuda:** Beca de colaboración
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA
Importe de la ayuda: 3.500 €
Fecha de concesión: 01/11/2012 **Duración:** 7 meses
Fecha de finalización: 30/06/2013
Entidad de realización: Departamento de Bioquímica y Biología Molecular II, Universidad de Granada

Premios, menciones y distinciones

- 1 Descripción:** Premio a la investigación 2019 por el proyecto: "Mejora de la calidad de la cáscara y la seguridad alimentaria del huevo en un ciclo extendido de producción de 100 semanas". Teniendo en consideración el rigor científico y metodológico del proyecto, abordando uno de los factores más limitantes y con más impacto en la avicultura actual, aportando soluciones a la optimización de recursos y al aumento de la eficiencia y sostenibilidad del sector avícola de la puesta. 9 de octubre de 2019.
Entidad concesionaria: El Instituto de Estudios del Huevo **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de concesión: 09/10/2019
- 2 Descripción:** Revisora de artículos de investigación de la revista Nutrición Hospitalaria
Entidad concesionaria: Nutrición Hospitalaria, grupo Arlan
Fecha de concesión: 2019



Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

Descripción: Contratado Doctor

Entidad acreditante: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación

Fecha del reconocimiento: 09/10/2020

Tipo de entidad: Ministerio de Universidades