



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

Currículum

Nombre: **EVARISTO ANTONIO BALLESTEROS TRIBALDO**

Fecha: 23/02/2017

Apellidos: BALLESTEROS TRIBALDO

Nombre: EVARISTO ANTONIO

Situación profesional actual

Organismo: UNIVERSIDAD DE JAEN

Facultad, Escuela o Instituto: ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE LINARES

Depto./Secc./Unidad estr.: QUÍMICA FÍSICA Y ANALÍTICA

Área de Conocimiento: QUÍMICA ANALÍTICA

Dirección postal: AVENIDA DE LA UNIVERSIDAD S/N, 23700-LINARES (JAÉN)

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): 953648560

Fax: 953648560

Correo electrónico: eballes@ujaen.es

Especialización (Códigos UNESCO): 230103

Categoría profesional: CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD Fecha de inicio: 12/08/2016

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.

TÉCNICAS CROMATOGRÁFICAS, TÉCNICAS ESPECTROSCÓPICAS, SISTEMAS CONTINUOS DE ANÁLISIS, SISTEMAS DE SCREENING DE MUESTRAS ALIMENTARIAS Y MEDIOAMBIENTALES, RESOLUCIÓN DE ENANTIÓMEROS; DETERMINACIÓN DE RESIDUOS TÓXICOS EN ALIMENTOS Y MUESTRAS MEDIOAMBIENTALES; SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE BIOCOMBUSTIBLES; DESARROLLO DE METODOLOGÍAS PARA LA DETERMINACIÓN DE MACRO Y MICROCOMPONENTES EN ALIMENTOS; CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS Y AGUAS POTABLES; DETERMINACIÓN DE MICROCOMPONENTES Y RESIDUOS DE CONTAMINANTES EN MUESTRAS BIOLÓGICAS

Formación Académica

Titulación Superior	Centro	Fecha
LICENCIADO EN CIENCIAS (CIENCIAS QUÍMICAS)	FACULTAD DE CIENCIAS (UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA)	20/9/1988

Doctorado	Centro	Fecha
DOCTOR EN CIENCIAS (QUÍMICAS)	FACULTAD DE CIENCIAS (UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA)	19/11/1993

Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas
BECARIO DE INVESTIGACIÓN	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	10/1990-7/1996
PROFESOR AYUDANTE DE ESCUELA UNIVERSITARIA	UNIVERSIDAD DE JAÉN	10/1996- 9/1997
PROFESOR AYUDANTE DE FACULTAD	UNIVERSIDAD DE JAÉN	10/97-10/11/99
PROFESOR TITULAR INTERINO DE UNIVERSIDAD	UNIVERSIDAD DE JAÉN	11/11/1999-20/5/2001
PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD	UNIVERSIDAD DE JAÉN	21/5/2001-11/8/2016
CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD	UNIVERSIDAD DE JAÉN	12/8/2016 hasta la actualidad

Reconocimiento de Méritos Docentes y de Investigación

Quinquenios de Docencia: 4 (periodos: 1/1/1992-8/6/1997, 9/6/1997-8/6/2002, 9/6/2002-8/6/2007, 9/6/2007-8/6/2012)

Sexenios de Investigación: 4 (periodos: 1991-1996, 1997-2002, 2003-2008 y 2009-2014)

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

Idioma	Habla	Lee	Escribe
INGLES	R	B	B
FRANCES	R	R	R

Participación en Proyectos de I+D financiados en Convocatorias públicas.

(nacionales y/o internacionales)

Título del proyecto: CERTIFICATION OF Ca, Mg, K y Al IN BEECH LEAVES (CRM 100)
Entidad financiadora: Unión Europea (BCR) [(5309/1/9/278/90/01-BCR-E (10))]
Entidades participantes: Universidad de Córdoba
Duración, desde: 1/1/1990 hasta: 31/12/1991 Cuantía de la subvención: 28427,87 Euros
Investigador responsable: Miguel Valcárcel Cases
Número de investigadores participantes: 3

Título del proyecto: MEJORA DE LA CALIDAD ANALÍTICA MEDIANTE LA SIMPLIFICACIÓN/MINIATURIZACIÓN/AUTOMATIZACIÓN DE LAS OPERACIONES PREVIAS DEL PROCESO QUÍMICO
Entidad financiadora: CICyT (PB93/0717)
Entidades participantes: Universidad de Córdoba
Duración, desde: 1/1/1994 hasta: 31/12/1995 Cuantía de la subvención: 65.810,82 Euros
Investigador responsable: Miguel Valcárcel Cases
Número de investigadores participantes: 8

Título del proyecto: CONTRIBUCIÓN A LA CALIDAD DE LAS OPERACIONES PREVIAS DEL PROCESO ANALÍTICO
Entidad financiadora: CICyT (PB94-0450)
Entidades participantes: Universidad de Córdoba
Duración, desde: 1/1/1995 hasta: 31/12/1996 Cuantía de la subvención: 58.328,23 Euros
Investigador responsable: Miguel Valcárcel Cases
Número de investigadores participantes: 9

Título del proyecto: SIMPLIFICACIÓN, AUTOMATIZACIÓN Y MINIATURIZACIÓN DE LAS OPERACIONES PREVIAS DEL PROCESO ANALÍTICO
Entidad financiadora: DGICyT: PB95-0977
Entidades participantes: Universidad de Córdoba y Universidad de Jaén
Duración, desde: 01/11/1996 hasta: 30/11/1999
Cuantía de la subvención: 333.922,33 Euros
Investigador responsable: Miguel Valcárcel Cases
Número de investigadores participantes: 12

Título del proyecto: DESARROLLO DE NUEVOS MÉTODOS DE ANÁLISIS EN FLUJO CONTINUO MEDIANTE TÉCNICAS LUMINISCENTES EN FASE SÓLIDA
Entidad financiadora: Dirección General de Enseñanza Superior e Investigación Científica (Ministerio Educación y Cultura): PB98-0301
Entidades participantes: Universidad de Jaén
Duración, desde: 30/12/1999 hasta: 30/12/2002 Cuantía de la subvención: 30.050,60 Euros
Investigador responsable: Antonio Molina Díaz
Número de investigadores participantes: 9

Título del proyecto: AUTOMATIZACIÓN, SIMPLIFICACIÓN Y CALIDAD DE LOS PROCESOS DE MEDIDA EN QUÍMICA.
Entidad financiadora: DGICyT (BQU2001-1815)
Entidades participantes: Universidad de Córdoba y Universidad de Jaén
Duración, desde: 2/3/2002 hasta: 1/3/2005 Cuantía de la subvención: 317.935,4 Euros
Investigador responsable: Miguel Valcárcel Cases
Número de investigadores participantes: 23

Título del proyecto: AUTOMATIZACIÓN DEL PROCESO DE SÍNTESIS DE NUEVOS BIOCOMBUSTIBLES PROCEDENTES DE SEMILLAS Y ACEITES USADOS

Entidad financiadora: Consejería de Educación y Ciencia de la Junta Andalucía (Acciones Coordinadas desarrolladas por varios Grupos de Investigación, 2001)

Entidades participantes: Universidad de Jaén y Universidad de Córdoba

Duración, desde: 1/1/2002 hasta: 31/12/2002 Cuantía de la subvención: 33.989,66 Euros

Investigador responsable: Evaristo A. Ballesteros Tribaldo

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: AUTOMATIZACIÓN Y SIMPLIFICACIÓN DE LAS ETAPAS DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS PARA LA DETERMINACIÓN DE RESIDUOS EN ACEITE DE OLIVA

Entidad financiadora: Universidad de Jaén

Entidades participantes: Universidad de Jaén

Duración, desde: 1/03/2003 hasta: 31/12/2004 Cuantía de la subvención: 8.200 Euros

Investigador responsable: Evaristo A. Ballesteros Tribaldo

Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: DESARROLLO DE MÉTODOS AUTOMÁTICOS PARA LA DETERMINACIÓN DE RESIDUOS EN ACEITE DE OLIVA

Entidad financiadora: Universidad de Jaén: OA/6/2004

Entidades participantes: Universidad de Jaén

Duración, desde: 1/1/2005 hasta: 31/12/2006 Cuantía de la subvención: 10.000 Euros

Investigador responsable: Evaristo A. Ballesteros Tribaldo

Número de investigadores participantes: 3

Título del proyecto: CONTROL ANALÍTICO DE RESIDUOS TÓXICOS EN ACEITE DE OLIVA

Entidad financiadora: Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI) (Ministerio de Asuntos Exteriores-España): 74/04/E

Entidades participantes: Universidad de Jaén, Universidad Abdelmalek Essaadi de Tetuán (Marruecos)

Duración, desde: 12/01/ 2005 hasta: 11/12/2006 Cuantía de la subvención: 10.300 Euros

Investigadores responsables: Evaristo A. Ballesteros Tribaldo

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: DESARROLLO DE SISTEMAS DE SCREENING Y CONFIRMACIÓN DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES Y ORGANOMETÁLICOS EN MUESTRAS DE INTERÉS MEDIOAMBIENTAL

Entidad financiadora: Dirección General de Investigación del Ministerio de Educación y Ciencia: CTQ2004-02798/BQU

Entidades participantes: Universidad de Córdoba y Universidad de Jaén

Duración, desde: 2/09/2004 hasta: 1/09/2007 Cuantía de la subvención: 54.500 Euros

Investigador responsable: Mercedes Gallego Fernández

Número de investigadores participantes: 7

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Título del proyecto: EFECTO DEL NPSR-568 (Calcimimético) SOBRE LA REGULACIÓN DE LA FUNCIÓN DE LA CÉLULA PARATIROIDEA

Entidad financiadora: Consejería de Salud de la Junta de Andalucía (J.A.: 152/03)

Entidades participantes: Hospital Universitario Reina Sofía (Córdoba), Universidad de Jaén, Universidad de Córdoba, Universidad de Huelva

Duración, desde: 15/01/2004 hasta: 14/01/2005 Cuantía de la subvención: 11.000 Euros

Investigador responsable: Yolanda Almadén Peña

Número de investigadores participantes: 6

Título del proyecto: PRIMERAS JORNADAS SOBRE SEGURIDAD ALIMENTARIA

Entidad financiadora: Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI) (Ministerio de Asuntos Exteriores-España): B/3028/05

Entidades participantes: Universidad de Jaén, Universidad Abdelmalek Essaadi de Tetuán (Marruecos)

Duración, desde: 24/1/2006 hasta: 23/01/2007 Cuantía de la subvención: 2.500 Euros

Investigadores responsables: Evaristo A. Ballesteros Tribaldo

Número de investigadores participantes: 6

Título del proyecto: DESARROLLO DE NUEVAS METODOLOGÍAS PARA LA DETERMINACIÓN DE RESIDUOS QUÍMICOS EN EL CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS

Entidad financiadora: Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI) (Ministerio de Asuntos Exteriores-España): A/3134/05

Entidades participantes: Universidad de Jaén Universidad Abdelmalek Essaadi de Tetuán (Marruecos)

Duración, desde: 12/1/2006 hasta: 20/1/2007 Cuantía de la subvención: 10.743 Euros

Investigadores responsables: Evaristo A. Ballesteros Tribaldo

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: JORNADAS SOBRE EL CONTROL DE CALIDAD DE LOS ALIMENTOS

Entidad financiadora: Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI) (Ministerio de Asuntos Exteriores-España): B/5160/06

Entidades participantes: Universidad de Jaén, Universidad Abdelmalek Essaadi de Tetuán (Marruecos)

Duración, desde: 11/01/2007 hasta: 10/01/2008 Cuantía de la subvención: 1.400 Euros

Investigador responsable: Evaristo A. Ballesteros Tribaldo

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: SIMPLIFICACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN DE LA METODOLOGÍA PARA LA DETERMINACIÓN DE CONTAMINANTES QUÍMICOS EN EL CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS

Entidad financiadora: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID) (Ministerio de Asuntos Exteriores-España): A/7497/07

Entidades participantes: Universidad de Jaén, Universidad Abdelmalek Essaadi de Tetuán (Marruecos)

Duración, desde: 16/01/2008 hasta: 15/01/2009 Cuantía de la subvención: 11.570 Euros

Investigador responsable: Evaristo A. Ballesteros Tribaldo

Número de investigadores participantes: 6

Título del proyecto: JORNADAS SOBRE BUENAS PRÁCTICAS EN LA PRODUCCIÓN, PROCESADO Y ANÁLISIS DE ALIMENTOS

Entidad financiadora: Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI) (Ministerio de Asuntos Exteriores-España): B/9924/07

Entidades participantes: Universidad de Jaén, Universidad Abdelmalek Essaadi de Tetuán (Marruecos)

Duración, desde: 10/01/2008 hasta: 09/01/2009 Cuantía de la subvención: 2.000 Euros

Investigador responsables: Evaristo A. Ballesteros Tribaldo

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: NUEVAS METODOLOGÍAS RÁPIDAS Y SENSIBLES ORIENTADAS A LA DETERMINACIÓN DE SUBPRODUCTOS DE DESINFECCIÓN DEL AGUA

Entidad financiadora: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología: CTQ2007-63962

Entidades participantes: Universidad de Córdoba y Universidad de Jaén

Duración, desde: 01/12/2007 hasta: 30/11/2010

Cuantía de la subvención: 121.000 Euros

Investigador responsable: Mercedes Gallego Fernández

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: EQUIPAMIENTO DE UN LABORATORIO DE ANÁLISIS DE ALIMENTOS Y FORMACIÓN DE ESTUDIANTES EN TEMAS RELACIONADOS CON LA SEGURIDAD ALIMENTARIA

Entidad financiadora: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (Ministerio de Asuntos Exteriores-España): C/016168/08

Entidades participantes: Universidad de Jaén, Universidad Abdelmalek Essaadi de Tetuán (Marruecos)

Duración, desde: 09/01/2009 hasta: 08/01/2010

Cuantía de la subvención: 70.650 Euros

Investigador responsable: Evaristo A. Ballesteros Tribaldo

Número de investigadores participantes: 8

Título del proyecto: SEMINARIO HISPANO-MARROQUÍ SOBRE SEGURIDAD ALIMENTARIA

Entidad financiadora: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID) (Ministerio de Asuntos Exteriores-España): B/016056/08

Entidades participantes: Universidad de Jaén, Universidad Abdelmalek Essaadi de Tetuán (Marruecos)

Duración, desde: 09/01/2009 hasta: 08/01/2010

Cuantía de la subvención: 3.000 Euros

Investigador responsables: Evaristo A. Ballesteros Tribaldo

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: EQUIPAMIENTO DE UN LABORATORIO DE ANÁLISIS DE ALIMENTOS Y FORMACIÓN DE ESTUDIANTES EN TEMAS RELACIONADOS CON LA SEGURIDAD ALIMENTARIA

Entidad financiadora: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID) (Ministerio de Asuntos Exteriores-España): D/023185/09

Entidades participantes: Universidad de Jaén, Universidad Abdelmalek Essaadi de Tetuán (Marruecos)

Duración, desde: 17/01/2010 hasta: 16/01/2011

Cuantía de la subvención: 98.000 Euros

Investigador responsable: Evaristo A. Ballesteros Tribaldo

Número de investigadores participantes: 9

Título del proyecto: ESTRATEGIAS ANALÍTICAS MINIATURIZADAS EN EL CONTROL DE CONTAMINANTES EMERGENTES EN LA DESINFECCIÓN DEL AGUA

Entidad financiadora: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología: CTQ2010-17008

Entidades participantes: Universidad de Córdoba y Universidad de Jaén

Duración, desde: 01/1/2011 hasta: 31/12/2013

Cuantía de la subvención: 135.000 Euros

Investigador responsable: Mercedes Gallego Fernández

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: MEJORA DE LA CALIDAD DEL ACEITE EN EL OLIVAR EN SETO MEDIANTE ESTRATEGIAS DE RIEGO

Entidad financiadora: Consejería de Economía, Innovación y Ciencia (Junta de Andalucía) AGR-6456

Entidades participantes: Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Universidad de Jaén, Universidad de Córdoba, Universidad de Sevilla

Duración, desde: 01/7/2011 hasta: 30/6/2014

Cuantía de la subvención: 153.400 Euros

Investigador responsable: José Enrique Fernández Luque

Número de investigadores participantes: 11

Título del proyecto: DESARROLLO DE METODOLOGÍAS PARA LA DETERMINACIÓN DE RESIDUOS TÓXICOS EN AGUAS POTABLES Y RESIDUALES EN ZONAS MENOS FAVORECIDAS DEL NORTE DE MARRUECOS PARA ASEGURAR LA SOSTENIBILIDAD MEDIOAMBIENTAL

Entidad financiadora: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID) (Ministerio de Asuntos Exteriores-España): AP/038281/11

Entidades participantes: Universidad de Jaén, Universidad Abdelmalek Essaadi de Tetuán (Marruecos)

Duración, desde: 13/12/2011 hasta: 12/6/2013 Cuantía de la subvención: 15.700 Euros

Investigador responsable: Evaristo A. Ballesteros Tribaldo

Número de investigadores participantes: 12

Título del proyecto: DESARROLLO DE NUEVAS METODOLOGÍAS ANALÍTICAS DE CONTROL DE LA CALIDAD DEL ACEITE DE OLIVA IMPLEMENTABLES IN SITU EN ALMAZARA PARA LA EVALUACIÓN Y MEJORA DEL PROCESO DE ELABORACIÓN DEL ACEITE DE OLIVA VIRGEN

Entidad financiadora: Consejería de Economía, Innovación y Ciencia (Junta de Andalucía) P.I. Excelencia_2010

Entidades participantes: Universidad de Jaén

Duración, desde: 09/02/2011 hasta: 08/02/2015 Cuantía de la subvención: 104.050,72 Euros

Investigador responsable: Antonio Molina Díaz

Número de investigadores participantes: 5

Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

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

ARTICULOS

1. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel

Título: On-Line Coupling Of A Gas Chromatograph To A Continuous Liquid-Liquid Extractor

Ref. ☐ revista: ANALYTICAL CHEMISTRY (DOI: 10.1021/ac00214a010) (ISSN: 1520-6882)

Clave: A Volumen: 62 Páginas, inicial: 1587 final: 1591 Fecha: 1990

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: USA

2. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel

Título: GAS CHROMATOGRAPHIC DETERMINATION OF PHENOL COMPOUNDS WITH AUTOMATIC CONTINUOUS EXTRACTION AND DERIVATIZATION

Ref. ☐ revista: JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY, A (doi:10.1016/S0021-9673(01)93162-0) (ISSN: 0021-9673)

Clave: A Volumen: 518 Páginas, inicial: 59 final: 67 Fecha: 1990

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: HOLANDA

3. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego, Miguel Valcárcel y E. Maier

Título: DETERMINACIÓN DE CALCIO, MAGNESIO Y POTASIO EN HOJAS DE HAYA MEDIANTE ANÁLISIS POR INYECCIÓN EN FLUJO Y ESPECTROMETRÍA DE ABSORCIÓN ATÓMICA

Ref. ☐ revista: QUÍMICA ANALÍTICA

Clave: A Volumen: 11 Páginas, inicial: 147 final: 154 Fecha: 1992

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: ESPAÑA

4. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel

Título: AUTOMATIC DETERMINATION OF N-METHYLCARBAMATE PESTICIDES BY USING A LIQUID-LIQUID EXTRACTOR DERIVATIZATION MODULE COUPLED ON-LINE TO A GAS CHROMATOGRAPH EQUIPPED WITH A FLAME IONIZATION DETECTOR

Ref. ☐ revista: JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY, A (doi:10.1016/0021-9673(93)83151-H) (ISSN: 0021-9673)

Clave: A Volumen: 633 Páginas, inicial: 169 final: 176 Fecha: 1993

Editorial (si libro): Elsevier

Lugar de publicación: HOLANDA

5. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel

Título: AUTOMATIC GAS CHROMATOGRAPHIC DETERMINATION OF N-METHYLCARBAMATES IN MILK WITH ELECTRON CAPTURE DETECTION

Ref. ☐ revista: ANALYTICAL CHEMISTRY (DOI: 10.1021/ac00061a022) (ISSN: 1520-6882)

Clave: A Volumen: 65 Páginas, inicial: 1773 final: 1778 Fecha: 1993

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: USA

6. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel

Título: AUTOMATIC METHOD FOR ON-LINE PREPARATION OF FATTY ACID METHYL ESTERS FROM OLIVE OIL AND OTHER TYPES OF OIL PRIOR TO THEIR GAS CHROMATOGRAPHIC DETERMINATION

Ref. ☐ revista: ANALYTICA CHIMICA ACTA (doi:10.1016/0003-2670(93)80123-3) (ISSN: 0003-2670)

Clave: A Volumen: 282 Páginas, inicial: 581 final: 588 Fecha: 1993

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: HOLANDA

7. Autores (p.o. de firma): Miguel Valcárcel, Evaristo Ballesteros y Mercedes Gallego

Título: CONTINUOUS LIQUID-LIQUID EXTRACTION AND DERIVATIZATION MODULE COUPLED ON-LINE WITH GAS CHROMATOGRAPHIC DETECTION

Ref. ☐ revista: TRAC-TRENDS IN ANALYTICAL CHEMISTRY (doi:10.1016/0165-9936(94)85067-4) (ISSN: 0165-9936)

Clave: A Volumen: 13 Páginas, inicial: 68 final: 73 Fecha: 1994

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: HOLANDA

8. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, Soledad Cárdenas, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel

Título: DETERMINATION OF FREE FATTY ACIDS IN DAIRY PRODUCTS BY DIRECT COUPLING OF A CONTINUOUS PRECONCENTRATION ION-EXCHANGE-DERIVATIZATION MODULE TO A GAS CHROMATOGRAPH

Ref. ☐ revista: ANALYTICAL CHEMISTRY (DOI: 10.1021/ac00077a008) (ISSN: 1520-6882)

Clave: A Volumen: 66 Páginas, inicial: 628 final: 634 Fecha: 1994

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: USA

9. Autores (p.o. de firma): M. Soledad Cárdenas, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel

Título: SEQUENTIAL DETERMINATION OF TRIGLYCERIDES AND FREE FATTY ACIDS IN BIOLOGICAL FLUIDS BY USE OF A CONTINUOUS PRETREATMENT MODULE COUPLED TO A GAS CHROMATOGRAPH

Ref. ☐ revista: ANALYTICAL BIOCHEMISTRY (doi:10.1006/abio.1994.1500) (ISSN: 0003-2697)

Clave: A Volumen: 222 Páginas, inicial: 332 final: 341 Fecha: 1994

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: USA

10. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel

Título: A GAS CHROMATOGRAPHIC FLOW METHOD FOR PRECONCENTRATION AND DETERMINATION OF VITAMINS D₂ AND D₃ IN PHARMACEUTICAL PREPARATIONS

Ref. ☐ revista: CHROMATOGRAPHIA (DOI: 10.1007/BF02269907)

Clave: A Volumen: 40 Páginas, inicial: 425 final: 431 Fecha: 1995

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: ALEMANIA

11. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel

Título: SIMULTANEOUS DETERMINATION OF STEROLS IN EDIBLE OILS BY USE OF A CONTINUOUS SEPARATION MODULE COUPLED TO A GAS CHROMATOGRAPH

Ref. ☐ revista: ANALYTICA CHIMICA ACTA (doi:10.1016/0003-2670(94)00464-W) (ISSN: 0003-2670)

Clave: A Volumen: 308 Páginas, inicial: 253 final: 260 Fecha: 1995

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: HOLANDA

12. Autores (p.o. de firma): Pastora Torres, Evaristo Ballesteros y M. Dolores Luque de Castro

Título: MICROWAVE-ASSISTED ROBOTIC METHOD FOR THE DETERMINATION OF TRACE METALS IN SOIL

Ref. ☐ revista: ANALYTICA CHIMICA ACTA (doi:10.1016/0003-2670(94)00474-Z) (ISSN: 0003-2670)

Clave: A Volumen: 308 Páginas, inicial: 371 final: 377 Fecha: 1995

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: HOLANDA

13. Autores (p.o. de firma): M. Soledad Cárdenas, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel

Título: AUTOMATIC GAS CHROMATOGRAPHIC DETERMINATION OF THE HIGH-DENSITY-LIPOPROTEIN CHOLESTEROL AND TOTAL CHOLESTEROL IN SERUM

Ref. ☐ revista: JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY, B (doi:10.1016/0378-4347(95)00208-Z) (ISSN: 1570-0232)

Clave: A Volumen: 672 Páginas, inicial: 7 final: 16 Fecha: 1995

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: HOLANDA

14. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego, Miguel Valcárcel y Felix Grases

Título: ENANTIOMERIC DISCRIMINATION BY CONTINUOUS PRECIPITATION

Ref. ☐ revista: ANALYTICAL CHEMISTRY (DOI: 10.1021/ac00114a031) (ISSN: 1520-6882)

Clave: A Volumen: 67 Páginas, inicial: 3319 final: 3323 Fecha: 1995

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: USA

15. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego, Miguel Valcárcel y Felix Grases
Título: CONTINUOUS KINETIC METHOD FOR THE QUANTITATIVE RESOLUTION OF STRUCTURAL ISOMERS OF ARGININE AND ORNITHINE

Ref. ☐ revista: ANALYTICA CHIMICA ACTA (doi:10.1016/0003-2670(95)00301-F) (ISSN: 0003-2670)
Clave: A Volumen: 315 Páginas, inicial: 145 final: 151 Fecha: 1995
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: HOLANDA

16. Autores (p.o. de firma): Yolanda Almadén, Antonio Canalejo, Alexis Hernández, Evaristo Ballesteros, Socorro García-Navarro, Armando Torres y Mariano Rodríguez
Título: DIRECT EFFECT OF PHOSPHOROUS ON PTH SECRETION FROM WHOLE RAT PARATHYROID GLANDS IN VITRO

Ref. ☐ revista: JOURNAL OF BONE AND MINERAL RESEARCH (DOI: 10.1002/jbmr.5650110714) (ISSN: 1523-4681)
Clave: A Volumen: 11 Páginas, inicial: 970 final: 976 Fecha: 1996
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: USA

17. Autores (p.o. de firma): Carola Ditturth, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel
Título: ON-LINE PRECIPITATION/DISSOLUTION SYSTEM FOR THE PRECONCENTRATION AND DETERMINATION OF MANGANESE TRACES BY ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRY

Ref. ☐ revista: SPECTROCHIMICA ACTA, PART B (doi:10.1016/S0584-8547(96)01498-X) (ISSN: 0584-8547)
Clave: A Volumen: 51 Páginas, inicial: 1935 final: 1941 Fecha: 1996
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: HOLANDA

18. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel
Título: ON-LINE PRECONCENTRATION AND GAS CHROMATOGRAPHIC DETERMINATION OF N-METHYLCARBAMATES AND THEIR DEGRADATION PRODUCTS IN AQUEOUS SAMPLES

Ref. ☐ revista: ENVIRONMENTAL SCIENCE & TECHNOLOGY (DOI: 10.1021/es9508838) (ISSN: 1520-5851)
Clave: A Volumen: 30 Páginas, inicial: 2071 final: 2077 Fecha: 1996
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: USA

19. Autores (p.o. de firma): Miguel Angel Crespín, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel
Título: AUTOMATIC PRECONCENTRATION OF CHLOROPHENOLS AND GAS CHROMATOGRAPHIC DETERMINATION WITH ELECTRON CAPTURE DETECTION

Ref. ☐ revista: CHROMATOGRAPHIA (DOI: 10.1007/BF02292980) (ISSN: 1612-1112)
Clave: A Volumen: 43 Páginas, inicial: 633 final: 639 Fecha: 1996
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: ALEMANIA

20. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel

Título: GAS CHROMATOGRAPHIC DETERMINATION OF CHOLESTEROL AND TOCOPHEROLS IN EDIBLE OILS AND FATS WITH AUTOMATIC REMOVAL OF INTERFERING TRIGLYCERIDES

Ref. ☐ revista: JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY, A (doi:10.1016/0021-9673(95)00198-0) (ISSN: 0021-9673)

Clave: A Volumen: 719 Páginas, inicial: 221 final: 227 Fecha: 1996

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: HOLANDA

21. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel

Título: SEQUENTIAL DETERMINATION OF D- AND L-GLUTAMIC ACID BY CONTINUOUS FRACTIONAL CRYSTALLIZATION

Ref. ☐ revista: ANALYTICAL CHEMISTRY (DOI: 10.1021/ac9506591) (ISSN: 1520-6882)

Clave: A Volumen: 68 Páginas, inicial: 322 final: 326 Fecha: 1996

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: USA

22. Autores (p.o. de firma): Monika Hosse, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel

Título: TURBIDIMETRIC FLOW METHOD FOR THE ENANTIOMERIC DISCRIMINATION OF L- AND D-ASPARTIC ACID

Ref. ☐ revista: ANALYST (DOI: 10.1039/AN9962101397) (ISSN 0003-2654)

Clave: A Volumen: 121 Páginas, inicial: 1397 final: 1400 Fecha: 1996

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: INGLATERRA

23. Autores (p.o. de firma): Miguel Angel Crespín, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel

Título: TRACE ENRICHMENT OF PHENOLS BY ON-LINE SOLID-PHASE EXTRACTION AND GAS CHROMATOGRAPHIC DETERMINATION

Ref. ☐ revista: JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY, A (doi:10.1016/S0021-9673(96)00660-7) (ISSN: 0021-9673)

Clave: A Volumen: 757 Páginas, inicial: 165 final: 172 Fecha: 1997

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: HOLANDA

24. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, Angel Ríos y Miguel Valcárcel

Título: INTEGRATED AUTOMATIC DETERMINATION OF NITRATE, AMMONIUM AND ORGANIC CARBON IN SOIL SAMPLE

Ref. ☐ revista: ANALYST (DOI: 10.1039/A607849D) (ISSN 0003-2654)

Clave: A Volumen: 122 Páginas, inicial: 309 final: 313 Fecha: 1997

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: INGLATERRA

25. Autores (p.o. de firma): Monica González, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel
Título: CONTINUOUS-FLOW DETERMINATION OF NATURAL AND SYNTHETIC ANTIOXIDANTS IN FOODS BY GAS CHROMATOGRAPHY

Ref. ☐ revista: ANALYTICA CHIMICA ACTA (doi:10.1016/S0003-2670(97)00659-4) (ISSN: 0003-2670)
Clave: A Volumen: 359 Páginas, inicial: 47 final: 55 Fecha: 1998
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: HOLANDA

26. Autores (p.o. de firma): Josefa Rodríguez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel
Título: CONTINUOUS-FLOW DISCRIMINATION OF L- AND D-HISTIDINE

Ref. ☐ revista: ANALYTICA CHIMICA ACTA (doi:10.1016/S0003-2670(98)00457-7) (ISSN: 0003-2670)
Clave: A Volumen: 375 Páginas, inicial: 99 final: 105 Fecha: 1998
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: HOLANDA

27. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel
Título: ANALYTICAL POTENTIAL OF FULLERENE AS ADSORBENT FOR ORGANIC AND ORGANOMETALLIC COMPOUNDS FROM AQUEOUS SOLUTIONS

Ref. ☐ revista: JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY, A (doi:10.1016/S0021-9673(99)01050-X) (ISSN: 0021-9673)
Clave: A Volumen: 869 Páginas, inicial: 101 final: 110 Fecha: 2000
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: HOLANDA

28. Autores (p.o. de firma): Yolanda Almadén, Antonio Canalejo, Evaristo Ballesteros, Gracia Añón y Mariano Rodríguez
Título: EFFECT OF HIGH EXTRACELLULAR PHOSPHATE CONCENTRATION ON ARACHIDONIC ACID PRODUCTION BY PARATHYROID TISSUE IN VITRO

Ref. ☐ revista: JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY OF NEPHROLOGY (ISSN: 1533-3450)
Clave: A Volumen: 11 Páginas, inicial: 1712 final: 1718 Fecha: 2000
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: USA

29. Autores (p.o. de firma): M. Pilar Dorado, Evaristo Ballesteros, J. A. de Almeida, C. Schellert, H. P. Lörhlein y R. Krause
Título: AN ALKALI-CATALYZED TRANSESTERIFICATION PROCESS FOR HIGH FREE FATTY ACID WASTE OILS

Ref. ☐ revista: TRANSACTIONS OF THE ASAE (ISSN: 0001-2351)
Clave: A Volumen: 45 Páginas, inicial: 525 final: 529 Fecha: 2002
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: USA

30. Autores (p.o. de firma): Yolanda Almadén, Antonio Canalejo, Evaristo Ballesteros, Gracia Añón, Sagrario Cañadillas y Mariano Rodríguez

Título: REGULATION OF ARACHIDONIC ACID PRODUCTION BY INTRACELLULAR CALCIUM IN PARATHYROID CELLS: EFFECT OF EXTRACELLULAR PARATHYROID CELLS: EFFECT OF EXTRACELLULAR

Ref. ☐ revista: JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY OF NEPHROLOGY (ISSN: 1533-3450)
Clave: A Volumen: 13 Páginas, inicial: 693 final: 698 Fecha: 2002
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: USA

31. Autores (p.o. de firma): S Bas, Alicia Bas, Yolanda Almadén, Evaristo Ballesteros, Mariano Rodríguez, E Aguilera-Tejero

Título: BOTH DURATION AND DEGREE OF HYPERCALCEMIA INFLUENCE THE REDUCED PARATHYROID HORMONE RESPONSE TO HYPOCALCEMIA AFTER HYPERCALCEMIA

Ref. ☐ revista: JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY (ISSN: 1479-6805)

Clave: A Volumen: 177 Páginas, inicial: 119 final: 126 Fecha: 2003

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: GRAN BRETAÑA

32. Autores (p.o. de firma): M. Pilar Dorado, Evaristo Ballesteros, J. M. Arnal, J. Gómez, F. J. López

Título: EXHAUST EMISSIONS FROM A DIESEL ENGINE FUELED WITH TRANSESTERIFIED WASTE OLIVE OIL

Ref. ☐ revista: FUEL (doi:10.1016/S0016-2361(03)00034-6) (ISSN: 0016-2361)

Clave: A Volumen: 82 Páginas, inicial: 1311 final: 1315 Fecha: 2003

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: HOLANDA

33. Autores (p.o. de firma): Antonio Canalejo, Sagrario Cañadillas, Evaristo Ballesteros, Mariano Rodríguez y Yolanda Almadén

Título: IMPORTANCE OF ARACHIDONIC ACID AS A MEDIATOR OF PARATHYROID GLAND RESPONSE

Ref. ☐ revista: KIDNEY INTERNATIONAL (doi:10.1046/j.1523-1755.63.s85.4.x) (ISSN: 1523-1755)

Clave: A Volumen: 63 Páginas, inicial: S10 final: S13 Fecha: 2003

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: USA

34. Autores (p.o. de firma): M. Pilar Dorado, Evaristo Ballesteros, J. M. Arnal, J. Gómez, F.J. López

Título: TESTING WASTE OLIVE OIL METHYL ESTER AS A FUEL IN A DIESEL ENGINE

Ref. ☐ revista: ENERGY & FUEL (DOI: 10.1021/ef0202485) (ISSN: 1520-5029)

Clave: A Volumen: 17 Páginas, inicial: 1560 final: 1565 Fecha: 2003

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: USA

35. Autores (p.o. de firma): M. Pilar Dorado, Evaristo Ballesteros, F. J. López, M. Mittelbach

Título: OPTIMIZATION OF ALKALI-CATALYZED TRANSESTERIFICATION OF *BRASSICA CARINATA* OIL FOR BIODIESEL PRODUCTION

Ref. ☐ revista: ENERGY & FUEL (DOI: 10.1021/ef0340110) (ISSN: 1520-5029)

Clave: A Volumen: 18 Páginas, inicial: 77 final: 83 Fecha: 2004

Editorial (si libro): Elsevier

Lugar de publicación: USA

36. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, María José Parrado

Título: CONTINUOUS SOLID-PHASE EXTRACTION AND GAS CHROMATOGRAPHIC DETERMINATION OF ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDES IN NATURAL AND DRINKING WATERS

Ref. ☐ revista: JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY, A (doi:10.1016/j.chroma.2003.12.009) (ISSN: 0021-9673)

Clave: A Volumen: 1029 Páginas, inicial: 267 final: 273 Fecha: 2004

Editorial (si libro): Elsevier

Lugar de publicación: HOLANDA

37. Autores (p.o. de firma): M. Pilar Dorado, Evaristo Ballesteros, M. Mittelbach, F.J. López,
Título: KINETIC PARAMETERS AFFECTING THE ALKALI-CATALYZED TRANSESTERIFICATION PROCESS OF USED OLIVE OIL

Ref. ☐ revista: ENERGY & FUEL (DOI: 10.1021/ef034088o) (ISSN: 1520-5029)

Clave: A Volumen: 18 Páginas, inicial: 1457 final: 1462 Fecha: 2004

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: USA

38. Autores (p.o. de firma): A. García Sánchez, N. Ramos Martos, Evaristo Ballesteros

Título: COMPARATIVE STUDY OF VARIOUS ANALYTICAL TECHNIQUES (NIR AND NMR SPECTROSCOPIES, AND SOXHLET EXTRACTION) FOR THE DETERMINATION OF THE FAT AND MOISTURE CONTENT OF OLIVES AND POMACE OBTAINED FROM JAÉN (SPAIN)

Ref. ☐ revista: GRASAS Y ACEITES (ISSN: 0017-3495)

Clave: A Volumen: 56 Páginas, inicial: 220 final: 227 Fecha: 2005

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: ESPAÑA

39. Autores (p.o. de firma): A. García Sánchez, N. Ramos Martos, Evaristo Ballesteros

Título: MULTIRESIDUE ANALYSIS OF PESTICIDES IN OLIVE OIL BY GEL PERMEATION CHROMATOGRAPHY FOLLOWED BY GAS CHROMATOGRAPHY-TANDEM MASS-SPECTROMETRIC DETERMINATION

Ref. ☐ revista: ANALYTICA CHIMICA ACTA (doi:10.1016/j.aca.2005.11.019) (ISSN: 0003-2670)

Clave: A Volumen: 558 Páginas, inicial: 53 final: 61 Fecha: 2006

Editorial (si libro): Elsevier

Lugar de publicación: HOLANDA

40. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, A. García Sánchez, N. Ramos Martos

Título: SIMULTANEOUS MULTIDETERMINATION OF RESIDUES OF PESTICIDES AND POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBONS IN OLIVE AND OLIVE-POMACE OILS BY GAS CHROMATOGRAPHY/TANDEM MASS SPECTROMETRY

Ref. ☐ revista: JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY, A (doi:10.1016/j.chroma.2006.01.101) (ISSN: 0021-9673)

Clave: A Volumen: 1111 Páginas, inicial: 89 final: 96 Fecha: 2006

Editorial (si libro): Elsevier

Lugar de publicación: HOLANDA

41. Autores (p.o. de firma): Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego

Título: COMPARISON OF THE SENSITIVITIES OF SEVEN N-NITROSAMINES IN PRE-SCREENED WATERS USING AN AUTOMATED PRECONCENTRATION SYSTEM AND GAS CHROMATOGRAPHY WITH DIFFERENT DETECTORS

Ref. ☐ revista: JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY, A (doi:10.1016/j.chroma.2007.03.117) (ISSN: 0021-9673)

Clave: A Volumen: 1154 Páginas, inicial: 67 final: 73 Fecha: 2007

Editorial (si libro): Elsevier

Lugar de publicación: HOLANDA

42. Autores (p.o. de firma): Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego

Título: AUTOMATIC SCREENING METHOD FOR THE PRECONCENTRATION AND DETERMINATION OF N-NITROSAMINES IN WATER

Ref. ☐ revista: TALANTA (doi:10.1016/j.talanta.2007.04.007) (ISSN: 0039-9140)

Clave: A Volumen: 73 Páginas, inicial: 498 final: 504 Fecha: 2007

Editorial (si libro): Elsevier

Lugar de publicación: HOLANDA

43. Autores (p.o. de firma): Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego
Título: GAS CHROMATOGRAPHIC DETERMINATION OF N-NITROSAMINES IN BEVERAGES FOLLOWING AUTOMATIC SOLID-PHASE EXTRACTION
Ref. ☐ revista: JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY (DOI: 10.1021/jf071437u) (ISSN: 1520-5118)
Clave: A Volumen: 55 Páginas, inicial: 9758 final: 9763 Fecha: 2007
Editorial (si libro): American Chemical Society Publications
Lugar de publicación: USA

44. Autores (p.o. de firma): Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego
Título: FULLERENES FOR AROMATIC AND NON-AROMATIC N-NITROSAMINES DISCRIMINATION
Ref. ☐ revista: JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY, A (doi:10.1016/j.chroma.2008.12.033) (ISSN: 0021-9673)
Clave: A Volumen: 1216 Páginas, inicial: 1200 final: 1205 Fecha: 2009
Editorial (si libro): Elsevier
Lugar de publicación: HOLANDA

45. Autores (p.o. de firma): Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego
Título: COMPARISON OF SEVERAL SOLID-PHASE EXTRACTION SORBENTS FOR CONTINUOUS DETERMINATION OF AMINES IN WATER BY GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY
Ref. ☐ revista: TALANTA (doi:10.1016/j.talanta.2009.04.035) (ISSN: 0039-9140)
Clave: A Volumen: 79 Páginas, inicial: 613 final: 620 Fecha: 2009
Editorial (si libro): Elsevier
Lugar de publicación: HOLANDA

46. Autores (p.o. de firma): Karima Bakkali, Natividad Ramos Martos, Badredine Souhail, Evaristo Ballesteros
Título: CHARACTERIZATION OF TRACE METALS IN VEGETABLES BY GRAPHITE FURNACE ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRY AFTER CLOSED VESSEL MICROWAVE DIGESTION
Ref. ☐ revista: FOOD CHEMISTRY (doi:10.1016/j.foodchem.2009.03.010) (ISSN: 0308-8146)
Clave: A Volumen: 116 Páginas, inicial: 590 final: 594 Fecha: 2009
Editorial (si libro): Elsevier
Lugar de publicación: HOLANDA

47. Autores (p.o. de firma): Karima Bakkali, Evaristo Ballesteros, Natividad Ramos Martos, Badredine Souhail
Título: DETERMINATION OF METAL TRACES IN VEGETABLE OILS FROM SPAIN AND MOROCCO BY GRAPHITE CHAMBER ATOMIC ABSORPTION SPECTROSCOPY FOLLOWING MICROWAVE DIGESTION
Ref. ☐ revista: GRASAS Y ACEITES (DOI: 10.3989/gya.031909) (ISSN: 0017-3495)
Clave: A Volumen: 60 Páginas, inicial: 490 final: 497 Fecha: 2009
Editorial (si libro): Instituto de la Grasa (Sevilla)
Lugar de publicación: ESPAÑA

48. Autores (p.o. de firma): Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego
Título: CONTINUOUS SOLID-PHASE EXTRACTION METHOD FOR THE DETERMINATION OF AMINES IN HUMAN URINE FOLLOWING ON-LINE MICROWAVE ASSISTED ACID HYDROLYSIS
Ref. ☐ revista: ANALYTICAL AND BIONALYTICAL CHEMISTRY (doi: 10.1007/s00216-009-3395-3) (ISSN: 1618-2650)
Clave: A Volumen: 396 Páginas, inicial: 1929 final: 1937 Fecha: 2010
Editorial (si libro): Springer
Lugar de publicación: ALEMANIA

49. Autores (p.o. de firma): Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego
Título: SCREENING OF N-NITROSAMINES IN TAP AND SWIMMING POOL WATERS USING FAST GAS CHROMATOGRAPHY
Ref. ☐ revista: JOURNAL OF SEPARATION SCIENCE (doi: 10.1002/jssc.200900679) (ISSN: 1615-9314)
☐ Libro:
Clave: A Volumen: 33 Páginas, inicial: 610 final: 616 Fecha: 2010.
Editorial (si libro): Wiley-VCH Verlag
Lugar de publicación: ALEMANIA

50. Autores (p.o. de firma): Abdelmonaim Azzouz, Badredine Souhail, Evaristo Ballesteros
Título: CONTINUOUS SOLID-PHASE EXTRACTION AND GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY DETERMINATION OF PHARMACEUTICALS AND HORMONES IN WATER SAMPLES
Ref. ☐ revista: JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A (doi:10.1016/j.chroma.2010.02.069) (ISSN: 0021-9673)
Clave: A Volumen: 1217 Páginas, inicial: 2956 final: 2963 Fecha: 2010.
Editorial (si libro): Elsevier
Lugar de publicación: HOLANDA

51. Autores (p.o. de firma): Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego
Título: EVALUATION OF STATIONARY PHASES AND GAS CHROMATOGRAPHIC DETECTORS FOR DETERMINATION OF AMINES IN WATER
Ref. ☐ revista: JOURNAL OF SEPARATION SCIENCE (DOI: 10.1002/jssc.201000186) (ISSN: 1615-9314)
Clave: A Volumen: 33 Páginas, inicial: 3365 final: 3373 Fecha: 2010.
Editorial (si libro): Wiley-VCH Verlag
Lugar de publicación: ALEMANIA

52. Autores (p.o. de firma): Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego
Título: DETERMINATION OF CARBOXYLIC ACIDS IN WATER BY GAS CHROMATOGRAPHY USING SEVERAL DETECTORS AFTER FLOW PRECONCENTRATION
Ref. ☐ revista: JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A (doi:10.1016/j.chroma.2010.09.075) (ISSN: 0021-9673)
Clave: A Volumen: 1217 Páginas, inicial: 7440 final: 7447 Fecha: 2010
Editorial (si libro): Elsevier
Lugar de publicación: HOLANDA

53. Autores (p.o. de firma): Abdelmonaim Azzouz, Badredine Souhail, Evaristo Ballesteros
Título: DETERMINATION OF RESIDUAL PHARMACEUTICALS IN EDIBLE ANIMAL TISSUES BY CONTINUOUS SOLID-PHASE EXTRACTION AND GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY
Ref. ☐ revista: TALANTA (doi:10.1016/j.talanta.2011.02.016) (ISSN: 0039-9140)
Clave: A Volumen: 84 Páginas, inicial: 820 final: 828 Fecha: 2011
Editorial (si libro): Elsevier
Lugar de publicación: HOLANDA

54. Autores (p.o. de firma): Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego
Título: GAS CHROMATOGRAPHIC DETERMINATION OF 29 ORGANIC ACIDS IN FOODSTUFFS AFTER CONTINUOUS SOLID-PHASE EXTRACTION
Ref. ☐ revista: TALANTA (doi:10.1016/j.talanta.2011.02.031) (ISSN: 0039-9140)
Clave: A Volumen: 84 Páginas, inicial: 924 final: 930 Fecha: 2011
Editorial (si libro): Elsevier
Lugar de publicación: HOLANDA

55. Autores (p.o. de firma): Abdelmonaim Azzouz, Beatriz Jurado Sánchez, Badredine Souhail, Evaristo Ballesteros
Título: SIMULTANEOUS DETERMINATION OF 20 PHARMACEUTICALLY ACTIVE SUBSTANCES IN COW'S MILK, GOAT'S MILK, AND HUMAN BREAST MILK BY GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY
Ref. ☐ revista: JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY (DOI: 10.1021/jf200364w) (ISSN: 1520-5118)
Clave: A Volumen: 59 Páginas, inicial: 5125 final: 5132 Fecha: 2011
Editorial (si libro): American Chemical Society Publications
Lugar de publicación: USA

56. Autores (p.o. de firma): Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego
Título: GAS CHROMATOGRAPHIC DETERMINATION OF N-NITROSAMINES, AROMATIC AMINES, AND MELAMINE IN MILK AND DAIRY PRODUCTS USING AN AUTOMATIC SOLID-PHASE EXTRACTION SYSTEM
Ref. ☐ revista: JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY (DOI: 10.1021/jf2013919) (ISSN: 1520-5118)
Clave: A Volumen: 59 Páginas, inicial: 7519 final: 7526 Fecha: 2011
Editorial (si libro): American Chemical Society Publications
Lugar de publicación: USA

57. Autores (p.o. de firma): Abdelmonaim Azzouz, Evaristo Ballesteros
Título: COMBINED MICROWAVE-ASSISTED EXTRACTION AND CONTINUOUS SOLID-PHASE EXTRACTION PRIOR TO GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY DETERMINATION OF PHARMACEUTICALS, PERSONAL CARE PRODUCTS AND HORMONES IN SOILS, SEDIMENTS AND SLUDGE
Ref. ☐ revista: SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT (doi:10.1016/j.scitotenv.2011.12.058) (ISSN: 0048-9697)
Clave: A Volumen: 419 Páginas, inicial: 208 final: 215 Fecha: 2012
Editorial (si libro): Elsevier
Lugar de publicación: HOLANDA

58. Autores (p.o. de firma): Abdelmonaim Azzouz, Evaristo Ballesteros
Título: GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY DETERMINATION OF PHARMACOLOGICALLY ACTIVE SUBSTANCES IN URINE AND BLOOD SAMPLES BY USE OF A CONTINUOUS SOLID-PHASE EXTRACTION SYSTEM AND MICROWAVE-ASSISTED DERIVATIZATION
Ref. ☐ revista: JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY, B (doi:10.1016/j.jchromb.2012.02.013) (ISSN: 1570-0232)
Clave: A Volumen: 891-892 Páginas, inicial: 12 final: 19 Fecha: 2012
Editorial (si libro): Elsevier
Lugar de publicación: HOLANDA

59. Autores (p.o. de firma): Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego
Título: DETERMINATION OF CARBOXYLIC ACIDS IN WATER BY GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY AFTER CONTINUOUS EXTRACTION AND DERIVATISATION
Ref. ☐ revista: TALANTA (doi:10.1016/j.talanta.2012.02.022) (ISSN: 0039-9140)
Clave: A Volumen: 93 Páginas, inicial: 224 final: 232 Fecha: 2012
Editorial (si libro): Elsevier
Lugar de publicación: Holanda

60. Autores (p.o. de firma): Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego, Rosa Montero
Título: EVALUACIÓN Y CONTROL SIMULTÁNEO DE 21 AMINAS, EMPLEANDO ORINA COMO INDICADOR BIOLÓGICO DE EXPOSICIÓN
Ref. ☐ revista: SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (ISSN: 1886-6123)
Clave: A Volumen: 66 Páginas, inicial: 39 final: 48 Fecha: 2012
Editorial (si libro): INSHT (Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo)
Lugar de publicación: España

61. Autores (p.o. de firma): Karima Bakkali, Natividad Ramos Martos, Badredine Souhail, Evaristo Ballesteros
Título: DETERMINATION OF HEAVY METAL CONTENT IN VEGETABLES AND OILS FROM SPAIN AND MOROCCO BY INDUCTIVELY COUPLED PLASMA MASS SPECTROMETRY

Ref. ☐ revista: ANALYTICAL LETTERS (DOI: 10.1080/00032719.2012.655658) (ISSN: 0003-2719)

Clave: A Volumen: 45 Páginas, inicial: 907 final: 919 Fecha: 2012

Editorial (si libro): Taylor & Francis Group

Lugar de publicación: USA

62. Autores (p.o. de firma): Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego

Título: OCCURRENCE OF AROMATIC AMINES AND N-NITROSAMINES IN THE DIFFERENT STEPS OF A DRINKING WATER TREATMENT PLANT

Ref. ☐ revista: WATER RESEARCH (doi:10.1016/j.watres.2012.05.039) (ISSN: 0043-1354)

Clave: A Volumen: 46 Páginas, inicial: 4543 final: 4555 Fecha: 2012

Editorial (si libro): Elsevier

Lugar de publicación: Holanda

63. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, Abdelmonaim Azzouz

Título: APLICACIONES DE LA EXTRACCIÓN EN FASE SÓLIDA CONTINUA EN LA DETERMINACIÓN CROMATOGRÁFICA DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS

Ref. ☐ revista: BOLETÍN GASEQA (ISSN: 2254-1241; Depósito Legal: J 1559-2011)

Clave: A Volumen: 4 Páginas, inicial: 20 final: 31 Fecha: 2013

Editorial (si libro): Grupo Regional Andaluz de la Sociedad de Química Analítica

Lugar de publicación: Sevilla

64. Autores (p.o. de firma): Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego

Título: COMPARISON OF MICROWAVE ASSISTED, ULTRASONIC ASSISTED AND SOXHLET EXTRACTIONS OF N-NITROSAMINES AND AROMATIC AMINES IN SEWAGE SLUDGE, SOILS AND SEDIMENTS

Ref. ☐ revista: SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT (doi:10.1016/j.scitotenv.2013.06.002) (ISSN: 0048-9697)

Clave: A Volumen: 463-464 Páginas, inicial: 293 final: 301 Fecha: 2013

Editorial (si libro): Elsevier

Lugar de publicación: Holanda

65. Autores (p.o. de firma): Abdelmonaim Azzouz, Evaristo Ballesteros

Título: INFLUENCE OF SEASONAL CLIMATE DIFFERENCES ON THE PHARMACEUTICAL, HORMONE AND PERSONAL CARE PRODUCT REMOVAL EFFICIENCY OF A DRINKING WATER TREATMENT PLANT

Ref. ☐ revista: CHEMOSPHERE (doi:10.1016/j.chemosphere.2013.07.037) (ISSN: 0045-6535)

Clave: A Volumen: 93 Páginas, inicial: 2046 final: 2054 Fecha: 2013

Editorial (si libro): Elsevier

Lugar de publicación: Holanda

66. Autores (p.o. de firma): Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego

Título: SEMIAUTOMATED SOLID-PHASE EXTRACTION FOLLOWED BY DERIVATISATION AND GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY FOR DETERMINATION OF PERFLUOROALKYL ACIDS IN WATER

Ref. ☐ revista: JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A (doi:10.1016/j.chroma.2013.10.034) (ISSN: 0021-967)

Clave: A Volumen: 1318 Páginas, inicial: 65 final: 71 Fecha: 2013

Editorial (si libro): Elsevier

Lugar de publicación: Holanda

- 67.** Autores (p.o. de firma): Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego
Título: OCCURRENCE OF CARBOXYLIC ACIDS IN DIFFERENT STEPS OF TWO DRINKING-WATER TREATMENT PLANTS USING DIFFERENT DISINFECTANTS
Ref. ☐ revista: WATER RESEARCH (doi:10.1016/j.watres.2013.10.059) (ISSN: 0043-1354)
Clave: A Volumen: 51 Páginas, inicial: 186 final:197 Fecha: 2014
Editorial (si libro): Elsevier
Lugar de publicación: Holanda
-
- 68.** Autores (p.o. de firma): Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego
Título: ANALYTICAL METHOD FOR BIOMONITORING OF PERFLUOROALKYL ACIDS IN HUMAN URINE
Ref. ☐ revista: TALANTA (doi:10.1016/j.talanta.2014.04.071) (ISSN: 0039-9140)
Clave: A Volumen: 128 Páginas, inicial: 141 final:146 Fecha: 2014
Editorial (si libro): Elsevier
Lugar de publicación: Holanda
-
- 69.** Autores (p.o. de firma): Abdelmonaim Azzouz, Evaristo Ballesteros,
Título: TRACE ANALYSIS OF ENDOCRINE DISRUPTING COMPOUNDS IN ENVIRONMENTAL WATER SAMPLES BY USE OF SOLID-PHASE EXTRACTION AND GAS CHROMATOGRAPHY WITH MASS SPECTROMETRY DETECTION
Ref. ☐ revista: JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A (doi:10.1016/j.chroma.2014.07.059) (ISSN: 0021-9673)
Clave: A Volumen: 1360 Páginas, inicial: 248 final: 257 Fecha: 2014
Editorial (si libro): Elsevier
Lugar de publicación: Holanda
-
- 70.** Autores (p.o. de firma): Abdelmonaim Azzouz, Evaristo Ballesteros,
Título: MULTIRESIDUE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PHARMACOLOGICALLY ACTIVE SUBSTANCES IN EGG AND HONEY USING A CONTINUOUS SOLID-PHASE EXTRACTION SYSTEM AND GAS CHROMATOGRAPHY–MASS SPECTROMETRY
Ref. ☐ revista: FOOD CHEMISTRY (doi:10.1016/j.foodchem.2015.01.044) (ISSN: 0308-8146)
Clave: A Volumen: 178 Páginas, inicial: 63 final: 69 Fecha: 2015
Editorial (si libro): Elsevier
Lugar de publicación: Holanda
-
- 71.** Autores (p.o. de firma): Abdelmonaim Azzouz, Evaristo Ballesteros,
Título: DETERMINATION OF 13 ENDOCRINE DISRUPTING CHEMICALS IN ENVIRONMENTAL SOLID SAMPLES USING MICROWAVE-ASSISTED SOLVENT EXTRACTION AND CONTINUOUS SOLID-PHASE EXTRACTION FOLLOWED BY GAS CHROMATOGRAPHY–MASS SPECTROMETRY
Ref. ☐ revista: ANALYTICA AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY (DOI 10.1007/s00216-015-9096-1) (ISSN: 1618-2650)
Clave: A Volumen: 408 Páginas, inicial: 231 final: 241 Fecha: 2016
Editorial (si libro): Springer
Lugar de publicación: Alemania
-
- 72.** Autores (p.o. de firma): Abdelmonaim Azzouz, Andrés J. Rascón, Evaristo Ballesteros,
Título: SIMULTANEOUS DETERMINATION OF PARABENS, ALKYLPHENOLS, PHENYLPHENOLS, BISPHENOL A AND TRICLOSAN IN HUMAN URINE, BLOOD AND BREAST MILK BY CONTINUOUS SOLID-PHASE EXTRACTION AND GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY
Ref. ☐ revista: JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS (DOI: 10.1016/j.jpba.2015.11.024) (ISSN: 0731-7085)
Clave: A Volumen: 119 Páginas, inicial:16 final: 26 Fecha: 2016
Editorial (si libro): Elsevier
Lugar de publicación: Holanda
-

73. Autores (p.o. de firma): Abdelmonaim Azzouz, Andrés J. Rascón, Evaristo Ballesteros,
Título: DETERMINATION OF FREE AND CONJUGATED FORMS OF ENDOCRINE DISRUPTING CHEMICALS IN HUMAN
BIOLOGICAL FLUIDS BY GAS CHROMATOGRAPHY- MASS SPECTROMETRY
Ref. ☐ revista: BIONANALYSIS (DOI:10.4155/bio-2015-0008) (ISSN: 1757-6180)
Clave: A Volumen: 8 Páginas, inicial:1145 final:1158 Fecha: 2016
Editorial (si libro): Future Sci LTD
Lugar de publicación: UK

CAPITULOS DE LIBROS

1. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros

Título: RESIDUE ANALYSIS OF CARBAMATE PESTICIDES IN WATER

Ref. ☐ Libro: HANDBOOK OF WATER ANALYSIS (ISBN: 0-8247-8433-2)

Clave: CL Volumen: CAPÍTULO 27 Páginas, inicial: 537 final: 570 Fecha: 2000

Editorial (si libro): MARCEL DEKKER

Lugar de publicación: Nueva York (USA)

2. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros

Título: DETERMINACIÓN AUTOMÁTICA DE MACRONUTRIENTES EN SUELOS DE ZONAS MINERAS

Ref. ☐ Libro: PATRIMONIO GEOLÓGICO Y MINERO EN EL MARCO DEL

DESARROLLO SOSTENIBLE. Temas Geológicos-Mineros (ISBN: 84-7840-419-8)

Clave: CL Volumen: 31 Páginas, inicial: 141 final: 147 Fecha: 2001

Editorial (si libro): RÁBANO, I. INSTITUTO GEOLÓGICO Y MINERO DE ESPAÑA

Lugar de publicación: Madrid (ESPAÑA)

3. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros

Título: CARBAMATE PESTICIDE RESIDUES IN FOOD

Ref. ☐ Libro: HANDBOOK OF FOOD ANALYSIS (ISBN: 0-8247-5037-3)

Clave: CL Volumen: CAPÍTULO 30 Páginas, inicial: 1177 final: 1209 Fecha: 2004

Editorial (si libro): MARCEL DEKKER

Lugar de publicación: Nueva York (USA)

4. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, Natividad Ramos Martos

Título: INTRODUCCIÓN, TOMA Y PREPARACIÓN DE MUESTRAS

Ref. ☐ Libro: SEGURIDAD DE LOS ALIMENTOS (ISBN: 84-8439-198-1)

Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2004

Editorial (si libro): Universidad de Jaén (Servicio de Publicaciones) (ISBN:84-8439-198-1)

Lugar de publicación: Jaén (ESPAÑA)

5. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, Natividad Ramos Martos

Título: CONTAMINANTES INORGÁNICOS

Ref. ☐ Libro: SEGURIDAD DE LOS ALIMENTOS (ISBN: 84-8439-198-1)

Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2004

Editorial (si libro): Universidad de Jaén (Servicio de Publicaciones) (ISBN:84-8439-198-1)

Lugar de publicación: Jaén (ESPAÑA)

6. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, Natividad Ramos Martos

Título: CONTAMINANTES ORGÁNICOS

Ref. ☐ Libro: SEGURIDAD DE LOS ALIMENTOS (ISBN: 84-8439-198-1)

Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2004

Editorial (si libro): Universidad de Jaén (Servicio de Publicaciones) (ISBN:84-8439-198-1)

Lugar de publicación: Jaén (ESPAÑA)

7. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, Natividad Ramos Martos, Andrés García Sánchez
Título: SIMPLIFICACIÓN/AUTOMATIZACIÓN DE LA METODOLOGÍA ANALÍTICA APLICADA A LA DETERMINACIÓN DE COMPONENTES MAYORITARIOS Y RESIDUOS EN ACEITE DE OLIVA Y OTROS PRODUCTOS DERIVADOS DEL OLIVO

Ref. ☐ Libro: PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2003-2004 (ISBN: 84-8439-271-6)

Clave: CL Volumen: 56 Páginas, inicial: 279 final: 307 Fecha: 2005

Editorial (si libro): Universidad de Jaén (Servicio de Publicaciones)

Lugar de publicación: Jaén (ESPAÑA)

8. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros

Título: CHROMATOGRAPHIC DETERMINATION OF CARBAMATE PESTICIDES IN ENVIRONMENTAL SAMPLES

Ref. ☐ Libro: CHROMATOGRAPHIC ANALYSIS OF THE ENVIRONMENT (ISBN: 978-0-8247-2629-4)

Clave: CL Volumen: CAPÍTULO 24 Páginas, inicial: 889 final: 934 Fecha: 2006

Editorial (si libro): CRC Press. Taylor and Francis

Lugar de publicación: Boca Ratón (USA)

9. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros

Título: ANALYSIS OF PESTICIDES IN WATER

Ref. ☐ Libro: HANDBOOK OF WATER ANALYSIS, 2 EDITION (ISBN: 978-0-8493-7033-5)

Clave: CL Volumen: CAPÍTULO 18 Páginas, inicial: 449 final: 490 Fecha: 2007

Editorial (si libro): CRC Press. Taylor and Francis

Lugar de publicación: Boca Ratón (USA)

10. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, Natividad Ramos Martos, Andrés García Sánchez

Título: SIMPLIFICACIÓN DE LA METODOLOGÍA PARA LA DETERMINACIÓN SIMULTÁNEA DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS E HIDROCARBUROS POLICÍCLICOS AROMÁTICOS EN ACEITE DE OLIVA

Ref. ☐ Libro: PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2005-2006 (ISBN: 978-84-8439-407-5)

Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 7 final: 30 Fecha: 2008

Editorial (si libro): Universidad de Jaén (Servicio de Publicaciones)

Lugar de publicación: Jaén (ESPAÑA)

11. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, Natividad Ramos Martos

Título: RESIDUES OF PESTICIDES AND POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBONS IN OLIVE AND OLIVE-POMACE OILS BY GAS CHROMATOGRAPHY/TANDEM MASS SPECTROMETRY

Ref. ☐ Libro: OLIVES AND OLIVE OIL IN HEALTH AND DISEASE PREVENTION (ISBN: 978-0-12-374420-3)

Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 425 final: 436 Fecha: 2010

Editorial (si libro): Academic Press. Elsevier Inc.

Lugar de publicación: Salt Lake City (USA)

12. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros, Beatriz Jurado Sánchez

Título: DETERMINATION OF CARBAMATE AND UREA PESTICIDES IN FOODS

Ref. ☐ revista: ☐ Libro: FOOD ANALYSIS BY HPLC (ISBN: 978-1-4398-3084-0)

Clave: CL Volumen: CAPÍTULO 18 Páginas, inicial: 591 final: 645 Fecha: 2013

Editorial (si libro): CRC Press. Taylor and Francis

Lugar de publicación: Boca Ratón (USA)

13. Autores (p.o. de firma): Mercedes Gallego Fernández, Evaristo Ballesteros Tribaldo, Beatriz Jurado Sánchez

Título: ORGANIC ACIDS

Ref. ☐ Libro: HANDBOOK OF WATER ANALYSIS, 3 EDITION (ISBN:978-1-4398-8964-0)

Clave: CL Volumen: CAPÍTULO 20 Páginas, inicial: 521 final: 548 Fecha: 2014

Editorial (si libro): CRC Press. Taylor and Francis

Lugar de publicación: Boca Ratón (USA)

14. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros Tribaldo

Título: RESIDUES OF PESTICIDES

Ref. ☐ Libro: HANDBOOK OF WATER ANALYSIS, 3 EDITION (ISBN:978-1-4398-8964-0)

Clave: CL Volumen: CAPÍTULO 24 Páginas, inicial: 665 final: 696 Fecha: 2014

Editorial (si libro): CRC Press. Taylor and Francis

Lugar de publicación: Boca Ratón (USA)

15. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros Tribaldo

Título: PHENOLIC COMPOUNDS

Ref. ☐ Libro: HANDBOOK OF FOOD ANALYSIS, 3 EDITION. Volume I (ISBN: 978-1-4665-5654-6)

Clave: CL Volumen: CAPÍTULO 30 Páginas, inicial: 695 final: 715 Fecha: 2015

Editorial (si libro): CRC Press. Taylor and Francis

Lugar de publicación: Boca Ratón (USA)

16. Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros Tribaldo

Título: DETERMINATION OF CARBAMATE PESTICIDES IN FOODS

Ref. ☐ Libro: HANDBOOK OF FOOD ANALYSIS, 3 EDITION. Volume II (ISBN: 978-1-4665-5654-6)

Clave: CL Volumen: CAPÍTULO 7 Páginas, inicial: 151 final: 179 Fecha: 2015

Editorial (si libro): CRC Press. Taylor and Francis

Lugar de publicación: Boca Ratón (USA)

LIBROS

Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros (Editor)

Título: I REUNIÓN CIENTÍFICA HISPANO-MARROQUÍ SOBRE SEGURIDAD ALIMENTARIA (LIBRO DE ACTAS DE CONGRESO)

Ref. Libro: ISBN: 978-84-8439-475-4

Clave: L Volumen: Páginas, inicial final: Fecha: 2009

Editorial (si libro): Universidad de Jaén (Servicio de Publicaciones)

Lugar de publicación: ESPAÑA

Participación en contratos de I+D de especial relevancia con Empresas y/o Administraciones
(nacionales y/o internacionales)

Título del contrato/proyecto: Desarrollo de Metodologías para el Análisis de Diversos Compuestos en Aceites Vegetales

Tipo de contrato: Investigación (OTRI)

Empresa/Administración financiadora: Empresa Grupo SOS Cuétara S.A.

Entidades participantes: Universidad de Jaén y la Empresa Grupo SOS Cuétara S.A.

Duración, desde: 15/12/2006 hasta: 15/5/2008

Investigador responsable: Evaristo A. Ballesteros Tribaldo

Número de investigadores participantes: 3

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 36.666,70 €

Título del contrato/proyecto: Análisis de muestras de agua procedentes de estaciones depuradoras de agua potable

Tipo de contrato: Investigación (OTRI)

Empresa/Administración financiadora: Newcastle University

Entidades participantes: Universidad de Jaén y la Newcastle University.

Duración, desde: 16/4/2015 hasta: 31/12/2016

Investigador responsable: Evaristo A. Ballesteros Tribaldo

Número de investigadores participantes: 1

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 10.800,00 €

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Patentes y Modelos de utilidad

Inventores (p.o. de firma): MERCEDES GALLEGO FERNÁNDEZ, EVARISTO BALLESTEROS TRIBALDO y MIGUEL VALCÁRCEL CASES

Título: ANALIZADOR AUTOMÁTICO PARA EL TRATAMIENTO PREVIO DE MUESTRAS LÍQUIDAS

N. de solicitud: 9401096 N. Publicación: 2 103 224

País de prioridad: ESPAÑA

Fecha de prioridad: 6/3/1998 (Duración 20 años)

Fecha Concesión: 16/04/1998

Entidad titular: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Inventores (p.o. de firma): M. PILAR DORADO PÉREZ, EVARISTO BALLESTEROS TRIBALDO y FRANCISCO JESÚS LÓPEZ-GIMÉNEZ

Título: BIOCOMBUSTIBLE PARA MOTORES DIESEL PROCEDENTE DE ÉSTERES METÁLICOS DE ACEITE DE BRASSICA CARINATA SIN ÁCIDO EURÍCICO

N. de solicitud: 200200040 N. Publicación: 2 192 978

País de prioridad: ESPAÑA

Fecha de prioridad: 16/10/2003 (Duración 20 años)

Fecha Concesión: 31/01/2005

Entidad titular: UNIVERSIDAD DE JAÉN Y UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Estancias en Otros Centros
(estancias continuadas superiores a un mes)

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

Centro: DEPARTAMENTO DE QUÍMICA ANALÍTICA (FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA)
Localidad: CORDOBA País : ESPAÑA Fecha: 1-7-1988/ 30-2-1996 Duración (semanas): 432
Tema: REALIZACIÓN DE LA TESIS DOCTORAL (HASTA OCTUBRE DE 1993), DESARROLLO DE DIFERENTES
METODOLOGÍAS ANALÍTICAS (NOVIEMBRE 1993-FEBRERO 1996)
Clave: D y P

Centro: DEPARTAMENTO DE QUÍMICA (UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES)
Localidad: Palma De Mayorca País : ESPAÑA Fecha: 11-4-1994/ 20-4-1994 Duración (semanas): 1.4
Tema: APLICACIONES ANALÍTICAS DE LAS CINÉTICAS DE CRISTALIZACIÓN
Clave: P

Centro: DEPARTAMENTO DE QUÍMICA ANALÍTICA (FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA)
Localidad: CORDOBA País : ESPAÑA Fecha: 1-6-1997/ 29-9-1997 Duración (semanas): 13
Tema: REALIZACIÓN DE INVESTIGACIONES RELACIONADAS CON LAS APLICACIONES ANALÍTICAS DE LOS
FULLERENOS
Clave: P

Centro: FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS (UNIVERSIDAD DE CUENCA)
Localidad: CUENCA País : ECUADOR Fecha: 2-8-1999/ 3-9-1999 Duración (semanas): 4.6
Tema: IMPARTICIÓN DE UN CURSO SOBRE CROMATOGRAFÍA DE GASES; PLANIFICACIÓN DE ACTIVIDADES
INVESTIGADORAS PARA EL DESARROLLO DE MÉTODOS ANALÍTICOS PARA LA DETERMINACIÓN DE
CONTAMINANTES ORGÁNICOS Y NUTRIENTES EN ALIMENTOS
Clave: O (Beca de la Agencia Española de Cooperación Internacional-AECI)

Contribuciones a Congresos

1. Autores: Miguel Valcárcel, Mercedes Gallego y Evaristo Ballesteros

Título: HYBRIDIZATION OF GAS CHROMATOGRAPHY AND CONTINUOUS LIQUID-LIQUID EXTRACTION

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: EUROANALYSIS VII

Publicación:

Lugar celebración: Viena (Austria)

Fecha: 26-31 Agosto de 1990

2. Autores: Mercedes Gallego, Evaristo Ballesteros y Miguel Valcárcel

Título: AUTOMATIC DETERMINATION OF N-METHYLCARBAMATE PESTICIDES BY USING A LIQUID-LIQUID EXTRACTION-DERIVATIZATION MODULE COUPLED ON-LINE TO A GAS CHROMATOGRAPH WITH IONIZATION DETECTOR

Tipo de participación: Póster

Congreso: FOURTH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON KINETICS IN ANALYTICAL CHEMISTRY (KAC'92)

Publicación:

Lugar celebración: Enlargen (Alemania)

Fecha: 27-30 Septiembre de 1992

3. Autores: Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel

Título: CONTINUOUS DERIVATIZATION AND DETERMINATION OF N-METHYLCARBAMATES IN MILK BY GAS CHROMATOGRAPHY WITH AN ELECTRON CAPTURE DETECTOR

Tipo de participación: Póster

Congreso: 12th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MICROCHEMICAL TECHNIQUES

Publicación: Monte de Piedad y Caja de Ahorros de Córdoba-Cajasur (ISBN: 84-604-3542-3)

Lugar celebración: Córdoba (España)

Fecha: 6-11 Septiembre de 1992

4. Autores: Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel

Título: SIMULTANEOUS DETERMINATION OF STEROLS IN EDIBLE OILS BY USE OF A CONTINUOUS SEPARATION MODULE COUPLED TO A GAS CHROMATOGRAPH

Tipo de participación: Póster

Congreso: 6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON FLOW ANALYSIS

Publicación: Cajasur Publicaciones, Córdoba (ISBN: 84-605-0170-1)

Lugar celebración: Toledo (España)

Fecha: 8-11 Junio de 1994

5. Autores: Pastora Torres, Evaristo Ballesteros y M. Dolores Luque de Castro

Título: ROBOTIC STATION-FLOW INJECTION ON-LINE COUPLING FOR THE DETERMINATION OF METALS IN SOIL

Tipo de participación: Póster

Congreso: 6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON FLOW ANALYSIS

Publicación: : Cajasur Publicaciones, Córdoba (ISBN: 84-605-0170-1)

Lugar celebración: Toledo (España)

Fecha: 8-11 Junio de 1994

6. Autores: M. Soledad Cárdenas, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel
Título: SEQUENTIAL DETERMINATION OF TRIGLYCERIDES AND FREE FATTY ACIDS IN BIOLOGICAL FLUIDS BY USE OF A CONTINUOUS PRETREATMENT MODULE COUPLED TO A GAS CHROMATOGRAPH
Tipo de participación: Póster
Congreso: 6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON FLOW ANALYSIS

Publicación: : Cajasur Publicaciones, Córdoba (ISBN: 84-605-0170-1)

Lugar celebración: Toledo (España)

Fecha: 8-11 Junio de 1994

7. Autores: Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel
Título: DETERMINACIÓN DE ÁCIDOS GRASOS LIBRES EN PRODUCTOS LÁCTEOS MEDIANTE EL ACOPLAMIENTO DE UN MÓDULO CONTINUO DE PRECONCENTRACIÓN (CAMBIO-IÓNICO)- DERIVATIZACIÓN Y UN CROMATÓGRAFO DE GASES
Tipo de participación: Póster
Congreso: IV JORNADAS ANDALUZAS EN ANÁLISIS QUÍMICO

Publicación:

Lugar celebración: Córdoba (España)

Fecha: 4 Noviembre de 1994

8. Autores: Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel
Título: DETERMINACIÓN AUTOMÁTICA DE VITAMINAS LIPOSOLUBLES POR CROMATOGRAFÍA DE GASES
Tipo de participación: Póster
Congreso: IV JORNADAS ANDALUZAS EN ANÁLISIS QUÍMICO

Publicación:

Lugar celebración: Córdoba (España)

Fecha: 4 Noviembre de 1994

9. Autores: Evaristo Ballesteros, Soledad Cárdenas, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel
Título: DETERMINACIÓN AUTOMÁTICA POR CROMATOGRAFÍA DE GASES DE HDL-COLESTEROL Y COLESTEROL TOTAL EN SUERO
Tipo de participación: Póster
Congreso: XXIII REUNIÓN INTERNACIONAL DEL GRUPO DE CROMATOGRAFÍA Y TÉCNICAS AFINES

Publicación:

Lugar celebración: Peñíscola, Castellón (España)

Fecha: 19-21 Octubre de 1994

10. Autores: Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel
Título: DETERMINACIÓN DE TOCOFEROLES Y COLESTEROL EN ACEITES COMESTIBLES Y GRASAS MEDIANTE UN SISTEMA CONTINUO ACOPLADO A UN CROMATÓGRAFO DE GASES
Tipo de participación: Póster
Congreso: XXIII REUNIÓN INTERNACIONAL DEL GRUPO DE CROMATOGRAFÍA Y TÉCNICAS AFINES

Publicación:

Lugar celebración: Peñíscola, Castellón (España)

Fecha: 19-21 Octubre de 1994

11. Autores: Mercedes Gallego, Evaristo Ballesteros y Miguel Valcárcel
Título: SEQUENTIAL DETERMINATION OF D- AND L-GLUTAMIC ACID BY CONTINUOUS FRACTIONAL CRYSTALLIZATION

Tipo de participación: Póster

Congreso: FIRST MEDITERRANEAN BASIN CONFERENCE ON ANALYTICAL CHEMISTRY

Publicación:

Lugar celebración: Córdoba (España)

Fecha: 5-10 Noviembre de 1995

12. Autores: Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel
Título: DISCRIMINACIÓN DE MEZCLAS DE ENANTIÓMEROS POR PRECIPITACIÓN CONTINUA
Tipo de participación: Comunicación Oral
Congreso: 7^{as} JORNADAS DE ANÁLISIS INSTRUMENTAL (JAI)

Publicación:

Lugar celebración: Madrid (España)

Fecha: 3-6 Abril de 1995

13. Autores: Miguel Valcárcel, Evaristo Ballesteros y Mercedes Gallego
Título: EXTRACCIÓN SÓLIDO-LÍQUIDO PARA LA PRECONCENTRACIÓN AUTOMÁTICA DE N-METILCARBAMATOS Y SUS CORRESPONDIENTES FENOLES EN DISTINTOS SORBENTES Y DETERMINACIÓN POR CROMATOGRAFÍA DE GASES

Tipo de participación: Póster

Congreso: VI CONGRESO LATINOAMERICANO DE CROMATOGRAFÍA

Publicación:

Lugar celebración: Caracas (Venezuela)

Fecha: 23-25 Enero de 1996

14. Autores: Mónica González, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel
Título: DETERMINACIÓN AUTOMÁTICA DE ANTIOXIDANTES NATURALES Y SINTÉTICOS EN ALIMENTOS POR CROMATOGRAFÍA DE GASES

Tipo de participación: Póster

Congreso: V JORNADAS ANDALUZAS SOBRE AVANCES EN ANÁLISIS QUÍMICO

Publicación:

Lugar celebración: Torremolinos (España)

Fecha: 7-8 Noviembre de 1996

15. Autores: Miguel Angel Crespín, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel
Título: PRECONCENTRACIÓN AUTOMÁTICA DE FENOLES POR EXTRACCIÓN CONTINUA EN FASE SÓLIDA Y DETERMINACIÓN POR CROMATOGRAFÍA DE GASES

Tipo de participación: Póster

Congreso: V JORNADAS ANDALUZAS SOBRE AVANCES EN ANÁLISIS QUÍMICO

Publicación:

Lugar celebración: Torremolinos (España)

Fecha: 7-8 Noviembre de 1996

16. Autores: Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel
Título: DETERMINACIÓN SECUENCIAL DE L- Y D-AMINOÁCIDOS MEDIANTE UN MÉTODO TURBIDIMÉTRICO CONTINUO BASADO EN LA CRISTALIZACIÓN FRACCIONADA
Tipo de participación: Póster
Congreso: VI JORNADAS ANDALUZAS SOBRE AVANCES EN ANÁLISIS QUÍMICO

Publicación:

Lugar celebración: Jaén (España)

Fecha: 4-5 Junio de 1998

17. Autores: Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel
Título: FULLERENE AS SORBENT OF ORGANIC AND ORGANOMETALLIC COMPOUNDS
Tipo de participación: Póster
Congreso: DEAUVILLE CONFERENCE 98, 6th SYMPOSIUM ON ANALYTICAL SCIENCES

Publicación:

Lugar celebración: Valencia (España)

Fecha: 21-24 Junio de 1998

18. Autores: Evaristo Ballesteros, Josefa Rodríguez, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel
Título: TURBIDIMETRIC FLOW METHOD FOR THE ENANTIOMERIC DISCRIMINATION OF L- AND D-HISTIDINE
Tipo de participación: Póster
Congreso: DEAUVILLE CONFERENCE 98, 6th SYMPOSIUM ON ANALYTICAL SCIENCES

Publicación:

Lugar celebración: Valencia (España)

Fecha: 21-24 Junio de 1998

19. Autores: Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel
Título: NEW CHROMATOGRAPHIC APPLICATIONS FOR THE DETERMINATION OF MAJOR AND MINOR COMPONENTS IN EDIBLE VEGETABLE OILS
Tipo de participación: Póster
Congreso: 23rd INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON HIGH PERFORMANCE LIQUID PHASE SEPARATIONS AND RELATED TECHNIQUES. HPLC'99

Publicación:

Lugar celebración: Granada (España)

Fecha: 30 Mayo a 4 Junio de 1999

20. Autores: Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel
Título: FULLERENE, WHAT EXACTLY IS ITS APPLICATIONS TO ADSORB ORGANIC AND ORGANOMETALLIC COMPOUNDS FROM AQUEOUS SOLUTIONS?
Tipo de participación: Póster
Congreso: 23rd INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON HIGH PERFORMANCE LIQUID PHASE SEPARATIONS AND RELATED TECHNIQUES. HPLC'99

Publicación:

Lugar celebración: Granada (España)

Fecha: 30 Mayo a 4 Junio de 1999

21. Autores: Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego y Miguel Valcárcel
Título: CONTINUOUS-FLOW DISCRIMINATION OF L- AND D-AMINO ACIDS
Tipo de participación: Póster
Congreso: EUROANALYSIS XI

Publicación:

Lugar celebración: Lisboa (Portugal)

Fecha: 3-9 Septiembre de 2000

22. Autores: Yolanda Almadén, G. Añon, Evaristo Ballesteros, A. Canalejo y Mariano Rodríguez
Título: MECANISMO DE INHIBICIÓN DE SECRECIÓN DE PTH POR EL CALCIO INTRACELULAR
Tipo de participación: Póster
Congreso: XXIX CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEFROLOGÍA

Publicación:

Lugar celebración: Valencia (España)

Fecha: 17-20 Octubre de 1999

23. Autores: Yolanda Almadén, A. Canalejo, G. Añon, Evaristo Ballesteros y Mariano Rodríguez
Título: THE ROLE OF INTRACELLULAR CALCIUM IN THE STIMULATION OF PTH SECRETION BY PHOSPHATE
Tipo de participación: Póster
Congreso: 33rd ANNUAL MEETING AND 2000 RENAL WEEK OF AMERICAN SOCIETY OF NEPHROLOGY

Publicación:

Lugar celebración: Toronto (Canadá)

Fecha: 10-16 Octubre de 2000

24. Autores: M. Pilar Dorado, A. Gil Amores, J. A. Rider, Evaristo Ballesteros, J. Gómez García, J. M. Arnal Almenara, F. J. López Giménez y A. Lazaur Graciani
Título: TRANSESTERIFICATION OF VEGETABLE OIL AND WASTE OIL AS TWO RENEWABLE ALTERNATIVES TO DIESEL FUEL
Tipo de participación: Póster
Congreso: 1st WORLD CONFERENCE AND EXHIBITION ON BIOMASS FOR ENERGY AND INDUSTRY

Publicación:

Lugar celebración: Sevilla

Fecha: 5-9 Junio de 2000

25. Autores: Evaristo Ballesteros
Título: DETERMINACIÓN AUTOMÁTICA DE MACRONUTRIENTES EN SUELOS DE ZONAS MINERAS
Tipo de participación: Póster
Congreso: CONGRESO INTERNACIONAL PARA LA DEFENSA DEL PATRIMONIO GEOLÓGICO Y MINERO EN EL MARCO DEL DESARROLLO SOSTENIBLE, V SESIÓN CIENTÍFICA

Publicación: Temas Geológico-Mineros, 31 (2000) 141-147 (Instituto Geológico y Minero de España) (ISBN: 84-7840-419-8)

Lugar celebración: Linares (Jaén)

Fecha: 20-22 Octubre de 2001

26. Autores: M. Pilar Dorado, Evaristo Ballesteros, F. J. López Giménez
Título: ÉSTER METÁLICO DE BRASSICA CARINATA COMO COMBUSTIBLE PARA MOTORES DIESEL
Tipo de participación: Comunicación Oral
Congreso: 1er CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA PARA LA AGRICULTURA Y EL MEDIO RURAL

Publicación: Agro Ingenieria 2001 (ISBN: 84-482-2869-3)

Lugar celebración: Valencia

Fecha: 19-21 Septiembre de 2001

27. Autores: N. Ramos Martos, A. García Sánchez, S. Ortega Algar, E. Ballesteros Tribaldo
Título: COMPARATIVE STUDY OF VARIOUS ANALYTICAL TECHNIQUES (NIR AND NMR SPECTROSCOPY, AND SOXHLET EXTRACTION) FOR THE DETERMINATION OF OIL CONTENT AND HUMIDITY IN OLIVES
Tipo de participación: Póster
Congreso: XXXIII COLLOQUIUM SPECTROSCOPICUM INTERNATIONALE

Publicación: UNIVERSIDAD DE GRANADA (ISBN: 84-338-3017-1); pp 278

Lugar celebración: Granada

Fecha: 7-12 Septiembre de 2003

28. Autores: E. Ballesteros, M. J. Parrado
Título: CONTINUOUS SOLID-PHASE EXTRACTION AND GAS CHROMATOGRAPHIC DETERMINATION OF ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDES IN NATURAL AND DRINKING WATERS
Tipo de participación: Póster
Congreso: VIII INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ANALYTICAL METHODOLOGY IN THE ENVIRONMENTAL FIELD. XIII MEETING OF THE SPANISH SOCIETY OF ANALYTICAL CHEMISTRY

Publicación: VIII INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ANALYTICAL METHODOLOGY IN THE ENVIRONMENTAL FIELD. XIII MEETING OF THE SPANISH SOCIETY OF ANALYTICAL CHEMISTRY (ISBN: 84-9749-085-1); pp 390-391

Lugar celebración: La Coruña

Fecha: 21-24 de Octubre de 2003

29. Autores: A. García Sánchez, N. Ramos Martos, E. Ballesteros
Título: MULTIRESIDUE ANALYSIS OF PESTICIDES IN OLIVES OILS BY GEL PERMEATION CHROMATOGRAPHY FOLLOWED BY GAS CHROMATOGRAPHY ANALYSIS WITH MASS-SELECTIVE DETECTION
Tipo de participación: Póster
Congreso: EUROANALYSIS XIII

Publicación: Universidad de Salamanca, Gráficas Varona, SA, (DL: 1130-2004); pp: 259

Lugar celebración: Salamanca

Fecha: 5-10 de Septiembre de 2004

30. Autores: E. Ballesteros, A. de Torres
Título: CONTINUOUS PRECONCENTRATION/ISOLATION AND GAS CHROMATOGRAPHIC DETERMINATION OF ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDES IN OLIVE OIL
Tipo de participación: Póster
Congreso: EUROANALYSIS XIII

Publicación: Universidad de Salamanca, Gráficas Varona, SA, (DL: 1130-2004); pp: 262

Lugar celebración: Salamanca

Fecha: 5-10 de Septiembre de 2004

31. Autores: M. P. Dorado, E. Ballesteros, F. J. López Giménez
Título: DIFFERENCES BETWEEN KINETIC PARAMETERS AFFECTING TRANSESTERIFICATION OF USED OLIVE OIL AND ETHIOPIAN MUSTARD OIL AS TWO PROMISING RAW MATERIALS FOR BIODIESEL PRODUCTION

Tipo de participación: Póster

Congreso: ENGINEERING THE FUTURE (AGENG 2004)

Publicación: AgEng 2004 Conference - Enginnering the future - Book of abstracts (ISBN: 90-76019-258); pp 254-255

Lugar celebración: Leuven (Bélgica)

Fecha: 12-16 de Septiembre de 2004

32. Autores: M. P. Dorado, E. Ballesteros, F. J. López Giménez, F. Cruz, J. M. Palomar
Título: ECONOMIC VIABILITY OF THE USE OF BIODIESEL FROM USED OLIVE OIL AND ETHIOPIAN MUSTARD OIL IN SPAIN

Tipo de participación: Póster

Congreso: ENGINEERING THE FUTURE (AGENG 2004)

Publicación: AgEng 2004 Conference - Enginnering the future - Book of abstracts (ISBN: 90-76019-258); pp 256-257

Lugar celebración: Leuven (Bélgica)

Fecha: 12-16 de Septiembre de 2004

33. Autores: A. de Torres, M. J. Parrado, E. Ballesteros
Título: SISTEMA CONTINUO PARA LA PRECONCENTRACIÓN /ELIMINACIÓN DE INTERFERENCIAS Y LA DETERMINACIÓN DE PESTICIDAS ORGANOFSFORADOS EN ACEITE DE OLIVA

Tipo de participación: Póster

Congreso: IX REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA

Publicación:

Lugar celebración: Sevilla

Fecha: 23,24 de Septiembre de 2004

34. Autores: E. Ballesteros, N. Ramos Martos
Título: CONTROL DE CALIDAD ANALÍTICA DEL ACEITE DE OLIVA: DETERMINACIÓN DE RESIDUOS
Tipo de participación: Comunicación Oral
Congreso: CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE ACEITE DE OLIVA Y SALUD, CIAS 2004

Publicación: Libro de Abstracts, pp 80-81.

Lugar celebración: Jaén

Fecha: 21-23 de Octubre de 2004

35. Autores: E. Ballesteros, N. Ramos Martos, A. García Sánchez
Título: VALIDACIÓN DE MÉTODOS ESPECTROSCÓPICOS NIR Y RMN PARA LA DETERMINACIÓN DE HUMEDAD Y MATERIA GRASA EN ACEITUNAS
Tipo de participación: Comunicación vía Internet
Congreso: TERCER CONGRESO VIRTUAL IBEROAMERICANO SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD EN LABORATORIOS (IBEROLAB)

Publicación: IBEROLAB 2005; pp 1-4

Lugar celebración: Valladolid

Fecha: 30 de Junio de 2005

36. Autores: E. Ballesteros, N. Ramos Martos, A. García Sánchez
Título: RESIDUOS TÓXICOS EN ACEITE DE OLIVA. DETERMINACIÓN DE PLAGUICIDAS
Tipo de participación: Comunicación Oral
Congreso: I CONGRESO DE LA CULTURA DEL OLIVO

Publicación: Instituto de Estudios Giennenses, Diputación Provincial de Jaén (ISBN: 978-84-96047-57-0); pp 507-516

Lugar celebración: Jaén

Fecha: 27-29 de Octubre de 2005

37. Autores: N. Ramos Martos, A. García Sánchez, E. Ballesteros
Título: DETERMINACIÓN DE MULTIRRESIDUOS DE PLAGUICIDAS E HIDROCARBUROS POLICÍCLICOS AROMÁTICOS EN ACEITES VEGETALES MEDIANTE CROMATOGRAFÍA DE GASES-ESPECTROMETRÍA DE MASAS
Tipo de participación: Póster
Congreso: 11as JORNADAS DE ANÁLISIS INSTRUMENTAL (JAI)

Publicación: Libro de Abstracts; pp 112

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: 15-17 de Noviembre de 2005

38. Autores: E. Ballesteros, N. Ramos Martos, A. García Sánchez,
Título: MULTIDETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE HIDROCARBUROS POLICÍCLICOS AROMÁTICOS Y PLAGUICIDAS EN ACEITES VEGETALES MEDIANTE CROMATOGRAFÍA DE GASES-ESPECTROMETRÍA DE MASAS
Tipo de participación: Póster
Congreso: X REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA (GRASEQA 2006)

Publicación: Libro de Abstracts, pp 12

Lugar celebración: Cádiz

Fecha: 8-9 de Junio de 2006

39. Autores: E. Ballesteros, B. Jurado-Sánchez, M. Gallego
Título: SISTEMA DE SCREENING AUTOMÁTICO PARA LA DISCRIMINACIÓN DE NITROSAMINAS EN AGUA
Tipo de participación: Póster
Congreso: X REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA (GRASEQA 2006)

Publicación: Libro de Abstracts, pp 61

Lugar celebración: Cádiz

Fecha: 8-9 de Junio de 2006

40. Autores: B. Jurado-Sánchez, E. Ballesteros, N. Ramos Martos, M. Gallego
Título: GAS CHROMATOGRAPHIC CONFIRMATION OF N-NITROSAMINES IN WATER FOLLOWING AUTOMATIC SCREENING
Tipo de participación: Póster
Congreso: 6th ANQUE INTERNATIONAL CONGRESS OF CHEMISTRY

Publicación: Libro de Abstracts, pp 100

Lugar celebración: Puerto de la Cruz (Tenerife)

Fecha: 5-7 de Diciembre de 2006

41. Autores: N. Ramos Martos, K. Bakkali, J. A. Rodríguez, E. Ballesteros, B. Souhail
Título: CHARACTERIZATION AND QUANTIFICATION OF TRACE ELEMENTS IN VEGETAL BY INDUCTIVELY COUPLED PLASMA MASS SPECTROMETRY (ICP-MS) ALTER CLOSED VESSEL MICROWAVE DIGESTION
Tipo de participación: Póster
Congreso: 6th ANQUE INTERNATIONAL CONGRESS OF CHEMISTRY

Publicación: Libro de Abstracts, pp 87

Lugar celebración: Puerto de la Cruz (Tenerife)

Fecha: 5-7 de Diciembre de 2006

42. Autores: E. Ballesteros Tribaldo
Título: DESARROLLO DE NUEVAS METODOLOGÍAS PARA LA DETERMINACIÓN DE RESIDUOS QUÍMICOS EN EL CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS
Tipo de participación: Comunicación Oral
Congreso: II ENCUENTRO DE LA COMISIÓN DE COOPERACIÓN AL DESARROLLO CEURI: SEMINARIO INTERNACIONAL SOBRE BUENAS PRÁCTICAS EN COOPERACIÓN UNIVERSITARIA AL DESARROLLO EN ÁFRICA

Publicación:

Lugar celebración: Cádiz (España) -Tánger (Marruecos)

Fecha: 28-29 de Junio de 2007

43. Autores: E. Ballesteros, K. Bakkali, B. Souhail, N. Ramos
Título: TRACE ELEMENTS CHARACTERIZATION IN VEGETABLES BY GRAPHITE FURNACE ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRY (GFAAS) ALTER CLOSED VESSEL MICROWAVE DIGESTION
Tipo de participación: Póster
Congreso: IX INTERNACIONAL SYMPOSIUM ON ANALYTICAL METHODOLOGY IN THE ENVIRONMENT FIELD (IX ISAMEF)

Publicación: Libro de Abstracts, pp 210-211

Lugar celebración: Pollensa (Mallorca), España

Fecha: 3-5 de Octubre de 2007

44. Autores: B. Jurado-Sánchez, E. Ballesteros, M. Gallego
Título: GAS CHROMATOGRAPHIC DETERMINATION OF N-NITROSAMINES IN BEVERAGES FOLLOWING AUTOMATIC SOLID-PHASE
Tipo de participación: Póster
Congreso: IXV REUNIÓN NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA

Publicación: Libro de Abstracts, pp 114

Lugar celebración: Pollensa (Mallorca), España

Fecha: 1-3 de Octubre de 2007

45. Autores: E. Ballesteros
Título: CONTINUOUS SOLID-PHASE EXTRACTION AND GAS CHROMATOGRAPHIC-NPD DETERMINATION OF ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDES IN OLIVE-DERIVED FOOD
Tipo de participación: Póster
Congreso: IXV REUNIÓN NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA

Publicación: Libro de Abstracts, pp 87

Lugar celebración: Pollensa (Mallorca), España

Fecha: 1-3 de Octubre de 2007

46. Autores: E. Ballesteros

Título: DETERMINACIÓN DE RESIDUOS TÓXICOS EN ALIMENTOS: UNA APUESTA POR LA SEGURIDAD ALIMENTARIA Y EL DESARROLLO

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: ENCUENTRO DE INVESTIGACIÓN EN AGRICULTURA PARA EL DESARROLLO

Publicación: Red de Investigación en Agricultura para el Desarrollo. Universidad Politécnica de Cataluña. (Depósito Legal: B-43.855-2009), 2009, pp.194-199

Lugar celebración: Castelldefels (Barcelona), España

Fecha: 13-14 de Diciembre de 2007

47. Autores: E. Ballesteros, N. Ramos, K. Bakkali, B. Souhail, R. Pacheco, I. Prieto, F. El Yosfi

Título: DESARROLLO DE NUEVAS METODOLOGÍAS PARA LA DETERMINACIÓN DE RESIDUOS TÓXICOS EN ALIMENTOS

Tipo de participación: Póster

Congreso: COLOQUIO INTERNACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO

Publicación:

Lugar celebración: Granada, España

Fecha: 17-18 de Diciembre de 2007

48. Autores: N. Ramos Martos, K. Bakkali, B. Souhail, E. Ballesteros

Título: DETERMINACIÓN DE METALES PESADOS EN ALIMENTOS MEDIANTE TÉCNICAS ESPECTROSCÓPICAS ATÓMICAS PREVIA LA DIGESTIÓN CON HORNO DE MICROONDAS

Tipo de participación: Póster

Congreso: GRASEQA 2008. XI REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA. FORO INTERNACIONAL DE PROTEÍNAS

Publicación: GRASEQA 2008. XI Reunión del Grupo Regional Andaluz de la Sociedad Española de Química Analítica. Foro Internacional de Proteínas. Servicio Publicaciones de la Universidad de Huelva. ISBN: 978-84-96826-64-9. pp 115

Lugar celebración: Huelva, España

Fecha: 12-13 de Junio de 2008

49. Autores: K. Bakkali, E. Ballesteros, B. Souhail, N. Ramos Martos

Título: DETERMINACIÓN DE METALES PESADOS EN ACEITES VEGETALES MEDIANTE TÉCNICAS ESPECTROSCÓPICAS ATÓMICAS PREVIA A LA DIGESTIÓN CON HORNO DE MICROONDAS

Tipo de participación: Póster

Congreso: XXI REUNIÓN NACIONAL DE ESPECTROSCOPIA. V CONGRESO IBÉRICO DE ESPECTROSCOPIA

Publicación: Sociedad Española de Química Analítica. DL: MU-1998-2008, pp 79

Lugar celebración: Murcia, España

Fecha: 9-11 de Septiembre de 2008

50. Autores: B. Jurado-Sánchez, E. Ballesteros, M. Gallego

Título: COMPARISON OF SEVERAL SORBENTS FOR CONTINUOUS DETERMINATION OF AMINES IN WATERS BY GAS CHROMATOGRAPHY

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: 12as JORNADAS DE ANÁLISIS INSTRUMENTAL (JAI)

Publicación: Expoquimia, Fira de Barcelona, Sociedad Española de Cromatografía y Técnicas Afines. pp 32

Lugar celebración: Barcelona, España

Fecha: 21-23 de Octubre de 2008

51. Autores: B. Jurado-Sánchez, E. Ballesteros, M. Gallego

Título: INNOVACIÓN EN EL DESARROLLO DE MÉTODOS RÁPIDOS/ECOLÓGICOS PARA LA DETERMINACIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS EN ALIMENTOS

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: VII JORNADAS INTERNACIONALES DE OLIVAR ECOLÓGICO (ECOLIVA)

Publicación: Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía y Diputación de Jaén

Lugar celebración: Jaén, España

Fecha: 24-26 de Octubre de 2008

52. Autores: Beatriz Jurado Sánchez, Mercedes Gallego, Evaristo Ballesteros

Título: DETERMINACIÓN DE NITROSAMINAS EN AGUAS Y ALIMENTOS

Tipo de Participación: Comunicación Oral

Congreso: SEMANA DE LA CIENCIA 2008

Publicación:

Lugar Celebración: Linares (Jaén)

Fecha: 10-16 Noviembre de 2008

53. Autores: Karima Bakkali, Evaristo Ballesteros, Badredine Souhail, Natividad Ramos Martos

Título: PRESENCIA DE METALES EN EL ACEITE DE OLIVA A NIVEL DE ULTRATRAZAS Y SUS RIESGOS PARA LA SALUD HUMANA

Tipo de Participación: Póster

Congreso: II CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE ACEITE DE OLIVA Y SALUD (CIAS'2008). pp 96

Publicación: Centro de Excelencia en Investigación Sobre Aceite de Oliva y Salud, 2008

Lugar Celebración: Jaén-Córdoba

Fecha: 20-22 Noviembre de 2008

54. Autores: Karima Bakkali, Natividad Ramos Martos, Badredine Souhail, Evaristo Ballesteros

Título: ANALYSIS OF METAL RESIDUES IN EDIBLE OILS AND VEGETABLES FROM SPAIN AND MOROCCO

Tipo de participación: Póster

Congreso: XV REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA

Publicación: Libro de Abstracts. Michelena Artes Gráficas, S. L. (DL: SS-941-2009). pp 43

Lugar celebración: San Sebastián, España

Fecha: 19-21 de Julio de 2009

55. Autores: Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego

Título: FULLERENES FOR AROMATIC AND NON-AROMATIC NITROSAMINES DISCRIMINATION

Tipo de Participación: Póster

Congreso: FLOW ANÁLISIS XI

Publicación: Libro de Abstracts, pp 87

Lugar Celebración: Pollensa (Mallorca)

Fecha: 14-18 Septiembre de 2009

56. Autores: Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego
Título: CONTINUOUS SOLID-PHASE EXTRACTION METHOD FOR THE DETERMINATION OF AMINES IN HUMAN URINE USING ON-LINE MICROWAVE ASSISTED HYDROLYSIS

Tipo de Participación: Póster

Congreso: FLOW ANÁLISIS XI

Publicación: Libro de Abstracts, pp 108

Lugar Celebración: Pollensa (Mallorca)

Fecha: 14-18 Septiembre de 2009

57. Autores: Antonio Serrano, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego,
Título: AN IMPROVED CUSTOM-MADE PURGE AND TRAP FLOW SYSTEM USING MICROWAVE ENERGY FOR THE DETERMINATION OF PRIORITARY VOLATILE ORGANIC POLLUTANTS IN WATER

Tipo de Participación: Póster

Congreso: FLOW ANÁLISIS XI

Publicación: Libro de Abstracts, pp 208

Lugar Celebración: Pollensa (Mallorca)

Fecha: 14-18 Septiembre de 2009

58. Autores: Abdelmonaim Azzouz, Beatriz Jurado Sánchez, Badredine Souhail, Evaristo Ballesteros
Título: CONTINUOUS SOLID-PHASE EXTRACTION AND DETERMINATION OF PHARMACEUTICAL PRODUCTS IN WATER SAMPLES BY GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY

Tipo de Participación: Póster

Congreso: FLOW ANÁLISIS XI

Publicación: Libro de Abstracts, pp 209

Lugar Celebración: Pollensa (Mallorca)

Fecha: 14-18 Septiembre de 2009

59. Autores: Abdelmonaim Azzouz, Badredine Souhail, Evaristo Ballesteros
Título: EXTRACTION SUR PHASE SOLIDE CONTINUE ET DETERMINATION PAR GC-MS DES PRODUCTS PHARMACEUTIQUES ET DES HORMONES DANS LES EAUX

Tipo de Participación: Comunicación Oral

Congreso: I REUNIÓN CIENTÍFICA HISPANO-MARROQUÍ SOBRE SEGURIDAD ALIMENTARIA

Publicación: I Reunión Científica Hispano-Marroquí sobre Seguridad Alimentaria (ISBN: 978-84-8439-475-4). Universidad de Jaén. pp 41.

Lugar Celebración: Tetuán (Marruecos)

Fecha: 20-21 Octubre de 2009

60. Autores: Karima Bakkali, Natividad Ramos, Badredine Souhail, Evaristo Ballesteros
Título: DETERMINATION DES TRACES DES METAUX DANS LES HUILES ET LES LEGUMES DE L'ESPAGNE ET DU MAROC PAR LA SPECTROMETRIE D'ABSORPTION ATOMIQUE AVEC FOUR AU GRAPHITE APRES LA DIGESTION DE MICRO-ONDE

Tipo de Participación: Comunicación Oral

Congreso: I REUNIÓN CIENTÍFICA HISPANO-MARROQUÍ SOBRE SEGURIDAD ALIMENTARIA

Publicación: I Reunión Científica Hispano-Marroquí sobre Seguridad Alimentaria (ISBN: 978-84-8439-475-4). Universidad de Jaén. pp 38

Lugar Celebración: Tetuán (Marruecos)

Fecha: 20-21 Octubre de 2009

61. Autores: Karima Bakkali, Natividad Ramos, Badredine Souhail, Evaristo Ballesteros
Título: QUANTIFICATION DES METAUX LOURDS DANS LES ALIMENTS DE L'ESPAGNE ET DU MAROC PAR SPECTROMETRE DE MASSE COUPLE AU PLASMA INDUCTIF (ICP-MS)

Tipo de Participación: Póster

Congreso: I REUNIÓN CIENTÍFICA HISPANO-MARROQUÍ SOBRE SEGURIDAD ALIMENTARIA

Publicación: I Reunión Científica Hispano-Marroquí sobre Seguridad Alimentaria (ISBN: 978-84-8439-475-4). Universidad de Jaén. pp 56

Lugar Celebración: Tetuán (Marruecos)

Fecha: 20-21 Octubre de 2009

62. Autores: Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego
Título: SCREENING DE N-NITROSAMINAS EN AGUAS POTABLES POR CROMATOGRAFÍA DE GASES RÁPIDA
Tipo de Participación: Comunicación Oral
Congreso: I REUNIÓN CIENTÍFICA HISPANO-MARROQUÍ SOBRE SEGURIDAD ALIMENTARIA
Publicación: I Reunión Científica Hispano-Marroquí sobre Seguridad Alimentaria (ISBN: 978-84-8439-475-4). Universidad de Jáen. pp 36.
Lugar Celebración: Tetuán (Marruecos) Fecha: 20-21 Octubre de 2009

63. Autores: Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego
Título: SISTEMA AUTOMÁTICO PARA LA MONITORIZACIÓN BIOLÓGICA DE AMINAS AROMÁTICAS Y N-NITROSAMINAS EN PERSONAS EXPUESTAS
Tipo de Participación: Póster
Congreso: I REUNIÓN CIENTÍFICA HISPANO-MARROQUÍ SOBRE SEGURIDAD ALIMENTARIA
Publicación: I Reunión Científica Hispano-Marroquí sobre Seguridad Alimentaria (ISBN: 978-84-8439-475-4). Universidad de Jáen. pp 60
Lugar Celebración: Tetuán (Marruecos) Fecha: 20-21 Octubre de 2009

64. Autores: Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego
Título: DETERMINACIÓN SEMIAUTOMÁTICA DE N-NITROSAMINAS EN BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS POR CROMATOGRAFÍA DE GASES/ESPECTROMETRÍA DE MASAS
Tipo de Participación: Póster
Congreso: I REUNIÓN CIENTÍFICA HISPANO-MARROQUÍ SOBRE SEGURIDAD ALIMENTARIA
Publicación: I Reunión Científica Hispano-Marroquí sobre Seguridad Alimentaria (ISBN: 978-84-8439-475-4). Universidad de Jáen. pp 47-48
Lugar Celebración: Tetuán (Marruecos) Fecha: 20-21 Octubre de 2009

65. Autores: Mercedes Gallego, Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros
Título: EVALUATION OF DIFFERENT STATIONARY PHASES AND GAS CHROMATOGRAPHIC DETECTION TO DETERMINE AMINES IN WATER
Tipo de Participación: Póster
Congreso: 34th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON CAPILLARY CHROMATOGRAPHY AND 7th GCxGC SYMPOSIUM
Publicación: Libro de Abstracts, pp 352.
Lugar Celebración: Riva del Garda (Italia) Fecha: 30 Mayo-4 Junio de 2010

66. Autores: Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego
Título: GAS CHROMATOGRAPHIC DETERMINATION OF CARBOXYLIC ACIDS IN ENVIRONMENTAL WATER
Tipo de Participación: Póster
Congreso: XII REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA (GRASEQA 2010)
Publicación: Libro de Abstracts, pp73
Lugar Celebración: Córdoba Fecha: 10-11 Junio de 2010

67. Autores: Abdelmonaim Azzouz, Badredine Souhail, Evaristo Ballesteros
Título: STUDY OF VARIOUS SORBENTS FOR THE CONTINUOUS SOLID-PHASE EXTRACTION OF PHARMACEUTICALS FROM ENVIRONMENTAL WATER SAMPLES
Tipo de Participación: Póster
Congreso: XII REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA (GRASEQA 2010)
Publicación: Libro de Abstracts, pp 62
Lugar Celebración: Córdoba Fecha: 10-11 Junio de 2010

68. Autores: Karima Bakkali, Natividad Ramos-Martos, Badredine Souhail, Evaristo Ballesteros
Título: DETERMINACIÓN DE METALES PESADOS EN ALIMENTOS PROCEDENTES DE ESPAÑA Y MARRUECOS MEDIANTE ICP-MS

Tipo de Participación: Póster

Congreso: XII REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA (GRASEQA 2010)

Publicación: Libro de Abstracts, pp124

Lugar Celebración: Córdoba

Fecha: 10-11 Junio de 2010

69. Autores: Evaristo Ballesteros, Abdelmonaim Azzouz, Badredine Souhail

Título: DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS EN DIFERENTES TIPOS DE MUESTRAS DE LECHE MEDIANTE CROMATOGRFÍA DE GASES/ESPECTROMETRÍA DE MASAS

Tipo de Participación: Comunicación Oral

Congreso: 7ª REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE SEGURIDAD ALIMENTARIA. AVANCES EN LA SEGURIDAD DE LOS ALIMENTOS

Publicación: Sociedad Española de Seguridad Alimentaria, pp 6

Lugar Celebración: Granada

Fecha: 14-15 Octubre de 2010

70. Autores: Evaristo Ballesteros, Beatriz Jurado Sánchez, Mercedes Gallego

Título: DETERMINACIÓN SEMIAUTOMÁTICA DE ÁCIDOS ORGÁNICOS EN ALIMENTOS POR CROMATOGRFÍA DE GASES/ESPECTROMETRÍA DE MASAS

Tipo de Participación: Póster

Congreso: 7ª REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE SEGURIDAD ALIMENTARIA. AVANCES EN LA SEGURIDAD DE LOS ALIMENTOS

Publicación: Sociedad Española de Seguridad Alimentaria, pp 22

Lugar Celebración: Granada

Fecha: 14-15 Octubre de 2010

71. Autores: Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego

Título: NUEVOS MÉTODOS PARA LA EVALUACIÓN DE LA EXPOSICIÓN A AMINAS VOLÁTILES EN LABORATORIOS

Tipo de Participación: Comunicación Oral

Congreso: X SEMANA DE LA CIENCIA (Universidad de Jaén)

Publicación:

Lugar Celebración: Linares (Jaén)

Fecha: 15-20 Noviembre de 2010

72. Autores: Abdelmonaim Azzouz, Evaristo Ballesteros, Badredine Souhail

Título: COMBINED MICROWAVE ASSISTED EXTRACTION AND CONTINUOUS SOLID-PHASE EXTRACTION PRIOR TO GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY DETERMINATION OF PHARMACEUTICALS IN SOILS AND SEDIMENTS

Tipo de Participación: Póster

Congreso: V REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ESPECTROMETRÍA DE MASAS

Publicación: Sociedad Española de Espectrometría de Masas, pp TuP-38

Lugar Celebración: Málaga

Fecha: 11-14 Abril de 2011

73. Autores: Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego

Título: DETERMINATION OF CARBOXYLIC ACIDS IN WATER BY CONTINUOUS SOLID-PHASE EXTRACTION/MICROWAVE ASSISTED DERIVATIZATION AND GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY

Tipo de Participación: Póster

Congreso: V REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ESPECTROMETRÍA DE MASAS

Publicación: Sociedad Española de Espectrometría de Masas, pp TuP-37

Lugar Celebración: Málaga

Fecha: 11-14 Abril de 2011

74. Autores: Evaristo Ballesteros, Beatriz Jurado Sánchez, Abdelmonain Azzouz
Título: COOPERACIÓN ENTRE ESPAÑA Y MARRUECOS PARA LA INVESTIGACIÓN Y FORMACIÓN EN TEMAS RELACIONADOS CON EL DESARROLLO DE METODOLOGÍAS ANALÍTICAS PARA LA DETERMINACIÓN DE RESIDUOS TÓXICOS EN ALIMENTOS

Tipo de Participación: Comunicación Oral

Congreso: I CONGRESO DE INVESTIGACIÓN EN AGRICULTURA PARA EL DESARROLLO

Publicación: Editorial Agrícola Española, S. A, (ISBN: 978-84-92928-10-1), pp 86-87

Lugar Celebración: Madrid

Fecha: 17-18 Octubre de 2011

75. Autores: Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego
Título: DETERMINACIÓN SIMULTÁNEA DE AMINAS AROMÁTICAS, N-NITROSAMINAS Y MELAMINA EN PRODUCTOS LÁCTEOS POR SPE/GC/MS. UNA APUESTA POR LA NECESIDAD DE LA PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS SEGUROS

Tipo de Participación: Comunicación Oral

Congreso: I CONGRESO DE INVESTIGACIÓN EN AGRICULTURA PARA EL DESARROLLO

Publicación: Editorial Agrícola Española, S. A, (ISBN: 978-84-92928-10-1), pp 90-91

Lugar Celebración: Madrid

Fecha: 17-18 Octubre de 2011

76. Autores: Abdelmonain Azzouz, Evaristo Ballesteros
Título: DESARROLLO DE NUEVAS METODOLOGÍAS PARA LA DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS EN ALIMENTOS DE ORIGEN ANIMAL PROCEDENTES DE ESPAÑA Y MARRUECOS

Tipo de Participación: Comunicación Oral

Congreso: I CONGRESO DE INVESTIGACIÓN EN AGRICULTURA PARA EL DESARROLLO

Publicación: Editorial Agrícola Española, S. A, (ISBN: 978-84-92928-10-1), pp 92-93

Lugar Celebración: Madrid

Fecha: 17-18 Octubre de 2011

77. Autores: Abdelmonain Azzouz, Evaristo Ballesteros

Título: PRESENCIA DE FÁRMACOS EN ALIMENTOS

Tipo de Participación: Comunicación Oral

Congreso: XI SEMANA DE LA CIENCIA

Publicación:

Lugar Celebración: Linares (Jaén)

Fecha: 18 Noviembre de 2011

78. Autores: Abdelmonain Azzouz, Evaristo Ballesteros
Título: DEVELOPMENT OF A GC-MS METHOD FOR THE DETERMINATION OF PHARMACEUTICALS IN BIOLOGICAL FLUIDS AFTER CONTINUOUS SOLID-PHASE EXTRACTION AND MICROWAVE-ASSISTED DERIVATIZATION

Tipo de Participación: Poster

Congreso: XIII REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA

Publicación: pp 1-2

Lugar Celebración: Málaga

Fecha: 7-8 Junio de 2012

79. Autores: Abdelmonain Azzouz, Evaristo Ballesteros
Título: CONTINUOUS SOLID-PHASE EXTRACTION AND GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY FOR DETERMINATION OF PHARMACOLOGICALLY ACTIVE SUBSTANCES IN ANIMAL TISSUES

Tipo de Participación: Poster

Congreso: XIII REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA

Publicación: pp 1-2

Lugar Celebración: Málaga

Fecha: 7-8 Junio de 2012

80. Autores: Abdelmonain Azzouz, Evaristo Ballesteros

Título: ANALYTICAL METHOD FOR THE STUDY OF EFFICIENCY TO REMOVAL OF PHARMACEUTICALS, HORMONES AND PERSONAL CARE PRODUCTS DURING DRINKING WATER TREATMENT

Tipo de Participación: Poster

Congreso: XVIII REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA y VI REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ESPECTROMETRÍA DE MASAS

Publicación: XVIII REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA y VI REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ESPECTROMETRÍA DE MASAS (ISBN: 978-84-616-4849-8); pp 280 (MA 34)

Lugar Celebración: Úbeda (Jaén)

Fecha: 16-19 Junio de 2013

81. Autores: Abdelmonain Azzouz, Evaristo Ballesteros

Título: MULTIRESIDUE ANALYTICAL METHOD FOR THE DETERMINATION OF PHARMACOLOGICALLY ACTIVE SUBSTANCES IN EGGS AND HONEY USING AN AUTOMATIC SOLID-PHASE EXTRACTION SYSTEM AND GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY

Tipo de Participación: Poster

Congreso: XVIII REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA y VI REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ESPECTROMETRÍA DE MASAS

Publicación: XVIII REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA y VI REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ESPECTROMETRÍA DE MASAS (ISBN: 978-84-616-4849-8); pp 97 (ALI-33)

Lugar Celebración: Úbeda (Jaén)

Fecha: 16-19 Junio de 2013

82. Autores: Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego

Título: OCCURRENCE OF AROMATIC AMINES AND N-NITROSAMINES IN THE DIFFERENT STEPS OF A DRINKING WATER TREATMENT PLANT

Tipo de Participación: Poster

Congreso: XVIII REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA y VI REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ESPECTROMETRÍA DE MASAS

Publicación: XVIII REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA y VI REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ESPECTROMETRÍA DE MASAS (ISBN: 978-84-616-4849-8); pp 252 (MA-06)

Lugar Celebración: Úbeda (Jaén)

Fecha: 16-19 Junio de 2013

83. Autores: Jesús Manuel Vega Rubio, Abdelmonaim Azzouz, Evaristo Ballesteros

Título: DESARROLLO DE UN MÉTODO PARA LA DETERMINACIÓN DE HORMONAS ESTEROIDEAS EN AGUAS BASADO EN EL USO DE UN SISTEMA CONTINUO DE EXTRACCIÓN EN FASE SÓLIDA Y EN LA CROMATOGRAFÍA DE GASES-ESPECTROMETRÍA DE MASAS

Tipo de Participación: Poster

Congreso: JORNADA DOCTORAL 2013. I REUNIÓN DE INVESTIGADORES EN FORMACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE JAÉN

Publicación:

Lugar Celebración: Jaén

Fecha: 29 de Noviembre de 2013

84. Autores: Abdelmonaim Azzouz, Evaristo Ballesteros

Título: SIMULTANEOUS DETERMINATION OF ENDOCRINE DISRUPTING COMPOUNDS IN WATER BY SOLID-PHASE EXTRACTION-GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY

Tipo de Participación: Poster

Congreso: XIV REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA

Publicación: Sociedad Española de Química Analítica (ISBN: 978-84-697-0314-4) (MA-14)

Lugar Celebración: Baeza (Jaén)

Fecha: 26-27 de Junio de 2014

85. Autores: Andrés J. Rascón, Abdelmonaim Azzouz, Evaristo Ballesteros
Título: CONTINUOUS SOLID-PHASE EXTRACTION AND GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY DETERMINATION OF POLYCYCLIC AROMATIC HIDROCARBONS IN ENVIRONMENTAL WATER SAMPLES
Tipo de Participación: Poster
Congreso: XIV REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA
Publicación: Sociedad Española de Química Analítica (ISBN: 978-84-697-0314-4) (MA-11)
Lugar Celebración: Baeza (Jaén) Fecha: 26-27 de Junio de 2014

86. Autores: Beatriz Jurado Sánchez, Evaristo Ballesteros, Mercedes Gallego
Título: OCCURRENCE OF CARBOXYLIC ACIDS IN DIFFERENT STEPS OF TWO DRINKING-WATER TREATMENT PLANTS USING DIFFERENT DISINFECTANTS
Tipo de Participación: Poster
Congreso: 30th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON CHROMATOGRAPHY
Publicación: Austrian Society of Analytical Chemistry (P35-SF-WE)
Lugar Celebración: Salzburg (Austria) Fecha: 14-18 de Septiembre de 2014

87. Autores: Andrés J. Rascón, Abdelmonaim Azzouz, Evaristo Ballesteros
Título: ISOLATION OF POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBONS FROM FOOD AND ENVIRONMENTAL WATER BY SOLID-PHASE EXTRACTION AND DETERMINATION BY GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY
Tipo de Participación: Comunicación Oral
Congreso: I INTERNATIONAL MEETING OF YOUNG RESEARCHERS ON HERITAGE-PATRIMONIUM10
Publicación:
Lugar Celebración: Baeza (Jaén) Fecha: 19-21 de Noviembre de 2014

88. Autores: Andrés J. Rascón, Abdelmonaim Azzouz, Evaristo Ballesteros
Título: ISOLATION OF POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBONS FROM INFUSION AND COFFEE BY SOLID-PHASE EXTRACTION AND DETERMINATION BY GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY
Tipo de Participación: Póster
Congreso: XX REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA
Publicación: Sociedad Española de Química Analítica (ISBN: 978-84-8408-867-7), pp 99
Lugar Celebración: Santiago de Compostela Fecha: 1-3 de Julio de 2015

89. Autores: Abdelmonaim Azzouz, Andrés J. Rascón, Evaristo Ballesteros
Título: DETERMINATION OF ENDOCRINE DISRUPTING COMPOUNDS IN ENVIRONMENTAL SOLID SAMPLES BY GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY FOLLOWING MICROWAVE ASSISTED AND CONTINUOUS SOLID-PHASE EXTRACTION
Tipo de Participación: Póster
Congreso: XX REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA
Publicación: Sociedad Española de Química Analítica (ISBN: 978-84-8408-867-7), pp. 261
Lugar Celebración: Santiago de Compostela Fecha: 1-3 de Julio de 2015

90. Autores: Andrés J. Rascón, Abdelmonaim Azzouz, Evaristo Ballesteros
Título: MULTIDETERMINATION OF POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBONS FROM FOOD AND BEVERAGE BY SOLID-PHASE EXTRACTION AND DETERMINATION BY GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY
Tipo de Participación: Póster
Congreso: 1st INTERNATIONAL CONGRESS ON MULTIDISCIPLINARY HEALTH RESEARCH
Publicación: pp.
Lugar Celebración: Jaén Fecha: 14-15 de Abril de 2016

91. Autores: Abdelmonaim Azzouz, Andrés J. Rascón, Evaristo Ballesteros

Título: FULL AUTOMATION OF SOLID-PHASE EXTRACTION FOR SIMULTANEOUS DETERMINATION OF ENDOCRINE-DISRUPTING CHEMICALS IN BIOLOGICAL FLUIDS BY GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY

Tipo de Participación: Póster

Congreso: 1st INTERNATIONAL CONGRESS ON MULTIDISCIPLINARY HEALTH RESEARCH

Publicación: pp.

Lugar Celebración: Jaén

Fecha: 14-15 de Abril de 2016

Tesis Doctorales dirigidas

1. Título: DESARROLLO Y ENSAYO DE NUEVOS BIOCOMBUSTIBLES PARA MOTORES DIESEL PROCEDENTES DE DIVERSAS SEMILLAS OLEAGINOSAS Y DE GRASAS VEGETALES USADAS

Doctoranda: MARÍA PILAR DORADO PÉREZ

Directores: Evaristo A. Ballesteros Tribaldo; Francisco Jesús López Giménez

Universidad: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Facultad / Escuela: ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRÓNOMOS Y DE MONTES

Calificación: Sobresaliente Cum Laude por Unanimidad

Fecha: 11/6/2001

Premio Extraordinario de Doctorado: 28/03/2003

2. Título: NUEVAS ESTRATEGIAS ANALÍTICAS PARA EL CONTROL DE AMINAS COMO SUBPRODUCTOS DE DESINFECCIÓN DE AGUAS POR CROMATOGRAFÍA DE GASES

Doctoranda: BEATRIZ JURADO SÁNCHEZ

Directores: Evaristo A. Ballesteros Tribaldo; Mercedes Gallego Fernández

Programa de Doctorado: QUÍMICA FINA (con Mención de Calidad)

Universidad: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Facultad / Escuela: FACULTAD DE CIENCIAS

Calificación: Sobresaliente Cum Laude por Unanimidad

Fecha: 21/12/2009

3. Título: MISE AU POINT D'UNE NOUVELLE MÉTHOLOGIE ANALYTIQUE POUR LA DÉTERMINATION DES RÉSIDUS DE MÉTAUX LOURDS DANS LES ALIMENTS: CONTRIBUTION AU CONTRÔLE DE QUALITÉ DANS L'INDUSTRIE ALIMENTAIRE

Doctoranda: KARIMA BAKKALI

Directores: Evaristo A. Ballesteros Tribaldo; Natividad Ramos Martos; Badredine Souhail

Universidad: UNIVERSIDAD ABDELMALEK ESSAADI DE TETUAN (MARRUECOS)

Facultad / Escuela: FACULTAD DE CIENCIAS

Calificación: Sobresaliente Cum Laude por Unanimidad

Fecha: 26/4/2010

4. Título: DESARROLLO DE METODOLOGÍAS PARA LA DETERMINACIÓN DE TRAZAS METÁLICAS EN ACEITES VEGETALES Y VERDURAS DE ESPAÑA Y MARRUECOS

Doctorando: KARIMA BAKKALI

Directores: Evaristo A. Ballesteros Tribaldo; Natividad Ramos Martos

Universidad: UNIVERSIDAD DE JAÉN

Programa de Doctorado: EN SEGURIDAD DE LOS ALIMENTOS (con Mención de Calidad)

Facultad / Escuela: FACULTAD DE CIENCIAS

Calificación: Sobresaliente Cum Laude por Unanimidad

Fecha: 21/12/2011

5. Título: AUTOMATIZACIÓN Y SIMPLIFICACIÓN DE LAS ETAPAS DE PREPARACIÓN DE MUESTRA PARA LA DETERMINACIÓN DE SUSTANCIAS FARMACOLÓGICAMENTE ACTIVAS EN MATRICES AMBIENTALES, ALIMENTARIAS Y BIOLÓGICAS

Doctorando: ABDELMONAIM AZZOUZ

Director: Evaristo A. Ballesteros Tribaldo

Programa de Doctorado: QUÍMICA APLICADA

Universidad: UNIVERSIDAD DE JAÉN

Facultad / Escuela: FACULTAD DE CIENCIAS

Calificación: Sobresaliente Cum Laude por Unanimidad

Fecha: 23/4/2012

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Experiencia en organización de actividades de I+D

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

Título: XIV REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA
Tipo de actividad: Congreso (Comité Organizador) Ambito: Nacional

Fecha: Baeza entre los días 26 y 27 de Junio de 2014. Organizado por la Grupo Regional Andaluz de la Sociedad Española de Química Analítica

Título: XVIII REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA y VI REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ESPECTROMETRÍA DE MASAS
Tipo de actividad: Congreso (Comité Organizador) Ambito: Nacional

Fecha: Úbeda entre los días 16 y 19 de Junio de 2013. Organizado por la Sociedad Española de Química Analítica y por la Sociedad Española de Espectrometría de Masas

Título: I CONGRESO DE INVESTIGACIÓN EN AGRICULTURA PARA EL DESARROLLO
Tipo de actividad: Congreso (Comité Científico) Ambito: Nacional

Fecha: Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos de la Universidad Politécnica de Madrid de Jaén los días 17 y 18 de Octubre de 2011 (20 horas). Organizado la Red Red de Investigación en Agricultura para el Desarrollo

Título: II JORNADAS SOBRE LAS TENDENCIAS ACTUALES DE LAS INDUSTRIAS AGROALIMENTARIAS
Tipo de actividad: Curso (Director) Ambito: Nacional

Fecha: Escuela Politécnica Superior de Linares de la Universidad de Jaén los días 6 y 6 de Mayo de 2011 (20 horas). Organizado la Escuela Politécnica Superior de Linares y el Vicerrectorado de Convergencia Europea, Postgrado y Formación Permanente

Título: II JORNADAS SOBRE BIOTECNOLOGÍA Y NANOTECNOLOGÍA INDUSTRIAL
Tipo de actividad: Curso (Coordinador) Ambito: Nacional

Fecha: Escuela Politécnica Superior de Linares de la Universidad de Jaén los días 17 y 20 de Mayo de 2011 (20 horas). Organizado la Escuela Politécnica Superior de Linares y el Vicerrectorado de Convergencia Europea, Postgrado y Formación Permanente

Título: I JORNADAS SOBRE LAS TENDENCIAS ACTUALES DE LAS INDUSTRIAS AGROALIMENTARIAS
Tipo de actividad: Curso (Director) Ambito: Nacional

Fecha: Escuela Politécnica Superior de Linares de la Universidad de Jaén los días 13 y 14 de Mayo de 2010 (20 horas). Organizado la Escuela Politécnica Superior de Linares y el Vicerrectorado de Convergencia Europea, Postgrado y Formación Permanente

Título: I JORNADAS SOBRE BIOTECNOLOGÍA Y NANOTECNOLOGÍA INDUSTRIAL
Tipo de actividad: Curso (Coordinador) Ambito: Nacional

Fecha: Escuela Politécnica Superior de Linares de la Universidad de Jaén los días 6 y 7 de Mayo de 2010 (20 horas). Organizado la Escuela Politécnica Superior de Linares y el Vicerrectorado de Convergencia Europea, Postgrado y Formación Permanente

Título: JOURNEES SUR LES BONNES PRATIQUES DANS PRODUCTION, USINAGE ET ANALYSE DES ALIMENTS
Tipo de actividad: Curso (Director) Ambito: Internacional

Fecha: Facultad de Ciencias de Tetuán, de la Universidad Abdelmalek Essaadi (Tetuán, Marruecos) los días 24 y 25 de Noviembre de 2008 (10 horas). Organizado por las Universidades de Jaén y Abdelmalek Essaadi de Tetuán (Marruecos)

Título: I REUNIÓN CIENTÍFICA HISPANO-MARROQUÍ SOBRE SEGURIDAD ALIMENTARIA

Tipo de actividad: Congreso (Director)

Ambito: Internacional

Fecha: Facultad de Ciencias de Tetuán, de la Universidad Abdelmalek Essaadi (Tetuán, Marruecos) los días 20 y 21 de Octubre de 2009 (20 horas). Organizado por las Universidades de Jaén y Abdelmalek Essaadi de Tetuán (Marruecos)

Título: JOURNEES SUR LES BONNES PRATIQUES DANS PRODUCTION, USINAGE ET ANALYSE DES ALIMENTS

Tipo de actividad: Curso (Director)

Ambito: Internacional

Fecha: Facultad de Ciencias de Tetuán, de la Universidad Abdelmalek Essaadi (Tetuán, Marruecos) los días 24 y 25 de Noviembre de 2008 (10 horas). Organizado por las Universidades de Jaén y Abdelmalek Essaadi de Tetuán (Marruecos)

Título: CONTROL DE CALIDAD EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA

Tipo de actividad: Curso (Director)

Ambito: Internacional

Fecha: Escuela Nacional de Comercio y Gestión, de la Universidad Abdelmalek Essaadi (Tánger, Marruecos) entre los días 30 de Junio y 4 de Julio de 2008 (30 horas). Organizado por la Universidad Internacional de Andalucía.

Título: JOURNÉES SUR LE CONTROLE DE QUALITE DES ALIMENTS

Tipo de actividad: Curso (Director)

Ambito: Internacional

Fecha: Facultad de Ciencias de Tetuán, de la Universidad Abdelmalek Essaadi (Tetuán, Marruecos) los días 28 y 29 de Noviembre de 2007 (20 horas). Organizado por las Universidades de Jaén y Abdelmalek Essaadi de Tetuán (Marruecos)

Título: Ilèmes JOURNÉES DE FORMATION SUR LA SÉCURITÉ ALIMENTAIRE

Tipo de actividad: Curso (Director)

Ambito: Internacional

Fecha: Facultad de Ciencias de Tetuán, de la Universidad Abdelmalek Essaadi (Tetuán, Marruecos) los días 22 y 24 de Noviembre de 2006 (20 horas). Organizado por las Universidades de Jaén y Abdelmalek Essaadi de Tetuán (Marruecos)

Título: JOURNÉES DE FORMATION SUR LA SÉCURITÉ ALIMENTAIRE

Tipo de actividad: Curso (Director)

Ambito: Internacional

Fecha: Facultad de Ciencias de Tetuán, de la Universidad Abdelmalek Essaadi (Tetuán, Marruecos) los días 6 y 7 de Diciembre de 2005 (20 horas). Organizado por las Universidades de Jaén y Abdelmalek Essaadi de Tetuán (Marruecos)

Título: UNA APROXIMACIÓN PRÁCTICA A LA CALIDAD DE LOS LABORATORIOS DE ANÁLISIS EN LA INDUSTRIA

Tipo de actividad: Curso (Director)

Ambito: Nacional

Fecha: Escuela Politécnica Superior de Linares (Jaén), de la Universidad de Jaén) entre los días 3 Mayo-7 de Junio de 2002 (30 horas). Organizado por la Universidad de Jaén

Título: CROMATOGRAFÍA DE GASES

Tipo de actividad: Curso (Director)

Ambito: Internacional

Fecha: Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad de Cuenca (Ecuador), entre el 1 y el 21 de Agosto de 1999 (40 horas). Organizado por la Universidad de Cuenca (Ecuador)

Título:

Título: VI JORNADAS ANDALUZAS SOBRE AVANCES EN ANÁLISIS QUÍMICO

Tipo de actividad: Jornadas (Colaborador)

Ambito: Nacional

Fecha: 4,5 de Junio de 1998 (Jaén)

Título: FIRST MEDITERRANEAN BASIN CONFERENCE ON ANALYTICAL CHEMISTRY

Tipo de actividad: Congreso (Colaborador)

Ambito: Internacional

Fecha: 5-10 de Noviembre de 1995 (Córdoba)

Título: CONTROL DE CALIDAD EN ANÁLISIS AGROALIMENTARIO

Tipo de actividad: Jornadas (Colaborador)

Ambito: Nacional

Fecha: 1, 15 de Mayo de 1991 (Córdoba)

Título: 12th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MICROCHEMICAL TECHNIQUES (ISM'92)

Tipo de actividad: Congreso (Colaborador)

Ambito: Internacional

Fecha: 7-12 de Septiembre de 1992 (Córdoba)

Título: DETECTION IN LIQUID-CHROMATOGRAPHY AND FLOW INJECTION ANALYSIS (HPLC/FIA)

Tipo de actividad: Congreso (Colaborador)

Ambito: Internacional

Fecha: 20-22 de Septiembre de 1989 (Córdoba)

Título: DETECTION IN LIQUID-CHROMATOGRAPHY AND FLOW INJECTION ANALYSIS (HPLC/FIA)

Tipo de actividad: Curso (Colaborador)

Ambito: Internacional

Fecha: 18-19 Septiembre de 1989 (Córdoba)

Grandes equipos que utiliza o que ha utilizado

CLAVE: R= responsable, UA= usuario asiduo; UO= usuario ocasional

EQUIPO: Cromatógrafo de Gases	FECHA: 1988-2015	CLAVE: R
EQUIPO: Espectrómetro de Absorción Atómica	FECHA: 1990-2015	CLAVE: R
EQUIPO: Espectrofotómetro de Emisión ICP-MS	FECHA: 2002-2015	CLAVE: UA
EQUIPO: Espectrofotómetro de Absorción Molecular	FECHA: 1990-2015	CLAVE: R
EQUIPO: Cromatógrafo de Líquidos	FECHA: 2000-2015	CLAVE: UA
EQUIPO: Espectrómetro de Masas	FECHA: 2002-2015	CLAVE: R
EQUIPO: Espectrofotómetro de IR	FECHA: 2004-2011	CLAVE: UA

Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar

INTEGRANTE DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN (PLAN ANDALUZ DE INVESTIGACIÓN DE LA JUNTA DE ANDALUCÍA): FQM-323 "Química Analítica de la Universidad de Jaén" (Grupo de Calidad), Responsable: Antonio Molina Díaz

TESIS DOCTORAL

Título: Automatización de las Etapas Previas a la Cromatografía de Gases mediante Sistemas Continuos Acoplados en Línea

Directores: Miguel Valcárcel Cases y Mercedes Gallego Fernández

Programa de Doctorado: Química Analítica Avanzada

Fecha de Defensa: 8/10/1993

Calificación: Apto Cum Laude

TESINA DE LICENCIATURA

Título: Acoplamiento Off-line y On-line de un Extractor Líquido-líquido Continuo Automático con un Cromatógrafo de Gases

Directores: Miguel Valcárcel Cases y Mercedes Gallego Fernández

Fecha de Defensa: 18/05/1990

Calificación: Sobresaliente

PREMIOS RECIBIDOS

- Premio Extraordinario de Doctorado por la Universidad de Córdoba el 27 de Marzo de 1996.
- Accésit Premio Técnicas de Separación otorgado por Hewlett-Packard S.A. en las 7^{as} Jornadas de Análisis Instrumental en Madrid, 6 de Abril de 1995 durante la celebración de las JORNADAS DE ANÁLISIS INSTRUMENTAL.

DIRECCIÓN DE TESINAS DE LICENCIATURA/TRABAJOS DE INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN/TRABAJOS FIN DE MÁSTER

Título: Preconcentración Automática de Fenoles por Extracción Continua en Fase Sólida y Determinación por Cromatografía de Gases

Alumno: Miguel Angel Crespín Aguilera

Directores: Evaristo Ballesteros Tribaldo y Mercedes Gallego Fernández

Calificación: Sobresaliente

Centro: Facultad de Ciencias de la Universidad de Córdoba

Fecha: Julio 1996

Título: Etude Analytique de la Determination des Traces de Métaux dans L'Huile D'Olive para ICP-MS

Alumno: Karima Bakkali

Directores: Evaristo Ballesteros Tribaldo y Badredine Souhail

Calificación: Sobresaliente

Centro: Facultad de Ciencias de Tetuán (Marruecos)

Fecha: Noviembre 2005

Título: Determinación Cromatográfica de N-Nitrosaminas en Bebidas por Extracción en Fase Sólida

Alumno: Beatriz Jurado Sánchez

Directores: Evaristo Ballesteros Tribaldo y Mercedes Gallego Fernández

Calificación: Sobresaliente

Centro: Facultad de Ciencias de la Universidad de Córdoba

Fecha: Julio 2007

Título: Residuos de Productos Farmacéuticos en Alimentos. Estudio de la Metodología Analítica Existente y Desarrollo de un Nuevo Método para su Determinación

Alumno: Ana Isabel Guerrero Agenjo

Directores: Evaristo Ballesteros Tribaldo y Natividad Ramos Martos
Calificación: Sobresaliente
Centro: Facultad de Ciencias de la Universidad de Jaén
Fecha: Septiembre 2007

Título: Preparación de Biocombustibles a partir de Aceites Vegetales: Estudio de su Estabilidad
Alumno: María José Parrado Martínez
Director: Evaristo Ballesteros Tribaldo
Calificación: Sobresaliente
Centro: Facultad de Ciencias de la Universidad de Jaén
Fecha: Diciembre 2008

Título: Desarrollo de Nuevas Metodologías para la Determinación de Colestano en Aceites, Grasas y Productos Derivados
Alumno: José Antonio Rodríguez Liébana
Director: Evaristo Ballesteros Tribaldo y Natividad Ramos Martos
Calificación: Sobresaliente
Centro: Facultad de Ciencias de la Universidad de Jaén
Fecha: Diciembre 2008

Título: Desarrollo de un Sistema Continuo para la Preconcentración de Plaguicidas en Alimentos y su Posterior Determinación mediante Cromatografía de Gases
Alumno: Francisco José Orriach Fernández
Director: Evaristo Ballesteros Tribaldo y Natividad Ramos Martos
Calificación: Sobresaliente
Centro: Facultad de Ciencias de la Universidad de Jaén
Fecha: Julio 2009

Título: Determinación de Productos Farmacéuticos mediante el Uso de un Sistema Continuo de Análisis y Determinación por Cromatografía de Gases-Espectrometría de Masas
Alumno: Abdelmonaim Azzouz
Director: Evaristo Ballesteros Tribaldo
Calificación: Sobresaliente
Centro: Facultad de Ciencias de la Universidad de Jaén
Fecha: Septiembre 2009

Título: Puesta a Punto de un Sistema de Autocontrol en una Empresa Productora de Aceituna de Mesa
Alumno: José Alfredo López Hernández
Director: Evaristo Ballesteros Tribaldo
Calificación: Sobresaliente
Centro: Facultad de Ciencias de la Universidad de Jaén
Fecha: Septiembre 2009

Título: Puesta a Punto de un Sistema de Autocontrol para una Industria de Conservas de Hortalizas
Alumno: María Pilar Patón Raya
Director: Evaristo Ballesteros Tribaldo
Calificación: Sobresaliente
Centro: Facultad de Ciencias de la Universidad de Jaén
Fecha: Julio 2010

Título: Residuos de Ácidos Perfluoroderivados en Alimentos y Agua Potable. Estudio de la Metodologías Analíticas Existentes y Desarrollo de un Método para su Determinación
Alumno: María Teresa Martos Velasco
Director: Evaristo Ballesteros Tribaldo
Calificación: Sobresaliente
Centro: Facultad de Ciencias de la Universidad de Jaén

Fecha: Julio 2010

Título: Desarrollo de un Sistema de Autocontrol para una Industria de Producción de Patés.

Alumno: Fernando Jódar Cantón

Director: Evaristo Ballesteros Tribaldo

Calificación: Sobresaliente

Centro: Facultad de Ciencias de la Universidad de Jaén

Fecha: Septiembre 2010

Título: Trazabilidad y Control de Calidad y Pureza en una Empresa de Elaboración y Envasado de Aceite de Oliva.

Alumno: Antonio Javier García Plaza

Director: Evaristo Ballesteros Tribaldo

Calificación: Sobresaliente

Centro: Facultad de Ciencias de la Universidad de Jaén

Fecha: Septiembre 2011

Título: Determinación de Nitrosaminas en Alimentos.

Alumno: Jesús Manuel Vega Rubio

Director: Evaristo Ballesteros Tribaldo

Calificación: Sobresaliente

Centro: Facultad de Ciencias de la Universidad de Jaén

Fecha: Diciembre 2011

Título: Efecto de las Dietas Altas en Grasa sobre el Sistema Renina Angiotensina Intrarenal y sus Implicaciones en Hipertensión.

Alumno: Águeda López Jódar

Directores: Evaristo Ballesteros Tribaldo y M^a Isabel Prieto Gómez

Calificación: Sobresaliente

Centro: Facultad de Ciencias de la Universidad de Jaén

Fecha: Junio 2012

Título: Puesta a Punto de un Método para la Determinación de Sustancias Farmacológicamente Activas en Huevos.

Alumno: Jesús Martínez Perales

Director: Evaristo Ballesteros Tribaldo

Calificación: Sobresaliente

Centro: Facultad de Ciencias de la Universidad de Jaén

Fecha: Septiembre 2012

Título: Determinación de Disruptores del Sistema Endocrino en Alimentos.

Alumno: Francisco Ramón Rodríguez Fernández

Director: Evaristo Ballesteros Tribaldo

Calificación: Sobresaliente

Centro: Facultad de Ciencias de la Universidad de Jaén

Fecha: Diciembre 2013

Título: Desarrollo de un Método para la Determinación de Hidrocarburos Policíclicos Aromáticos en Agua Basado en la Extracción en Fase Sólida y Cromatografía de Gases-Espectrometría de Masas.

Alumno: Andrés Jesús Rascón López

Director: Evaristo Ballesteros Tribaldo

Calificación: Sobresaliente

Centro: Centro de Estudios de Postgrado de la Universidad de Jaén

Fecha: Julio 2014

Título: Implementación de un Método para la Determinación de Hormonas en Agua mediante Cromatografía de Gases.

Alumno: Esther Soto Alex

Director: Evaristo Ballesteros Tribaldo

Calificación: Sobresaliente

Centro: Centro de Estudios de Postgrado de la Universidad de Jaén

Fecha: Octubre 2015

Título: Implantación de un Sistema de Gestión de Seguridad Alimentaria en el Sector de Salsas de Mesa.

Alumno: Rebeca Peláez Romero

Director: Evaristo Ballesteros Tribaldo

Calificación: Sobresaliente

Centro: Centro de Estudios de Postgrado de la Universidad de Jaén

Fecha: Octubre 2015

DIRECCIÓN DE PROYECTOS FIN DE CARRERA

- Sistema Automático para el Control de la Adulteración en el Aceite de Oliva; Alumna: María Josefa Cruz Ruiz; Calificación: Sobresaliente; Curso 1998/99
- Diseño de una Planta Industrial de Reciclado de Plásticos; Alumna: María Ángeles Contreras Jaén; Calificación: Notable; Curso 1998/99
- Diseño de una Planta para el Tratamiento de Alpeorajo procedente de Industrias Oleícolas; Alumno: Juan Manuel Cruz Pérez; Calificación: Sobresaliente; Curso 1998/99
- Sistema Automático para la Determinación de Macronutrientes en Muestras de Suelos; Alumno: Gabriel López García; Calificación: Sobresaliente; Curso 1999/00
- Proceso para el Control de Emisiones Contaminantes en una Industria Ladrillera; Alumna: María Rodríguez Galindo; Calificación: Sobresaliente; Curso 1999/00
- Proceso de Moldeo Soplado por Inyección de un Envase de Tereftalato de Polietileno (PET); Alumna: María Carmen Cano Martínez; Calificación: Notable; Curso 1999/00
- Sistema Automático para la Determinación del Grado de Enranciamiento de los Productos Lácteos; Alumna: María Esther Aceituno Arjona; Calificación: Sobresaliente; Curso 2000/01
- Diseño e Instalación de un Sistema Automático para la Determinación de Compuestos Fenólicos en Aguas; Alumna: Esmeralda Ruiz Ortega; Calificación: Sobresaliente; Curso 2000/01
- Diseño e Instalación de un Laboratorio para el Control de Contaminantes Medioambientales; Alumna: María Nieves Torres Leon; Calificación: Matrícula de Honor; Curso 2001/02
- Diseño e Instalación de un Sistema Automático para la Determinación de Pesticidas Carbámicos en Aguas Superficiales; Alumno: Manuel Jesús Montiel Pantoja; Calificación: Sobresaliente; Curso 2002/03
- Diseño e Instalación de un Laboratorio para el Control de la Calidad del Aceite de Oliva; Alumna: María Felisa Rodríguez Simón; Calificación: Sobresaliente; Curso 2003/04.
- Instalación y diseño de una Planta de Tratamiento de Efluentes Industriales generados en Proceso de Decapado de Acero Inoxidable; Alumna: Lorena García Fernández; Calificación: Sobresaliente; Curso 2004/2005
- Diseño de un Laboratorio para el Control de Contaminantes en Aguas de Consumo Humano; Alumna: Ana Belén Bellido Pérez; Calificación: Sobresaliente; Curso 2005/2006
- Diseño e Instalación de una Planta de Reciclado de Subproductos Derivados de los Proceso de Elaboración del Aceite; Alumno: Ignacio Jiménez de Haro; Calificación: Sobresaliente; Curso 2005/2006
- Diseño e Instalación de una Planta de Tratamiento de Residuos Agropecuarios Derivados de la Actividad Ecuéstre; Alumna: Juana María Santillana Jordán; Calificación: Sobresaliente; Curso 2006/2007
- Diseño de un Laboratorio para el Control de Contaminantes Químicos en Alimentos; Alumna: Isabel María Giménez Muñoz; Calificación: Sobresaliente; Curso 2006/2007
- Desarrollo de Métodos Analíticos para la Caracterización Química de Biocombustibles; Alumno: Rosendo Jesús Galán Arboledas; Calificación: Sobresaliente; Curso 2008/2009

- Diseño de un Sistema Automático para la Determinación de Contaminantes Nitrados en Agua; Alumna: Virginia García Ferrer; Calificación: Sobresaliente; Curso 2009/2010
- Diseño de un Sistema Automático para la Determinación de Plaguicidas Carbámicos en Leche; Alumna: María Esther Ayas Iglesias; Calificación: Sobresaliente; Curso 2010/2011
- Diseño de un Laboratorio para el Control de las Adulteraciones en el Aceite de Oliva; Alumna: Patricia Lucia de Dios León; Calificación: Sobresaliente; Curso 2011/2012
- Instalación de un Laboratorio para el Control de Contaminantes en Productos Lácteos; Alumna: Francisca Ruiz Jiménez; Calificación: Sobresaliente; Curso 2011/2012
- Puesta a Punto de un Método para la Extracción de Antioxidantes Naturales a partir de Plantas; Alumna: Hanane Rady; Calificación: Sobresaliente; Curso: 2011/2012
- Diseño de un Laboratorio para el Control de Contaminantes en Verduras y Frutas; Alumno: Andrés Jesús Rascón López; Calificación: Sobresaliente; Curso: 2012/2013
- Diseño e instalación de un Sistema Continuo para la Determinación de Fármacos en Leche; Alumna: Ana Martínez Hernández; Calificación: Sobresaliente; Curso: 2012/2013
- Diseño de un Laboratorio para la Determinación de Residuos de Contaminantes en Productos Cárnicos; Alumna: María Victoria López Arance; Calificación: Sobresaliente; Curso: 2014-2015
- Diseño de un Laboratorio para el Control de Contaminantes en Huevos y Derivados; Alumna: María Solana Muñoz; Calificación: Matrícula de Honor; Curso: 2014-2015.

DIRECCIÓN DE TRABAJOS FIN DE GRADO

- Diseño de un Procedimiento para la Caracterización de Muestras Ambientales Procedentes de las Industrias Lácteas. Alumno: Juan Engonga Mba Angue. Calificación: Notable. Curso: 2014-2015
- Desarrollo de Metodologías para la Determinación de Residuos de Contaminantes en Verduras. Alumna: Inmaculada Rodríguez Gómez. Calificación: Sobresaliente. Curso: 2015-2016

IMPARTICIÓN DE DOCENCIA EN GRADO

- Impartición de docencia práctica en la Universidad de Córdoba en Titulaciones de Grado en las siguientes asignaturas: Química Analítica (Licenciatura de Ciencias Químicas, Curso 1991/1992); Ampliación en Química Analítica (Licenciatura en Ciencias Químicas, Cursos 1990/1991 y 1991/1992); Análisis Instrumental (Licenciatura en Ciencias Químicas, Cursos 1990/1991 y 1991/1992); Química Analítica e Instrumental (Licenciatura de Ingenieros Agrónomos, Curso 1991/1992); Análisis Instrumental (Licenciatura de Ingenieros de Montes, Curso 1991/1992); Análisis Químico (Licenciatura de Ciencias y Tecnología de los Alimentos, Curso 1991/1992). Además ha impartido en esta Universidad sesenta horas de docencia practica durante los Cursos Académicos 1993/1994, 1994/95 y octubre-diciembre de 2005.
- Impartición de docencia teórica-práctica en la Universidad de Jaén en Titulaciones de Grado en las siguientes asignaturas: Química Analítica I (asignatura troncal de la Titulación de Ingeniería Técnica Industrial, especialidad en Química Industrial; 6 créditos; Cursos 1996/1997, 1997/1998, 1998/1999, 1999/2000, 2000/2001, 2001/2002, 2002/2003, 2003/2004, 2004/2005, 2005/2006, 2006/2007, 2007/2008, 2008/2009, 2009/2010, 2010/2011); Química Analítica II (asignatura optativa de la Titulación de Ingeniería Técnica Industrial, especialidad en Química Industrial; 6 créditos, Cursos 1996/1997, 1997/1998, 1998/1999, 1999/2000, 2000/2001, 2001/2002, 2002/2003, 2003/2004, 2004/2005, 2005/2006, 2006/2007, 2007/2008, 2008/2009, 2009/2010, 2010/2011); Experimentación en Química I (asignatura troncal de la Titulación de Ingeniería Técnica Industrial, especialidad en Química Industrial; 4.5 créditos, Cursos 1996/1997, 1997/1998, 1998/1999, 1999/2000, 2000/2001, 2001/2002, 2002/2003, 2003/2004, 2004/2005, 2005/2006, 2006/2007, 2007/2008); Química Ambiental (asignatura optativa de la Titulación de Ingeniería Técnica de Minas, especialidad en Recursos Energeticos Combustibles y Explosivos; 3 créditos; Cursos 1996/1997, 1997/1998, 1998/1999, 1999/2000, 2000/2001, 2001/2002, 2002/2003, 2003/2004, 2004/2005, 2005/2006, 2006/2007, 2007/2008; 2011/12); Química Analítica (Asignatura Troncal, Grado en Ingeniería Química Industrial; Cursos: 2012/13; 2013/14; 2014/2015; 2015/2016; 2016/2017); Análisis Químico Agroalimentario (Asignatura Optativa, Grado en Ingeniería Química Industrial; Cursos: 2012/13; 2013/14; 2016/2017).

IMPARTICIÓN DE DOCENCIA EN POSTGRADO

- Impartición de docencia teórica-práctica en Programas de Doctorado en las siguientes asignaturas: Cromatografía de Gases (Programa de Doctorado “Metodología y Técnicas de Investigación en Química Física y Analítica, 4 créditos, Curso 1997/1998); Técnicas Cromatográficas en Química Analítica (Programa de Doctorado “Metodología y Técnicas de Investigación en Química Física y Analítica, 2 créditos, Cursos 1999/2000; 2001/2002); Hibridación de la Cromatografía a otras Técnicas Analíticas (Programa de Doctorado “Metodología y Técnicas de Investigación en Química Física y Analítica, 4 créditos, Cursos 2003/2004, 2005/2006); Técnicas Cromatográficas y Espectroscópicas para el Análisis Químico de Alimentos (Programa de Doctorado “Seguridad de los Alimentos; 6 créditos; Cursos 2005/2006, 2006/2007);
- Impartición de docencia teórica-práctica en Máster en las siguientes asignaturas: Técnicas Cromatográficas y Espectroscópicas para el Análisis Químico de Alimentos (Máster “Avances en Seguridad de los Alimentos”; 6 créditos; Cursos 2007/2008, 2008/2009, 2009/2010, 2010/2011; 2011/12; 2012/13, 2013/14; 2014/2015); Análisis Físico-Químico y Sensorial (Máster “Olivicultura y Elaiotecnica; 6 créditos; Cursos 2006/2007, 2007/2008, 2008/2009, 2009/2010); Avances en Metodología Analítica (Máster “Tecnología e Instrumentación Química, 4 créditos; Curso 2008-2009).
- Impartición de docencia teórica-práctica en el Título Propio en Olivicultura y Elaiotecnica de la Universidad de Jaén en la asignatura “Técnicas Analíticas de Aplicación en Olivicultura: Cromatográficas y Espectroscópicas” durante los cursos 2003/2004, 2004/2005).

PARTICIPACIÓN EN PLAN ACCIÓN TUTORIAL

- Curso 2008-2009
- Curso 2009-2010
- Curso 2010-2011
- Curso 2011-2012
- Curso 2012-2013
- Curso 2013-2014
- Curso 2014-2015
- Curso 2015-2016

PARTICIPACIÓN EN EL PROGRAMA DE TUTORIZACIÓN Y AYUDA EN INGLÉS A ALUMNOS EXTRANJEROS (PATIE)

- Asignatura “Técnicas Cromatográficas y Espectroscópicas para el Análisis Químico de Alimentos” (Chromatographic and Spectroscopic Techniques for Food Chemical Analysis” del Master en Avances en Seguridad de los Alimentos. Cursos: 2013/14; 2014/15; 2015/16.

IMPARTICIÓN DE DOCENCIA EN CURSOS Y JORNADAS

- Curso “Nutrición, Alimentos y Salud” ” organizado por el Vicerrectorado de Extensión Universitaria, Deportes y Proyección Institucional de la Universidad de Jaén en el Marco del Programa Universitario de Personas Mayores, celebrado en la Escuela Politécnica Superior Linares durante el curso 2014/2015. Desarrolló el tema: “Análisis Químico de los Alimentos y Seguridad Alimentaria” (5 horas).
- Curso titulado “Salud y Calidad de Vida: la Prevención” organizado por el Vicerrectorado de Extensión Universitaria, Deportes y Proyección Institucional de la Universidad de Jaén en el Marco del Programa Universitario de Personas Mayores, celebrado en la Escuela Politécnica Superior Linares durante el curso 2012/2013.

- Conferencia titulada “Determinación de Contaminantes Medioambientales”, en las Jornadas “I Semana de la Ciencia” que fueron organizadas por el Instituto Eseñanza Secundaria Río de los Granados de Guarromán (Jaén) el 8 de Mayo de 2009.
- Conferencia titulada “Détermination des Résidus Toxique Dans les Aliments: Application au Contrôle de Qualité” en el curso “Journées sur les Bonnes Pratiques dans la Production, Usinage et Analyse des Aliments” celebrado en la Facultad de Ciencias de la Universidad Abdelmalek Essaadi (Tetuán, Marruecos) los días 24 y 25 Noviembre de 2008.
- Conferencia titulada “Control de Calidad en un Laboratorio de Análisis de Alimentos” (90 minutos) en el Curso “Control de Calidad en la Industria Alimentaria”, que fue organizado por la Universidad Internacional de Andalucía y celebrado entra el 30 de Junio y el 4 de Julio de 2008 en Tánger (Marruecos).
- Conferencia titulada “Control Analítico de Residuos Tóxicos Orgánicos en Alimentos” (130 minutos) en el Curso “Control de Calidad en la Industria Alimentaria”, que fue organizado por la Universidad Internacional de Andalucía y celebrado entra el 30 de Junio y el 4 de Julio de 2008 en Tánger (Marruecos).
- Mesa Redonda “Últimos Avances en la Investigación Relacionada con el Control de Calidad de los Alimentos” (120 minutos) en el Curso “Control de Calidad en la Industria Alimentaria”, que fue organizado por la Universidad Internacional de Andalucía y celebrado entra el 30 de Junio y el 4 de Julio de 2008 en Tánger (Marruecos).
- Conferencia titulada “La Cerveza: Control de Calidad” (60 minutos) en las “3as Jornadas de Tecnología de Alimentos” que fueron organizadas por el Departamento de Ingeniería Química, Ambiental y de los Materiales (Universidad de Jaén) y celebrado los días 8 y 9 de Mayo de 2008 en la E.P.S. de Linares.
- Conferencia titulada “Introducción al Control de Calidad en los Laboratorios de Análisis” (60 minutos) en las “Journées sur le Contrôle de Qualité des Aliments”, organizadas por la Universidad Abdelmalek Essaadi y la Universidad de Jaén y celebradas entre los días 28 y 29 de Noviembre de 2007 en la Facultad de Ciencias de la Universidad Abdelmalek Essadi en Tetuán (Marruecos).
- Conferencia titulada “Determinación de Contaminantes Orgánicos en el Control de Calidad de los Alimentos” (60 minutos) en las “Journées sur le Contrôle de Qualité des Aliments”, organizadas por la Universidad Abdelmalek Essaadi y la Universidad de Jaén y celebradas entre los días 28 y 29 de Noviembre de 2007 en la Facultad de Ciencias de la Universidad Abdelmalek Essadi en Tetuán (Marruecos).
- Conferencia titulada “Echantillonnage et Traitement d’Échantillon Dans les Aliments” (60 minutos) en las “Ilemes Journées de Formation sur la Sécurité Alimentaire”, organizadas por la Universidad Abdelmalek Essaadi y la Universidad de Jaén y celebradas entre los días 22 y 24 de Noviembre de 2006 en la Facultad de Ciencias de la Universidad Abdelmalek Essadi en Tetuán (Marruecos).
- Conferencia titulada “Contamination organique des aliments” (60 minutos) en las “Ilemes Journées de Formation sur la Sécurité Alimentaire”, organizadas por la Universidad Abdelmalek Essaadi y la Universidad de Jaén y celebradas entre los días 22 y 24 de Noviembre de 2006 en la Facultad de Ciencias de la Universidad Abdelmalek Essadi en Tetuán (Marruecos).
- Conferencia titulada “Echantillonnage et Traitement d’Échantillon Dans les Aliments” (60 minutos) en las “Journées de Formation sur la Sécurité Alimentaire”, organizadas por la Universidad Abdelmalek Essaadi y la Universidad de Jaén y celebradas los días 6 y 7 de Diciembre de 2005 en la Facultad de Ciencias de la Universidad Abdelmalek Essadi en Tetuán (Marruecos).
- Conferencia titulada “Contamination inorganique des aliments” (60 minutos) en las “Journées de Formation sur la Sécurité Alimentaire”, organizadas por la Universidad Abdelmalek Essaadi y la Universidad de Jaén y celebradas los días 6 y 7 de Diciembre de 2005 en la Facultad de Ciencias de la Universidad Abdelmalek Essadi en Tetuán (Marruecos).
- Conferencia: “Validación de Métodos Espectroscópicos NIR y RMN para la Determinación de Materia Grasa y Agua en Aceitunas” en el Seminario “Avances en el Control de Calidad en los Procesos de Elaboración de Aceite y Vino” (1 hora) organizado por el Área Temática de Tecnología Postcosecha e Industria Agroalimentaria del Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera, Alimentaria y de la Producción Ecológica (Consejería de Innovación, Ciencia y Tecnología de la Junta de Andalucía) en Córdoba el Córdoba el 1 de Octubre de 2005.
- Conferencia titulada “La Cerveza: Control de Calidad” (60 minutos) en las “2as Jornadas de Tecnología de Alimentos” que fue organizada por el Departamento de Ingeniería Química,

Ambiental y de los Materiales (Universidad de Jaén) y celebrada el día 10 de mayo de 2005 en la E.P.S. de Linares.

- Conferencia titulada “El Aceite de Oliva” (60 minutos) en el Taller de “El Aceite de Oliva”, que fue organizado por la Escuela Politécnica Superior de Linares (Universidad de Jaén) y celebrado el día 8 de Noviembre de 2004 en la E.P.S. de Linares.
- Conferencia titulada “La Contaminación Química en Alimentos” (90 minutos) en el Curso “Actualización Salud Pública 2004” que fue organizado por la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía y celebrado entre los días 29 de Noviembre y 3 de Diciembre de 2004 en Jaén.
- Conferencia titulada “Seguridad Química. Contaminación Orgánica” (4 horas) en el Curso “Seguridad de los Alimentos” que fue organizado por el Departamento de Química Física y Analítica (Universidad de Jaén) y celebrado ente los días 21 y 28 de Septiembre de 2004 en la Universidad de Jaén.
- Conferencia titulada “Seguridad Química. Contaminación Orgánica” (4 horas) en el Curso “Seguridad de los Alimentos” que fue organizado por el Departamento de Ciencias de la Salud (Universidad de Jaén) y celebrado ente los días 3 de Octubre y el 21 de Octubre de 2003 en la Universidad de Jaén.
- Bloque Temático “Aspectos Prácticos” (10 horas) en el Curso “Una Aproximación Práctica a la Calidad de los Laboratorios de Análisis en la Industria” que fue organizado por el Departamento de Química Física y Analítica (Universidad de Jaén) y celebrado entre los días 3 de Mayo y el 7 de Junio de 2002 en la Universidad de Jaén.
- Impartición del Curso “Cromatografía de Gases” (35 horas) que fue organizado por la Facultad de Ciencias de la Universidad de Cuenca (Ecuador) entre los días 5 y 20 de Agosto de 1999 en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Cuenca (Ecuador).
- Curso “Automatización de Procesos de Laboratorio” (0.4 créditos) organizado por el Departamento de Química Analítica de la Universidad de Córdoba, Córdoba del 27 de Febrero al 3 de Marzo de 1989.
- Curso “La Técnica de Análisis por Inyección en Flujo: Combinación con Absorción Atómica” (0.2 créditos) organizado por el Departamento de Química Analítica de la Universidad de Córdoba, Córdoba del 13 al 14 de Septiembre de 1990.
- Curso “Análisis por Inyección en Flujo” (0.2 créditos) organizado por el Departamento de Química Analítica de la Universidad de Córdoba, Córdoba del 5 al 8 de Marzo de 1991.
- Curso “Recientes Desarrollos en el Laboratorio Analítico de Control (LAC)” (0.2 créditos) organizado por el Departamento de Química Analítica de la Universidad de Córdoba y el Grupo Andaluz de la Sociedad Española de Química Analítica, Córdoba del 10 al 14 de Junio de 1991.
- Curso “Cualimetría en los Laboratorios Analíticos” (0.2 créditos) organizado por el Departamento de Química Analítica de la Universidad de Córdoba, Córdoba del 3 al 7 de Junio de 1996.

EXPERIENCIA EN EVALUACIONES DE PROFESORADO E INNOVACIÓN DOCENTE

- Desde el 1 de Octubre de 2009 es miembro del Panel de Expertos del Programa ACADEMIA de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA).
- Desde el 28 Junio de 2010 es miembro del Banco de Evaluadores para la evaluación de Proyectos de Innovación Docente de la Agencia Andaluza de Evaluación (AGAE) de la Consejería de Economía, Innovación y Ciencia de la Junta de Andalucía.
- En 2012 y en 2015 participó en el Proceso de Evaluación Externa de los Proyectos de Innovación Educativa de las Universidades Públicas Andaluzas.

EXPERIENCIA EN EVALUACIÓN DE CALIDAD

- Participante en el Comité de Autoevaluación de la Titulación Ingeniería Técnica Industrial, especialidad en Química Industrial, de la Universidad de Jaén y cuya evaluación se desarrolló durante los años 2000 y 2001
- Participante en el Comité de Autoevaluación del Departamento de Química Física y Analítica de la Universidad de Jaén desde Noviembre de 2005 hasta Junio de 2006.
- Participante en la Mesa de Trabajo de Investigación y Servicios Profesionales dentro del desarrollo del Plan Estratégico de la Universidad de Jaén, durante el año 2003.

- Participante en la Mesa de Trabajo de Actividades de Docencia y Extensión de la Cultura dentro del desarrollo del Plan Estratégico de la Universidad de Jaén, durante el año 2003.
- Miembro de la Comisión de Garantía de la Calidad de la Escuela Politécnica Superior de Linares (Universidad de Jaén) en el periodo entre 2008 y 2012.
- Miembro de la Comisión del Plan de Acción Tutorial de la Escuela Politécnica Superior de Linares (Universidad de Jaén)
- Miembro de la Comisión de Seguimiento del Plan de Mejora del Departamento de Química Física y Analítica (Universidad de Jaén).

EDITOR EN REVISTAS CIENTÍFICAS

- Pertenece al Consejo Editorial de la revista Journal of Technology and Science Education desde el año 2011 (ISSN 2013-6374) (<http://www.jotse.org/index.php/jotse/about/editorialTeam>).
- Pertenece al Consejo Editorial de la revista Journal of Trace Analysis in Food and Drugs desde el año 2012 (ISSN 2162-9927) (<http://www.uscip.org/JournalsDetail.aspx?journalID=37>).
- Pertenece al Consejo Editorial de la revista Journal of Experimental Food Chemistry desde 2015 (<http://www.omicsonline.org/experimental-food-chemistry.php>).

CENSOR EN REVISTAS CIENTÍFICAS

Ha actuado como censor de artículos científicos en las revistas de carácter internacional: Analytica Chimica Acta; Journal of Chromatography A; Journal of Agricultural and Food Analysis; Talanta; Analytical and Bioanalytical Chemistry; Journal of Separation Science; Microchimica Acta; Analytical Methods; Journal of Hazardous Materials, Water Research; International Journal of Environmental Analytical Chemistry; Analytical Letters; Food Chemistry; Food Control; International Journal of Thermal Sciences; Food Science and Technology International; Fuel Processing Technology; African Journal of Agricultural Research; Molecules; Chirality; Water, Air & Soil Pollution; Korean Journal of Chemical Engineering; Grasas y Aceites; Atmospheric Environment; Environment International; Chemosphere; Chromatography.

PARTICIPACIÓN EN FIRMAS DE CONVENIOS INTERNACIONALES

- Promotor del Convenio de Cooperación Internacional entre la Universidad de Jaén (España) y la Universidad de Cuenca (Ecuador). Fecha de la firma: 27-2-2002
- Promotor y Coordinador del Convenio Marco de Colaboración Internacional entre la Universidad de Jaén (España) y la Universidad Abdelmalek Essaadi de Tetuán (Marruecos). Fecha de la firma: 23-11-2007
- Promotor y Coordinador del Anexo al Convenio Marco de Cooperación Académica entre la Universidad de Jaén (España) y la Universidad Abdelmalek Essaadi de Tetuán (Marruecos). Fecha de la firma: 23-11-2007
- Promotor y Coordinador del Convenio Marco de Colaboración Internacional entre la Universidad de Jaén (España) y la Universidad de Rabat (Marruecos). Fecha de la firma: 28-7-2015

PUBLICACIONES RELACIONADAS CON LA DOCENCIA

Autores (p.o. de firma): Evaristo Ballesteros

Título: PLANIFICACIÓN DE LA ASIGNATURA QUÍMICA ANALÍTICA I

Ref. ☐ revista: ☐ Libro: PLANIFICACIÓN DE LA DOCENCIA UNIVERSITARIA

Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 438 final: 461 Fecha: 2001

Editorial: Universidad de Jaén (Servicio de Publicaciones) (ISBN:84-8439-074-8)

Lugar de publicación: Jaén (ESPAÑA)

Autores (p.o. de firma): Evaristo A. Ballesteros Tribaldo; Fernando Ceacero Fernández

Título: NUEVOS RECURSOS DIDÁCTICOS PARA LA ENSEÑANZA DE LA QUÍMICA ANALÍTICA II

Ref. ☐ revista: INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN (UNIVERSIDAD DE JAÉN) ☐ Libro:

Clave: A Volumen: a13 Páginas, inicial: 1 final: 2 Fecha: 2006

Editorial: Universidad de Jaén (Servicio de Publicaciones) (ISSN: 1988-415X)

Lugar de publicación: Jaén (ESPAÑA)

Autores (p.o. de firma): R. Pacheco Reyes, M. D. La Rubia García, A. J. Moya López, S. Sánchez Vilasclaras, E. Castro Galiano, I. Romero Pulido, Gassan Hodaifa, E. Ruiz Ramos, M. Moya Vilar, C. Cara Corpas, J. M. Palomar Carnicero, F. J. Pérez Latorre, N. Ramos Martos, Evaristo A. Ballesteros Tribaldo, M. Melguizo Guijarro, E. Cano Carmona, A. García Fuentes, J. A. Carreira De La Fuente, R. García Ruiz, R. González Ruiz, M. V. Gómez Rodríguez, L. Ruiz Valenzuela, F. Luque Vázquez, Prieto Gómez, A. B. Segarra Robles, M. Ramírez Sánchez, J. M. Martín García, M. Parras Rosa), O. Senise Barrio, A. Mozas Moral, F. J. Torres Ruiz, G. Fuentes Lombardo, M. C. Vallejo Martos, E. M. Murgado Armenteros, A. Martín Mesa, F. Alcalá Olid, I. Herrador Lindes, J. I. Pulido Fernández, F. Roca Rodríguez, M. González Espín, M. Uceda Ojeda, A. García-Ortiz Rodríguez, A. García-Ortiz Civantos, D. Pérez Mohedano, C. García-Ortiz Civantos, G. Beltrán Maza, M. Paz Aguilera Herrera, I. Sánchez Parra, M. J. Ruiz Torres

Título: VIRTUALIZACIÓN DEL TÍTULO PROPIO EN OLIVICULTURA Y ELAIOTECNIA. ELABORACIÓN DE MATERIALES

Ref. ☐ revista: INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN (UNIVERSIDAD DE JAÉN) ☐ Libro:

Clave: A Volumen: a2 Páginas, inicial: 1 final: 9 Fecha: 2006

Editorial: Universidad de Jaén (Servicio de Publicaciones) (ISSN: 1988-415X)

Lugar de publicación: Jaén (ESPAÑA)

EXPERIENCIA EN COMISIONES DE CONTRATACIÓN DE PROFESORES

- Ha participado en dos Comisiones para Contratación de Profesores Ayudantes Doctor de la Universidad de Jaén, en el Área de Química Analítica en el año 2007.

EXPERIENCIA COMO DIRECTOR/COLABORADOR EN ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS Y CURSOS

- Miembro del Comité Organizador del "XIV REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA" que se celebró en Baeza los días 26 y 27 de Junio de 2014.
- Miembro del Comité Organizador del "XVIII REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA y VI REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ESPECTROMETRÍA DE MASAS" que se celebró en Úbeda los días 16 y 19 de Junio de 2013.
- Coordinador de las "III Jornadas sobre Biotecnología y Nanotecnología Industrial", celebradas en la Escuela Politécnica Superior de Linares de la Universidad de Jaén los días 14 y 15 de Mayo de 2012.
- Director de las "III Jornadas sobre Tendencias Actuales de las Industrias Agroalimentarias", celebradas en la Escuela Politécnica Superior de Linares de la Universidad de Jaén el día 23 de Mayo de 2012.
- Miembro del Comité Científico del "I CONGRESO DE INVESTIGACIÓN EN AGRICULTURA PARA EL DESARROLLO" que se celebró en Madrid los días 17 y 18 Octubre de 2011.
- Coordinador de las "II Jornadas sobre Biotecnología y Nanotecnología Industrial", celebradas en la Escuela Politécnica Superior de Linares de la Universidad de Jaén los días 17 y 20 de Mayo de 2011.
- Director de las "II Jornadas sobre Tendencias Actuales de las Industrias Agroalimentarias", celebradas en la Escuela Politécnica Superior de Linares de la Universidad de Jaén los días 5 y 6 de Mayo de 2011.
- Director de las "I Jornadas sobre Tendencias Actuales de las Industrias Agroalimentarias", celebradas en la Escuela Politécnica Superior de Linares de la Universidad de Jaén los días 13 y 14 de Mayo de 2010.
- Coordinador de las "I Jornadas sobre Biotecnología y Nanotecnología Industrial", celebradas en la Escuela Politécnica Superior de Linares de la Universidad de Jaén los días 6 y 7 de Mayo de 2010.

- Director del Congreso “I Reunión Científica Hispano-Marroquí sobre Seguridad Alimentaria” que fue organizado por la Universidad de Jaén y Universidad de Abdelmalek Essaadi de Tetuán y celebrado en Tetuán (Marruecos) los días 20 y 21 de Octubre de 2009.
- Director del curso “Journées sur les Bonnes Pratiques dans la Production, Usinage et Analyse des Aliments” celebrado en la Facultad de Ciencias de la Universidad Abdelmalek Essaadi (Tetuán, Marruecos) los días 24 y 25 Noviembre de 2008
- Director del Curso “Control de Calidad en la Industria Alimentaria”, que fue organizado por la Universidad Internacional de Andalucía y celebrado entre el 30 de Junio y el 4 de Julio de 2008 en Tánger (Marruecos).
- Director del Curso “Journées sur le Contrôle de Qualité des Aliments”, organizado por la Universidad Abdelmalek Essaadi y la Universidad de Jaén y celebradas entre los días 28 y 29 de Noviembre de 2007 en la Facultad de Ciencias de la Universidad Abdelmalek Essaadi en Tetuán (Marruecos).
- Director del Curso “Ileemes Journées de Formation sur la Sécurité Alimentaire”, organizado por la Universidad Abdelmalek Essaadi y la Universidad de Jaén y celebradas entre los días 22 y 24 de Noviembre de 2006 en la Facultad de Ciencias de la Universidad Abdelmalek Essaadi en Tetuán (Marruecos).
- Director del Curso “Journées de Formation sur la Sécurité Alimentaire”, organizado por la Universidad Abdelmalek Essaadi y la Universidad de Jaén y celebradas entre los días 6 y 7 de Diciembre de 2005 en la Facultad de Ciencias de la Universidad Abdelmalek Essaadi en Tetuán (Marruecos).
- Director del Curso “Una Aproximación Práctica a la Calidad de los Laboratorios de Análisis en la Industria” que fue organizado por el Departamento de Química Física y Analítica (Universidad de Jaén) y celebrado entre los días 3 de Mayo y el 7 de Junio de 2002 en la Universidad de Jaén.
- Director del Curso “Cromatografía de Gases” (35 horas) que fue organizado por la Facultad de Ciencias de la Universidad de Cuenca (Ecuador) entre los días 5 y 20 de Agosto de 1999 en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Cuenca (Ecuador).
- Miembro del Comité Organizador de las VI Jornadas Andaluzas sobre Avances en Análisis Químico, celebradas el 4 y 5 de Junio de 1998 en Jaén y organizado por Grupo Regional Andaluz de la Sociedad Española de Química Analítica.
- Miembro del Comité Organizador del Congreso “First Mediterranean Basin Conference on Analytical Chemistry”, celebrado del 5 al 10 de Noviembre de 1995 en Córdoba y organizado por Grupo Espectroscópico de España.
- Miembro del Comité Organizador del Congreso “6th International Conference on Flow Analysis”, celebrado del 8 al 11 de Junio de 1994 en Toledo y organizado por la Sociedad Española de Química Analítica, Universidad de Córdoba y Universidad de Castilla-La Mancha.
- Miembro del Comité Organizador de las Jornadas sobre “Control de Calidad en Análisis Agroalimentario” celebrado en Córdoba los días 14 y 15 de Mayo de 1991 y organizado por el Departamento de Química Analítica de la Universidad de Córdoba.
- Miembro del Comité Organizador del Symposium International sobre “Detection in Liquid Liquid-Chromatography and Flow Injection Analysis” celebrado en Córdoba el 20 al 22 de Septiembre de 1989 y organizado por el Departamento de Química Analítica de la Universidad de Córdoba.
- Miembro del Comité Organizador del Curso International sobre “Detection in High Performance Liquid-Chromatography and Flow Injection Analysis” celebrado en Córdoba los días 18 y 19 de Septiembre de 1989 y organizado por el Departamento de Química Analítica de la Universidad de Córdoba.

EXPERIENCIA EN PROYECTOS DE INNOVACIÓN DOCENTE

- Coordinación del Proyecto de Innovación Docente “*Modificación de la Metodología Educativa para la Mejora del Aprendizaje en la Asignatura de Química Analítica en el Grado de Ingeniería Química Industrial*” (PID39_201216), convocatoria 2014-2016, concedido por el Vicerrectorado de Docencia y Profesorado de la Universidad de Jaén.

- Coordinación del Proyecto de Innovación Docente “*Empleo de las Tutorías Colectivas para Fomentar la Interacción Profesor-Alumno en el Aprendizaje de Asignatura de Química Analítica en el Grado de Ingeniería Química Industrial*” (PID28_2012-14), convocatoria 2012-2013, concedido por el Vicerrectorado de Docencia y Profesorado de la Universidad de Jaén.
- Coordinación del Proyecto de Innovación Docente “*Intensificación en las Competencias Necesarias para el Trabajo en las Industrias Agroalimentarias*”, convocatoria 2010, concedido por el Vicerrectorado de Convergencia Europea, Postgrado y Formación Permanente de la Universidad de Jaén.
- Coordinación del Proyecto Innovación Docente “*El Portafolios como Estrategia de Evaluación y Aprendizaje en las Asignaturas de Química Analítica (PID11B)*”, convocatoria 2009-2011, concedido por la Universidad de Jaén.
- Coordinación del Proyecto Innovación Docente “*Elaboración de Pruebas de Autoevaluación Interactivas para la Asignatura de Química Analítica I (PID43B)*”, convocatoria 2007-2009, concedido por la Universidad de Jaén.
- Coordinación del Proyecto Innovación Docente “*Elaboración de Nuevos Recursos Didácticos para la Enseñanza de la Asignatura de Química Analítica I (PID181B)*”, convocatoria 2006-2007, concedido por la Universidad de Jaén
- Coordinación del Proyecto Innovación Docente “*Nuevos Recursos Didácticos para la Enseñanza de la Química Analítica II (PID15B)*”, convocatoria 2004-2005, concedido por la Universidad de Jaén.
- Participación en el Proyecto titulado “*Realización de un Practicum en Química Analítica (UJA N-24)*”, perteneciente al Proyecto Andaluz de Formación del Profesorado Universitario”, convocatoria 2004/2005, concedido por la Unidad para la Calidad de las Universidades Andaluzas.
- Participación del Proyecto Innovación Docente “*Virtualización del Ttulo Propio de Olivicultura y Elaiotecnía. Elaboración de Materiales (PID10B)*”, convocatoria 2004-2005, concedido por la Universidad de Jaén.
- Participación en el Proyecto de Innovación Docente titulado “*Experiencias en el Aula Universitaria*”, perteneciente al Proyecto Andaluz de Formación del Profesorado Universitario”, convocatoria 2002/2003 (UJA 05), concedido por la Unidad para la Calidad de las Universidades Andaluzas

PARTICIPACIÓN EN EXPERIENCIAS PILOTO DE IMPLANTACIÓN DEL CRÉDITO EUROPEO

- Curso 2006-2007: Asignaturas: Química Analítica I (6 créditos); Experimentación en Química I (4.5 créditos); Química Analítica II (6 créditos)
- Curso 2007-2008: Asignaturas: Química Analítica I (6 créditos); Experimentación en Química I (4.5 créditos); Química Analítica II (6 créditos)
- Curso 2008-2009: Asignaturas: Química Analítica I (6 créditos); Química Analítica II (6 créditos)
- Curso 2009-2010: Asignaturas: Química Analítica I (6 créditos); Química Analítica II (6 créditos)
- Curso 2010-2011: Asignaturas: Química Analítica I (6 créditos); Química Analítica II (6 créditos)

EXPERIENCIA EN EL USO DE HERRAMIENTAS PARA LA DOCENCIA SEMIPRESENCIAL PARA LA IMPLANTACIÓN DEL CRÉDITO EUROPEO

- Curso 2006-2007: Uso de la Plataforma de Teleformación de la Universidad de Jaén como apoyo a la docencia presencial en las Asignaturas de Química Analítica I (6 créditos) y Química Analítica II (6 créditos) de la Titulación Ingeniería Técnica Industrial, especialidad en Química Industrial
- Curso 2007-2008: Uso de la Plataforma de Teleformación de la Universidad de Jaén como apoyo a la docencia presencial en las Asignaturas de Química Analítica I (6 créditos) y Química Analítica II (6 créditos) de la Titulación Ingeniería Técnica Industrial, especialidad en Química Industrial
- Curso 2008-2009: Uso de la Plataforma de Teleformación de la Universidad de Jaén como apoyo a la docencia presencial en las Asignaturas de Química Analítica I (6 créditos) y Química Analítica II (6 créditos) de la Titulación Ingeniería Técnica Industrial, especialidad en Química Industrial. También ha usado esta Plataforma para la impartición de las Asignaturas de “Técnicas Cromatográficas y Espectroscópicas para el Análisis Químico de Alimentos” (Máster Avances en Seguridad Alimentaria, 6 créditos ECTS) y “Avances en Metodología Analítica” (Máster Tecnología e Instrumentación Química, 4 créditos ECTS).

- Curso 2009-2010: Uso de la Plataforma de Teleformación de la Universidad de Jaén como apoyo a la docencia presencial en las Asignaturas de Química Analítica I (6 créditos) y Química Analítica II (6 créditos) de la Titulación Ingeniería Técnica Industrial, especialidad en Química Industrial. También ha usado esta Plataforma para la impartición de las Asignaturas de “Técnicas Cromatográficas y Espectroscópicas para el Análisis Químico de Alimentos” (Máster Avances en Seguridad Alimentaria, 6 créditos ECTS) y de “Análisis Físico-Químico y Sensorial” (Máster Universitario en Olivar, Aceite de Oliva y Salud; 5 créditos ECTS).
- Curso 2010-2011: Uso de la Plataforma de Teleformación de la Universidad de Jaén como apoyo a la docencia presencial en las Asignaturas de Química Analítica I (6 créditos) y Química Analítica II (6 créditos) de la Titulación Ingeniería Técnica Industrial, especialidad en Química Industrial. También ha usado esta Plataforma para la impartición de las Asignatura de “Técnicas Cromatográficas y Espectroscópicas para el Análisis Químico de Alimentos” (Máster Avances en Seguridad Alimentaria, 6 créditos ECTS).
- Curso 2011-2012: Uso de la Plataforma de Teleformación de la Universidad de Jaén como apoyo a la docencia presencial en las Asignaturas de Química Analítica I (6 créditos) y Química Analítica II (6 créditos) de la Titulación Ingeniería Técnica Industrial, especialidad en Química Industrial. También ha usado esta Plataforma para la impartición de las Asignatura de “Técnicas Cromatográficas y Espectroscópicas para el Análisis Químico de Alimentos” (Máster Avances en Seguridad Alimentaria, 6 créditos ECTS).
- Curso 2012-2013: Uso de la Plataforma de Teleformación de la Universidad de Jaén como apoyo a la docencia presencial en las Asignaturas de Química Analítica I (6 créditos), Química Analítica II (6 créditos) de la Titulación Ingeniería Técnica Industrial, especialidad en Química Industrial, y la Asignatura Química Analítica del Grado en Ingeniería Química Industrial (6 credits). También ha usado esta Plataforma para la impartición de las Asignatura de “Técnicas Cromatográficas y Espectroscópicas para el Análisis Químico de Alimentos” (Máster Avances en Seguridad Alimentaria, 6 créditos ECTS).
- Curso 2013-2014: Uso de la Plataforma de Teleformación de la Universidad de Jaén como apoyo a la docencia presencial en las Asignaturas de Química Analítica I (6 créditos), Química Analítica II (6 créditos) de la Titulación Ingeniería Técnica Industrial, especialidad en Química Industrial, y la Asignatura Química Analítica del Grado en Ingeniería Química Industrial (6 credits). También ha usado esta Plataforma para la impartición de las Asignatura de “Técnicas Cromatográficas y Espectroscópicas para el Análisis Químico de Alimentos” (Máster Avances en Seguridad Alimentaria, 6 créditos ECTS).

EXPERIENCIA EN ELABORACIÓN DE GUÍAS DOCENTES

- Participación en la Elaboración de la Guía Docente común, a nivel Andaluz, de Ingeniería Técnica Industrial, Química Industrial en la materia Química Analítica. Curso 2005/2006 en el proyecto concedido por la Dirección General de Universidades de la Junta de Andalucía.

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS Y JORNADAS DE INNOVACIÓN DOCENTE

- “I Jornadas Innovación y Mejora Docente en la Universidad de Jaén”, celebradas en la Universidad de Jaén y organizadas por el Secretariado de Innovación Docente y Formación del Profesorado los días 6 y 7 de Junio de 2005 (25 horas). En estas Jornadas se presentó la Comunicación Oral “Nuevos Recursos Didácticos para la Enseñanza de la Química Analítica II” y que fue publicada en la Revista Iniciación a la Investigación (Universidad de Jaén)- a13 (2006) pp: i-ii (ISSN: 1988-415X).
- “II Jornadas Innovación y Mejora Docente en la Universidad de Jaén”, celebradas en la Universidad de Jaén y organizadas por Vicerrectorado de Ordenación Académica y Profesorado de la Universidad de Jaén los días 12, 13 y 14 de Septiembre de 2006 (35 horas). En estas jornadas presentó la Comunicación Oral titulada “Realización de un Prácticum en el Área de Química Analítica”.
- “El Proceso de Enseñanza-Aprendizaje de la Materias de Química Analítica en el Grado y Postgrado”, celebradas y organizadas por la Universidad de Córdoba los días 20 y 21 de Septiembre de 2007 En estas Jornadas se presentó la comunicación en forma de póster titulada

- “Experiencia en el Proceso de Enseñanza-Aprendizaje de la Asignatura de Química Analítica en la Titulación de Ingeniería Técnica Industrial, especialidad en Química Industrial”.
- “II Jornadas de Trabajo sobre Experiencias Piloto de Implantación del Crédito Europeo en las Universidades Andaluzas”, organizadas por el Comisionado para el Espacio Europeo de Educación Superior de la Universidad de Granada. Estas jornadas se celebraron en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Granada los días 30 y 31 de Octubre de 2007.
 - “Jornadas sobre Espacio Europeo de Educación Superior e Innovación Docente”, organizadas por el Vicerrectorado de Ordenación Académica, Innovación Docente y Profesorado, Vicerrectorado de Convergencia Europea, Postgrado y Formación Permanente, Vicerrectorado de Relaciones Internacionales y Cooperación, y el Vicerrectorado de Tecnologías de la Información y de la Comunicación de la Universidad de Jaén. Estas jornadas se celebraron en Jaén los días 4 y 5 de Junio de 2008.
 - “III Reunión de Innovación Docente en Química. INDOQUIM 2008”, celebradas y organizadas por la Universidad de Cádiz los días 23, 24 y 25 de Junio de 2008. En estas jornadas presentó la comunicación en forma de póster titulada “Nuevas experiencias en las enseñanzas de la Química Analítica en la Titulación de Ingeniería Técnica Industrial, especialidad en Química Industrial” (ISBN: 978-84-9828-204-7).
 - “XVI Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas”, celebradas y organizadas por la Universidad de Cádiz entre los días 23 y 26 de Septiembre de 2008. En estas jornadas presentó la Comunicación Oral titulada “Experiencias de Innovación en las Enseñanzas de Química Analítica en la Especialidad de Química Industrial a través de la Plataforma Virtual de la Universidad de Jaén” (ISBN: 978-84-608-0803-9).
 - “VI Foro sobre Evaluación de la Calidad de la Educación Superior y de la Investigación”, celebradas en Vigo y organizado por la Universidad de Granada entre los días 8 y 11 de Septiembre de 2009. En este foro presentó la Comunicación en forma de póster “Elaboración de Pruebas de Autoevaluación para la Enseñanza de la Química Analítica en la Titulación de Ingeniería Técnica Industrial, Especialidad en Química Industrial”.
 - “V Reunión Innovación Docente en Química (INDOQUIM 2010)” celebradas en Granada y organizado por la Universidad de Granada entre los días 12 y 15 de Junio de 2010. En esta reunión presentó la Comunicación en forma de póster “Virtualización de Materiales Docentes para la Enseñanza de Química Analítica en la Titulación de Ingeniería Química Industrial”.
 - “Jornadas de Innovación Docente 2010” celebradas en Jaén y organizadas por el Vicerrectorado de Ordenación Académica, Innovación Docente y Profesorado de la Universidad de Jaén los días 20 y 21 de Octubre de 2010.
 - “III Congreso Internacional UNIVEST’11 “La Autogestión del Aprendizaje” celebrado en Girona los días 16 y 17 de Junio de 2011 y organizado por el Vicerrectorado de Política Académica y el Instituto de Ciencias de la Educación Josep Pallach de la Universidad de Girona. En este Congreso se presentó la comunicación oral “El Portafolios como Estrategia de Evaluación y Aprendizaje en las Asignaturas de Química Analítica de la Universidad de Jaén” y publicado en un CD (ISBN: 978-8458-354-7).
 - “II Congreso Internacional de Innovación Docente 2014” celebrado en Murcia los días 20 y 21 de Febrero de 2014 y organizado por la Universidad de Murcia y la Universidad Politécnica de Cartagena. En este Congreso se presentó la comunicación oral “Empleo de las Tutorías Colectivas para el Fomento de la Interacción Profesor-Alumno en el Aprendizaje de Asignaturas de Química Analítica en el Grado de Ingeniería Química Industrial” y publicado en un CD (ISBN: 978-84-695-9705-7).

PARTICIPACIÓN EN CURSOS DE FORMACIÓN PERMANENTE Y ACTUALIZACIÓN DEL PROFESORADO

- “Curso de Inglés como Lengua Extranjera (Nivel B1.1 del Marco Europeo de Referencia)” organizado por el Centro de Estudios Avanzados en Lenguas Modernas de la Universidad de Jaén durante el curso 2016-17. Duración 60 horas.
- “Jornadas Informativas sobre Diferentes Normativas de la Universidad de Jaén” organizado por el Vicerrectorado de Docencia y Posgrado de la Universidad de Jaén. Mayo 2014. Duración: 4 horas.

- *"Seminario de Innovación Docente y Movilidad Internacional"* organizado por el Vicerrectorado de Internacionalización de la Universidad de Jaén. Mayo 2012. Duración: 3 horas.
- *"La Investigación de la Enseñanza como Recurso para la Mejora Docente"* organizado por el Vicerrectorado de Docencia y Profesorado. Universidad de Jaén. Febrero de 2012. Duración: 25 horas.
- *"Introducción al Análisis Estadístico de Datos con R y RCOMMANDER"* organizado por el Vicerrectorado de Docencia y Profesorado. Universidad de Jaén. Junio de 2011. Duración: 15 horas.
- *"Orientación y Acción Tutorial en el EEES"* organizado por el Vicerrectorado de Ordenación Académica, Innovación Docente y Profesorado. Universidad de Jaén. Junio y Julio de 2010. Duración: 40 horas.
- *"El Sistema de Garantía de Calidad en los Centros"* organizado por el Vicerrectorado de Ordenación Académica, Innovación Docente y Profesorado. Universidad de Jaén. Febrero 2010. Duración: 12 horas.
- *"El Uso Profesional de la Voz del Docente Universitario"* organizado por el Vicerrectorado de Ordenación Académica, Innovación Docente y Profesorado. Universidad de Jaén. Febrero 2010. Duración: 25 horas.
- *"Mecanismos para la Garantía de la Calidad en el Diseño, Implantación y Seguimiento de las Nuevas Titulaciones: Experiencias para la Mejora"*. Universidad de Jaén y Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación. Octubre 2009 (8 horas).
- *"Encuentro. Proceso de Convergencia de las Universidades en el Espacio Europeo de Educación Superior"*. Universidad Internacional de Andalucía. Baeza, Agosto-Septiembre 2009 (15 horas).
- *"Introducción a la Dirección Universitaria"*, organizado por el Vicerrectorado de Ordenación Académica, Innovación Docente y Profesorado. Universidad de Jaén. Marzo de 2009 (10 horas).
- *"La Planificación a Medio y Corto Plazo del Aprendizaje"* organizado por el Vicerrectorado de Ordenación Académica, Innovación Docente y Profesorado. Universidad de Jaén. Febrero 2009. Duración: 20 horas.
- *"Formación para el Desarrollo de la Acción Tutorial"*, organizado por el Vicerrectorado de Ordenación Académica, Innovación Docente y Profesorado. Universidad de Jaén. Diciembre de 2008 (12 horas)
- *"Elaboración de Presentaciones Interactivas en Flash"*, impartido en la Universidad de Jaén por el Secretariado de Innovación Docente y Formación del Profesorado los días 29 de Enero y 5 de Febrero de 2008 (15 horas)
- *"II Jornadas "Innovación y Mejora Docente en la Universidad de Jaén"*, impartido en la Universidad de Jaén por el Secretariado de Planes de Estudio y Convergencia Europea los días 12, 13 y 14 de Septiembre de 2006 (35 horas).
- *"Plataforma de Teleformación en la UJA"*, impartido en la Universidad de Jaén por el Secretariado de Planes de Estudio y Convergencia Europea en Mayo de 2006 (20 horas).
- *"Evaluación del Aprendizaje en la Enseñanza Superior"*, impartido en la Universidad de Jaén por el Secretariado de Innovación Docente los días 20 y 21 de Junio de 2005 (10 horas).
- *"Innovación y Mejora Docente en la Universidad de Jaén"*, impartido en la Universidad de Jaén por el Secretariado de Innovación Docente los días 6 y 7 de Junio de 2005 (25 horas).
- *"La Universidad Española en el Espacio Europeo de Educación Superior"*, impartido en la Universidad de Jaén por el Secretariado de Innovación Docente entre el 19 y 27 de Abril de 2005 (20 horas).
- *"Docencia On-line Avanzada: Plataforma de Teleformación"*, impartido en la Universidad de Jaén por el Secretariado de Innovación Docente durante los meses de junio y julio de 2004 (30 horas).
- *"Preparación a la Docencia Virtual para Olivicultura y Elaiotecnía"*, impartido en la Universidad de Jaén por el Secretariado de Innovación Docente entre el 16 de Abril y el 28 de Mayo de 2004 (30 horas).
- *"Gestión de Bases de Datos Bibliográficos. Procite"*, impartido en la Universidad de Jaén por el Secretariado de Innovación Docente entre el 6 y 21 de Mayo de 2004 (30 horas).
- *"Gestión de la Información para la Docencia Universitaria"*, impartido en la Universidad de Jaén por el Secretariado de Innovación Docente entre el 15 y el 30 de Abril de 2004 (30 horas).
- *"Creación de Material Docente Multimedia"*, impartido en la Universidad de Jaén por el Secretariado de Innovación Docente los días 23, 24 y 25 de Febrero de 2004 (20 horas).
- *"Creación de Páginas Web"*, impartido en la Universidad de Jaén por el Secretariado de Innovación Docente los días 28, 29 y 30 de Enero de 2004 (20 horas).

- *"Generación de Contenidos Docentes en la Web"*, impartido en la Universidad de Jaén por el Secretariado de Innovación Docente entre el 23 y 26 de Junio de 2003 (15 horas).
- *"Enseñanza a través de Internet: Diseño Instructivo de Materiales"*, impartido en la Universidad de Jaén por el Secretariado de Innovación Docente entre el 28 de Marzo y el 30 de Abril de 2003 (30 horas).
- *"Curso de Iniciación a la Docencia Universitaria en la Universidad de Jaén (CIDUJA)"* celebrado en la Universidad Internacional Antonio Machado (Baeza) y organizado por la Universidad de Jaén entre los meses de febrero y junio de 1999 con una duración de 50 horas.
- *"Curso sobre Proyecto Docente"*, impartido en la Universidad de Jaén, durante el curso 1997/1998 con una duración de 12 horas.
- *"Certificado de Aptitud Pedagógica"* con la calificación de Sobresaliente por la Universidad de Córdoba (Instituto de Ciencias de la Educación, 1989).

PARTICIPACIÓN COMO MIEMBRO DE ÓRGANOS REPRESENTATIVOS DE LA UNIVERSIDAD

- *Miembro del Consejo de Departamento de Química Analítica de la Universidad de Córdoba.* Periodo: 1994-1995.
- *Miembro de la Comisión de Validación para la Bolsa de Sustitución del Personal Docente e Investigador de la Universidad de Jaén correspondiente al Área de Conocimiento de Química Analítica en las convocatorias de Septiembre 2008 y Febrero de 2009.*
- *Miembro del Claustro Universitario de la Universidad de Jaén.* Periodos: 6/6/1999-24/2/2000; 7/6/2002-8/5/2006; 1/6/2011 hasta la actualidad.
- *Miembro de la Junta de Centro de la Escuela Politécnica Superior de Linares de la Universidad de Jaén.* Periodos: 3/11/1998-3/4/2001; 2008-2012; 29/10/2015 hasta la actualidad.
- *Miembro de la Comisión de Adaptación/Modificación del Reglamento de Organización y Funcionamiento del Departamento de Química Física y Analítica de la Universidad de Jaén.* Periodo: 18/3/2004-25/6/2005.
- *Miembro de la Comisión Permanente de Proyectos Fin de Carrera de la Escuela Politécnica Superior de Linares de la Universidad de Jaén.* Periodo: 2008-2012.
- *Secretario de la Comisión de Permanente de Garantía de la Calidad de la Escuela Politécnica Superior de Linares de la Universidad de Jaén.* Periodo: 2008-2009.
- *Miembro de la Comisión de Permanente de Garantía de la Calidad de la Escuela Politécnica Superior de Linares de la Universidad de Jaén.* Periodo: 2009-2012.
- *Miembro de la Comisión de Plan de Acción Tutorial de la Escuela Politécnica Superior de Linares de la Universidad de Jaén.* Periodo: 2009-2012; 2015-2016.
- *Miembro de la Comisión de Trabajos Fin de Grado de la Escuela Politécnica Superior de Linares de la Universidad de Jaén.* Periodo: 2015-2016.
- *Miembro de la Comisión de Seguimiento del Plan de Mejora del Departamento de Química Física y Analítica de la Universidad de Jaén.* Periodo: 2009-2012.
- *Miembro de la Comisión de Planificación Estratégica de la Escuela Politécnica Superior de Linares de la Universidad de Jaén.* Periodo: Marzo 2010- diciembre 2012.
- *Presidente de la Comisión de Garantía de la Calidad del Máster en Avances en Seguridad de los Alimentos (Universidad de Jaén) desde el día 23 de marzo de 2010 hasta la actualidad.*
- *Miembro de la Comisión de Garantía de la Calidad del Máster en Tecnología e Instrumentación Química (Universidad de Jaén) desde el día 25 de marzo de 2010 hasta mayo de 2011.*
- *Miembro de la Junta de Personal Docente e Investigador de la Universidad de Jaén desde el 22 de marzo de 2012 hasta el 17 de marzo de 2016.*

PARTICIPACIÓN EN TRIBUNALES

- Participación en los Tribunales de Selectividad de la Universidad de Jaén como vocal corrector en los siguientes periodos: Junio 2001, Junio 2002, Junio 2007, Junio 2009, Junio 2010 y Junio 2011.
- Miembro del Tribunal de la Tesis Doctoral de la Doctoranda Karima Bakkali el 26 de Abril de 2010 en la Universidad Abdelmalek Essaadi de Tetuán (Marruecos).
- Miembro del Tribunal de la Tesis Doctoral de la Doctoranda María Dolores Gracia Serrano el 23 de Septiembre de 2011 en la Universidad de Córdoba.

- Secretario del Tribunal de la Tesis Doctoral de la Doctoranda Silvia Ortega Algar el 15 de Diciembre de 2011 en la Universidad de Jaén.
- Miembro del Tribunal para la defensa de Trabajos de Investigación Tutelada (Programa de Doctorado con Mención de Calidad: Seguridad de los Alimentos) en la Universidad de Jaén: Curso 2007-2008 (Convocatoria de Diciembre); Curso 2008-2009 (Convocatoria de Diciembre).
- Miembro del Tribunal de Trabajos Fin de Máster (Máster Oficial: Avances en Seguridad Alimentaria) en la Universidad de Jaén: Curso 2008-2009 (Convocatoria de Septiembre); Curso 2010-2011 (Convocatorias de Septiembre y de Diciembre).
- Secretario del Tribunal de la Tesis Doctoral de D. Francisco Javier Ruiz Moreno el día 8 de Febrero de 2016 en la Universidad de Córdoba.
- Miembro del Tribunal de la Tesis Doctoral de la Doctoranda D^a Elia Losada Gago el día 9 de Febrero de 2016 en la Universidad de Córdoba.

MIEMBRO DE SOCIEDADES CIENTÍFICAS, EDUCATIVAS O TECNOLÓGICAS

- Sociedad Española de Seguridad Alimentaria: desde el 22 de octubre de 2010 hasta la actualidad.
- Sociedad Española de Química Analítica: desde 2008 hasta la actualidad.
- Grupo Andaluz de la Sociedad de Química Analítica: desde 1994 hasta la actualidad.
- Red de Investigación de Agricultura para el Desarrollo: desde Junio de 2008 hasta la actualidad (<http://www.unavarra.es/grupos/agriculturadesarrollo/presentacion.htm>), donde forma parte del comité científico de información.