

## Nutrición y Bromatología

---

**Áreas de conocimiento:** Nutrición y Bromatología

**Director:** Miguel Navarro Alarcón

**Secretario:** Manuel Olalla Herrera

**Página web:** <http://www.ugr.es/~nutricion/>

**Profesorado:** CU: 7, PTU: 11, PDI Contratado y Otros: 5

### Tesis leídas

- Suplementación nutricional en la actividad físico-deportiva. Análisis de la calidad del suplemento proteico consumido

Doctorando: Antonio Jesús Sánchez Oliver

Director: Eduardo Guerra Hernández y María Teresa Miranda León

Fecha de lectura: Diciembre 2012

- Seguimiento generacional de hábitos nutricionales de población femenina española

Doctorando: Celia Monteagudo Sánchez

Directores: Fátima Olea Serrano y Miguel Mariscal Arcas.

Fecha de lectura: 22 febrero 2013

Grado de Doctorado Internacional

- Influencia de la actividad física y la nutrición en jóvenes

Doctorando: José Joaquín Muros Molina

Director: Herminia López García de la Serrana y Mikel Zabala Díaz

Fecha de lectura: 25 Febrero 2013

Grado de Doctorado Internacional

- Efecto de la ingesta de compuestos avanzados de la reacción de Maillard sobre el metabolismo gastrointestinal

Doctorando: Silvia Pastoriza de la Cueva

Director: José Ángel Rufián Henares

Fecha de lectura: 8 marzo 2013

### Grupos de Investigación

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

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

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

• Responsable: OLEA SERRANO, FATIMA

### Dirección y participación en Proyectos I+D

**2012** Título: Estudio de las propiedades nutricionales y funcionales del aceite de argán virgen (*Argania spinosa* L, Skeels). Aplicación en modelos de enfermedad inflamatoria intestinal | Programa: Proyectos de Investigación Precompetitivos Plan Propio UGR

- CABRERA VIQUE, CARMEN • ROL: Responsable

**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

- ARTACHO MARTÍN-LAGOS, REYES • ROL: Investigador/a

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

- Elaboración de un producto fermentado a base de leche de cabra con actividad funcional probiótica (AGR- 4915).

Investigador principal: M<sup>a</sup> Dolores Ruiz López.

- Repercusiones de la ingesta de productos avanzados de la reacción de Maillard sobre el metabolismo gastrointestinal y óseo (AGR- 4135).

Investigador principal: José Ángel Rufián Henares

- Patrones de dieta, antioxidantes y biomarcadores del estatus oxidante-antioxidante en la cohorte EPIC-Granada y EPIC-Gipuzkoa (European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition, N<sup>o</sup> PI12/00092)

Investigador principal: María Esther Molina Montes

### Contratos de investigación

**2013** Título: Santiago Apostol, S.C.A. "Los Pastoreros" "Asesoramiento sobre diferenciación sensorial de productos

lácteos y su posicionamiento en el mercado | Tipo:

- QUESADA GRANADOS, JOSÉ JAVIER • ROL: Investigador/a
- SAMANIEGO SANCHEZ, CRISTINA • ROL: Coordinador

### Publicaciones en revistas

2012 Título: Furan content in Spanish baby foods and its relation with potential precursors. | Revista: CyTA - Journal of Food | v., n., pp.-

- Autor: Mesías-García, Marta
- Autor: García-Villanova-Ruíz, Belén

2012 Título: Estimation of exposure to furan in the Spanish population | Revista: International Journal of Food Sciences and Nutrition | v.63, n.1, pp.16-22

- Autor: Mesías-García, Marta
- Autor: Guerra-Hernández, Eduardo Jesús
- Autor: García-Villanova-Ruíz, Belén

2012 Título: Effects of model Maillard compounds on bone characteristics and functionality | Revista: Journal of the Science of Food and Agriculture | v., n., pp.-

- Autor: Roncero-Ramos, Irene
- Autor: Delgado-Andrade, Cristina
- Autor: Rufian-Henares, José Angel
- Autor: Carballo, José
- Autor: Navarro-Martos, María Del Pilar

2012 Título: Melatonin ameliorates low-grade inflammation and oxidative stress in young Zucker diabetic | Revista: Journal of Pineal Research | v.1, n., pp.1-7

- Autor: Navarro-Alarcón, Miguel

2012 Título: Effect of a physical activity program on the anthropometric and physical fitness of women over 60 years | Revista: Nutrición hospitalaria | v.27, n.5, pp.1472-1479

- Autor: Araya-Sierralta, Sergio
- Autor: Padial-Puche, Paulino
- Autor: Feriche-Fernández-Castanys, Maria Belén
- Autor: Galvez-Martin, Alfonso Carlos
- Autor: Pereira, José
- Autor: Mariscal-Arcas, Miguel

2012 Título: Niveles sericos de calcio y magnesio en pacientes con cirrosis.Estudio casos controles de adultos sanos e influencia del grado de severidad | Revista: | v.27.Suplemento1, n.27, pp.39-39

- Autor: Villalón-Mir, Marina

2012 Título: Intervencion nutricional en una poblacion anciana de malaga | Revista: | v.27.suplemento 1, n.27, pp.37-38

- Autor: Villalón-Mir, Marina

2012 Título: Variacion del perfil de acidos grasos y capacidad antioxidante en calabaza y aceite de oliva virgen extra con tratamientos culinarios | Revista: | v.27.suplemento 1, n.27, pp.66-66

- Autor: Villalón-Mir, Marina

2012 Título: Intervencion de un programa de educacion nutricional con Dieta Mediterranea,recomendacion de actividad fisica e ingesta de complementos .Efecto en la obesidad y sobrepeso en mujeres | Revista: | v.27.Suplemento 1, n.suplemento 1, pp.35-36

- Autor: Villalón-Mir, Marina

2012 Título: Efecto de un programa de entrenamiento aeróbico de 8 semanas durante las clases de educación física en adolescentes |

Revista: Nutrición hospitalaria | v.27, n.3, pp.747-754

- Autor: Ramírez-Lechuga, Jorge
- Autor: Muros-Molina, José Joaquín
- Autor: Morente-Sánchez, Jaime
- Autor: Sánchez-Muñoz, Cristóbal

- Autor: Femia-Marzo, Pedro Jesus
- Autor: Zabala-Díaz, Mikel

2012 Título: PROPOSAL FOR THE ASSESSMENT OF THE ESTROGENICITY OF DIETS BASED ON THEIR ISOFLAVONE CONTENT | Revista:

Food and chemical toxicology | v., n., pp.1-10

- Autor: Hernandez-Elizondo, Jessenia
- Autor: Monteagudo-Sanchez, Celia
- Autor: Murcia-Tomás, Maria Antonia
- Autor: Mariscal-Arcas, Miguel

2012 Título: Mediterranean diet and bone mineral density in two age groups of women | Revista: International Journal of Food Sciences and Nutrition | v., n., pp.-

- Autor: Rivas-Velasco, Ana Maria
- Autor: Romero, Antonio
- Autor: Mariscal-Arcas, Miguel
- Autor: Monteagudo-Sanchez, Celia
- Autor: Feriche-Fernández-Castanys, Maria Belén
- Autor: Lorenzo, Maria Luisa
- Autor: Olea-Serrano, Fatima

2012 Título: Composition and functionality of bone affected by dietary glycated compounds | Revista: Food and Function | v., n., pp.-

- Autor: Delgado-Andrade, Cristina
- Autor: Roncero-Ramos, Irene
- Autor: Carballo, José
- Autor: Rufian-Henares, José Angel
- Autor: Seiquer-Gómez-Pavón, Isabel
- Autor: Navarro-Martos, María Del Pilar

2012 Título: Wikipedia y Wikinutrición; herramientas clave para la promoción global de la nutrición | Revista: NUTRICIÓN HOSPITALARIA | v.27, n.5, pp.1375-1379

- Autor: Sanz-valero, Javier
- Autor: Wanden-berghe, Carmina
- Autor: Culebras Fernández, Jesus
- Autor: Gíl, Ángel
- Autor: Ruiz-López, M<sup>a</sup> Dolores
- Autor: Luengo, Luis Miguel
- Autor: Veiga, Jorge

2012 Título: The bioactive compounds and nutritional significance of virgin argan oil: a functional food? | Revista: NUTR REV | v.in press, n.nd, pp.nd-nd

- Autor: Martinez-Augustin, Olga
- Autor: Cabrera-Vique, Carmen

2012 Título: Proposal for a Breakfast Quality Index (BQI) for children and adolescents | Revista: Public health nutrition (Wallingford) | v., n., pp.1-6

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

2012 Título: Alterations in Picual Spanish Extra Virgin Olive Oils under Different Storage Conditions | Revista: European journal of lipid science and technology (Print) | v.114, n.2, pp.194-204

- Autor: Oliveras-Lopez, M<sup>a</sup> Jesus
- Autor: Quesada-Granados, José Javier
- Autor: Villalón-Mir, Marina
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia

2012 Título: Evaluación de los hábitos nutricionales de motociclistas pre-adolescentes españoles | Revista: NUTRICION HOSPITALARIA | v., n.27(5), pp.14-15

- Autor: Samaniego-Sanchez, Cristina
- Autor: Contreras-rosillo, S

- Autor: Muros-Molina, José Joaquín
- Autor: Rufian-Henares, José Angel

2012 Título: Síndrome metabólico y actividad física en la costa granadina | Revista: NUTRICION HOSPITALARIA | v., n.27(5), pp.30-30

- Autor: Samaniego-Sanchez, Cristina
- Autor: Millan-rodriguez, Stella
- Autor: Blanca-Herrera, Rosa María
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia
- Autor: Quesada-Granados, José Javier

2012 Título: Evaluación de la actividad antioxidante de plantas medicinales españolas | Revista: NUTRICION HOSPITALARIA | v., n.27(5), pp.43-44

- Autor: Jimenez-zamora, A
- Autor: Samaniego-Sanchez, Cristina
- Autor: Pastoriza-De La Cueva, Silvia
- Autor: Rufian-Henares, José Angel

2012 Título: Evaluación del contenido de melanoidinas y su actividad antioxidante en alimentos de la dieta española procesados térmicamente |

Revista: NUTRICION HOSPITALARIA | v., n.27(5), pp.44-44

- Autor: Pastoriza-De La Cueva, Silvia
- Autor: Samaniego-Sanchez, Cristina
- Autor: Rufian-Henares, José Angel

2012 Título: Duplicate portion sampling combined with spectrophotometric analysis affords the most accurate results when assessing daily

dietary phosphorus intake | Revista: Nutrition Research | v.32, n., pp.573-580

- Autor: Navarro-Alarcón, Miguel

2012 Título: Estudio de la dieta y conformidad con patrones dietéticos saludables en niños/as escolares de Granada | Revista: Revista

Española de Nutrición Comunitaria | v.18, n.2, pp.84-90

- Autor: Monteagudo-Sanchez, Celia
- Autor: Mariscal-Arcas, Miguel
- Autor: Palacín-Arce, Alba
- Autor: López-lópez, Miriam
- Autor: Olea-Serrano, Fatima

2012 Título: INCIDENCIA DE UN PROGRAMA DE ACTIVIDAD FÍSICA SOBRE LOS PARÁMETROS ANTROPOMÉTRICOS Y LA CONDICIÓN FÍSICA

EN MUJERES MAYORES DE 60 AÑOS | Revista: | v.27, n.5, pp.1472-1479

- Autor: Araya-Sierralta, Sergio
- Autor: Padial-Puche, Paulino
- Autor: Feriche-Fernández-Castanys, Maria Belén
- Autor: Mariscal-Arcas, Miguel

2012 Título: Nutrition and Ageing: The influence of the teaching mode upon academic performance in a free-choice subject | Revista:

Proceedings of ICERI2012 Conference | v., n., pp.44-46

- Autor: Ruiz-López, M<sup>a</sup> Dolores
- Autor: Artacho-Martín-Lagos, Reyes

2012 Título: Prevalence of diabetes in a cancer population in a Malaga hospital | Revista: Nutrición Hospitalaria | v.27, n.2, pp.456-462

- Autor: Sánchez-Peralta, Ana María
- Autor: Oliveras-Lopez, M<sup>a</sup> Jesus
- Autor: Pérez-González, Rita
- Autor: Martínez-Martínez, Fernando
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia

2012 Título: Effect of an extra virgin olive oil in glycaemia in healthy young subjects | Revista: European Journal of Lipid Science and

Technology | v.114, n., pp.999-1006

- Autor: Oliveras-Lopez, M<sup>a</sup> Jesus
- Autor: Innocenti, Marzia
- Autor: Martín-Bermudo, Francisco
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia

- Autor: Mulinacci, Nadia

2012 Título: Determination of trace elements in Spanish extra virgin olive oils: A pilot study on the geographical characterization | Revista: Food Chemistry | v.134, n.1, pp.434-439

- Autor: Cabrera-Vique, Carmen
- Autor: Bouzas, Paula
- Autor: Oliveras-Lopez, M<sup>a</sup> Jesus

2012 Título: La Oficina de Farmacia: una herramienta para conocer el grado de adherencia a la dieta mediterránea de la población | Revista:

ARS Pharmaceutica | v.53, n.3, pp.19-25

- Autor: Villalón-Mir, Marina
- Autor: Martínez-Martínez, Fernando
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia
- Autor: Oliveras-Lopez, M<sup>a</sup> Jesus

2012 Título: Possible role of milk-derived bioactive peptides in the treatment and prevention of metabolic syndrome | Revista: | v.70, n.4, pp.241-255

- Autor: Ricci-Cabello, Ignacio
- Autor: Olalla-Herrera, Manuel
- Autor: Artacho-Martín-Lagos, Reyes

2012 Título: Bioactive compounds and nutritional significance of virgin argan oil ¿ an edible oil with potential as a functional food | Revista:

Nutrition Reviews | v.70, n.5, pp.266-279

- Autor: Cabrera-Vique, Carmen
- Autor: Marfil-Navarro, Rocio
- Autor: Giménez-Martínez, Rafael
- Autor: Martinez-Augustin, Olga

2012 Título: La Oficina de Farmacia: una herramienta para conocer el grado de adherencia a la dieta mediterránea de la población | Revista:

Ars Pharmaceutica | v.53, n.3, pp.19-25

- Autor: Villalón-Mir, Marina
- Autor: Cutillas, L
- Autor: Martínez-Martínez, Fernando
- Autor: Oliveras-lopez, Maria Jesus
- Autor: Samaniego-Sanchez, Cristina

2013 Título: Effect of red sweet pepper dehydration conditions on Maillard reaction, ascorbic acid and antioxidant activity | Revista: Journal of Food Engineering | v.118, n., pp.150-156

- Autor: Rufian-Henares, José Angel
- Autor: Guerra-Hernández, Eduardo Jesús
- Autor: García-Villanova-Ruíz, Belén

2013 Título: Furan content in Spanish baby foods and its relation with potential precursors. | Revista: CyTA - Journal of Food | v.11, n.1, pp.1-6

- Autor: Mesías-García, Marta
- Autor: Guerra-Hernández, Eduardo Jesús
- Autor: García-Villanova-Ruíz, Belén

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: 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-Sanchez, Cristina

- Autor: Quesada-Granados, José Javier
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia

2013 Título: Analysis of the drinks that contribute to the hydration of andalusian sportspeople | Revista: | v.6, n.1, pp.12-16

- Autor: Olea-Serrano, Fatima
- Autor: Palacin-arce, Alba
- Autor: Mariscal-Arcas, Miguel
- Autor: Monteagudo, Celia
- Autor: Fernandez De Alba, M Carmen
- Autor: Gomez-Puerto, Jose Ramon
- Autor: Ruiz -verdeja, Carmen
- Autor: Beas-Jimenez, Juan De Dios
- Autor: Olea-Serrano, Fatima

2013 Título: Fatty acids and sugars in commercial baked goods | Revista: Acta alimentaria (Print) | v.42, n.2, pp.41-53

- Autor: García-Esteba, Rosa Maria
- Autor: García-Villanova-Ruíz, Belén
- Autor: Guerra-Hernández, Eduardo Jesús
- Autor: Contreras-Calderón, José Del Carmen

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, M<sup>a</sup> 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: 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: The probiotic bacterial strain Lactobacillus fermentum D3 increases in vitro the bioavailability of Ca, P and Zn in fermented goat milk

| Revista: | v., n.151, pp.307-314

- Autor: Bergillos-Meca, Triana
- 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

2013 Título: Argan Oil-contained Antioxidants for Human Mitochondria | Revista: Natural Product Communication | v.5, n.1, pp.47-50

- Autor: López-García, Luis Carlos
- Autor: Cabrera-Vique, Carmen
- Autor: Venegas-Maldonado, Carmen Jesica
- Autor: García-Corzo, Laura
- Autor: Luna-Sánchez, Marta
- Autor: Acuña-Castroviejo, Darío
- Autor: Escames-Rosa, Germaine

2013 Título: Maillard reaction profile in Spanish commercial juices | Revista: Food research international | v., n., pp.-

- Autor: De La Cueva, Silvia P
- Autor: Delgado-Andrade, Cristina
- Autor: Alonso Olalla, Rebeca

- Autor: Rufian-Henares, José Angel

2013 Título: Influence of technological processes on phenolic compounds, organic acids, furanic derivatives, and antioxidant activity of wholelemon 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: Fernandez-Gutierrez, Alberto

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

- Autor: Muros-Molina, José Joaquín
- Autor: Zabala-Díaz, Mikel
- Autor: Oliveras-Lopez, M<sup>a</sup> Jesus
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia

2013 Título: Ingesta de huevo y factores de riesgo cardiovascular en adolescentes; papel de la actividad física. Estudio HELENA | Revista:

Nutr Hosp | v.28, n.3, pp.868-877

- Autor: Soriano-Maldonado, Alberto
- Autor: Cuenca-García, Maria Magdalena
- Autor: Moreno-Aznar, Luis Alberto
- Autor: Gonzalez-Gross, Maria Marcela
- Autor: Leclercq, Catherine
- Autor: Androustos, Odysseas
- Autor: Guerra-Hernández, Eduardo Jesús
- Autor: Castillo-Garzon, Manuel Joaquin
- Autor: Ruiz-Ruiz, Jonatan

- La oficina de farmacia: una herramienta para conocer el grado de adherencia a la dieta mediterránea de la población. Autores: M. Villalon, I. Cutillas, F Martínez-Martínez, H. López García de la Serrana, M. J. Oliveras López, C. Samaniego-Sánchez.

Revista: Ars Pharmaceutica 53 (3), 2012.

- Composición y valor nutritivo de las conservas

Autores: Marina Villalón Mir, Herminia López García de la Serrana Elena Madera Bravo, Beatriz Caballero Santos, José M<sup>a</sup> Fernández.

Revista: Tecnifood, 87 julio/agosto (en prensa) 2013.

- Lactobacillus plantarum C4 inhibe la respuesta de citoquinas proinflamatorias inducida por bacterias patógenas en macrófagos murinos por un mecanismo independiente de la interleuquina 10.

Autores: Jiménez-Valera M, Moreno E, Ruiz-López MD, Bergillos-Meca T, Moreno-Montoro M, Lasserrot A, Ruiz-Bravo A.

Revista: Nutrición Hospitalaria 28 (1): 23-24, 2013.

- Metabolic syndrome and nutrition in a Granada's Tropical coast population

Autores: S. Millán, C. Samaniego-Sánchez, A. Romero, J. J. Quesada-Granados and H. López-García de la Serrana

Revista: Nutrición Hospitalaria, 28 (4), 2013

- Extra virgin olive oil (EVOO) consumption and antioxidant status in healthy institutionalized elderly humans

Autores: Oliveras-López MJ, Muros JJ, Mir MV, Rey EF, Martín F, de la Serrana HL

Revista: Archives of Gerontology and Geriatrics, 57: 234-242, 2013.

- Composition and functionality of bone affected by dietary glycated compounds

Autores: Delgado-Andrade, C; Roncero-Ramos, I; Carballo, J; Rufián-Henares, JA; Seiquer, I; Navarro, MP

Revista: Food & Function 4 (4): 549-556, 2013

- Argan oil-contained antioxidants for human mitochondria

Autores: Lopez , LC; Cabrera-Vique C; Venegas C; García-Corzo L; Luna-Sanchez M; Acuna-Castroviejo D, Escames G.

Revista: Natural Product Communications 8 (1): 47-50, 2013

- Reactivity of acrylamide with coffee melanoidins in model systems.  
Autores: Pastoriza, S; Rufian-Henares, JA; Morales, FJ  
Revista: LWT-Food Science and Technology 45 (2): 198-203, 2012.
  
- Phenolic acid content and sensory properties of two Spanish monovarietal virgin olive oils  
Autores: Rivas A., Sanchez-Ortiz A., Jimenez B, García-Moyano J, Lorenzo ML.  
Revista: European Journal of Lipid Science and Technology 2013, doi: 10.1002/ejlt.201200371
  
- Association between dietary antioxidant quality score (DAQs) and bone mineral density in Spanish women.  
Autores: Rivas, A; Romero, A; Mariscal-Arcas, M; Monteagudo, C; López, G; Lorenzo, ML; Ocaña-Peinado, FM; Olea-Serrano, F.  
Revista: Nutrición Hospitalaria 27 (6): 1886-1893, 2012
  
- Estimation of dietary folic acid intake in three generations of females in Southern Spain  
Autores: Monteagudo, C; Mariscal-Arcas, M; Palacín, A; Lopez, M; Lorenzo, ML; Olea-Serrano, F  
Revista: Appetite 114-118, 2013.
  
- Proposal for a Breakfast Quality Index (BQI) for children and adolescents.  
Autores: Monteagudo, C; Palacín-Arce, A; Bibiloni, M; Pons, A; Tur, JA; Olea-Serrano, F; Mariscal-Arcas, M  
Revista: Public Health Nutrition 16 (4): 639-644, 2013.
  
- Results of a 7-week school -based physical activity and nutrition pilot program on health-related parameters in primary school children in Southern Spain  
Autores: Muros JJ, Zabala M, Oliveras-López MJ, Ocaña F & López-García de la Serrana H  
Revista: Pediatrics Exercise Sciences 25, 248-61, 2013
  
- Assessment of the estrogenicity of the diet of a healthy female Spanish population based on its isoflavone content  
Autores: Hernandez-Elizondo, J; Monteagudo, C; Murcia, MA; Olea, N; Olea-Serrano, F; Mariscal-Arcas, M  
Revista: Food Additives And Contaminants Part A Chemistry Analysis Control Exposure & Risk Assessment 30(4):627-633, 2013
  
- Mediterranean diet and bone mineral density in two age groups of women.  
Autores: Rivas, A; Romero, A; Mariscal-Arcas, M; Monteagudo, C; Feriche, B; Lorenzo, ML ; Olea, F  
Revista: International Journal Of Food Sciences And Nutrition 64 (2): 155-161, 2013.
  
- Analysis of the drinks that contribute to the hydration of Andalusian sportpeople  
Autores: Palacín-Arce A, Mariscal-Arcas M; Monteagudo C; Fernández de Alba-Sánchez MC, Gómez-puerto JR, Ruiz-Verdaja C, Veas-Jiménez JD, Olea-Serrano F  
Revista: Revista Andaluza de Medicina del Deporte 6 (1): 17-21, 2013.
  
- Study of diet and compliance with healthy dietary patterns of children in southern Spain  
Autores: Monteagudo-Sánchez C, Mariscal-Arcas M, Palacín-Arce A, López-López M, Olea-Serrano F  
Revista: Revista Española de Nutrición Comunitaria 18 (2),84-90, 2012..
  
- The assessing nutritional status of acute intermittent porphyria patients  
Autores: García-Díaz L, Murcia MA, Gris JL, Monteagudo C, Martínez-Tomé M, Jiménez-Monreal AM.  
Revista: European Journal of Clinical Investigation 42 (9): 943-952, 2012.

### Capítulos de libros (con ISBN)

**2012** Título: PROBIOTICOS Y NUTRICION. OBESIDAD | En: PROBIÓTICOS Y SALUD | Editorial: Díaz de Santos S.A. (Madrid, España) | 978-84-9969-051-3

- Autor: Ruiz-López, M<sup>a</sup> Dolores
- Autor: Ruiz-Bravo-Lopez, Alfonso

**2012** Título: PLANIFICACIÓN DEL ESTUDIO DE VIABILIDAD EN CIENCIA Y TENOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS. COORDINACIÓN DE ACTIVIDADES MULTIDISCIPLINARES ACADÉMICAMENTE DIRIGIDAS (PID 08-64) | En: INNOVACIÓN DOCENTE Y BUENAS PRÁCTICAS EN LA UNIVERSIDA DE GRANADA | Editorial: UNIVERSIDAD DE GRANADA. EDITORIAL UNIVERSIDAD DE GRANADA | 978-84-338-5400-1

- Autor: Navarro-Alarcón, Miguel

**2012** Título: PLANIFICACIÓN DEL ESTUDIO DE VIABILIDAD EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS. COORDINACIÓN DE



ACTIVIDADES MULTIDISCIPLINARES ACADÉMICAMENTE DIRIGIDAS | En: INNOVACIÓN DOCENTE Y BUENAS PRACTICAS EN LA

UNIVERSIDAD DE GRANADA | Editorial: UNIVERSIDAD DE GRANADA | 978-84-338-5400-1

- Autor: Vicaria-Rivillas, Jose María
- Autor: Guadix-Escobar, Antonio María
- Autor: Giménez-Martínez, Rafael
- Autor: García-Román, Miguel
- Autor: García-Esteba, Rosa María
- Autor: Cabrera-Vique, Carmen
- Autor: Blanca-Herrera, Rosa María
- Autor: Bailon-Moreno, Rafael
- Autor: Villalón-Mir, Marina
- Autor: Samaniego-Sanchez, Cristina
- Autor: Quesada-Granados, José Javier
- Autor: Olalla-Herrera, Manuel
- Autor: Navarro-Alarcón, Miguel
- Autor: Martínez-Ferez, Antonio
- Autor: Lorenzo-tovar, María Luisa
- Autor: Guerra-Hernández, Eduardo Jesús

2012 Título: Osteoporosis, nutrition and adolescence | En: osteoporosis | Editorial: INTECH | 978-953-51-0026-3

- Autor: Seiquer-Gómez-Pavón, Isabel
- Autor: Mesías-García, Marta
- Autor: Navarro-Martos, María Del Pilar

2012 Título: Innovación Docente y Buenas Prácticas en la Universidad de Granada | En: Innovación Docente y Buenas Prácticas en la

Universidad de Granada | Editorial: Universidad de Granada. | 978-84-338-5400-1

- Autor: Blanca-Herrera, Rosa María
- Autor: Quesada-Granados, José Javier
- Autor: Samaniego-Sanchez, Cristina

2012 Título: Grado de implicación en la acción tutorial del alumnado de la facultad de ciencias de la salud | En: FECIES 2012 | Editorial:

ASOCIACION ESPAÑOLA DE PSICOLOGIA CONDUCTUAL | 978-84-695-6734-0

- Autor: Rivas-Velasco, Ana María
- Autor: Ramos-Torrecillas, Javier
- Autor: Manzano-Moreno, Francisco Javier
- Autor: Rubio-Ruiz, Belen
- Autor: García-Martínez, Olga

2013 Título: LA BIPOLARIDAD DEL DERECHO ALIMENTARIO | En: UE: SOCIOLOGÍA Y DERECHO ALIMENTARIOS | Editorial: ARANZADI |

978-84-9014-439-8

- Autor: Blanca-Herrera, Rosa María

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, M<sup>a</sup> Dolores
- Autor: Gil-Hernandez, Angel

- Diet Quality in Pregnancy: Focus on Requirements and the Protective Effects of the Mediterranean Diet  
Libro: Diet Quality: An Evidence-Based Approach, Volume 1, Nutrition and Health, V.R. Preedy et al. (eds.), Springer, Science+Business Media, New York 2013  
Autores: Mariscal-Arcas M, Monteagudo C, Olea-Serrano F.

### Contribuciones en congresos

2012 Título: Effect of carboxymethyllysine (CML) intake on inflammatory bowel disease | Congreso: International Symposium on the Maillard

Reaction. 11th session and centenary of Louis Camille Maillard discovery. | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Pastoriza, Silvia
- Autor: Delgado-Andrade, Cristina
- Autor: Mesías García, Marta
- Autor: Rufian-Henares, José Angel

**2012** Título: ¿Es la dieta Mediterránea adecuada para la utilización del zinc en la adolescencia? | Congreso: VII Congreso Internacional de Nutrición, Alimentación y Dietética y XV Jornadas Nacionales de Nutrición Práctica | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Mesías-García, Marta
- Autor: Seiquer-Gómez-Pavón, Isabel
- Autor: Navarro-Martos, María Del Pilar

**2012** Título: Contenido de magnesio en menús típicos de la dieta Mediterránea | Congreso: VII Congreso Internacional de Nutrición, Alimentación y Dietética y XV Jornadas Nacionales de Nutrición Práctica | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Mesías-García, Marta
- Autor: Seiquer-Gómez-Pavón, Isabel
- Autor: Navarro-Martos, María Del Pilar

**2012** Título: ¿Es la dieta Mediterránea adecuada para la utilización del zinc en la adolescencia? | Congreso: VII Congreso Internacional de Nutrición, Alimentación y Dietética y XV Jornadas Nacionales de Nutrición Práctica | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Mesías-García, Marta
- Autor: Seiquer-Gómez-Pavón, Isabel

**2012** Título: Ingesta de potasio en la dieta de un colectivo de adolescentes | Congreso: XVI Jornadas Nacionales de Nutrición Práctica | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Mesías-García, Marta
- Autor: Seiquer-Gómez-Pavón, Isabel
- Autor: Navarro-Martos, María Del Pilar

**2012** Título: Seguimiento en un grupo de varones adultos con obesidad y/o sobrepeso. Intervención con actividad física, educación nutricional adecuada al patrón de dieta mediterránea y administración de complementos | Congreso: XIV Congreso de la Sociedad Española de Nutrición (SEN) | Lugar Congreso: zaragoza | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Campos-Consuegra, Daniel
- Autor: Lasarte-ruiz, B
- Autor: Muros-Molina, José Joaquín
- Autor: Oliveras-Lopez, M<sup>a</sup> Jesus
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia
- Autor: Villalón-Mir, Marina

**2012** Título: Seguimiento en un grupo de personas adultas con obesidad y/o sobrepeso. Intervención con actividad física, educación nutricional adecuada al patrón de dieta mediterránea y administración de complementos | Congreso: XXX Congreso Internacional de la Sociedad Farmacéutica del Mediterráneo Latino | Lugar Congreso: roma | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Campos-Consuegra, Daniel
- Autor: Oliveras-Lopez, M<sup>a</sup> Jesus
- Autor: Muros-Molina, José Joaquín
- Autor: Sánchez-García, Aitor
- Autor: Samaniego-Sanchez, Cristina
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia

**2012** Título: Intervención de un programa de educación nutricional con Dieta Mediterránea, recomendación de actividad física e ingesta de complementos. Efecto en la obesidad y sobrepeso en mujeres | Congreso: XXVII Congreso Nacional de la SENPE | Lugar Congreso: madrid | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Campos-Consuegra, Daniel
- Autor: Lasarte-ruiz, B
- Autor: Muros-Molina, José Joaquín
- Autor: Villalón-Mir, Marina
- Autor: Oliveras-Lopez, M<sup>a</sup> Jesus
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia

**2012** Título: Intervención nutricional en una población anciana de Málaga | Congreso: XXVII Congreso Nacional de la SENPE | Lugar Congreso:

Madrid | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Oliveras-Lopez, M<sup>a</sup> Jesus
- Autor: Muros-Molina, José Joaquín
- Autor: Fontao-Rey, Encarnacion
- Autor: Martín-Bermudo, Francisco
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia

**2012** Título: SIMULACRO Y REPRESENTACION DE SITUACIONES REALES EN EL ÁMBITO DE LA NUTRICION | Congreso: QUINTA JORNADA DE

INNOVACIÓN Y BUENAS PRACTICAS DOENTES | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Conferencias impartidas

- Autor: Samaniego-Sanchez, Cristina

**2012** Título: Efectos de la manipulación sobre la calidad higiénica de aceite de oliva | Congreso: XIV CONGRESO DE LA SOCIEDAD

ESPAÑOLA DE NUTRICION | Lugar Congreso: ZARAGOZA-ESPAÑA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Samaniego-Sanchez, Cristina
- Autor: El Haouhay, Nassira
- Autor: Asehraou, A
- Autor: Villalón-Mir, Marina
- Autor: Lopez-garcia De La Serrana, Herminia

**2012** Título: Perfil de ácidos grasos y contenido fenólico total en aceite de oliva virgen extra tratado térmicamente | Congreso: XIV

CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICION | Lugar Congreso: ZARAGOZA-ESPAÑA | Tipo Participación: Poster en

Congreso

- Autor: Samaniego-Sanchez, Cristina
- Autor: Cordero-flores, Omar
- Autor: Ramirez-Anaya, Jessica
- Autor: Villalón-Mir, Marina
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia

**2012** Título: Evaluación del contenido de melanoidinas y su actividad antioxidante en alimentos de la dieta española procesados térmicamente |

Congreso: XIV CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICION | Lugar Congreso: ZARAGOZA-ESPAÑA | Tipo Participación:

Poster en Congreso

- Autor: Pastoriza-De La Cueva, Silvia
- Autor: Samaniego-Sanchez, Cristina
- Autor: Rufian-Henares, José Angel

**2012** Título: Evaluación de la actividad antioxidante de plantas medicinales españolas | Congreso: XIV CONGRESO DE LA SOCIEDAD

ESPAÑOLA DE NUTRICION | Lugar Congreso: Zaragoza- España | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Samaniego-Sanchez, Cristina
- Autor: Jimenez-zamora, A
- Autor: Pastoriza-De La Cueva, Silvia
- Autor: Rufian-Henares, José Angel

**2012** Título: Evaluación de la adhesión a la dieta mediterránea en población infantil | Congreso: XIV CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA

DE NUTRICION | Lugar Congreso: ZARAGOZA-ESPAÑA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: De Diego-yagüe, M
- Autor: Samaniego-Sanchez, Cristina
- Autor: Muros-molina, Jose Joaquin
- Autor: Oliveras-lópez, M.jesus
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia

**2012** Título: SINDROME METABOLICO Y ACTIVIDAD FISICA EN LA COSTA GRANADINA | Congreso: XIV CONGRESO DE LA SOCIEDAD

ESPAÑOLA DE NUTRICIÓN | Lugar Congreso: ZARAGOZA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Blanca-Herrera, Rosa María

**2012** Título: El concepto de seguridad en alimentos caducados | Congreso: XIV CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICIÓN |

Lugar Congreso: ZARAGOZA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Samaniego-Sanchez, Cristina
- Autor: Blanca-Herrera, Rosa María
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia
- Autor: Quesada-Granados, José Javier

2012 Título: Síndrome metabólico y actividad física en la costa granadina | Congreso: XIV Congreso de la Sociedad Española de Nutrición |

Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Blanca-Herrera, Rosa María
- Autor: Samaniego-Sanchez, Cristina
- Autor: Millan-rodriguez, Stella
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia
- Autor: Quesada-Granados, José Javier

2012 Título: CLARIDAD JURÍDICA EN LAS DECLARACIONES DE PROPIEDADES SALUDABLES | Congreso: XIV Congreso de la Sociedad

Española de Nutrición | Lugar Congreso: Zaragoza- España | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Samaniego-Sanchez, Cristina
- Autor: Blanca-Herrera, Rosa María
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia
- Autor: Quesada-Granados, José Javier

2012 Título: EL CONCEPTO DE SEGURIDAD EN ALIMENTOS CADUCADOS | Congreso: XIV CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE

NUTRICIÓN | Lugar Congreso: ZARAGOZA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Blanca-Herrera, Rosa María

2012 Título: SEGUIMIENTO EN UN GRUPO DE PERSONAS ADULTAS CON OBESIDAD Y/O SOBREPESO. INTERVENCIÓN CON ACTIVIDAD

FÍSICA, EDUCACION NUTRICIONAL ADECUADA AL PATRON DE DIETA MEDITERRANEA Y ADMINISTRACIÓN DE COMPLEMENTOS |

Congreso: XXX CONGRESSO INTERNAZIONALE DELLA SOCIETÀ FARMACEUTICA DEL MEDITERRANEO LATINO | Lugar Congreso:

ROMA- ITALIA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Campos -consuegra, Daniel
- Autor: Oliveras-lópez, María Jesus
- Autor: Muros-Molina, José Joaquín
- Autor: Sánchez-García, Aitor
- Autor: Samaniego-Sanchez, Cristina
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia

2012 Título: Evaluación de los hábitos nutricionales de motociclistas pre-adolescentes españoles | Congreso: XIV Congreso de la Sociedad

Española de Nutrición | Lugar Congreso: Zaragoza- España | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Samaniego-Sanchez, Cristina
- Autor: Contreras-rosillo, S
- Autor: Muros-Molina, José Joaquín
- Autor: Rufian-Henares, José Angel

2012 Título: Tuning the volume of the gut immune response with coffee melanoidins | Congreso: International Symposium on the Maillard

Reaction.11th session and centenary of Louis Camille Maillard discovery. | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Pastoriza-De La Cueva, Silvia
- Autor: Delgado-Andrade, Cristina
- Autor: Rufian-Henares, José Angel

2012 Título: Grado de implicación en la acción tutorial del alumnado de ciencias de la salud | Congreso: IX Foro Internacional sobre la

evaluación de la calidad de la Investigación y de la Educación Superior (FECIES) | Lugar Congreso: . SANTIAGO DE COMPOSTELA,

España | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Rivas-Velasco, Ana Maria
- Autor: Ramos-Torrecillas, Javier
- Autor: De Luna-Bertos, M<sup>a</sup> Elvira
- Autor: Manzano-Moreno, Francisco Javier
- Autor: Rubio-Ruiz, Belen
- Autor: García-Martínez, Olga

**2012** Título: Composición mineral de frutas subtropicales de la costa de Málaga y Granada | Congreso: IX Congreso de la Sociedad Española

de Nutrición Comunitaria | Lugar Congreso: - CÁDIZ, - CÁDIZ, ESPAÑA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Barea, M
- Autor: Olalla-Herrera, Manuel
- Autor: Rufian-Henares, José Angel
- Autor: Seiquer-Gómez-Pavón, Isabel
- Autor: Delgado-Andrade, Cristina
- Autor: Haro-García, Ana María

**2012** Título: Using targeted metabolomics for unravelling the antioxidant effect of Maillard reaction derived compounds | Congreso: II

Metabolomics & Proteomics Workshop 2012 "Technology and applications". | Lugar Congreso: CICbioGune, Bilbao, España. | Tipo

Participación: Poster en Congreso

- Autor: Pastoriza-De La Cueva, Silvia
- Autor: Delgado-Andrade, Cristina
- Autor: Castellano-Pérez, Rosa
- Autor: Rufian-Henares, José Angel

**2012** Título: Mecanismos psicológicos y neuroendocrinos subyacentes a la terapia de exposición al propio cuerpo | Congreso: VIII Congreso

de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva. | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Bergillos-Meca, Triana

**2012** Título: Niveles séricos de calcio y magnesio en pacientes con cirrosis. Estudio casos controles de adultos sanos e influencia del grado

de severidad. | Congreso: XXVII Congreso de de la SENPE (Sociedad Española de Nutrición Parenteral y Enteral) | Lugar Congreso: |

Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Navarro-Alarcón, Miguel

**2012** Título: Efecto de la suplementación por melatonina en los niveles plasmáticos de los minerales antioxidantes (Cu, Zn, Mn, Se y Fe) en

ratas Zucker obesas y diabéticas | Congreso: IV REUNIÓN DE JÓVENES FARMACÓLOGOS DE ANDALUCÍA | Lugar Congreso: .

FACULTAD DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE MALAGA | Tipo Participación: Poster en Jornada

- Autor: Navarro-Alarcón, Miguel

**2012** Título: Melatonin induces thermogenic gene expression in white adipose tissue (WAT) in Zucker diabetic fatty (ZDF) rats | Congreso: IV

JORNADAS DE JÓVENES FARMACÓLOGOS DE ANDALUCÍA | Lugar Congreso: FACULTAD MEDICINA, UNIVERSIDAD DE GRANADA |

Tipo Participación: Comunicación en Jornada

- Autor: Navarro-Alarcón, Miguel

**2012** Título: Influencia de la suplementación por melatonina en ratas Zucker jóvenes y diabéticas sobre las concentraciones plasmáticas de los

minerales relacionados con la tolerancia a la glucosa (V, Cr, y Mg) | Congreso: IV REUNIÓN DE JÓVENES FARMACÓLOGOS DE

ANDALUCÍA | Lugar Congreso: FACULTAD MEDICINA, UNIVERSIDAD DE GRANADA | Tipo Participación: Comunicación en Jornada

- Autor: Navarro-Alarcón, Miguel

**2012** Título: Nutrition and Ageing: A subject taught by the Campus Andaluz Virtual. 5 years experience | Congreso: 5th International

conference of education, research and innovation | Lugar Congreso: Madrid, España | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Artacho-Martín-Lagos, Reyes
- Autor: Ruiz-López, M<sup>a</sup> Dolores

**2012** Título: Nutrition and Ageing: The influence of the teaching mode upon academic performance in a free-choice subject | Congreso: 5th

International conference of education, research and innovation | Lugar Congreso: Madrid, España | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Ruiz-López, M<sup>a</sup> Dolores

• **Autor: Artacho-Martín-Lagos, Reyes**

**2012** Título: Asociación entre índice glucémico y carga glicémica de la dieta con factores de riesgo cardiovascular en la población de 60-74 años de Priego de Córdoba | Congreso: XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nutrición Parenteral y Enteral | Lugar

Congreso: - MADRID, ESPAÑA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- **Autor: Castro, Itandehui**
- **Autor: Artacho-Martín-Lagos, Reyes**
- **Autor: Molina-Montes, Maria Esther**
- **Autor: Aguilera, Francisca**
- **Autor: Ruiz-López, M<sup>a</sup> Dolores**

**2012** Título: ASOCIACIÓN ENTRE ÍNDICE GLUCÉMICO Y CARGA GLUCÉMICA DE LA DIETA CON FACTORES DE RIESGO CARDIOVASCULAR EN LA POBLACIÓN DE 60-74 AÑOS DE PRIEGO DE CÓRDOBA | Congreso: XXVII congreso nacional Sociedad Española de Nutrición

Parenteral y Enteral | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- **Autor: Castro-quezada, Iathandehui**
- **Autor: Artacho-martin-lagos, Reyes**
- **Autor: Aguilera-Serrano, Francisca**
- **Autor: Ruiz-López, M<sup>a</sup> Dolores**

**2012** Título: PAPEL DEL FARMACEUTICO A LA HORA DE ESTABLECER EL GRADO DE ADHERENCIA A LA DIETA MEDITERRÁNEA DE UNA

POBLACIÓN ADULTA | Congreso: XXVII Congreso Nacional SENPE 2012 | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- **Autor: López-García De La Serrana, Herminia**
- **Autor: Villalón-Mir, Marina**
- **Autor: Samaniego-Sanchez, Cristina**
- **Autor: Oliveras-Lopez, M<sup>a</sup> Jesus**
- **Autor: Martínez-Martínez, Fernando**

**2012** Título: Egg intake and cardiovascular disease risk in adolescents: role of physical activity | Congreso: Congreso Internacional de la

Asociación Española de Ciencias del Deporte | Lugar Congreso: Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada. | Tipo

Participación: Comunicación en congreso

- **Autor: Soriano-Maldonado, Alberto**
- **Autor: Cuenca-García, Maria Magdalena**
- **Autor: Kafatos, Anthony**
- **Autor: Leclercq, Catherine**
- **Autor: Guerra-Hernández, Eduardo Jesús**
- **Autor: Ortega-Porcel, Francisco B**
- **Autor: Ruiz-Ruiz, Jonatan**
- **Autor: Castillo-Garzon, Manuel Joaquin**

**2012** Título: MICROENCAPSULACIÓN DE ACEITE DE ARGAN: METODOS REPRODUCIBLES EN FORMULACIÓN MAGISTRAL | Congreso:

Congreso europeo de oficina de farmacia salon de medicamentos y parafarmacia | Lugar Congreso: | Tipo

Participación: Poster en

Congreso

- **Autor: Clares-Naveros, Beatriz**
- **Autor: Rodriguez, Julia**
- **Autor: Cabrera-Vique, Carmen**
- **Autor: Martín-Villena, M<sup>a</sup> José**
- **Autor: Ruíz-Martínez, M<sup>a</sup> Adolfina**

**2012** Título: Características de la leche de cabra ultrafiltrada para su utilización en un yogur de cabra con actividad probiótica | Congreso: IX

Congreso de la Sociedad Española de Nutrición Comunitaria - SENC 2012 | Lugar Congreso: CÁDIZ, ESPAÑA | Tipo Participación:

Comunicación en congreso

- **Autor: Navarro-Alarcón, Miguel**

**2012** Título: Innovación tutorial en los grados de la facultad de farmacia de la universidad de Granada. Un reto. | Congreso: XXX CONGRESO

INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD FARMACÉUTICA DEL MEDITERRÁNEO LATINO. | Lugar Congreso: Roma | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Quesada-Granados, José Javier
- Autor: Navarro-Alarcón, Miguel

2012 Título: Mecanismos psicológicos y neuroendocrinos subyacentes a la terapia de exposición al propio cuerpo | Congreso: VII Congreso de la Sociedad Española de Psicofisiología y Neurociencia Cognitiva y Afectiva | Lugar Congreso: . BARCELONA | Tipo Participación:

Poster en Congreso

- Autor: Díaz-Ferrer, Sandra
- Autor: Ortega-Roldán-Oliva, Blanca
- Autor: Rodríguez-Ruiz, Sonia
- Autor: Moreno-Dominguez, Silvia
- Autor: Bergillos-Meca, Triana
- Autor: Fernández-Santaella-Santiago, M<sup>a</sup> Carmen

2012 Título: Educacion nutricional como promoción de hábitos alimentarios saludables y prevención de obesidad | Congreso: XXVII

CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICIÓN PARENTERAL Y ENTERAL | Lugar Congreso: | Tipo Participación:

Poster en Congreso

- Autor: Sánchez-García, Aitor
- Autor: Samaniego-Sanchez, Cristina
- Autor: López-García De La Serrana, Herminia

2012 Título: Psychological and neuroendocrine mechanisms underlying mirror exposure therapy in bulimia nervosa | Congreso: SOCIETY FOR

PSYCHOPHYSIOLOGICAL RESEARCH 52nd Annual Meeting | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Díaz-Ferrer, Sandra
- Autor: Ortega-Roldán-Oliva, Blanca
- Autor: Rodríguez-Ruiz, Sonia
- Autor: Moreno-Dominguez, Silvia
- Autor: Bergillos-Meca, Triana
- Autor: Fernández-Santaella-Santiago, M<sup>a</sup> Carmen

2012 Título: VARIACIÓN DEL PERFIL DE ACIDOS GRASOS Y CAPACIDAD ANTIOXIDANTE EN CALABAZA Y ACEITE DE OLIVA VIRGEN EXTRA

CON TRATAMIENTOS CULINARIOS | Congreso: XXVII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICION PARENTERAL Y ENTERAL | Lugar Congreso: MADRID ESPAÑA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: López-García De La Serrana, Herminia
- Autor: Ramirez-anaya, Jessica-pilar
- Autor: Samaniego-Sanchez, Cristina
- Autor: Villalón-Mir, Marina

2012 Título: VARIACIÓN DEL PERFIL DE ÁCIDOS GRASOS Y CAPACIDAD ANTIOXIDANTE EN CALABAZA Y ACEITE DE OLIVA VIRGEN EXTRA

CON TRATAMIENTOS CULINARIOS | Congreso: XXVIII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICIÓN PARENTERAL Y ENTERAL | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: Ramirez-anaya, Jessica-pilar
- Autor: Samaniego-Sanchez, Cristina

2012 Título: A preliminary study into the beneficial effects on the lipid profile in humans of a polyphenol-rich carob-fiber functional food in a milk matrix | Congreso: XXXIV European Society for Clinical Nutrition and Metabolism Congress | Lugar Congreso: Hospital de la Fe

- (Valencia) | Tipo Participación: Poster en Congreso
- Autor: Navarro-Alarcón, Miguel

2013 Título: Contaminantes químicos en alimentos: ¿un peligro actual? | Congreso: Seminario Contaminación, medio ambiente y salud | Lugar

- Congreso: Palacio de la Madraza, Granada | Tipo Participación: Comunicación en Seminario
- Autor: Navarro-Alarcón, Miguel

2013 Título: Elaboración de un yogur. Estudio de las principales modificaciones con implicación nutricional y sensorial | Congreso: III Congreso

PIISA 2012 2013 | Lugar Congreso: Facultad de Ciencias. Universidad de Granada. Granada | Tipo Participación: Poster

en Congreso

- Autor: Navarro-Alarcón, Miguel

2013 Título: Lactobacillus plantarum C4 inhibe la respuesta de citoquinas proinflamatorias inducida por bacterias patógenas en macrófagos 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, M<sup>a</sup> Dolores
- Autor: Bergillos-Meca, Triana
- Autor: Moreno-Montoro, Miriam
- Autor: Lasserrot-Cuadrado, Agustin
- Autor: Ruiz-Bravo-Lopez, Alfonso

2013 Título: Effect of technological processes on Maillard reaction and acrylamide formation in cocoa | Congreso: 3rd International Conference on FoodOmics | Lugar Congreso: Cesena, Italy | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Moreno-trujillo, Thayra Rocío
- Autor: Verardo-, Vito
- Autor: Guerra-Hernández, Eduardo Jesús
- Autor: Caboni, Maria Fiorenza
- Autor: Pérez, Elevina
- Autor: García-Villanova-Ruiz, Belén

2013 Título: Determination of potentially toxic compounds from Maillard reaction in baby cereal based food | Congreso: 3rd International Conference on FoodOmics | Lugar Congreso: Cesena, Italy | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Verardo-, Vito
- Autor: Moreno-trujillo, Thayra Rocío
- Autor: Guerra-Hernández, Eduardo Jesús
- Autor: Pérez, Elevina
- Autor: Caboni, Maria Fiorenza
- Autor: García-Villanova-Ruiz, Belén

2013 Título: V ENCUESTRO HISPANO-CUBANO EN CIENCIAS DE LA SALUD | Congreso: V ENCUESTRO HISPANO-CUBANO EN CIENCIAS DE LA SALUD | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Blanca-Herrera, Rosa María
- Autor: Samaniego-Sanchez, Cristina
- Autor: Quesada-Granados, José Javier
- Autor: Navarro-Alarcón, Miguel

2013 Título: Conferencia de Nutrición (Población adulta: alimentación preventiva y suplementación) | Congreso: V Encuentro Hispano-Cubano en Ciencias de la Salud | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Conferencia en Jornada no publicada

- Autor: Navarro-Alarcón, Miguel

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 ENCUESTRO HISPANO-CUBANO EN CIENCIAS DE LA SALUD | Lugar Congreso: FILIAL DE CIENCIAS MÉDICAS (CIENFUEGOS, CUBA) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Navarro-Alarcón, Miguel

2013 Título: Aplicación del sistema APPCC en industria de envasado de agua mineral natural | Congreso: V Encuentro Hispano-Cubano en Ciencias de la Salud | Lugar Congreso: UNIVERSIDAD DE CIENFUEGOS (CUBA) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Navarro-Alarcón, Miguel

2013 Título: Frecuencia de consumo de alimentos en niños institucionalizados en un orfanato-escuela vs no institucionalizados (Guatemala) | Congreso: V Encuentro Hispano-Cubano en Ciencias de la Salud | Lugar Congreso: FILIAL DE CIENCIAS MÉDICAS, CIENFUEGOS, CUBA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Navarro-Alarcón, Miguel

2013 Título: Valoración nutricional de un deportista de élite | Congreso: V ENCUESTRO HISPANO-CUBANO EN



#### CIENCIAS DE LA SALUD |

Lugar Congreso: FILIAL DE CIENCIAS MÉDICAS (CIENFUEGOS, CUBA) | Tipo Participación: Poster en Congreso

• Autor: Navarro-Alarcón, Miguel

2013 Título: Reglamentación de los nanomateriales como tecnología facilitadora esencial (TFE) de vanguardia | Congreso: V ENCUENTRO

HISPANO-CUBANO EN CIENCIAS DE LA SALUD | Lugar Congreso: FILIAL DE CIENCIAS MÉDICAS, CIENFUEGOS, ABSTRACTS 3

CONFERENCIA INTERNACIONAL SOBRE LA GEOLOGIA DE CUBA | Tipo Participación: Poster en Congreso

• Autor: Navarro-Alarcón, Miguel

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, María 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

- Talleres de trabajo para promocionar el consumo de frutas entre los adolescentes.

Congreso: IV Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía.

Lugar y fecha: Granada, Facultad de Ciencias, 22 Mayo 2013.

Autores: M. Villalón Mir, C. Cabrera Vique.

- Introducción al análisis sensorial de alimentos y bebidas.

Congreso: IV Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía.

Lugar y fecha: Granada, Facultad de Ciencias, 22 Mayo 2013.

Autores: Javier Quesada Granados, Cristina Samaniego Sánchez, Rosa María Blanca Herrera.

- Elaboración de un yogur. Estudio de las principales modificaciones con implicación nutricional y sensorial.

Congreso: IV Reunión de Jóvenes Farmacólogos de Andalucía.

Lugar y fecha: Granada, Facultad de Ciencias, 22 Mayo 2013.

Autores: Rosa Blanca Herrera, Manuel Olalla Herrera, Triana Bergillos Meca, Miguel Navarro Alarcón, Miriam Moreno Montoro, Carmen Cabrera Vique.

- Relación entre hábitos alimentarios y sobrepeso en niños afectados de espina bífida en la región del levante español.

Congreso: 28 Congreso nacional SENPE (Sociedad española de nutrición enteral y parenteral).

Lugar y fecha: Oviedo, 8-10 Mayo 2013.

Autores: Marina Villalón Mir, Mónica Hernández Pérez, Fernando Martínez Martínez, Aitor Sánchez García, Herminia López García De La Serrana.

- Educación entre iguales para fomentar el consumo de frutas entre la población adolescente de Granada.

Congreso: 28 Congreso nacional SENPE (Sociedad española de nutrición enteral y parenteral).

Lugar y fecha: Oviedo, 8-10 Mayo 2013.

Autores: Marina Villalón Mir, Carmen Cabrera Vique, Herminia López García de la Serrana, Aitor Sánchez García.

- Adherencia a la dieta mediterránea de escolares granadinos con etnias y culturas diversas

Autores: Palacín-Arce A, Monteagudo C, Fiestas M, Olea-Serrano F

Congreso: II Congreso iberoamericano "Nutrición del niño y del adolescente" CINNA 2012

- Diferencias de hábitos nutricionales de adolescentes españoles esquiadores y no esquiadores

Autores: Palacín-Arce A, Pajares L, Fraile, Mariscal M

Congreso: II Congreso iberoamericano "Nutrición del niño y del adolescente" CINNA 2012

- Aplicación de medidas preventivas en el control de calidad reglamentada del aceite de oliva virgen

Autores: De la Torre A, Benhammou S, Rivas A, Monteagudo C, Lorenzo ML

Congreso: II Congreso Internacional de análisis sensorial de aceite de oliva virgen. Córdoba Noviembre 2012

#### Reuniones científicas organizadas

- Jornadas salidas profesionales del Dietista-Nutricionista.  
Organiza: Decanato de Facultad de Farmacia. ADINU-Granada. CYTAGRA.  
Coordina: María Encarnación Morales Hernández, Carmen Cabrera Vique  
Lugar y fecha: Facultad de Farmacia. 5-6 Marzo 2013.
  
- Jornadas salidas profesionales en Ciencia y Tecnología de los Alimentos.  
Organiza: Decanato de Facultad de Farmacia. CYTAGRA junior empresa.  
Coordina: Carmen Cabrera Vique  
Lugar y fecha: Facultad de Farmacia. 5-6 Marzo 2013.
  
- I Jornadas universitarias de alimentos de Granada manantial de sensaciones por descubrir.  
Organizadores/Directores: Ana del Moral García, Manuel Olalla Herrera.  
Lugar y fecha: Facultad de Farmacia. 6-17 Mayo 2013.
  
- Jornada Proyección del Dietista-Nutricionista en Iberoamérica y Europa.  
Organiza: Decanato de Facultad de Farmacia. ADINU-Granada. CYTAGRA.  
Coordina: Reyes Artacho Martín-Lagos  
Lugar y fecha: Facultad de Farmacia. 2 Mayo 2013.
  
- Educación nutricional para el universitario.  
Organiza: Asociación-Junior Empresa CYTAGRA. Facultad de Farmacia.  
Coordina: Reyes Artacho Martín-Lagos  
Lugar y fecha: Facultad de Farmacia. Mayo 2013.
  
- Jornadas sobre salidas profesionales.  
Organiza: Máster Avances en calidad y tecnología alimentaria.  
Coordina: Herminia López García de la Serrana, Ana María Rivas Velasco, Carmen Cabrera Vique  
Lugar y fecha: Facultad de Farmacia. 16 Mayo 2013.
  
- ¿Mi curriculum? ¿Una entrevista de trabajo?.  
Organiza: Tutogra2, Tutor master, Farmaempleo, tecnoempleo, nutriempleo.  
Coordina: Manuel Olalla Herrera.  
Lugar y fecha: Facultad de Farmacia. 16 Mayo 2013.
  
- Día nacional de la nutrición.  
Organiza: ADINU, Facultad de Farmacia, Departamento de Nutrición y Bromatología.  
Coordina: CYTRAGRA Junior-Empresa, Ana María Rodríguez Rejón.  
Lugar y fecha: Facultad de Farmacia. 22 Mayo 2013.
  
- Jornadas de salidas profesionales para alumnos de las Titulaciones de Ciencia y Tecnología de los Alimentos y Nutrición Humana y Dietética  
Organiza: Facultad de Farmacia, Departamento de Nutrición y Bromatología.  
Coordina: Carmen Cabrera Vique.  
Lugar y fecha: Facultad de Farmacia. Mayo 2013.

#### Otras actividades

##### *Participación en Proyectos de Iniciación a la Investigación de Innovación en Secundaria en Andalucía 2012-13 (PIISA 2012-13)*

- PIISA 2012-13: Introducción al análisis sensorial de alimentos y bebidas.  
Código: FECYT-FCT-12-3552-8e.  
Investigadores participantes: Javier Quesada Granados, Cristina Samaniego Sánchez, Rosa María Blanca Herrera.
  
- PIISA 2012-13: Talleres de trabajo para promocionar el consumo de frutas entre los adolescentes.  
Código: FECYT-FCT-12-3552-8d.  
Investigadores participantes: Marina Villalón Mir, Carmen Cabrera Vique, Aitor Sánchez García.
  
- PIISA 2012-13: Elaboración de un yogur: control de Calidad. Estudio de las principales modificaciones con implicación nutricional y sensorial. Etiquetado nutricional.  
Código: FECYT-FCT-12-3552-8c.  
Investigadores participantes: Rosa Blanca Herrera, Manuel Olalla Herrera, Triana Bergillos Meca, Miguel Navarro Alarcón, Miriam Moreno Montoro, Carmen Cabrera Vique.

### *Publicaciones en actas de congresos*

- Relación entre hábitos alimentarios y sobrepeso en niños afectados de espina bífida en la región del levante español.

Autores: Marina Villalón Mir, Mónica Hernández Pérez, Fernando Martínez Martínez, Aitor Sánchez García, Herminia López García de la Serrana.

Revista: Nutrición Hospitalaria 28 (3), 2013

- Educación entre iguales para fomentar el consumo de frutas entre la población adolescente de Granada.

Autores: Marina Villalón Mir, Carmen Cabrera Vique, Herminia López García de la Serrana, Aitor Sánchez García.

Revista: Nutrición Hospitalaria 28 (3), 2013

### **Contratos puente**

- Contratada: Celia Monteagudo Sánchez

Entidad: Plan Propio de Investigación del Vicerrectorado de Política Científica y de Investigación de la Universidad de Granada.

Tipo: Contrato puente convocatoria 2013.

### *Contratos predoctorales*

- Contratada Predoctoral FPU: Ana Isabel Rodríguez Rejón

Entidad: Plan Propio de la Universidad de Granada.

### *Estancias predoctorales/postdoctorales en centros de excelencia de investigación en el extranjero*

- Becaria: Miriam Moreno Montoro,

Duración: 3 meses (18 Febrero - 20 Mayo 2013),

Centro de investigación: Department of Food Biosciences, University of Reading, Reading, United Kingdom

- Becario: José Joaquín Muros Molina

Duración: 2 meses (30 Enero - 2 Abril 2012)

Centro de Investigación: Departamento de didáctica de la expresión corporal, Universidad de La Rioja.

- Doctoranda: Mercedes Briones Urbano

Duración: 3 meses (abril- julio 2012)

Centro de investigación: Universidad Mariano Gálvez, Guatemala (de abril a julio del 2012)

- Becaria: Celia Monteagudo Sánchez.

Duración: 3 meses (1 de mayo - 31 de Julio 2012)

Centro de investigación: Department of Nutrition and Dietetics, Harokopo University, Greece

- Becaria: Celia Monteagudo Sánchez.

Duración: 4 meses (1 de marzo - 30 de Junio 2013)

Centro de investigación: Vrij Universiteit Amsterdam (Universidad de Amsterdam)

- Doctoranda: Silvia Pastoriza de la Cueva

Duración: 2 meses (28 junio - 28 agosto 2012)

Centro de investigación: Clinical Protein Science & Imaging Department, Biomedical Center, Lund University, Lund, Sweden

- Profesor: José Ángel Rufián Henares

Duración: 2 meses (28 junio - 28 agosto 2012)

Centro de investigación: Clinical Protein Science & Imaging Department, Biomedical Center, Lund University, Lund, Sweden

- Becario: José Joaquín Muros Molina

Duración: 3 meses (2 Mayo - 2 Agosto 2012)

Centro de Investigación: School of Sport, Exercise and Health Sciences, University of Loughborough, Leicestershire, United Kingdom

- Becaria: Triana Bergillos Meca

Duración: 5 meses (18 Febrero – Julio 2013).

Centro de investigación: Department of Food Biosciences, University of Reading, Reading, United Kingdom



- Alumna de Máster: María del Mar Salmerón Restoy

Duración: 3 meses (4 Febrero - 4 mayo 2013)

Centro de investigación: Food Biosciences; University of Reading; Reading, United Kingdom