



**Ministerio de Economía y Competitividad.
Secretaría de Estado de Investigación,
Desarrollo e Innovación**

Currículum

Nombre: Raúl Antonio Sánchez Vioque

Fecha: 11 de diciembre de 2015

Apellidos: Sánchez Vioque
DNI: 52.286.129 E

Fecha de nacimiento : 13-06-1969

Nombre: Raúl Antonio
Sexo: V

Situación profesional actual

Entidad: Consejería de Agricultura (Junta de Comunidades de Castilla - La Mancha)
Facultad, Escuela o Instituto: Servicio de Investigación (Infraestructuras y Desarrollo Rural)
Depto./Secc./Unidad estr.: Centro de Investigación Agrario de Albaladejito
Dirección postal: Ctra. Toledo-Cuenca, km. 174. 16.194 Cuenca

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): + 34 969 21 37 63

Fax: +34 969 23 21 51

Correo electrónico: rsanchezv@jccm.es

Especialización (Códigos UNESCO): 2301, 3101

Categoría profesional: Titulado Superior Investigador

Fecha de inicio: 13-12-04

Situación administrativa

Plantilla

Contratado

Interino

Becario

Otras situaciones especificar:

Dedicación A tiempo completo

A tiempo parcial

Líneas de investigación

Breve descripción, por medio de palabras claves, de la especialización y líneas de investigación actuales.

Calidad nutricional leguminosas, proteínas vegetales, compuestos bioactivos, espectroscopia infrarrojo cercano, antioxidantes, aprovechamiento subproductos vegetales.

Formación académica

Titulación superior	Centro	Fecha
Farmacia	Universidad de Sevilla	Julio 1992

Doctorado	Centro	Fecha
Farmacia	Universidad de Sevilla	Mayo 1998

Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas
Becario Predoctoral	Instituto de la Grasa (C.S.I.C, Sevilla) Koipesol Semillas, S.A. (Sevilla)	01 - 07 - 1993 31 - 06 - 1997
Becario Postdoctoral	Laboratoire de Biochimie et Technologie des Protéines (I.N.R.A., Nantes, Francia)	01 - 10 - 1998 31 - 03 - 2003
Titulado Superior Investigador	Centro de Investigación Agraria de Albaladejito Consejería de Agricultura y Desarrollo Rural (Junta de Comunidades de Castilla - La Mancha)	13 - 12 - 2004 12 - 12 - 2009
Titulado Superior Investigador	Fundación Parque Científico y Tecnológico de Albacete	16-12-2009

Idiomas (R = regular, B = bien, C = correctamente)

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Inglés	B	C	B
Francés	B	C	B

Participación en proyectos de I+D+i financiados en convocatorias públicas.

(nacionales y/o internacionales)

Título del proyecto: Valorización de subproductos procedentes de cultivos tradicionales de Castilla-La Mancha como fuente de compuestos de alto valor añadido [RTA2013-00005-00-00].

Entidad financiadora: I.N.I.A.

Entidades participantes: 1

Duración, desde: 2014 hasta: 2016 Cuantía de la subvención: 57.616 €

Investigador responsable: Raúl A. Sánchez Vioque (C.I.A. de Albaladejito)

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: Selección de poblaciones de romero, mejorana, salvia y espliego en función de sus características agronómicas, químicas y biológicas [RTA2012-00057-C03]

Entidad financiadora: I.N.I.A.

Entidades participantes: 3

Duración, desde: 2013 hasta: 2016 Cuantía de la subvención: 50.000 € (subproyecto)

Investigador responsable: María del Carmen Asensio Sánchez-Manzanera (ITACyL)

Número de investigadores participantes: 11

Título del proyecto: Conservación y documentación de colecciones singulares en el Banco de Germoplasma Vegetal de Cuenca: Lenteja (*Lens spp.*), Espliego (*Lavandula latifolia Medik.*) y Azafrán (*Crocus spp.*). [RFP2011-00006]

Entidad financiadora: I.N.I.A.

Entidades participantes: 1

Duración, desde: 2011 hasta: 2014 Cuantía de la subvención:

Investigador responsable: Marcelino de los Mozos Pascual (C.I.A. de Albaladejito)

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: Avances en la estrategia de conservación, multiplicación y caracterización de la colección española de germoplasma de azafrán y especies afines. [RF2011-00005-C03]

Entidad financiadora: I.N.I.A.

Entidades participantes: 3

Duración, desde: 2011 hasta: 2014 Cuantía de la subvención:

Investigador responsable: Marcelino de los Mozos Pascual (C.I.A. de Albaladejito)

Número de investigadores participantes: 10

Título del proyecto: Aplicación de la espectroscopía de reflectancia en el infrarrojo cercano/visible (NIRS) en semillas de titarro (*Lathyrus cicera L.*), algarroba (*Vicia articulata Hornem.*) y alberjón (*Vicia narbonensis*) [PAI09-0015-7008]

Entidad financiadora: Consejería de Educación y Ciencia. Junta de Comunidades de Castilla – La Mancha

Entidades participantes: 1

Duración, desde: 2009 hasta: 2012 Cuantía de la subvención: 82.600 €

Investigador responsable: Raúl A. Sánchez Vioque (C.I.A. de Albaladejito)

Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: Búsqueda de fuentes de resistencia a brúquidos en la colección de lenteja del banco de germoplasma vegetal de cuenca [PAI09-0009-1064]

Entidad financiadora: Consejería de Educación y Ciencia. Junta de Comunidades de Castilla – La Mancha

Entidades participantes: 1

Duración, desde: 2009 hasta: 2012 Cuantía de la subvención: 87.000 €

Investigador responsable: M^a Fernanda Rodríguez Conde (C.I.A. de Albaladejito)

Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: Caracterización integral y optimización de la tecnología del cultivo del azafrán en Castilla – La Mancha [PAI09-0021-0413]

Entidad financiadora: Consejería de Educación y Ciencia. Junta de Comunidades de Castilla – La Mancha

Entidades participantes: 1

Duración, desde: 2009 hasta: 2009 Cuantía de la subvención:

Investigador responsable: Marcelino de los Mozos Pascual (C.I.A. de Albaladejito)

Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: Estudio agronómico del cultivo del titarro (*Lathyrus cicera* L.) en zonas semiaridas y obtención de datos básicos para su mejora genética. [RTA2008-00090-00-00]

Entidad financiadora: I.N.I.A.

Entidades participantes:

Duración, desde: 2008 hasta: 2011 Cuantía de la subvención: 109.478 €

Investigador responsable: M^a Fernanda Rodríguez Conde (C.I.A. de Albaladejito)

Número de investigadores participantes: 3

Título del proyecto: Conservación, gestión y caracterización de la colección española de azafrán y especies silvestres del género *Crocus* en el Banco de Germoplasma Vegetal de Cuenca. [RF2008-00012-C03-00]

Entidad financiadora: I.N.I.A.

Entidades participantes: 3

Duración, desde: 2008 hasta: 2010 Cuantía de la subvención:

Investigador responsable: Marcelino de los Mozos Pascual (C.I.A. de Albaladejito)

Número de investigadores participantes: 11

Título del proyecto: Genetic resources of saffron and allies (*Crocus* spp). [AGRIGENRES-018]

Entidad financiadora: Comisión Europea

Entidades participantes: 14

Duración, desde: 2007 hasta: 2011 Cuantía de la subvención: Total (1.859.014 €) / Subproyecto (360.000 €)

Investigador responsable: José Antonio Fernández Pérez (Instituto de Desarrollo Regional, UCLM)

Número de investigadores participantes: 47

Título del proyecto: Creación de la colección española de germoplasma de azafrán y especies afines. [RF2004-00032]

Entidad financiadora: INIA

Entidades participantes: 3

Duración, desde: 2005 hasta: 2007 Cuantía de la subvención: Total (52.969 €) / Subproyecto (20.185 €)

Investigador responsable: Marcelino De-Los-Mozos Pascual (C.I.A. de Albaladejito)

Número de investigadores participantes: 11

Título del proyecto: Optimización del manejo de leguminosas anuales en agrosistemas de secano en Castilla – La Mancha [S.I.A. 212/CH-60]

Entidad financiadora: Consejería de Agricultura. Junta de Comunidades de Castilla – La Mancha

Entidades participantes: 1

Duración, desde: 2003 hasta: 2007 Cuantía de la subvención:

Investigador responsable: Marcelino De-Los-Mozos Pascual (C.I.A. de Albaladejito)

Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: Estudios básicos de mejora y agronomía en algarroba (*Vicia articulata* Hornem). [RTA04-044]

Entidad financiadora: INIA

Entidades participantes: 1

Duración, desde: 2004 hasta: 2008 Cuantía de la subvención:

Investigador responsable: M^a Fernanda Rodríguez Conde (C.I.A. de Albaladejito)

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: Mejora genética de la algarroba (Vicia articulata). Estudios básicos y obtención de variedades [S.I.A. 03-213/CH-61]

Entidad financiadora: Consejería de Agricultura. Junta de Comunidades de Castilla – La Mancha

Entidades participantes: 1

Duración, desde: 2003 hasta: 2007 Cuantía de la subvención:

Investigador responsable: M^a Fernanda Rodríguez Conde (C.I.A. de Albaladejito)

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: Selección y mejora de leguminosas – pienso de cultivo tradicional en Castilla – La Mancha [S.I.A. 194/CH-52]

Entidad financiadora: Consejería de Agricultura. Junta de Comunidades de Castilla – La Mancha

Entidades participantes: 1

Duración, desde: 2001 hasta: 2007 Cuantía de la subvención:

Investigador responsable: Marcelino de los Mozos Pascual (CIA de Albaladejito).

Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: Enhance: green chemicals and biopolymers from rapeseed meal with enhanced end-uses performances [QLK5 1999-01442]

Entidad financiadora: Comisión Europea

Entidades participantes: 14

Duración, desde: 2000 hasta: 2003 Cuantía de la subvención:

Investigador responsable: Jacques Guéguen (I.N.R.A., Nantes)

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Biorefined oilseed products [FAIR CT 95-0260]

Entidad financiadora: Comisión Europea

Entidades participantes: 9

Duración, desde: 1996 hasta: 1999 Cuantía de la subvención:

Investigador responsable: Hilmer Sørensen (University of Copenhagen)

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Usos de subproductos agroindustriales para la preparación de hidrolizados proteicos hipoalergénicos y a medida [Proyecto ALI95-0734]

Entidad financiadora: C.S.I.C.

Entidades participantes: 2

Duración, desde: 1995 hasta: 1998 Cuantía de la subvención:

Investigador responsable: Francisco Millán Rodríguez (C.S.I.C.)

Número de investigadores participantes: 6

Título del proyecto: Development of chickpea germoplasm resistant to ascochita blight and fusarium wilt as a winter planting alternative to southern european cereal grains [ECLAIR Project AGRE CT 90-0051. N. 077]

Entidad financiadora: Comisión Europea

Entidades participantes: 10

Duración, desde: 1991 hasta: 1995 Cuantía de la subvención:

Investigador responsable: Luis Carlos Alonso Arnedo (Koipesol Semillas, S.A.).

Número de investigadores participantes:

Publicaciones o documentos científico-técnicos

(CLAVE: L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = "review", E = editor,
S = Documento científico-técnico restringido)

Autores (p. o. de firma): D. Herraiz-Peñalver, G. Ortiz de Elguea-Culebras, R. Sánchez-Vioque, O. Santana Méridas
Título: Identification of a hybrid species of sage (*Salvia officinalis* L. x *S. lavandulifolia* subsp. *lavandulifolia*) through the study of the essential oil

Ref. Revista : *Jornal of Essential Oil Research* Libro
Clave: A Volumen: 27 Páginas, inicial: 363 final: 372 Fecha: 2015
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): R. Sánchez-Vioque, M. E. Izquierdo-Melero, M. Polissiou, K. Astraka, Petros A. Tarantilis, D. Herraiz-Peñalver, M. Martín-Bejerano, O. Santana-Méridas
Título: Comparative chemistry and biological properties of the solid residues from hydrodistillation of Spanish populations of *Rosmarinus officinalis* L.

Ref. Revista : *Grasas y Aceites*, DOI 10.3989/gya.1060142 Libro
Clave: A Volumen: 66 Páginas, inicial: final: Fecha: 2015
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): C. Megías, I. Cortés-Giraldo, M. Alaiz, J. Girón-Calle, J. Vioque, O. Santana-Méridas, D. Herraiz-Peñalver, R. Sánchez-Vioque
Título: Determination of the Neurotoxin 3-N-Oxalyl-2,3-Diaminopropionic Acid and Other Free Amino Acids in *Lathyrus cicera* and *L. sativus* Seeds by Reversed-Phase High-Performance Liquid Chromatography

Ref. Revista : *Food Analytical Methods* Libro
Clave: A Volumen: 8 Páginas, inicial: 1953 final: 1961 Fecha: 2015
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): O. Santana-Méridas, M. Polissiou, M. E. Izquierdo-Melero, K. Astraka, Petros A. Tarantilis, D. Herraiz-Peñalver, R. Sánchez-Vioque.
Título: Polyphenol composition, antioxidant and bioplaguicide activities of the solid residue from hydrodistillation of *Rosmarinus officinalis* L.

Ref. Revista : *Industrial Crops and Products* Libro
Clave: A Volumen: 59 Páginas, inicial: 125 final: 134 Fecha: 2014
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): R. Sánchez-Vioque, M. Polissiou, K. Astraka, M. de los Mozos-Pascual, P. Tarantilis, D. Herraiz-Peñalver, O. Santana-Méridas
Título: Polyphenol composition and antioxidant and metal chelating activities of the solid residues from the essential oil industry

Ref. Revista : *Industrial Crops and Products* Libro
Clave: A Volumen: 49 Páginas, inicial: 150 final: 159 Fecha: 2013
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): D. Herraiz-Peñalver, M. A. Cases, F. Varela, P. Navarrete, R. Sánchez-Vioque, J. Usano-Alemany
Título: Chemical characterization of *Lavandula latifolia* Medik. essential oil from Spanish wild populations
Ref. X Revista : Biochemical Systematics and Ecology Libro
Clave: A Volumen: 46 Páginas, inicial: 59 final: 68 Fecha: 2013
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): Santana, O.; de los Mozos-Pascual, M.; Astraka, K.; Tarantilis, P. A.; Daferera, D.; Roldán, M.; Fernández, J. A.; Sánchez-Vioque, R.; Polissiou, M.
Título: Bioprospection of *Crocus* leaves micro-extracts based on their chemical profile
Ref. Revista: Libro: ISBN-13: 978-84-616-0964-2, ISBN-10: 84-616-0964-6
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 162 final: 169 Fecha: 2012
Editorial (si libro): COST
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): Santana, O.; Rodríguez-Conde, M. F.; Pastor-Ferríz, T.; Sánchez-Vioque, R.; Renau-Morata, B.; González, S.; Sanchíz, E.; García-Luis, A.; Guardiola, J. L.; Molina, R. V.; Fernández, J. A.; de los Mozos-Pascual, M.
Título: Morpho-agronomical variability in saffron (*Crocus sativus* L.) from Castilla-La Mancha (Spain)
Ref. Revista: Libro: ISBN-13: 978-84-616-0964-2, ISBN-10: 84-616-0964-6
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 177 final: 183 Fecha: 2012
Editorial (si libro): COST
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): O. Santana-Méridas, A. González-Coloma, R. Sánchez-Vioque
Título: Agricultural residues as a source of high added-value products
Ref. X Revista : Phytochemistry Reviews Libro
Clave: A Volumen: 11 Páginas, inicial: 447 final: 466 Fecha: 2012
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): I. Laserna-Ruiz, M. De-Los-Mozos-Pascual, O. Santana-Méridas, R. Sánchez-Vioque, M. Fernanda Rodríguez-Conde
Título: Screening and selection of lentil (*Lens Miller*) germplasm resistant to seed bruchids (*Bruchus* spp.)
Ref. X Revista : Euphytica Libro
Clave: A Volumen: 188 Páginas, inicial: 153 final: 162 Fecha: 2012
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): R. Sánchez-Vioque, M.F. Rodríguez-Conde, J.V. Reina-Ureña, M.A. Escolano-Tercero, D. Herraiz-Peñalver, O. Santana-Méridas
Título: In vitro antioxidant and metal chelating properties of corm, tepal and leaf from saffron (*Crocus sativus* L.)
Ref. X Revista : Industrial Crops and Products Libro
Clave: A Volumen: 39 Páginas, inicial: 149 final: 153 Fecha: 2012
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): O. Santana, R. Cabrera, C. Giménez, A. González-Coloma, R. Sánchez-Vioque, M. de los Mozos-Pascual, M. F. Rodríguez-Conde, I. Lazerna-Ruiz, J. Usano-Alemany, D. Herraiz
Título: Perfil químico y biológico de aceites esenciales de plantas aromáticas de interés agro-industrial en Castilla-La Mancha (España)

Ref. Revista : Grasas y Aceites Libro
Clave: A Volumen: 63 Páginas, inicial: 214 final: 222 Fecha: 2012
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): R. Sánchez-Vioque, M.F. Rodríguez-Conde, J. Vioque, J. Girón-Calle, O. Santana-Méridas, M. De los-Mozos-Pascual, M.E. Izquierdo-Melero, M. Alaiz
Título: A colorimetric method for determination of γ -glutamyl-S-ethenyl-cysteine in narbon vetch (*Vicia narbonensis* L.) seeds
Ref. Revista: Analytical Biochemistry Libro
Clave: A Volumen: 418 Páginas, inicial:180 final:183 Fecha: 2011
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): R. Sánchez Vioque, J. Girón Calle, M.F. Rodriguez Conde, J. Vioque, M. De los Mozos Pascual, O. Santana Méridas, M.E. Izquierdo Melero, M. Alaiz
Título: Determination of γ -glutamyl-S-ethenyl-cysteine in narbon vetch (*Vicia narbonensis* L.) seeds by High Performance Liquid Chromatography
Ref. Revista: Animal Feed Science and Technology Libro
Clave: A Volumen: 165 Páginas, inicial: 125 final:130 Fecha: 2011
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): J. A. Fernández, O. Santana, J.L. Guardiola, R.V. Molina, P. Heslop Harrison, G. Borbely, F. Branca, S Argento, E. Maloupa, T. Talou, J.M. Thiercelin, K. Gasimov, H. Vurdu, M. Roldán, M. Santaella, E. Sanchís, A. García Luis, G. Suranyi, A. Molnár, G. Sramko, G. Gulyas, L. Balazs, O. Horvat, M.F. Rodríguez, R. Sánchez Vioque, M.A. Escolano, J.V. Reina, N. Krigas, T. Pastor, B. Renau Morata, C. Raynaud, O. Ibadli, M. Polissiou, M. Z. Tsimidou, A.Tsaftaris, M. Sharaf-Eldin, J. Medina, T. Constantinidis, T. Karamplianis, M. De Los Mozos Pascual
Título: The world saffron and Crocus collection: strategies for establishment, management, characterisation and utilisation.
Ref. Revista: Genetic Resources and Crop Evolution Libro
Clave: A Volumen: 58 Páginas, inicial:125 final:137 Fecha: 2011
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): Miembros del Comité Científico: A. Palou Oliver, J.J Badiola Díez, A. Anadón Navarro, A. Bosch Navarro, J. F. Cacho Palomar, A.M. Cameán Fernández, A. Cepeda Sáez, L. Domínguez Rodríguez, R. Farré Rovira, M. Juárez Iglesias, F. Martín Bermudo, M. Martín Esteban, A. Más Barón, T. Ortega Hernández-Agero, A. Otero Carballeira, P. Paseiro Losada, D. Ramón Vidal, E. Rodríguez Ferri, M.C. Vidal Carou, G. Zurera Cosano. Secretario: J. Campos Amado. Grupo de Trabajo: A. Anadón Navarro, J. F. Cacho Palomar, T. Ortega Hernández, A. Palou Olivier, J. Cuadrado Ortiz, M.F. Rodríguez Conde, F. Franco Jubete, M. De los Mozos Pascual, R. Sánchez Vioque, P. Delgado Cobos, R. López Rodríguez,

Título: Informe del Comité Científico de la Agencia Española de Seguridad Alimentaria y Nutrición (AESAN) sobre el consumo humano ocasional de almortas (*Lathyrus sativus*)

Ref. Revista: Revista del Comité Científico de la AESAN Libro
Clave: S Volumen: 11 Páginas, inicial: 9 final: 19 Fecha: 2010
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): M. De los Mozos Pascual, O. Santana, M.F. Rodríguez Conde, R. Sánchez Vioque, T. Pastor Ferriz, J.A. Fernández, B. Renau, E. Sanchís, A. García Luis, J.L. Guardiola, R.V. Molina
Título: A preliminary characterization of saffron germplasm from the CROCUSBANK collection
Ref. Revista: Acta Horticulturae (IHS) Libro

Clave: A Volumen: 850 Páginas, inicial: 35 final: 40 Fecha: 2010
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): M. De los Mozos Pascual, O. Santana, M.F. Rodríguez Conde, R. Sánchez Vioque, T. Pastor Ferriz, B. Renau, E. Sanchís, A. García Luis, J.L. Guardiola, R.V. Molina, J. Medina-Alcázar, J.A. Fernández
Título: Current status of the germplasm Spanish collection of saffron and wild relatives
Ref. X Revista: Acta Horticulturae (IHS) Libro
Clave: A Volumen: 850 Páginas, inicial: 303 final: 308 Fecha: 2010
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): R. Sánchez Vioque, M.F. Rodríguez Conde, M. De los Mozos Pascual
Título: Application of near-infrared reflectance spectroscopy (NIRS) for the estimation of total protein and L-canavanine contents in seeds of one-flowered vetch (*Vicia articulata* Hornem.)
Ref. X Revista: Spanish Journal of Agricultural Research Libro
Clave: A Volumen: 7(3) Páginas, inicial: 645 final: 651 Fecha: 2009
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): R. Sánchez Vioque, M. De los Mozos Pascual, M.F. Rodríguez Conde
Título: Contents of total protein and β -N-oxalyl-L- α , β -diaminopropionic acid (ODAP) in a collection of *Lathyrus cicera* L. of the Bank of Plant Germplasm of Cuenca (Spain)
Ref. X Revista: Plant Breeding Libro
Clave: A Volumen: 128 Páginas, inicial: 317 final: 320 Fecha: 2009
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): R. Sánchez Vioque, I. Cantón Prado, F. Flores Gil, M.J. Giménez Alvear, M. De los Mozos Pascual, M.F. Rodríguez Conde
Título: Contents of total protein, L-canavanine and condensed tannins of the one-flowered vetch (*Vicia articulata* Hornem.) collection of the Bank of Plant Germplasm of Cuenca (Spain)
Ref. X Revista: Genetic Resources and Crop Evolution Libro
Clave: A Volumen: 55 Páginas, inicial: 949 final: 957 Fecha: 2008
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): C. Larré, W. Mulder, R. Sánchez Vioque, J. Lazko, S. Bérot, J. Guéguen, Y. Popineau
Título: Characterisation and foaming properties of hydrolysates derived from rapeseed isolate.
Ref. X Revista: Colloids and Surfaces B: Biointerfaces Libro
Clave: A Volumen: 49 Páginas, inicial: 40 final: 48 Fecha: 2006
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): M. De los Mozos Pascual, M.J. Giménez Alvear, M.F. Rodríguez-Conde, R. Sánchez Vioque
Título: Nuevos Retos y Oportunidades de las Leguminosas en el Sector Agroalimentario Español (Segundas Jornadas de la Asociación Española de Leguminosas)
Ref. Revista: X Libro
Clave: E Volumen: Páginas, inicial: 1 final: 464 Fecha: 2006
Editorial (si libro): Consejería de Agricultura. Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha.

Lugar de publicación: Toledo, España.

Autores (p. o. de firma): R. Sánchez Vioque, C.L. Bagger, C. Larré, J. Guéguen
Título: Emulsifying properties of acylated rapeseed (*Brassica napus* L) peptides
Ref. X Revista: Journal of Colloid and Interface Science Libro
Clave: A Volumen: 271 Páginas, inicial: 220 final: 226 Fecha: 2004
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): C. Larré, S. Bérot, R. Sánchez Vioque, J. Guéguen
Título: Des surfactants "verts" préparés à partir de fractions protéiques industrielles de colza
Ref. X Revista: Oléagineux Corps gras Lipides Libro
Clave: A Volumen: 10 Páginas, inicial: 360 final: 364 Fecha: 2003
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): R. Sánchez Vioque, C.L. Bagger, C. Rabiller, J. Guéguen
Título: Foaming properties of acylated rapeseed (*Brassica napus* L) hydrolysates
Ref. X Revista: Journal of Colloid and Interface Science Libro
Clave: A Volumen: 244 Páginas, inicial: 386 final: 393 Fecha: 2001
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): C. Malabat, R. Sánchez Vioque, C. Rabiller, J. Guéguen.
Título: Emulsifying and foaming properties of native and chemically modified peptides from the 2S and 12S proteins of rapeseed (*Brassica napus* L)
Ref. X Revista: Journal of the American Oil Chemists' Society Libro
Clave: A Volumen: 78 Páginas, inicial: 235 final: 241 Fecha: 2001
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): J. Vioque, R. Sánchez-Vioque, J. Pedroche, M. M. Yust, F. Millán.
Título: Obtención y aplicaciones de concentrados y aislados protéicos
Ref. X Revista: Grasas y Aceites Libro
Clave: A Volumen: 52 Páginas, inicial: 127 final: 131 Fecha: 2001
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): J. Vioque, R. Sánchez Vioque, A. Clemente, J. Pedroche, F. Millán
Título: Alcalase rapeseed inhibitors: purification and partial characterization
Ref. X Revista: Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry Libro
Clave: A Volumen: 16 Páginas, inicial: 81 final: 87 Fecha: 2001
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): J. Vioque, R. Sánchez Vioque, A. Clemente, J. Pedroche, F. Millán
Título: Partially hydrolyzed rapeseed protein isolates with improved functional properties
Ref. X Revista: Journal of the American Oil Chemists' Society Libro
Clave: A Volumen: 77 Páginas, inicial: 447 final: 450 Fecha: 2000

Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): J. Vioque, A. Clemente, R. Sánchez Vioque, J. Pedroche, F. Millán
Título: Effect of Alcalase on olive pomace protein extraction
Ref. X Revista: Journal of the American Oil Chemists' Society Libro
Clave: A Volumen: 77 Páginas, inicial: 181 final: 185 Fecha: 2000
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): A. Clemente, J. Vioque, R. Sánchez Vioque, J. Pedroche, J. Bautista, F. Millán
Título: Factors affecting to the in vitro protein digestibility of chickpea albumins
Ref. X Revista: Journal of the Science of Food and Agriculture Libro
Clave: A Volumen: 80 Páginas, inicial: 79 final: 84 Fecha: 2000
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): A. Clemente, J. Vioque, R. Sánchez Vioque, J. Pedroche, J. Bautista, F. Millán
Título: Production of extensive chickpea (*Cicer arietinum* L.) protein hydrolysates with reduced antigenic activity
Ref. X Revista: Journal of Agricultural and Food Chemistry Libro
Clave: A Volumen: 47 Páginas, inicial: 3776 final: 3781 Fecha: 1999
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): J. Guéguen, R. Sánchez Vioque, C. Malabat
Título: Les protéines végétales : un réservoir de macromolécules multi-fonctionnelles
Ref. X Revista: Oléagineux Corps gras Lipides Libro
Clave: A Volumen: 6 Páginas, inicial: 36 final: 42 Fecha: 1999
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): A. Villanueva, J. Vioque, R. Sánchez Vioque, A. Clemente, J. Pedroche, J. Bautista, F. Millán
Título: Peptide characteristics of sunflower protein hydrolysates
Ref. X Revista: Journal of the American Oil Chemists' Society Libro
Clave: A Volumen: 76 Páginas, inicial: 1455 final: 1460 Fecha: 1999
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): A. Clemente, J. Vioque, R. Sánchez Vioque, J. Pedroche, J. Bautista, F. Millán
Título: Protein quality of chickpea (*Cicer arietinum* L.) protein hydrolysates
Ref. X Revista: Food Chemistry Libro
Clave: A Volumen: 67 Páginas, inicial: 269 final: 274 Fecha: 1999
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): J. Vioque, R. Sánchez Vioque, A. Clemente, J. Pedroche, J. Bautista, F. Millán
Título: Production and characterization of an extensive rapeseed protein hydrolysate
Ref. X Revista: Journal of the American Oil Chemists' Society Libro
Clave: A Volumen: 76 Páginas, inicial: 819 final: 823 Fecha: 1999
Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): A. Villanueva, J. Vioque, R. Sánchez Vioque, A. Clemente, J. Bautista, F. Millán
Título: Production of an extensive sunflower protein hydrolysate by sequential hydrolysis with endo- and exo-protease
Ref. X Revista: Grasas y Aceites Libro
Clave: A Volumen: 50 Páginas, inicial: 472 final: 476 Fecha: 1999
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): J. Vioque, R. Sánchez Vioque, A. Clemente, J. Pedroche, J. Bautista, F. Millán
Título: Purification and partial characterization of chickpea 2S albumin
Ref. X Revista: Journal of Agricultural and Food Chemistry Libro
Clave: A Volumen: 47 Páginas, inicial: 1405 final: 1409 Fecha: 1999
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): R. Sánchez Vioque, J. Vioque, A. Clemente, J. Pedroche, J. Bautista, F. Millán
Título: Interaction of chickpea (*Cicer arietinum* L.) legumin with oxidized linoleic acid
Ref. X Revista: Journal of Agricultural and Food Chemistry Libro
Clave: A Volumen: 47 Páginas, inicial: 813 final: 818 Fecha: 1999
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): R. Sánchez Vioque, A. Clemente, J. Vioque, J. Bautista, F. Millán
Título: Chickpea protein isolates: Chemical composition, functional properties and protein characterization
Ref. X Revista: Food Chemistry Libro
Clave: A Volumen: 64 Páginas, inicial: 237 final: 243 Fecha: 1999
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): J. Vioque, A. Clemente, R. Sánchez Vioque, J. Pedroche, J. Bautista, F. Millán
Título: Comparative study of chickpea and pea PA2 albumins
Ref. X Revista: Journal of Agricultural and Food Chemistry Libro
Clave: A Volumen: 46 Páginas, inicial: 3609 final: 3613 Fecha: 1998
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): R. Sánchez Vioque, A. Clemente, J. Vioque, J. Bautista, F. Millán
Título: Neutral lipids of chickpea flour and protein isolates
Ref. X Revista: Journal of the American Oil Chemists' Society Libro
Clave: A Volumen: 75 Páginas, inicial: 851 final: 855 Fecha: 1998
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): R. Sánchez Vioque, A. Clemente, J. Vioque, J. Bautista, F. Millán
Título: Polar lipids of defatted chickpea (*Cicer arietinum* L.) flour and protein isolates
Ref. X Revista: Food Chemistry Libro
Clave: A Volumen: 63 Páginas, inicial: 357 final: 361 Fecha: 1998
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): A. Clemente, R. Sánchez Vioque, J. Vioque, J. Bautista, F. Millán
Título: Effect of processing on water absorption and softening kinetic in chickpea (*Cicer arietinum* L.) seeds
Ref. X Revista: Journal of the Science of Food and Agriculture Libro
Clave: A Volumen: 78 Páginas, inicial: 169 final: 174 Fecha: 1998
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): A. Clemente, R. Sánchez Vioque, J. Vioque, J. Bautista, F. Millán
Título: Effect of cooking on protein quality of chickpea (*Cicer arietinum* L.) seeds
Ref. X Revista: Food Chemistry Libro
Clave: A Volumen: 62 Páginas, inicial: 1 final: 6 Fecha: 1998
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): A. Clemente, R. Sánchez Vioque, J. Vioque, J. Bautista, F. Millán
Título: Chemical composition of extracted dried olive pomaces containing two and three phases
Ref. X Revista: Food Biotechnology Libro
Clave: A Volumen: 11 Páginas, inicial: 273 final: 291 Fecha: 1997
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): N. Gonçalves, J. Vioque, A. Clemente, R. Sánchez Vioque, J. Bautista, F. Millán
Título: Obtención y caracterización de aislados proteicos de colza
Ref. X Revista: Grasas y Aceites Libro
Clave: A Volumen: 48 Páginas, inicial: 282 final: 289 Fecha: 1997
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): F. Millán, M. Alaiz, I. Hernández Pinzón, R. Sánchez Vioque, J. Bautista
Título: Study of neutral lipids of *Lupinus mutabilis* meal and isolates
Ref. X Revista: Journal of the American Oil Chemists' Society Libro
Clave: A Volumen: 72 Páginas, inicial: 467 final: 471 Fecha: 1995
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p. o. de firma): F. Millán, M. Alaiz, I. Hernández Pinzón, R. Sánchez Vioque, J. Bautista
Título: Study of lipids components of *Lupinus mutabilis* meal and isolates
Ref. X Revista: Bioscience, Biotechnology and Biochemistry Libro
Clave: A Volumen: 58 Páginas, inicial: 2258 final: 2260 Fecha: 1994
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Estancias en centros extranjeros
(estancias continuadas superiores a un mes)

CLAVE: D = doctorado, P = posdoctoral, I = invitado, C = contratado, O = otras (especificar).

Centro: Laboratoire de Biochimie et Technologie des Protéines (I.N.R.A.)
Localidad: Nantes País Francia Fecha: 01-10-1998 Duración (semanas): 223
Tema: Propiedades emulsionantes y espumantes de péptidos de colza
Clave: P

Centro: Unité de Bioadhesion et Hygiène des Materiaux (I.N.R.A.)
Localidad: Massy País Francia Fecha: 01-10-2002 Duración (semanas): 11
Tema: Adhesión de proteínas y péptidos sobre sólidos
Clave: I

Contribuciones a congresos

Autores: Omar Santana-Méridas, María Fe Andrés, M. Reina, Carmen E. Díaz, Moschos Polissiou, Petros Tarantilis, Raúl Sánchez-Vioque, David Herraiz, María Martín, Konstantina Astraka, Raimundo Cabrera, Azucena González-Coloma

Título: Novel biopesticides from aromatic plants and agricultural crop wastes

Tipo de participación: Póster

Congreso: International Conference on Biopesticides 7 (ICOB7)

Publicación: Book of Abstracts. [<http://www.icob7.org/>]; ISBN (online): 978-605-5085-13-1; Pag. 13

Lugar celebración: Antalya, Turquía

Fecha: Octubre, 2014

Autores: Irene Laserna Ruiz, Marcelino De los Mozos Pascual, Omar Santana Méridas, Raúl Sánchez Vioque, María Fernanda Rodríguez Conde

Título: Búsqueda de Fuentes de Resistencia a brúquidos (Coleoptera:Bruchidae) en germoplasma de lenteja (Lens Mill.)

Tipo de participación: Exposición oral

Congreso: Jornadas XXVIII Asociación Española de Entomología. La importancia económica de los artrópodos

Publicación: Libro de resúmenes de las Jornadas XXVIII Asociación Española de Entomología

Lugar celebración: Ponferrada (León), España

Fecha: Julio 2011

Autores: Marcelino De los Mozos Pascual, Omar Santana Méridas, María Fernanda Rodríguez Conde, Raúl Sánchez Vioque, Teresa Pastor Ferriz, José Antonio Fernández, Marcella Santaella, Rosa Ana Sánchez; Begoña Renau, Enrique Sanchís, Amparo García Luis, José Luis Guardiola and Rosa Victoria Molina

Título: A preliminary characterization of saffron germplasm from the CROCUSBANK collection

Tipo de participación: Exposición oral

Congreso: 3rd. International Symposium on Saffron: Forthcoming challenges in cultivation, research and economics

Publicación: Book of abstracts of the 3rd. International Symposium on Saffron

Lugar celebración: Krokos-Kozani, Greece

Fecha: Mayo 2009

Autores: Marcelino De los Mozos Pascual, Omar Santana Méridas, María Fernanda Rodríguez Conde, Raúl Sánchez Vioque, Teresa Pastor Ferriz, Enrique Sanchís Duato, Amparo García Luis, José Luis Guardiola, Rosa Victoria Molina, Joaquín Medina Alcázar and José Antonio Fernández

Título: Current Status of the Spanish Germplasm Collection of Saffron and Wild Relatives

Tipo de participación: Exposición oral

Congreso: 3rd. International Symposium on Saffron: Forthcoming challenges in cultivation, research and economics

Publicación: Book of abstracts of the 3rd. International Symposium on Saffron

Lugar celebración: Krokos-Kozani, Greece

Fecha: Mayo 2009

Autores: O. Santana Méridas, M. F. Rodríguez Conde, R. Sánchez Vioque, M. De los Mozos Pascual

Título: Conservation and documentation of genetic resources of saffron and Crocus spp.

Tipo de participación: Cartel

Congreso: 18th EUCARPIA General Congress. Modern variety breeding for present and future needs

Publicación: Proceedings of the 18th EUCARPIA General Congress. Modern variety breeding for present and future needs
ISBN 978-84-8363-302-1

Lugar celebración: Valencia, España

Fecha: Septiembre 2008

Autores: R. Sánchez Vioque, M.F. Rodríguez-Conde, M.J. Giménez Alvear, M. De los Mozos Pascual

Título: Determinación del contenido en proteína y en ácido β -N-oxalil-L- α , β -diaminopropiónico (ODAP) en germoplasma de titarro (*Lathyrus cicera* L.)

Tipo de participación: Exposición oral

Congreso: Segundas Jornadas de la Asociación Española de Leguminosas

Publicación: Nuevos Retos y Oportunidades de las Leguminosas en el Sector Agroalimentario Español. Segundas Jornadas de la Asociación Española de Leguminosas

Lugar celebración: Cuenca, España

Fecha: Abril 2006

Autores: M.J. Giménez Alvear, S. Marín Landaburu, J.B. Álvarez, R. Sánchez Vioque, M. De los Mozos Pascual, M.F. Rodríguez-Conde

Título: Utilidad del análisis electroforético de proteínas de semilla para el estudio de la variabilidad genética en algarroba (*Vicia articulata* Hornem.)

Tipo de participación: Cartel

Congreso: Segundas Jornadas de la Asociación Española de Leguminosas

Publicación: Nuevos Retos y Oportunidades de las Leguminosas en el Sector Agroalimentario Español. Segundas Jornadas de la Asociación Española de Leguminosas

Lugar celebración: Cuenca, España

Fecha: Abril 2006

Autores: R. Sánchez Vioque, C.L. Bagger, C. Larré, C. Rabiller, J. Guéguen

Título: Acylated protein hydrolysates from rapeseed (*Brassica napus* L.) are green surfactants

Tipo de participación: Cartel

Congreso: 11th International Rapeseed Congress

Publicación: Proceedings of the 11th International Rapeseed Congress. Towards Enhanced Value of Cruciferous Oilseed Crops by Optimal Production and Use of the High Quality Seed Components

Lugar celebración: Copenague, Dinamarca

Fecha: Julio 2003

Autores: C. Larré, Y. Popineau, R. Sánchez Vioque, S. Bérot, J. Guéguen, W. Mulder

Título: Chemical or enzymatic hydrolysis: two ways to improve foaming properties of rapeseed isolates

Tipo de participación: Cartel

Congreso: 11th International Rapeseed Congress

Publicación: Proceedings of the 11th International Rapeseed Congress. Towards Enhanced Value of Cruciferous Oilseed Crops by Optimal Production and Use of the High Quality Seed Components

Lugar celebración: Copenague, Dinamarca

Fecha: Julio 2003

Autores: R. Sánchez-Vioque, A. Clemente, J. Vioque, J. Bautista, F. Millán

Título: Interaction of legumin protein from chickpea (*Cicer aritinum* L.) with oxidized lipids

Tipo de participación: Cartel

Congreso: 3rd European Conference on Grain Legumes

Publicación: Opportunities for High quality, healthy and added-value crops to meet European demands. Proceedings of the 3rd European Conference on Grain Legumes

Lugar celebración: Valladolid, España

Fecha: Noviembre 1998

Autores: A. Clemente, R. Sánchez-Vioque, J. Vioque, J. Bautista, F. Millán

Título: Biochemical characterization of enzymatic hydrolysate of chickpea protein isolate

Tipo de participación: Cartel

Congreso: 3rd European Conference on Grain Legumes

Publicación: Opportunities for High quality, healthy and added-value crops to meet European demands. Proceedings of the 3rd European Conference on Grain Legumes

Lugar celebración: Valladolid, España

Fecha: Noviembre 1998

Autores: F. Millán, J. Vioque, R. Sánchez-Vioque, A. Clemente, J. Pedroche, J. Bautista

Título: Hidrolizados proteicos para la preparación de alimentos específicos

Tipo de participación: Cartel

Congreso: Jornada Internacional sobre Proteínas Alimentarias

Publicación: Jornada Internacional sobre Proteínas Alimentarias

Lugar celebración: Sevilla, España

Fecha: Noviembre 1998

Autores: A. Villanueva, J. Vioque, A. Clemente, R. Sánchez-Vioque, J. Bautista, F. Millán

Título: Caracterización bioquímica de hidrolizados enzimáticos a partir de aislado proteico de *Lupinus mutabilis*

Tipo de participación: Cartel

Congreso: Jornada Internacional sobre Proteínas Alimentarias

Publicación: Jornada Internacional sobre Proteínas Alimentarias

Lugar celebración: Sevilla, España

Fecha: Noviembre 1998

Autores: J. Pedroche, J. Vioque, R. Sánchez-Vioque, A. Clemente, J. Bautista, F. Millán

Título: Mejora de la extracción proteica en *Brassica carinata* mediante el uso de proteasas

Tipo de participación: Cartel

Congreso: Jornada Internacional sobre Proteínas Alimentarias

Publicación: Jornada Internacional sobre Proteínas Alimentarias

Lugar celebración: Sevilla, España

Fecha: Noviembre 1998

Autores: A. Clemente, J. Bautista, R. Sánchez-Vioque, I. Hernández-Pinzón, F. Millán

Título: Effects of domestic processing on the physical properties, the chemical composition and nutritional value of chickpea

Tipo de participación: Cartel

Congreso: Conference on Plant Proteins from European Crops. Food-and non-food applications

Publicación: Proceedings of the Conference on Plant proteins from European crops. Food-and non-food applications

Lugar celebración: Nantes, Francia

Fecha: Noviembre 1996

Autores: R. Sánchez-Vioque, J. Bautista, I. Hernández-Pinzón, A. Clemente, F. Millán

Título: Study of lipids components of chickpea meal and isolates

Tipo de participación: Cartel

Congreso: Conference on Plant Proteins from European Crops. Food-and non-food applications

Publicación: Proceedings of the Conference on Plant proteins from European crops. Food-and non-food applications

Lugar celebración: Nantes, Francia

Fecha: Noviembre 1996

Tesis doctorales dirigidas

Título: Estudio de la capacidad biológica de distintas plantas aromáticas y medicinales como alternativa natural para la mejora y conservación de quesos y otros productos agroalimentarios

Doctorando: Gonzalo Ortiz de Elguea Culebras

Universidad: Universidad de Castilla-La Mancha

Facultad/Escuela: Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes

Fecha: Iniciada en enero 2015

Participación en comités y representaciones internacionales

Título del comité:

Entidad de la que depende:

Tema:

Fecha:

Título del comité:

Entidad de la que depende:

Tema:

Fecha:

Experiencia en organización de actividades de I+D+i

Organización de congresos, seminarios, jornadas, etc., científicos-tecnológicos

Título: Segundas Jornadas de la Asociación Española de Leguminosas. Nuevos Retos y Oportunidades de las Leguminosas en el Sector Agroalimentario Español

Tipo de actividad: Vocal del Comité Organizador y moderador de mesa

Ámbito: Nacional

Fecha: Abril 2006

Título: Jornadas de Transferencia de Tecnología Agraria. Día de Puertas Abiertas

Tipo de actividad: Organización y presentación de proyectos de investigación

Ámbito: Nacional

Fecha: Junio 2006

Experiencia de gestión de I+D+i
Gestión de programas, planes y acciones de I+D+i

Título:

Tipo de actividad:

Fecha:

Título:

Tipo de actividad:

Fecha:

Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar
(utilice únicamente el espacio equivalente a una página).

Revisión de artículos de investigación para diversas revistas internacionales de impacto

Formación en el curso Equipos de Primera Intervención (15 horas teórico-prácticas) impartido el 13-15 de octubre de 2008 por la Consejería de Administraciones Públicas y la Escuela de Protección Ciudadana.

Asistencia a la Jornada de Campo sobre Agricultura de Conservación organizada por AGECAM y UCAMAN en Cuenca el 8 de mayo de 2008.

Formación en el Curso de Primeros Auxilios (5 horas teórico-prácticas) impartido en noviembre de 2007 por el Servicio de Prevención de Riesgos y Salud Laboral de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha.

Asistencia al GLIP dissemination event Progress in Grain Legume Research for EU Agriculture. Focus on Southern Europe organizado en Madrid el 27 de octubre de 2005.

Participación en la tutoría de alumnos del Programa Capra-2004 (Convenio J.C.C.M. / Universidad C.L.M.) en el Centro de Investigación Agraria de Albaladejito desde enero de 2005.

FORMACION EN CURSOS

1993-1994	Características Generales de los Lípidos. XXIII Curso de Especialización en Lípidos. Instituto de la Grasa (C.S.I.C.).
1993-1994	Análisis de Lípidos. XXIII Curso de Especialización en Lípidos. Instituto de la Grasa (C.S.I.C.).
1993-1995	Bioquímica, Toxicología y Ciencia y Tecnología de Alimentos. Facultad de Farmacia, Universidad de Sevilla.
1993-1995	Tecnología de Alimentos. Facultad de Química, Universidad de Sevilla.