



Comunicaciones orales

2019

TÍTULO:	LA OCURRENCIA COMO PARÁMETRO SIGNIFICATIVO PARA LA VALIDACIÓN DE UN MÉTODO DE CLASIFICACIÓN MULTIVARIABLE – APLICACIÓN A LA AUTENTIFICACIÓN DE ACEITE DE OLIVA
----------------	---

AUTORES: A.M. Jiménez Carvelo, A. González Casado, L. Cuadros Rodríguez

CONGRESO: XXII Reunión de la Sociedad Española de Química Analítica (SEQA 2019)

**LUGAR DE
CELEBRACIÓN:** Valladolid (España)

FECHA: 2019, 17 - 19 julio

PUBLICACIÓN: Libro de Comunicaciones,
Comunic. ALI-O02

ISBN: ---

TÍTULO:	CLASSIFICATION OF AVOCADO VARIETIES USING LIQUID AND GAS CHROMATOGRAPHIC FINGERPRINTS AND DATA FUSION
----------------	--

AUTORES: S. Martín Torres, A.M. Jiménez Carvelo, A. González Casado, L. Cuadros Rodríguez

CONGRESO: 10th Colloquium Chemiometricum Mediterraneum (CCM 2019)

**LUGAR DE
CELEBRACIÓN:** Mahon (España)

FECHA: 2019, 12 - 14
junio

TÍTULO:	CLASSIFICATION OF AVOCADO VARIETIES USING LIQUID AND GAS CHROMATOGRAPHIC FINGERPRINTS AND DATA FUSION		
PUBLICACIÓN:	Abstract book, Comunic. P-11 / FI-03	ISBN:	---
TÍTULO:	MEAN VECTORS FUSION (MVF) – A NEW AND EASY METHODOLOGY TO THE DIMENSIONALITY REDUCTION OF THREE-WAY DATA: APPLICATION IN THE AUTHENTICATION OF EXTRA VIRGIN OLIVE OIL		
AUTORES:	A.M. Jiménez Carvelo, L. Cuadros Rodríguez, A- González Casado		
CONGRESO:	10th Colloquium Chemiometricum Mediterraneum (CCM 2019)		
LUGAR DE CELEBRACIÓN:	Mahon (España)	FECHA:	2019, 12 - 14 junio
PUBLICACIÓN:	Abstract book, Comunic. P-03 / FI-01	ISBN:	---
TÍTULO:	Interpanel como herramienta para la armonización de paneles y certificación de materiales de referencia para el análisis de aceite de oliva		
AUTORES:	F. Ortega Gavilán, L. Valverde Som, L. Cuadros Rodríguez, A. González Casado, J.A. García Mesa		
CONGRESO:	XIX Symposium Científico-Técnico. Foro de la Industria Oleícola, Tecnología y Calidad. XIX Feria Internacional del Aceite de Oliva e Industrias Afines (EXPOLIVA 2019)		
LUGAR DE CELEBRACIÓN:	Jaen (España)	FECHA:	2019, 16 mayo

TÍTULO:	MEAN VECTORS FUSION (MVF) – A NEW AND EASY METHODOLOGY TO THE DIMENSIONALITY REDUCTION OF THREE-WAY DATA: APPLICATION IN THE AUTHENTICATION OF EXTRA VIRGIN OLIVE OIL		
PUBLICACIÓN:	Actas Simposio EXPOLIVA 2019, Comunic IND-44	ISBN:	9778-84-94683-92-3

2018

TÍTULO:	APLICACIÓN DE FTIR-ATR Y RAMAN PARA IDENTIFICAR Y CUANTIFICAR ACEITE DE OLIVA EN MEZCLAS DE ACEITES VEGETALES		
----------------	--	--	--

AUTORES: A.M. Jiménez-Carvelo, A. Koidis, A. González Casado, L. Cuadros Rodríguez

CONGRESO: XVI Reunión del Grupo Regional Andaluz de la Sociedad Española de Química Analítica (GRASEQA 2018)

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada (España) **FECHA:** 2018, 04 - 05 octubre

PUBLICACIÓN:	Libro de resúmenes, Comunicación CF-04 / ALI-03	ISBN:	978-84-17293-62-8
---------------------	---	--------------	-------------------

TÍTULO:	DIFFERENTIATION OF OLIVE OILS FROM THE SAME BOTANICAL VARIETY (ARBEQUINA) ACCORDING TO THEIR GEOGRAPHIC ORIGIN USING CHROMATOGRAPHIC TECHNIQUES AND CHEMOMETRIC TOOLS		
----------------	--	--	--

AUTORES: D.N. Vera, I. Ruisánchez, M.P. Callao, A.M. Jiménez Carvelo, L. Cuadros Rodríguez

CONGRESO: XVIII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques (SECyTA 2018)

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada (España) **FECHA:** 2018, 02 - 04 octubre

TÍTULO:	DIFFERENTIATION OF OLIVE OILS FROM THE SAME BOTANICAL VARIETY (ARBEQUINA) ACCORDING TO THEIR GEOGRAPHIC ORIGIN USING CHROMATOGRAPHIC TECHNIQUES AND CHEMOMETRIC TOOLS		
PUBLICACIÓN:	Book of Abstract, Comunicación O-20	ISBN:	978-84-17293-61-1

2017

TÍTULO:	APLICACIÓN CONJUNTA DE LC “RÁPIDA” Y QUIMIOMETRÍA PARA LA AUTENTIFICACIÓN DE ACEITE DE OLIVA		
AUTORES:	A.M. Jiménez Carvelo; A. González Casado; L. Cuadros Rodríguez		
CONGRESO:	IXº Congreso Argentino de Química Analítica (9º CAQA)		
LUGAR DE CELEBRACIÓN:	Córdoba (Argentina)	FECHA:	2017, 07 - 10 noviembre
PUBLICACIÓN:	Acta de resúmenes. Comunic. Nº OQ07	ISBN:	978-987-688-238-5
TÍTULO:	PROPUESTAS DE ACTUACIÓN FRENTE A NUEVOS RETOS DEL ANÁLISIS SENSORIAL – ¿ES POSIBLE EMULAR LOS RESULTADOS DEL PANEL MEDIANTE ANÁLISIS QUÍMICO?		
AUTORES:	L. Cuadros Rodríguez; A. González Casado; F.P. Rodríguez García; L. Varverde Som; A.M. Jiménez Carvelo; M. Delgado Aguilar		
CONGRESO:	III Workshop Aceite de Oliva – Análisis Sensorial: Situación Actual y Nuevos Retos		
LUGAR DE CELEBRACIÓN:	Santa Coloma de Gramenet, Barcelona	FECHA:	2017, 19 septiembre
PUBLICACIÓN:	Libro de Resúmenes. Comunic. Nº 05	ISBN:	----

TÍTULO:	THE PRODUCTION OF OLIVE OIL CERTIFIED REFERENCE MATERIALS FOR BOTH SENSORY AND PHYSICOCHEMICAL ANALYSIS IN THE UNIVERSITY OF GRANADA, SPAIN		
----------------	--	--	--

AUTORES: L. Valverde Som, A.M. Jiménez Carvelo, M. Delgado Aguilar, C. Ruiz Samblás, F.P. Rodríguez García, A. Carrasco Pancorbo, A. González Casado, L. Cuadros Rodríguez

CONGRESO: 15th Euro Fed Lipid Congress

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Uppsala (Suecia) **FECHA:** 2017, 27 - 30 agosto

PUBLICACIÓN:	Book of Abstracts, Comunic. Nº LAMI-022 (pag. 350)	ISBN:	----
---------------------	--	--------------	------

TÍTULO:	AS THE DIFFICULTY IN APPLYING DIFFERENT LINEAR REGRESSION METHODS COULD BE SOLVED BY 'SOLVER'		
----------------	--	--	--

AUTORES: M. Delgado Aguilar, L. Valverde Som, L. Cuadros Rodríguez

CONGRESO: IX Colloquium Chemiometricum Mediterraneum (CCM IX)

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Arles (Francia) **FECHA:** 2017, 27 - 30 junio

PUBLICACIÓN:	Abstract book, Comunic. Nº F-08	ISBN:	----
---------------------	---------------------------------	--------------	------

TÍTULO:	STATISTICAL DESIGN OF EXPERIMENTS TO STUDY THE ROBUSTNESS OF THE CHROMATOGRAPHIC SEPARATION AND QUANTIFICATION OF THERAPEUTIC MONOCLONAL ANTIBODIES		
----------------	--	--	--

AUTORES: R. Pérez Robles, N. Navas, L. Cuadros Rodríguez

CONGRESO: IX Colloquium Chemiometricum Mediterraneum (CCM IX)

TÍTULO:	STATISTICAL DESIGN OF EXPERIMENTS TO STUDY THE ROBUSTNESS OF THE CHROMATOGRAPHIC SEPARATION AND QUANTIFICATION OF THERAPEUTIC MONOCLONAL ANTIBODIES		
LUGAR DE CELEBRACIÓN:	Arles (Francia)	FECHA:	2017, 27 - 30 junio
PUBLICACIÓN:	Abstract book, Comunic. Nº F-01	ISBN:	----
TÍTULO:	MULTIVARIATE CONTROL CHART FOR MONITORING THE STABILITY OF THE ORGANOLEPTIC QUALITY OF REFERENCE MATERIALS BY CHROMATOGRAPHIC DATA		
AUTORES:	L. Valverde Som, C. Ruiz Samblás, L. Cuadros Rodríguez		
CONGRESO:	IX Colloquium Chemiometricum Mediterraneum (CCM IX)		
LUGAR DE CELEBRACIÓN:	Arles (Francia)	FECHA:	2017, 27 - 30 junio
PUBLICACIÓN:	Abstract book, Comunic. Nº O-12	ISBN:	----
TÍTULO:	'ANALYTICAL-CHEMOMETRIC' METHODOLOGY FOR AUTHENTICATION OF OLIVE OIL		
AUTORES:	A.M. Jiménez Carvelo, A. González Casado, L. Cuadros Rodríguez		
CONGRESO:	IX Colloquium Chemiometricum Mediterraneum (CCM IX)		
LUGAR DE CELEBRACIÓN:	Arles (Francia)	FECHA:	2017, 27 - 30 junio
PUBLICACIÓN:	Abstract book, Comunic. Nº O-11	ISBN:	----
TÍTULO:	USO DE CROMATOGRAFÍA LÍQUIDA “RÁPIDA” (FAST-HPLC) PARA LA DISCRIMINACIÓN DE ACEITE DE OLIVA DE OTROS ACEITES VEGETALES APLICANDO HERRAMIENTAS QUIMIOMÉTRICAS		

AUTORES: A.M. Jiménez Carvelo, A. González Casado, L. Cuadros Rodríguez

CONGRESO: XVIII Simposium Científico-Técnico. Foro de la Industria Oleícola, Tecnología y Calidad. XVIII Feria Internacional del Aceite de Oliva e Industrias Afines (EXPOLIVA 2015)

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Jaen (España) **FECHA:** 2017, 10 - 12 mayo

PUBLICACIÓN:	Actas Simposio EXPOLIVA 2017. Comunic nº IND-20	ISBN:	978-84-946839-1-6
---------------------	---	--------------	-------------------

TÍTULO:	CONTROL INSTRUMENTAL MEDIANTE DATOS MULTIVARIABLE DE LA ESTABILIDAD ORGANOLÉPTICA DE MATERIALES DE REFERENCIA CERTIFICADOS DE ACEITES DE OLIVA VIRGEN MEDIANTE SEÑALES CROMATOGRÁFICAS		
----------------	---	--	--

AUTORES: L. Valverde Som, C. Ruiz Samblás, L. Cuadros Rodríguez

CONGRESO: XVIII Simposium Científico-Técnico. Foro de la Industria Oleícola, Tecnología y Calidad. XVIII Feria Internacional del Aceite de Oliva e Industrias Afines (EXPOLIVA 2015)

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Jaen (España) **FECHA:** 2017, 10 - 12 mayo

PUBLICACIÓN:	Actas Simposio EXPOLIVA 2017. Comunic nº IND-08	ISBN:	978-84-946839-1-6
---------------------	---	--------------	-------------------

2016

TÍTULO:	APLICACIÓN DE LA ESTRATEGIA DE CLASIFICACIÓN MULTIVARIANTE DE (PSEUDO) DOS CLASES DE ENTRADA (UNA CLASE DIANA + UNA CLASE “FANTASMA”) EN LA AUTENTIFICACIÓN DE ACEITE DE OLIVA		
----------------	---	--	--

AUTORES: A.M Jiménez Carvelo, E. Pérez Castaño, A. González Casado, L. Cuadros Rodríguez

TÍTULO:	APLICACIÓN DE LA ESTRATEGIA DE CLASIFICACIÓN MULTIVARIANTE DE (PSEUDO) DOS CLASES DE ENTRADA (UNA CLASE DIANA + UNA CLASE “FANTASMA”) EN LA AUTENTIFICACIÓN DE ACEITE DE OLIVA		
CONGRESO:	XV Reunión del Grupo Regional Andaluz de la Sociedad Española de Química Analítica (GRASEQA 2016)		
LUGAR DE CELEBRACIÓN:	Almería (España)	FECHA:	2016, 30 junio - 01 julio
PUBLICACIÓN:	Libro de resúmenes. Comunicación CO-01	ISBN:	978-84-16642-28-1

2014

TÍTULO:	METODOLOGÍA PARA DETERMINAR LA SIMILITUD ENTRE CROMATOGRAMAS		
AUTORES:	L. Valverde Som, A.M. Jiménez Carvelo, C. Ruíz Samblás, A. Gonzalez Casado, L. Cuadros Rodríguez		
CONGRESO:	I Congreso Nacional Multidisciplinar de Jóvenes Investigadores		
LUGAR DE CELEBRACIÓN:	Granada (España)	FECHA:	2014, 19 - 21 febrero
PUBLICACIÓN:	Libro de resúmenes, Comunicación Nº 23	ISBN:	----

2013

TÍTULO:	EL USO DE “HUELLAS DACTILARES” CROMATOGRÁFICAS INESPECÍFICAS EN LA AUTENTIFICACIÓN DE ALIMENTOS		
AUTORES:	L. Cuadros Rodríguez, A. González Casado, C. Ruiz Samblás, E. Pérez Castaño, L. Valverde Som, F.P. Rodríguez García		
CONGRESO:	V Workshop de Quimiometría para Jóvenes Investigadores		

TÍTULO:	EL USO DE “HUELLAS DACTILARES” CROMATOGRÁFICAS INESPECÍFICAS EN LA AUTENTIFICACIÓN DE ALIMENTOS		
LUGAR DE CELEBRACIÓN:	Badajoz (España)	FECHA:	2013, 17 - 18 octubre
PUBLICACIÓN:	Libro de resúmenes, Plenaria PL-4 (p. 19-20)	ISBN:	978-84-695-7928-2
TÍTULO:	ANÁLISIS DE RESULTADOS DE MÉTODOS INSTRUMENTALES: METODOLOGÍAS		
AUTORES:	L. Cuadros Rodríguez		
CONGRESO:	XVI Symposium Científico-Técnico. Foro de la Industria, Tecnología y Calidad Oleícola. XV Feria Internacional del Aceite de Oliva e Industrias Afines (EXPOLIVA 2013)		
LUGAR DE CELEBRACIÓN:	Jaén (España)	FECHA:	2013, 08 - 10 mayo
PUBLICACIÓN:	----	ISBN:	----

2011

TÍTULO:	CROMATOGRAFÍA Y QUIMIOMETRÍA DE MEZCLAS DE ACEITE DE OLIVA Y OTROS ACEITES VEGETALES		
AUTORES:	C. Ruiz Samblás, F. Marini, L. Cuadros Rodríguez , A .González Casado		
CONGRESO:	IV Workshop de Quimiometría para Jóvenes Investigadores		
LUGAR DE CELEBRACIÓN:	A Coruña (España)	FECHA:	2011, 28 - 29 noviembre
PUBLICACIÓN:	Libro de resúmenes, Comunicación O-I-3	ISBN:	978-84-9749-496-0

TÍTULO:	PROTON TRANSFER REACTION-MASS SPECTROMETRY ANALYSIS FOR AUTHENTICATION OF MONOVARIETAL EXTRA VIRGIN OLIVE OILS		
AUTORES:	C. Ruiz Samblás, A. Tres, A. Koot, S.M. van Ruth, L. Cuadros Rodríguez, A. González Casado		
CONGRESO:	XV Symposium Científico-Técnico. Foro de la Industria Oleícola, Tecnología y Calidad. XV Feria Internacional del Aceite de Oliva e Industrias Afines (EXPOLIVA 2011)		
LUGAR DE CELEBRACIÓN:	Jaén, España	FECHA:	2011, 11-14 mayo
PUBLICACIÓN:	Libro de resúmenes (CD), Comunic. nº IND 30	ISBN:	978-84-938900-0-1

2010

TÍTULO:	OLIVE OIL QUANTIFICATION IN VEGETABLE OIL BLENDS USING HPLC-CAD IN COMBINATION WITH CHEMOMETRIC TOOLS		
AUTORES:	P. de la Mata Espinosa, R. Bro, J.M. Bosque Sendra, L. Cuadros Rodríguez, F.P Rodríguez García		
CONGRESO:	VII Colloquium Chemiometricum Mediterraneum (CCM VII)		
LUGAR DE CELEBRACIÓN:	Granada (España)	FECHA:	2010, 21-24 junio
PUBLICACIÓN:	eProceedings Book (CD), Comunicacion nº OP2-01	ISBN:	978-84-937483-4-0