



ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ

Generado desde: Universidad de Sevilla

Fecha del documento: 10/09/2019

eb7789d403b7e69506524158f2d676fe

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

**ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ**

Apellidos: **GONZALEZ GONZALEZ**
Nombre: **ANTONIO GUSTAVO**
DNI: **28538477P**
Fecha de nacimiento: **24/04/1958**
Sexo: **Hombre**
Nacionalidad: **España**
País de nacimiento: **España**
Teléfono fijo: **954557173**
Correo electrónico: **agonzale@us.es**
Teléfono móvil: **676978203**

Situación profesional actual

Nombre de la entidad: Universidad de Sevilla
Departamento, servicio, etc.: Química Analítica
Categoría/puesto o cargo: Catedrático de universidad
Ciudad de trabajo: Sevilla, Andalucía, España
Teléfono: 954557173
Fecha de inicio: 01/10/1983
Tipo de dedicación: Tiempo completo



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Doctorados

Programa de doctorado: Química

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** RELEVANCIA DEL CONTENIDO METALICO DE VINOS FINOS DE LA COMUNIDAD ANDALUZA
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. BIOQUÍMICA, BROMATOLOGÍA TOXICOLOGÍA Y MEDICINA LEGAL
Doctorando-a/alumno-a: MERCEDES ÁLVAREZ SERRANO
Fecha de lectura: 2008
- Título del trabajo:** DISCRIMINACION Y AUTENTICACION DE WHISKEY IRLANDES A PARTIR DE SU COMPOSICION QUIMICA MEDIANTE TÉCNICAS DE RECONOCIMIENTO DE PATRONES
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. QUÍMICA ANALÍTICA
Doctorando-a/alumno-a: Gonzalez-Gallero, Víctor Manuel
Fecha de lectura: 2001
- Título del trabajo:** " ESTUDIO DEL CONTENIDO DE LAS ESPECIES COFFEA ARABICA Y COFFEA ROBUSTA EN CAFÉ TOSTADO SEGÚN SU COMPOSICIÓN ESTERÓLICA
Tipo de proyecto: Tesina
Universidad que titula: Universidad de Sevilla. Facultad de Química
Doctorando-a/alumno-a: Valdenebro-cerrejón, María Soledad
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 1999
- Título del trabajo:** DISCRIMINACION DE LAS VARIEDADES DE CAFE VERDE MEDIANTE TECNICAS DE ANALISIS MULTIVARIANTE
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. QUÍMICA ANALÍTICA
Doctorando-a/alumno-a: MARIA JESUS MARTIN VALERO
Fecha de lectura: 1997

**5 Título del trabajo:** CLASIFICACION DE VARIEDADES DE CAFÉ VERDE SEGÚN SU COMPOSICIÓN ESTERÓLICA**Tipo de proyecto:** Tesina**Universidad que titula:** Universidad de Sevilla. Facultad de Química**Doctorando-a/alumno-a:** Carrera-lópez, Flora M^a**Calificación:** Sobresaliente**Fecha de lectura:** 1997**Participación en proyectos de innovación docente (planes y equipos de trabajo relacionados con EEES)****1 Título del proyecto:** Aplicación de Proyectos Experimentales Integrales en el Ámbito de la Química para su Implantación en los Próximos Trabajo Fin de Grado

Aportación al proyecto: Los nuevos títulos de Grado en Química incluyen una asignatura con un perfil especial, inexistente en anteriores planes de estudios, denominada Trabajo Fin de Grado (TFG), de carácter troncal y obligatorio para todos los alumnos que cursan la titulación con una carga lectiva de 18 créditos ECTS. Según las directrices del documento de Verificación del Título: ¿¿ el trabajo a desarrollar por los estudiantes en ningún caso será exclusivamente bibliográfico, deberá ser original y consistente en un proyecto integral en el ámbito de la química, en el que se desarrollen las competencias adquiridas en las distintas materias de la titulación. Su realización podrá corresponder a un caso real que pueda presentarse en la realización de prácticas en empresas, a trabajos de introducción a la investigación, o actividades de otro tipo que se determinen por la universidad¿. De acuerdo a esta definición, el TFG debe presentarse como un proyecto eminentemente práctico, orientado a progresar en los conocimientos y a fortalecer las competencias adquiridas a lo largo del grado, convirtiéndose en un elemento clave del currículo de los estudiantes que puede favorecer su inserción en el mundo profesional. El TFG debe proporcionar oportunidades al estudiante para favorecer su desarrollo personal, tiene que integrar aplicar e incorporar competencias, habilidades y estrategias adquiridas anteriormente, así como dar solución eficiente a los problemas derivados del trabajo propuesto. Por estos motivos, parece necesario que los docentes y futuros tutores establezcan unas líneas de TFG de carácter integral y multidisciplinar que integren unas metodologías adecuadas para fortalecer el proceso de aprendizaje y que permitan a los estudiantes alcanzar todos los objetivos planteados, haciéndose evidente la necesidad de realizar una programación estructurada y organizada que asegure una formación completa del estudiante.

Investigador/a principal: GERMAN LOPEZ PEREZ**Número de participantes:** 10**Fecha fin de la participación:** 30/09/2012**Duración de la participación:** 365 días**2 Título del proyecto:** UTILIZACIÓN DE LA PLATAFORMA WEBCT EN LA DOCENCIA DEL MASTER OFICIAL EN "ESTUDIOS AVANZADOS EN QUÍMICA"**Investigador/a principal:** MARIA ANGELES ALVAREZ RODRIGUEZ**Número de participantes:** 8**Importe concedido:** 24.400**Entidad financiadora:** UNIVERSIDAD DE SEVILLA. VICERRECTORADO DE DOCENCIA**Fecha fin de la participación:** 31/12/2007**Duración de la participación:** 213 días - 1 hora



Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

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

- 1 Denominación del proyecto:** DESARROLLO Y EVALUACION TOXICOLOGICA DE NANOMATERIALES PARA SU APLICACION EN CONSERVACION DE ALIMENTOS
Ámbito del proyecto: Autonómica
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/es responsable/es: ANGELES MENCIA JOS GALLEGO
Número de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s: JUNTA DE ANDALUCÍA. PAIDI
Cód. según financiadora: AGR5969
Fecha de inicio: 06/07/2011 **Duración del proyecto:** 1461 días
Cuantía total: 202.998,5
- 2 Denominación del proyecto:** ESTABLECIMIENTO Y DESARROLLO DE LAS LINEAS PRIORITARIAS DE TRABAJO EN UN LABORATORIO DE QUÍMICA PARA SU TRANSFERENCIA Y APLICABILIDAD A LOS FUTUROS TRABAJOS DE FIN DE GRADO
Ámbito del proyecto: Autonómica
Investigador/es responsable/es: GERMAN LOPEZ PEREZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ
Número de investigadores/as: 7
Cód. según financiadora: 149/A9-2010
Fecha de inicio: 01/10/2010 **Duración del proyecto:** 364 días
Cuantía total: 1.500
- 3 Denominación del proyecto:** DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN LABORATORIO AVANZADO DE QUÍMICA: APLICACIÓN A LOS TRABAJOS FIN DE GRADO
Ámbito del proyecto: Autonómica
Investigador/es responsable/es: ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MANUEL MARIA DOMINGUEZ PEREZ
Número de investigadores/as: 6
Cód. según financiadora: 159/A9-2010
Fecha de inicio: 01/10/2010 **Duración del proyecto:** 364 días
Cuantía total: 500
- 4 Denominación del proyecto:** DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN LABORATORIO AVANZADO DE QUÍMICA: PLAN, PILOTO DE APLICACIÓN A LOS TRABAJOS FIN DE GRADO
Ámbito del proyecto: Autonómica
Investigador/es responsable/es: ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MANUEL MARIA DOMINGUEZ PEREZ
Número de investigadores/as: 5
Cód. según financiadora: PROYECTO INNOVACION DOCENTE
Fecha de inicio: 30/09/2009 **Duración del proyecto:** 365 días



Cuantía total: 500

5 Denominación del proyecto: JORNADAS DIFUSION CIENTIFICA QUIFIMAT 2008

Ámbito del proyecto: Autonómica

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/es responsable/es: JOSE GOMEZ ORDOÑEZ

Número de investigadores/as: 15

Cód. según financiadora: QUIFIMAT 2008

Fecha de inicio: 10/11/2008

Duración del proyecto: 11 días

Cuantía total: 6.000

6 Denominación del proyecto: BUSQUEDA DE MARCADORES DE CALIDAD EN LAS FRACCIONES GLICERÍDICA Y DE, HIDROCARBUROS DE LA GRASA SUBCUTÁNEA DEL JAMÓN DE CERDO IBÉRICO

Ámbito del proyecto: Nacional

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/es responsable/es: MANUEL LEÓN CAMACHO

Número de investigadores/as: 4

Cód. según financiadora: PET2007_0015

Fecha de inicio: 03/04/2008

Cuantía total: 54.450

7 Denominación del proyecto: JORNADAS DIFUSION CIENTIFICA QUIFIMAT 2007

Ámbito del proyecto: Autonómica

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/es responsable/es: JOSE GOMEZ ORDOÑEZ

Número de investigadores/as: 15

Cód. según financiadora: QUIFIMAT 2007

Fecha de inicio: 19/11/2007

Duración del proyecto: 11 días

Cuantía total: 3.000

8 Denominación del proyecto: UTILIZACIÓN DE LA PLATAFORMA WEBCT EN LA DOCENCIA DEL MASTER OFICIAL EN "ESTUDIOS AVANZADOS EN QUÍMICA"

Ámbito del proyecto: Autonómica

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/es responsable/es: MARIA ANGELES ALVAREZ RODRIGUEZ

Número de investigadores/as: 7

Cód. según financiadora: PRMD1800/2007

Fecha de inicio: 01/06/2007

Duración del proyecto: 213 días - 1 hora

Cuantía total: 24.400

9 Denominación del proyecto: NUEVO ESQUEMA GLOBAL DE VALIDACIÓN Y MEDIDA DE LA INCERTIDUMBRE EN EL ENSAYO DEL MEDICAMENTO

Ámbito del proyecto: Autonómica

Investigador/es responsable/es: ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ

Número de investigadores/as: 1

Cód. según financiadora: P06-FQM-02029

Fecha de inicio: 13/04/2007

Duración del proyecto: 1095 días

Cuantía total: 116.000



- 10 Denominación del proyecto:** JORNADAS DE DIFUSIÓN CIENTÍFICA. QUIFIMAT2006
Ámbito del proyecto: Autonómica
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/es responsable/es: JOSE GOMEZ ORDOÑEZ
Número de investigadores/as: 15
Cód. según financiadora: CCT006-06-00146
Fecha de inicio: 10/11/2006 **Duración del proyecto:** 365 días
Cuantía total: 18.000
- 11 Denominación del proyecto:** ACCIONES COORDINADAS DE LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE LA JUNTA DE ANDALUCÍA
Ámbito del proyecto: Autonómica
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/es responsable/es: ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ
Número de investigadores/as: 30
Cód. según financiadora: ARM/LD
Fecha de inicio: 13/11/2003 **Duración del proyecto:** 365 días
Cuantía total: 13.633,61
- 12 Denominación del proyecto:** ACCIONES COORDINADAS DE LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA JUNTA DE ANDALUCÍA
Ámbito del proyecto: Autonómica
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/es responsable/es: ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ
Número de investigadores/as: 31
Cód. según financiadora: JTR/EB
Fecha de inicio: 07/11/2002 **Duración del proyecto:** 365 días
Cuantía total: 23.757
- 13 Denominación del proyecto:** ACCIONES COORDINADAS DE LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA JUNTA DE ANDALUCÍA
Ámbito del proyecto: Autonómica
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/es responsable/es: RAMÓN APARICIO RUIZ
Número de investigadores/as: 20
Cód. según financiadora: ACC-882-CTS-2002
Fecha de inicio: 07/11/2002 **Duración del proyecto:** 365 días
Cuantía total: 23.757
- 14 Denominación del proyecto:** IMPROVING ORGANOLEPTIC QUALITY OF AFRICAN ROBUSTA COFFEE THROUGH MARKER ASSISTED SELECTION (IQAR)
Ámbito del proyecto: Unión Europea
Investigador/es responsable/es: ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ
Número de investigadores/as: 4
Cód. según financiadora: ICA4-CT2001-10068
Fecha de inicio: 01/01/2002 **Duración del proyecto:** 1460 días
Cuantía total: 89.266
- 15 Denominación del proyecto:** ACCIONES COORDINADAS DE LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA JUNTA DE ANDALUCÍA
Ámbito del proyecto: Autonómica



Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/es responsable/es: RAMÓN APARICIO LÓPEZ

Número de investigadores/as: 27

Cód. según financiadora: LJC/GGM

Fecha de inicio: 29/05/2001

Duración del proyecto: 365 días

Cuantía total: 20.241,01

16 Denominación del proyecto: ELABORACIÓN DE UNA BASE DE DATOS DE DESCRIPTORES QUÍMICOS, SELECCIONADOS MEDIANTE TÉCNICAS QUIMIOMÉTRICAS, PARA LA PREDICCIÓN DE PROPIEDADES (QSPR) DE DISOLVENTES MIXTOS HIDROORGÁNICOS

Ámbito del proyecto: Nacional

Investigador/es responsable/es: ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ

Número de investigadores/as: 5

Cód. según financiadora: BQU2000-0459

Fecha de inicio: 20/12/2000

Duración del proyecto: 1095 días

Cuantía total: 19.520,87

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

1 Denominación del proyecto: METALES PESADOS EN AGUAS Y ALIMENTOS. VALORACIÓN TOXICOLÓGICA Y MÉTODOS ANALÍTICOS

Ámbito del proyecto: Autonómica

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/a responsable: FERNANDO DE PABLOS PONS

N.º investigadores/as: 2

Cód. según financiadora: FAMP

Fecha inicio: 01/01/2007

Duración del proyecto: 194 días - 23 horas

Cuantía total: 1.200

2 Denominación del proyecto: REALIZACIÓN DEL PROGRAMA DE MEJORA DE LA CALIDAD DEL ACEITE DE OLIVA CAMPAÑA 2002-2003

Ámbito del proyecto: Nacional

Investigador/a responsable: ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ

N.º investigadores/as: 2

Cód. según financiadora: OG-073/03

Fecha inicio: 20/02/2003

Cuantía total: 10.048,5

3 Denominación del proyecto: REALIZACIÓN DEL PROGRAMA DE MEJORA DE LA CALIDAD DEL ACEITE DE OLIVA CAMPAÑA 2001-2002

Ámbito del proyecto: Nacional

Investigador/a responsable: ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ

N.º investigadores/as: 1

Cód. según financiadora: OG-066/02

Fecha inicio: 12/03/2002

Duración del proyecto: 10 días

Cuantía total: 5.457,54

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. Manual práctico de Planificación y Optimización Experimental. EDITORIAL CÍRCULO ROJO, 2019. ISBN 978-84-1317-270-5
Tipo de producción: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de libro completo
- 2** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; AGUSTIN GARCIA ASUERO; JULIA MARTIN BUENO. A Practical Way to ISO/GUM Measurement Uncertainty for Analytical Assays Including In-House Validation Data. Quality Control in Laboratory. pp. 109 - 148. 2018.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 3** ISABEL MARIA MORENO NAVARRO; Gutiérrez, Angel J.; Rubio, Carmen; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; González-weller, Dailos; Bencharki, Naouel; Hardisson, Arturo; Revert, Consuelo. Classification of Spanish Red Wines Using Artificial Neural Networks with Enological Parameters and Mineral Content. American Journal of Enology and Viticulture. 69 - 2, pp. 167 - 175. 2018. Disponible en Internet en: <<http://www.ajevonline.org/content/ajev/69/2/167.full.pdf>>.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.765 **Agencia de impacto:** ISI
- 4** JULIA MARTIN BUENO; AGUSTIN GARCIA ASUERO; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. Optimization of intersecting straight lines methods for the evaluation of acidity constants of single equilibria from spectrophotometric data. Pharmacy & Pharmacology International Journal. 6, pp. 333 - 338. 2018.
Tipo de producción: Artículo
- 5** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. Practical Considerations on Indirect Calibration in Analytical Chemistry. Uncertainty Quantification and Model Calibration. pp. 197 - 215. 2017.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 6** DOMINGO GONZÁLEZ ARJONA; GERMAN LOPEZ PEREZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MANUEL MARIA DOMINGUEZ PEREZ; H-mulder, Wilhem. Study of UV Filters as an in silico (QSAR) Graduate Project. Journal of Laboratory Chemical Education. 5 - 4, pp. 55 - 66. 2017.
Tipo de producción: Artículo
- 7** Gutiérrez, Angel J.; Rubio, Carmen; ISABEL MARIA MORENO NAVARRO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; González-weller, Dailos; Bencharki, Naouel; Hardisson, Arturo; Revert, Consuelo. Estimation of dietary intake and target hazards quotients for metals by consumption of wines from the Canary Islands. Food and Chemical Toxicology. 108, pp. 10 - 18. 2017.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 3.977 **Agencia de impacto:** ISI

- 8** DOMINGO GONZÁLEZ ARJONA; GERMAN LOPEZ PEREZ; MANUEL MARIA DOMINGUEZ PEREZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. Solvatochromism: A Comprehensive Project for the Final Year Undergraduate Chemistry. Journal of Laboratory Chemical Education. 4 - 3, pp. 45 - 52. 2016. Disponible en Internet en: <<http://www.sapub.org/global/showpaperpdf.aspx?doi=10.5923/j.jlce.20160403.01>>.
Tipo de producción: Artículo
- 9** JOSE MANUEL MANSO SAYAGO; TAMARA GARCÍA BARRERA; JOSE LUIS GÓMEZ ARIZA; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. A multiple hollow fibre liquid-phase microextraction method for the determination of halogenated solvent residues in olive oil. Analytical and Bioanalytical Chemistry. 406, pp. 1567 - 1571. 2014.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 3.436
Agencia de impacto: ISI
- 10** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. Critical Aspects of Supervised Pattern Recognition Methods for Interpreting Compositional Data. Chemometrics in Practical Applications. pp. 21 - 40. 2012. Disponible en Internet en: <<https://www.intechopen.com/books/chemometrics-in-practical-applications>>.
Tipo de producción: Capítulos de libros
Tipo de soporte: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 11** GERMAN LOPEZ PEREZ; MANUEL MARIA DOMINGUEZ PEREZ; DOMINGO GONZÁLEZ ARJONA; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA JESUS MARTIN VALERO; RUT FERNÁNDEZ TORRES; JUAN VÁZQUEZ CABELLO. The Development of New Approaches in the Bachelor Thesis Work in Chemistry. @tic: Revista d'Innovacio Educativa. 2012 - 8, pp. 12 - 19. 2012. Disponible en Internet en: <<http://attic.uv.es/index.php/attic/article/view/1008>>.
Tipo de producción: Artículo
- 12** ANA ISABEL PRIETO ORTEGA; ISABEL MARÍA MORENO NAVARRO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA EUGENIA SORIA DIAZ; Vasconcelos, V; ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ. DEVELOPMENT OF A METHOD FOR DETERMINATION OF CYN IN LYOPHILIZED APHANIZOMENON OVALISPORUM CELLS BY LC-MS/MS: VALIDATION AND APPLICATION TO REAL SAMPLES. 6th SETAC World Congress/SETAC Europe 22nd Annual Meeting. pp. 206 - 206. 2012.
Tipo de producción: Artículo
- 13** REMEDIOS GUZMÁN GUILLÉN; ANA ISABEL PRIETO ORTEGA; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; Soria-díaz, M. Eugenia; ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ. Cylindrospermopsin determination in water by LC-MS/MS: Optimization and validation of the method and application to real samples. Environmental Toxicology And Chemistry. 31 - 10, pp. 2233 - 2238. 2012. Disponible en Internet en: <<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/etc.v31.10/issuetoc>>.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 2,6
Agencia de impacto: ISI
- 14** MERCEDES ÁLVAREZ SERRANO; ISABEL MARIA MORENO NAVARRO; Silvia Pichardo Sánchez; ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. MINERAL PROFILE OF CONDADO DE HUELVA WINES USING INDUCTIVELY COUPLED PLASMA OPTICAL EMISSION SPECTROMETRY METHODS. Food Chemistry. 135, pp. 309 - 313. 2012.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 3,3
Agencia de impacto: ISI
- 15** Hernandez-sanchez, C; Luis, G; ISABEL MARIA MORENO NAVARRO; ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; Gonzalez-weller, Dailos; Castilla, A; Gutierrez, A; Rubio, Carmen; Hardisson, Arturo. DIFFERENTIATION OF MANGOES (MAGNIFERA INDICA L.) CONVENTIONAL AND ORGANICALLY CULTIVATED ACCORDING TO THEIR MINERAL CONTENT BY USING SUPPORT VECTOR MACHINES. Talanta. 97, pp. 325 - 330. 2012.
Tipo de producción: Artículo

**Índice de impacto:** 3,5**Agencia de impacto:** ISI

- 16** REMEDIOS GUZMÁN GUILLÉN; ANA ISABEL PRIETO ORTEGA; ISABEL MARIA MORENO NAVARRO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA EUGENIA SORIA DIAZ; Vasconcelos, Vitor; ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ. Development and optimization of a method for the determination of Cylindrospermopsin from strains of Aphanizomenon cultures: Intra-laboratory assessment of its accuracy by using validation standards. Talanta. 100, pp. 356 - 363. 2012.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 3,5**Agencia de impacto:** ISI

- 17** MERCEDES ÁLVAREZ SERRANO; ISABEL MARIA MORENO NAVARRO; Silvia Pichardo Sánchez; ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. CARACTERIZACION DE VINOS FINOS PROCEDENTES DE LA DENOMINACION DE ORIGEN CONDADO DE HUELVA EN FUNCION DE SU CONTENIDO METALICO, CON FINES DE SEGURIDAD ALIMENTARIA. Revista de Toxicología. 29, pp. 69 - 69. 2012.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 0,122**Agencia de impacto:** SCOPUS

- 18** ISABEL MARIA MORENO NAVARRO; ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. CONTRIBUCION DEL CONSUMO DE MANGOS PROCEDENTES DE CULTIVOS ORGANICOS VS CONVENCIONALES A LA EXPOSICION DIETETICA DE MN, NI Y CO. Revista de Toxicología. 29, pp. 69 - 70. 2012.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 0,122**Agencia de impacto:** SCOPUS

- 19** Thierry-,Leroy; De Bellis-,Fabien; Legnate-,Hyacinte; Kananura-,Edmund; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; Pereira-,Luiz Felipe; Andrade-,Alan Carvalho; Charmetant-,Pierre; Montagnon-,Christophe; Cubry-,Philippe; Marraccini-,Pierre; Pot-,David; De Kochko-,Alexandre. IMPROVING THE QUALITY OF AFRICAN ROBUSTAS: QTLS FOR YIELD- AND QUALITY-RELATED TRAITS IN COFFEA CANEPHORA. Tree Genetics & Genomes. 7, pp. 781 - 798. 2011. Disponible en Internet en: <<http://www.springerlink.com/content/p177612w3tqv5840/>>.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 2.335**Agencia de impacto:** ISI

- 20** ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; JOSE MARCOS JURADO JURADO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. GRADIENT SCOUTING IN REVERSED-PHASE HPLC REVISITED. Journal of Chemical Education. 88, pp. 74 - 76. 2011. Disponible en Internet en: <<http://pubs.acs.org/doi/abs/10.1021/ed100506c?journalcode=jceda8>>.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 0.739**Agencia de impacto:** ISI

- 21** ISABEL MARIA MORENO NAVARRO; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; LOYDA ESTHER ATENCIO GENES; MARÍA PUERTO RODRÍGUEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ. DIFFERENTIATION BETWEEN MICROCYSTIN CONTAMINATED AND UNCONTAMINATED FISH BY DETERMINATION OF UNCONJUGATED MCS USING AND ELISA ANTI-ADDA TEST BASED ON RECEIVER-OPERATING CHARACTERISTIC (ROC) CURVES THRESHOLD VALUES: APPLICATION TO TINCA TINCA FROM NATURAL PONDS. Environmental Toxicology. 26 - 1, pp. 45 - 56. 2011. Disponible en Internet en: <<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/tox.20528/abstract>>.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 2.407**Agencia de impacto:** ISI

- 22** FERNANDO ORTEGA CABALLERO; JOSE MARCOS JURADO JURADO; MERCEDES VILLAR NAVARRO; RAFAEL ANDREU FONDACABE; ELENA DÍEZ MARTÍN; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MANUEL GONZALEZ RODRIGUEZ; JOSE HIDALGO TOLEDO; OSCAR LOPEZ LOPEZ; GERMAN LOPEZ



PEREZ; MARIA JESUS MARTIN VALERO. OPERACIONES BÁSICAS DE LABORATORIO. UNIVERSIDAD DE SEVILLA, 2010. ISBN 978-84-693-2950-4

Tipo de producción: Libro

En calidad de: Autor/a o coautor/a de libro completo

- 23** WENDU TESFAYE W.MICHEL; M^a LOURDES MORALES GÓMEZ; RAQUEL M^a CALLEJÓN FERNÁNDEZ; ANA BELEN CEREZO LOPEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; M^a DEL CARMEN GARCÍA PARRILLA; ANA M^a TRONCOSO GONZALEZ. DESCRIPTIVE SENSORY ANALYSIS OF WINE VINEGAR: TASTING PROCEDURE AND RELIABILITY OF NEW ATTRIBUTES. Journal of Sensory Studies. 25, pp. 216 - 230. 2010. Disponible en Internet en: <<http://0-onlinelibrary.wiley.com/fama.us.es/doi/10.1111/j.1745-459X.2009.00253.x/full>>.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.750 **Agencia de impacto:** ISI
- 24** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; AGUSTIN GARCIA ASUERO. INTRA-LABORATORY ASSESSMENT OF METHOD ACCURACY (TRUENESS AND PRECISION) BY USING VALIDATION STANDARDS. Talanta. 82, pp. 1995 - 1998. 2010.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 3.722 **Agencia de impacto:** ISI
- 25** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; Saez, Purificación; AGUSTIN GARCIA ASUERO. Evaluation of drug lipophilicity by means of empirical linear free energy relationships (LFER), I. Schironia. 9, pp. 32 - 35. 2010.
Tipo de producción: Artículo
- 26** ISABEL MARÍA MORENO NAVARRO; Silvia Pichardo Sánchez; M^a ROSARIO MOYANO SALVAGO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ. Determination of microcystins in biological samples from freshwater fish. International Journal of Environmental Analytical Chemistry. 90, pp. 1000 - 1013. 2010. Disponible en Internet en: <<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/03067310902985081>>.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.169 **Agencia de impacto:** ISI
- 27** RAQUEL M^a CALLEJÓN FERNÁNDEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; ANA M^a TRONCOSO GONZALEZ; M^a LOURDES MORALES GÓMEZ. OPTIMIZATION AND VALIDATION OF HEADSPACE SORPTIVE EXTRACTION FOR THE ANALYSIS OF VOLATILE COMPOUNDS IN WINE VINEGARS. Journal of Chromatography A. 1204 - 1, pp. 93 - 103. 2008. Disponible en Internet en: <[HTTP://DX.DOI.ORG/10.1016/j.chroma.2008.07.064](http://dx.doi.org/10.1016/j.chroma.2008.07.064)>.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 3.756 **Agencia de impacto:** ISI
- 28** AGUSTIN GARCIA ASUERO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. FITTING STRAIGHT LINES WITH REPLICATED OBSERVATIONS BY LINEAR REGRESSION. III. WEIGHTING DATA. Critical Reviews in Analytical Chemistry. 37 - 3, pp. 143 - 172. 2007.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 2.973 **Agencia de impacto:** ISI
- 29** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO. THE ASSESSMENT OF ELECTRONIC BALANCES FOR ACCURACY OF MASS MEASUREMENTS IN THE ANALYTICAL LABORATORY. Accreditation and Quality Assurance. 12 - 1, pp. 21 - 29. 2007.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.717 **Agencia de impacto:** ISI

- 30** MERCEDES ÁLVAREZ SERRANO; ISABEL MARIA MORENO NAVARRO; ANGELES MENCIA JOS GALLEG0; ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ; González-,Ag; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. STUDY OF MINERAL PROFILE OF MONTILLA-MORILES FINO WINES USING INDUCTIVELY COUPLED PLASMA ATOMIC EMISSION SPECTROMETRY METHODS. Journal of Food Composition and Analysis. 20 - 5, pp. 391 - 395. 2007. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/B6WJH-4N6FYX7-1/2/47648356514995603539fd430f50cc9e>>.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 2.106 **Agencia de impacto:** ISI
- 31** MERCEDES ÁLVAREZ SERRANO; ISABEL MARIA MORENO NAVARRO; Silvia Pichardo Sánchez; ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. METALLIC PROFILES OF SHERRY WINES USING INDUCTIVELY COUPLED PLASMA ATOMIC EMISSION SPECTROMETRY METHODS (ICP-AES). Sciences des Aliments. 27 - 1, pp. 83 - 92. 2007. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.3166/sda.27.83-92>>.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.197 **Agencia de impacto:** ISI
- 32** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO. A PRACTICAL GUIDE TO ANALYTICAL METHOD VALIDATION, INCLUDING MEASUREMENT UNCERTAINTY AND ACCURACY PROFILES. Trends in Analytical Chemistry. 26 - 3, pp. 227 - 238. 2007. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/b6v5h-4mv0m6p-1/2/a081213a8971ce187caa8c42c01ccbf9b>>.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 5.827 **Agencia de impacto:** ISI
- 33** ISABEL MARIA MORENO NAVARRO; ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. DIFFERENTIATION OF TWO CANARY DO RED WINES ACCORDING TO THEIR METAL CONTENT FROM INDUCTIVELY COUPLED PLASMA OPTICAL EMISSION SPECTROMETRY AND GRAPHITE FURNACE ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRY BY USING PROBABILISTIC NEURAL NETWORKS. Talanta. 72 - 1, pp. 263 - 268. 2007. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.talanta.2006.10.029>>.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 3.374 **Agencia de impacto:** ISI
- 34** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. USE AND MISUSE OF SUPERVISED PATTERN RECOGNITION METHODS FOR INTERPRETING COMPOSITIONAL DATA: DATA ANALYSIS IN CHROMATOGRAPHY. Journal of Chromatography A. 1158 - 1-2, pp. 215 - 225. 2007. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/B6TG8-4N68NJ1-2/2/9b55c3e2d9d1594a589c9626609e5a6a>>.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 3.641 **Agencia de impacto:** ISI
- 35** EDUARDO OTAOLAURRUCHI ENRÍQUEZ; Mª SOLEDAD FERNÁNDEZ PACHÓN; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; ANA Mª TRONCOSO GONZALEZ; Mª DEL CARMEN GARCÍA PARRILLA. REPEATED RED WINE CONSUMPTION AND CHANGES ON PLASMA ANTIOXIDANT CAPACITY AND ENDOGENOUS ANTIOXIDANTS (URIC ACID AND PROTEIN THIOL GROUPS). Journal of Agricultural and Food Chemistry. 55 - 23, pp. 9713 - 9718. 2007.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 2.532 **Agencia de impacto:** ISI
- 36** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO. ACCURACY PROFILES FROM UNCERTAINTY MEASUREMENTS: A COLLECTION OF PAPERS PRESENTED AT THE 1ST WORKSHOP OF THE EUROPEAN UNION: ANALYSIS AND REMOVAL OF CONTAMINANTS FROM WASTEWATERS FOR THE IMPLEMENTATION OF THE WATER FRAMEWORK DIRECTIVE - 1ST EMCO 2005. 70 - 4, pp. 896 - 901. 2006. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/B6THP-4JHMXVK-3/2/92d2df28662cf35b1b406aac1c3f7833>>.
Tipo de producción: Artículo

- 37** Garcia Asuero-, Agustin; ANA SAYAGO GÓMEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. THE CORRELATION COEFFICIENT: AN OVERVIEW. Critical Reviews in Analytical Chemistry. 36 - 1, pp. 41 - 59. 2006.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.656
Agencia de impacto: ISI
- 38** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; AGUSTIN GARCIA ASUERO; ANA SAYAGO GÓMEZ. THE CORRELATION COEFFICIENT ATTACKS AGAIN. Accreditation and Quality Assurance. 11 - 5, pp. 256 - 258. 2006.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.640
Agencia de impacto: ISI
- 39** ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; JOSE MARCOS JURADO JURADO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA JESUS MARTIN VALERO. HPLC DETERMINATION OF 2-FURALDEHYDE AND 5-HYDROXYMETHYL-2-FURALDEHYDE IN ALCOHOLIC BEVERAGES. Microchemical Journal. 82 - 1, pp. 22 - 28. 2006. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/B6W6H-4GT7V6S-1/2/f31d8fbb269fc049d1242e26d8004ee2>>.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.558
Agencia de impacto: ISI
- 40** DOMINGO GONZÁLEZ ARJONA; GERMAN LOPEZ PEREZ; Gonzalez-Gallero, Victor Manuel; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. SUPERVISED PATTERN RECOGNITION PROCEDURES FOR DISCRIMINATION OF WHISKEYS FROM GAS CHROMATOGRAPHY/MASS SPECTROMETRY CONGENER ANALYSIS. Journal of Agricultural and Food Chemistry. 54 - 6, pp. 1982 - 1989. 2006.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 2.322
Agencia de impacto: ISI
- 41** AGUSTIN GARCIA ASUERO; ANA SAYAGO GÓMEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. The correlation coefficient: an overview. Critical Reviews in Analytical Chemistry. 36 - 1, pp. 41 - 59. 2006.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.656
Agencia de impacto: ISI
- 42** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; ANA SAYAGO GÓMEZ; AGUSTIN GARCIA ASUERO. La problemática del ajuste en la etapa de la calibración. Tumbaga. 1, pp. 107 - 128. 2006.
Tipo de producción: Artículo
- 43** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; AGUSTIN GARCIA ASUERO. ESTIMATION OF THE UNCERTAINTY OF MASS MEASUREMENTS FROM IN-HOUSE CALIBRATED ANALYTICAL BALANCES. Accreditation and Quality Assurance. 10 - 7, pp. 386 - 391. 2005. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00769-005-0012-9>>.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.519
Agencia de impacto: ISI
- 44** MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; AGUSTIN GARCIA ASUERO. UNCERTAINTY EVALUATION FROM MONTE-CARLO SIMULATIONS BY USING CRYSTAL-BALL SOFTWARE. Accreditation and Quality Assurance. 10 - 4, pp. 149 - 154. 2005.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.519
Agencia de impacto: ISI
- 45** MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; AGUSTIN GARCIA ASUERO. ESTIMATION OF THE UNCERTAINTY OF INDIRECT MEASUREMENTS FROM THE PROPAGATION OF DISTRIBUTIONS BY USING THE MONTE-CARLO METHOD: AN OVERVIEW. Chemometrics and Intelligent

Laboratory Systems. 79 - 1-2, pp. 115 - 122. 2005. Disponible en Internet en: <http://www.scopus.com/scopus/record/display.url?eid=2-s1.0-7GGS-DYJ0-TWC1-C1NR-00000-00&view=basic&origin=inward&txGid=-o2-PegL5mkl_waMUzekZrJ%3a2>.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 1.770

Agencia de impacto: ISI

- 46** JOSE MARCOS JURADO JURADO; ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; FERNANDO DE PABLOS PONS; MARIA JESUS MARTIN VALERO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. CLASSIFICATION OF ANISEED DRINKS BY MEANS OF CLUSTER, LINEAR DISCRIMINANT ANALYSIS AND SOFT INDEPENDENT MODELLING OF CLASS ANALOGY BASED ON THEIR ZN, B, FE, MG, CA, NA AND SI CONTENT. Talanta. 66 - 5, pp. 1350 - 1354. 2005. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/B6THP-4FHJY7F-2/2/9aca9e3e723d6e0afd02eca0374131ba>>.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 2.391

Agencia de impacto: ISI

- 47** ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; JOSE MARCOS JURADO JURADO; MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. ENZYMATIC-SPECTROPHOTOMETRIC DETERMINATION OF SUCROSE IN COFFEE BEANS. Talanta. 67 - 4, pp. 760 - 766. 2005.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 2.391

Agencia de impacto: ISI

- 48** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; AGUSTIN GARCIA ASUERO. PRACTICAL DIGEST FOR EVALUATING THE UNCERTAINTY OF ANALYTICAL ASSAYS FROM VALIDATION DATA ACCORDING TO THE LGC/VAM PROTOCOL. Talanta. 65 - 4, pp. 1022 - 1030. 2005.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 2.391

Agencia de impacto: ISI

- 49** JOSE LUIS GÓMEZ ARIZA; TAMARA GARCÍA BARRERA; FERNANDO LORENZO GARCÍA; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. OPTIMISATION OF A PRESSURISED LIQUID EXTRACTION METHOD FOR HALOANISOLIS IN CORK STOPPERS. Analytica Chimica Acta. 540 - 1, pp. 17 - 24. 2005. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.aca.2004.08.031>>.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 2.760

Agencia de impacto: ISI

- 50** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; AGUSTIN GARCIA ASUERO. Uncertainty evaluation from Monte-Varlo simulations by using Crystall-Ball software. Accreditation and Quality Assurance. 10, pp. 149 - 154. 2005.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 0.519

Agencia de impacto: ISI

- 51** Silvia Pichardo Sánchez; ISABEL MARIA MORENO NAVARRO; JUDITH MARAVER MORA; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; Molina-,R; ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ. OPTIMISATION OF THE MATRIX SOLID PHASE DISPERSION PROCEDURE TO EXTRACT MICROCYSTINS FROM BIOLOGICAL SAMPLES. Toxicology and Applied Pharmacology. 197 - 3, pp. 315 - 315. 2004.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 2.618

Agencia de impacto: ISI

- 52** ANGELES MENCIA JOS GALLEGU; ISABEL MARIA MORENO NAVARRO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; López-Artiguez-, M.; ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ. STUDY OF THE MINERAL PROFILE OF CATALONIAN BRUT CAVA USING ATOMIC SPECTROMETRIC METHODS. European Food Research and Technology. 218 - 5, pp. 448 - 451. 2004. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00217-004-0875-8>>.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 1.084**Agencia de impacto:** ISI

- 53** MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. EVALUATION OF MEASUREMENT UNCERTAINTY IN ANALYTICAL ASSAYS BY MEANS OF MONTE-CARLO SIMULATION. Talanta. 64 - 2, pp. 415 - 422. 2004.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 2.532**Agencia de impacto:** ISI

- 54** ANGELES MENCIA JOS GALLEGOS; Moreno-, I.; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; Repetto-, Guillermo; ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ. DIFFERENTIATION OF SPARKLING WINES (CAVA AND CHAMPAGNE) ACCORDING TO THEIR MINERAL CONTENT. Talanta. 63 - 2, pp. 377 - 382. 2004. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.talanta.2003.11.015>>.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 2.532**Agencia de impacto:** ISI

- 55** JOSE MARCOS JURADO JURADO; ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; FERNANDO DE PABLOS PONS; MARIA JESUS MARTIN VALERO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. DETERMINATION OF ZN, B, FE, MG, CA, NA AND SI IN ANISETTE SAMPLES BY INDUCTIVELY COUPLED PLASMA ATOMIC EMISSION SPECTROMETRY. Talanta. 63 - 2, pp. 297 - 302. 2004.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 2.532**Agencia de impacto:** ISI

- 56** ANASS TERRAB BENJELLOUN; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA JOSEFA DIEZ DAPENA; FRANCISCO JOSÉ HEREDIA MIRA. CHARACTERISATION OF MOROCCAN UNIFLORAL HONEYS USING MULTIVARIATE ANALYSIS. European Food Research and Technology. 218 - 1, pp. 88 - 95. 2003. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00217-003-0797-x>>.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 1.22**Agencia de impacto:** ISI

- 57** Fernández-Cáceres-, P.L.; López-, A.; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA JESUS MARTIN VALERO. THE USE OF CATECHINS AND PURINE ALKALOIDS AS DESCRIPTORS FOR THE DIFFERENTIATION OF TEA BEVERAGES. Alkaloid. 142 - 1-2, pp. 79 - 84. 2003.

Tipo de producción: Artículo

- 58** ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; Fernández-Cáceres-, P.L.; MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. ION CHROMATOGRAPHIC DETERMINATION OF SOME ORGANIC ACIDS, CHLORIDE AND PHOSPHATE IN COFFEE AND TEA. Talanta. 61 - 2, pp. 95 - 101. 2003.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 2.091**Agencia de impacto:** ISI

- 59** ANASS TERRAB BENJELLOUN; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA JOSEFA DIEZ DAPENA; FRANCISCO JOSÉ HEREDIA MIRA. MINERAL CONTENT AND ELECTRICAL CONDUCTIVITY OF THE HONEYS PRODUCED IN NORTHWEST MOROCCO AND THEIR CONTRIBUTION TO THE CHARACTERISATION OF UNIFLORAL HONEYS. Journal of the Science of Food and Agriculture. 83 - 7, pp. 637 - 643. 2003. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1002/jsfa.1341>>.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 0.978**Agencia de impacto:** ISI

- 60** FERNANDO DE PABLOS PONS; MARIA JESUS MARTIN VALERO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; PEDRO LUÍS FERNANDEZ CACERES. MULTI-ELEMENT ANALYSIS OF TEA BEVERAGES BY INDUCTIVELY COUPLED PLASMA ATOMIC EMISSION SPECTROMETRY. Food Chemistry. 76 - 4, pp. 483 - 489. 2002. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6T6R-454J668-G/1/007F2519B9E8C27C8C52C1502865F095>.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 1.396**Agencia de impacto:** ISI

- 61** CLAUDIA HERCE PAGLIAI; ISABEL MARIA MORENO NAVARRO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MANUEL REPETTO JIMÉNEZ; ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ. DETERMINATION OF TOTAL ARSENIC, INORGANIC AND ORGANIC ARSENIC SPECIES IN WINE. Food Additives and Contaminants. 19 - 6, pp. 542 - 546. 2002. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/b6wvb-4621fhd-14m/1/5d6fc71efdca3e995c84f50f70ca1245>.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 1.599**Agencia de impacto:** ISI

- 62** MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. POTENTIOMETRIC TITRATIONS IN ACETONITRILE-WATER MIXTURES: EVALUATION OF AQUEOUS IONISATION CONSTANT OF KETOPROFEN. Talanta. 56 - 4, pp. 769 - 775. 2002. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/b6thp-44jjj9d-9/1/75e7032452b85ab89464e099b42d6403>.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 2.054**Agencia de impacto:** ISI

- 63** ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; FERNANDO DE PABLOS PONS; MARIA JESUS MARTIN VALERO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. MULTIVARIATE CHARACTERISATION OF BEERS ACCORDING TO THEIR MINERAL CONTENT. Talanta. 57 - 1, pp. 45 - 52. 2002. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/b6thp-44vx6v7-3/1/79351591fef809579c50704ebca83251>.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 2.054**Agencia de impacto:** ISI

- 64** DOMINGO GONZÁLEZ ARJONA; GERMAN LOPEZ PEREZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. NON-LINEAR QSAR MODELING BY USING MULTILAYER PERCEPTRON FEEDFORWARD NEURAL NETWORKS TRAINED BY BACK-PROPAGATION. Talanta. 56 - 1, pp. 79 - 90. 2002.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 2.054**Agencia de impacto:** ISI

- 65** FERNANDO DE PABLOS PONS; MARIA JESUS MARTIN VALERO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; PEDRO LUÍS FERNANDEZ CACERES. STUDY OF CATECHIN AND XANTHINE TEA PROFILES AS GEOGRAPHICAL TRACERS. Journal of Agricultural and Food Chemistry. 50 - 7, pp. 1833 - 1839. 2002. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/b6wvb-45m2hc2-35s/1/7a0c1fdbce551dbf021592ad426c7dbb>.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 1.915**Agencia de impacto:** ISI

- 66** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. BOOK REVIEW: ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND SOFT COMPUTING BEHAVIORAL AND COGNITIVE MODELING OF THE HUMAN BRAIN. Journal of Chemometrics. 15, pp. 685 - 687. 2001.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 1.845**Agencia de impacto:** ISI

- 67** M^a LOURDES MORALES GÓMEZ; Ferreira-,R; ANA M^a TRONCOSO GONZALEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. SIMULTANEOUS DETERMINATIONS OF ORGANIC ACIDS LAND SWEETENERS IN SOFT DRINKS BY ION-EXCLUSION HPLC. 24 - 10, pp. 879 - 884. 2001.

Tipo de producción: Artículo

- 68** M^a LOURDES MORALES GÓMEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; ANA M^a TRONCOSO GONZALEZ. MULTIVARIATE ANALYSIS OF COMMERCIAL AND LABORATORY PRODUCED SHERRY WINE VINEGARS: INFLUENCE OF ACETIFICATION AND AGING. European Food Research and Technology. 212 - 6, pp. 676 - 682. 2001.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 0.791

Agencia de impacto: ISI

- 69** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; Genty-, Muriel; Clere-, Christian; Desangle-Gouty-, Valérie; Legendre-, Jean-Yves. DETERMINATION OF THE PASSIVE ABSORPTION THROUGH THE RAT INTESTINE USING CHROMATOGRAPHIC INDICES AND MOLAR VOLUME. European Journal Of Pharmaceutical Sciences. 12 - 3, pp. 223 - 229. 2001. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6t25-41v8jd2-7/1/6565cbbba90763d8d0e0ed59477d310a2>.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 1.842

Agencia de impacto: ISI

- 70** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; FERNANDO DE PABLOS PONS; MARIA JESUS MARTIN VALERO; MANUEL LEÓN CAMACHO; Valdenebro-, M. Soledad. HPLC ANALYSIS OF TOCOPHEROLS AND TRIGLYCERIDES IN COFFEE AND THEIR USE AS AUTHENTICATION PARAMETERS. Food Chemistry. 73 - 1, pp. 93 - 101. 2001. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6T6R-42G0KG3-F/1/fadac0b588bfa38c2fe043ed2f7c880b>.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 1.156

Agencia de impacto: ISI

- 71** DOMINGO GONZÁLEZ ARJONA; GERMAN LOPEZ PEREZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. HOLMES, A PROGRAM FOR PERFORMING PROCRUSTES TRANSFORMATIONS. Chemometrics and Intelligent Laboratory Systems. 57 - 2, pp. 133 - 137. 2001. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6TFP-43DDKRP-6/1/ae312f111b2177c411edb65ffab22666>.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 1.412

Agencia de impacto: ISI

- 72** MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. PATTERN RECOGNITION PROCEDURES FOR DIFFERENTIATION OF GREEN, BLACK AND OOLONG TEAS ACCORDING TO THEIR METAL CONTENT FROM INDUCTIVELY COUPLED PLASMA ATOMIC EMISSION SPECTROMETRY. Talanta. 53 - 6, pp. 1249 - 1257. 2001. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6THP-42JHD6X-M/1/d03ae90c2201612f35d103850f705a65>.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 1.587

Agencia de impacto: ISI

- 73** MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; Valdenebro-, M. Soledad; MANUEL LEÓN CAMACHO. FATTY ACID PROFILES AS DISCRIMINANT PARAMETERS FOR COFFEE VARIETIES DIFFERENTIATION. Talanta. 54 - 2, pp. 291 - 297. 2001. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6THP-42PBYDW-9/1/fd17f7dcf34291ec994671fba2b462e8>.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 1.587

Agencia de impacto: ISI

- 74** ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ; ISABEL MARIA MORENO NAVARRO; López-Artiguez-, M.; MANUEL REPETTO JIMÉNEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. DIFFERENTIATION OF SPANISH BRANDIES ACCORDING TO THEIR METAL CONTENT. Talanta. 54 - 1, pp. 53 - 59. 2001.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 1.587

Agencia de impacto: ISI

- 75** MARIA JESUS MARTIN VALERO; Fernández-Cáceres-,P.L.; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. DIFFERENTIATION OF TEA (CAMELLIA SINENSIS) VARIETIES AND THEIR GEOGRAPHICAL ORIGIN ACCORDING TO THEIR METAL CONTENT. Journal of Agricultural and Food Chemistry. 49 - 10, pp. 4775 - 4779. 2001.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.576 **Agencia de impacto:** ISI
- 76** ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ; ISABEL MARIA MORENO NAVARRO; M. LÓPEZ-ARTIGUEZ; MANUEL REPETTO JIMÉNEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. METALLIC PROFILES OF SHERRY BRANDIES. Sciences des Aliments. 20 - 4-5, pp. 433 - 440. 2000.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.344 **Agencia de impacto:** ISI
- 77** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; FRANCISCO JAVIER GONZALEZ VILA; ANA GUTIÉRREZ SUÁREZ; JOSE CARLOS DEL RIO ANDRADE. SUPERCRITICAL CARBON DIOXIDE EXTRACTION OF LIPIDS FROM EUCALYPTUS GLOBULUS WOOD. Journal of Biochemical and Biophysical Methods. 43 - 1-3, pp. 345 - 351. 2000.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.926 **Agencia de impacto:** ISI
- 78** PEDRO LUÍS FERNANDEZ CACERES; MARIA JESUS MARTIN VALERO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; FERNANDO DE PABLOS PONS. HPLC DETERMINATION OF CATECHINS AND CAFFEINE IN TEA. DIFFERENTIATION OF GREEN, BLACK AND INSTANT TEAS. The Analyst. 125 - 3, pp. 421 - 425. 2000.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.818 **Agencia de impacto:** ISI
- 79** Bautista-, Jose Maria; FRANCISCO JAVIER GONZALEZ VILA; Martin-,F.; Gutierrez-,A; TRINIDAD VERDEJO ROBLES; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. SUPERCRITICAL-CARBON-DIOXIDE EXTRACTION OF LIPIDS FROM A CONTAMINATED SOIL. Journal of Chromatography A. 845, pp. 365 - 371. 1999.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 2.520 **Agencia de impacto:** ISI
- 80** MIGUEL ANGEL BELLO LOPEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. DETERMINATION OF PHOSPHOROUS OXOANIONS IN PHARMACEUTICALS USING NON-SUPPRESSED ION CHROMATOGRAPHY. Analisis. 27 - 1, pp. 97 - 100. 1999.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.653 **Agencia de impacto:** ISI
- 81** MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. CHARACTERIZATION OF ARABICA AND ROBUSTA ROASTED COFFEE VARIETIES AND MIXTURE RESOLUTION ACCORDING TO THEIR METAL CONTENT. Food Chemistry. 66 - 3, pp. 365 - 370. 1999.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.849 **Agencia de impacto:** ISI
- 82** CLAUDIA HERCE PAGLIAI; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ; MANUEL REPETTO JIMÉNEZ. PRESENCE AND DISTRIBUTION OF ARSENICAL SPECIES IN BEERS. Food Additives and Contaminants. 16 - 6, pp. 267 - 271. 1999.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.879 **Agencia de impacto:** ISI

- 83** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO. INTRA-LABORATORY TESTING OF METHOD ACCURACY FROM RECOVERY ASSAYS. Talanta. 48 - 3, pp. 729 - 736. 1999.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.185 **Agencia de impacto:** ISI
- 84** MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. SIMULTANEOUS DETERMINATION OF CAFFEINE AND NON-STEROIDAL ANTI-INFLAMMATORY DRUGS IN PHARMACEUTICAL FORMULATIONS AND BLOOD PLASMA BY REVERSED-PHASE HPLC FROM LINEAR GRADIENT ELUTION. Talanta. 49 - 2, pp. 453 - 459. 1999. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6THP-3WN6W67-X/1/a0e7b2d73f7cd05adb0f26c0f736d0df>.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.185 **Agencia de impacto:** ISI
- 85** DOMINGO GONZÁLEZ ARJONA; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. COMPUTATIONAL PROGRAM FOR EVALUATING AND OPTIMIZING RESPONSE- SURFACE CURVES BASED ON UNIFORM SHELL DESIGNS. Talanta. 49 - 2, pp. 433 - 439. 1999.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.185 **Agencia de impacto:** ISI
- 86** DOMINGO GONZÁLEZ ARJONA; GERMAN LOPEZ PEREZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. PERFORMING PROCRUSTES DISCRIMINANT ANALYSIS WITH HOLMES. Talanta. 49 - 1, pp. 189 - 197. 1999.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.185 **Agencia de impacto:** ISI
- 87** DOMINGO GONZÁLEZ ARJONA; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; Gonzalez-Gallero-,V. AUTHENTICATION AND DIFFERENTIATION OF IRISH WHISKEYS BY HIGHER- ALCOHOL CONGENER ANALYSIS. Analytica Chimica Acta. 381 - 2-3, pp. 257 - 264. 1999.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.894 **Agencia de impacto:** ISI
- 88** Valdenebro-,M. Soledad; MANUEL LEÓN CAMACHO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA JESUS MARTIN VALERO. DETERMINATION OF THE ARABICA/ROBUSTA COMPOSITION OF ROASTED COFFEE ACCORDING TO THEIR STEROLIC CONTENT. The Analyst. 124 - 7, pp. 999 - 1002. 1999.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.677 **Agencia de impacto:** ISI
- 89** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; AGUSTIN GARCIA ASUERO. Intra-laboratory testing of method accuracy from recovery assays. Talanta. 48, pp. 729 - 736. 1999.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.185 **Agencia de impacto:** ISI
- 90** EMILIO ROLDÁN GONZÁLEZ; JUAN DANIEL MOZO LLAMAZARES; MANUEL GALÁN VIOQUE; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MANUEL MARIA DOMINGUEZ PEREZ; DOMINGO GONZÁLEZ ARJONA; GUILLERMINA GALAN ALFONSO. EINFACHES UND PREISWERTES SYSTEM FUR CHEMILUMINESZENZ-UNTERSUCHUNGEN. ChemKon. 1, pp. 67 - 70. 1998.
Tipo de producción: Artículo
- 91** MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. INORGANIC INDICATORS OF THE ORIGIN OF EDIBLE SALTS MARKETED IN SPAIN FROM A CHEMOMETRIC APPROACH. Journal of Food Protection. 61 - 7, pp. 891 - 895. 1998.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 1.329**Agencia de impacto:** ISI

- 92** MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. DISCRIMINATION BETWEEN ARABICA AND ROBUSTA GREEN COFFEE VARIETIES ACCORDING TO THEIR CHEMICAL COMPOSITION. *Talanta*. 46 - 6, pp. 1259 - 1264. 1998. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6THP-3V7T72M-1D/1/595e3917ebefef514420de50ac5b23d3>.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 1.291**Agencia de impacto:** ISI

- 93** M^a LOURDES MORALES GÓMEZ; ANA M^a TRONCOSO GONZALEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. ION-EXCLUSION CHROMATOGRAPHIC DETERMINATION OF ORGANIC ACIDS IN VINEGARS. *Journal of Chromatography A*. 822 - 1, pp. 45 - 51. 1998. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6TG8-3Y6PSGX-D/1/50f57db8ba390723f6ef29e244c38318>.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 2.321**Agencia de impacto:** ISI

- 94** FLORA MARIA CARRERA LOPEZ; MANUEL LEÓN CAMACHO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. AUTHENTICATION OF GREEN COFFEE VARIETIES ACCORDING TO THEIR STEROLIC PROFILE. *Analytica Chimica Acta*. 370 - 2-3, pp. 131 - 139. 1998. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6tf4-3tcnx32-4/1/ab847b91bc708e674fc8fe56e1af7590>.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 1.692**Agencia de impacto:** ISI

- 95** MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. CHARACTERIZATION OF GREEN COFFEE VARIETIES ACCORDING TO THEIR METAL CONTENT. *Analytica Chimica Acta*. 358 - 2, pp. 177 - 183. 1998. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6TF4-3ST1SH4-R/1/105babdf02accf4a482dfa49e5b30060>.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 1.692**Agencia de impacto:** ISI

- 96** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. TWO LEVEL FACTORIAL EXPERIMENTAL DESIGNS BASED ON MULTIPLE LINEAR REGRESSION MODELS: A TUTORIAL DIGEST ILLUSTRATED BY CASE STUDIES. *Analytica Chimica Acta*. 360 - 1-3, pp. 227 - 241. 1998. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6TF4-3SXF1F-2G/1/ae89f643d99f1c7733d299840d80953d>.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 1.692**Agencia de impacto:** ISI

- 97** DOMINGO GONZÁLEZ ARJONA; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. ADAPTATION OF LINEAR DISCRIMINANT ANALYSIS TO SECOND LEVEL- PATTERN RECOGNITION CLASSIFICATION. *Analytica Chimica Acta*. 363 - 1, pp. 89 - 95. 1998.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 1.692**Agencia de impacto:** ISI

- 98** MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; AGUSTIN GARCIA ASUERO. Inorganic indicators of the origin of spanish-commercialized edible salts from a chemometric apprao. *Journal of Food Protection*. 61, pp. 891 - 895. 1998.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 1.329**Agencia de impacto:** ISI

- 99** M^a DEL CARMEN GARCÍA PARRILLA; ANA M^a TRONCOSO GONZALEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; AGUSTIN GARCIA ASUERO. SPECTROPHOTOMETRIC DETERMINATION OF TOTAL PROCYANIDINS IN WINE VINEGARS. *Talanta*. 44, pp. 119 - 123. 1997.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.149 **Agencia de impacto:** ISI
- 100** MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MIGUEL ANGEL BELLO LOPEZ. DETERMINATION OF TRIGONELLINE IN GREEN AND ROASTED COFFEE FROM SINGLE COLUMN IONIC CHROMATOGRAPHY. *Fresenius' Journal Of Analytical Chemistry*. 357 - 3, pp. 357 - 358. 1997.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.398 **Agencia de impacto:** ISI
- 101** MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. SOLUBILITY PREDICTION OF CAFFEINE IN AQUEOUS N,N-DIMETHYLFORMAMIDE MIXTURES USING THE EXTENDED HILDEBRAND SOLUBILITY APPROACH. *International Journal of Pharmaceutics*. 156 - 2, pp. 239 - 244. 1997.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.898 **Agencia de impacto:** ISI
- 102** CLAUDIA HERCE PAGLIAI; ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ; M^aISABEL GUERRERO GONZÁLEZ; ANA M^a TRONCOSO GONZALEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. MULTIVARIATE CHARACTERIZATION OF WINE VINEGARS FROM THE SOUTH OF SPAIN ACCORDING TO THEIR METALLIC CONTENT. *Talanta*. 45 - 2, pp. 379 - 386. 1997.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.149 **Agencia de impacto:** ISI
- 103** M^a DEL CARMEN GARCÍA PARRILLA; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; FRANCISCO JOSÉ HEREDIA MIRA; ANA M^a TRONCOSO GONZALEZ. DIFFERENTIATION OF WINE VINEGARS BASED ON PHENOLIC COMPOSITION. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*. 45 - 9, pp. 3487 - 3492. 1997.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.502 **Agencia de impacto:** ISI
- 104** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO. IONIZATION CONSTANTS OF WATER INSOLUBLE ARYLPROPIONIC ACIDS IN AQUEOUS N,N-DIMETHYLFORMAMIDE MIXTURES FROM POTENTIOMETRIC PH- TITRATIONS. *Analytica Chimica Acta*. 356 - 2-3, pp. 253 - 258. 1997.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.778 **Agencia de impacto:** ISI
- 105** M^a DEL CARMEN GARCÍA PARRILLA; FRANCISCO JOSÉ HEREDIA MIRA; ANA M^a TRONCOSO GONZALEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. SPECTROPHOTOMETRIC DETERMINATION OF TOTAL PROCYANIDINS IN WINE VINEGARS. *Talanta*. 44 - 1, pp. 119 - 123. 1997.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.149 **Agencia de impacto:** ISI
- 106** Guerrero-,M.I.; CLAUDIA HERCE PAGLIAI; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; FRANCISCO JOSÉ HEREDIA MIRA; ANA M^a TRONCOSO GONZALEZ; ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ. MINERAL ELEMENTS IN WINE VINEGARS MADE BY TRADITIONAL METHODS. *Sciences des Aliments*. 16 - 2, pp. 143 - 149. 1996.
Tipo de producción: Artículo

- 107** Sindreu-,Rafael; MARÍA LUISA MOYÁ MORÁN; FRANCISCO SANCHEZ BURGOS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. KAMLET-TAFT SOLVATOCHROMIC PARAMETERS OF AQUEOUS BINARY MIXTURES OF TERT-BUTYL ALCOHOL AND ETHYLENEGLYCOL. *Journal of Solution Chemistry*. 25 - 3, pp. 289 - 293. 1996.
Tipo de producción: Artículo
- 108** Valera-,Purificacion; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. CLASSIFICATION OF TEA SAMPLES BY THEIR CHEMICAL COMPOSITION USING DISCRIMINANT ANALYSIS. *Talanta*. 43 - 3, pp. 415 - 419. 1996.
Tipo de producción: Artículo
- 109** MIGUEL ANGEL BELLO LOPEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. DETERMINATION OF PHOSPHATE IN COLA BEVERAGES USING NONSUPPRESSED ION CHROMATOGRAPHY - AN EXPERIMENT INTRODUCING ION CHROMATOGRAPHY FOR QUANTITATIVE ANALYSIS. *Journal of Chemical Education*. 73 - 12, pp. 1174 - 1176. 1996.
Tipo de producción: Artículo
- 110** MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. APPLICATION OF PATTERN RECOGNITION TO THE DISCRIMINATION OF ROASTED COFFEES. *Analytica Chimica Acta*. 320 - 2-3, pp. 191 - 197. 1996.
Tipo de producción: Artículo
- 111** ANTONIO M. MÁRQUEZ CRUZ; JULIO ANGUIANO CRISTOBAL; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; JAVIER FERNÁNDEZ SANZ. A THEORETICAL APPROACH TO THE MOLECULAR STRUCTURE OF VINYLSTANNANE AND SOME STRUCTURAL ISOMERS. *Journal of Organometallic Chemistry*. 486, pp. 45 - 50. 1995.
Tipo de producción: Artículo
- 112** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; AGUSTIN GARCIA ASUERO. HYDROPHOBICITY OF BETA-ADRENOCEPTOR BLOCKING AGENTS: STUDY OF CORRELATIONS BETWEEN RETENTION IN REVERSED-PHASE HPLC SYSTEMS AND OCTANOL-WATER PARTITION CONSTANTS. *International Journal of Pharmaceutics*. 120, pp. 215 - 220. 1995.
Tipo de producción: Artículo
- 113** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; DOMINGO GONZÁLEZ ARJONA. ADVANTAGES OF TARGET FACTOR ANALYSIS AGAINST MULTIPLE LINEAR REGRESSION METHODS FOR TESTING MODEL EQUATIONS IN LINEAR FREE ENERGY RELATIONSHIPS. *Analytica Chimica Acta*. 312, pp. 295 - 306. 1995.
Tipo de producción: Artículo
- 114** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; AGUSTIN GARCIA ASUERO. DETERMINATION OF BETA-ADRENOCEPTOR BLOCKING AGENTS IN TABLETS USING REVERSED-PHASE HIGH-PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY. *International Journal of Pharmaceutics*. 123 - 1, pp. 149 - 151. 1995.
Tipo de producción: Artículo
- 115** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; DOMINGO GONZÁLEZ ARJONA. STATISTICAL ASSESSMENT OF A NEW CRITERION FOR SELECTING THE NUMBER OF FACTORS IN FACTOR ANALYSIS. *Analytica Chimica Acta*. 314 - 3, pp. 251 - 252. 1995.
Tipo de producción: Artículo
- 116** MIGUEL TERNERO RODRIGUEZ; JUAN CARLOS JIMENEZ SANCHEZ; FRANCISCO JOSE BARRAGÁN DE LA ROSA; MANUEL CALLEJÓN MOCHÓN; ALFONSO GUIRAUM PEREZ; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MIGUEL ANGEL BELLO LOPEZ. TÉCNICAS DE CONTROL



ANALÍTICO DE LA CALIDAD DE LAS AGUAS. PRÁCTICAS DE LABORATORIO. DPTO. DE QUÍMICA ANALÍTICA. UNIVERSIDAD DE SEVILLA, 1994. ISBN 84-604-9201-X

Tipo de producción: Libro

En calidad de: Autor/a o coautor/a de libro completo

- 117** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; AGUSTIN GARCIA ASUERO. NEUTIT: a computer program for evaluating equivalence volumes and ionization constants in polar non aqueous or partially aqueous media. *Analytica Chimica Acta*. 298, pp. 203 - 207. 1994.
Tipo de producción: Artículo
- 118** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; AGUSTIN GARCIA ASUERO. Solubility of theophylline in aqueous N,N-dimethylformamide mixtures. *International Journal of Pharmaceutics*. 108, pp. 149 - 154. 1994.
Tipo de producción: Artículo
- 119** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; AGUSTIN GARCIA ASUERO. Resolution of acid strength in non-aqueous acid-base titrations. *Analytica Chimica Acta*. 281, pp. 179 - 183. 1993.
Tipo de producción: Artículo
- 120** AGUSTIN GARCIA ASUERO; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. Estimation of pH and autoprotolysis constants in mixtures of aliphatic amides with water: medium effect on the 4-aminoazobenzene system. *Talanta*. 40, pp. 479 - 484. 1993.
Tipo de producción: Artículo
- 121** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; AGUSTIN GARCIA ASUERO. Application of the extended Hildebrand solubility parameter treatment for optimizing reversed phase high performance liquid chromatography determination of pharmaceuticals. *International Journal of Pharmaceutics*. 93, pp. 183 - 188. 1993.
Tipo de producción: Artículo
- 122** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; AGUSTIN GARCIA ASUERO. Computational program for validating analytical methods. *Fresenius' Journal Of Analytical Chemistry*. 346, pp. 885 - 887. 1993.
Tipo de producción: Artículo
- 123** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; ANTONIO M. MÁRQUEZ CRUZ; JAVIER FERNÁNDEZ SANZ. AN ITERATIVE ALGORITHM FOR CONSISTENT AND UNBIASED ESTIMATION OF LINEAR REGRESSION PARAMETERS WHEN THERE ARE ERRORS IN BOTH THE X AND Y VARIABLES. *Computers & Chemistry*. 16 - 1, pp. 25 - 27. 1992.
Tipo de producción: Artículo
- 124** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; FERNANDO DE PABLOS PONS; AGUSTIN GARCIA ASUERO. Correction factors for the glass electrode revisited. *Talanta*. 39, pp. 91. 1992.
Tipo de producción: Artículo
- 125** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; AGUSTIN GARCIA ASUERO. Computational method for unbiased evaluation of equivalence volumes and ionization constants from potentiometric acid-base titrations. *Analytica Chimica Acta*. 257, pp. 29 - 33. 1992.
Tipo de producción: Artículo
- 126** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; AGUSTIN GARCIA ASUERO. Evaluation of ionization constants of drugs in aqueous organic mixtures from reversed phase high performance liquid chromatography. *International Journal of Pharmaceutics*. 84, pp. R1 - R4. 1992.
Tipo de producción: Artículo



- 127** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; AGUSTIN GARCIA ASUERO. Acid-base behaviour of some substituted azo dyes in aqueous N,N-dimethylformamide mixtures. *Analytica Chimica Acta*. 246, pp. 429 - 434. 1991.
Tipo de producción: Artículo
- 128** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; FERNANDO DE PABLOS PONS; AGUSTIN GARCIA ASUERO. Spectrophotometric determination of acidity constants of compounds with unsuitable absorption features. *International Journal of Pharmaceutics*. 72, pp. 193 - 197. 1991.
Tipo de producción: Artículo
- 129** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; AGUSTIN GARCIA ASUERO. The feasibility and accuracy of nonaqueous acid-base titrations. *Microchemical Journal*. 44, pp. 243 - 248. 1991.
Tipo de producción: Artículo
- 130** AGUSTIN GARCIA ASUERO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; ANA MARIA JIMENEZ MORENO. Titration error in acid-base titrations. *Microchemical Journal*. 41, pp. 113 - 120. 1990.
Tipo de producción: Artículo
- 131** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; AGUSTIN GARCIA ASUERO. A note on the sharpness index and titration error of single donor/acceptor titrations. *Afinidad: Revista de Química Teórica y Aplicada*. 47, pp. 355 - 356. 1990.
Tipo de producción: Artículo
- 132** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. Vieta versus Roomen. *Epsilon: Revista de la Sociedad Andaluza de Educación Matemática "Thales"*. 18, pp. 46 - 47. 1990.
Tipo de producción: Artículo
- 133** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MANUEL CALLEJÓN MOCHÓN; JOSE LUIS GÓMEZ ARIZA; ALFONSO GUIRAUM PEREZ. SOLVENT EFFECTS ON DISSOCIATION OF BROMOPYRIDINIUM IONS IN N,N-DIMETHYLFORMAMIDE MIXTURES BY ELECTROCHEMICAL MEASUREMENTS. *Analytica Chimica Acta*. pp. 109 - 117. 1989.
Tipo de producción: Artículo
- 134** ANTONIO M. MÁRQUEZ CRUZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; JAVIER FERNÁNDEZ SANZ. AB INITIO CI CALCULATIONS ON THE MOLECULAR STRUCTURE OF SN₂H₄ ISOMERS. *Chemical Physics*. 138, pp. 99 - 104. 1989.
Tipo de producción: Artículo
- 135** ALFONSO GUIRAUM PEREZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; JOSE LUIS GÓMEZ ARIZA. SPECTROPHOTOMETRIC DETERMINATION OF ZINC WITH 1-(PHENYL-2-PYRIDYL) CARBILIDENE-5-RESORCYLIDENE THIOCARBOHYDRAZONE IN TAP WATERS AND PHARMACEUTICAL PREPARATIONS. *Química Analítica*. 8 - 1, pp. 81 - 90. 1989.
Tipo de producción: Artículo
- 136** AGUSTIN GARCIA ASUERO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. Some observations on fitting a straight line to data. *Microchemical Journal*. 40, pp. 216 - 225. 1989.
Tipo de producción: Artículo
- 137** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; AGUSTIN GARCIA ASUERO; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO. On the evaluation of autoprotolysis constants of amphiprotic solvents from electrochemical measurements. *Microchemical Journal*. 39, pp. 303 - 307. 1989.

Tipo de producción: Artículo

- 138** ALFONSO GUIRAUM PEREZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; JOSE LUIS GÓMEZ ARIZA. A COMPUTATIONAL METHOD FOR APPROXIMATE EVALUATION OF IONIZATION CONSTANTS FROM POTENTIOMETRIC DATA. *Talanta*. pp. 249 - 252. 1988.
Tipo de producción: Artículo
- 139** MARIA JOSE NAVAS SANCHEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; AGUSTIN GARCIA ASUERO. Acid-base equilibria of biacetylmonoxime 2-picolyl-imine. *Microchemical Journal*. 37, pp. 354 - 356. 1988.
Tipo de producción: Artículo
- 140** AGUSTIN GARCIA ASUERO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; FERNANDO DE PABLOS PONS; JOSE LUIS GÓMEZ ARIZA. Determination of the optimum working range in spectrophotometric procedures. *Talanta*. 35, pp. 531 - 537. 1988.
Tipo de producción: Artículo
- 141** ALFONSO GUIRAUM PEREZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. CORRECTION FACTORS FOR THE GLASS ELECTRODE IN AQUEOUS N,N-DIMETHYLFORMAMIDE SOLUTIONS. *Talanta*. pp. 105 - 106. 1986.
Tipo de producción: Artículo
- 142** Gómez-Ariza, Jose Luis; Pino, Francisco; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. La 5(2-Teniliden) Rodanina como reactivo fotométrico de iones metálicos. Aplicación a la determinación de trazas de cobre. *Anales de Química*. 81 - 2, pp. 208 - 212. 1985. Disponible en Internet en: <<http://bddoc.csic.es:8080/detalles.html;jsessionid=4F0329B43FDAAC033923C8130E4BCA57?id=27792&bd=ICYT&tabla=docu>>.
Tipo de producción: Artículo
- 143** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. GUÍA PRÁCTICA DE DEBIAN GNU/LINUX 3.0 (WOODY).
- 144** ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. GUÍA PRÁCTICA DE DEBIAN GNU/LINUX 2.2 (POTATO) PARA NUEVOS USUARIOS.

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título:** Development of a method for determination of CYN in lyophilized *Aphanizomenon ovalisporum* cells by LC-MS/MS: validation and application to real samples
Nombre del congreso: SETAC 6th World Congress/SETAC Europe 22nd Annual Meeting
Tipo evento: Congreso
Ciudad de realización: Berlin,
Fecha de realización: 20/05/2012
REMEDIOS GUZMÁN GUILLÉN; ANA ISABEL PRIETO ORTEGA; ISABEL MARIA MORENO NAVARRO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA EUGENIA SORIA DIAZ; Vasconcelos, Vitor; ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ.
- 2** **Título:** DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE CILINDROSPERMOPSINA EN MUESTRAS DE AGUA MEDIANTE LC-MS/MS
Nombre del congreso: XIX CONGRESO ESPAÑOL DE TOXICOLOGIA
Tipo evento: Congreso
Ciudad de realización: VIGO, ESPAÑA,
Fecha de realización: 26/07/2011

REMEDIOS GUZMÁN GUILLÉN; ANA ISABEL PRIETO ORTEGA; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; Soria-díaz, M^a Eugenia; ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ.

- 3** **Título:** Optimización de un Método para la Determinación de Cilindropermopsina (CYN) en Liofilizados de Aphanizomenon ovalisporum Mediante LC-MS/MS

Nombre del congreso: 2º CONGRESO IBERICO DE CIANOTOXINAS Y IV REUNION DE LA RED DE ESTUDIOS DE CIANOTOXINAS

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Otros

Ciudad de realización: , , . FACULTAD DE FARMACIA. UNIVERSIDAD DE SEVILLA, Universidad de Sevilla,

Fecha de realización: 07/07/2011

ANA ISABEL PRIETO ORTEGA; REMEDIOS GUZMÁN GUILLÉN; ISABEL MARIA MORENO NAVARRO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; Soria-díaz, M^a Eugenia; ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ.

- 4** **Título:** DESARROLLO DE LÍNEAS PRIORITARIAS DE PROYECTOS PARA SU TRANSFERENCIA Y APLICABILIDAD A LOS FUTUROS TRABAJOS DE FIN DE GRADO EN QUÍMICA

Nombre del congreso: VI CONGRESO DE INNOVACION DOCENTE EN QUIMICA (INDOQUIM 2011) () (.2011.ALICANTE, ESPAÑA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Ciudad de realización: ALICANTE, ESPAÑA,

Fecha de realización: 01/01/2011

GERMAN LOPEZ PEREZ; DOMINGO GONZÁLEZ ARJONA; MANUEL MARIA DOMINGUEZ PEREZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA JESUS MARTIN VALERO; RUT FERNÁNDEZ TORRES; MERCEDES VILLAR NAVARRO; JUAN VÁZQUEZ CABELLO. "DESARROLLO DE LÍNEAS PRIORITARIAS DE PROYECTOS PARA SU TRANSFERENCIA Y APLICABILIDAD A LOS FUTUROS TRABAJOS DE FIN DE GRADO EN QUÍMICA".En: VI CONGRESO DE INNOVACION DOCENTE EN QUIMICA (INDOQUIM 2011). pp. 109 - 111.

- 5** **Título:** DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN LABORATORIO AVANZADO DE QUÍMICA: APLICACIÓN ALOS TRABAJOS FIN DE GRADO

Nombre del congreso: V REUNION SOBRE INNOVACION DOCENTE EN QUIMICA () (.2010.GRANADA, ESPAÑA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Fecha de realización: 01/01/2010

DOMINGO GONZÁLEZ ARJONA; MANUEL MARIA DOMINGUEZ PEREZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA JESUS MARTIN VALERO; GERMAN LOPEZ PEREZ; RUT FERNÁNDEZ TORRES. "DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN LABORATORIO AVANZADO DE QUÍMICA: APLICACIÓN A LOS TRABAJOS FIN DE GRADO".En: V REUNION SOBRE INNOVACION DOCENTE EN QUIMICA-INDOQUIM 2010. pp. FO-05-1 - FO-05-2.

- 6** **Título:** INNOVACIÓN DOCENTE Y PRIMEROS RESULTADOS EN LA IMPLANTACIÓN DE LA ASIGNATURA "OPERACIONES BÁSICAS DE LABORATORIO"

Nombre del congreso: V REUNION SOBRE INNOVACION DOCENTE EN QUIMICA () (.2010.GRANADA, ESPAÑA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Fecha de realización: 01/01/2010

MERCEDES VILLAR NAVARRO; JOSE MARCOS JURADO JURADO; FERNANDO ORTEGA CABALLERO; GERMAN LOPEZ PEREZ; JOSE HIDALGO TOLEDO; ELENA DÍEZ MARTÍN; MARIA JESUS MARTIN VALERO; MANUEL GONZALEZ RODRIGUEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; RAFAEL ANDREU FONDACABE. "INNOVACIÓN DOCENTE Y PRIMEROS RESULTADOS EN LA IMPLANTACIÓN DE LA ASIGNATURA "OPERACIONES BÁSICAS DE LABORATORIO"".En: V REUNION SOBRE INNOVACION DOCENTE EN QUIMICA-INDOQUIM 2010. pp. BP-44-1 - BP-44-2.



- 7** **Título:** DISEÑO DE MATERIAL MULTIMEDIA Y EVALUACIONES DOCENTES EN EL AMBITO DE LA QUIMICA PARA SU USO EN PLATAFORMAS DE ENSEÑANZA VIRTUAL
Nombre del congreso: 1ª JORNADAS ANDALUZAS DE INNOVACIÓN DOCENTE UNIVERSITARIA
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Autonómica
Ciudad de realización: - UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA,
Fecha de realización: 01/01/2009
GERMAN LOPEZ PEREZ; DOMINGO GONZÁLEZ ARJONA; MANUEL MARIA DOMINGUEZ PEREZ;
ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; PILAR TEJERO MATEO.
- 8** **Título:** ISOCRATIC OR GRADIENT SEPARATION?
Nombre del congreso: EUROANALYSIS (15) (15.2009.INNSBRUCK, AUSTRIA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: INNSBRUCK, AUSTRIA,
Fecha de realización: 01/01/2009
FERNANDO DE PABLOS PONS; ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; JOSE MARCOS JURADO JURADO; FELIX FERNANDEZ ALVAREZ; MARIA JESUS MARTIN VALERO. "ISOCRATIC OR GRADIENT SEPARATION?".En: EUROANALYSIS 2009. pp. P113-B2 - P113-B2.
- 9** **Título:** ESTUDIO ANALITICO COMPARADO ENTRE EL ACEITE DE ACEBUCHINA Y EL ACEITE DE OLIVA VIRGEN
Nombre del congreso: REUNIÓN GRASEQA (11.2008.HUELVA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Autonómica
Ciudad de realización: HUELVA,
Fecha de realización: 01/01/2008
JESÚS ESPEJO MAQUEDA; MARIA ROSARIO ESCOBAR GODOY; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; ALFONSO GUIRAUM PEREZ.
- 10** **Título:** ACCIONES DE INNOVACION DOCENTE EN LA ASIGNATURA "CONTROL DE CALIDAD" DEL MASTER OFICIAL "ESTUDIOS AVANZADOS EN QUIMICA"
Nombre del congreso: III REUNIÓN DE INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA, INDOQUIM 2008 () (.2008.CÁDIZ, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Autonómica
Ciudad de realización: CÁDIZ, ESPAÑA,
Fecha de realización: 01/01/2008
Antonio José Fernández Espinosa; MIGUEL TERNERO RODRIGUEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "ACCIONES DE INNOVACION DOCENTE EN LA ASIGNATURA "CONTROL DE CALIDAD" DEL MASTER OFICIAL "ESTUDIOS AVANZADOS EN QUIMICA"".En: III REUNION DE INNOVACION DOCENTE EN QUIMICA. pp. 59.
- 11** **Título:** HERRAMIENTAS Y RECURSOS PARA LA ELABORACIÓN DE CONTENIDOS EDUCACIONALES MULTIMEDIA EN QUÍMICA
Nombre del congreso: REUNIÓN DE INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA (3.2008.CÁDIZ, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Ciudad de realización: CÁDIZ, ESPAÑA,
Fecha de realización: 01/01/2008
DOMINGO GONZÁLEZ ARJONA; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; GERMAN LOPEZ PEREZ; MANUEL MARIA DOMINGUEZ PEREZ.

- 12** **Título:** ON THE USE OF SUPPORT VECTOR MACHINES FOR CLASSIFICATION OF PESTICIDES ACCORDING TO THEIR TOXICITY AGAINST FISH
Nombre del congreso: 14TH SYMPOSIUM ON ENVIROMENTAL POLLUTION AND ITS IMPACT ON LIFE IN THE MEDITERRANEAN REGION WITH FOCUS ON ENVIRONMENT AND HEALTH (14) (14.2007.SEVILLA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Fecha de realización: 01/01/2007
DOMINGO GONZÁLEZ ARJONA; GERMAN LOPEZ PEREZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "ON THE USE OF SUPPORT VECTOR MACHINES FOR CLASSIFICATION OF PESTICIDES ACCORDING TO THEIR TOXICITY AGAINST FISH".En: BOOKS OF ABSTRACT OF THE 14TH SYMPOSIUM ON ENVIROMENTAL POLLUTION AND ITS IMPACT ON LIFE IN THE MEDITERRANEAN REGION WITH FOCUS ON ENVIRONMENT AND HEALTH. pp. 218 - 218. ISBN 978-84-8474-214-2
- 13** **Título:** INTERPRETING COMPOSITIONAL DATA BY USING CHEMOMETRIC TOOLS
Nombre del congreso: EURO FED LIPID CONGRESS (4) (4.2006.MADRID)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Fecha de realización: 01/01/2006
JESÚS ESPEJO MAQUEDA; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA ROSARIO ESCOBAR GODOY. "INTERPRETING COMPOSITIONAL DATA BY USING CHEMOMETRIC TOOLS".En: OILS, FATS AND LIPIDS FOR A HEALTHIER FUTURE. 4TH EURO FED LIPID CONGRESS. BOOK OF ABSTRACTS. pp. 25 - 25.
- 14** **Título:** MEASUREMENT UNCERTAINTY IN CHEMICAL ASSAYS BY MONTE-CARLO SIMULATIONS
Nombre del congreso: EUROANALYSIS: EUROPEAN CONFERENCE ON ANALITICAL CHEMISTRY (13.2004.SALAMANCA, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: SALAMANCA, ESPAÑA,
Fecha de realización: 01/01/2004
ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO. "MEASUREMENT UNCERTAINTY IN CHEMICAL ASSAYS BY MONTE-CARLO SIMULATIONS".En: EUROANALYSIS 13: ABSTRACTS OF THE SCIENTIFIC CONTRIBUTIONS. pp. PS2-85 - PS2-85.
- 15** **Título:** DETERMINATION OF ANETHOLE BY HPLC IN ANISEED SPIRIT DRINKS
Nombre del congreso: EUROANALYSIS: EUROPEAN CONFERENCE ON ANALITICAL CHEMISTRY (13.2004.SALAMANCA, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: SALAMANCA, ESPAÑA,
Fecha de realización: 01/01/2004
FERNANDO DE PABLOS PONS; ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; JOSE MARCOS JURADO JURADO; MARIA JESUS MARTIN VALERO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "DETERMINATION OF ANETHOLE BY HPLC IN ANISEED SPIRIT DRINKS".En: EUROANALYSIS 13: ABSTRACTS OF THE SCIENTIFIC CONTRIBUTIONS. pp. PS1-225 - PS1-225.
- 16** **Título:** HPLC ANALYSIS OF FURFURAL AND HYDROXY-METHYL-FURFURAL IN ALCOHOLIC BEVERAGES
Nombre del congreso: EUROANALYSIS: EUROPEAN CONFERENCE ON ANALITICAL CHEMISTRY (13.2004.SALAMANCA, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: SALAMANCA, ESPAÑA,
Fecha de realización: 01/01/2004
ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; JOSE MARCOS JURADO JURADO; MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "HPLC ANALYSIS OF

FURFURAL AND HYDROXY-METHYL-FURFURAL IN ALCOHOLIC BEVERAGES".En: EUROANALYSIS 13: ABSTRACTS OF THE SCIENTIFIC CONTRIBUTIONS. pp. PS1-226 - PS1-226.

- 17** **Título:** ELIMINATION OF ORGANIC MATTER FOR THE DETERMINATION OF ZN, B, FE, MG, CA, NA AND SI IN ANISEED SPIRITS BY ICP-AES
Nombre del congreso: EUROANALYSIS: EUROPEAN CONFERENCE ON ANALITICAL CHEMISTRY (13.2004.SALAMANCA, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: SALAMANCA, ESPAÑA,
Fecha de realización: 01/01/2004
JOSE MARCOS JURADO JURADO; MARIA JESUS MARTIN VALERO; ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "ELIMINATION OF ORGANIC MATTER FOR THE DETERMINATION OF ZN, B, FE, MG, CA, NA AND SI IN ANISEED SPIRITS BY ICP-AES".En: EUROANALYSIS 13: ABSTRACTS OF THE SCIENTIFIC CONTRIBUTIONS. pp. PS1-227 - PS1-227.
- 18** **Título:** DIFFERENTIATION OF SPARKLING WINES (CAVA AND CHAMPAGNE) ACCORDING TO THEIR MINERAL CONTENT
Nombre del congreso: METAL BOUND TO BIOMOLECULES: METALLOMICS () (.2004.HUELVA, SPAIN)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: HUELVA, SPAIN,
Fecha de realización: 01/01/2004
ANGELES MENCIA JOS GALLEGOS; ISABEL MARIA MORENO NAVARRO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; GUILLERMO REPETTO KUHN; ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ. "DIFFERENTIATION OF SPARKLING WINES (CAVA AND CHAMPAGNE) ACCORDING TO THEIR MINERAL CONTENT".En: BOOK OF ABSTRACTS SIMEC04. pp. P07 - P07.
- 19** **Título:** NEW METHOD FOR DETERMINING FURFURAL AND HYDROXYMETHYLFURFURAL BY HIGH PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY
Nombre del congreso: IV CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CROMATOGRAFÍA Y TÉCNICAS AFINES () (.2004.MADRID)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Fecha de realización: 01/01/2004
JOSE MARCOS JURADO JURADO; ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; FERNANDO DE PABLOS PONS; MARIA JESUS MARTIN VALERO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "NEW METHOD FOR DETERMINING FURFURAL AND HYDROXYMETHYLFURFURAL BY HIGH PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY".En: ACTAS DEL IV CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CROMATOGRAFÍA Y TÉCNICAS AFINES. pp. 107 - 107.
- 20** **Título:** HIGH PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY ANALYSIS OF ANETHOLE
Nombre del congreso: IV CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CROMATOGRAFÍA Y TÉCNICAS AFINES () (.2004.MADRID)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Fecha de realización: 01/01/2004
JOSE MARCOS JURADO JURADO; ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; FERNANDO DE PABLOS PONS; MARIA JESUS MARTIN VALERO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "HIGH PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY ANALYSIS OF ANETHOLE".En: ACTAS DEL IV CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CROMATOGRAFÍA Y TÉCNICAS AFINES. pp. 106 - 106.
- 21** **Título:** DETERMINACION DE BORO, CALCIO, HIERRO, MAGNESIO, SODIO, SILICIO Y CINCO POR ICP-AES EN ANISES ESPAÑOLES. CLASIFICACION MEDIANTE LDA
Nombre del congreso: REUNIÓN NACIONAL DE ESPECTROSCOPIA . III CONGRESO IBERICO DE ESPECTROSCOPIA. () (19.2004.LAS PALMAS DE GRAN CANARIA (ESPAÑA))

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Ciudad de realización: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA (ESPAÑA),

Fecha de realización: 01/01/2004

JOSE MARCOS JURADO JURADO; FERNANDO DE PABLOS PONS; MARIA JESUS MARTIN VALERO; ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "DETERMINACION DE BORO, CALCIO, HIERRO, MAGNESIO, SODIO, SILICIO Y CINCO POR ICP-AES EN ANISES ESPAÑOLES. CLASIFICACION MEDIANTE LDA". En: REUNIÓN NACIONAL DE ESPECTROSCOPIA. III CONGRESO IBÉRICO DE ESPECTROSCOPIA. pp. 86 - 86.

22 Título: WET ASHING PROCEDURE FOR DETERMINING THE MINERAL CONTENT OF SWEET ANISSETES BY ICP-AES

Nombre del congreso: INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ANALYTICAL METHODOLOGY IN THE ENVIRONMENTAL FIELD AND XIII MEETING OF THE SPANISH SOCIETY OF ANALYTICAL CHEMISTRY (8.2003.A CORUÑA, ESPAÑA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Ciudad de realización: A CORUÑA, ESPAÑA,

Fecha de realización: 01/01/2003

JOSE MARCOS JURADO JURADO; MARIA JESUS MARTIN VALERO; ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; FERNANDO DE PABLOS PONS. "WET ASHING PROCEDURE FOR DETERMINING THE MINERAL CONTENT OF SWEET ANISSETES BY ICP-AES". En: VIII INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ANALYTICAL METHODOLOGY IN THE ENVIRONMENTAL FIELD, XIII REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA. pp. 384 - 385. ISBN 84-9749-085-1

23 Título: SQUALENE AS A DIFFERENTIATING PARAMETER OF ARABICA AND ROBUSTA COFFEE VARIETIES

Nombre del congreso: INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ANALYTICAL METHODOLOGY IN THE ENVIRONMENTAL FIELD AND XIII MEETING OF THE SPANISH SOCIETY OF ANALYTICAL CHEMISTRY (8.2003.A CORUÑA, ESPAÑA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Ciudad de realización: A CORUÑA, ESPAÑA,

Fecha de realización: 01/01/2003

MARIA JESUS MARTIN VALERO; ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; JOSE MARCOS JURADO JURADO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MANUEL LEÓN CAMACHO; Valdenebro-, M. Soledad; FERNANDO DE PABLOS PONS. "SQUALENE AS A DIFFERENTIATING PARAMETER OF ARABICA AND ROBUSTA COFFEE VARIETIES". En: VIII INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ANALYTICAL METHODOLOGY IN THE ENVIRONMENTAL FIELD, XIII REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA. pp. 677 - 678. ISBN 84-9749-085-1

24 Título: ESTERS OF ALIPHATIC ALCOHOLS AND FATTY ACIDS IN ARABICA AND ROBUSTA GREEN COFFEE VARIETIES

Nombre del congreso: INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ANALYTICAL METHODOLOGY IN THE ENVIRONMENTAL FIELD AND XIII MEETING OF THE SPANISH SOCIETY OF ANALYTICAL CHEMISTRY (8.2003.A CORUÑA, ESPAÑA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Ciudad de realización: A CORUÑA, ESPAÑA,

Fecha de realización: 01/01/2003

MARIA JESUS MARTIN VALERO; ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; JOSE MARCOS JURADO JURADO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MANUEL LEÓN CAMACHO; Valdenebro-, M. Soledad; FERNANDO DE PABLOS PONS. "ESTERS OF ALIPHATIC ALCOHOLS AND FATTY ACIDS IN ARABICA AND ROBUSTA GREEN COFFEE VARIETIES". En: VIII INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ANALYTICAL METHODOLOGY IN THE ENVIRONMENTAL FIELD, XIII REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA. pp. 333 - 334. ISBN 84-9749-085-1

- 25** **Título:** ENZYMATIC-SPECTROPHOTOMETRIC DETERMINATION OF SUCROSE IN GREEN COFFEE
Nombre del congreso: INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ANALYTICAL METHODOLOGY IN THE ENVIRONMENTAL FIELD AND XIII MEETING OF THE SPANISH SOCIETY OF ANALYTICAL CHEMISTRY (8.2003.A CORUÑA, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: A CORUÑA, ESPAÑA,
Fecha de realización: 01/01/2003
ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; JOSE MARCOS JURADO JURADO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS. "ENZYMATIC-SPECTROPHOTOMETRIC DETERMINATION OF SUCROSE IN GREEN COFFEE". En: VIII INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ANALYTICAL METHODOLOGY IN THE ENVIRONMENTAL FIELD, XIII REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA. pp. 331 - 332. ISBN 84-9749-085-1
- 26** **Título:** DETERMINACIÓN SIMULTÁNEA DE CAFEÍNA Y TRIGONELINA EN CAFÉ MEDIANTE CROMATOGRFÍA LÍQUIDA DE ALTA RESOLUCIÓN
Nombre del congreso: REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA. REUNIÓN BIENAL (29.2003.MADRID, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Fecha de realización: 01/01/2003
ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; JOSE MARCOS JURADO JURADO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA JESUS MARTIN VALERO. "DETERMINACIÓN SIMULTÁNEA DE CAFEÍNA Y TRIGONELINA EN CAFÉ MEDIANTE CROMATOGRFÍA LÍQUIDA DE ALTA RESOLUCIÓN". En: XXIX REUNION BIENAL DE LA REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA. pp. 703 - 703.
- 27** **Título:** ESTUDIO DEL CONTENIDO DE ÁCIDOS CLOROGÉNICOS DE MUESTRAS DE CAFÉ EMPLEANDO CROMATOGRFÍA LÍQUIDA DE ALTA EFICACIA
Nombre del congreso: REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA. REUNIÓN BIENAL (29.2003.MADRID, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Fecha de realización: 01/01/2003
ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; JOSE MARCOS JURADO JURADO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA JESUS MARTIN VALERO. "ESTUDIO DEL CONTENIDO DE ÁCIDOS CLOROGÉNICOS DE MUESTRAS DE CAFÉ EMPLEANDO CROMATOGRFÍA LÍQUIDA DE ALTA EFICACIA". En: XXIX REUNION BIENAL DE LA REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA. pp. 705 - 705.
- 28** **Título:** DETERMINACIÓN DE SACAROSA EN MUESTRAS DE CAFÉ MEDIANTE ANÁLISIS ENZIMÁTICO-ESPECTROFOTOMÉTRICO
Nombre del congreso: REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA. REUNIÓN BIENAL (29.2003.MADRID, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Fecha de realización: 01/01/2003
ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; JOSE MARCOS JURADO JURADO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA JESUS MARTIN VALERO. "DETERMINACIÓN DE SACAROSA EN MUESTRAS DE CAFÉ MEDIANTE ANÁLISIS ENZIMÁTICO-ESPECTROFOTOMÉTRICO". En: XXIX REUNION BIENAL DE LA REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA. pp. 704 - 704.
- 29** **Título:** DETERMINATION OF THE MINERAL CONTENT IN SPANISH ANISETTES BY MEANS OF ICP-AES
Nombre del congreso: COLLOQUIUM SPECTROSCOPICUM INTERNATIONALE (33.2003.GRANADA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional

Ciudad de realización: GRANADA,

Fecha de realización: 01/01/2003

JOSE MARCOS JURADO JURADO; ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; FERNANDO DE PABLOS PONS; MARIA JESUS MARTIN VALERO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "DETERMINATION OF THE MINERAL CONTENT IN SPANISH ANISETTES BY MEANS OF ICP-AES".En: XXXIII Colloquium Spectroscopicum Internationale (Actas). pp. 347 - 347.

- 30 Título:** AUTHENTICATION OF SPANISH ANISETTES ACCORDING TO THEIR MINERAL CONTENT
Nombre del congreso: COLLOQUIUM SPECTROSCOPICUM INTERNATIONALE (33.2003.GRANADA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Ciudad de realización: GRANADA,

Fecha de realización: 01/01/2003

JOSE MARCOS JURADO JURADO; ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; FERNANDO DE PABLOS PONS; MARIA JESUS MARTIN VALERO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "AUTHENTICATION OF SPANISH ANISETTES ACCORDING TO THEIR MINERAL CONTENT".En: XXXIII Colloquium Spectroscopicum Internationale (Actas). pp. 343 - 343.

- 31 Título:** METAL CONTENT IN CAVAS FROM CATALONIA (SPAIN)

Nombre del congreso: CONGRESO IBÉRICO Y 2º IBERAMERICANO DE CONTAMINACIÓN Y TOXICOLOGÍA AMBIENTAL (5.2003.OPORTO, PORTUGAL)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Fecha de realización: 01/01/2003

ANGELES MENCIA JOS GALLEGU; ISABEL MARIA MORENO NAVARRO; M. LÓPEZ-ARTIGUEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ. "METAL CONTENT IN CAVAS FROM CATALONIA (SPAIN)".En: 5º CONGRESO IBÉRICO Y 2º IBEROAMERICANO DE CONTAMINACIÓN Y TOXICOLOGÍA AMBIENTAL. pp. 336 - 336.

- 32 Título:** SIMULTANEOUS DETERMINATION OF ENTACAPONE AND TOLCAPONE BY DERIVATIVE SPECTROPHOTOMETRY AND TARGET FACTOR ANALYSIS

Nombre del congreso: VIII ISAMEF/ SEQA 2003 () (.2003.LA CORUÑA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Ciudad de realización: LA CORUÑA,

Fecha de realización: 01/01/2003

PILAR ACEVEDO ROMERO; RUT FERNÁNDEZ TORRES; IRENE APARICIO GOMEZ; JUAN ANTONIO OCAÑA GONZALEZ; JUAN LUIS PEREZ BERNAL; JUAN CARLOS JIMENEZ SANCHEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "SIMULTANEOUS DETERMINATION OF ENTACAPONE AND TOLCAPONE BY DERIVATIVE SPECTROPHOTOMETRY AND TARGET FACTOR ANALYSIS".En: VIII ISAMEF / SEQA 2003. pp. 616 - 617.

- 33 Título:** DIFERENCIACIÓN DEL ORIGEN GEOGRÁFICO DEL TÉ (CAMELLIA SINENSIS) SEGÚN SU CONTENIDO METÁLICO

Nombre del congreso: REUNIÓN NACIONAL GRUPO ESPECTROSCOPIA ANALÍTICA (5.2002.SITGES (BARCELONA))

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Ciudad de realización: SITGES (BARCELONA),

Fecha de realización: 04/04/2002

Fernández-Cáceres-,P.L.; MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "DIFERENCIACIÓN DEL ORIGEN GEOGRÁFICO DEL TÉ (CAMELLIA SINENSIS) SEGÚN SU CONTENIDO METÁLICO".En: V REUNIÓN NACIONAL GRUPO DE ESPECTROSCOPIA ANALÍTICA. pp. 55 - 55.

- 34** **Título:** ANÁLISIS DEL CONTENIDO METÁLICO EN TÉ (CAMELLIA SINENSIS) MEDIANTE ICP-AES Y SU APLICACIÓN A LA DIFERENCIACIÓN DE VARIEDADES
Nombre del congreso: REUNIÓN NACIONAL GRUPO ESPECTROSCOPIA ANALÍTICA (5.2002.SITGES (BARCELONA))
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Ciudad de realización: SITGES (BARCELONA),
Fecha de realización: 04/04/2002
Fernández-Cáceres-, P.L.; MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "ANÁLISIS DEL CONTENIDO METÁLICO EN TÉ (CAMELLIA SINENSIS) MEDIANTE ICP-AES Y SU APLICACIÓN A LA DIFERENCIACIÓN DE VARIEDADES". En: V REUNIÓN NACIONAL GRUPO DE ESPECTROSCOPIA ANALÍTICA. pp. 54 - 54.
- 35** **Título:** DIFERENCIACIÓN DE TIPOS DE CERVEZA MEDIANTE MEDIADAS ESPECTROFOTOMÉTRICAS
Nombre del congreso: REUNIÓN NACIONAL GRUPO ESPECTROSCOPIA ANALÍTICA (5.2002.SITGES (BARCELONA))
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Ciudad de realización: SITGES (BARCELONA),
Fecha de realización: 04/04/2002
ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "DIFERENCIACIÓN DE TIPOS DE CERVEZA MEDIANTE MEDIADAS ESPECTROFOTOMÉTRICAS". En: V REUNIÓN NACIONAL GRUPO DE ESPECTROSCOPIA ANALÍTICA. pp. 52 - 52.
- 36** **Título:** DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO METÁLICO EN CERVEZA MEDIANTE ICP-AES Y SU APLICACIÓN A LA DIFERENCIACIÓN DE TIPOS
Nombre del congreso: REUNIÓN NACIONAL GRUPO ESPECTROSCOPIA ANALÍTICA (5.2002.SITGES (BARCELONA))
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Ciudad de realización: SITGES (BARCELONA),
Fecha de realización: 04/04/2002
ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO METÁLICO EN CERVEZA MEDIANTE ICP-AES Y SU APLICACIÓN A LA DIFERENCIACIÓN DE TIPOS". En: V REUNIÓN NACIONAL GRUPO DE ESPECTROSCOPIA ANALÍTICA. pp. 53 - 53.
- 37** **Título:** CARACTERIZACIÓN DE CERVEZAS ESPAÑOLAS MEDIANTE TÉCNICAS DE RECONOCIMIENTO DE PATRONES
Nombre del congreso: JORNADAS DE ANALISIS INSTRUMENTAL (10.2002.BARCELONA, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Ciudad de realización: . BARCELONA, ESPAÑA,
Fecha de realización: 01/01/2002
ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "CARACTERIZACIÓN DE CERVEZAS ESPAÑOLAS MEDIANTE TÉCNICAS DE RECONOCIMIENTO DE PATRONES". En: 10ª JORNADAS DE ANÁLISIS INSTRUMENTAL. pp. 105 - 105.
- 38** **Título:** DIFERENCIACIÓN DEL ORIGEN GEOGRÁFICO DE CERVEZAS SEGÚN SU CONTENIDO MINERAL
Nombre del congreso: JORNADAS DE ANALISIS INSTRUMENTAL (10.2002.BARCELONA, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Ciudad de realización: . BARCELONA, ESPAÑA,
Fecha de realización: 01/01/2002

ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "DIFERENCIACIÓN DEL ORIGEN GEOGRÁFICO DE CERVEZAS SEGÚN SU CONTENIDO MINERAL". En: 10ª JORNADAS DE ANÁLISIS INSTRUMENTAL. pp. 104 - 104.

- 39** **Título:** DETERMINACIÓN SIMULTÁNEA DE ÁCIDOS ORGÁNICOS Y ANIONES INORGÁNICOS POR CROMATOGRAFÍA IÓNICA
Nombre del congreso: REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA (8.2002.ALMUÑECAR, GRANADA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Ciudad de realización: ALMUÑECAR, GRANADA,
Fecha de realización: 01/01/2002
ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; Fernández-Cáceres-,P.L.; MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "DETERMINACIÓN SIMULTÁNEA DE ÁCIDOS ORGÁNICOS Y ANIONES INORGÁNICOS POR CROMATOGRAFÍA IÓNICA". En: VIII REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA. pp. 49 - 49. ISBN 84-699-9551-0
- 40** **Título:** APLICACIONES DE LAS TÉCNICAS DE RECONOCIMIENTO DE PATRONES A LA CARACTERIZACIÓN DE ALIMENTOS
Nombre del congreso: REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA (8.2002.ALMUÑECAR, GRANADA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Ciudad de realización: ALMUÑECAR, GRANADA,
Fecha de realización: 01/01/2002
ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; Fernández-Cáceres-,P.L.; JOSE MARCOS JURADO JURADO; MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "APLICACIONES DE LAS TÉCNICAS DE RECONOCIMIENTO DE PATRONES A LA CARACTERIZACIÓN DE ALIMENTOS". En: VIII REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA. pp. 67 - 67. ISBN 84-699-9551-0
- 41** **Título:** DETERMINACIÓN DE METALES EN ANISADOS MEDIANTE ESPECTROMETRÍA ICP-AES
Nombre del congreso: REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA (8.2002.ALMUÑECAR, GRANADA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Ciudad de realización: ALMUÑECAR, GRANADA,
Fecha de realización: 01/01/2002
JOSE MARCOS JURADO JURADO; MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "DETERMINACIÓN DE METALES EN ANISADOS MEDIANTE ESPECTROMETRÍA ICP-AES". En: VIII REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA. pp. 52 - 52. ISBN 84-699-9551-0
- 42** **Título:** MULTIRESPONSE NON-LINEAR QSAR MODELLING BY USING ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS
Nombre del congreso: ESPA2002 (.2002.SEVILLA (ESPAÑA))
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: SEVILLA (ESPAÑA),
Fecha de realización: 01/01/2002
GERMAN LOPEZ PEREZ; DOMINGO GONZÁLEZ ARJONA; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "MULTIRESPONSE NON-LINEAR QSAR MODELLING BY USING ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS". En: ACTAS DEL CONGRESO ESPA2002. pp. B16 - B16.

- 43** **Título:** ANÁLISIS DE TRIGLICÉRIDOS POR CLAR Y SU APLICACIÓN A LA AUTENTICACIÓN DE CAFÉ
Nombre del congreso: REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA (12.2001.HUELVA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Ciudad de realización: HUELVA,
Fecha de realización: 01/01/2001
ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; FERNANDO DE PABLOS PONS; MARIA JESUS MARTIN VALERO; MANUEL LEÓN CAMACHO. "ANÁLISIS DE TRIGLICÉRIDOS POR CLAR Y SU APLICACIÓN A LA AUTENTICACIÓN DE CAFÉ".En: SEQA 2001. XII REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA. pp. 30 - 30.
- 44** **Título:** CARACTERIZACIÓN DE CERVEZAS MEDIANTE ANÁLISIS MULTIVARIANTE SEGÚN SU CONTENIDO METÁLICO
Nombre del congreso: REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA (12.2001.HUELVA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Ciudad de realización: HUELVA,
Fecha de realización: 01/01/2001
FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA JESUS MARTIN VALERO; ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; MARIA ROSARIO ESCOBAR GODOY. "CARACTERIZACIÓN DE CERVEZAS MEDIANTE ANÁLISIS MULTIVARIANTE SEGÚN SU CONTENIDO METÁLICO".En: SEQA 2001. XII REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA. pp. 31 - 31.
- 45** **Título:** DISCRIMINATION OF COFFEE VARIETIES AND MIXTURE RESOLUTION USING THEIR METAL CONTENT
Nombre del congreso: EUROPEAN CONFERENCE ON ANALYTICAL CHEMISTRY (11.2000.LISBOA, PORTUGAL)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: LISBOA, PORTUGAL,
Fecha de realización: 03/09/2000
MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "DISCRIMINATION OF COFFEE VARIETIES AND MIXTURE RESOLUTION USING THEIR METAL CONTENT".En: EUROANALYSIS XI: EUROPEAN CONFERENCE ON ANALYTICAL CHEMISTRY. pp. 169 - 169.
- 46** **Título:** DIFFERENTIATION OF GREEN, BLACK AND INSTANT TEAS ACCORDING TO THEIR CATECHINS CONTENT
Nombre del congreso: EUROPEAN CONFERENCE ON ANALYTICAL CHEMISTRY (11.2000.LISBOA, PORTUGAL)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: LISBOA, PORTUGAL,
Fecha de realización: 03/09/2000
MARIA JESUS MARTIN VALERO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; FERNANDO DE PABLOS PONS; PEDRO LUÍS FERNANDEZ CACERES. "DIFFERENTIATION OF GREEN, BLACK AND INSTANT TEAS ACCORDING TO THEIR CATECHINS CONTENT".En: EUROANALYSIS XI: EUROPEAN CONFERENCE ON ANALYTICAL CHEMISTRY. pp. 168 - 168.
- 47** **Título:** ANALISIS DE TOCOFEROLES EN CAFE MEDIANTE CLAR Y DIFERENCIACION DE LAS VARIEDADES ARABICA Y ROBUSTA
Nombre del congreso: REUNION CIENTIFICA DEL GRUPO DE CROMATOGRAFIA Y TECNICAS AFINES (29) (29.2000.ALCALÁ DE HENARES (MADRID))
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Ciudad de realización: ALCALÁ DE HENARES (MADRID),

Fecha de realización: 01/01/2000

MARIA JESUS MARTIN VALERO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; FERNANDO DE PABLOS PONS; MANUEL LEÓN CAMACHO; Valdenebro-, M. Soledad. "ANÁLISIS DE TOCOFEROLES EN CAFÉ MEDIANTE CLAR Y DIFERENCIACIÓN DE LAS VARIEDADES ARÁBICA Y ROBUSTA". En: XXIX REUNIÓN CIENTÍFICA DEL GRUPO DE CROMATOGRFIA Y TÉCNICAS AFINES. LIBRO DE RESÚMENES. pp. 87 - 87.

48 Título: DIFERENCIACIÓN DE BRANDIES ESPAÑOLES SEGÚN SU CONTENIDO METÁLICO

Nombre del congreso: SIMPOSIO ANDALUZ DEL ALIMENTO (7.1999.SEVILLA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Fecha de realización: 01/06/1999

ANA MARIA CAMEÁN FERNÁNDEZ; ISABEL MARIA MORENO NAVARRO; López-Artiguez-, M.; MANUEL REPETTO JIMÉNEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "DIFERENCIACIÓN DE BRANDIES ESPAÑOLES SEGÚN SU CONTENIDO METÁLICO". En: VII SIMPOSIO ANDALUZ DEL ALIMENTO. pp. 13 - 13.

49 Título: ESTUDIO DEL CONTENIDO DE LAS ESPECIES COFFEA ARABICA Y COFFEA CANEPHORA EN CAFÉ COMERCIAL SEGÚN SU COMPOSICIÓN ESTEROLICA

Nombre del congreso: SIMPOSIO ANDALUZ DEL ALIMENTO (8.1999.SEVILLA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Fecha de realización: 01/01/1999

MANUEL LEÓN CAMACHO; Valdenebro-, Soledad; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA JESUS MARTIN VALERO. "ESTUDIO DEL CONTENIDO DE LAS ESPECIES COFFEA ARABICA Y COFFEA CANEPHORA EN CAFÉ COMERCIAL SEGÚN SU COMPOSICIÓN ESTEROLICA". En: VIII SIMPOSIO ANDALUZ DEL ALIMENTO. pp. 8 - 8.

50 Título: ANALYSIS OF THE VARIETAL COMPOSITION OF ROASTED COFFEE ACCORDING TO THEIR STEROLIC CONTENT BY USING PRINCIPAL COMPONENT REGRESSION

Nombre del congreso: JORNADAS DE ANÁLISIS INSTRUMENTAL (JAI) (9.1999.BARCELONA (ESPAÑA))

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Ciudad de realización: BARCELONA (ESPAÑA),

Fecha de realización: 01/01/1999

MANUEL LEÓN CAMACHO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA JESUS MARTIN VALERO. "ANALYSIS OF THE VARIETAL COMPOSITION OF ROASTED COFFEE ACCORDING TO THEIR STEROLIC CONTENT BY USING PRINCIPAL COMPONENT REGRESSION". En: 9AS JORNADAS DE ANÁLISIS INSTRUMENTAL (JAI). pp. 122 - 122.

51 Título: DETERMINACIÓN SIMULTÁNEA DE ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEROIDEOS EN FORMULACIONES FARMACÉUTICAS MEDIANTE CLAR CON ELUCIÓN POR GRADIENTE

Nombre del congreso: XXVII REUNIÓN CIENTÍFICA DEL GRUPO DE CROMATOGRFIA Y TÉCNICAS AFINES () (.1998.LUGO)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Ciudad de realización: LUGO,

Fecha de realización: 01/01/1998

MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "DETERMINACIÓN SIMULTÁNEA DE ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEROIDEOS EN FORMULACIONES FARMACÉUTICAS MEDIANTE CLAR CON ELUCIÓN POR GRADIENTE". En: XXVII REUNIÓN CIENTÍFICA DEL GRUPO DE CROMATOGRFIA Y TÉCNICAS AFINES. pp. 129 - 129.

52 Título: CLASIFICACIÓN DE VARIEDADES DE CAFÉ VERDE SEGÚN SU COMPOSICIÓN ESTEROLICA

Nombre del congreso: REUNIÓN BIENAL DE LA REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA (26) (26.1997.CADIZ)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Ciudad de realización: CADIZ,

Fecha de realización: 23/09/1997

FLORA MARIA CARRERA LOPEZ; MANUEL LEÓN CAMACHO; FERNANDO DE PABLOS PONS;
ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ.

53 Título: DETERMINACIÓN DE TRIGONELINA EN CAFÉS VERDES Y TOSTADOS MEDIANTE CROMATOGRFÍA IÓNICA

Nombre del congreso: JORNADAS DE ANALISIS INSTRUMENTAL (8) (8.1996.BARCELONA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Fecha de realización: 22/10/1996

MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; MIGUEL ANGEL BELLO LOPEZ;
ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "DETERMINACIÓN DE TRIGONELINA EN CAFÉS
VERDES Y TOSTADOS MEDIANTE CROMATOGRFÍA IÓNICA".En: 8ª JORNADAS DE ANALISIS
INSTRUMENTAL. LIBRO DE RESÚMENES. pp. PO-AL3-45 - IDEM.

54 Título: Discrimination of scotch whisky, grain whisky and bourdon whiskey samples from their chemical content using pattern recognition techniques including artificial neural networks

Nombre del congreso: CHEMOMETRICS IN ANALYTICAL CHEMISTRY (6.1996.TARRAGONA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Otros

Ciudad de realización: TARRAGONA,

Fecha de realización: 25/06/1996

DOMINGO GONZÁLEZ ARJONA; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; AGUSTIN GARCIA
ASUERO.

55 Título: DISCRIMINATION OF SCOTCH WHISKY, GRAIN WHISKY AND BOURBON WHISKEY SAMPLES FROM THEIR CHEMICAL CONTENT USING PATTERN RECOGNITION TECHNIQUES INCLUDING ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS

Nombre del congreso: CHEMOMETRICS IN ANALYTICAL CHEMISTRY (6) (6.1996.TARRAGONA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Ciudad de realización: TARRAGONA,

Fecha de realización: 01/01/1996

ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; AGUSTIN GARCIA ASUERO; Gonzalez-Gallero, Victor
Manuel. "DISCRIMINATION OF SCOTCH WHISKY, GRAIN WHISKY AND BOURBON WHISKEY
SAMPLES FROM THEIR CHEMICAL CONTENT USING PATTERN RECOGNITION TECHNIQUES
INCLUDING ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS".En: CHEMOMETRICS IN ANALYTICAL CHEMISTRY
CAC96. ABSTRACT BOOK. pp. 136 - 136.

56 Título: PATTERN RECOGNITION OF SINGLE MALT SCOTCH WHISKEY, IRISH WHISKEY AND BOURBON WHISKEY FROM THEIR GC-MS HEAD SPACE PROFILES

Nombre del congreso: CHEMOMETRICS IN ANALYTICAL CHEMISTRY (6) (6.1996.TARRAGONA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Ciudad de realización: TARRAGONA,

Fecha de realización: 01/01/1996

DOMINGO GONZÁLEZ ARJONA; Gonzalez-Gallero-, V; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO
GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "PATTERN RECOGNITION OF SINGLE MALT SCOTCH WHISKEY,
IRISH WHISKEY AND BOURBON WHISKEY FROM THEIR GC-MS HEAD SPACE PROFILES".En:
CHEMOMETRICS IN ANALYTICAL CHEMISTRY CAC96. ABSTRACT BOOK. pp. 135 - 135.

57 Título: DISCRIMINATION OF GREEN COFFEE VARIETIES BY MEANS OF PATTERN RECOGNITION TECHNIQUES

Nombre del congreso: EUROANALYSIS IX () (.1996.BOLONIA (ITALIA))

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional no UE



Ciudad de realización: BOLONIA (ITALIA),

Fecha de realización: 01/01/1996

MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "DISCRIMINATION OF GREEN COFFEE VARIETIES BY MEANS OF PATTERN RECOGNITION TECHNIQUES".En: EUROANALYSIS IX. pp. 219 - 219.

58 Título: LOS PARAMETROS DE SOLUBILIDAD EXPANDIDOS COMO DESCRIPTORES OPTIMOS EN PATTERN RECOGNITION DE DISOLVENTES

Nombre del congreso: JORNADAS DE ANALISIS INSTRUMENTAL (7.1995.MADRID)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Fecha de realización: 03/04/1995

ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; AGUSTIN GARCIA ASUERO. "LOS PARAMETROS DE SOLUBILIDAD EXPANDIDOS COMO DESCRIPTORES OPTIMOS EN PATTERN RECOGNITION DE DISOLVENTES".En: 7ª JORNADAS DE ANALISIS INSTRUMENTAL. pp. 76 - 76.

59 Título: Determination of beta adrenoceptor blocking agents in tablets using reversed phase high performance liquid chromatography

Nombre del congreso: XXIII Reunión Internacional del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Otros

Ciudad de realización: PEÑISCOLA,

Fecha de realización: 19/10/1994

MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; AGUSTIN GARCIA ASUERO.

60 Título: Hydrophobicity of beta adrenoceptor blocking agents: correlation between their capacity factors in reversed phase high performance liquid chromatographic systems and the logarithmic octanol/water partition constants

Nombre del congreso: XXIII Reunión Internacional del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Otros

Ciudad de realización: PEÑISCOLA,

Fecha de realización: 19/10/1994

MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; AGUSTIN GARCIA ASUERO.

61 Título: APLICACIÓN DE TÉCNICAS QUIMIOMÉTRICAS EN EL CONTROL DE CALIDAD DE CAFÉ COMERCIAL

Nombre del congreso: IV JORNADAS ANDALUZAS SOBRE AVANCES EN ANALISIS QUIMICO () (.1994.CÓRDOBA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Autonómica

Fecha de realización: 01/01/1994

MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "APLICACIÓN DE TÉCNICAS QUIMIOMÉTRICAS EN EL CONTROL DE CALIDAD DE CAFÉ COMERCIAL".En: IV JORNADAS ANDALUZAS SOBRE AVANCES EN ANALISIS QUIMICO. pp. 23 - 23.

62 Título: SIMULTANEOUS QUANTITATION OF PHOSPHORUS OXOANIONS BY USING SINGLE COLUMN IONIC CHROMATOGRAPHY

Nombre del congreso: GRUPO DE CROMATOGRAFÍA Y TÉCNICAS AFINES. REUNION INTERNACIONAL (23) (23.1994.PEÑISCOLA (ESPAÑA))

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Ciudad de realización: PEÑISCOLA (ESPAÑA),

Fecha de realización: 01/01/1994

MIGUEL ANGEL BELLO LOPEZ; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "SIMULTANEOUS QUANTITATION OF PHOSPHORUS OXOANIONS BY USING SINGLE COLUMN IONIC CHROMATOGRAPHY". En: XXIII REUNIÓN INTERNACIONAL DEL GRUPO DE CROMATOGRAFÍA Y TÉCNICAS AFINES :RESÚMENES DE LAS COMUNICACIONES. pp. 140 - 140.

- 63** **Título:** Fitting straight lines -the linear relationship with replicated observations. I. Testing for homogeneity of variances

Nombre del congreso: IV JORNADAS ANDALUZAS SOBRE AVANCES EN ANALISIS QUIMICO () (.1994.CÓRDOBA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Autonómica

Fecha de realización: 01/01/1994

AGUSTIN GARCIA ASUERO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO.

- 64** **Título:** CLASIFICACION DE MUESTRAS DE TE SEGUN SU COMPOSICION POR ANALISIS DE COMPONENTES PRINCIPALES

Nombre del congreso: 6as JORNADAS DE ANÁLISIS INSTRUMENTAL

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Fecha de realización: 20/10/1993

Valera-,Purificacion; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "CLASIFICACION DE MUESTRAS DE TE SEGUN SU COMPOSICION POR ANALISIS DE COMPONENTES PRINCIPALES". En: LIBRO DE RESÚMENES DE LAS 6 JORNADAS DE ANÁLISIS INSTRUMENTAL. pp. P-III-44 - P-III-44.

- 65** **Título:** DETERMINATION OF CAFFEINE, THEOPHYLLINE AND THEOBROMINE IN TEA SAMPLES BY RP-HPLC

Nombre del congreso: EUROANALYSIS VIII (8) (8.1993.-)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Ciudad de realización: -,

Fecha de realización: 01/01/1993

ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; Valera-,Purificacion; FERNANDO DE PABLOS PONS. "DETERMINATION OF CAFFEINE, THEOPHYLLINE AND THEOBROMINE IN TEA SAMPLES BY RP-HPLC". En: EUROANALYSIS VIII. EUROPEAN CONFERENCE OF ANALYTICAL CHEMISTRY. pp. PU10 - PU10.

- 66** **Título:** Optimization program based on response-surface experimental designs

Nombre del congreso: EUROANALYSIS VIII (.1993.EDINBURGH)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Ciudad de realización: EDINBURGH,

Fecha de realización: 01/01/1993

MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; AGUSTIN GARCIA ASUERO.

- 67** **Título:** Characterization of common oils by factor analysis from their content in fatty acids

Nombre del congreso: XII International Symposium on Microchemical Techniques

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Otros

Ciudad de realización: - CÓRDOBA,

Fecha de realización: 06/09/1992

ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA ANGELES HERRADOR MORILLO; AGUSTIN GARCIA ASUERO.

- 68** **Título:** Error de valoración en determinaciones volumétricas: tratamiento generalizado
Nombre del congreso: XXII REUNIÓN BIENAL DE LA REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA
Tipo evento: Congreso
Ciudad de realización: MURCIA (ESPAÑA),
Fecha de realización: 26/09/1988
ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; AGUSTIN GARCIA ASUERO.
- 69** **Título:** Spectrophotometric determination of zinc in domestic sodium chloride, tap and mineral waters from Andalucía with phenyl-glioxal mono(2-pyridyl)hydrazone
Nombre del congreso: 10th International Symposium on Microchemical Techniques
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Otros
Ciudad de realización: Antwerp,
Fecha de realización: 25/08/1986
AGUSTIN GARCIA ASUERO; ANA MARIA JIMENEZ MORENO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ.
- 70** **Título:** DIFERENCIACIÓN DE ANISADOS A PARTIR DE SU PERFIL METÁLICO MEDIANTE REDES NEURONALES ARTIFICIALES Y MODELADO SUAVE INDEPENDIENTE POR ANALOGÍA DE CLASES
Nombre del congreso: X REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA. EL ANÁLISIS Y LA INDUSTRIA ALIMENTARIA () (.2006.CÁDIZ, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Autonómica
Ciudad de realización: CÁDIZ, ESPAÑA,
JOSE MARCOS JURADO JURADO; ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; FERNANDO DE PABLOS PONS; MARIA JESUS MARTIN VALERO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "DIFERENCIACIÓN DE ANISADOS A PARTIR DE SU PERFIL METÁLICO MEDIANTE REDES NEURONALES ARTIFICIALES Y MODELADO SUAVE INDEPENDIENTE POR ANALOGÍA DE CLASES".En: X REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA. pp. PA35 - PA35.
- 71** **Título:** CAPACIDAD REGULADORA DE ÁCIDOS POLIPRÓTICOS Y SUS MEZCLAS
Nombre del congreso: I SIMPOSIUM SOBRE TÉCNICAS DE ESPECIACIÓN EN ANÁLISIS MEDIOAMBIENTAL () (.1994.HUELVA, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Ciudad de realización: HUELVA, ESPAÑA,
AGUSTIN GARCIA ASUERO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; M^a ÁNGELES FERNÁNDEZ RECAMALES. "CAPACIDAD REGULADORA DE ÁCIDOS POLIPRÓTICOS Y SUS MEZCLAS".En: I SIMPOSIUM SOBRE TÉCNICAS DE ESPECIACIÓN EN ANÁLISIS MEDIOAMBIENTAL. pp. -- - --.
- 72** **Título:** CARACTERIZACIÓN DE VARIEDADES DE CAFÉ VERDE SEGÚN SU CONTENIDO METÁLICO
Nombre del congreso: XI REUNIÓN CIENTÍFICA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA () (.1999.VALENCIA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "CARACTERIZACIÓN DE VARIEDADES DE CAFÉ VERDE SEGÚN SU CONTENIDO METÁLICO".En: XI REUNIÓN CIENTÍFICA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA. pp. P2-14 - P2-14.
- 73** **Título:** DETERMINACIÓN DE CAFEÍNA Y ANTI-INFLAMATORIOS NO ESTEROIDEOS EN MUESTRAS DE PLASMA MEDIANTE CLAR
Nombre del congreso: XI REUNIÓN CIENTÍFICA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA () (.1999.VALENCIA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "DETERMINACIÓN DE CAFEÍNA Y ANTI-INFLAMATORIOS NO ESTEROIDEOS EN

MUESTRAS DE PLASMA MEDIANTE CLAR".En: XI REUNIÓN CIENTÍFICA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA. pp. P3-10 - P3-10.

- 74** **Título:** DETERMINACIÓN DE ANIONES INORGÁNICOS EN CERVEZA MEDIANTE CROMATOGRAFÍA IÓNICA
Nombre del congreso: REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA (9.2004.SEVILLA, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Autonómica
Ciudad de realización: Santander (ESPAÑA),
ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; JOSE MARCOS JURADO JURADO; FERNANDO DE PABLOS PONS;
ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA JESUS MARTIN VALERO. "DETERMINACIÓN DE ANIONES INORGÁNICOS EN CERVEZA MEDIANTE CROMATOGRAFÍA IÓNICA".En: IX REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA. pp. CA17 - CA17. ISBN 84-688-8225-9
- 75** **Título:** APLICACIÓN DE TÉCNICAS QUIMIOMÉTRICAS A LA CARACTERIZACIÓN DE TÉS Y SUS BEBIDAS
Nombre del congreso: REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA (9.2004.SEVILLA, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Autonómica
Ciudad de realización: Santander (ESPAÑA),
PEDRO LUÍS FERNANDEZ CACERES; JOSE MARCOS JURADO JURADO; ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA;
MARIA JESUS MARTIN VALERO; FERNANDO DE PABLOS PONS; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "APLICACIÓN DE TÉCNICAS QUIMIOMÉTRICAS A LA CARACTERIZACIÓN DE TÉS Y SUS BEBIDAS".En: IX REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA. pp. CQ5 - CQ5. ISBN 84-688-8225-9
- 76** **Título:** CARACTERIZACIÓN DE VARIEDADES DE CAFÉ MEDIANTE TÉCNICAS DE RECONOCIMIENTO DE PATRONES
Nombre del congreso: REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA (9.2004.SEVILLA, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Autonómica
Ciudad de realización: Santander (ESPAÑA),
ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; JOSE MARCOS JURADO JURADO; FERNANDO DE PABLOS PONS;
ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ; MARIA JESUS MARTIN VALERO. "CARACTERIZACIÓN DE VARIEDADES DE CAFÉ MEDIANTE TÉCNICAS DE RECONOCIMIENTO DE PATRONES".En: IX REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA. pp. CQ4 - CQ4. ISBN 84-688-8225-9
- 77** **Título:** DIFERENCIACIÓN DE DESTILADOS DE ANIS DE LA PROVINCIA DE SEVILLA
Nombre del congreso: REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA (9.2004.SEVILLA, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Autonómica
Ciudad de realización: Santander (ESPAÑA),
JOSE MARCOS JURADO JURADO; ÁNGELA ALCÁZAR RUEDA; FERNANDO DE PABLOS PONS;
MARIA JESUS MARTIN VALERO; ANTONIO GUSTAVO GONZALEZ GONZALEZ. "DIFERENCIACIÓN DE DESTILADOS DE ANIS DE LA PROVINCIA DE SEVILLA".En: IX REUNIÓN DEL GRUPO REGIONAL ANDALUZ DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA. pp. CQ2 - CQ2. ISBN 84-688-8225-9



Experiencias en gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos asesores, sociedades científicas

Título del comité: Participación en Comité de Revista: TALANTA

Fecha de inicio: 01/01/2005