

Nutrición y Bromatología

Áreas de conocimiento: Nutrición y Bromatología

Director: Miguel Navarro Alarcón

Secretario: Marina Villalón Mir

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

Profesorado: CU: 9, PTU: 7, PDI Contratado y Otros: 6

Número de grupos de investigación financiados por el Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación (PAIDI)

- Nombre del director del grupo: María Dolores Ruiz López.
Código de referencia: AGR-141
- Nombre del director del grupo: Ana María Rivas Velasco
Código de referencia: AGR- 255
- Nombre del director del grupo: Miguel Navarro Alarcón.
Código de referencia: AGR-279:

Dirección y participación en Proyectos I+D

- Smart technologies for personalized nutrition and consumer engagement. Organismo: Unión Europea/HORIZON 2020. Referencia: 816303; Stance4Health. Investigador principal: José Ángel Rufián Henares.
- Sustainable production of health-promoting n-3 LC-PUFA using agro food industry by-products through microalgae. Organismo: Unión Europea/HORIZON: H2020- SUSFOOD2 ERA-NET Consortium. Referencia: OVK18/018. Investigador principal en España: Vito Verardo.
- Título del proyecto: Consortium OBEMIRISK- Knowledge platform for assessing the risk of Bisphenols on gut microbiota and its role in obesogenic phenotype: looking for Biomarkers. Entidad financiadora: European Food Safety Authority. Investigadora principal: Ana María Rivas Velasco
Título del proyecto: Estudio de la exposición a sustitutos del Bisfenol A disruptores endocrinos en niños en edad escolar y su relación con la obesidad
Convocatoria: Ayudas a la investigación "Ignacio H. de Larramendi" 2018. Promoción de la salud. Entidad financiadora: Fundación Mapfre. Investigadora principal: Ana María Rivas Velasco
- Estrategias competitivas para la industria agroalimentaria. revalorización de subproductos cafeteros mediante el diseño de alimentos funcionales y biofortificación agronómica. Organismo: Ministerio de Economía y Competitividad: Retos de la Sociedad. Referencia: AGL2014-53895-R
Investigador principal: José Ángel Rufián Henares
- Mecanismos moleculares de la activación/reclutamiento de adipocitos beige y de la función organelar del tejido adiposo y renal en respuesta a la melatonina in vitro e in vivo. Organismo: Ministerio de Economía y Competitividad: Retos de la Sociedad. Referencia: SAF2016-79794-R.
Investigador principal: Ahmad Agil
- Obtención de pectinas y derivados a partir de subproductos agroalimentarios mediante procedimientos alternativos. Caracterización y evaluación como ingredientes bioactivos. Organismo: Proyectos I+D+i. Programa estatal de investigación, desarrollo e innovación orientada a los retos de la sociedad. Ministerio de Ciencia e Innovación. Referencia: AGL 2014-53445-R.
Investigador colaborador: Eduardo Guerra Henández
- Efectos de la exposición a bisfenol-a en la salud (cáncer y enfermedad coronaria isquémica) en el estudio prospectivo europeo sobre nutrición y cáncer (EPIC-España). Organismo: Instituto de Salud, Calos III, Ministerio de Economía y Competitividad. Referencia: PI14/00067.
Investigador colaborador: Eduardo Guerra Henández
- Tramadol and sport: effects on physical and sustained attention performance during cycling exercise. Organismo: The World Anti-Doping Agency (WADA) Referencia: 15C01DS
Investigador colaborador: Eduardo Guerra Henández:
Título del proyecto: Tecnologías de reconocimiento óptico aplicados a la Trazabilidad y el Análisis de Peligros y Puntos Críticos de Control (APPCC) de las mezclas nutrientes parentales (Proyectos de Investigación en Salud. Instituto de Salud Carlos III. PI13/00464. Convocatoria 1 de Enero 2013 a 31 Diciembre 2016)
Investigador principal: Javier Sanz Valero
- Estilos de vida y susceptibilidad genética como predictores del riesgo de cáncer y del pronóstico y la supervivencia en la cohorte EPIC de España. Agencia: Proyectos de Investigación en Salud. Instituto de Salud Carlos III. Referencia: PI13/00061.
Investigador principal:
Título del Proyecto: Análisis de fuentes de exposición a Bisfenol A y derivados (disruptores endocrinos) e incidencia en la obesidad de escolares. Organismo: Ministerio de Economía y Competitividad. Referencia: PI-14-01040.
Investigador principal:
Título del Proyecto: Evaluación del efecto metabólico de una dieta con inmunonutrientes, hidratos de carbono de absorción lenta y fibra fermentable en pacientes críticos sépticos. Organismo: Vegenat SA. Referencia: Clinical Trials NCT01233726.
Investigador principal: Alfonso Mesejo

- 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). Ciber Epidemiología y Salud Pública CIBERESP. Organismo: Fondo de Investigación Sanitaria (FIS) Código: N^o PI12/000092 Investigador principal: : María José Sánchez, Maria Esther Molina Montes

Contratos de investigación

- Alimentos funcionalmente enriquecidos utilizando sustancias bioactivas obtenidas de productos no comercializables de la industria hortofrutícola (NATURPICK). Referencia: Contrato 4690-00 Empresa: DCM Research Center S.L. Responsable: José Ángel Rufián Henares:
 - Caracterización de oleocanthal en preparados culinarios. Referencia: Contrato 4207-00 Empresa: Sociedad Andaluza Oleocanthal. Responsable: Samaniego Sánchez, Cristina:
 - Patrones de dieta, antioxidantes y biomarcadores del estatus oxidante-antioxidante en Icohorte EPIC-Granada y EPIC-Gipuzkoa (European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition). Referencia: Contrato PI12/00002 Empresa: Responsable: M^a Esther Molina Montes
 - Tecnologías de reconocimiento óptico aplicados a la Trazabilidad y el Análisis de Peligros y Puntos Críticos de Control (APPCC) de las mezclas nutrientes parenterales Referencia: PI13/00464. Empresa: Responsable: Javier Sanz Valero
 - Estrategias seguras, basadas en recursos andaluces, para la alimentación del caprino. Mejora de la calidad y funcionalidad de productos lácteos y reducción del impacto ambiental de la producción ganadera. Referencia: Contrato AGR587. Empresa: Responsable:
 - Cronodieta, polimorfismos de genes reguladores del reloj circadiano, cambio de peso y obesidad en el Estudio Prospectivo Europeo sobre Nutrición y Cáncer (EPIC España) Referencia: Contrato PI15/01658. Empresa: Responsable: José Ramón Quirós García
 - Efectos de la administración de una dieta rica en arginina, nucleótidos y ácidos grasos omega-3 en pacientes ingresados en la Unidad de Cuidados Críticos Referencia: Contrato 4025-01 Empresa: Vegenat S.A. y Fundación Empresa Universidad de Granada. Responsable:

Redes temáticas

- Aprovechamiento de subproductos lácteos y frutihortícolas y valorización de recursos autóctonos para la producción de alimentos funcionales, promoviendo el desarrollo de zonas económicamente vulnerables. (LACFUN) Referencia: 415RT0495 Participantes de la UGR: José Ángel Rufián Henares, Miguel Navarro Alarcón, Manuel Olalla Herrera y Rafael Giménez Martínez Duración: 2015-2018 Página web: http://www.cytod.org/?q=es/detalle_proyecto&un=893

Miembros de Comités Editoriales de revistas del SCI (Science Citation Index) JCR (Journal Citation Reports) de la "Web of Knowledge" publicadas por "Thompson Reuters"

- Revista: Biological Trace Element Research Miembros del "Editorial Board": Miguel Navarro Alarcón Revista: Nutrients Miembros del "Editorial Board": María Dolores Ruiz López

Participación en proyectos de iniciación a la investigación de innovación en secundaria en Andalucía 2018-19 (PIISA 2017-18)

- Educación nutricional entre iguales para fomentar buenos hábitos alimentarios. Investigadores participantes: Marina Villalón Mir y Silvia Pastoriza de la Cueva
- Elaboración de un yogur: control de Calidad. Estudio de las principales modificaciones con implicación nutricional y sensorial. Etiquetado nutricional.

Investigadores participantes: Rosa Blanca Herrera, Manuel Olalla Herrera, Miguel Navarro Alarcón; Rafael Giménez Martínez, José Angel Rufián Henares

Publicaciones en revistas

- 2019 Artículo: GC-QTOF-MS as valuable tool to evaluate the influence of cultivar and sample time on olive leaves triterpenic components, *Food Research International*, 115, , 219-226
VITO VERARDO
- 2019 Artículo: Spent coffee grounds improve the nutritional value in mineral elements of lettuce (*Lactuca sativa* L.) and are an ecological alternative to inorganic fertilizers, *Food Chemistry*, 282, , 1-8
JAVIER MONTILLA GOMEZ
JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES
MIGUEL NAVARRO ALARCÓN
SILVIA PASTORIZA DE LA CUEVA
- 2019 Artículo: Dietary Intake and Associated Factors in Long-Term Care Homes in Southeast Spain, *Nutrients*, 11, 2, 266-
ANA ISABEL RODRÍGUEZ REJÓN
M^a DOLORES RUIZ LÓPEZ
REYES ARTACHO MARTÍN-LAGOS
- 2019 Artículo: Assessing the dietary intake of minerals in institutionalised children and adolescents from Guatemala. Contribution of nutritional supplements, *Journal of Trace Elements in Medicine and Biology*, , , -
CARMEN CABRERA VIQUE
JOSÉ JOAQUÍN MUROS MOLINA
- 2019 Artículo: Role of Functional Fortified Dairy Products in Cardiometabolic Health: A Systematic Review and Meta-analyses of Randomized Clinical Trials, *Advances in Nutrition*, 10, Suppl 2, S251-S271
M^a DOLORES RUIZ LÓPEZ
- 2018 Artículo: THE INFLUENCE OF NUTRITIONAL FACTORS ON PROSTATE CANCER INCIDENCE AND AGGRESSIVENESS, *Aging male*, 21, 1, 31-39
ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2018 Artículo: Determination of Bisphenols with Estrogenic Activity in Plastic Packaged Baby Food Samples Using Solid-Liquid Extraction and Clean-up with Dispersive Sorbents Followed by Gas Chromatography Tandem Mass Spectrometry Analysis, *Talanta*, 178, , 441-448
ANA MARIA RIVAS VELASCO
FATIMA OLEA SERRANO
- 2018 Artículo: Tramadol effects on physical performance and sustained attention during a 20-min indoor cycling time-trial: A randomised controlled trial, *Journal of Science and Medicine in Sport*, 21, , 654-660
EDUARDO JESÚS GUERRA HERNÁNDEZ
- 2018 Artículo: World and olympic mountain bike champions' anthropometry, body composition and somatotype, *Journal of Sports Medicine and Physical Fitness*, 58, 6, 843-851
JOSÉ JOAQUÍN MUROS MOLINA
- 2018 Artículo: Relationship between composition and bioactivity of persimmon and kiwifruit, *Food Research International*, 105, , 461-472
JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES
JOSÉ JAVIER QUESADA GRANADOS
SERGIO PÉREZ BURILLO
SILVIA PASTORIZA DE LA CUEVA
- 2018 Artículo: Diagnosis of sarcopenia in long-term care homes for the elderly: the sensitivity and specificity of two simplified algorithms with respect to the EWGSOP consensus, *Journal of Nutrition, Health and Aging*, 22, 7, 796-801
ANA ISABEL RODRÍGUEZ REJÓN
M^a DOLORES RUIZ LÓPEZ
REYES ARTACHO MARTÍN-LAGOS
- 2018 Artículo: Towards an improved Global Antioxidant Response method (GAR+): Physiological-resembling in vitro antioxidant capacity methods, *Food Chemistry*, 239, , 1263-1272
SERGIO PÉREZ BURILLO
SILVIA PASTORIZA DE LA CUEVA
- 2018 Artículo: Towards an improved global antioxidant response method (GAR+): Physiological-resembling in vitro digestion-fermentation method, *Food Chemistry*, 239, , 1253-1262
JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES
SERGIO PÉREZ BURILLO
SILVIA PASTORIZA DE LA CUEVA
- 2018 Artículo: Effect of brewing time and temperature on antioxidant capacity and phenols of white tea: Relationship with sensory properties, *Food Chemistry*, 248, , 111-118

- JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES
RAFAEL GIMÉNEZ MARTÍNEZ
SERGIO PÉREZ BURILLO
SILVIA PASTORIZA DE LA CUEVA
- 2018 Artículo: Problematic consumption of substances and video game use in Spanish university students depending on sex and place of residence., *Salud y Drogas*, 18, 1, 89-96
- JOSÉ JOAQUÍN MUROS MOLINA
- 2018 Artículo: Analysis of the Psychometric Properties of Perceived Motivational Climate in Sport Questionnaire and Its Relationship to Physical Activity and Gender Using Structural Equation Modelling, *Sustainability*, 10, 3, 1-13
- JOSÉ JOAQUÍN MUROS MOLINA
- 2018 Artículo: Relationship between Healthy Habits and Perceived Motivational Climate in Sport among University Students: A Structural Equation Model, *Sustainability*, 10, 938, 1-10
- JOSÉ JOAQUÍN MUROS MOLINA
- 2018 Artículo: Physical activity and health-related quality of life in schoolchildren: structural equations analysis, *Anales de Psicología*, 34, 2, 385-390
- JOSÉ JOAQUÍN MUROS MOLINA
- 2018 Artículo: Bioaccessible peptides released by in vitro gastrointestinal digestion of fermented goat milks, *Analytical and Bioanalytical Chemistry*, 410, 1, 3597-3606
- MANUEL OLALLA HERRERA
MIGUEL NAVARRO ALARCÓN
RAFAEL GIMÉNEZ MARTÍNEZ
- 2018 Artículo: Use Of ISO 5495:2009 To Determine Sensory Preferences Of Consumers Of Spanish Red Wines With Designation Of Origin, *American Journal of Enology and Viticulture*, 69, 4, -
- CRISTINA SAMANIEGO SANCHEZ
JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES
JOSÉ JAVIER QUESADA GRANADOS
MIGUEL NAVARRO ALARCÓN
ROSA MARÍA BLANCA HERRERA
SILVIA PASTORIZA DE LA CUEVA
- 2018 Artículo: Impact of spent coffee grounds as organic amendment on soil fertility and lettuce growth in two Mediterranean agricultural soils, *Archives of Agronomy and Soil Science*, 64, 6, 790-804
- JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES
SILVIA PASTORIZA DE LA CUEVA
- 2018 Artículo: Serum Zinc and Copper Concentrations and Ratios in Cirrhotic Patients: Correlation with Severity Index, *Nutrición Hospitalaria*, 35, 3, 627-632
- MARINA VILLALÓN MIR
MIGUEL NAVARRO ALARCÓN
- 2018 Artículo: Physicochemical, nutritional, and organoleptic characterization of a skimmed goat milk fermented with the probiotic strain *Lactobacillus plantarum* C4, *Nutrients*, 10, 633, 1-16
- MANUEL OLALLA HERRERA
MIGUEL NAVARRO ALARCÓN
RAFAEL GIMÉNEZ MARTÍNEZ
SILVIA SÁNCHEZ HERNÁNDEZ
- 2018 Artículo: Índices de sobrepeso y obesidad en escolares de Santiago (Chile), *Journal of Sport and Health Research*, 10, 2, 251-256
- JOSÉ JOAQUÍN MUROS MOLINA
- 2018 Artículo: EFFECT OF PHENOLIC EXTRACTS FROM DIFFERENT EXTRA-VIRGIN OLIVE OIL VARIETIES ON OSTEOBLAST-LIKE CELLS, *PLoS One*, 13, 4, e0196530-
- ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2018 Artículo: EFFECT OF OLIVE OIL PHENOLIC COMPOUNDS ON OSTEOBLAST DIFFERENTIATION, *European Journal of Clinical Investigation*, 48, 4, -
- ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2018 Artículo: Melatonin increases magnesium concentrations in white adipose tissue and T pancreas of diabetic obese rats, *Journal of Functional Foods*, 48, , 167-172
- JOSÉ JAVIER QUESADA GRANADOS
MARINA VILLALÓN MIR
MIGUEL NAVARRO ALARCÓN
- 2018 Artículo: Actividad física, dieta mediterránea, capacidad aeróbica y clima motivacional hacia el deporte en escolares de la provincia de Granada: un modelo de ecuaciones estructurales., *Nutrición Hospitalaria*, 35, 4, 774-781
- JOSÉ JOAQUÍN MUROS MOLINA
- 2018 Review: Prevalence and diagnosis of sarcopenia in residential facilities: a systematic review,

- Advances in Nutrition, , , -
ANA ISABEL RODRÍGUEZ REJÓN
M^a DOLORES RUIZ LÓPEZ
REYES ARTACHO MARTÍN-LAGOS
- 2018 Artículo: Revisión conceptual de la conexión entre inteligencia emocional y autoconcepto físico,
Sport TK, 7, 1, 139-144
JOSÉ JOAQUÍN MUROS MOLINA
- 2018 Artículo: Effectiveness indices evaluating time in physical education: Example in Motor Games,
Journal of Human Sport and Exercise, 13, 2, S529-S540
JOSÉ JOAQUÍN MUROS MOLINA
- 2018 Artículo: Differences in non-enzymatic glycation products in human dentine and clavicle: changes
with aging., International Journal of Legal Medicine, 132, 6, 1749-1758
BELÉN GARCÍA-VILLANOVA RUÍZ
EDUARDO JESÚS GUERRA HERNÁNDEZ
JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES
- 2018 Artículo: Characterization of bioactive compounds of Annonacherimola L. leaves using a combined
approach based on HPLC-ESI-TOF-MS and NMR, Analytical and Bioanalytical Chemistry, 410, , 3607-3619
VITO VERARDO
- 2018 Artículo: ADHERENCE TO MEDITERRANEAN DIET AND RISK OF PROSTATE CANCER, Aging male, 15, , 1-7
ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2018 Artículo: BIOACTIVE COMPOUNDS OF THE MEDITERRANEAN DIET AND PROSTATE CANCER, Aging male,
21, 4, 251-260
ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2018 Artículo: Determination of Polyphenolic Compounds by Ultra-Performance Liquid Chromatography
Coupled to Tandem Mass Spectrometry and Antioxidant Capacity of Spanish Subtropical Fruits,
Agricultural Sciences, 9, 2, 180-199
JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES
MANUEL OLALLA HERRERA
RAFAEL GIMÉNEZ MARTÍNEZ
- 2018 Artículo: Autoconcepto, actividad física y sustancias nocivas: un modelo de ecuaciones
estructurales, Revista Internacional de Medicina y Ciencias de la Actividad Física y del Deporte, IN
PRESS, , -
JOSÉ JOAQUÍN MUROS MOLINA
- 2018 Artículo: Relationship of resilience, anxiety and injuries in footballers: structural equations analysis,
PloS One, 13, 11, e0207860-
JOSÉ JOAQUÍN MUROS MOLINA
- 2018 Artículo: Quality analysis of commercial protein powder supplements and relation to characteristics
declared by manufacturer, LWT-Food Science and Technology, 97, , 100-108
EDUARDO JESÚS GUERRA HERNÁNDEZ
JOSÉ DEL CARMEN CONTRERAS CALDERÓN
- 2018 Artículo: Food Research International, Food Research International, 105, , 461-472
JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES
JOSÉ JAVIER QUESADA GRANADOS
SERGIO PÉREZ BURILLO
SILVIA PASTORIZA DE LA CUEVA
- 2018 Artículo: Comprehensive metabolite profiling of Solanum tuberosum L. (potato) leaves by HPLC-ESI-
QTOF-MS, Food Research International, 112, , 390-399
BELÉN GARCÍA-VILLANOVA RUÍZ
EDUARDO JESÚS GUERRA HERNÁNDEZ
VITO VERARDO
- 2018 Artículo: Comparison of the dietary antioxidant profiles of 21 a priority defined Mediterranean Diet
indexes, Journal of the Academy of Nutrition and Dietetics, 118, 12, 2254-2268
ÁNGELA HERNÁNDEZ-RUIZ
BELÉN GARCÍA-VILLANOVA RUÍZ
EDUARDO JESÚS GUERRA HERNÁNDEZ
- 2018 Artículo: Higher socioeconomic status is related to healthier levels of fatness and fitness already at
3 to 5 years of age: The PREFIT project, Journal of Sports Sciences, , , -
CRISTINA SAMANIEGO SANCHEZ
JOSÉ JAVIER QUESADA GRANADOS
- 2018 Artículo: Effects of olive storage and packaging on microbial and fatty acids profiles of olive oil
produced in traditional mills in Marocco, Journal of Materials and Environmental Science, 9, 3, 854-863
CRISTINA SAMANIEGO SANCHEZ
HERMINIA LÓPEZ GARCÍA DE LA SERRANA

MARINA VILLALÓN MIR

RAFAEL GIMÉNEZ MARTÍNEZ

- 2018 Artículo: Antioxidant capacity, polyphenol content and contribution to dietary intake of 52 fruits sold in Spain, *CYTA: Journal of Food*, 16, 1, 1131-1138

ARANCHA RUIZ TORRALBA

BELÉN GARCÍA-VILLANOVA RUÍZ

EDUARDO JESÚS GUERRA HERNÁNDEZ

- 2018 Artículo: Establishment of ultrasound-assisted extraction of phenolic compounds from industrial potato by-products using response surface methodology, *Food Chemistry*, 269, , 258-263

VITO VERARDO

- 2018 Artículo: Establishment of ultrasound-assisted extraction of phenolic compounds from industrial potato by-products using response surface methodology, *Food Chemistry*, 269, , 258-263

VITO VERARDO

- 2018 Artículo: Effect of early lactation stage on goat colostrum: Assessment of lipid and oligosaccharide compounds, *International Dairy Journal*, 77, , 65-72

VITO VERARDO

- 2018 Artículo: Nutritional intake and body composition changes in a UCI World Tour cycling team during the Tour of Spain, *European Journal of Sport Science*, , , 1-9

JOSÉ JOAQUÍN MUROS MOLINA

- 2018 Artículo: Differences in Mediterranean Diet Adherence between Cyclists and Triathletes in a Sample of Spanish Athletes, *Nutrients*, 10, , 1480-

JOSÉ JOAQUÍN MUROS MOLINA

- Perez-Burillo S, Mehta T, Pastoriza S, Kramer DL, Paliy O, Rufian-Henares JA). Potential probiotic salami with dietary fiber modulates antioxidant capacity, short chain fatty acid production and gut microbiota community structure..*LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY* 2019, 105, 355-362.

- Perez-Burillo S, Jimenez-Zamora A, Parraga J, Rufian-Henares JA, Pastoriza S. Furosine and 5-hydroxymethylfurfural as chemical markers of tea processing and storage...*FOOD CONTROL* 2019, 99, 73-78.

- Perez-Burillo S, Mehta T, Esteban-Munoz A, Pastoriza S, Paliy O, Rufian-Henares JA.. Effect of in vitro digestion-fermentation on green and roasted coffee bioactivity: The role of the gut microbiota. *FOOD CHEMISTRY* 2019, 279, 252-259

- De la Torre-Robles A, Monteagudo C, Mariscal-Arcas M, Lorenzo-Tovar M, Olea-Serrano F, Rivas A. Effect of light exposure on the quality and phenol content of commercial extra virgin olive oil during 12-month storage. *JOURNAL OF THE AMERICAN OIL CHEMISTS SOCIETY* 2019, 96(4), 381-389

- Gimenez Blasi N, Antonio Latorre J, Martinez Bebia M, Olea Serrano F, Mariscal-Arcas, M. Comparison of diet quality between young children and adolescents in the Mediterranean basin and the influence of life habits. *NUTRICION HOSPITALARIA* 2019, 36(2), 387-393.

- Fuertes A, Perez-Burillo S, Apaolaza I, Valles Y, Francino MP, Rufian-Henares JA, Planes FJ. Adaptation of the human gut microbiota metabolic network during the first year after birth. *FRONTIERS IN MICROBIOLOGY* 2019,10, 848.

- Patrignani M, Juan Rinaldi G, Rufian-Henares JA, Elena Lupano C. Antioxidant capacity of Maillard reaction products in the digestive tract: An in vitro and in vivo study. *FOOD CHEMISTRY* 2019, 276, 443-450.

- Perez-Burillo S, Pastoriza S, Fernandez-Arteaga A, Luzon G, Jimenez-Hernandez N, D'Auria G, Francino MP, Rufian-Henares JA. Spent coffee grounds extract, rich in mannoooligosaccharides, Promotes a healthier gut microbial community in a dose-dependent manner. *JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY* 2019, 67(9), 2500-2509.

- Taamalli A, Lozano Sánchez J, Jebabli H, Trabelsi N, Abaza L, Segura Carretero A, Youl Cho J, Arráz Román D. Monitoring the bioactive compounds status in *Olea europaea* according to collecting period and drying conditions. *ENERGIES* 2019, 12 (947), 1-19.

- Cervera-Mata A, Navarro-Alarcon M, Delgado G, Pastoriza S, Montilla-Gomez J, Llopis J, Sanchez-Gonzalez C, Rufian-Henares JA. Spent coffee grounds improve the nutritional value in elements of lettuce (*Lactuca sativa* L.) and are an ecological alternative to inorganic fertilizers..*FOOD CHEMISTRY* 2019, 282,1-8.

- Merino-De Haro I, Mora-Gonzalez J, Cadenas-Sanchez C, Borrás PA, Benito PJ, Chiva-Bartoll O, Torrijos-Nino C, Samaniego-Sanchez C, Quesada –Granados JJ, Sanchez-Delgado A, Dorado-Garcia C, Garcia-Martinez JM, Vicente-Rodriguez G, Labayen I, Ortega FB. Higher socioeconomic status is related to healthier levels of fatness and fitness already at 3 to 5 years of age: The PREFIT project Relation between socioeconomic status, fatness and fitness in preschoolers.. *JOURNAL OF SPORTS SCIENCES* 2019, 37(12), 1327-1337

- Assessing the dietary intake of calcium, magnesium, iron, zinc and copper in institutionalised children and adolescents from Guatemala. Contribution of nutritional supplements. Muros JJ, Cabrera-Vique C, Briones M, Seiquer I 2019, *JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN MEDICINE AND BIOLOGY* 2019,53, 91-97.

- Muros JJ, Sánchez-Muñoz C, Hoyos J, Zabala M. Nutritional intake and body composition changes in a UCI World Tour cycling team during the Tour os Spain. *EUROPEAN JOURNAL OF SPORT SCIENCE* 2019, 19(1), 86-94.

- Muros JJ, Zabala M. Differences in Mediterranean diet adherence between cyclists and triathletes in a sample of Spanish athletes. *NUTRIENTS* 2018,10, E1480.

- .Zurita-Ortega F, San Román-Mata S, Chacón-Cuberos R, Castro-Sánchez M, Muros JJ. Adherence to the Mediterranean diet is associated with physical activity, self-concept and sociodemographic factors in university students *NUTRIENTS* 2018, 10, e966.

- Castro-Sánchez M, Chacón-Cuberos R, González-Valero G, Puertas-Molero P, Muros JJ, Zurita-Ortega F. Self-concept, physical activity and harmful substances: a structural equation model. *INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICINE AND SCIENCE OF PHYSICAL ACTIVITY AND SPORT* 2018 (In press).
- Chacón-Cuberos R, Zurita-Ortega F, Puertas-Molero P, Knox E, Cofré-Bolados C, Viciano-Garófano V, Muros JJ. Relationship between healthy habits and perceived motivational climate in sport among university students: a structural equation model. *SUSTAINABILITY* 2018, 10, E938.
- Zurita-Ortega F, Castro-Sánchez M, Chacón-Cuberos R, Cofré-Bolados C, Knox E, Muros JJ. Analysis of psychometric properties of perceived motivational climate in sport questionnaire and its relationship to physical activity and gender using structural equation modelling. *SUSTAINABILITY* 2018, 10, E632.
- Zurita-Ortega F, Salvador-Pérez F, Gámiz-Sánchez VM, Chacón-Cuberos R, Rodríguez-Fernández S, Muros JJ. Physical activity and health-related quality of life in schoolchildren: structural equation analysis. *ANALES DE PSICOLOGÍA* 2018, 34(2), 385-390.
- Zurita-Ortega F, Chacón-Cuberos R, Cofre-Bolados C, Knox E, Muros JJ. Relationship of resilience, anxiety and injuries in footballers: Structural equations analysis. *PLOS ONE* 2018, 13(11), E0207860
- Quesada-Granados J, Samaniego-Sanchez C, Rufián-Henares JA, Navarro-Alarcón M, Blanca Herrera RM, Pastoriza de la Cueva S. Use of ISO 5495:2009 to determine sensory preferences of consumers of Spanish red wines with designation of origin. *AMERICAN JOURNAL OF OENOLOGY AND VITICULTURE* 2018, 69 (4), 334-341.
- Perez-Burillo S, Giménez R, Rufian-Henares JA, Pastoriza S. Effect of brewing time and temperature on antioxidant capacity and phenols of white tea: Relationship with sensory properties. *FOOD CHEMISTRY* 2018, 248, 111-118.
- Perez-Burillo S, Oliveras MJ, Quesada J, Rufian-Henares JA, Pastoriza S. Relationship between composition and bioactivity of persimmon and kiwifruit. *FOOD RESEARCH INTERNATIONAL* 2018, 105, 461-472.
- Towards an improved global antioxidant response method (GAR plus): Physiological-resembling in vitro digestion-fermentation method. Perez-Burillo S, Rufian-Henares JA, Pastoriza S. *FOOD CHEMISTRY* 2018, 239, 1253-1262.
- Perez-Burillo S, Rufian-Henares JA, Pastoriza S. Towards an improved Global Antioxidant Response method (GAR plus): Physiological-resembling in vitro antioxidant capacity methods. *FOOD CHEMISTRY* 2018, 239, 1263-1272.
- Cervera-Mata A, Pastoriza S, Rufian-Henares JA, Parraga J, Martín-García JM, Delgado G. Impact of spent coffee grounds as organic amendment on soil fertility and lettuce growth in two Mediterranean agricultural soils. *ARCHIVES OF AGRONOMY AND SOIL SCIENCE* 2018, 64, (6), 790-804
- Martínez-Peinado M, Rueda Robles A, Nogueras-López F, Villalón Mir M, Oliveras López MJ, Navarro-Alarcón M. Serum zinc and copper concentrations and ratios in cirrhotic patients: correlation with severity index. *NUTRICIÓN HOSPITALARIA* 2018, 35 (3), 627-632
- Moreno-Montoro M, Jauregi P, Navarro-Alarcón M, Olalla-Herrera M, Giménez-Martínez R, Amigo L, Miralles B. Bioaccessible peptides released by in vitro gastrointestinal digestion of fermented goat milks. *ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY* 2018, 410 (15). 3797-3606.
- Moreno-Montoro M, Navarro-Alarcón M, Bergillos-Meca T, Giménez-Martínez R, Sánchez-Hernández S, Olalla-Herrera M. Physicochemical, nutritional, and organoleptic characterization of a skimmed goat milk fermented with the probiotic strain *Lactobacillus plantarum* C4. *NUTRIENTS* 2018, 10(633), 1-16
- Ángela Hernández-Ruiz, Belén García-Villanova*, Eduardo Guerra-Hernández, Pilar Amiano, Miguel Ruiz-Canela, and Esther Molina-Montes. A Review of A Priori Defined Oxidative Balance Scores Relative to Their Components and Impact on Health Outcomes. *Nutrients* 2019, 11, 774; doi:10.3390/nu11040774.
- Rodríguez-Pérez, C., Zengin, G., Segura-Carretero, A., Lobine, D., & Mahomoodally, M. F. (2019). Chemical fingerprint and bioactivity evaluation of *Globularia orientalis* L. and *Globularia trichosantha* Fisch. & CA Mey. using non-targeted HPLC-ESI-QTOF-MS approach. *Phytochemical Analysis*, 30(2), 237-252.
- Rodríguez-Pérez, C., Segura-Carretero, A., & del Mar Contreras, M. (2019). Phenolic compounds as natural and multifunctional anti-obesity agents: A review. *Critical reviews in food science and nutrition*, 1212-1229.
- Bioactive compounds from food byproducts. Fiore A, Cigić B, Verardo V. *JOURNAL OF FOOD QUALITY* 2019, Article ID 6213792.
- Recovery of oligomeric proanthocyanidins and other phenolic compounds with established bioactivity from grape seed by-products. Pasini F, Chinnici F, Fiorenza Caboni M, Verardo V. *MOLECULES* 2019, 24, 677.
- GC-QTOF-MS as valuable tool to evaluate the influence of cultivar and sample time on olive leaves triterpenic components. Martín-García B, Verardo V, Leon L, De la Rosa R, Arraez-Roman D, Segura-Carretero A, María Gomez-Caravaca A. *FOOD RESEARCH INTERNATIONAL* 2019, 115, 219-226 .
- García-Corcoles MT, Cipa M, Rodríguez-Gomez R, Rivas A, Olea-Serrano F, Vilchez JL, Zafra-Gomez A. Determination of bisphenols with estrogenic activity in plastic packaged baby food samples using solid-liquid extraction and clean-up with dispersive sorbents followed by gas chromatography tandem mass spectrometry analysis. *TALANTA* 2018, 178, 441-448.
- Dietary intake and associated factors in long-term care homes in Southeast Spain. Isabel Rodríguez-Rejon A, uiz-Lopez MD, Artacho R. *NUTRIENTS* 2019, 11(2), 266.
- Prevalence and Diagnosis of Sarcopenia in Residential Facilities: A Systematic Review. Isabel Rodríguez-Rejon A, Ruiz-Lopez MD, Wanden-Berghe C, Artacho R. *ADVANCES IN NUTRITION* 2019,10(1), 51-58.
- Effect of early lactation stage on goat colostrum: Assessment of lipid and oligosaccharide compounds. Marziali S, Guerra E, Cerdan-García C, Segura-Carretero A, Fiorenza Caboni M, Verardo V. *INTERNATIONAL DAIRY JOURNAL* 2018, 77, 65-72.
- Determination of free and bound phenolic compounds and their antioxidant activity in buckwheat bread loaf, crust and crumb. Verardo V, Glicerina V, Cocci E, Garrido Frenich A, Romani S, Caboni MF. *LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY* 2018, 87, 217-224.

- Angela Hernández-Ruiz, Belén García-Villanova, Eduardo Guerra-Hernández, Pilar Amiano, María-José Sánchez, Miren Dorronsoro, Esther Molina-Montes. Comparison of the Dietary Antioxidant Profiles of 21 a priori Defined Mediterranean Diet Indexes Journal of the Academic of Nutrition and Dietetics. doi.org/10.1016/j.jand.2018.01.006. In press
- Sanchez-Oliver A, Contreras-Calderon J, Puya-Braza J M, Guerra-Hernandez E. Quality analysis of commercial protein powder supplements and relation to characteristics declared by manufacturer. LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY 2018, 97, 100-108.
- Rodriguez-Perez C, Gomez-Caravaca AM, Guerra-Hernandez E, Cerretani L, Garcia-Villanova B, Verardo V. Comprehensive metabolite profiling of Solanum tuberosum L. (potato) leaves by HPLC-ESI-QTOF-MS. FOOD RESEARCH INTERNATIONAL 2018, 112, 390-399.
- Holgado D, Zandonai T, Zabala M, Hopker J, Perakakis P, Luque-Casado A, Ciria L, Guerra-Hernandez E, Sanabria D. Tramadol effects on physical performance and sustained attention during a 20-min indoor cycling time-trial: A randomised controlled trial. JOURNAL OF SCIENCE AND MEDICINE IN SPORT 2018, 21 (7), 654-660.

Libros (con ISBN)

- 2019 Guía fotográfica de porciones de alimentos consumidos en España: Fundación Iberoamericana de Nutrición, Granada, 2019,
VITO VERARDO
ROSA MARIA GARCÍA ESTEPA
ÁNGELA HERNÁNDEZ-RUIZ
BELÉN GARCÍA-VILLANOVA RUÍZ
EDUARDO JESÚS GUERRA HERNÁNDEZ
REYES ARTACHO MARTÍN-LAGOS
M^a DOLORES RUIZ LÓPEZ
- 2018 Consejo nutricional y calidad de la dieta en la menopausia. Salud y farmacia: Editorial Académica Española, Mauritius, 2018, 978-620-2-10359-6
MARINA VILLALÓN MIR
MIGUEL NAVARRO ALARCÓN
- 2018 Nutrición y Bromatología: AVICAM, GRANADA-ESPAÑA, 2018, 97978-84-16992-70-6-62
HERMINIA LÓPEZ GARCÍA DE LA SERRANA
MIGUEL NAVARRO ALARCÓN
- 2018 GUÍA PRÁCTICA PARA APLICACIÓN DE LOS PRERREQUISITOS DEL APPCC EN 7 PASOS. Para Industrias Alimentarias y Servicios de Alimentación.: Editorial Técnica AVICAM, Granada, España, 2018, 978-84-16992-84-3
HERMINIA LÓPEZ GARCÍA DE LA SERRANA

Capítulos de libros (con ISBN)

- 2018 Título Capítulo: Selenio, manganeso, cromo, molibdeno, yodo y otros oligoelementos minoritarios, Título Libro: Tratado de Nutrición: Médica Panamericana, Madrid, 2018, 9788491101956
MIGUEL NAVARRO ALARCÓN
- 2018 Título Capítulo: Effects of dietary AGEs in the gut microbiota composition, Título Libro: Dietary AGEs and their role in health and disease: Crc Press, , 2018, 13: 978-1-4987-2151-6
JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES
SILVIA PASTORIZA DE LA CUEVA
SERGIO PÉREZ BURILLO
- 2018 Título Capítulo: Olea europaea as potential source of bioactive compounds for diseases prevention, Título Libro: Studies in Natural Products Chemistry: Elsevier, Amsterdam (Países Bajos), 2018, 978-0-444-64057-4
VITO VERARDO
- 2018 Título Capítulo: Oligosaccharides from colostrum and dairy by-products: Determination, enrichment and healthy effects, Título Libro: Studies in Natural Products Chemistry: Elsevier, Amsterdam (Países Bajos), 2018, 978-0-444-64057-4
VITO VERARDO
- 2018 Título Capítulo: "E-PORTFOLIO IN THE BACHELOR'S DEGREE FINAL PROJECT": IMPLEMENTATION OF A DIGITAL PLATFORM FOR THE MANAGEMENT OF TRAINING ACTIVITIES PERFORMED DURING THE BACHELOR'S DEGREE FINAL PROJECT, Título Libro: EDULEARN18 Proceedings: IATED (INTERNATIONAL ASSOCIATION FOR TECHNOLOGY, EDUCATION AND DEVELOPMENT), , 2018, 978-84-0902709-5
ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2018 Título Capítulo: EVOLUTION OF IMPLEMENTATION OF THE TUTORIAL ACTION PLAN "GET PREPARED FOR THE BACHELOR'S DEGREE FINAL PROJECT", Título Libro: EDULEARN18 Proceedings: IATED (INTERNATIONAL ASSOCIATION FOR TECHNOLOGY, EDUCATION AND DEVELOPMENT), , 2018, 978-84-0902709-5
ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2018 Título Capítulo: Revalorización de subproductos de la industria cafetera mediante la obtención de

- compuestos con actividad prebiótica, Titulo Libro: Recuperación Sostenible de Resíduos: Manual de Procedimientos para el Desarrollo de Procesos Innovadores: Editar Editora Associada, Juiz de Fora (Brasil), 2018, 978-85-7851-226-2
JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES
MIGUEL NAVARRO ALARCÓN
- 2018 Titulo Capítulo: Hidratación en la practica deportiva, Titulo Libro: La alimentación en la actividad física y el deporte: Editorial UOC, Barcelona. España, 2018, 9788491802891
MIGUEL MARISCAL ARCAS
- 2018 Titulo Capítulo: PLANIFICACIÓN DIETÉTICO-NUTRICIONAL EN DEPORTES INDIVIDUALES, Titulo Libro: MANUAL PRÁCTICO DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA DEPORTIVA: SERVICIO DE PUBLICACIONES DE LA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE ÁVILA, SALAMANCA, 2018, 978-84-9040-522-2
MIGUEL MARISCAL ARCAS
- 2018 Titulo Capítulo: REPOSICIÓN HIDROELECTROLÍTICA EN CONDICIONES DE TEMPERATURA Y HUMEDAD EXTREMAS, Titulo Libro: MANUAL PRÁCTICO DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA DEPORTIVA: SERVICIO DE PUBLICACIONES DE LA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE ÁVILA, SALAMANCA, 2018, 978-84-9040-522-2
MIGUEL MARISCAL ARCAS

Contribuciones en congresos

- 2019 Poster en Congreso: INFLUENCIA DE FACTORES DIETÉTICOS SOBRE EL CÁNCER DE PRÓSTATA, I Congreso de Investigaciones del PTS, 13/02/2019, Granada, Congreso
ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2019 Poster en Congreso: ALIMENTOS MAS REPRESENTATIVOS DEL APOORTE DE ENERGÍA Y NUTRIENTES DE UNA POBLACIÓN ESCOLAR PARA SU USO EN LA ESTIMACIÓN DE LA INGESTA DE BISFENOLES, I Congreso de Investigadores del PTS, 13/02/2019, Granada, Congreso
MIGUEL MARISCAL ARCAS
LETICIA HERAS GONZALEZ
ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2019 Poster en Congreso: AUTOPERCEPCIÓN DEL PESO CORPORAL: PATRONES DE DISTORSIÓN E INSATISFACCIÓN DE ACUERDO AL IMC, XIII Congreso Internacional de Nutrición, Alimentación y Dietética, 03/04/2019, Madrid, Congreso
ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2018 Poster en Congreso: Capacidad antioxidante, contenido de polifenoles y su contribución a la ingesta diaria de 52 frutas vendidas en España, XII Congreso Internacional sobre la Dieta Mediterránea, 18/04/2018, Barcelona, Congreso
ARANCHA RUIZ TORRALBA
BELÉN GARCÍA-VILLANOVA RUÍZ
EDUARDO JESÚS GUERRA HERNÁNDEZ
- 2018 Poster en Congreso: Capacidad antioxidante, contenido de polifenoles y su contribución a la ingesta diaria de 52 frutas vendidas en España, XII Congreso Internacional sobre la Dieta Mediterránea, 18/04/2018, Barcelona, Congreso
ARANCHA RUIZ TORRALBA
- 2018 Poster en Congreso: Azúcares presentes en las papillas de cereales infantiles comercializadas en España: evaluación de la procedencia y contribución a la energía total, XII Congreso Internacional sobre la Dieta Mediterránea, 18/04/2018, Barcelona, Congreso
ARANCHA RUIZ TORRALBA
BELÉN GARCÍA-VILLANOVA RUÍZ
EDUARDO JESÚS GUERRA HERNÁNDEZ
- 2018 Poster en Congreso: Composición hidrocarbonada de las papillas de cereales infantiles comercializadas en España, XII Congreso Internacional sobre Dieta Mediterránea, 18/04/2018, Barcelona, Congreso
BELÉN GARCÍA-VILLANOVA RUÍZ
ARANCHA RUIZ TORRALBA
EDUARDO JESÚS GUERRA HERNÁNDEZ
- 2018 Poster en Congreso: Disfagia y estado nutricional en población mayor hospitalizada, XXXIII Congreso Nacional de SENPE, 17/05/2018, Las Palmas de Gran Canarias, Congreso
M^a DOLORES RUIZ LÓPEZ
REYES ARTACHO MARTÍN-LAGOS
- 2018 Poster en Congreso: ¿Es necesario considerar la velocidad de la marcha para diagnosticar sarcopenia en mayores institucionalizados?, XXXIII Congreso Nacional de SENPE, 17/05/2018, Las Palmas de Gran Canarias, Congreso
REYES ARTACHO MARTÍN-LAGOS
M^a DOLORES RUIZ LÓPEZ
ANA ISABEL RODRÍGUEZ REJÓN

- 2018 Poster en Congreso: Prevalencia de desnutrición según criterio SENPE-SEDOM, XXXIII Congreso Nacional de SENPE, 17/05/2018, Las Palmas de Gran Canarias, Congreso
M^a DOLORES RUIZ LÓPEZ
- 2018 Comunicación en congreso: Effectiveness indices evaluating time in physical education, example in Motors Games, Costa Blanca Sports Science Week, 26/04/2018, - Alicante, España, Congreso
JOSÉ JOAQUÍN MUROS MOLINA
- 2018 Poster en Congreso: EVALUACIÓN ORGANOLÉPTICA DE VINOS TINTOS JÓVENES TRADICIONALES Y DESALCOHOLIZADOS. POSIBLE ALTERNATIVA REAL PARA EL CONSUMIDOR, II CONGRESO INTERNACIONAL Y VII ENCUENTROS HISPANO-CUBANOS EN CIENCIAS DE LA SALUD "SALUD Y GÉNERO", 24/05/2018, CIENFUEGOS-CUBA, Congreso
ROSA MARÍA BLANCA HERRERA
JOSÉ JAVIER QUESADA GRANADOS
CRISTINA SAMANIEGO SANCHEZ
- 2018 Poster en Congreso: MEDIDAS REGULADORAS SOBRE LOS NIVELES DE REFERENCIA DE REDUCCIÓN DE ACRILAMIDA EN LOS ALIMENTOS, II CONGRESO INTERNACIONAL Y VII ENCUENTROS HISPANO-CUBANOS EN CIENCIAS DE LA SALUD "SALUD Y GÉNERO", 24/05/2018, CIENFUEGOS-CUBA, Congreso
CRISTINA SAMANIEGO SANCHEZ
ROSA MARÍA BLANCA HERRERA
JOSÉ JAVIER QUESADA GRANADOS
- 2018 Poster en Congreso: Preliminary evaluation of the implementation of an app for virtualized learning of scientific and medical terminology, XXXIX CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS, 18/09/2018, Cádiz (España), Congreso
MIGUEL NAVARRO ALARCÓN
- 2018 Ponencia en Congreso: Extracción asistida por microondas de hoja de olivo para la obtención de compuestos fenólicos con actividad moduladora de la AMPk, I Congreso Nacional / III Jornadas de Investigadores en Formación: Fomentando la Interdisciplinariedad, 20/06/2018, Edificio V Centenario. Universidad de Granada, Congreso
VITO VERARDO
- 2018 Poster en Congreso: PRESENCIA DE BISFENOLES CON ACTIVIDAD ESTROGÉNICA DEMOSTRADA EN MUESTRAS DE ALIMENTOS CONSUMIDOS POR NIÑOS EN EDAD PREESCOLAR, XVI Reunión del Grupo Regional Andaluz de la Sociedad Española de Química Analítica, 04/10/2018, Granada (España), Congreso
ANA MARIA RIVAS VELASCO
FATIMA OLEA SERRANO
- 2018 Poster en Congreso: Development and application of an app for virtualized learning of scientific and medical terminology, INTED2018: 12th annual International Technology, Education and Development Conference, 05/03/2018, Valencia, Congreso
RAFAEL GIMÉNEZ MARTÍNEZ
MIGUEL NAVARRO ALARCÓN
MANUEL OLALLA HERRERA
SILVIA PASTORIZA DE LA CUEVA
CRISTINA SAMANIEGO SANCHEZ
JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES
- 2018 Poster en Congreso: Preliminary evaluation of the implementation of an app for virtualized learning of scientific and medical terminology, XXXIX CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS, 18/09/2018, Cádiz (España), Congreso
RAFAEL GIMÉNEZ MARTÍNEZ
MANUEL OLALLA HERRERA
SILVIA PASTORIZA DE LA CUEVA
CRISTINA SAMANIEGO SANCHEZ
JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES
- 2018 Poster en Congreso: VALORACIÓN NUTRICIONAL. EFECTO DEL CONSUMO DE NUECES., XXXIII Congresso Internazionale Mediterraneo Latino, 20/09/2018, NAPOLIS, Congreso
HERMINIA LÓPEZ GARCÍA DE LA SERRANA
MIGUEL NAVARRO ALARCÓN
- 2018 Poster en Congreso: ACEITE DE PALMA Y SALUD, XXXIII Congresso Internazionale Mediterraneo Latino, 20/09/2018, NAPOLIS, Congreso
MIGUEL NAVARRO ALARCÓN
HERMINIA LÓPEZ GARCÍA DE LA SERRANA
- 2018 Poster en Congreso: Los manooligosacáridos de posos de café mejoran la composición de la microbiota intestinal humana y aumentan la producción de ácidos grasos de cadena corta, XXXIII Congresso Internazionale della Società Farmaceutica del Mediterraneo Latino, 20/09/2018, - Nápoles, Italia, Congreso

MIGUEL NAVARRO ALARCÓN

JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES

SERGIO PÉREZ BURILLO

SILVIA PASTORIZA DE LA CUEVA

- 2018 Poster en Congreso: La adición de posos del café al suelo de cultivo facilita la fortificación en minerales esenciales en lechuga, XXXIII Congresso Internazionale della Società Farmaceutica del Mediterraneo Latino, 20/09/2018, - Nápoles, Italia, Congreso

SILVIA PASTORIZA DE LA CUEVA

JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES

MIGUEL NAVARRO ALARCÓN

- 2018 Poster en Congreso: VALORACIÓN ALIMENTARIA DE UN GRUPO DE ADOLESCENTES DE CÁDIZ.(ESPAÑA), II Congreso Internacional y VII Encuentros Hispano-Cubanos en Ciencias de la Salud ¿Salud y Género¿, 24/05/2018, Cienfuegos (Cuba)., Congreso

MIGUEL NAVARRO ALARCÓN

HERMINIA LÓPEZ GARCÍA DE LA SERRANA

- 2018 Poster en Congreso: VALORACIÓN DE UNA POBLACIÓN DE VEGANOS, II Congreso Internacional y VII Encuentros Hispano-Cubanos en Ciencias de la Salud ¿Salud y Género?, 24/05/2018, Cienfuegos (Cuba)., Congreso

HERMINIA LÓPEZ GARCÍA DE LA SERRANA

- 2018 Poster en Congreso: Efecto del pH sobre la capacidad antioxidante de verduras típicas de la dieta mediterránea mediante la técnica de cocción en agua, XXXIII Congresso Internazionale della Società Farmaceutica del Mediterraneo Latino, 20/09/2018, - Nápoles, Italia, Congreso

MARINA VILLALÓN MIR

MIGUEL NAVARRO ALARCÓN

- 2018 Poster en Congreso: Seguridad alimentaria frente a Listeria monocytogenes en ensaladas de cuarta gama, XXXIII Congresso Internazionale della Società Farmaceutica del Mediterraneo Latino, 20/09/2018, - Nápoles, Italia, Congreso

MARINA VILLALÓN MIR

MIGUEL NAVARRO ALARCÓN

- 2018 Conferencias impartidas en Jornada: La investigación como salida profesional en Ciencia y Tecnología de los Alimentos¿, Las jornadas de salidas profesionales para ciencias y tecnología de los alimentos, 07/05/2018, Facultad de Farmacia, Jornada

SILVIA SÁNCHEZ HERNÁNDEZ

- 2018 Conferencias impartidas en Otras Actividades Divulgativas: Introducción al análisis sensorial del aceite de oliva, Introducción al análisis sensorial del aceite de oliva, 12/12/2018, Granada, Parque de las Ciencias, Otra actividad de divulgación

JOSÉ JAVIER QUESADA GRANADOS

- 2018 Poster en Congreso: Prevalencia de sarcopenia y su asociación con variables antropométricas en residencias de mayores: resultados del Granada sarcopenia study, 60º Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología, 13/06/2018, Las Palmas de Gran Canarias, ESPAÑA., Congreso

M^a DOLORES RUIZ LÓPEZ

REYES ARTACHO MARTÍN-LAGOS

ANA ISABEL RODRÍGUEZ REJÓN

- 2018 Poster en Congreso: Aplicación del sistema de intercambios en la elaboración de platos saludables, basados en la dieta Mediterránea, XII Congreso Internacional sobre Dieta Mediterránea, 18/04/2018, Barcelona, Congreso

REYES ARTACHO MARTÍN-LAGOS

ANA ISABEL RODRÍGUEZ REJÓN

M^a DOLORES RUIZ LÓPEZ

- 2018 Poster en Congreso: Asociación entre el estado nutricional y sarcopenia en personas mayores institucionalizadas. Resultados del Granada Sarcopenia study, XVIII Congreso Latinoamericano de Nutrición, 11/11/2018, GUADALAJARA (MEXICO), Congreso

REYES ARTACHO MARTÍN-LAGOS

ANA ISABEL RODRÍGUEZ REJÓN

M^a DOLORES RUIZ LÓPEZ

- 2018 Poster en Congreso: Guía visual para planificar menús basados en la dieta Mediterránea y el sistema de intercambio, XVIII Congreso Latinoamericano de Nutrición, 11/11/2018, GUADALAJARA (MEXICO), Congreso

M^a DOLORES RUIZ LÓPEZ

REYES ARTACHO MARTÍN-LAGOS

ANA ISABEL RODRÍGUEZ REJÓN

- 2018 Comunicación en congreso: Adhesión a las recomendaciones dietéticas de prevalencia del cáncer (WCRF/AIRC score) del menú de una residencia, 60 CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA

- DE GERIATRÍA Y GERONTOLOGÍA, 13/06/2018, LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, ESPAÑA, Congreso
BELÉN GARCÍA-VILLANOVA RUÍZ
EDUARDO JESÚS GUERRA HERNÁNDEZ
ÁNGELA HERNÁNDEZ-RUIZ
- 2018 Comunicación en congreso: Adecuación de la ingesta teórica de vitamina k1 en el menú de una residencia, 60º Congreso de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología, 13/06/2018, Las Palmas de Gran Canarias, ESPAÑA,, Congreso
BELÉN GARCÍA-VILLANOVA RUÍZ
ÁNGELA HERNÁNDEZ-RUIZ
EDUARDO JESÚS GUERRA HERNÁNDEZ
- 2018 Poster en Congreso: Comprehensive GC-QTOF-MS analysis of olive leaves terpenes: a screening during ripening, 5th International Conference on Foodomics, 10/01/2018, Cesena (Italia), Congreso
VITO VERARDO
- 2018 Poster en Congreso: Determination of oligomeric proanthocyanidins and other free and bound phenolic compounds in cocoa after different technological process by HPLC-FLD-MS and HPLC-MS/MS, 5th International Conference on Foodomics, 10/01/2018, Cesena (Italia), Congreso
VITO VERARDO
EDUARDO JESÚS GUERRA HERNÁNDEZ
BELÉN GARCÍA-VILLANOVA RUÍZ
- 2018 Poster en Congreso: Determination of oligomeric proanthocyanidins and other phenolic compounds with established bioactivity in grape seed enriched extracts, 5th International Conference on Foodomics, 10/01/2018, Cesena (Italia), Congreso
VITO VERARDO
- 2018 Poster en Congreso: Phenolic compounds and antioxidant activities of selected varieties of potatoes byproducts, 5th International Conference on Foodomics, 10/01/2018, Cesena (Italia), Congreso
VITO VERARDO
- 2018 Poster en Congreso: Comprehensive potato leaf characterization by HPLC-ESI-qTOF-MS: an unexplored and promising extract for functional foods development, 5th International Conference on Foodomics, 10/01/2018, Cesena (Italia), Congreso
EDUARDO JESÚS GUERRA HERNÁNDEZ
BELÉN GARCÍA-VILLANOVA RUÍZ
VITO VERARDO
- 2018 Poster en Congreso: In silico study of potential antidiabetic activity of phenolic compounds from Psidium guajava, 1st Global Congress of Pharmacy Faculties. Innovation in Pharmacy: Advances and Perspectives (IPAP2018), 24/09/2018, Salamanca, Congreso
VITO VERARDO
- 2018 Comunicación en Jornada: High added-value chemicals from spent coffee ground, XXXV JORNADAS NACIONALES DE INGENIERÍA QUÍMICA, 04/07/2018, Universidad de Salamanca, Jornada
SERGIO PÉREZ BURILLO
SILVIA PASTORIZA DE LA CUEVA
JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES