



## Instituto Universitario de Investigación de Nutrición y Tecnología de los alimentos “José Mataix Verdú”

**Áreas de conocimiento:** Nutrición, Fisiología, Bioquímica, Química analítica y Microbiología

**Director:** Jesús Francisco Rodríguez Huertas

**Secretario:** Concepción Aguilera García

**Página web:** <http://winyta.ugr.es>

**Profesorado:** 22 CU; , 19 PTU: , 15 PDI Contratado y Otros: (36)

### Tesis leidas

- Desarrollo de una leche de cabra fermentada con una cepa probiótica de *Lactobacillus plantarum*: biodisponibilidad mineral y efectos sobre la barrera de permeabilidad intestinal y la microbiota fecal.

Doctorando Bergillos-Meca, Triana

Directores: Artacho-Martín-Lagos, Reyes; Cabrera-Vique, Carmen; Ruiz-López, Mª Dolores- Optimización en el Diagnóstico de Deficiencia de Cobre en Paciente Crítico. Aplicación de Quantum Dot a la Determinación de Cobre en Muestras Biológicas

Doctorando: Laura Sáez Pérez

Directores: Elena María Planells Pozo

Fecha de lectura: 24/06/2013- Influencia de una Intervención Nutricional Sobre el Estatus Clínico, Nutricional y Oxidativo en Deportistas de Élite: Estudio de Suplementación con Diversos Micronutrientes

Doctorando: Jorge Molina López

Directores: Elena María Planells Pozo

Fecha de lectura: 25/09/2013- Implicación de la fosfatasa alcalina en la inflamación intestinal

Doctorando: Patricia Martínez-Moya Bernal

Directores: Fermín Sánchez de Medina López-Huertas, Olga Martínez Augustin, María Dolores Suárez Ortega

Fecha de lectura: 4/10/13

- New insights into the mechanisms of prebiotics and microbiota on intestinal defense

Doctorando: Fermín Capitán Cañadas

Directores: Fermín Sánchez de Medina López-Huertas, Olga Martínez Augustin, María Dolores Suárez Ortega

Fecha de lectura: 16/12/13- Modulation of ion transport in inflammatory bowel diseases: Regulatory targets.

Doctorando: Isabel Romero Calvo

Directores: Fermín Sánchez de Medina López-Huertas, Olga Martínez Augustin, Antonio Zarzuelo Zurita

Fecha de lectura: 20/12/13- Identification Of Genetic Polymorphisms For Antioxidant Defense System Genes And Study Of Their Association With Obesity And Metabolic Syndrome Features In Children

Doctorando: AZAHARA IRIS RÚPEREZ CANO

Directores: Concepción M Aguilera García, Mercedes Gil Campos y Ángel Gil Hernández

Fecha de lectura: 10/1/2014- Uso de técnicas separativas acopladas a espectrometría de masas de alta resolución para estudios metabolómicos de nutraceuticos y matrices vegetales.

Doctorando: María Isabel Borrás Linares

Directores: Dr. Alberto Fernández Gutiérrez, Dr. Antonio Segura Carretero, Dr. David Arráez Román

Fecha de lectura: 10-01-2014- Estudio de Intervención con magnesio y cinc, y su asociación con el estatus antioxidante y óseo, en mujeres postmenopáusicas en Atención Farmacéutica.

Doctorando: Beatriz Lopez Gonzalez

Directores: Elena María Planells Pozo

Fecha de lectura: 10/01/2014- Mecanismo molecular y farmacocinético del efecto de los flavonoides en la inflamación intestinal

Doctorando: Cristina Mascaraque Molina

Directores: Fermín Sánchez de Medina López-Huertas, Olga Martínez Augustin, Antonio Zarzuelo Zurita

Fecha de lectura:13/03/2014

- Caracterización de compuestos fenólicos en matrices vegetales de alto consumo mediante técnicas analíticas avanzadas

Doctorando: Ibrahim M. Abu Reidah

Directores: Dr. Alberto Fernández Gutiérrez, Dr. Antonio Segura Carretero, Dr. David Arráez Román

Fecha de lectura: 20-03-2013- Estudio de métodos para la estimación del tiempo de vida de luminiscencia en fases sensoras ópticas. Desarrollo, implementación y evaluación de un banco de pruebas de laboratorio para la caracterización de fases sensoras ópticas de diferente tipo

Doctorando: D. Santiago Medina Rodríguez

Directores: Dr. Alberto Fernández Gutiérrez, Dr. Ángel de la Torre Vega, Dr. Jorge F. Fernández Sánchez

Fecha de lectura: 21-03-2014: - Avocado (*Persea americana*): Complementarity of different omics technologies for its metabolic characterization

Doctorando: Dª Elena Hurtado Fernández

Directores: Dr. Alberto Fernández Gutiérrez, Dra. Alegría Carrasco Pancorbo



Fecha de lectura: 28-03-2014 - Estudio del efecto directo, independiente de su efecto prebótico, de oligosacáridos no digeribles sobre células de la mucosa intestinal

Nombre doctorando: Mercedes Ortega González

Fecha de lectura: 09/04/14

Directores: Fermín Sánchez de Medina López-Huertas, Olga Martínez Augustin, María Dolores Suárez Ortega- Active Hexose CXorrelated Compounds como terapia alternativa en la Enfermedad Inflamatoria Intestinal

Doctorando: Enrique Martínez de la Plata

Directores: Abdelalí Daddaoua, Raquel González Pérez, Olga Martínez Augustin,

Fecha de lectura: 24/05/13- Colonización, seguridad y tolerancia de Lactobacillus paracasei CNCM I-4034, Lactobacillus rhamnosus CNCM I-4036 y Bifidobacterium breve CNCM I-4035 en adultos sanos y sus efectos sobre el metabolismo y sistema inmunitario en ratas Zucker.

Doctorando: Julio Ramón Plaza Díaz

Directores: Ángel Gil Hernández, Carolina Gómez Llorente, Luis Fontana Gallego

Fecha de Lectura: 23/06/2014

#### Grupos de Investigación.

##### **AGR206 ALIMENTACION, NUTRICION Y ABSORCION**

- Responsable: LOPEZ ALIAGA, M<sup>a</sup> INMACULADA

##### **AGR260 ALIMENTACION, NUTRICION Y SALUD**

- Responsable: MAÑAS ALMENDROS, MARIANO

##### **AGR274 Bioactive Ingredients**

- Responsable: SEGURA CARRETERO, ANTONIO

##### **CTS461 BIOQUIMICA DE LA NUTRICIÓN. IMPLICACIONES TERAPEUTICAS**

- Responsable: GIL HERNANDEZ, ANGEL

##### **AGR141 CONTROL DE CALIDAD NUTRICIONAL ANALIT.Y TOXIC.DE ALIM.Y BEBIDA**

- Responsable: RUIZ LÓPEZ, M<sup>a</sup> DOLORES

##### **BIO189 FISICOQUIMICA FARMACEUTICA**

- Responsable: QUINTERO OSSO, BARTOLOME

##### **AGR145 FISIOLOGÍA DIGESTIVA Y NUTRICIÓN**

- Responsable: LLOPIS GONZÁLEZ, JUAN

##### **CTS627 FISIOLOGÍA Y BIOQUÍMICA NUTRICIONAL DEL ESTRES OXIDATIVO**

- Responsable: RAMIREZ TORTOSA, MARIA CARMEN

##### **CTS235 GRASAS INSATURADAS Y NUCLEOTIDOS.IMPlicaciones terapéuticas**

- Responsable: MARTINEZ AUGUSTIN, OLGA

##### **CTS454 IMPACTO FISIOLOGICO DEL ESTRES OXIDATIVO, DEPORTE, ACTIVIDAD FÍSICA Y SALUD**

- Responsable: RODRIGUEZ HUERTAS, JESUS FRANCISCO

##### **BIO190 MICROORGANISMOS HALOFILOS Y BIORREMEDIACIÓN AMBIENTAL**

- Responsable: MONTEOLIVA SANCHEZ, MERCEDES

##### **AGR255 NUTRICION, DIETA Y EVALUACION DE RIESGOS**

- Responsable: OLEA SERRANO, FATIMA

#### Dirección y participación en Proyectos I+D

**2013** Título: El impacto de la evaluación educativa en el desarrollo de competencias en la Universidad. La perspectiva de las primeras promociones de graduados | Programa: Subprograma de Proyectos de Investigación Fundamental del Ministerio de Economía y Competitividad (2012-2014)

- NEBOT VALENZUELA, ELENA- ROL:

**2013** Título: Estandarización y análisis sistemático de alto rendimiento de la longitud relativa de telómeros mediante PCR en tiempo real. aplicación a muestras proveniente de estudios de envejecimiento y cáncer de mama. | Programa: II Convocatoria de Proyectos I+D+i CEI BioTic

- QUILES MORALES, JOSE LUIS- ROL: Responsable

- VARELA LÓPEZ, ALFONSO- ROL: Investigador/a

**2013** Título: PATRONES DE DIETA, ANTIOXIDANTES Y BIOMARCADORES DEL ESTATUS OXIDANTE-ANTIOXIDANTE EN LA COHORTE EPIC-GRANADA Y EPIC-GIPUZCOA (EUROPEAN PROSPECTIVE INVESTIGATION INTO CANCER AND NUTRITION) | Programa: INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

- RUIZ LÓPEZ, M<sup>a</sup> DOLORES- ROL: Investigador/a



**2013** Título: Tecnologías de reconocimiento óptico aplicados a la Trazabilidad y el Análisis de Peligros y Puntos Críticos de Control (APCC) de las mezclas nutriente parenterales | Programa: INSTITUTO DE SALUD CARLOS III  
- RUIZ LÓPEZ, M<sup>a</sup> DOLORES- ROL: Investigador/a

**2013** Título: Validación genómica y postgenómica de genes de mucosa intestinal de ratas obesas Zucker cuya expresión se modifica por el tratamiento con Lactobacillus paracasei CNCM I-4035, Lactobacillus rhamnosus CNCM I-4036 y Bifidobacterium breve CNCM I-4035 | Programa: CEI BIOTIC

- CAMPAÑA MARTÍN, LAURA- ROL: Participante
- GIL HERNANDEZ, ANGEL- ROL: Investigador/a
- GÓMEZ LLORENTE, CAROLINA- ROL: Responsable
- PLAZA DIAZ, JULIO- ROL: Investigador/a

**2014** Título: Análisis y garantía de calidad de la educación plurilingüe en la educación superior de Andalucía | Programa: Proyectos de Excelencia de la Junta de Andalucía  
- NARANJO RODRÍGUEZ, JOSÉ ANTONIO- ROL:

**2014** Título: Estilos de vida y susceptibilidad genética como predictores del riesgo de cáncer y del pronóstico y la supervivencia en la cohorte EPIC de España | Programa: INSTITUTO DE SALUD CARLOS III  
- RUIZ LÓPEZ, M<sup>a</sup> DOLORES- ROL: Investigador/a

#### Contratos de investigación

**2013** Título: In vivo evaluation of the allergenicity of a hypo-allergenic (ha) hydrolyzed casein formula | Tipo:  
- GIL HERNANDEZ, ANGEL - ROL: Coordinador

**2013** Título: Influence of a short term supplementation with ubiquinol on diverse aspects related to the physical activity (muscle function, oxidative stress and inflammatory signaling) | Tipo:

- DIAZ CASTRO, JAVIER - ROL: Investigador/a
- KAJARABILLE GARCÍA, NAROA
- OCHOA HERRERA, JULIO JOSE - ROL: Responsable
- PULIDO MORAN, MARIO - ROL: Investigador/a

**2013** Título: Influence of a short term supplementation with ubiquinol on diverse aspects related to the physical activity (muscle function, oxidative stress and inflammatory signaling) | Tipo:  
- PULIDO MORAN, MARIO - ROL: Investigador/a

**2013** Título: Nuevos procesos en la industria almazarera andaluza para la elaboración de nuevos productos de alto valor biológico con aplicaciones en salud humana | Tipo:

- GIL HERNANDEZ, ANGEL - ROL: Investigador/a

**2014** Título: IMMUNOREGULATORY EFFECTS OF SERUM PROTEIN CONCENTRATES FROM ANIMAL ORIGIN ON DIFFERENT INTESTINAL CELL TYPES | Tipo:  
- MARTINEZ AUGUSTIN, OLGA - ROL: Investigador/a

#### Publicaciones en revistas

**2013** Título: Benefits of legume protein hydrolysates and aerobic intervallic exercise on various parameters of metabolic syndrome | Revista: Annals of Nutrition and Metabolism | v.63, n.suppl 1, pp.335-335

- Autor: Bedmar-Gomez, Eulogio Jose
- Autor: Arrebola-Vargas, Francisco
- Autor: Galisteo-Moya, Milagros
- Autor: Porres-Foulquier, Jesus Maria
- Autor: Kapravelou-, Garifallia
- Autor: Martínez-Martínez, Rosario
- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna
- Autor: Nebot-Valenzuela, Elena
- Autor: Camiletti-Moirón, Daniel
- Autor: Bustos-López, Lucia
- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar
- Autor: López-Jurado-Romero, Maria

**2013** Título: Effects of a high-protein soy diet on brain oxidative stress in rats | Revista: Annals of Nutrition and Metabolism | v.63, n.suppl 1, pp.1823-1823

- Autor: Camiletti-Moirón, Daniel
- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna
- Autor: Nebot-Valenzuela, Elena
- Autor: Kapravelou-, Garifallia
- Autor: Porres-Foulquier, Jesus Maria
- Autor: López-Jurado-Romero, Maria



- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar

**2013** Título: Antioxidant activity evaluation of new dosage forms as vehicles for dehydrated vegetables | Revista: Plant Foods for Human Nutrition | v.68, n.2, pp.200-206

- Autor: Romero, María Dolores

- Autor: García-Salas, Patricia

- Autor: Fernández-Arroyo, Salvador

- Autor: Segura-Carretero, Antonio

- Autor: Fernández-campos, Francisco

- Autor: Clares-Naveros, Beatriz

**2013** Título: Influence of variants in the NPY gene on obesity and metabolic syndrome features in Spanish children |

Revista: peptides | v.45, n., pp.22-27

- Autor: Olza-Meneses, Josune

- Autor: Gil-Campos, María Mercedes

- Autor: LEIS-TRABAZO, ROSAURA

- Autor: Rupérez-Cano, Azahara Iris

- Autor: Tojo-Sierra, Rafael

- Autor: Cañete-Estrada, Ramon

- Autor: Gil-Hernandez, Angel

- Autor: Aguilera-García, Concepción María

**2013** Título: Competitive inhibition of three novel bacteria isolated from faeces of breast milk-fed infants against selected enteropathogens | Revista: British Journal of Nutrition | v.109, n., pp.S63-S69

- Autor: Muñoz-Quezada, Sergio Ignacio

- Autor: Ramón, Daniel

- Autor: Gil-Hernandez, Angel

- Autor: Bermúdez-Brito, Miriam

- Autor: Chenoll, Empar

- Autor: Genoves, Salvador

- Autor: Gómez-Llorente, Carolina

- Autor: Plaza-Diaz, Julio

- Autor: Matencio, Esther

- Autor: Bernal, María José

- Autor: Romero, Fernando

**2013** Título: A metabolite-profiling approach allows the identification of new compounds from Pistacia lentiscus leaves | Revista: Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis | v.67, n., pp.167-174

- Autor: Rodríguez-Perez, Celia

- Autor: Quirantes-Piné, Rosa María

- Autor: Amessis-ouchemoukh, Nadia

- Autor: Khodira, M

- Autor: Segura-Carretero, Antonio

- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Active Hexose Correlated Compound and Bifidobacterium longum BB536 exert symbiotic effects in experimental colitis. | Revista: European Journal of Nutrition | v., n., pp.-

- Autor: Ocón-Moreno, Borja

- Autor: Anzola-Santander, Andrea

- Autor: Ortega-Gonzalez, Mercedes

- Autor: Zarzuelo-Zurita, Antonio

- Autor: Suárez-Ortega, María Dolores

- Autor: Sánchez De Medina-Lopez Huertas, Fermín

- Autor: Martínez-Augustin, Olga

**2013** Título: Influence of several sources and amounts of iron on DNA, lipid and protein oxidative damage during anaemia recovery | Revista: Biological trace element research | v.155, n., pp.403-410

- Autor: Diaz-Castro, Javier

- Autor: Garcia, Yenela

- Autor: Lopez-Aliaga, Mª Inmaculada

- Autor: Muñoz-Alferez, Mª Jose

- Autor: Hijano, Silvia

- Autor: Sanchez-Campos, Margarita

**2013** Título: Nondigestible oligosaccharides exert nonprebiotic effects on intestinal epithelial cells enhancing the immune response via activation of TLR4-NF $\kappa$ B | Revista: MOLECULAR NUTRITION AND FOOD RESEARCH | v., n., pp.-

- Autor: Ortega-Gonzalez, Mercedes

- Autor: Ocón-Moreno, Borja



- Autor: Romero-Calvo, Isabel
- Autor: Anzola-Santander, Andrea
- Autor: Guadix-Escobar, Emilia Maria
- Autor: Zarzuelo-Zurita, Antonio
- Autor: Suarez-Ortega, Maria Dolores
- Autor: Sánchez De Medina-Lopez Huertas, Fermín
- Autor: Martínez-Augustin, Olga

**2013** Título: Validation of bovine glycomacropeptide as intestinal anti-inflammatory nutraceutical in the lymphocyte-transfer model of colitis | Revista: British journal of nutrition | v., n., pp.-

- Autor: Ortega-Gonzalez, Mercedes
- Autor: Martínez-Augustin, Olga
- Autor: Capitán-Cañadas, Fermín
- Autor: Requena-Mendez, Pilar
- Autor: Océan-Moreno, Borja
- Autor: Romero-Calvo, Isabel
- Autor: Aranda, Carlos José
- Autor: Suarez-Ortega, Maria Dolores
- Autor: Zarzuelo-Zurita, Antonio
- Autor: Sánchez De Medina-Lopez Huertas, Fermín

**2013** Título: Effect of physical activity and nutritional education on blood pressure and lipid profile in a pediatric population | Revista: Annals of nutrition & metabolism | v.63, n.1, pp.974-974

- Autor: Muros-Molina, José Joaquín
- Autor: Zabala-Díaz, Mikel
- Autor: Oliveras-López, Mª Jesus
- Autor: Rodríguez-Bouzas, Paula
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia

**2013** Título: Influence of moderate-vigorous physical activity and extra virgin olive oil in children catalase activity. | Revista: Annals of nutrition & metabolism | v.63, n.1, pp.616-616

- Autor: Oliveras-López, Mª Jesus
- Autor: Muros-Molina, José Joaquín
- Autor: Martín-Bermudo, Francisco
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia

**2013** Título: Phenylpropanoids and their metabolites are the major compounds responsible for blood-cell protection against oxidative stress after Lippia citriodora administration in rats | Revista: Phytomedicine (Stuttgart) | v.20, n., pp.1112-1118

- Autor: Quirantes-Piné, Rosa María
- Autor: Herranz-López, María
- Autor: Funes, Lorena
- Autor: Borrás-Linares, María Isabel
- Autor: Micol-Molina, Vicente
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: A new highly sensitive and versatile optical sensing film for controlling CO<sub>2</sub> in gaseous and aqueous media | Revista: SENSORS AND ACTUATORS B | v.184, n., pp.281-287

- Autor: Contreras-Gutiérrez, Paulina Karem
- Autor: Medina-Rodríguez, Santiago
- Autor: Medina-Castillo, Antonio Luis
- Autor: Fernandez-Sánchez, Jorge Fernando
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Metabolic Syndrome and Nutrition in a Granada's Tropical Coast Population | Revista: Nutrición hospitalaria | v.28, n.4, pp.-

- Autor: Millán -rodríguez, Stella
- Autor: Samaniego-Sánchez, Cristina
- Autor: Quesada-Granados, José Javier
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia

**2013** Título: Curcumin and liver disease | Revista: BioFactors (Oxford) | v.39, n.1, pp.88-100

- Autor: Vera-Ramírez, Laura
- Autor: Pérez-López, Patricia
- Autor: Varela-López, Alfonso
- Autor: Ramírez-Tortosa, María Carmen
- Autor: Battino, Maurizio



- Autor: Quiles-Morales, Jose Luis

**2013** Título: Phenolic characterization and geographical classification of commercial Arbequina extra-virgin olive oils produced in southern Catalonia | Revista: Food research international | v.50, n., pp.401-408

- Autor: Bakhouche-, Abdelhakim

- Autor: Lozano-Sánchez, Jesús

- Autor: Beltrán-Debón, Raúl

- Autor: Joven-Maried, Jorge

- Autor: Segura-Carretero, Antonio

- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: The probiotic bacterial strain Lactobacillus fermentum D3 increases in vitro the bioavailability of Ca, P and Zn, in fermented goat milk | Revista: Biological trace element research | v.151, n.2, pp.307-314

- Autor: Bergillos-Meca, Triana

- Autor: Ruiz-López, Mª Dolores

- Autor: Navarro-Alarcón, Miguel

- Autor: Cabrera-Vique, Carmen

- Autor: Artacho-Martín-Lagos, Reyes

- Autor: Olalla-Herrera, Manuel

- Autor: Giménez-Martínez, Rafael

- Autor: Moreno-Montoro, Miriam

- Autor: Ruiz-Bravo-Lopez, Alfonso

- Autor: Lasserrot-Cuadrado, Agustin

**2013** Título: Characterization of l-cysteine capped CdTe quantum dots and application to test Cu(II) deficiency in biological samples from critically ill patients | Revista: Analytica chimica acta (Print) | v.785, n., pp.111-118

- Autor: Sáez-pérez, Laura

- Autor: Molina-Lopez, Jorge

- Autor: Florea-C. Crisovan, Daniela Ioana

- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

- Autor: Cabeza-Gonzalez, Mª. Del Carmen

- Autor: Quintero-Osso, Bartolome

**2013** Título: Development of a microwave-assisted extraction for the analysis of phenolic compounds from Rosmarinus officinalis | Revista: JOURNAL OF FOOD ENGINEERING | v.119, n.3, pp.525-532

- Autor: Švarc-gajić, Jaroslava

- Autor: Stojanović, Zorica

- Autor: Segura-Carretero, Antonio

- Autor: Arraez-Roman, David

- Autor: Borrás-Linares, María Isabel

- Autor: Vasiljević, Ivana

**2013** Título: Spanish adaptation and psychometric properties of the Sedentary Behaviour Questionnaire for fibromyalgia patients: the al-Andalus study. | Revista: Clinical Rheumatology | v.31, n.6 suppl 79, pp.S22-S33

- Autor: Munguia-Izquierdo, Diego

- Autor: Ruiz-Ruiz, Jonatan

- Autor: Delgado-Fernandez, Manuel

- Autor: Segura-Jimenez, Victor

- Autor: Camiletti-Moirón, Daniel

- Autor: Alvarez-Gallardo, Inmaculada Concepción

- Autor: Estévez-López, Fernando

- Autor: Romero-Zurita, Alejandro

- Autor: Chillón-Garzón, Palma

- Autor: Carbonell-Baeza, Ana

- Autor: Ortega-Porcel, Francisco B

**2013** Título: Anxiety, depression and fibromyalgia pain and severity | Revista: Behavioral Psychology/Psicología Conductual | v.21, n.2, pp.381-392

- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna

- Autor: Ortega-Porcel, Francisco B

- Autor: Carbonell-Baeza, Ana

- Autor: Cuevas-Toro, Ana Maria

- Autor: Delgado-Fernandez, Manuel

- Autor: Ruiz-Ruiz, Jonatan

**2013** Título: Identification of active compounds in vegetal extracts based on correlation between activity and HPLC-MS data | Revista: Food Chemistry | v.136, n.2, pp.392-399

- Autor: Roldán-Segura, Cristina María



- Autor: Torre-Vega, Angel De La
- Autor: Mota-Fernández, Mª Sonia
- Autor: Morales-Soto, Aranzazu
- Autor: Menéndez, Javíer Abel
- Autor: Segura-Carretero, Antonio

**2013** Título: INTERACTIONS BETWEEN ZN, FE AND MG IN CRITICAL CARE PATIENT | Revista: Annals of Nutrition and Metabolism | v.63, n.1, pp.397-397

- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Navarro, María
- Autor: Florea-C. Crisovan, Daniela Ioana
- Autor: Trigo-fonta, Ana
- Autor: Lobo-Tamer, Gabriela
- Autor: Perez-De La Cruz, Antonio Jesus
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2013** Título: CLINICAL-NUTRITIONAL STATUS OF OBESE POSTMENOPAUSAL WOMEN ON A WEIGHT LOSS PROGRAM BASED ON PREPARED DISHES | Revista: Annals of Nutrition and Metabolism | v.63, n.1, pp.1326-1326

- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Rodríguez-Navarrete, Guillermo
- Autor: López-González, Beatriz
- Autor: Jimenez-Rodríguez, Jorge
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2013** Título: UNBALANCED NUTRIENT INTAKE IN ADULT MEN WITH INTENSE TRAINING: MINERAL STUDY | Revista: Annals of Nutrition and Metabolism | v.63, n.1, pp.481-481

- Autor: Ortiz-franco, Manuel
- Autor: García-hortal, Marina
- Autor: Martínez-Burgos, María Alba
- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Sáez-pérez, Laura
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2013** Título: VITAMIN STATUS ASSESSMENT IN YOUNG ADULTS WITH INTENSE TRAINING | Revista: Annals of Nutrition and Metabolism | v.63, n.1, pp.480-480

- Autor: García -hortal, Marina
- Autor: Ortiz-franco, Manuel
- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Sáez-Pérez, Laura
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2013** Título: LA EXPOSICIÓN AGUDA A ALTITUD PREVIENE EL ESTRÉS OXIDATIVO POR UNA MOVILIZACIÓN DEL  $\delta$ -TOCOFEROL PLASMÁTICO. | Revista: Archivos de Medicina del Deporte | v.30(3), n.155, pp.145-149

- Autor: CASALS-VÁZQUEZ, CRISTINA
- Autor: Nóbregas-gómes, Silvana
- Autor: López-Contreras, Gracia
- Autor: Rosillo, Silvia
- Autor: Aragón-Vela, Jerónimo
- Autor: Teresa-Galvan, Carlos De
- Autor: Rodriguez-Huertas, Jesus Francisco

**2013** Título: Aggravation by vanadium of magnesium deficiency in STZ-induced diabetic rats | Revista: MAGNESIUM RESEARCH | v.26, n.2, pp.74-82

- Autor: López-Chaves, Carlos
- Autor: Llopis-González, Juan
- Autor: Montes-Bayon, Maria
- Autor: Sánchez-González, Cristina

**2013** Título: Health promoting effects of Lupin (*Lupinus albus* var. *multolupa*) protein hydrolyzate and insoluble fiber in a diet-induced animal experimental model of hypercholesterolemia | Revista: Food Research International | v.54, n., pp.1471-1481

- Autor: Kapravelou-, Garifallia
- Autor: Fernández-Segura, Eduardo
- Autor: Galisteo-Moya, Milagros
- Autor: Porres-Foulquier, Jesus Maria
- Autor: Martínez-Martínez, Rosario
- Autor: Sánchez-González, Cristina
- Autor: López-Jurado-Romero, Maria



- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar
- Autor: Cantarero-Malagon, Antonio Samuel
- Autor: Arrebola-Nacle, Francisco

**2013** Título: USING OF ULTRA-PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY COUPLED WITH QUADRUPOLE TIME-OF-FLIGHT TO CHARACTERIZE UNUSUAL BIOACTIVE PHENOLIC COMPOUNDS FROM GLOBE ARTICHOKE (ASTERACEAE) |

Revista: Annals of Nutrition and Metabolism | v.63, n., pp.1588-1588

- Autor: Abu-reidah, Ibrahim
- Autor: Borrás-Linares, María Isabel
- Autor: Arraez-Roman, David
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: BIOACTIVE COMPOUNDS OF ROSMARINUS OFFICINALIS AGAINST COLON CANCER CELLS LINES | Revista:

Annals of Nutrition and Metabolism | v.63, n., pp.1229-1229

- Autor: Borrás-Linares, María Isabel
- Autor: Pérez-sánchez, Almudena
- Autor: Micol-Molina, Vicente
- Autor: Arraez-Roman, David
- Autor: Barrajón -catalán, Enrique
- Autor: Ferragut-rodríguez, Jose Antonio
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: METABOLIC PROFILING OF THREE VARIETIES OF LETTUCE BY REVERSED-PHASE ULTRA-PERFORMANCE LIQUID

CHROMATOGRAPHY COUPLED TO ELECTROSPRAY IONIZATION-QUADRUPOLE-TIME-OF-FLIGHT MASS SPECTROMETRY |

Revista: Annals of Nutrition and Metabolism | v.63, n., pp.1606-1606

- Autor: Abu-reidah, Ibrahim
- Autor: Contreras-Gamez, Maria Del Mar
- Autor: Arraez-Roman, David
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: IDENTIFICATION OF POLYPHENOLS AND THEIR METABOLITES IN HUMAN URINARY EXCRETION AFTER CONSUMPTION OF CRANBERRY SYRUP | Revista: Annals of Nutrition and Metabolism | v.63, n., pp.1606-1607

- Autor: Iswaldi-, Ihsan
- Autor: Arraez-Roman, David
- Autor: Gómez-Caravaca, Ana María
- Autor: Contreras-Gamez, Maria Del Mar
- Autor: Fernández-puentes, Verónica
- Autor: Uberos-Fernández, José
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: PRELIMINARY CHARACTERIZATION OF PHENOLIC AND OTHER POLAR COMPOUNDS IN WATERMELON (CUCURBITACEAE) BY USING LIQUID CHROMATOGRAPHY COUPLED TO TANDEM MASS SPECTROMETRY | Revista:

Annals of Nutrition and Metabolism | v.63, n., pp.1587-1587

- Autor: Abu-reidah, Ibrahim M
- Autor: Arraez-Roman, David
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: DETERMINATION OF LIPID COMPOSITION OF CHERIMOYA (ANNONA CHERIMOLA) CULTIVARS GROWN IN ANDALUSIAN REGION | Revista: Annals of Nutrition and Metabolism | v.63, n., pp.417-417

- Autor: Garcia-Salas, Patricia
- Autor: Verardo-, Vito
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Caboni, Maria Fiorenza
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: POMEGRANATE SEEDS AS SOURCE OF BIOACTIVE LIPIDS | Revista: Annals of Nutrition and Metabolism | v.63, n., pp.1646-1646

- Autor: Verardo-, Vito
- Autor: Garcia-Salas, Patricia
- Autor: Toselli, Moreno
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto



- Autor: Caboni, Maria Fiorenza

**2013** Título: Literature Review on Production Process To Obtain Extra Virgin Olive Oil Enriched in Bioactive Compounds. Potential Use of Byproducts as Alternative Sources of Polyphenols | Revista: Journal of agricultural and food chemistry | v.61, n.22, pp.5179-5188

- Autor: Frankel, Edwin  
- Autor: Bakhouche-, Abdelhakim  
- Autor: Lozano-Sánchez, Jesús  
- Autor: Segura-Carretero, Antonio  
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Catalase polymorphisms in childhood obesity | Revista: Annals of Nutrition and Metabolism | v.63, n.Supl 1, pp.1188-1188

- Autor: Olza-Meneses, Josune  
- Autor: Gil-Campos, Maria Mercedes  
- Autor: LEIS-TRABAZO, ROSAURA  
- Autor: Tojo-Sierra, Rafael  
- Autor: Gil-Hernandez, Angel  
- Autor: Aguilera-García, Concepción María

**2013** Título: High-intensity exercise may compromise renal morphology in rats | Revista: International Journal of Sports Medicine | v.34, n., pp.1-6

- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna  
- Autor: Tassi-, Mohamed  
- Autor: Nebot-Valenzuela, Elena  
- Autor: Camiletti-Moirón, Daniel  
- Autor: Ortega-Sánchez, Mª Esperanza  
- Autor: Porres-Foulquier, Jesus Maria  
- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar

**2013** Título: Determination of the major phenolic compounds in pomegranate juices by HPLC-DAD-ESI- MS | Revista: Journal of agricultural and food chemistry | v.61, n.22, pp.5328-5337

- Autor: Gómez-Caravaca, Ana María  
- Autor: Verardo, Vito  
- Autor: Toselli, Moreno  
- Autor: Segura-Carretero, Antonio  
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto  
- Autor: Caboni, Maria Fiorenza

**2013** Título: A GENE VARIANT IN THE TRANSCRIPTION FACTOR 7-LIKE 2 (TCF7L2) IS ASSOCIATED WITH AN INCREASED RISK OF GESTATIONAL DIABETES MELLITUS | Revista: Annals of Nutrition and Metabolism | v.63, n.S1, pp.1319-1319

- Autor: Pagan, Ana  
- Autor: Sabater, María  
- Autor: Olza-Meneses, Josune  
- Autor: Prieto-sánchez, Mt  
- Autor: Blanco-carnero, Je  
- Autor: Parrilla, Jj  
- Autor: Gil-Hernandez, Angel  
- Autor: Larque, Elvira

**2013** Título: Hypovitaminosis D and Obesity | Revista: Annals of Nutrition and Metabolism | v.63, n.S1, pp.1361-1362

- Autor: LEIS-TRABAZO, ROSAURA  
- Autor: Mota, C  
- Autor: Aguilera-García, Concepción María  
- Autor: Olza-Meneses, Josune  
- Autor: Gil-Campos, Maria Mercedes  
- Autor: Gil-Hernandez, Angel  
- Autor: Tojo-Sierra, Rafael

**2013** Título: ALTERATION OF CARDIOVASCULAR DISEASE RISK BIOMARKERS IN PREPUBERTAL CHILDREN | Revista: Annals of Nutrition and Metabolism | v.63, n.S1, pp.1154-1154

- Autor: Olza-Meneses, Josune  
- Autor: Aguilera-García, Concepción María  
- Autor: Gil-Campos, Maria Mercedes  
- Autor: LEIS-TRABAZO, ROSAURA  
- Autor: BUENO-LOZANO, GLORIA  
- Autor: Cañete-Estrada, Ramon  
- Autor: Tojo-Sierra, Rafael



- Autor: Moreno-Aznar, Luis Alberto
- Autor: Gil-Hernandez, Angel

**2013** Título: MARKERS OF INFLAMMATION ASSOCIATED WITH NAFLD | Revista: Annals of Nutrition and Metabolism | v.63, n.S1, pp.1358-1358

- Autor: LEIS-TRABAZO, ROSAURA
- Autor: Gonzalez, A
- Autor: Aguilera-García, Concepción María
- Autor: Olza-Meneses, Josune
- Autor: Gil-Campos, Maria Mercedes
- Autor: Martinón, N
- Autor: Gil-Hernandez, Angel
- Autor: Tojo-Sierra, Rafael

**2013** Título: LEPTIN RECEPTOR GENETIC VARIANTS ARE SEX SPECIFIC ASSOCIATED WITH BMI IN OBESE CHILDREN |

Revista: Annals of Nutrition and Metabolism | v.63, n.S1, pp.159-160

- Autor: Olza-Meneses, Josune
- Autor: Gil-Campos, Maria Mercedes
- Autor: LEIS-TRABAZO, ROSAURA
- Autor: Tojo-Sierra, Rafael
- Autor: Cañete-Estrada, Ramon
- Autor: Gil-Hernandez, Angel
- Autor: Aguilera-García, Concepción María

**2013** Título: CATALASE POLYMORPHISMS IN CHILDHOOD OBESITY | Revista: Annals of Nutrition and Metabolism | v.63, n.S1, pp.1188-1188

- Autor: Rupérez-Cano, Azahara Iris
- Autor: Olza-Meneses, Josune
- Autor: Gil-Campos, Maria Mercedes
- Autor: LEIS-TRABAZO, ROSAURA
- Autor: Tojo-Sierra, Rafael
- Autor: Cañete-Estrada, Ramon
- Autor: Gil-Hernandez, Angel
- Autor: Aguilera-García, Concepción María

**2013** Título: High-protein diets and renal status in rats | Revista: Nutrición Hospitalaria | v.28, n.1, pp.232-237

- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna
- Autor: Nebot-Valenzuela, Elena
- Autor: García Del Moral-Garrido, Raimundo Miguel
- Autor: Porres-Foulquier, Jesus Maria
- Autor: Sánchez-González, Cristina
- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar

**2013** Título: FXR-dependent and -independent interaction of glucocorticoids with the regulatory pathways involved in the control of bile acid handling by the liver. | Revista: BIOCHEMICAL PHARMACOLOGY | v., n., pp.-

- Autor: Rosales, Rubén
- Autor: Romero, Marta
- Autor: Vaquero, Javier
- Autor: Monte, María Jesús
- Autor: Requena-Mendez, Pilar
- Autor: Martinez-Augustin, Olga
- Autor: Sánchez De Medina-Lopez Huertas, Fermín
- Autor: García-Marín, José Juan

**2013** Título: ASSOCIATION BETWEEN PLASMA AND ERYTHROCYTE COPPER LEVELS, AND ANTIOXIDANT STATUS IN CRITICALLY ILL PATIENTS WITH SYSTEMIC RESPONSE SYNDROME | Revista: 35th European Society for Clinical Nutrition and Metabolism Congress | v.32, n.1, pp.S26-S26

- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María
- Autor: Sáez-Pérez, Laura
- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Florea-C. Crisovan, Daniela Ioana
- Autor: Navarro, Maria
- Autor: Quintero-Osso, Bartolome
- Autor: Cabeza-Gonzalez, M. Del Carmen
- Autor: Perez-De La Cruz, Antonio Jesus
- Autor: Rodriguez-Elvira, Manuel

**2013** Título: Reversed-phase ultra-performance liquid chromatography coupled to electrospray



ionization-quadrupole-time-of-flight mass spectrometry as a powerful tool for metabolic profiling of vegetables: Lactuca sativa as an example of its application | Revista: Journal of Chromatography A | v.1313, n., pp.212-227

- Autor: Abu-reidah, Ibrahim
- Autor: Contreras-Gamez, Maria Del Mar
- Autor: Arraez-Roman, David
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Characterization of L-cysteine capped CdTe quantum dots and application to test Cu(II) deficiency in biological samples from critically ill patients | Revista: Analytica chimica acta (Print) | v.785, n., pp.111-118

- Autor: Sáez, Laura
- Autor: Molina, Jorge
- Autor: Florea, Daniela I
- Autor: Planells, Elena María
- Autor: Mª Del Carmen, Cabeza
- Autor: Quintero-Osso, Bartolome

**2013** Título: Paraoxonase 1 activity and genetic variation in childhood obesity | Revista: BRITISH JOURNAL OF NUTRITION | v.110, n., pp.1639-1647

- Autor: Rupérez-Cano, Azahara Iris
- Autor: Aguilera-García, Concepción María
- Autor: López-Guarnido, Olga
- Autor: Gil-Hernández, Fernando
- Autor: Olza-Meneses, Josune
- Autor: Gil-Campos, María Mercedes
- Autor: LEIS-TRABAZO, ROSAURA
- Autor: Tojo-Sierra, Rafael
- Autor: Cañete-Estrada, Ramon
- Autor: Gil-Hernandez, Angel

**2013** Título: Extra virgin olive oil (EVOO) consumption and antioxidant status in healthy institutionalized elderly humans | Revista: | v.57, n.2, pp.234-242

- Autor: Oliveras-Lopez, Mª Jesus
- Autor: Muros-Molina, José Joaquín
- Autor: Villalón-Mir, Marina
- Autor: Fontao, Encarnación
- Autor: Martín-Bermudo, Francisco
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia

**2013** Título: Extra virgin olive oil (EVOO) consumption and antioxidant status in healthy institutionalized elderly humans | Revista: Archives of gerontology and geriatrics | v.57, n.2, pp.234-242

- Autor: Oliveras-Lopez, Mª Jesus
- Autor: Muros-Molina, José Joaquín
- Autor: Villalón-Mir, Marina
- Autor: Fontao, Encarnación
- Autor: Martín-Bermudo, Francisco
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia

**2013** Título: FITNESS TESTING AS A DISCRIMINATIVE TOOL FOR THE DIAGNOSIS AND MONITORING OF FIBROMYALGIA | Revista: Scandinavian journal of medicine & science in sports | v.23, n.4, pp.415-423

- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna
- Autor: Carbonell-Baeza, Ana
- Autor: Ruiz-Ruiz, Jonatan
- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar
- Autor: Tercedor, Pablo
- Autor: Delgado-Fernandez, Manuel
- Autor: Ortega-Porcel, Francisco B

**2013** Título: Phytochemical Characterisation of Green Beans (*Phaseolus vulgaris* L.) by Using High-performance Liquid Chromatography Coupled with Time-of-flight Mass Spectrometry | Revista: Phytochemical analysis | v.24, n.2, pp.105-116

- Autor: Abu Reidah-, Ibrahim
- Autor: Arraez-Roman, David
- Autor: Lozano-Sánchez, Jesús
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: HPLC-ESI-QTOF-MS as a Powerful Analytical Tool for Characterising Phenolic Compounds in Olive leaf



Extracts | Revista: Phytochemical analysis | v.24, n., pp.213-223

- Autor: Quirantes-Piné, Rosa María
- Autor: Lozano-Sánchez, Jesús
- Autor: Herrero, M
- Autor: Ibáñez-Ezequiel, Mª Elena
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Identification of polyphenols and their metabolites in human urine after cranberry-syrup consumption |

Revista: FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY | v.55, n., pp.484-492

- Autor: Iswaldi-, Ihsan
- Autor: Araez-Roman, David
- Autor: Gómez-Caravaca, Ana María
- Autor: Contreras-Gamez, Maria Del Mar
- Autor: Uberos-Fernández, José
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Hg<sup>2+</sup>-selective sensing film based on the incorporation of a rhodamine 6G derivative into a novel hydrophilic water-insoluble copolymer | Revista: Analytical methods (Print) | v.5, n.23, pp.6642-6648

- Autor: Oriach-Fernández, Francisco José
- Autor: Medina-Castillo, Antonio Luis
- Autor: Fernandez-Sanchez, Jorge Fernando
- Autor: Muñoz De La Peña-Castrillo, Arsenio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Alteration of cardiovascular disease risk biomarkers in prepubertal children | Revista: Annals of Nutrition and Metabolism | v.63, n.Suppl 1, pp.1154-1154

- Autor: Olza-Meneses, Josune
- Autor: Aguilera-García, Concepción María
- Autor: Gil-Campos, María Mercedes
- Autor: LEIS-TRABAZO, ROSAURA
- Autor: BUENO-LOZANO, GLORIA
- Autor: Cañete-Estrada, Ramon
- Autor: Tojo-Sierra, Rafael
- Autor: Moreno-Aznar, Luis Alberto
- Autor: Gil-Hernandez, Angel

**2013** Título: Procollagen III N-Terminal propeptide beyond a fibrosis biomarker in non-alcoholic fatty liver disease associated with obesity in chil | Revista: Annals of Nutrition and Metabolism | v.63, n.Supl 1, pp.236-236

- Autor: RANGEL-HUERTA, OSCAR DANIEL
- Autor: Aguiar-santana, I
- Autor: Mata, Cristina
- Autor: Gil-Campos, María Mercedes
- Autor: Gil-Hernandez, Angel
- Autor: Aguilera-García, Concepción María

**2013** Título: Influence of weight status on cardiovascular and lipid profile in Moroccan older adult women | Revista: Annals of Nutrition and Metabolism | v.63, n.1, pp.1170-1170

- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna
- Autor: Carbonell-Baeza, Ana
- Autor: Fernández-Martínez, María Del Mar
- Autor: Camiletti-Moirón, Daniel
- Autor: Delgado-Fernandez, Manuel
- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar

**2013** Título: Identification of active compounds in complex samples based on correlation between activity and HPLC-MS data | Revista: FOOD CHEMISTRY | v.136, n.2, pp.392-399

- Autor: Roldán-Segura, Cristina María
- Autor: Torre-Vega, Angel De La
- Autor: Mota-Fernández, Mª Sonia
- Autor: Morales-Soto, Aranzazu
- Autor: Menéndez Menéndez-, Javier Abel
- Autor: Segura-Carretero, Antonio

**2013** Título: The nutritional supplement Active Hexose Correlated Compound (AHCC) has direct immunomodulatory actions on intestinal epithelial cells and macrophages involving TLR/MyD88 and NF- $\kappa$ B/MAPK activation. | Revista: FOOD CHEMISTRY | v.136, n., pp.1288-1295



- Autor: Daddaoua-, Abdelali
- Autor: Martínez-Plata, Enrique
- Autor: Ortega-Gonzalez, Mercedes
- Autor: Océan-Moreno, Borja
- Autor: Aranda, Carlos José
- Autor: Zarzuelo-Zurita, Antonio
- Autor: Suárez-Ortega, María Dolores
- Autor: Sánchez De Medina-López Huertas, Fermín
- Autor: Martínez-Augustín, Olga

**2013** Título: Extensive characterization of bioactive phenolic constituents from Globe Artichoke (*Cynara scolymus L.*) by HPLC-DAD-ESI-QTOF-MS | Revista: FOOD CHEMISTRY | v.141, n., pp.2269-2277

- Autor: Abu-reidah, Ibrahim
- Autor: Arraez-Roman, David
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernández-Gutiérrez, Alberto

**2013** Título: Influence of technological processes on phenolic compounds, organic acids, furanic derivatives, and antioxidant activity of whole lemon powder | Revista: FOOD CHEMISTRY | v.141, n.2, pp.869-878

- Autor: García-Salas, Patricia
- Autor: Gómez-Caravaca, Ana María
- Autor: Arraez-Roman, David
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Guerra-Hernández, Eduardo Jesús
- Autor: García-Villanova, Belén
- Autor: Fernández-Gutiérrez, Alberto

**2013** Título: MERGING A SENSITIVE CAPILLARY ELECTROPHORESIS-ULTRAVIOLET DETECTION METHOD WITH CHEMOMETRIC EXPLORATORY DATA ANALYSIS FOR THE DETERMINATION OF PHENOLIC ACIDS AND SUBSEQUENT CHARACTERIZATION OF

AVOCADO FRUIT | Revista: FOOD CHEMISTRY | v.141, n., pp.3492-3503

- Autor: Hurtado-Fernández, Elena
- Autor: Contreras-Gutiérrez, Paulina Karem
- Autor: Cuadros-Rodríguez, Luis
- Autor: Carrasco-Pancorbo, Alegría
- Autor: Fernández-Gutiérrez, Alberto

**2013** Título: Influence of CYP2D6 and CYP2C19 polymorphism on serum levels of tamoxifen metabolites in Spanish women with breast cancer | Revista: International journal of medical sciences | v.10, n.7, pp.932-937

- Autor: Zafra-Cerés, Mercedes
- Autor: De Haro-Muñoz, Tomás
- Autor: Farez-Vidal, María Esther
- Autor: Blancas-López-Barajas, María Isabel
- Autor: Bandres, Fernando
- Autor: Martínez-de Dueñas, Eduardo
- Autor: Ochoa, Enrique
- Autor: Gómez-Capilla, José Antonio
- Autor: Gómez-Llorente, Carolina

**2013** Título: Prebiotic oligosaccharides directly modulate proinflammatory cytokine production in monocytes via activation of TLR4 | Revista: Molecular Nutrition and Food Research | v., n., pp.-

- Autor: Capitán-Cañadas, Fermín
- Autor: Ortega-González, Mercedes
- Autor: Guadix-Escobar, Emilia María
- Autor: Zarzuelo-Zurita, Antonio
- Autor: Suárez-Ortega, María Dolores
- Autor: Sánchez De Medina-López Huertas, Fermín
- Autor: Martínez-Augustín, Olga

**2013** Título: Misdescription of edible oils: Flowcharts of analytical choices in a forensic view | Revista: European Journal of Lipid Science and Technology | v.115, n.11, pp.1205-1223

- Autor: Gallina-toschi, Tullia
- Autor: Bendini, Alessandra
- Autor: Lozano-Sánchez, Jesús
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Conte, Lanfranco



**2013** Título: Comparative Analysis of Pancreatic Changes in Aged Rats Fed Life Long With Sunflower, Fish, or Olive Oils | Revista: The journals of gerontology. Series A, Biological sciences and medical sciences | v.0, n.0, pp.1-11

- Autor: Roche, Enrique
- Autor: Quiles-Morales, Jose Luis
- Autor: Ramírez-Tortosa, Cesar Luis
- Autor: Arribas, Maria
- Autor: Ochoa-Herrera, Julio Jose
- Autor: Sirvent-belando, José
- Autor: Battino-, Maurizio
- Autor: Ramirez-Tortosa, Maria Carmen
- Autor: González-Alonso, Adrián
- Autor: Perez-Lopez, Patricia

**2013** Título: Dose-dependent antiinflammatory effect of ursodeoxycholic acid in experimental colitis. | Revista: International immunopharmacology (Print) | v., n., pp.-

- Autor: Martínez-moya, Patricia
- Autor: García-Marín, José Juan
- Autor: Sánchez De Medina-Lopez Huertas, Fermín
- Autor: Romero-Calvo, Isabel
- Autor: Requena-Mendez, Pilar
- Autor: González-Perez, Raquel
- Autor: Zarzuelo-Zurita, Antonio
- Autor: Suarez-Ortega, Maria Dolores
- Autor: Martinez-Augustin, Olga

**2013** Título: Assessment of the estrogenicity of the diet of a healthy female Spanish population based on its isoflavone content | Revista: Food Additives and Contaminants: Part A | v.30, n.4, pp.627-633

- Autor: Hernández-elizondo, Jessenia
- Autor: Monteagudo, Celia
- Autor: Murcia-tomas, Mª Antonia
- Autor: Olea-Serrano, Nicolas
- Autor: Olea-Serrano, Fatima
- Autor: Mariscal-Arcas, Miguel

**2013** Título: Analysis of the drinks that contribute to the hydration of andalusian sportspeople | Revista: Revista Andaluza de Medicina del Deporte | v.6, n.1, pp.17-21

- Autor: Palacín-Arce, Alba
- Autor: Mariscal-Arcas, Miguel
- Autor: Monteagudo, Celia
- Autor: Fernández De Alba-sánchez, Mª Carmen
- Autor: Gómez-puerto, Jose Ramón
- Autor: Ruíz-verdeja, Carmen
- Autor: Beas-jiménez, Juan De Dios
- Autor: Olea-Serrano, Fatima

**2013** Título: Usefulness of fitness testing to establish metabolic syndrome in perimenopausal Moroccan women | Revista: European journal of cardiovascular nursing | v., n., pp.1-8

- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna
- Autor: Carbonell-Baeza, Ana
- Autor: Senhaji, Meftaha
- Autor: Martín, Sandra
- Autor: Camiletti-Moirón, Daniel
- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar

**2013** Título: A new insight to bone turnover: role of  $\omega$ -3 polyunsaturated fatty acids | Revista: TheScientificWorldjournal | v.ID 589641, n., pp.1-16

- Autor: Kajarabille-García, Naroa
- Autor: Diaz-Castro, Javier
- Autor: Hijano, Silvia
- Autor: López-Frias, Magdalena
- Autor: Lopez-Aliaga, Mª Inmaculada
- Autor: Ochoa-Herrera, Julio Jose

**2013** Título: THREE NOVEL PROBIOTIC STRAINS ISOLATED FROM FECES OF BREAST-FED INFANTS MODULATE THE IMMUNE SYSTEM OF HEALTHY ADULTS | Revista: ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM | v.63, n.Suppl1, pp.1562-1562

- Autor: Plaza-Díaz, Julio



- Autor: Gómez-Llorente, Carolina
- Autor: CAMPAÑA-, LAURA
- Autor: Bermúdez-Brito, Miriam
- Autor: Matencio, Esther
- Autor: Romero, Fernando
- Autor: Perez De La Cruz, Antonio
- Autor: Gil-Hernandez, Angel
- Autor: Fontana-Gallego, Luis

**2013** Título: THE 6 MINUTE WALK TEST IN FEMALE FIBROMYALGIA PATIENTS: RELATIONSHIP WITH TENDERNESS, SYMPTOMATOLOGY, QUALITY OF LIFE AND COPING STRATEGIES | Revista: Pain management nursing (Print) | v.14, n.4, pp.193-199

- Autor: Carbonell-Baeza, Ana
- Autor: Ruiz-Ruiz, Jonatan
- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna
- Autor: Ortega-Porcel, Francisco B
- Autor: Delgado-Fernandez, Manuel

**2013** Título: Fibromyalgia's key symptoms in normal weight, overweight and obese female patients | Revista: Pain management nursing (Print) | v.14, n.4, pp.268-276

- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna
- Autor: Ortega-Porcel, Francisco B
- Autor: Carbonell-Baeza, Ana
- Autor: Gatto-Cardia, María Claudia
- Autor: Sjöström-, Michael
- Autor: Ruiz-Ruiz, Jonatan
- Autor: Delgado-Fernandez, Manuel

**2013** Título: A metabolite profiling approach to assess the uptake and metabolism of phenolic compounds from olive leaves in SKBR3 cells by HPLC-ESI-QTOF-MS | Revista: Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis | v.72, n., pp.121-126

- Autor: Quirantes-Piné, Rosa María
- Autor: Zurek, G
- Autor: Barrajón-Catalán, Enrique
- Autor: Bäßmann, C
- Autor: Micol-Molina, Vicente
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: APLICACIÓN DE ESTRATEGIAS Y DESTREZAS DOCENTES ADQUIRIDAS DURANTE CUATRO CURSOS DE EXPERIENCIA PILOTO ECTS : DISEÑO INTEGRAL POR MÓDULOS TEMÁTICOS (PID10-232) | Revista: Innovación docente y buenas prácticas en la Universidad de Granada | v.2, n., pp.629-639

- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María
- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Moreno-Prieto, Miguel
- Autor: Lopez-Aliaga, M<sup>a</sup> Inmaculada

**2013** Título: Objectively measured sedentary time and physical activity in women with fibromyalgia: a cross-sectional study. | Revista: BMJ Open | v.20, n.3 (6), pp.-

- Autor: Ruiz-Ruiz, Jonatan
- Autor: Delgado-Fernandez, Manuel
- Autor: Ortega-Porcel, Francisco B
- Autor: Segura-Jimenez, Victor
- Autor: Alvarez-Gallardo, Inmaculada Concepción
- Autor: Camiletti-Moirón, Daniel
- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna
- Autor: Carbonell-Baeza, Ana
- Autor: Femia-Marzo, Pedro Jesus
- Autor: Munguia-Izquierdo, Diego

**2013** Título: Evaluación por competencias en ciencias básicas para ingeniería. Investigación realizada en la facultad de Ingeniería de Mendoza | Revista: Revista Científica de la Universidad de Mendoza | v.1, n.1, pp.159-170

- Autor: Naranjo-Rodríguez, José Antonio

**2013** Título: Assessment of the estrogenicity of the diet of a healthy female Spanish population based on its isoflavone content | Revista:

FOOD ADDITIVES & CONTAMINANTS: PART A | v.30, n., pp.627-633

- Autor: Hernandez-Elizondo, Jessenia



- Autor: Monteagudo, Celia
- Autor: Murcia, M Antonia
- Autor: Olea-Serrano, Nicolas
- Autor: Olea-Serrano, Fatima
- Autor: Mariscal-Arcas, Miguel

**2013** Título: Postprandial glucose, insulin and gastrointestinal hormones in healthy and diabetic subjects fed a fructose-free and resistant starch type IV-enriched enteral formula | Revista: Eur J Nutr | v.52, n., pp.1569-1578

- Autor: García-Rodríguez, Cruz Erika
- Autor: Mesa-García, María Dolores
- Autor: Olza-Meneses, Josune
- Autor: Buccianti-Viñuales, Gilda María
- Autor: PEREZ-RODRIGUEZ, MILAGROS
- Autor: Moreno-Torres-Herrera, Rosario
- Autor: Perez-De La Cruz, Antonio Jesus
- Autor: Gil-Hernandez, Angel

**2013** Título: ASOCIACIÓN ENTRE LOS NIVELES DE COBRE PLASMÁTICO Y ERITROCITARIO, Y EL ESTATUS ANTIOXIDANTE EN PACIENTE CRÍTICO | Revista: Nutrición hospitalaria | v.28, n.3, pp.62-62

- Autor: Lobo-Tamer, Gabriela
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María
- Autor: Sáez-Pérez, Laura
- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Florea-C. Crisovan, Daniela Ioana
- Autor: Trigo-fonta, Ana
- Autor: Quintero-Osso, Bartolome
- Autor: Cabeza-Gonzalez, Mª. Del Carmen
- Autor: Perez-De La Cruz, Antonio Jesus
- Autor: Rodriguez-Elvira, Manuel

**2013** Título: Effects of the dietary amount and source of protein, resistance training and anabolic-androgenic steroids on body weight and lipid profile of rats | Revista: Nutrición hospitalaria | v.28, n.1, pp.127-136

- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna
- Autor: Sánchez-González, Cristina
- Autor: Ortega-Porcel, Francisco B
- Autor: Nebot-Valenzuela, Elena
- Autor: Kapravelou-, Garifallia
- Autor: Porres-Foulquier, Jesus Maria
- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar

**2013** Título: High-protein diets and renal status in rats | Revista: Nutrición hospitalaria | v.28, n.1, pp.232-237

- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna
- Autor: García Del Moral-Garrido, Raimundo Miguel
- Autor: Porres-Foulquier, Jesus Maria
- Autor: Sánchez-González, Cristina
- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar

**2013** Título: Genetic susceptibility to obesity and metabolic syndrome in childhood | Revista: Nutrición hospitalaria | v.28, n.S5, pp.44-55

- Autor: Aguilera-García, Concepción María
- Autor: Olza-Meneses, Josune
- Autor: Gil-Hernandez, Angel

**2013** Título: Lactobacillus paracasei CNCM I-4034 enhances the intestinal immune response in obese Zucker rats | Revista: Proceedings of the Nutrition Society | v.72, n.OCE1, pp.E61-E61

- Autor: Plaza-Diaz, Julio
- Autor: Matencio, Esther
- Autor: Bernal-cava, Maria Jose
- Autor: Gil-Hernandez, Angel
- Autor: Fontana-Gallego, Luis
- Autor: Gómez-Llorente, Carolina
- Autor: Abadía-Molina, Francisco
- Autor: Saez-Lara, María José
- Autor: Muñoz-Quezada, Sergio Ignacio
- Autor: CAMPAÑA-, LAURA
- Autor: Bermúdez-Brito, Miriam
- Autor: Jimenez-Valera, Maria



- Autor: Ruiz-Bravo-Lopez, Alfonso

**2013** Título: Accumulation of scandium in plasma in patients with chronic renal failure | Revista: The Scientific World Journal | v.2013, n., pp.-

- Autor: Sánchez-González, Cristina

- Autor: López-Chaves, Carlos

- Autor: Garrido-Collado, Maria Del Pilar

- Autor: Gómez-Aracena, Jorge Daniel

- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar

- Autor: Llopis-González, Juan

**2013** Título: Monitoring the bioactive compounds status of extra-virgin olive oil and storage by-products over the shelf life | Revista: Food Control | v.30, n., pp.606-615

- Autor: Lozano-Sánchez, Jesús

- Autor: Bendini , Alessandra

- Autor: Quirantes-Piné, Rosa María

- Autor: Cerretani, Lorenzo

- Autor: Segura-Carretero, Antonio

- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Health promoting effects of Lupin (*Lupinus albus* var. *multolupa*) protein hydrolyzate and insoluble fiber in a diet-induced animal experimental model of hypercholesterolemia | Revista: Food Research International | v.54, n.2, pp.1471-1481

- Autor: Kapravelou-, Garifallia

- Autor: Fernández-Segura, Eduardo

- Autor: Galisteo-Moya, Milagros

- Autor: Porres-Foulque, Jesus Maria

- Autor: Martínez, Rosario

- Autor: Andrade , Ana M.

- Autor: Sánchez-González, Cristina

- Autor: López-Chaves, Carlos

- Autor: López-Jurado-Romero, Maria

- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar

- Autor: Arrebola-Vargas, Francisco

**2013** Título: High-performance liquid chromatography coupled to diode array and electrospray time-of-flight mass spectrometry detectors for a comprehensive characterization of phenolic and other polar compounds in three pepper (*Capsicum annuum* L.) samples | Revista: Food Research International | v.51, n., pp.977-984

- Autor: Morales-Soto, Aranzazu

- Autor: Gómez-Caravaca, Ana María

- Autor: Garcia-Salas, Patricia

- Autor: Segura-Carretero, Antonio

- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Profiling of phenolic and other polar constituents from hydro-methanolic extract of watermelon (*Citrullus lanatus*) by means of accurate-mass spectrometry (HPLC-ESI-QTOF-MS) | Revista: Food Research International | v.51, n., pp.354-362

- Autor: Abu Reidah-, Ibrahim

- Autor: Arraez-Roman, David

- Autor: Segura-Carretero, Antonio

- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Dietary restriction-resistant human tumors harboring the PIK3CA-activating mutation H1047R are sensitive to metformin | Revista: ONCOTARGET | v.4, n.9, pp.1484-1495

- Autor: Cufí, Silvia

- Autor: Domínguez-fernández, Severina

- Autor: Cuyàs, Elisabet

- Autor: Visa, Joana

- Autor: Rodríguez-gallego, Esther

- Autor: Quirantes-Piné, Rosa María

- Autor: Segura-Carretero, Antonio

- Autor: Joven-Maried, Jorge

- Autor: Martín -castillo, Begoña

- Autor: Menéndez Menéndez-, Javier Abel

- Autor: Corominas-faja, Bruna

- Autor: López-bonet, Eugeni

- Autor: Bonavia, Rosa



- Autor: Pernas, Sonia
- Autor: Álvarez-López, Isabel
- Autor: Dorca, Joan
- Autor: Martínez, Susana
- Autor: Batista-López, Norberto

**2013** Título: Sources, isolation, characterisation and evaluation of probiotics | Revista: British journal of nutrition | v.109, n., pp.S35-S50

- Autor: Fontana-Gallego, Luis
- Autor: Bermúdez-Brito, Miriam
- Autor: Plaza-Díaz, Julio
- Autor: Muñoz-Quezada, Sergio Ignacio
- Autor: Gil-Hernández, Angel

**2013** Título: In vitro cell and tissue models for studying host microbe interactions: a review | Revista: British journal of nutrition | v.109, n., pp.S27-S34

- Autor: Bermúdez-Brito, Miriam
- Autor: Plaza-Díaz, Julio
- Autor: Fontana-Gallego, Luis
- Autor: Muñoz-Quezada, Sergio Ignacio
- Autor: Gil-Hernández, Angel

**2013** Título: The antioxidant effect of B-caryophyllene protects rat liver from carbon tetrachloride-induced fibrosis by inhibiting hepatic stellate cell activation | Revista: British journal of nutrition | v.109, n.3, pp.394-401

- Autor: Calleja, Miguel Angel
- Autor: Vieites, Jose María
- Autor: Montero, Trinidad
- Autor: Torres-López, Mª Isabel
- Autor: Faus-Dader, María José
- Autor: Gil-Hernández, Angel
- Autor: Suárez, Antonio

**2013** Título: Isolation, identification and characterization of three novel probiotic strains (Lactobacillus paracasei CNCM I-4034, Bifidobacterium breve CNCM I-4035 AND Lactobacillus rhamnosus CNCM I-4036) from the faeces of exclusively breast-fed infants | Revista: British journal of nutrition | v.109, n., pp.S51-S62

- Autor: Muñoz-Quezada, Sergio Ignacio
- Autor: Romero, Fernando
- Autor: Suárez-García, Antonio
- Autor: Ramón, Daniel
- Autor: Gil -hernandez, Angel
- Autor: Cheboll, Empart
- Autor: Vieites-Fernández, José María
- Autor: Genovés, Salvador
- Autor: Maldonado-Lozano, Jose
- Autor: Bermúdez-Brito, Miriam
- Autor: Gómez-Llorente, Carolina
- Autor: Matencio, Esther
- Autor: Bernal, Mª José

**2013** Título: Host-microbe interactions. The difficult yet peaceful coexistence of the microbiota and the intestinal mucosa | Revista: British journal of nutrition | v.109, n., pp.S12-S20

- Autor: Sánchez De Medina-Lopez Huertas, Fermín
- Autor: Ortega-González, Mercedes
- Autor: González-Perez, Raquel
- Autor: Capitán-Cañadas, Fermín
- Autor: Martínez-Augustín, Olga

**2013** Título: Xenohormetic and anti-aging activity of secoiridoid polyphenols present in extra virgin olive oil. A new family of gerosuppressant agents. | Revista: Cell cycle (Georgetown, Tex.) | v.12, n.4, pp.555-578

- Autor: Menéndez Menéndez-, Javier Abel
- Autor: Fernández-Arroyo, Salvador
- Autor: García-heredia, Anabel
- Autor: Hernández-aguilera, Anna
- Autor: Herranz-lópez, María
- Autor: Jiménez-Sánchez, Cecilia
- Autor: López-bonet, Eugeni
- Autor: Lozano-Sánchez, Jesús



- Autor: Luciano-mateo, Fedra
- Autor: Martín-castillo, Begoña
- Autor: Joven-Maried, Jorge
- Autor: Martín-paredero, Vicente
- Autor: Pérez-sánchez, Almudena
- Autor: Oliveras-Ferraros, Cristina
- Autor: Riera-borull, Marta
- Autor: Rodríguez-gallego, Esther
- Autor: Quirantes-Piné, Rosa María
- Autor: Rull, Anna
- Autor: Tomás-menor, Laura
- Autor: Vázquez-Martín, Alejandro
- Autor: Alonso-villaverde, Carlos
- Autor: Aragonés, Gerard
- Autor: Micol-Molina, Vicente
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Barrajón-Catalán, Enrique
- Autor: Beltrán-Debón, Raúl
- Autor: Borrás-Linares, María Isabel
- Autor: Camps, Jordi
- Autor: Corominas-faja, Bruna
- Autor: Cufí, Silvia

**2013** Título: Are catalase -844A/G polymorphism and activity associated with childhood obesity? | Revista: Antioxidants and Redox Signaling | v., n., pp.-

- Autor: Rupérez-Cano, Azahara Iris
- Autor: Olza-Meneses, Josune
- Autor: Gil-Campos, Maria Mercedes
- Autor: LEIS-TRABAZO, ROSAURA
- Autor: Mesa-Garcia, Maria Dolores
- Autor: Tojo-Sierra, Rafael
- Autor: Cañete-Estrada, Ramon
- Autor: Gil-Hernandez, Angel
- Autor: Aguilera-García, Concepción María

**2013** Título: Results of a 7-week school-based physical activity and nutrition pilot program on health-related parameters in primary school children in Southern Spain | Revista: Pediatric Exercise Science | v.25, n.2, pp.248-261

- Autor: Muros-Molina, José Joaquín
- Autor: Zabala-Díaz, Mikel
- Autor: Oliveras-Lopez, Mª Jesus
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia

**2013** Título: Los alimentos como fuente de mono y disacáridos: aspectos bioquímicos y metabólicos | Revista: NUTRICIÓN HOSPITALARIA | v.28, n. Suplemento 4, pp.5-16

- Autor: Plaza-Díaz, Julio
- Autor: Martínez-Augustin, Olga
- Autor: Gil-Hernandez, Angel

**2013** Título: Are there differences in quality of life, symptomatology and functional capacity among different obesity classes in women with fibromyalgia? The al-Ándalus project | Revista: Rheumatology international (Berlin. Print) | v. In press, n., pp.1-11

- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna
- Autor: Segura-Jimenez, Victor
- Autor: Alvarez-Gallardo, Inmaculada Concepción
- Autor: Estévez-López, Fernando
- Autor: Camiletti-Moirón, Daniel
- Autor: Latorre-Roman, Pedro Angel
- Autor: Delgado-Fernandez, Manuel
- Autor: Carbonell-Baeza, Ana

**2013** Título: Mediterranean diet and bone mineral density in two age groups of women | Revista: International Journal of Food Sciences and Nutrition | v.64, n.2, pp.155-161

- Autor: Rivas-Velasco, Ana María
- Autor: Romero, Antonio
- Autor: Mariscal-Arcas, Miguel
- Autor: Monteagudo, Celia
- Autor: Feriche-Fernández-Castanys, María Belén



- Autor: Lorenzo, Maria Luisa
- Autor: Olea-Serrano, Fatima

**2013** Título: ANTIOXIDANT STATUS IN HANDBALL PLAYERS INTERVENED WITH A NUTRITIONAL PROGRAM | Revista: NUTRICION CLINICA Y DIETETICA HOSPITALARIA | v.33, n.SUPL 1, pp.55-56

- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Molina-Lopez, Jose Manuel
- Autor: Chirosa-Rios, Luis Javier
- Autor: Sáez-pérez, Laura
- Autor: Florea-C. Crisovan, Daniela Ioana
- Autor: Jimenez-Rodriguez, Jorge
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2013** Título: Novel effects of the cannabinoid inverse agonist AM 251 on parameters related to metabolic syndrome in obese Zucker rats | Revista: Metabolism, clinical and experimental (Print) | v.62, n., pp.1641-1650

- Autor: Merroun-, Ikram
- Autor: López-Jurado-Romero, Maria
- Autor: Sánchez-González, Cristina
- Autor: Martínez-Martínez, Rosario
- Autor: López-Chaves, Carlos
- Autor: Porres-Foulquier, Jesus Maria
- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar
- Autor: Llopis-González, Juan
- Autor: Galisteo-Moya, Milagros
- Autor: Zarzuelo-Zurita, Antonio

**2013** Título: Influence of olive ripeness on chemical properties and phenolic composition of Chemlal extra-virgin olive oil | Revista: Food Research International | v.54, n.2, pp.1868-1875

- Autor: Bengana, Mohamed
- Autor: Bakhouch-, Abdelhakim
- Autor: Lozano-Sánchez, Jesús
- Autor: Amir, Youcef
- Autor: Youyou, Ahcene
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Profiling of phenolic and other polar compounds in zucchini (*Cucurbita pepo* L.) by reverse-phase high-performance liquid chromatography coupled to quadrupole time-of-flight mass spectrometry | Revista: Food Research International | v.50, n.1, pp.77-84

- Autor: Iswaldi-, Ihsan
- Autor: Gómez-Caravaca, Ana María
- Autor: Lozano-Sánchez, Jesús
- Autor: Arraez-Roman, David
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Comprehensive characterization by UHPLC-ESI-Q-TOF-MS from an *Eryngium bourgatii* extract and their antioxidant and anti- inflammatory activities | Revista: Food Research International | v.50, n., pp.197-204

- Autor: Cádiz-gurrea, María De La Luz
- Autor: Fernández-Arroyo, Salvador
- Autor: Joven-Maried, Jorge
- Autor: Segura-Carretero, Antonio

**2013** Título: Characterization of phenolic compounds by HPLC-TOF/IT/MS in buds and open flowers of ¿Chemlali¿ olive cultivar | Revista: Phytochemical Analysis | v.24, n.5, pp.504-512

- Autor: Tamaalli, Amani
- Autor: Abaza, Leïla
- Autor: Arraez-Roman, David
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto
- Autor: Zarrouk, Mokhtar
- Autor: Ben-youssef, Nabil

**2013** Título: Profiling of phenolic and other polar constituents from hydro-methanolic extract of watermelon (*Citrullus lanatus*) by means of accurate-mass spectrometry (HPLC-ESI-QTOF-MS) | Revista: Food Research International | v., n., pp.-

- Autor: Abu Reidah-, Ibrahim



**2013** Título: Correlation between the antibacterial activity and the composition of extracts derived from various Spanish Cistus species | Revista: Food and Chemical Toxicology | v.55, n., pp.313-322

- Autor: Tomas-menor, Laura
- Autor: Morales-Soto, Aranzazu
- Autor: Barrajon-catalan, Enrique
- Autor: Roldán-Segura, Cristina María
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Micol-Molina, Vicente

**2013** Título: An open and low-cost optical-fiber measurement system for the optical detection of oxygen using a multifrequency phase-resolved method | Revista: SENSORS AND ACTUATORS B | v.176, n., pp.1110-1120

- Autor: Medina-Rodríguez, Santiago
- Autor: Torre-Vega, Angel De La
- Autor: Fernandez-Sanchez, Jorge Fernando
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Influence of FTO variants on obesity, inflammation and cardiovascular disease risk biomarkers in Spanish children: a case-control multicentre study | Revista: BMC medical genetics (Online) | v., n.14, pp.123-

- Autor: Olza-Meneses, Josune
- Autor: Rupérez-Cano, Azahara Iris
- Autor: Gil-Campos, Maria Mercedes
- Autor: LEIS-TRABAZO, ROSAURA
- Autor: Fernandez-orth, Dietmar
- Autor: Tojo-Sierra, Rafael
- Autor: Cañete-Estrada, Ramon
- Autor: Gil-Hernandez, Angel
- Autor: Aguilera-García, Concepción María

**2013** Título: Plasmatic nitric oxide correlates with weight and red cell distribution width in exercised rats supplemented with quercetin | Revista: International journal of food sciences and nutrition | v.64, n.7, pp.830-835

- Autor: Casuso-Pérez, Rafael Antonio
- Autor: Martínez-Amat, Antonio
- Autor: Martínez-Romero, Rubén
- Autor: Camiletti-Moirón, Daniel
- Autor: Hita-Contreras, Fidel María
- Autor: Martinez-Lopez, Emilio Jose

**2013** Título: THREE MAIN FACTORS DEFINE CHANGES IN FECAL MICROBIOTA ASSOCIATED WITH FEEDING MODALITY IN INFANTS | Revista: Journal of pediatric gastroenterology and nutrition | v., n., pp.-

- Autor: Gómez-Llorente, Carolina
- Autor: Vives-piñera, Inmaculada
- Autor: Ballesta-martínez, María Juliana
- Autor: Gil-Hernandez, Angel
- Autor: Plaza-Diaz, Julio
- Autor: Aguilera-Gomez, Margarita
- Autor: Muñoz-Quezada, Sergio Ignacio
- Autor: Bermúdez-Brito, Miriam
- Autor: Peso-echarri, Patricia
- Autor: Martinez-silla, Rosario
- Autor: Vasallo-morillas, María Isabel
- Autor: CAMPAÑA-, LAURA

**2013** Título: Safety and Immunomodulatory Effects of Three Probiotic Strains Isolated from the Feces of Breast-Fed Infants in Healthy Adults: SETOPROB Study. | Revista: PloS one | v.8, n.10, pp.-

- Autor: Plaza-Diaz, Julio
- Autor: Chenoll, Empar
- Autor: Genoves, Salvador
- Autor: Casinos, Beatriz
- Autor: Silva, Angela
- Autor: Corella, Dolores
- Autor: Portoles, Olga
- Autor: Romero, Fernando
- Autor: Ramón, Daniel
- Autor: Perez De La Cruz, Antonio
- Autor: Gil-Hernandez, Angel
- Autor: Gómez-Llorente, Carolina
- Autor: Fontana-Gallego, Luis



- Autor: CAMPAÑA-, LAURA
- Autor: Matencio, Esther
- Autor: Ortuño, Inmaculada
- Autor: Martinez-silla, Rosario
- Autor: Gomez-gallego, Carlos
- Autor: Periago, María José
- Autor: Ros, Gaspar

**2013** Título: Diets based on virgin olive oil or fish oil but not on sunflower oil prevent age-related alveolar bone resorption by mitochondrial-related mechanisms | Revista: PloS one | v.8, n.9, pp.e74234-

- Autor: Bullón-Fernández, Pedro
- Autor: Quiles-Morales, Jose Luis
- Autor: Battino-, Maurizio
- Autor: Varela-López, Alfonso
- Autor: Perez-Lopez, Patricia
- Autor: Ochoa-Herrera, Julio Jose

**2013** Título: Los fenoles del polen del género Zea | Revista: Acta botánica mexicana | v.105, n., pp.59-85

- Autor: Almaraz-abarca, Norma
- Autor: Rivera-rodríguez, Diana María
- Autor: Arraez-Roman, David
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Sánchez-gonzález, José De Jesús
- Autor: Delgado-alvarado, Amanda
- Autor: Ávila-reyes, Jose Antonio

**2013** Título: Anthropometric, body composition and somatotype characteristics of elite female volleyball players from the highest Spanish league | Revista: Journal of sports sciences (Print) | v.JULIO, n.24, pp.-

- Autor: Martín-Matillas, Miguel
- Autor: Valadés, David
- Autor: Hernández-Hernández, Mª Elena
- Autor: Olea-Serrano, Fatima
- Autor: Sjöström, Michael
- Autor: Delgado-Fernandez, Manuel
- Autor: Ortega-Porcel, Francisco B

**2013** Título: MICRONUTRIENT STATUS IN A HIGH INTENSITY TRAINING COLLECTIVE | Revista: Nutrición clínica, dietética hospitalaria | v.33, n.1, pp.73-73

- Autor: Órtiz-franco, Manuel
- Autor: García-hortal, Marina
- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Martínez-Burgos, María Alba
- Autor: Sáez-Pérez, Laura
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2013** Título: DEFICIENCIA DE HIERRO EN UNA POBLACIÓN DE PACIENTES CRÍTICOS AL INICIO DE SU ESTANCIA | Revista: Nutrición clínica, dietética hospitalaria | v.33, n.1, pp.59-60

- Autor: Trigo -fonta, Ana
- Autor: Lobo-Tamer, Gabriela
- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Navarro -fernández, María
- Autor: Perez-De La Cruz, Antonio Jesus
- Autor: Seiquer-Gómez-Pavón, Isabel
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2013** Título: HIGH-INTENSITY TRAINING IN YOUNG MEN COLLECTIVE: LIPID PROFILE STUDY | Revista: Nutrición clínica, dietética hospitalaria | v.33, n.1, pp.69-69

- Autor: García-hortal, Marina
- Autor: Órtiz-franco, Manuel
- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Sáez-Pérez, Laura
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2013** Título: ASSOCIATION BETWEEN BIOMARKERS OF SELENIUM STATUS IN CRITICAL CARE PATIENTS | Revista: Nutrición clínica, dietética hospitalaria | v.33, n.SUPL 1, pp.56-56

- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María
- Autor: Sáez-pérez, Laura



- Autor: Lobo-Tamer, Gabriela
- Autor: Navarro-fernández, María
- Autor: Florea-C. Crisovan, Daniela Ioana
- Autor: Perez-De La Cruz, Antonio Jesus
- Autor: Quintero-Osso, Bartolome
- Autor: Cabeza-Gonzalez, Mª. Del Carmen
- Autor: Rodriguez-Elvira, Manuel

**2013** Título: ESTATUS ANTIOXIDANTE EN PACIENTE CRÍTICO CON SÍNDROME DE RESPUESTA INFLAMATORIA SISTÉMICA

| Revista: Nutrición clínica, dietética hospitalaria | v.33, n.SUPL 1, pp.64-64

- Autor: Sáez-Pérez, Laura
- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Lobo-Tamer, Gabriela
- Autor: Florea-C. Crisovan, Daniela Ioana
- Autor: Quintero-Osso, Bartolome
- Autor: Cabeza-Gonzalez, Mª. Del Carmen
- Autor: Perez-De La Cruz, Antonio Jesus
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2013** Título: Bile composition, plasma lipids and oxidative hepatic damage induced by calcium supplementation; effects of goat or cow milk consumption | Revista: Journal of Dairy Research | v.80, n., pp.246-254

- Autor: Diaz-Castro, Javier
- Autor: Muñoz-Alferez, Mª Jose
- Autor: Lopez-Aliaga, Mª Inmaculada
- Autor: Nestares-Pleguezuelo, Teresa
- Autor: Sánchez-alcover, Ana
- Autor: Sanchez-Campos, Margarita

**2013** Título: Bioavailability of Fe, Cu and Zn and antioxidant defense in anemic rat supplemented with a mixture of heme/non heme Fe | Revista: Journal of Food Nutrition and Research | v.52, n., pp.128-138

- Autor: García, Yenela
- Autor: Diaz-Castro, Javier
- Autor: Lopez-Aliaga, Mª Inmaculada
- Autor: Muñoz-Alferez, Mª Jose
- Autor: Sanchez-Campos, Margarita

**2013** Título: Advantages and disadvantages of the animal models v. in vitro studies in iron metabolism: a review | Revista: Animal: An International Journal of Animal Bioscience | v.7, n.10, pp.1651-1658

- Autor: García, Yenela
- Autor: Diaz-Castro, Javier

**2013** Título: Positive influence of a natural product as propolis on antioxidant status and lipid peroxidation in senescent rats | Revista: Journal of Physiology and Biochemistry | v.69, n.4, pp.919-925

- Autor: Lisbona, Cristina
- Autor: Diaz-Castro, Javier
- Autor: Muñoz-Alferez, Mª Jose
- Autor: Guisado, Isabel
- Autor: Guisado, Rafael
- Autor: Lopez-aliaga, Inmaculada

**2013** Título: A Warm Water Pool-Based Exercise Program Decreases Immediate Pain in Female Fibromyalgia Patients: Uncontrolled Clinical Trial. | Revista: International journal of sports medicine | v.34, n.7, pp.600-605

- Autor: Segura-Jimenez, Victor
- Autor: Carbonell-Baeza, Ana
- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna
- Autor: SAMOS-RINCÓN, BLANCA MARIA
- Autor: Femia-Marzo, Pedro Jesus
- Autor: Ruiz-Ruiz, Jonatan
- Autor: Delgado-Fernandez, Manuel

**2013** Título: Modelling the size and polydispersity of magnetic hybrid nanoparticles for luminescent sensing of oxygen | Revista: MICROCHIMICA ACTA | v.180, n., pp.1201-1209

- Autor: Marín-Suárez Del Toro, Marta
- Autor: Arias-martos, Maria Carmen
- Autor: Fernandez-Sanchez, Jorge Fernando
- Autor: Galeano, Teresa
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto



**2013** Título: CoQ10 and Ubiquinol. Novel, safe dietary supplementation for trained and untrained athletes | Revista: AGRO FOOD INDUSTRY HI-TECH | v.24, n.6, pp.31-34

- Autor: Ochoa-Herrera, Julio Jose
- Autor: Diaz-Castro, Javier
- Autor: Lambrechts, Peter

**2013** Título: EFFECT OF FOLIC ACID SUPPLEMENTATION ON HOMOCYSTEINE CONCENTRATION AND ASSOCIATION WITH TRAINING IN HANDBALL PLAYERS | Revista: Journal of the International Society of Sports Nutrition | v.10, n.10, pp.1-8

- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Molina-Lopez, Jose Manuel
- Autor: Chirosa-Rios, Luis Javier
- Autor: Florea-C. Crisovan, Daniela Ioana
- Autor: Sáez-Pérez, Laura
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2013** Título: Ergogenic effects of quercetin supplementation in trained rats | Revista: Journal of the International Society of Sports Nutrition | v.10, n.3, pp.2-7

- Autor: Casuso-Pérez, Rafael Antonio
- Autor: Martínez-Amat, Antonio
- Autor: Martinez-Lopez, Emilio Jose
- Autor: Camiletti-Moirón, Daniel
- Autor: Porres-Foulquier, Jesus Maria
- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar

**2013** Título: Development and validation of a nutritional questionnaire for the Palestine population | Revista: Public Health Nutrition | v., n., pp.-

- Autor: Hamdan, May
- Autor: Monteagudo, Celia
- Autor: Lorenzo-Tovar, Mª Luisa
- Autor: Tur-mari, Josep Antoni
- Autor: Olea-Serrano, Fatima
- Autor: Mariscal-Arcas, Miguel

**2013** Título: Antioxidant activity of melatonin in diabetes in relation to the regulation and levels of plasma Cu, Zn, Fe, Mn, and Se in Zucker diabetic fatty rats | Revista: Nutrition | v.29, n.5, pp.785-789

- Autor: Navarro-Alarcón, Miguel
- Autor: Ruiz-Ojeda, Francisco Javier
- Autor: Blanca-Herrera, Rosa María
- Autor: Agil-Abdalla, Ahmad

**2013** Título: High performance optical sensing nanocomposites for low and ultra-low oxygen concentrations using phase-shift measurements | Revista: Analyst | v.138, n., pp.4607-4617

- Autor: Medina-Rodríguez, Santiago
- Autor: Marín-Suárez Del Toro, Marta
- Autor: Fernandez-Sánchez, Jorge Fernando
- Autor: Torre-Vega, Angel De La
- Autor: Baranoff-, Etienne
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: A novel tridentate bis(phosphinic acid)-phosphine oxide based Europium(III)-selective Nafion membrane luminescent sensor | Revista: Analyst | v.138, n., pp.6134-6143

- Autor: Sainz-Gonzalo, Francisco Javier
- Autor: Popovici, C
- Autor: Casimiro, M
- Autor: Fernandez-Sánchez, Jorge Fernando
- Autor: Fernandez-De Las Nieves, Ignacio
- Autor: Lopez-Ortiz, Fernando
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2014** Título: Electrophoretic deposition as a new approach to produce optical sensing films adaptable to microdevices | Revista: NANOSCALE | v.6, n., pp.263-271

- Autor: Marín-Suárez Del Toro, Marta
- Autor: Medina-Rodríguez, Santiago
- Autor: Ergeneman-, Olgac
- Autor: Pane, Salvador
- Autor: Fernandez-Sánchez, Jorge Fernando
- Autor: Nelson-, Bradley J.
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto



**2014** Título: Identification and quantification of phenolic compounds in diverse cultivars of eggplant grown in different seasons by high-performance liquid chromatography coupled to diode array detector and electrospray-quadrupole-time of flight-mass spectrometry | Revista: Food Research International | v.57, n., pp.114-122

- Autor: Garcia-Salas, Patricia
- Autor: Gómez-Caravaca, Ana María
- Autor: Morales-Soto, Aranzazu
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2014** Título: Up-regulation of Bcl-2 during adipogenesis mediates apoptosis resistance in human adipocytes | Revista: Molecular and Cellular Endocrinology | v.1, n.382, pp.368-373

- Autor: Nagel, S
- Autor: Keuper, Michaela
- Autor: Zagotta, Ivana
- Autor: Enlund, Eveliina
- Autor: Rupérez-Cano, Azahara Iris
- Autor: Debatin, Km
- Autor: Wabitsch, Martin
- Autor: Fischer-posovszky, Pamela

**2014** Título: The FINUT Healthy Lifestyles Guide: Beyond the food Pyramid | Revista: Advances in Nutrition | v., n.5, pp.358S-367S

- Autor: Gil-Hernandez, Angel
- Autor: Ruiz-López, Mª Dolores
- Autor: Fernandez-gonzalez, Miguel
- Autor: Martínez De Victoria-Muñoz, Emilio

**2014** Título: Melatonin administration in diabetes: regulation of plasma Cr, V, and Mg in young male Zucker diabetic fatty rats | Revista: Food and Function | v., n., pp.-

- Autor: Navarro-Alarcón, Miguel
- Autor: Ruiz-Ojeda, Francisco Javier
- Autor: Blanca-herrera, Rosa
- Autor: Agil-Abdalla, Ahmad

**2014** Título: Del sistema educativo tradicional hacia la formación por competencias: Una mirada a los procesos de enseñanza aprendizaje de las ciencias en la educación secundaria de Mendoza Argentina y San José de Costa Rica | Revista: Eureka sobre Enseñanza y Divulgación de las Ciencias | v.11, n.2, pp.145-159

- Autor: Naranjo-Rodríguez, José Antonio

**2014** Título: Goat milk consumption modulates liver divalent metal transporter 1 (DMT1) expression and serum hepcidin during Fe repletion in Fe-deficiency anemia | Revista: Journal of dairy science | v.97, n.1, pp.147-154

- Autor: Diaz-Castro, Javier
- Autor: Pulido-Moran, Mario
- Autor: Muñoz-Alferez, Mª Jose
- Autor: Ochoa-Herrera, Julio Jose
- Autor: Hijano, Silvia
- Autor: Lopez-Aliaga, Mª Inmaculada

**2014** Título: A sensing microfibre mat produced by electrospinning for the turn-on luminescence determination of Hg<sup>2+</sup> in water samples | Revista: Sensors and Actuators, B: Chemical | v.195, n., pp.8-14

- Autor: Orriach-Fernández, Francisco José
- Autor: Medina-Castillo, Antonio Luis
- Autor: Díaz-gómez, Juan Esteban
- Autor: Muñoz De La Peña-Castrillo, Arsenio
- Autor: Fernandez-Sanchez, Jorge Fernando
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2014** Título: An improved multifrequency phase-modulation method using rectangular-wave signals for increasing | Revista: Analytical chemistry (Washington) | v.86, n., pp.5245-5256

- Autor: Medina-Rodríguez, Santiago
- Autor: Torre-Vega, Angel De La
- Autor: Sainz-Gonzalo, Francisco Javier
- Autor: Marín-Suárez Del Toro, Marta
- Autor: Elosúa-Aguado, César
- Autor: Arregui, FJ
- Autor: Matías-Maestro, Ignacio Raul
- Autor: Fernandez-Sánchez, Jorge Fernando
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto



- 2014** Título: Fructooligosacharides reduce *Pseudomonas aeruginosa* PAO1 pathogenicity through distinct mechanisms.  
| Revista: PLoS one | v.9, n.1, pp.e85772-  
- Autor: Ortega-Gonzalez, Mercedes  
- Autor: Sánchez De Medina-Lopez Huertas, Fermín  
- Autor: Molina-Santiago, Carlos  
- Autor: López-Posadas, Rocío  
- Autor: Pacheco-Sánchez, Daniel  
- Autor: Krell-, Tino  
- Autor: Martínez-Augustin, Olga  
- Autor: Daddaoua-, Abdelali
- 2014** Título: Monitoring the moisture reduction and status of bioactive compounds in extra-virgin olive oil over the industrial filtration process | Revista: Food Control | v.40, n., pp.292-299  
- Autor: Bakhouch-, Abdelhakim  
- Autor: Lozano-Sánchez, Jesús  
- Autor: Ballus, Cristiano Augusto  
- Autor: Martínez-garcía, Melchor  
- Autor: González-velasco, Miguela  
- Autor: Olavarría-govantes, Álvaro  
- Autor: Gallina-toschi, Tullia  
- Autor: Segura-Carretero, Antonio  
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto
- 2014** Título: Nutritional status in chronically-ill elderly patients. Is it related to quality of life? | Revista: Journal of Nutrition health and Aging | v.18, n.2, pp.192-197  
- Autor: Artacho-Martín-Lagos, Reyes  
- Autor: Sánchez-vico, A. B.  
- Autor: Vargas-sánchez, C  
- Autor: González-calvo, J  
- Autor: Rodriguez-Bouzas, Paula  
- Autor: Ruiz-López, Mª Dolores
- 2014** Título: Determination of phenolic compounds of 'Sikitita' olive leaves by HPLC-DAD-TOF-MS. Comparison with its parents 'Arbequina' and 'Picual' olive leaves | Revista: LWT - Food Science and Technology | v.58, n., pp.28-34  
- Autor: Talhaoui-, Nassima  
- Autor: Gómez-Caravaca, Ana María  
- Autor: León-Moreno, Lorenzo  
- Autor: De La Rosa-Navarro, Raul  
- Autor: Segura-Carretero, Antonio  
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto
- 2014** Título: Lack of correlation between in vitro antibiosis and in vivo protection against enteropathogenic bacteria by probiotic lactobacilli | Revista: Research in microbiology (Paris) | v.165; n., pp.14-20  
- Autor: Bujalance-Martinez-Cañavate, Maria Del Carmen  
- Autor: Jimenez-Valera, Maria  
- Autor: Moreno-Calvo, Encarnacion  
- Autor: Ruiz-López, Mª Dolores  
- Autor: Lasserrot-Cuadrado, Agustin  
- Autor: Ruiz-Bravo-Lopez, Alfonso
- 2014** Título: Changes in Iron Metabolism and Oxidative Status in STZ-Induced Diabetic Rats Treated with Bis(maltolato) Oxovanadium (IV) as an Antidiabetic Agent | Revista: The Scientific World Journal | v., n., pp.-  
- Autor: Sánchez-González, Cristina  
- Autor: López-Chaves, Carlos  
- Autor: Trenzado-Romero, Cristina Elena  
- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar  
- Autor: López-Jurado-Romero, Maria  
- Autor: Gómez-Aracena, Jorge Daniel  
- Autor: Montes-Bayon, Maria  
- Autor: Llopis-González, Juan
- 2014** Título: IN VIVO POTENTIAL ANTIDIABETIC ACTIVITY OF A NOVEL ZINC COORDINATION COMPOUND BASED ON 3-CARBOXY-PYRAZOLE | Revista: Journal of Inorganic Biochemistry | v.131, n., pp.64-67  
- Autor: Lopez-viseras, Marta E  
- Autor: Fernández-López, María Belén  
- Autor: Hilfiker, Sabine  
- Autor: Sánchez-González, Cristina



- Autor: Llopis-González, Juan
- Autor: Calahorro, Antonio J
- Autor: Colacio-Rodríguez, Enrique
- Autor: Rodríguez-Diéz, Antonio

**2014** Título: Polyphenols and modulation of gene expression pathways: can we eat our way out of the danger of chronic disease? | Revista: Critical reviews in food science and nutrition | v.54, n.8, pp.985-1001

- Autor: Joven-Maried, Jorge
- Autor: Micol-Molina, Vicente
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Alonso-villaverde, Carlos
- Autor: Menéndez Menéndez-, Javier Abel

**2014** Título: Production of the Phanerochaete flavid-alba laccase in Aspergillus niger for synthetic dyes decolorization and biotransformation | Revista: World journal of microbiology & biotechnology | v.30, n.1, pp.201-211

- Autor: BENGHAZI-AKHLAKI, LAMIAE
- Autor: Record, Eric
- Autor: Suarez-Garcia, Antonio
- Autor: Gómez-Vidal, José Antonio
- Autor: Martínez-López, José
- Autor: Rubia-Nieto, Teresa De La

**2014** Título: QUERCETIN EFFECTS ON WEIGHT GAIN AND CALORIC INTAKE IN EXERCISED RATS | Revista: Biology of Sport | v.31, n., pp.63-67

- Autor: Casuso-Pérez, Rafael Antonio
- Autor: Martínez-López, Emilio Jose
- Autor: Hita-Contreras, Fidel María
- Autor: Camiletti-Moirón, Daniel

**2014** Título: Tentative characterization of iridoids, phenylethanoid glycosides, and flavonoid derivatives from Globularia alpum L. (Globulariaceae) leaves by LC-ESI-QTOF-MS | Revista: Phytochemical Analysis | v.In press, n., pp.-

- Autor: Amessis-ouchemoukh, Nadia
- Autor: Abu-reidah, Ibrahim
- Autor: Quirantes-Piné, Rosa María
- Autor: Rodriguez-Perez, Celia
- Autor: Madani, Khodir
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto
- Autor: Segura-Carretero, Antonio

**2014** Título: Effects of Lactobacillus paracasei CNCM I-4034, Bifidobacterium breve CNCM I-4035 and Lactobacillus rhamnosus CNCM I-4036 on Hepatic Steatosis in Zucker Rats | Revista: PloS one | v.9, n.5, pp.98401-

- Autor: Plaza-Díaz, Julio
- Autor: Gómez-Llorente, Carolina
- Autor: Abadía-Molina, Francisco
- Autor: Saez-Lara, María José
- Autor: CAMPAÑA-, LAURA
- Autor: Muñoz-Quezada, Sergio Ignacio
- Autor: Romero, Fernando
- Autor: Gil-Hernandez, Angel
- Autor: Fontana-Gallego, Luis

**2014** Título: Determination of phenolic compounds of 'Sikitita' olive leaves by HPLC-DAD-TOF-MS. Comparison with its parents 'Arbequina' and 'Picual' olive leaves | Revista: LWT & Food Science and Technology | v., n., pp.-

- Autor: Talhaoui-, Nassima
- Autor: Gómez-Caravaca, Ana María
- Autor: León-Moreno, Lorenzo
- Autor: De La Rosa-Navarro, Raul
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2014** Título: QUERCETIN EFFECTS ON WEIGHT GAIN AND CALORIC INTAKE IN EXERCISED RATS | Revista: BIOLOGY OF SPORT | v.31, n., pp.63-67

- Autor: Martínez-López, Emilio Jose
- Autor: Hita-Contreras, Fidel María
- Autor: Camiletti-Moirón, Daniel
- Autor: Martínez-Amat, Antonio

**2014** Título: Effects of the amount and source of dietary protein on bone status in rats | Revista: FOOD AND FUNCTION | v.In press, n., pp.-



- Autor: Nebot-Valenzuela, Elena
- Autor: Erben, Reinhold G
- Autor: Porres-Foulquier, Jesus Maria
- Autor: Femia-Marzo, Pedro Jesus
- Autor: Camiletti-Moirón, Daniel
- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar
- Autor: López-Jurado-Romero, María
- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna

**2014** Título: Hydroxytyrosol ameliorates oxidative stress and mitochondrial dysfunction in doxorubicin-induced cardiotoxicity in rats with breast cancer | Revista: Biochemical Pharmacology | v.90, n.1, pp.25-33

- Autor: Granados-Principal, Sergio
- Autor: Portero-otin, Manuel
- Autor: Perez-Lopez, Patricia
- Autor: Ramirez-Tortosa, Maria Carmen
- Autor: El Azem-De Haro, Nuri
- Autor: Pamplona, Reinald
- Autor: Ramírez-Tortosa, Cesar Luis
- Autor: Vera-Ramírez, Laura
- Autor: Pulido-Moran, Mario
- Autor: Quiles-Morales, Jose Luis
- Autor: Sanchez-Rovira, Pedro
- Autor: Naudí, Alba

**2014** Título: Waist-to-height ratio, inflammation and CVD risk in obese children | Revista: Public Health Nutrition | v., n., pp.-

- Autor: Olza-Meneses, Josune
- Autor: Gil-Hernandez, Angel
- Autor: Aguilera-García, Concepción María
- Autor: Gil-Campos, Maria Mercedes
- Autor: Valle-Jiménez, Miguel
- Autor: Cañete-Estrada, Ramon

**2014** Título: Phenolic Compounds in Flaxseed: a Review of Their Properties and Analytical Methods. An Overview of the Last Decade | Revista: Journal of oleo science | v.65, n., pp.7-14

- Autor: Herchi, Wahid
- Autor: Arraez-Roman, David
- Autor: Trabelsi, Hajar
- Autor: Bouali, Intidhar
- Autor: Boukhchina, Sadok
- Autor: Kallel, Habib
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

### Libros (con ISBN)

**2013** Título: Tutormaster. Orientación del alumnado en la iniciación a la investigación y estudios de postgrado. | Editorial: Atrio S.L. | ISBN: 978-84-15275-23-7

- Autor: Aguzzi-, Carola
- Autor: Pastoriza-De La Cueva, Silvia
- Autor: Porres-Foulquier, Jesus Maria
- Autor: Rodriguez-Cabezas, María Elena
- Autor: Ruedas-Rama, Maria Jose
- Autor: Rufian-Henares, José Angel
- Autor: Samaniego-Sanchez, Cristina
- Autor: Sánchez-González, Cristina
- Autor: Crovetto-Gonzalez, Luis
- Autor: Cruz-López, Olga María
- Autor: Delgado-Andrade, Cristina
- Autor: Fonolla-Joya, Juristo
- Autor: Galisteo-Moya, Milagros
- Autor: Luque-Aznar, María Rocío
- Autor: Muros-Molina, José Joaquín
- Autor: Orte, Angel

### Capítulos de libros (con ISBN)



**2013** Título: Ácidos grasos poliinsaturados omega 3 y salud cognitiva en personas mayores | En: Libro Blanco de los Omega 3 | Editorial: Editorial Medica Panamericana | 978-84-9835-747-9

- Autor: Mesa-Garcia, Maria Dolores
- Autor: Uauy-dagach, Ricardo
- Autor: Gil-Hernandez, Angel

**2013** Título: Plan de información, apoyo y orientación de los grados de la Facultad de Farmacia: Tutorados. (PID: 11-10) | En: Innovación Docente y Buenas Prácticas en la Universidad de Granada | Editorial: Editorial Universidad de Granada | 978-84-338-5576-3

- Autor: Muñoz-Alferez, Mª Jose
- Autor: Lopez-Aliaga, Mª Inmaculada
- Autor: Diaz-Castro, Javier
- Autor: Nestares-Pleguezuelo, Teresa
- Autor: López-Frias, Magdalena

**2013** Título: A development of a combined tutorial action plan for the university degrees in pharmacy, nutrition, and science and food technology | En: INTED2013 Proceedings CD | Editorial: International Association of Technology, Education and Development INTED. | 978-84-614-2661-8

- Autor: Muñoz-Alferez, Mª Jose
- Autor: Lopez-Aliaga, Mª Inmaculada
- Autor: Diaz-Castro, Javier
- Autor: Nestares-Pleguezuelo, Teresa

**2013** Título: TWO YEARS OF INNOVATION TUTORIAL IN THE DEGREES OF THE FACULTY OF PHARMACY OF THE UNIVERSITY OF GRANADA. | En: TWO YEARS OF INNOVATION TUTORIAL IN THE DEGREES OF THE | Editorial: International Association of Technology, Education and Development (IATED) | 978-84-616-2661-8

- Autor: Muñoz-Alferez, Mª Jose
- Autor: Lopez-Aliaga, Mª Inmaculada
- Autor: Diaz-Castro, Javier
- Autor: Nestares-Pleguezuelo, Teresa

**2013** Título: Cell Therapy in Human Liver-Based Diseases | En: LIVER FAILURE ETIOLOGIES, NEUROLOGICAL COMPLICATIONS AND EMERGING THERAPIES | Editorial: NOVA SCIENCE PUBLISHERS | 978-1-62808-507-5

- Autor: Plaza-Diaz, Julio
- Autor: Muñoz-Quezada, Sergio Ignacio
- Autor: Fontana-Gallego, Luis

**2013** Título: Herramientas de investigación en nutrición disponibles en España: básica, comunitaria y clínica | En: Libro Blanco de la Nutrición en España | Editorial: Fundación Española de la Nutrición | 978-84-938865-2-3

- Autor: Ruiz-López, Mª Dolores
- Autor: Gil-Hernandez, Angel

**2013** Título: Tratamiento de infecciones fúngicas | En: Actualización al tratamiento farmacológico de enfermedades infecciosas | Editorial: FARMANOVA | 978-84-941986-0-1

- Autor: Sánchez De Medina-Lopez Huertas, Fermín
- Autor: Martínez-Augustin, Olga

**2013** Título: Diet Quality in Pregnancy: 7 A Focus on Requirements and the Protective Effects of the Mediterranean Diet | En: Diet Quality. An evidence-Based Approach | Editorial: Humana Press | 978-1-4614-7338-1

- Autor: Mariscal-Arcas, Miguel
- Autor: Monteagudo, Celia
- Autor: Olea-Serrano, Fatima

**2013** Título: Ácidos grasos poliinsaturados omega 3 y síndrome metabólico | En: Libro Blanco de los Omega 3 | Editorial: Editorial Medica Panamericana | 978-84-9835-747-9

- Autor: Lopez-Huertas-León, Eduardo
- Autor: Olza-Meneses, Josune
- Autor: Gil-Hernandez, Angel

**2013** Título: Los alimentos como fuente de mono y disacáridos: aspectos bioquímicos y metabólicos | En: Libro Blanco del Azúcar | Editorial: EDIMSA, Editores Médicos, S.A. | 978-84-7714-391-8

- Autor: Plaza-Diaz, Julio
- Autor: Gil-Hernandez, Angel

**2013** Título: Fibra y microbiota intestinal | En: I Jornada Universitaria UCM-CLAS sobre Fibra Dietética | Editorial: | 978-84-695-6335-9

- Autor: Plaza-Diaz, Julio
- Autor: Gil-Hernandez, Angel

**2013** Título: Aplicación de Técnicas de Información y comunicación (TICS) a la enseñanza práctica de Fisiología Celular



y Humana en la Licenciatura de Farmacia (PID 08-14) | En: Innovación Docente y Buenas Prácticas en la Universidad de Granada | Editorial: Editorial Universidad de Granada | 978-84-338-5576-3

- Autor: Lopez-Aliaga, M<sup>a</sup> Inmaculada
- Autor: Sanchez-Campos, Margarita
- Autor: Muñoz-Alferez, M<sup>a</sup> Jose
- Autor: López-Frias, Magdalena
- Autor: Nestares-Pleguezuelo, Teresa
- Autor: Diaz-Castro, Javier
- Autor: Rebollo, Encarna

**2013** Título: Selenium, Selenoproteins, and Age-Related Disorders | En: Bioactive Food as Dietary Interventions for the Aging Population | Editorial: Academic Press | 978-0-12-397155-5

- Autor: Wu, M
- Autor: Porres-Foulquier, Jesus Maria
- Autor: Cheng, Wen-hsing

**2013** Título: Legumes, Genome Maintenance, and Optimal Health | En: Bioactive Food as Dietary Interventions for the Aging Population | Editorial: Academic Press | 978-0-12-397155-5

- Autor: Porres-Foulquier, Jesus Maria
- Autor: Wu, M
- Autor: Cheng, Wen-hsing

**2013** Título: Legumes and preventive dermatology | En: Bioactive dietary factors and plant extracts in dermatology | Editorial: Springer | 978-1-62703-166-0

- Autor: Porres-Foulquier, Jesus Maria
- Autor: Cheng, Wen

**2013** Título: Ácidos grasos poliinsaturados omega-3 e inflamación | En: Libro Blanco de los Omega 3 | Editorial: Editorial Medica Panamericana | 978-84-9835-747-9

- Autor: Gil-Hernandez, Angel
- Autor: RANGEL-HUERTA, OSCAR DANIEL
- Autor: Mesa-Garcia, Maria Dolores
- Autor: Aguilera-García, Concepción María

**2013** Título: Ácidos grasos poliinsaturados omega-3 y sistema inmunitario | En: Libro Blanco de los Omega 3 | Editorial: Editorial Medica Panamericana | 978-84-9835-747-9

- Autor: RANGEL-HUERTA, OSCAR DANIEL
- Autor: Calder, Philip
- Autor: Gil-Hernandez, Angel

**2013** Título: PLAN DE INFORMACION, APOYO Y ORIENTACIÓN DE LOS GRADOS DE LA FACULTAD DE FARMACIA:

TUTORGRADOS (PID 11-10) | En: Innovación Docente y Buenas Prácticas en la Universidad de Granada | Editorial: Editorial Universidad de Granada | 978-84-338-5416-2

- Autor: Ruíz-Martínez, M<sup>a</sup> Adolfinha
- Autor: Muñoz-Alferez, M<sup>a</sup> Jose

**2014** Título: Polyphenols from the Mediterranean Diet: Structure, analysis and health evidence | En: Occurrences, Structure, Biosynthesis, and Health Benefits Based on Their Evidences of Medicinal Phytochemicals in Vegetables and Fruits | Editorial: Nova Science Publishers, New York (USA) | 978-1-63117-755-2

- Autor: Contreras-Gomez, Maria Del Mar
- Autor: Rodriguez-Perez, Celia
- Autor: Garcia-Salas, Patricia
- Autor: Segura-Carretero, Antonio

**2014** Título: The role of nutrition in periodontal disease | En: Studies on periodontal disease. Oxidative stress in applied basic research and clinical practice | Editorial: Springer Science | 978-1-4614-9556-7

- Autor: Quiles-Morales, Jose Luis
- Autor: Varela-López, Alfonso

#### Contribuciones en congresos

**2013** Título: PROPOSAL ON SELF-LEARNING IN THE MASTER'S DEGREE ON HUMAN NUTRITION AT THE UNIVERSITY OF GRANADA | Congreso: International Conference of Education, Research and Innovation | Lugar Congreso: SEVILLA |

Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Sánchez-González, Cristina
- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar
- Autor: López-Jurado-Romero, Maria
- Autor: Porres-Foulquier, Jesus Maria
- Autor: Llopis-González, Juan



**2013** Título: A six month program of physical activity and nutritional education can improve parameters related to health in children. | Congreso: 18th Annual Congress of the European College of Sport Science | Lugar Congreso: Barcelona, Spain | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Muros-Molina, José Joaquín
- Autor: Zabala-Díaz, Mikel
- Autor: Morente-Sánchez, Jaime
- Autor: Molina -López, Marina
- Autor: Oliveras-Lopez, Mª Jesus
- Autor: Knox, Emily
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia

**2013** Título: A 6 month program of physical activity and nutritional education can improve the anthropometric profile of children | Congreso: 18th Annual Congress of the European College of Sport Science | Lugar Congreso: Barcelona, Spain | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Muros-Molina, José Joaquín
- Autor: Zabala-Díaz, Mikel
- Autor: Sánchez-Muñoz, Cristóbal
- Autor: Garzón-molina, María
- Autor: Oliveras-Lopez, Mª Jesus
- Autor: Knox, Emily
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia

**2013** Título: DEFICIENCIA DE HIERRO EN UNA POBLACIÓN DE PACIENTES CRÍTICOS AL INICIO DE SU ESTANCIA | Congreso: VIII Congreso Internacional Nutrición, Alimentación y Dietética. XVII Jornadas de Nutrición Práctica | Lugar Congreso: - MADRID, ESPAÑA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Trigo-fonta, Ana
- Autor: Lobo-Tamer, Gabriela
- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Navarro -fernández, María
- Autor: Perez-De La Cruz, Antonio Jesus
- Autor: Seiquer-Gómez-Pavón, Isabel
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2013** Título: MICRONUTRIENT STATUS IN A HIGH INTENSITY TRAINING COLLECTIVE | Congreso: VIII Congreso Internacional Nutrición, Alimentación y Dietética. XVII Jornadas de Nutrición Práctica | Lugar Congreso: - MADRID, ESPAÑA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Ortiz-franco, Manuel
- Autor: García -hortal, Marina
- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Martínez-Burgos, María Alba
- Autor: Sáez -pérez, Laura
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2013** Título: MICRONUTRIENT STATUS IN A HIGH INTENSITY TRAINING COLLECTIVE | Congreso: VIII Congreso Internacional Nutrición, Alimentación y Dietética. XVII Jornadas de Nutrición Práctica | Lugar Congreso: - MADRID, ESPAÑA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Ortiz-franco, Manuel
- Autor: García -hortal, Marina
- Autor: Molina -lópez, Jorge
- Autor: Martínez-Burgos, María Alba
- Autor: Sáez-Pérez, Laura
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2013** Título: HIGH-INTENSITY TRAINING IN YOUNG MEN COLLECTIVE: LIPID PROFILE STUDY | Congreso: VIII Congreso Internacional Nutrición, Alimentación y Dietética. XVII Jornadas de Nutrición Práctica | Lugar Congreso: - MADRID, ESPAÑA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: García-hortal, Marina
- Autor: Ortiz-franco, Manuel
- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Sáez-pérez, Laura
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2013** Título: ESTATUS ANTIOXIDANTE EN PACIENTE CRÍTICO CON SÍNDROME DE RESPUESTA INFLAMATORIA SISTÉMICA | Congreso: VIII Congreso Internacional Nutrición, Alimentación y Dietética. XVII Jornadas de Nutrición Práctica | Lugar Congreso: - MADRID, ESPAÑA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Sáez-Pérez, Laura
- Autor: Molina-Lopez, Jorge



- Autor: Lobo-Tamer, Gabriela
- Autor: Florea-C. Crisovan, Daniela Ioana
- Autor: Quintero-Osso, Bartolome
- Autor: Cabeza-Gonzalez, M<sup>a</sup>. Del Carmen
- Autor: Perez-De La Cruz, Antonio Jesus
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2013** Título: ASSOCIATION BETWEEN BIOMARKERS OF SELENIUM STATUS IN CRITICAL CARE PATIENTS | Congreso: VIII Congreso Internacional Nutrición, Alimentación y Dietética. XVII Jornadas de Nutrición Práctica | Lugar Congreso: - MADRID, ESPAÑA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María
- Autor: Sáez-Pérez, Laura
- Autor: Lobo-Tamer, Gabriela
- Autor: Navarro -fernández, María Asunción
- Autor: Florea-C. Crisovan, Daniela Ioana
- Autor: Perez-De La Cruz, Antonio Jesus
- Autor: Quintero-Osso, Bartolome
- Autor: Cabeza-Gonzalez, M<sup>a</sup>. Del Carmen
- Autor: Rodriguez-Elvira, Manuel

**2013** Título: ANTIOXIDANT STATUS IN HANDBALL PLAYERS INTERVENED WITH A NUTRITIONAL PROGRAM | Congreso: VIII Congreso Internacional Nutrición, Alimentación y Dietética. XVII Jornadas de Nutrición Práctica | Lugar Congreso: - MADRID, ESPAÑA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Molina-Lopez, Jose Manuel
- Autor: Chirosa-Rios, Luis Javier
- Autor: Sáez-Pérez, Laura
- Autor: Florea-C. Crisovan, Daniela Ioana
- Autor: Jimenez-Rodriguez, Jorge
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2013** Título: ESTUDIO LONGITUDINAL DE LOS NIVELES SÉRICOS DE ALUMINIO EN PACIENTES CON INSUFICIENCIA RENAL EN HEMODIÁLISIS: CORRELACIÓN CON DIFERENTES PARÁMETROS BIOQUÍMICOS Y NUTRICIONALES | Congreso: V Encuentro Hispano-Cubano en Ciencias de la Salud | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Reina De La Torre, Maria Luisa
- Autor: Marti Del Moral, Loreto
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia
- Autor: Palomares Bayo, Magdalena
- Autor: Agil, A
- Autor: Oliveras-Lopez, M<sup>a</sup> Jesus
- Autor: Blanca-Herrera, Rosa María
- Autor: Navarro-Alarcón, Miguel

**2013** Título: EFFECT OF NUTRITION INTERVENTION PROGRAM IN HANDBALL ATHLETES: CONSEQUENCES ON ANTIOXIDANT STATUS | Congreso: 18th Annual Congress of the European College of Sport Science. | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en Exposición

- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Molina-Lopez, Jose Manuel
- Autor: Chirosa-Rios, Luis Javier
- Autor: Sáez-Pérez, Laura
- Autor: Florea-C. Crisovan, Daniela Ioana
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2013** Título: Interaction between probiotic and starter strains involved in the elaboration of fermented goat milk | Congreso: IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: Palacio de Exposiciones y Congresos. Granada | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Bergillos-Meca, Triana
- Autor: Olalla-Herrera, Manuel
- Autor: Ruiz-Bravo-Lopez, Alfonso
- Autor: Moreno-Montoro, Miriam
- Autor: Moreno-Calvo, Encarnacion
- Autor: Jimenez-Valera, Maria
- Autor: Cabrera-Vique, Carmen
- Autor: Artacho-Martín-Lagos, Reyes
- Autor: Ruiz-López, M<sup>a</sup> Dolores
- Autor: Navarro-Alarcón, Miguel



- Autor: Giménez-Martínez, Rafael

**2013** Título: Study of the non-alcoholic beverage intake by sportspeople in Southern Spain | Congreso: I International Hydration Congress and III National Hydration Congress | Lugar Congreso: Madrid, España | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Mariscal-Arcas, Miguel

- Autor: Palacín-Arce, Alba

- Autor: Monteagudo, Celia

- Autor: Fernandez De Alba, Mª Del Carmen

- Autor: Lorenzo-Tovar, Mª Luisa

- Autor: Olea-Serrano, Fatima

**2013** Título: Effects of a FOS-Lactobacillus fermentum symbiotic on hepatic and adipose tissue transcriptome in obese Zucker rats. | Congreso: IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: Palacio de Exposiciones y Congresos de Granada, Granada, España | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Rivero-Gutiérrez, Belén

- Autor: Martinez-Augustin, Olga

- Autor: Zarzuelo-Zurita, Antonio

- Autor: Sánchez De Medina-Lopez Huertas, Fermín

**2013** Título: Moderator. Sesión: Functional properties of proteins of biological and food origin | Congreso: IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: Palacio de Exposiciones y Congresos de Granada, Granada, España | Tipo Participación: Sesión no plenaria en Congreso

- Autor: Martinez-Augustin, Olga

**2013** Título: Moderator. Sesión: Functional roles of prebiotic inulin-type fructans | Congreso: IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: Palacio de Exposiciones y Congresos de Granada, Granada, España | Tipo Participación: Sesión no plenaria en Congreso

- Autor: Martinez-Augustin, Olga

**2013** Título: Doble Titulación Ciencia y tecnología de los Alimentos-Nutrición Humana y Dietética. Una opción sugerativa, coherente y práctica | Congreso: VII Congreso de Ciencia y Tecnología de los Alimentos | Lugar Congreso: CORDOBA, ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Moral-García, Ana Isabel Del

- Autor: Olalla-Herrera, Manuel

- Autor: Muñoz-Alferez, Mª Jose

- Autor: Diaz-Castro, Javier

**2013** Título: Actividad antitumoral de extractos de Rosmarinus officinalis obtenidos por CO<sub>2</sub> supercrítico y sus fracciones en modelos celulares de cáncer de colon | Congreso: 7º Congreso de Fitoterapia del SEFIT | Lugar Congreso: Alicante | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Agullo-chazarra, Laura

- Autor: Pérez-sánchez, Almudena

- Autor: Borrás-Linares, María Isabel

- Autor: Arraez-Roman, David

- Autor: Barrajón-Catalán, Enrique

- Autor: Ferragut, Jose Antonio

- Autor: Segura-Carretero, Antonio

- Autor: Micol-Molina, Vicente

**2013** Título: Relationship of cardiorespiratory fitness with health-related quality of life in moroccan adult women | Congreso: 18th Annual Congress of the European College of Sport Science (ECSS) | Lugar Congreso: . BARCELONA, - BARCELONA, ESPAÑA | Tipo

Participación: Poster en Congreso

- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna

- Autor: Carbonell-Baeza, Ana

**2013** Título: CALCIUM INTAKE IN PATIENTS WITH MUSCULOSKELETAL DISEASES | Congreso: IUNS (International Union of Nutritional Sciences) 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: GRANADA (SPAIN) | Tipo

Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Ramos -Mejías, Aurora Soledad

- Autor: Gomez-Martinez, M ª Del Mar

- Autor: López-Frias, Magdalena

**2013** Título: EFFECT OF A CARDIAC REHABILITATION PROGRAM ON THE EVOKED INFLAMMATORY SIGNALING AS A RISK FACTOR IN PATIENTS WITH CARDIOVASCULAR DISEASE | Congreso: IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: GRANADA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: López-Frias, Magdalena

- Autor: Gomez-Martinez, M ª Del Mar



- Autor: Diaz-Castro, Javier
- Autor: Ochoa-Herrera, Julio Jose
- Autor: Nestares-Pleguezuelo, Teresa

**2013** Título: Reliability of RPE during Functional Fitness Tests in Female Fibromyalgia Patients | Congreso: 18h Annual Congress of the European College of Sport Science | Lugar Congreso: Institut Nacional d'Educació Física de Catalunya (INEFC) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Soriano-Maldonado, Alberto
- Autor: Segura-Jimenez, Victor
- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna
- Autor: Alvarez-Gallardo, Inmaculada Concepción
- Autor: Estévez-López, Fernando
- Autor: Ruiz-Ruiz, Jonatan
- Autor: Ortega-Porcel, Francisco B
- Autor: Delgado-Fernandez, Manuel
- Autor: Carbonell-Baeza, Ana

**2013** Título: Reliability of the ALPHA environmental questionnaire applied to physical activity in female fibromyalgia patients: the al-Andalus study | Congreso: Research Seminar in Sports Sciences | Lugar Congreso: Facultad de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte. Universidad de Granada. (Granada, España), España | Tipo Participación: Ponencia de Seminario

- Autor: Herrador-Colmenero, Manuel
- Autor: Ruiz-Ruiz, Jonatan
- Autor: Ortega-Porcel, Francisco B
- Autor: Segura-Jimenez, Victor
- Autor: Alvarez-Gallardo, Inmaculada Concepción
- Autor: Camiletti-Moirón, Daniel
- Autor: Estévez-López, Fernando
- Autor: Delgado-Fernandez, Manuel
- Autor: Chillón-Garzón, Palma

**2013** Título: DNA, protein and lipid oxidative damage during anaemia recovery with different sources and amounts of iron. | Congreso: International Union of Nutritional Sciences (IUNS) 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Diaz-Castro, Javier
- Autor: Garcia Yenela, Yenela
- Autor: Sánchez Alcover, Ana
- Autor: Lopez-Aliaga, Mª Inmaculada
- Autor: Muñoz-Alferez, Mª Jose
- Autor: Hijano, Silvia
- Autor: Nestares-Pleguezuelo, Teresa
- Autor: Sanchez-Campos, Margarita

**2013** Título: Do high intensity exercise and anabolic androgenic steroids administration affect bone mineral density and structural parameters of rat femur? | Congreso: Symposium Medical University of Vienna | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Nebot-Valenzuela, Elena
- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna
- Autor: Erben, Reinhold G.
- Autor: Camiletti-Moirón, Daniel
- Autor: Kapravelou-, Garifallia
- Autor: López-Jurado-Romero, Maria
- Autor: Pietschmann, Peter
- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar

**2013** Título: Benefits of intervallic aerobic exercise on parameters of metabolic syndrome in genetically obese rats | Congreso: 18th Annual Congress of the European College of Sport Science | Lugar Congreso: Barcelona, Spain | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna
- Autor: Delgado-Fernandez, Manuel
- Autor: Galisteo-Moya, Milagros
- Autor: Arrebola-Vargas, Francisco
- Autor: Porres-Foulque, Jesus Maria
- Autor: Andrade, Ana
- Autor: Kapravelou-, Garifallia
- Autor: Martínez-Martínez, Rosario
- Autor: Bustos-López, Lucia



- Autor: Nebot-Valenzuela, Elena
- Autor: Camiletti-Moirón, Daniel
- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar
- Autor: López-Jurado-Romero, María

**2013** Título: Effects of a high-protein soy diet on brain oxidative stress in rats. | Congreso: 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Camiletti-Moirón, Daniel
- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna
- Autor: Nebot-Valenzuela, Elena
- Autor: Andrade, Ana
- Autor: Kapravelou-, Garifallia
- Autor: Porres-Foulquier, Jesus Maria
- Autor: López-Jurado-Romero, María
- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar

**2013** Título: Benefits of legume protein hydrolyzates and aerobic intervallic exercise on various parameters of metabolic syndrome | Congreso: 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Andrade, Ana
- Autor: Bedmar-Gomez, Eulogio Jose
- Autor: Arrebola-Vargas, Francisco
- Autor: Galisteo-Moya, Milagros
- Autor: Porres-Foulquier, Jesus Maria
- Autor: Kapravelou-, Garifallia
- Autor: Martínez-Martínez, Rosario
- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna
- Autor: Nebot-Valenzuela, Elena
- Autor: Camiletti-Moirón, Daniel
- Autor: Bustos-López, Lucia
- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar
- Autor: López-Jurado-Romero, María

**2013** Título: Role of slow digesting carbohydrates during pregnancy for preventing adiposity programming in offspring of obese rats | Congreso: IUNS (International Union of Nutritional Sciences) 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: GRANADA (SPAIN) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Lopez-Pedrosa, Jose Maria
- Autor: Manzano-Martín, Manuel Cristobal
- Autor: Bueno, Pilar
- Autor: Ramirez-Tortosa, Maria Carmen
- Autor: Rueda-Cabrera, Ricardo

**2013** Título: Estimation of water intake in a female Spanish population | Congreso: I International Hydration Congress and III National Hydration Congress | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Monteagudo, Celia
- Autor: Mariscal-Arcas, Miguel
- Autor: De La Torre, Amelia
- Autor: Benhammou , Samira
- Autor: Rivas-Velasco, Ana Maria
- Autor: Olea-Serrano, Fatima

**2013** Título: Renal effects of high-protein diets, hypertrophy resistance training and anabolic-androgenic steroids in rats | Congreso: Research Seminars in Sports Sciences. | Lugar Congreso: Faculty of Sport Sciences | Tipo Participación: Ponencia de Seminario

- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna

**2013** Título: Influence of weight status on cardiovascular and lipid profile in Moroccan older adult women | Congreso: IUNS (International Union of Nutritional Sciences) 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: GRANADA (SPAIN) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna
- Autor: Carbonell-Baeza, Ana
- Autor: Fernández-Martínez, María Del Mar
- Autor: Camiletti-Moirón, Daniel
- Autor: Delgado-Fernandez, Manuel
- Autor: Aranda, Pilar

**2013** Título: Iron, cooper and zinc bioavailability during iron deficiency anemia recovery with several sources and amounts of iron. | Congreso: International Union of Nutritional Sciences (IUNS) 20th International Congress of Nutrition



- | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso  
- Autor: Garcia, Yenela  
- Autor: Diaz-Castro, Javier  
- Autor: Sánchez-alcover, Ana  
- Autor: Lopez-Aliaga, M<sup>a</sup> Inmaculada  
- Autor: Muñoz-alférez, M<sup>a</sup> José  
- Autor: Hijano, Silvia  
- Autor: Nestares-Pleguezuelo, Teresa  
- Autor: Sanchez-Campos, Margarita

**2013** Título: CHANGES IN CIRCULATING LEPTIN LEVELS AFTER TREATMENT WITH VANADIUM IN STZ-INDUCED DIABETIC RATS | Congreso: 4th International Symposium on Metallomics (2012.Oviedo, Spain) | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso  
- Autor: López-Chaves, Carlos

- 2013** Título: Recovery from iron deficiency anemia with different iron source: effects on lipid peroxidation and antioxidant enzymatic defense | Congreso: 5º Congreso Iberoamericano de Farmacología, 11º Congreso Nacional y 5º Congreso Internacional de la Sociedad Cubana de Farmacología | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso  
- Autor: García, Yenela  
- Autor: Diaz-Castro, Javier  
- Autor: López Aliaga, Inmaculada  
- Autor: Lopez-Aliaga, M<sup>a</sup> Inmaculada  
- Autor: Muñoz-Alferez, M<sup>a</sup> Jose  
- Autor: Hijano, Silvia  
- Autor: Hijano-fernández, Silvia  
- Autor: González, R  
- Autor: Sanchez-Campos, Margarita

**2013** Título: Two years of innovation tutorial in the degrees of the faculty of pharmacy of the University of Granada. Tutorgrados | Congreso: INTERNATIONAL TECHNOLOGY, EDUCATION AND DEVELOPMENT CONFERENCE (INTED2013) | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso  
- Autor: Muñoz-Alferez, M<sup>a</sup> Jose  
- Autor: Lopez-Aliaga, M<sup>a</sup> Inmaculada  
- Autor: Diaz-Castro, Javier  
- Autor: Nestares-Pleguezuelo, Teresa

**2013** Título: A development of a combined tutorial action plan for the university degrees in pharmacy, nutrition, and sciencie and food technology | Congreso: INTERNATIONAL TECHNOLOGY, EDUCATION AND DEVELOPMENT CONFERENCE (INTED 2013) | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso  
- Autor: Muñoz-Alferez, M<sup>a</sup> Jose

**2013** Título: Nutrition outreach through community events in the blogosphere: The Nutrition Carnival experience | Congreso: IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso  
- Autor: Sánchez-García, Aitor  
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia

**2013** Título: CHANGES IN CIRCULATING LEPTIN LEVELS AFTER TREATMENT WITH VANADIUM IN STZ-INDUCED DIABETIC RATS | Congreso: 4th Internation Symposium on Metallomics (2012.Oviedo, Spain) | Lugar Congreso: Oviedo | Tipo Participación: Poster en Congreso  
- Autor: López-Chaves, Carlos  
- Autor: Sánchez-González, Cristina  
- Autor: Llopis-González, Juan  
- Autor: Montes-Bayon, Maria

**2013** Título: CHANGES IN IL-1 $\beta$ , IL-6 AND TNF- $\zeta$  LEVELS AFTER TREATMENT WITH VANADIUM IN STZ-DIABETIC RATS | Congreso: 4th International Symposium on Metallomics (2012.Oviedo, Spain) | Lugar Congreso: Oviedo | Tipo Participación: Poster en Congreso  
- Autor: Sánchez-González, Cristina  
- Autor: Trenzado-Romero, Cristina Elena  
- Autor: López-Chaves, Carlos  
- Autor: Llopis-González, Juan  
- Autor: Vera-Ramírez, Laura  
- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar  
- Autor: Montes-Bayon, Maria

**2013** Título: CHANGES IN IRON METABOLISM, HAEMATOLOGICAL AND INFLAMMATORY PARAMETERS OF DIABETIC RATS TREATED WITH VANADIUM AS AN ANTIDIABETIC AGENT | Congreso: IUNS (International Union of Nutritional



Sciences) 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: GRANADA (SPAIN) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Sánchez-González, Cristina
- Autor: López-Chaves, Carlos
- Autor: Trenzado-Romero, Cristina Elena
- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar
- Autor: Montes-Bayon, María
- Autor: Llopis-González, Juan

**2013** Título: EFFECT OF VANADIUM ON THE OXIDATIVE STATUS OF DIABETIC RATS | Congreso: IUNS (International Union of Nutritional Sciences) 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: GRANADA (SPAIN) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: López-Chaves, Carlos
- Autor: Sánchez-González, Cristina
- Autor: Trenzado-Romero, Cristina Elena
- Autor: Vera-Ramírez, Laura
- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar
- Autor: Montes-Bayon, María
- Autor: Llopis-González, Juan

**2013** Título: IN-VITRO STUDIES WITH GOLD NANOPARTICLES MONITORED BY HPLC-ICP-MS | Congreso: European Winter Conference on Plasma Spectrochemistry (2013.Krakow) | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: López-Chaves, Carlos
- Autor: Sánchez-González, Cristina
- Autor: Llopis-González, Juan
- Autor: Montes -bayon, María

**2013** Título: IN VITRO STUDIES WITH GOLD NANOPARTICLES MONITORED BY HPLC-ICP-MS AND TEM | Congreso: 4th International Symposium on Metallomics (2013.Oviedo, Spain) | Lugar Congreso: Oviedo | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Montes-Bayon, María
- Autor: López-Chaves, Carlos
- Autor: Sánchez-González, Cristina
- Autor: Llopis-González, Juan

**2013** Título: TITANIUM DEBRIS FROM METALLIC IMPLANTS: FROM IONS TO NANOPARTICLES | Congreso: 4th International Symposium on Metallomics (2013.Oviedo, Spain) | Lugar Congreso: Oviedo | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: López-Chaves, Carlos
- Autor: Sánchez-González, Cristina
- Autor: Llopis-González, Juan
- Autor: Montes-Bayon, María

**2013** Título: Reliability of RPE during functional fitness test in female Fibromyalgia patients | Congreso: 18th Annual Congress of the European College of Sport Science | Lugar Congreso: Barcelona, Spain | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Segura-Jimenez, Victor
- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna
- Autor: Alvarez-Gallardo, Inmaculada Concepción
- Autor: Estévez-López, Fernando
- Autor: Camiletti-Moirón, Daniel
- Autor: Ruiz-Ruiz, Jonatan
- Autor: Ortega-Porcel, Francisco B
- Autor: Delgado-Fernandez, Manuel

**2013** Título: Reliability of functional capacity tests in fibromyalgia patients | Congreso: 18th Annual Congress of the European College of Sport Science | Lugar Congreso: Barcelona, Spain | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Carbonell-Baeza, Ana
- Autor: Segura-Jimenez, Victor
- Autor: Alvarez-Gallardo, Inmaculada Concepción
- Autor: Castro-Piñero, José
- Autor: Ruiz-Ruiz, Jonatan
- Autor: Delgado-Fernandez, Manuel
- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna

**2013** Título: Pomegranate seeds as a source of bioactive lipids | Congreso: Miembro del comité central. IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso



- Autor: Verardo-, Vito
- Autor: Garcia-Salas, Patricia
- Autor: Toselli, Moreno
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto
- Autor: Caboni, Maria Fiorenza

**2013** Título: Peroxiredoxin 3 regulates adipogenic differentiation and glucose uptake in human adipocytes | Congreso: 20th European Congress on Obesity | Lugar Congreso: Liverpool, Reino Unido | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: Rupérez-Cano, Azahara Iris
- Autor: Enlund, Eveliina
- Autor: Killian, Alexandra
- Autor: Aguilera-García, Concepción María
- Autor: Wabitsch, Martin
- Autor: Fischer-posovszky, Pamela

**2013** Título: Maternal supplementation with fish oil and visual development of children; differential effect depending on gender | Congreso: 46th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition | Lugar Congreso: Londres, Inglaterra | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Kajarabille-García, Naroa
- Autor: Ochoa-Herrera, Julio Jose

**2013** Título: Effect of DHA supplementation during pregnancy and lactation on inflammatory signaling in pregnant women and their neonates | Congreso: 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: Granada, España | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Kajarabille-García, Naroa
- Autor: Ochoa-Herrera, Julio Jose

**2013** Título: Qualitative and quantitative profile of phenolic compounds from Brazilian extra-virgin olive oils by RRLC-ESI-TOF-MS | Congreso: 5º Congresso Brasileiro de Espectrometria de Massas | Lugar Congreso: CAMPINAS ( BRASIL ) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Ballus, Cristiano Augusto
- Autor: Quirantes-Piné, Rosa María
- Autor: De Oliveira Da Silva, L.f.
- Autor: Coutinho, E.f.
- Autor: Da Croce, D.m.
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto
- Autor: Teixeira, H.

**2013** Título: FIRST EXPERIENCE FOR THE EDUCATIONAL TRAINING OF THE NEW LECTURES AT THE UNIVERSITY OF GRANADA | Congreso: International Conference of Education, Research and Innovation | Lugar Congreso: SEVILLA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Rufián-Henares-,J.A.
- Autor: Luque-,R
- Autor: López-Sepúlveda, Rocío
- Autor: González Domenech-,Carmen María
- Autor: Aguzzi-, Carola
- Autor: Morales-Hernández, Mª Encarnación
- Autor: Muñoz-Alferez, Mª Jose
- Autor: López-Jurado-Romero, Maria
- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar
- Autor: Lopez-Aliaga, Mª Inmaculada

**2013** Título: FIRST COACHING EXPERIENCE AT THE FACULTY OF PHARMACY (UNIVERSITY OF GRANADA) | Congreso: International Conference of Education, Research and Innovation | Lugar Congreso: SEVILLA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Muñoz-Alferez, Mª Jose
- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar
- Autor: López-Jurado-Romero, Maria
- Autor: Rufián-Henares-,J.A.
- Autor: Luque-,R
- Autor: Morales-Hernández, Mª Encarnación
- Autor: Aguzzi-, Carola
- Autor: González Domenech-,Carmen María
- Autor: López-Sepúlveda, Rocío



- Autor: Lopez-Aliaga, M<sup>a</sup> Inmaculada

**2013** Título: THREE NOVEL PROBIOTIC STRAINS ISOLATED FROM FECES OF BREAST-FED INFANTS MODULATE THE IMMUNE SYSTEM OF HEALTHY ADULTS | Congreso: Miembro del comité central. IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Plaza-Diaz, Julio

- Autor: Gómez-Llorente, Carolina

- Autor: CAMPAÑA-, LAURA

- Autor: Bermúdez-Brito, Miriam

- Autor: Matencio, Esther

- Autor: Romero, Fernando

- Autor: Perez De La Cruz, Antonio

- Autor: Gil-Hernandez, Angel

- Autor: Fontana-Gallego, Luis

**2013** Título: TRANSPLANTATION OF FLUORESCENT HEPATIC STELLATE CELLS | Congreso: ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN ASSOCIATION FOR THE STUDY OF LIVER DISEASES (AASLD) | Lugar Congreso: WASHINTONG DC | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Fontana-Gallego, Luis

- Autor: Gil-Hernandez, Angel

**2013** Título: EXOGENOUS NUCLEOSIDES PROMOTE GROWTH AND MATURATION OF RAT FETAL HEPATOCYTES | Congreso: ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN ASSOCIATION FOR THE STUDY OF LIVER DISEASES (AASLD) | Lugar Congreso: WASHINTONG DC | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Fontana-Gallego, Luis

- Autor: Gil-Hernandez, Angel

- Autor: Saez-Lara, María José

**2013** Título: ENERGY AND MACRONUTRIENTS INTAKE OF AN ANDALUCIAN RACEWALKER | Congreso: III Seminario SAMEDE: ¿Deporte y Salud? | Lugar Congreso: Sevilla, España | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Latorre, Ja

- Autor: Martínez-bebia, M

- Autor: Jimeno, P

- Autor: Monteagudo, Celia

- Autor: Campos, C

- Autor: Beas-Jiménez, JD

- Autor: Olea-Serrano, Fatima

- Autor: Mariscal-Arcas, Miguel

**2013** Título: ASOCIACIÓN ENTRE LOS NIVELES DE COBRE PLASMÁTICO Y ERITROCITARIO, Y EL ESTATUS ANTIOXIDANTE EN PACIENTE CRÍTICO | Congreso: XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nutrición Enteral y Parenteral | Lugar Congreso: Oviedo | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Lobo-Tamer, Gabriela

- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

- Autor: Sáez -pérez, Laura

- Autor: Molina-Lopez, Jorge

- Autor: Florea-C. Crisovan, Daniela Ioana

- Autor: Trigo-fonta, Ana

- Autor: Quintero-Osso, Bartolome

- Autor: Cabeza-Gonzalez, M<sup>a</sup>. Del Carmen

- Autor: Perez-De La Cruz, Antonio Jesus

- Autor: Rodriguez-Elvira, Manuel

**2013** Título: NUTRITIONAL ASSESSMENT OF HIGH INTENSITY TRAINING COLLECTIVE: STATUS OF VITAMINS | Congreso: 18th Annual Congress of the European College of Sport Science | Lugar Congreso: Barcelona, Spain | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: García-hortal, Marina

- Autor: Molina-Lopez, Jorge

- Autor: Ortíz-franco, Manuel

- Autor: Sáez-Pérez, Laura

- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2013** Título: LIPID STATUS IN A YOUNG MALE POPULATION WITH HIGH-INTENSITY TRAINING | Congreso: 18th Annual Congress of the European College of Sport Science | Lugar Congreso: Barcelona, Spain | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Ortíz -franco, Manuel

- Autor: García -hortal, Marina

- Autor: Molina-Lopez, Jorge



- Autor: Martínez-Burgos, María Alba
- Autor: Saéz-pérez, Laura
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2013** Título: CLINICAL-NUTRITIONAL STATUS OF OBESE POSTMENOPAUSAL WOMEN ON A WEIGHT LOSS PROGRAM BASED ON PREPARED DISHES | Congreso: 20th International Congress of Nutrition . Granada, Spain | Lugar Congreso: GRANADA, SPAIN | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Rodríguez-Navarrete, Guillermo
- Autor: Lopez-Gonzalez, Beatriz
- Autor: Jimenez-Rodriguez, Jorge
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2013** Título: INTERACTIONS BETWEEN ZN, FE AND MG IN CRITICAL CARE PATIENT | Congreso: Miembro del comité central. IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Navarro, María
- Autor: Florea-C. Crisovan, Daniela Ioana
- Autor: Trigo-fonta, Ana
- Autor: Lobo-Tamer, Gabriela
- Autor: Perez-De La Cruz, Antonio Jesus

**2013** Título: UNBALANCED NUTRIENT INTAKE IN ADULT MEN WITH INTENSE TRAINING: MINERAL STUDY | Congreso: Miembro del comité central. IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Ortiz-franco, Manuel
- Autor: García -hortal, Marina
- Autor: Martínez-Burgos, María Alba
- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Sáez-Pérez, Laura
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2013** Título: VITAMIN STATUS ASSESSMENT IN YOUNG ADULTS WITH INTENSE TRAINING | Congreso: Miembro del comité central. IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: García -hortal, Marina
- Autor: Ortiz-franco, Manuel
- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Sáez-Pérez, Laura

**2013** Título: Polyphenols from Olea europaea: A challenge for Analytical Chemistry | Congreso: International Workshop in Bioactive compounds from Olea europaea: Chemistry and Biology | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Inulin and FOS inhibit adherent invasive E. coli invasion of intestinal epithelial cells via actions on both bacteria and eukaryotic cells. | Congreso: IUNS (International Union of Nutritional Sciences) 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: GRANADA (SPAIN) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Aranda, Carlos José
- Autor: Ocón-Moreno, Borja
- Autor: Suarez-Ortega, Maria Dolores
- Autor: Zarzuelo-Zurita, Antonio
- Autor: Sánchez De Medina-Lopez Huertas, Fermín
- Autor: Martinez-Augustin, Olga

**2013** Título: Effects of fructooligosaccharides in the CD4+ CD62L+ T cell transfer model of colitis | Congreso: IUNS (International Union of Nutritional Sciences) 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: GRANADA (SPAIN) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Capitán-Cañadas, Fermín
- Autor: Ocón-Moreno, Borja
- Autor: Aranda, Carlos José
- Autor: Suarez-Ortega, Maria Dolores
- Autor: Zarzuelo-Zurita, Antonio
- Autor: Martinez-Augustin, Olga
- Autor: Sánchez De Medina-Lopez Huertas, Fermín

**2013** Título: Effect of AHCC on CD4+CD62L+ T cell-transfer induced colitis in RAG mice | Congreso: IUNS (International



Union of Nutritional Sciences) 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: GRANADA (SPAIN) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Mascaraque-Molina, Cristina
- Autor: González-Perez, Raquel
- Autor: Zarzuelo-Zurita, Antonio
- Autor: Suarez-Ortega, Maria Dolores
- Autor: Martinez-Augustin, Olga
- Autor: Sánchez De Medina-Lopez Huertas, Fermín

**2013** Título: Effect of fructooligosaccharides and galactooligosaccharides in germ free mice. | Congreso: IUNS (International Union of Nutritional Sciences) 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: GRANADA (SPAIN) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Ortega-Gonzalez, Mercedes
- Autor: Aranda, Carlos José
- Autor: Zarzuelo-Zurita, Antonio
- Autor: Suarez-Ortega, Maria Dolores
- Autor: Sánchez De Medina-Lopez Huertas, Fermín
- Autor: Martinez-Augustin, Olga

**2013** Título: The flavonoid rutin attenuates rat ileitis induced by trinitrobenzene sulfonic acid. | Congreso: IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: Palacio de Exposiciones y Congresos de Granada, Granada, España | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Mascaraque-Molina, Cristina
- Autor: González-Perez, Raquel
- Autor: Anzola-Santander, Andrea
- Autor: Zarzuelo-Zurita, Antonio
- Autor: Suarez-Ortega, Maria Dolores
- Autor: Martinez-Augustin, Olga
- Autor: Sánchez De Medina-Lopez Huertas, Fermín

**2013** Título: The flavonoid quercetin fails to attenuate experimental ileitis despite epithelium dependent downregulation of IFN- $\gamma$  production | Congreso: Falk Symposium - Inflammatory Bowel Diseases: Microbiota versus the Barrier | Lugar Congreso: Stuttgart, Alemania | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Mascaraque-Molina, Cristina
- Autor: Monte, María Jesus
- Autor: Anzola-Santander, Andrea
- Autor: González-Herrera, Mercedes
- Autor: García-Marín, José Juan
- Autor: Suarez-Ortega, Maria Dolores
- Autor: Zarzuelo-Zurita, Antonio
- Autor: Martinez-Augustin, Olga
- Autor: Sánchez De Medina-Lopez Huertas, Fermín

**2013** Título: Alternative technical approach to quantify bacterial uptake by intestinal epithelial cells. | Congreso: Falk Symposium - Inflammatory Bowel Diseases: Microbiota versus the Barrier | Lugar Congreso: Stuttgart, Alemania | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Aranda, Carlos José
- Autor: Ocón-Moreno, Borja
- Autor: Zarzuelo-Zurita, Antonio
- Autor: Suarez-Ortega, Maria Dolores
- Autor: Martinez-Augustin, Olga
- Autor: Sánchez De Medina-Lopez Huertas, Fermín

**2013** Título: Induction of dextran sulfate sodium colitis in germ-free conditions | Congreso: Falk Symposium - Inflammatory Bowel Diseases: Microbiota versus the Barrier | Lugar Congreso: Stuttgart, Alemania | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Capitán-Cañadas, Fermín
- Autor: Ocón-Moreno, Borja
- Autor: Aranda, Carlos José
- Autor: Ortega-Gonzalez, Mercedes
- Autor: Suarez-Ortega, Maria Dolores
- Autor: Zarzuelo-Zurita, Antonio
- Autor: Martinez-Augustin, Olga
- Autor: Sánchez De Medina-Lopez Huertas, Fermín

**2013** Título: Pre-treatment with non absorbable glucids and bovine glycomacropeptide ameliorates 5-fluorouracil-induced intestinal mucositis in rats. | Congreso: Falk Symposium - Inflammatory Bowel Diseases: Microbiota versus the



Barrier | Lugar Congreso: Stuttgart, Alemania | Tipo Participación: Poster en Congreso  
- Autor: Martinez-Augustin, Olga

**2013** Título: Pre-Treatment Non-Absorbable Glucids And Bovine Glycomacropeptideameliorates 5-Flurouracil-Induced Intestinal Mucositis In Rats. Stuttgart, Germany. | Congreso: Falk Symposium - Inflammatory Bowel Diseases: Microbiota versus the Barrier | Lugar Congreso: Stuttgart, Alemania | Tipo Participación: Poster en Congreso  
- Autor: Anzola-Santander, Andrea  
- Autor: Guadix-Escobar, Emilia Maria  
- Autor: Zarzuelo-Zurita, Antonio  
- Autor: Martinez-Augustin, Olga  
- Autor: Sánchez De Medina-Lopez Huertas, Fermín  
- Autor: González-Perez, Raquel

**2013** Título: ASSOCIATION BETWEEN PLASMA AND ERYTHROCYTE COPPER LEVELS, AND ANTIOXIDANT STATUS IN CRITICALLY ILL PATIENTS WITH SYSTEMIC RESPONSE SYNDROME | Congreso: 35th European Society for Clinical Nutrition and Metabolism Congress | Lugar Congreso: Leipzig | Tipo Participación: Poster en Congreso  
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María  
- Autor: Sáez-pérez, Laura  
- Autor: Molina-Lopez, Jorge  
- Autor: Florea-C. Crisovan, Daniela Ioana  
- Autor: Navarro, María  
- Autor: Quintero-Osso, Bartolome  
- Autor: Cabeza-Gonzalez, Mª. Del Carmen  
- Autor: Perez-De La Cruz, Antonio Jesus  
- Autor: Rodriguez-Elvira, Manuel

**2013** Título: Lactobacillus plantarum C4 inhibe la respuesta de citoquinas proinflamatorias inducida por bacterias patógenas en macrofagos murinos por un mecanismo independiente de la interleuquina 10 | Congreso: IV Workshop Probióticos, Prebióticos y Salud: Evidencia Científica | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso  
- Autor: Jimenez-Valera, Maria  
- Autor: Moreno-Calvo, Encarnacion  
- Autor: Ruiz-López, Mª Dolores  
- Autor: Bergillos-Meca, Triana  
- Autor: Moreno-Montoro, Miriam  
- Autor: Lasserrot-Cuadrado, Agustin  
- Autor: Ruiz-Bravo-Lopez, Alfonso

**2013** Título: Changes in the colonic transportome evoked by the total or subtotal absence of microbiota in mice and modulation by bacterial antigens | Congreso: Falk Symposium 188 - Inflammatory Bowel Diseases: Microbiota versus the Barrier | Lugar Congreso: Stuttgart, Alemania | Tipo Participación: Poster en Congreso  
- Autor: Ortega-Gonzalez, Mercedes  
- Autor: Aranda, Carlos José  
- Autor: Zarzuelo-Zurita, Antonio  
- Autor: Suarez-Ortega, Maria Dolores  
- Autor: Sánchez De Medina-Lopez Huertas, Fermín  
- Autor: Martinez-Augustin, Olga

**2013** Título: Tissue nonspecific alkaline phosphatase heterozygous mice are protected against DSS experimental colitis due to an increase of T cell response | Congreso: Falk Symposium 188 - Inflammatory Bowel Diseases: Microbiota versus the Barrier | Lugar Congreso: Stuttgart, Alemania | Tipo Participación: Poster en Congreso  
- Autor: Martínez-Moya-Bernal, Patricia  
- Autor: Hernández-Chirlaque, Cristina  
- Autor: Aranda, Carlos José  
- Autor: Zarzuelo-Zurita, Antonio  
- Autor: Suarez-Ortega, Maria Dolores  
- Autor: Sánchez De Medina-Lopez Huertas, Fermín  
- Autor: Martinez-Augustin, Olga

**2013** Título: Direct effects of non-absorbable glucids on C57 WT/TLR4 KO mice splenocytes | Congreso: III JORNADAS INTERNACIONALES y V NACIONALES DE CIENCIAS DE LA SALUD | Lugar Congreso: Granada. España | Tipo Participación: Poster en Congreso  
- Autor: Capitán-Cañadas, Fermín  
- Autor: Martinez-Augustin, Olga

**2013** Título: Ultrafiltration as milk concentration method for the elaboration of a probiotic fermented goat's milk | Congreso: IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: GRANADA | Tipo Participación: Poster en Congreso  
- Autor: Moreno-Montoro, Miriam



- Autor: Bergillos-Meca, Triana
- Autor: Navarro-Alarcón, Miguel
- Autor: Olalla-Herrera, Manuel
- Autor: Giménez-Martínez, Rafael
- Autor: Artacho-Martín-Lagos, Reyes
- Autor: Sampedro-Martinez, Antonio
- Autor: Rodriguez-Granger, Javier
- Autor: Ruiz-López, Mª Dolores

**2013** Título: Hospital malnutrition, prevalence and economic impact | Congreso: IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: GRANADA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Lobo-Tamer, Gabriela
- Autor: Perez-De La Cruz, Antonio Jesus
- Autor: Ruiz-López, Mª Dolores
- Autor: Fernández -valdivia, Alberto
- Autor: Trigo-fontana, Ana Maria
- Autor: Romero -capilla, M J

**2013** Título: Lactobacillus paracasei CNCM I-4034, a novel strain isolated from breast-fed newborns, modulates pathogen-induced inflammation in a novel transwell co-culture model | Congreso: IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: Palacio de Exposiciones y Congresos de Granada, Granada, España | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Bermúdez-Brito, Miriam
- Autor: Muñoz-Quezada, Sergio Ignacio
- Autor: Gómez-Llorente, Carolina
- Autor: Matencio, Esther
- Autor: Bernal , Mª Jose
- Autor: Romero, Fernando
- Autor: Gil-Hernandez, Angel

**2013** Título: Nutrition and eccentric exercise in people over 65 years: evidence study | Congreso: Miembro del comité central. IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Wanden-berghe, Carmina
- Autor: Vásquez-morales , A
- Autor: Sanz-valero, Javier
- Autor: Ruiz-López, Mª Dolores

**2013** Título: Glycemic index and glycemic load and risk of mortality: the predimed study | Congreso: Miembro del comité central. IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Castro-quezada, Itandehui
- Autor: Gomez-gracia, E
- Autor: Lapetra, J
- Autor: Pinto X, Aros, F
- Autor: Fiol, M
- Autor: Lamuela-raventos, Rosa Maria
- Autor: Martinez-gonzález, Miguel Angel
- Autor: Serra-majem , Luis
- Autor: Sánchez-villegas, Almudena
- Autor: Ruiz-López, Mª Dolores
- Autor: Artacho-Martín-Lagos, Reyes
- Autor: Alvarez-pérez, R
- Autor: Estruch, Ramon
- Autor: Salas-salvado, Jordi
- Autor: Covas, Mi
- Autor: Corella, Dolores

**2013** Título: Effect of AHCC on CD4+CD62L+ T Cell-transfer Induced Colitis in RAG Mice | Congreso: The 21st International Congress on Nutrition and Integrative Medicine | Lugar Congreso: Sapporo, Japón | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Mascaraque-Molina, Cristina
- Autor: González-Perez, Raquel
- Autor: Zarzuelo-Zurita, Antonio
- Autor: Suarez-Ortega, Maria Dolores
- Autor: Martinez-Augustin, Olga
- Autor: Sánchez De Medina-Lopez Huertas, Fermín



**2013** Título: Pre-treatment with non absorbable glucids and bovine glycomacropeptide ameliorates 5-fluorouracil-induced intestinal mucositis in rats | Congreso: Inflammatory bowel disease: microbiota versus the barrier | Lugar Congreso: Stuttgart, Alemania | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Ortega-Gonzalez, Mercedes
- Autor: Aranda, Carlos José
- Autor: Zarzuelo-Zurita, Antonio
- Autor: Suarez-Ortega, María Dolores
- Autor: Sánchez De Medina-López Huertas, Fermín
- Autor: Martínez-Augustín, Olga

**2013** Título: DESARROLLO DE UNA NUEVA MEMBRANA POLIMÉRICA HIDROFÍLICA SENSIBLE AL MERCURIO (II) PARA SU DETECCIÓN FLUORIMÉTRICA EN MUESTRAS ACUOSAS | Congreso: XVIII REUNIÓN DE LA SEQA2013 | Lugar Congreso: HOSPITAL DE SANTIAGO. ÚBEDA (JAÉN) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Orríach-Fernández, Francisco José
- Autor: Medina-Castillo, Antonio Luis
- Autor: Fernández-Sánchez, Jorge Fernando
- Autor: Muñoz De La Peña-Castrillo, Arsenio
- Autor: Fernández-Gutiérrez, Alberto

**2013** Título: Induction of dextran sulfate sodium colitis in germ-free conditions | Congreso: Falk Symposium 188 - Inflammatory Bowel Diseases: Microbiota versus the Barrier | Lugar Congreso: Stuttgart, Alemania | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Capitán-Cañadas, Fermín
- Autor: Ocón-Moreno, Borja
- Autor: Aranda, Carlos José
- Autor: Suárez-Ortega, María Dolores
- Autor: Zarzuelo-Zurita, Antonio
- Autor: Martínez-Augustín, Olga
- Autor: Sánchez De Medina-López Huertas, Fermín

**2013** Título: Role of epithelial Gi protein in inflammation related with disturbances of ion secretion in IBD. | Congreso: 25th Congress of the European Intestinal Transport Group | Lugar Congreso: Bad Herrenalb, Alemania | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Romero-Calvo, Isabel
- Autor: Martínez-Augustín, Olga
- Autor: Suárez-Ortega, María Dolores
- Autor: Zarzuelo-Zurita, Antonio
- Autor: Seidler, Ursula
- Autor: Lenzen, Henrike
- Autor: Sánchez De Medina-López Huertas, Fermín

**2013** Título: NON DIGESTIBLE OLIGOSACCHARIDES: JUST PREBIOTICS? | Congreso: IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: Palacio de Exposiciones y Congresos de Granada, Granada, España | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: Martínez-Augustín, Olga

**2013** Título: Errores y mitos en la alimentación | Congreso: La ciencia al alcance de tu mano. | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Otras ponencias divulgativas

- Autor: Martínez-Augustín, Olga

**2013** Título: Tejidos de nanofibras multifuncionales producidos en un solo paso mediante co-electrospinning | Congreso: XVIII Reunión de la Sociedad Española de Química Analítica | Lugar Congreso: Úbeda, Jaén | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Medina-Castillo, Antonio Luis
- Autor: Fernández-Sánchez, Jorge Fernando
- Autor: Fernández-Gutiérrez, Alberto

**2013** Título: Desarrollo de un sensor luminiscente de fibra óptica basado en la encapsulación de un nuevo ligando de óxido de fosfina para la determinación in situ de europio (III) en aguas | Congreso: XVIII Reunión de la Sociedad Española de Química Analítica | Lugar Congreso: Úbeda, Jaén | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Sainz-Gonzalo, Francisco Javier
- Autor: Fernández-Sánchez, Jorge Fernando
- Autor: Popovici, C
- Autor: Raya-Barón, A
- Autor: Fernández-De Las Nieves, Ignacio
- Autor: Arregui, Francisco
- Autor: Matías, Ignacio
- Autor: Fernández-Gutiérrez, Alberto



**2013** Título: Fases sensoras ópticas para la detección de trazas de oxígeno usando medida de desfase | Congreso: XVIII Reunión de la Sociedad Española de Química Analítica | Lugar Congreso: Úbeda, Jaen | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Medina-Rodríguez, Santiago
- Autor: Marín-Suárez Del Toro, Marta
- Autor: Fernandez-Sanchez, Jorge Fernando
- Autor: Torre-Vega, Angel De La
- Autor: Baranoff-, Etienne
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Desarrollo de un polímero de impronta molecular magnético para la determinación selectiva de 1-naftilamina en aguas: aplicaciones en sensores ópticos | Congreso: XVIII Reunión de la Sociedad Española de Química Analítica | Lugar Congreso: Úbeda, Jaen | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Valero-Navarro, Ángel
- Autor: Medina-Castillo, Antonio Luis
- Autor: Fernandez-Sanchez, Jorge Fernando
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Modelización de tamaño y polidispersidad de nanopartículas poliméricas para la detección óptica de oxígeno | Congreso: XVIII Reunión de la Sociedad Española de Química Analítica | Lugar Congreso: Úbeda, Jaen | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Marín-Suárez Del Toro, Marta
- Autor: Fernandez-Sanchez, Jorge Fernando
- Autor: Galeano-Díaz, Teresa
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Desarrollo de una fase sensora óptica para la determinación de europio en aguas | Congreso: XXXIV Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química | Lugar Congreso: Santander, España | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Sainz-Gonzalo, Francisco Javier
- Autor: Popovici, C
- Autor: Raya-baron, A
- Autor: Fernandez-Sánchez, Jorge Fernando
- Autor: Fernandez-De Las Nieves, Ignacio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Desarrollo de nanopartículas magnéticas con gran capacidad para la inmovilización de biomoléculas | Congreso: XXXIV Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química | Lugar Congreso: Santander, España | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Medina-Castillo, Antonio Luis
- Autor: Morales-Sanfrutos, Julia Isabel
- Autor: Megía-Fernández, Alicia
- Autor: Fernandez-Sánchez, Jorge Fernando
- Autor: Santoyo-Gonzalez, Francisco
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Deposición electroforética: nueva herramienta para el desarrollo de fases sensora ópticas adaptables a dispositivos nanométricos | Congreso: XXXIV Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química | Lugar Congreso: Santander, España | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Marín-Suárez Del Toro, Marta
- Autor: Medina-Rodríguez, Santiago
- Autor: Ergeneman-, Olgac
- Autor: Pane, Salvador
- Autor: Fernandez-Sánchez, Jorge Fernando
- Autor: Nelson-, Bradley J.
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: TWO YEARS OF INNOVATION TUTORIAL IN THE DEGREES OF THE FACULTY OF PHARMACY OF THE UNIVERSITY OF GRANADA. TUTORGRADOS | Congreso: INTERNATIONAL TECHNOLOGY, EDUCATION AND DEVELOPMENT CONFERENCE (INTED 2013) | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Ruíz-Martínez, Mª Adolfinia
- Autor: Muñoz-Alferez, Mª Jose

**2013** Título: Procollagen III N-Terminal Propeptide (PIIINP) as a new biomarker of metabolic disorders in childhood obesity, beyond a fibrosis biomarker at early ages. | Congreso: IUNS (International Union of Nutritional Sciences) 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: GRANADA (SPAIN) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: RANGEL-HUERTA, OSCAR DANIEL



- Autor: Aguilera-García, Concepción María

**2013** Título: CONSUMPTION OF A POLYPHENOL-RICH ORANGE JUICE IMPROVES ENDOTHELIAL BIOMARKERS IN OVERWEIGHT AND OBESSE ADULTS. (BIONAOS STUDY) | Congreso: IUNS (International Union of Nutritional Sciences) 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: GRANADA (SPAIN) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: RANGEL-HUERTA, OSCAR DANIEL

**2013** Título: Moderator. Sesión: The role of nutraceuticals in health along with basic nutrition | Congreso: IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: Palacio de Exposiciones y Congresos de Granada, Granada, España | Tipo Participación: Sesión no plenaria en Congreso

- Autor: Martinez-Augustin, Olga

**2013** Título: Preliminary characterization of phenolic and other polar compounds in watermelon (cucurbitaceae) by using liquid chromatography coupled to tandem mass spectrometry | Congreso: Miembro del comité central. IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Abu-reidah, Ibrahim

- Autor: Arraez-Roman, David

- Autor: Segura-Carretero, Antonio

- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: UPLC-ESI-Q-TOF-MS for characterization of phenolic and other polar compounds in loquat (*Eriobotrya japonica* L.) fruit extract | Congreso: Miembro del comité central. IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Morales-Soto, Aranzazu

- Autor: Segura-Carretero, Antonio

- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Comparative study of antioxidant activity of thirteen vegetable samples cultivated in Andalucía | Congreso: IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: Palacio de Exposiciones y Congresos de Granada, Granada, España | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Morales-Soto, Aranzazu

- Autor: Rodriguez-Perez, Celia

- Autor: Garcia-Salas, Patricia

- Autor: Jiménez-Sánchez, Cecilia

- Autor: Cádiz-gurrea, María De La Luz

- Autor: Segura-Carretero, Antonio

- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Synergic antibacterial behavior of the major polyphenols derived from Spanish *Cistus* species | Congreso: Miembro del comité central. IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Tomás-menor, Laura

- Autor: Morales-Soto, Aranzazu

- Autor: Barrajón-Catalán, Enrique

- Autor: Roldán-Segura, Cristina María

- Autor: Segura-Carretero, Antonio

- Autor: Micol-Molina, Vicente

**2013** Título: Antioxidant activities of different cultivated and marketed fruits from Andalucía | Congreso: Miembro del comité central. IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Rodriguez-Perez, Celia

- Autor: Morales-Soto, Aranzazu

- Autor: Jiménez-Sánchez, Cecilia

- Autor: Garcia-Salas, Patricia

- Autor: Cádiz-gurrea, María De La Luz

- Autor: Segura-Carretero, Antonio

- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: A metabolite profiling approach allows the characterization and classification of three commercial varieties of *Cucumis melo* | Congreso: Miembro del comité central. IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Rodriguez-Perez, Celia

- Autor: Quirantes-Piné, Rosa María

- Autor: Segura-Carretero, Antonio

- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Effect Of  $\beta$ -Irradiation On Proanthocyanidins In American Cranberry (*Vaccinium macrocarpon*) | Congreso:



6th International Symposium on High Pressure Process Technology | Lugar Congreso: BELGRADE, SERBIA | Tipo  
Participación: Poster en Congreso

- Autor: Rodriguez-Perez, Celia
- Autor: Quirantes-Piné, Rosa María
- Autor: Uberos-Fernández, José
- Autor: Švarc-gajic, Jaroslava
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: FIRS EXPERIENCE FOR THE EDUCATIONAL TRAINING OF NEW LECTURERS AT THE UNIVERSITY OF GRANADA | Congreso: International Conference of Education, Research and Innovation | Lugar Congreso: SEVILLA | Tipo  
Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Rufián-Henares-J.A.
- Autor: Luque-,R
- Autor: López-Sepúlveda, Rocío
- Autor: Gonzalez-,M. C.
- Autor: Aguzzi-, Carola
- Autor: Morales-Hernández, Mª Encarnación
- Autor: López-Jurado-Romero, Maria
- Autor: Aranda-Ramírez, Pilar

**2013** Título: peroxiredoxin 3 regulates adipogenic differentiation and glucose uptake in human adipocytes | Congreso: 9th Joint Meeting of Paediatric Endocrinology | Lugar Congreso: Milan, ITALY | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: Rupérez-Cano, Azahara Iris
- Autor: Enlund, Eveliina
- Autor: Aguilera-García, Concepción María
- Autor: Wabitsch, Martin
- Autor: Fischer-posovszky, Pamela

**2013** Título: Identification of bioactive compounds in four asparagus varieties through an intelligent bucketing algorithm using mass spectra data | Congreso: Miembro del comité central. IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Jiménez-Sánchez, Cecilia
- Autor: Lozano-Sánchez, Jesús
- Autor: Roldán-Segura, Cristina María
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Persimmon juice as a source of bioactive compounds | Congreso: Miembro del comité central. IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Jiménez-Sánchez, Cecilia
- Autor: Lozano-Sánchez, Jesús
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Evaluation of new fruit juice processing and extraction technologies | Congreso: 6th International Symposium on High Pressure Process Technology | Lugar Congreso: BELGRADE, SERBIA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Jiménez-Sánchez, Cecilia
- Autor: Lozano-Sánchez, Jesús
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Bioactive compounds of rosmarinus officinalis against colon cancer cells lines | Congreso: Miembro del comité central. IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Borrás-Linares, María Isabel
- Autor: Pérez-sánchez, Almudena
- Autor: Micol-Molina, Vicente
- Autor: Arraez-Roman, David
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: UHPLC-ESI-QTOF-MS to identify phenolic compounds from a grape (*Vitis vinifera*) seed extract. | Congreso: Miembro del comité central. IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso



- Autor: Cádiz-gurrea, María De La Luz
- Autor: Fernández-Arroyo, Salvador
- Autor: Borrás-Linares, María Isabel
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: El ejercicio físico como terapia antienvejecimiento en fibromialgia | Congreso: 5º Congreso Internacional de Actividad Física Deportiva para Mayores | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: Aparicio-García-Molina, Virginia Ariadna
- Autor: Carbonell-Baeza, Ana
- Autor: Delgado-Fernandez, Manuel

**2013** Título: Identification and quantification of phenolic compounds by hplc-dad-esi-tof-ms in different varieties of eggplant grown at different seasons | Congreso: Miembro del comité central. IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Garcia-Salas, Patricia
- Autor: Gómez-Caravaca, Ana María
- Autor: Verardo, Vito
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-gutierrez, Alberto

**2013** Título: Determination of lipid composition of cherimoya cultivars grown in Andalusian region | Congreso: Miembro del comité central. IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Garcia-Salas, Patricia
- Autor: Verardo, Vito
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Caboni, Maria Fiorenza
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Phenolic composition of virgin olive oil and olive leaves from the tunisian variety 'Oueslati' | Congreso: Premières Journées Scientifiques de l'Agroalimentaire | Lugar Congreso: SOUSSE, TÚNEZ | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Taamalli, Amani
- Autor: Gómez-Caravaca, Ana María
- Autor: Arraez-Roman, David
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Solid phase extraction for the direct extraction of phospholipids in virgin olive oil and their determination by hydrophilic interaction liquid chromatography coupled to mass spectrometry | Congreso: XVIII Reunión de la Sociedad Española de Química Analítica | Lugar Congreso: ÚBEDA (ESPAÑA) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Gómez-Caravaca, Ana María
- Autor: Verardo-, Vito
- Autor: Montealegre-dondarza, Cristina
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Caboni, Maria Fiorenza
- Autor: Bendini, Alessandra
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Influence of technological processes on phenolic compounds, organic acids, furanic derivatives, and antioxidant activity of whole-lemon powder | Congreso: XVIII Reunión de la Sociedad Española de Química Analítica | Lugar Congreso: Úbeda, Jaen | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Garcia-Salas, Patricia
- Autor: Gómez-Caravaca, Ana María
- Autor: Arraez-Roman, David
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Guerra-Hernández, Eduardo Jesús
- Autor: García-Villanova-Ruiz, Belén
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Identification de nouveaux composés phénoliques dans un extrait de feuilles d'olivier par HPLC-ESI-TOF/IT-MS | Congreso: Le 1er Forum de Biotechnologie and Valorisation des Bio-Ressources | Lugar Congreso: TABARKA; TÚNEZ | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Taamalli, Amani
- Autor: Arraez-Roman, David
- Autor: Zarruk, Mokhtar
- Autor: Segura-Carretero, Antonio



- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Capacite cytotoxique In Vitro des extraits phenoliques contre la lignee cellulaire du carcinome human JIMT-1 | Congreso: 24ème Forum International des Sciences Biologiques et de Biotechnologie | Lugar Congreso: SOUSSE, TUNEZ | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Tamalli, Amani

- Autor: Arraez-Roman, David

- Autor: Zarrouk, Mokhtar

- Autor: Micol-Molina, Vicente

- Autor: Segura-Carretero, Antonio

- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Determination And Comparison of Phenolic Compounds in Leaves from Six Important Varieties of Olea europaea L trees by HPLC - DAD-TOF-MS | Congreso: Miembro del comité central. IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Talhaoui-, Nassima

- Autor: Gómez-Caravaca, Ana María

- Autor: León-Moreno, Lorenzo

- Autor: De La Rosa-Navarro, Raul

- Autor: Segura-Carretero, Antonio

- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Determination of different phenolic compound classes in pomegranate juices by HPLC-DAD-ESI-QTOF-MS | Congreso: Miembro del comité central. IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Gómez-Caravaca, Ana María

- Autor: Verardo, Vito

- Autor: Toselli, Moreno

- Autor: Segura-Carretero, Antonio

- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

- Autor: Caboni, Maria Fiorenza

**2013** Título: Distribution of fenolic compounds and other polar compounds in Solanum tuberosum L and study of their antioxidant activity | Congreso: Miembro del comité central. IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: López-cobo, Ana

- Autor: Gómez-Caravaca, Ana María

- Autor: Segura-Carretero, Antonio

- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2013** Título: Using of ultra-performance liquid chromatography coupled with quadrupole-time-of-flight to characterize unusual bioactive phenolic compounds from Globe Artichoke (Asteraceae). | Congreso: Miembro del comité central. IUNS 20th International Congress of Nutrition | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Abu-reidah, Ibrahim

- Autor: Borrás-Linares, María Isabel

- Autor: Arraez-Roman, David

- Autor: Segura-Carretero, Antonio

- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2014** Título: Evolution pattern of phenolic compounds from olive leaves of six important cultivars during ripening | Congreso: 8th world Congress on Polyphenols Applications | Lugar Congreso: Lisbon (Portugal) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Talhaoui-, Nassima

- Autor: Gómez-Caravaca, Ana María

- Autor: Roldán-Segura, Cristina María

- Autor: León, Lorenzo

- Autor: De La Rosa, Raúl

- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

- Autor: Segura-Carretero, Antonio

**2014** Título: Changes in phenolic composition of extra-virgin olive oil obtained from azeradj olive variety at different harvest dates | Congreso: 8th world Congress on Polyphenols Applications | Lugar Congreso: Lisbon (Portugal) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Bakhouche-, Abdelhakim

- Autor: Lozano-Sánchez, Jesús

- Autor: Bengana, Mohamed

- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

- Autor: Segura-Carretero, Antonio



**2014** Título: Determination of phenolic compounds and antioxidant activity of a Mediterranean plant: the case of Satureja montana subsp. kitaibelii | Congreso: 8th world Congress on Polyphenols Applications | Lugar Congreso: Lisbon (Portugal) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: López-cobo, Ana
- Autor: Gómez-Caravaca, Ana María
- Autor: Švarc - Gajic, Jaroslava
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2014** Título: A new strategy based on nano-liquid-chromatography coupled to time-of-flight mass spectrometry for the characterization and quantification of cranberry phenolic compounds | Congreso: 8th world Congress on Polyphenols Applications | Lugar Congreso: Lisbon (Portugal) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Contreras-Gamez, Maria Del Mar
- Autor: Arraez-Roman, David
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto
- Autor: Segura-Carretero, Antonio

**2014** Título: Phenolic characterization in guava leaves grown in Andalusia | Congreso: 8th world Congress on Polyphenols Applications | Lugar Congreso: Lisbon (Portugal) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Díaz De Cerio, Elisabeth
- Autor: Gómez-Caravaca, Ana María
- Autor: Verardo-, Vito
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto
- Autor: Segura-Carretero, Antonio

**2014** Título: PHENOLIC COMPOUNDS IDENTIFICATION BY HPLC-DAD-ESI-TOF-MS IN DIFFERENT VARIETIES OF ANNONA CHERIMOLA PULP AND PEEL | Congreso: 8th world Congress on Polyphenols Applications | Lugar Congreso: Lisbon (Portugal) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Garcia-Salas, Patricia
- Autor: Gómez-Caravaca, Ana María
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2014** Título: COMPREHENSIVE PHENOLIC CHARACTERIZATION AND ANTIOXIDANT ACTIVITIES OF THEOBROMA CACAO EXTRACT | Congreso: 8th world Congress on Polyphenols Applications | Lugar Congreso: Lisbon (Portugal) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Cádiz-gurrea, María De La Luz
- Autor: Lozano-Sánchez, Jesús
- Autor: Fernández-Arroyo, Salvador
- Autor: Segura-Carretero, Antonio

**2014** Título: The analysis of essential oil of rosemary by gas chromatography mass spectrometry | Congreso: 55th Jubilee Conference: production and processing of oilseeds | Lugar Congreso: Herceg Novi (Montenegro) | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: Švarc-gajic, Jaroslava
- Autor: Kravić, Snežana
- Autor: Stojanović, Zorica
- Autor: Segura-Carretero, Antonio
- Autor: Borrás-Linares, María Isabel
- Autor: Arraez-Roman, David
- Autor: Karišik, Ana

**2014** Título: Development of Soft-Computing techniques capable of diagnosing Alzheimers Disease in its pre-clinical stage combining MRI and FDG-PET images | Congreso: 2nd International Work-Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering | Lugar Congreso: Granada, Spain | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Valenzuela-Cansino, Olga
- Autor: San Román-Arenas, Belén
- Autor: Ortúñoz, Francisco M.
- Autor: Bernier-Villamor, Jose Luis
- Autor: Saez-Lara, María José
- Autor: Rojas-Ruiz, Fernando
- Autor: Rojas-Ruiz, Ignacio

**2014** Título: Advances in bioinformatics using soft-computing paradigms | Congreso: 2nd International Work-Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering | Lugar Congreso: Granada, Spain | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Valenzuela-Cansino, Olga
- Autor: Rojas-Ruiz, Fernando



- Autor: Ortúñoz, Francisco M.
- Autor: Bernier-Villamor, Jose Luis
- Autor: Saez-Lara, María José
- Autor: San Román-Arenas, Belén
- Autor: Herrera-Maldonado, Luis Javier
- Autor: Guillén-Perales, Alberto
- Autor: Rojas-Ruiz, Ignacio

**2014** Título: ESTEATOSIS HEPÁTICA Y BACTERIAS LÁCTICAS | Congreso: XXIX Congreso Nacional de la SENPE | Lugar Congreso: MURCIA ESPAÑA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Plaza-Díaz, Julio
- Autor: Gómez-Llorente, Carolina
- Autor: Abadía-Molina, Francisco
- Autor: Saez-Lara, María José
- Autor: CAMPAÑA-, LAURA
- Autor: Muñoz-Quezada, Sergio Ignacio
- Autor: Romero, Fernando
- Autor: Gil-Hernández, Ángel
- Autor: Fontana-Gallego, Luis

**2014** Título: Efectos protector y regenerador de *Lactobacillus plantarum* C4 sobre la barrera de permeabilidad intestinal in vitro. | Congreso: V Workshop Probióticos, Prebióticos y Salud | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Bergillos-Meca, Triana
- Autor: Moreno-Calvo, Encarnación
- Autor: Jiménez-Valera, María
- Autor: Cabrera-Vique, Carmen
- Autor: Artacho-Martín-Lagos, Reyes
- Autor: Moreno-Montoro, Miriam
- Autor: Ruiz-López, Mª Dolores
- Autor: Ruiz-Bravo-López, Alfonso

**2014** Título: *Lactobacillus paracasei* CNCM I-4034 modifica la expresión de genes en la mucosa intestinal de ratas Zucker (fa/fa) | Congreso: XXIX Congreso SENPE | Lugar Congreso: MURCIA ESPAÑA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Plaza-Díaz, Julio
- Autor: Gómez-Llorente, Carolina
- Autor: Fontana-Gallego, Luis
- Autor: Abadía-Molina, Francisco
- Autor: Saez-Lara, María José
- Autor: Muñoz-Quezada, Sergio Ignacio
- Autor: CAMPAÑA-, LAURA
- Autor: Matencio, Esther
- Autor: Bernal-cava, María Jose
- Autor: Gil-Hernández, Ángel

**2014** Título: Perfil de Ingesta de Micronutrientes y Salud Oral en el Niño Autista | Congreso: XXXVI Reunión Anual de la Sociedad Española de Odontopediatría, IV Reunión de la Sociedad Portuguesa de Odontopediatría y la II Reunión Ibérica de Odontopediatría | Lugar Congreso: Barcelona, España | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Leiva-garcía, Beatriz
- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Carrasco, Pilar
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María
- Autor: Planells-Del Pozo, Paloma

**2014** Título: Desarrollo de un modelo experimental en conejos que permite el estudio de la relación de la periodontitis con enfermedades cardiovasculares y hepáticas | Congreso: 48º Reunión Anual Sociedad Española de Periodoncia y Osteointegración | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Varela-López, Alfonso
- Autor: Ramírez-Tortosa, Cesar Luis
- Autor: Bullón-Fernández, Pedro
- Autor: Quiles-Morales, Jose Luis
- Autor: Roman-malo, Lourdes
- Autor: Ramirez-Tortosa, María Carmen
- Autor: Perez-Lopez, Patricia
- Autor: Pulido-Moran, Mario
- Autor: González-Alonso, Adrián
- Autor: Cordero-Morales, Mario David



- Autor: Battino-, Maurizio

**2014** Título: POLAR CHARACTERISATION OF SCLEROCARYA BIRREA STEM-BARK EXTRACTS WITH ANTIDIABETIC PROPERTIES | Congreso: 8th world Congress on Polyphenols Applications | Lugar Congreso: Lisbon (Portugal) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Jiménez-Sánchez, Cecilia  
- Autor: Lozano-Sánchez, Jesús  
- Autor: Segura-Carretero, Antonio  
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2014** Título: ASOCIACIÓN DE LA DEFICIENCIA DE MAGNESIO EN MUJERES POSMENOPAUSICAS CON PARÁMETROS ANTROPOMÉTRICOS Y CLÍNICO-NUTRICIONALES | Congreso: XIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nutrición Parenteral y Enteral | Lugar Congreso: MURCIA (ESPAÑA) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: López-gonzález, Beatriz  
- Autor: Molina-Lopez, Jorge  
- Autor: Florea-C. Crisovan, Daniela Ioana  
- Autor: Quintero-Osso, Bartolome  
- Autor: Perez-De La Cruz, Antonio Jesus  
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2014** Título: ANTIOXIDANT STATUS AND DNA DAMAGE IN CRITICALLY ILL PATIENTS WITH SYSTEMIC INFLAMMATORY RESPONSE SYNDROME | Congreso: XIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nutrición Parenteral y Enteral | Lugar Congreso: MURCIA (ESPAÑA) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Molina-Lopez, Jorge  
- Autor: Florea-C. Crisovan, Daniela Ioana  
- Autor: Sáez-Pérez, Laura  
- Autor: Quintero-Osso, Bartolome  
- Autor: Perez-De La Cruz, Antonio Jesus  
- Autor: Rodríguez-elvira, Manuel  
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2014** Título: PERFIL DE INGESTA DE MICRONUTRIENTES Y SALUD ORAL EN EL NIÑO AUTISTA | Congreso: XIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nutrición Parenteral y Enteral | Lugar Congreso: MURCIA (ESPAÑA) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Molina-Lopez, Jorge  
- Autor: Carrasco -ponce, Pilar  
- Autor: Leiva-garcía, Beatriz  
- Autor: Florea-C. Crisovan, Daniela Ioana  
- Autor: Perez-De La Cruz, Antonio Jesus  
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María  
- Autor: Planells-Del Pozo, Paloma

**2014** Título: ASOCIACIÓN NEGATIVA ENTRE EL ESTATUS ANTIOXIDANTE Y LOS NIVELES DE HIERRO EN UNA POBLACIÓN POSMENOPÁUSICA | Congreso: XIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nutrición Parenteral y Enteral | Lugar Congreso: MURCIA (ESPAÑA) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: López-González, Beatriz  
- Autor: Ferrando-Marco, Patricia  
- Autor: Molina-Lopez, Jorge  
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2014** Título: EVOLUTION PATTERN OF PHENOLIC COMPOUNDS FROM OLIVE LEAVES OF SIX IMPORTANT CULTIVARS DURING RIPENING | Congreso: 8th world Congress on Polyphenols Applications | Lugar Congreso: Lisbon (Portugal) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Talhaoui-, Nassima  
- Autor: Gómez-Caravaca, Ana María  
- Autor: Roldán-Segura, Cristina María  
- Autor: León-Moreno, Lorenzo  
- Autor: De La Rosa-Navarro, Raul  
- Autor: Segura-Carretero, Antonio  
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

**2014** Título: CHARACTERIZATION OF 25 VARIETIES OF MEXICAN ROSELLE (*Hibiscus sabdariffa*) WITH POTENT ANTIMICROBIAL ACTIVITY | Congreso: 8th world Congress on Polyphenols Applications | Lugar Congreso: Lisbon (Portugal) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Borrás-Linares, María Isabel  
- Autor: Fernández-Arroyo, Salvador  
- Autor: Arraez-Roman, David  
- Autor: Segura-Carretero, Antonio



- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto
- Autor: Palmeros-suárez, P.a.
- Autor: Del Val-díaz, R.
- Autor: Andrade-gonzales, I.
- Autor: Gómez-leyva, J.f.

**2014** Título: CIANOCOBALAMIN AND FOLATE STATUS IN POSMENOPAUSAL WOMEN | Congreso: XVIII Jornadas de Nutrición Práctica y el IX Congreso Internacional Nutrición, Alimentación y Dietética | Lugar Congreso: FACULTAD DE MEDICINA. UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Gil, Fernando
- Autor: López-gonzález, Beatriz
- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Martínez-Burgos, María Alba
- Autor: Ferrando-Marco, Patricia
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2014** Título: NUTRITIONAL IMBALANCE IN CHILDREN WITH TEA. WHAT SHOULD WE DO? | Congreso: XVIII Jornadas de Nutrición Práctica y el IX Congreso Internacional Nutrición, Alimentación y Dietética | Lugar Congreso: FACULTAD DE MEDICINA. UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Estévez-caba, Sandra
- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Leiva-garcía, Beatriz
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María
- Autor: Carrasco , Pilar
- Autor: Planells-Del Pozo, Paloma

**2014** Título: ANTIOXIDANT STATUS IS NEGATIVELY ASSOCIATED TO IRON IN POSTMENOPAUSAL WOMEN | Congreso: XVIII Jornadas de Nutrición Práctica y el IX Congreso Internacional Nutrición, Alimentación y Dietética | Lugar Congreso: FACULTAD DE MEDICINA. UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Ferrando-Marco, Patricia
- Autor: López-González, Beatriz
- Autor: Gil -pérez, Fernando
- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2014** Título: VITAMIN B ASSESSMENT IN CRITICAL CARE PATIENT DURING ICU STAY | Congreso: XVIII Jornadas de Nutrición Práctica y el IX Congreso Internacional Nutrición, Alimentación y Dietética | Lugar Congreso: FACULTAD DE MEDICINA. UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Rojas-sánchez, Isabel
- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Florea-C. Crisovan, Daniela Ioana
- Autor: Perez-De La Cruz, Antonio Jesus
- Autor: Rodríguez -elvira, Manuel
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María

**2014** Título: ORAL HEALTH IN CHILDREN WITH AUTISM AND ITS RELATIONSHIP WITH BAD FEEDING HABITS | Congreso: XVIII Jornadas de Nutrición Práctica y el IX Congreso Internacional Nutrición, Alimentación y Dietética | Lugar Congreso: FACULTAD DE MEDICINA. UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Leiva-garcía, Beatriz
- Autor: Molina-Lopez, Jorge
- Autor: Carrasco-ponce, Pilar
- Autor: Adanero -velasco, Alberto
- Autor: Planells-Del Pozo, Elena María
- Autor: Planells-del Pozo, Paloma

## Estancias de investigación

**2013** Institución: ESTANCIA EN DEPARTMENT OF FOOD AND NUTRITIONAL SCIENCES. FOOD BIOSCIENCES, UNIVERSITY OF READING UK  
- Investigador: MORALES SOTO, ARANZAZU

**2013** Institución: ESTANCIA EN DEUTSCHES KREBSFORSCHUNGSZENTRUM (DKFZ). HEIDELBERG (ALEMANIA)  
- Investigador: VARELA LÓPEZ, ALFONSO

**2013** Institución: ESTANCIA EN HUMAN NUTRITION RESEARCH (HNR). MEDICAL RESEARCH COUNCIL (MRC).. UNIVERSITY OF CAMBRIDGE  
- Investigador: Camiletti Moirón, Daniel

**2013** Institución: ESTANCIA EN MEDICAL UNIVERSITY OF VIENNA. AUSTRIA, VIENA



- Investigador: NEBOT VALENZUELA, ELENA

**2013** Institución: ESTANCIA EN UMR INSERM 1062 / INRA 1260 / AIX MARSEILLE UNIVERSITÉ / FACULTÉ DE MÉDICINE DE LA TIMONE. AIX MARSELLA, FRANCIA

- Investigador: MOLINA LOPEZ, JORGE

**2013** Institución: ESTANCIA EN UNIVERSITY OF ULM. ULM - ALEMANIA

- Investigador: RUPÉREZ CANO, AZAHARA IRIS

#### Profesores visitantes

- Xiaoqin Wang

Centro: Huaqiao University

Fecha: 24.01.2014-31.12.2014

- Pietro Carbone

Centro: Universidad de Bolonia

Fecha: 29.04.2014 -31.07.2014

- Ameni Taamalli

Centro: Centre de Biotechnologie de Borj-Cédria

Fecha: 22.05.2014 -31.07.2014

Reinaldo Martorell

Centro: Robert W. Woodruff Professor of International Nutrition, Hubert Department of Global Health & Senior Advisor, Global Health Institute Emory University

Fechas de estancia:15/03/2014 al 23/05/2014

#### Proyectos de Innovación Docente

- Introducción de nuevas tecnologías de la información para la mejora del curso de experto en alimentos funcionales

Entidad financiadora: Vicerrectorado para la Garantía de la Calidad (Universidad de Granada)

Entidades participantes: Departamento de Química Analítica y CIDAF

Fecha: 2011-2014

Referencia: 11-424

- Métodos de desarrollo de la competencia traductora en el ámbito específico de los alimentos funcionales y nutracéuticos

Entidad financiadora: Vicerrectorado para la Garantía de la Calidad (Universidad de Granada)

Entidades participantes: Departamento de Química Analítica y Traducción e interpretación (Universidad de Granada) y CIDAF

Fecha: 2012-13

Referencia: 12-51

- Métodos de desarrollo de la competencia traductora en el ámbito específico de los alimentos funcionales y nutracéuticos

Entidad financiadora: Vicerrectorado para la Garantía de la Calidad (Universidad de Granada)

Entidades participantes: Departamento de Química Analítica y Traducción e interpretación (Universidad de Granada) y CIDAF

Fecha: 1013-2014

Referencia: 13-30

#### Otras actividades

##### Cursos Impartidos

- Curso de Experto Propio en Alimentos Funcionales y Nutracéuticos. II Edición (Código F11024)

Lugar y fecha: Granada, 15 noviembre 2012. 30 marzo de 2013.

Organizador: Fundación General UGR-Empresa y CIDAF

- Curso de Experto Propio en Alimentos Funcionales y Nutracéuticos. III Edición (Código F12032)

Lugar y fecha: Granada, 15 noviembre 2013. 30 marzo de 2014.

Organizador: Fundación General UGR-Empresa y CIDAF

- Nutrición Impulso vital

Materia: Nutrición y salud de los mayores

Organiza: Parque de las Ciencias.

Fecha: Granada 25 de febrero de 2014- Estrategias científico – técnicas en nutrición y salud

Materia: Aspectos generales de la nutrición y la alimentación.

Organiza: Escuela de posgrado. Universidad de Granada

Fecha: Marzo 2014- Educación Nutricional para el universitario

Materia: Compra inteligente y saludable: dónde, cómo, cuándo y qué comprar

Organiza: Asociación-Junior Empresa CYTAGRA. Facultad de Farmacia. UGR

Fecha: 20 de mayo de 2014 - Equilibrio energético y estilos de vida saludable.

Materia: Requerimientos nutricionales e Ingestas recomendadas



Organiza: Fundación Iberoamérica de Nutrición  
Fecha: 9 de julio de 2014

*Coordinaciones de cursos*

- Nutrición Impulso vital. Organizado por el Parque de las Ciencias y FINUT. Del 18 de febrero al 29 de marzo de 2014.
- Equilibrio energético y estilos de vida saludable. Curso de verano Organizado por FINUT. Granada del 9 al 11 de Julio de 2014

*Actividades relacionadas con la divulgación*

- Jornada: La Tecnología de los Fluidos Supercríticos: Aplicaciones más Relevantes. Productos de Instrumentación, S.A. (PISA). Granada 20 noviembre 2013.
- Curso: Entrenamiento para el manejo del equipo de extracción con fluidos supercríticos SFE-F- FMC50. Productos de Instrumentación, S.A. (PISA). Granada 20 noviembre 2013.
- Presentación del Centro Tecnológico de Investigación Desarrollo del Alimento Funcional (CIDAF) y de la creación del Fondo para la I+D+i agroalimentaria (CIDAF). Salón de Actos de Caja Rural de Granada. 25 de marzo de 2014.
- Seminario: Tecnología de última generación en los laboratorios de Cromatografía. Agilent Technologies. Granada 24 abril 2014.
- Curso: Marco Legislativo y Sistema básico de Ensayos Clínicos para Alimentos Funcionales (5 horas). Telstar Life Science Solutions. Granada 29 abril 2014 (Fundación CIDAF).
- Seminario: Las necesidades de proteínas en población mayor. Fundación Triptolemo. Diálogo V. Nutrición y Salud. Parque de las Ciencias. Granada 6 de febrero de 2014