

## Nutrición y Bromatología

---

**Áreas de conocimiento:** Nutrición y Bromatología

**Director:** Marina Villalón Mir

**Secretario:** Miguel Mariscal Arcas

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

**Profesorado:** CU: 7, PTU: 11, PDI Contratado y Otros: 21.

### Tesis leídas

- Influencia del esquí alpino como metodología activa sobre factores psicosociales y hábitos de salud en población adulta mayor

Doctorando: Javier Conde Pipo

Director: Miguel Mariscal Arcas

Fecha de lectura: 19-09-2022

- Efecto de los alimentos y su procesado térmico sobre la funcionalidad de la microbiota intestinal: relación con la capacidad antioxidante

Doctorando: Beatriz Navajas Porras

Director: Silvia Pastoriza de la Cueva y José Ángel Rufián Henares

Fecha de lectura: 13-2-2023

- Estimación de la ingesta de polifenoles y contaminantes alimentarios en diferentes poblaciones: mujeres embarazadas y niños

Doctorando: Daniel Hinojosa Nogueira

Director: Silvia Pastoriza de la Cueva y José Ángel Rufián Henares

Fecha de lectura: 14-2-2023

- Sarcopenia en adultos mayores hospitalizados por fractura de cadera

Doctorando: Keith Mustafa Borges

Director: María Dolores Ruiz López y Reyes Artacho Martín-Lagos

Fecha de lectura: 7 de Julio de 2023

### Grupos de Investigación.

AGR295 Alimentación y microbiota intestinal: relación con los alimentos y su procesado

- Responsable: JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES

AGR141 ALIMENTOS, NUTRICIÓN Y SALUD

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

AGR279 CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS Y NUTRICIÓN

- Responsable: MIGUEL NAVARRO ALARCÓN

AGR255 EXPODIET:Exposición alimentaria a contaminantes ambientales

- Responsable: FATIMA OLEA SERRANO

CTS1118 Health Science and Nutrition Research

- Responsable: MIGUEL MARISCAL ARCAS

### Dirección y participación en Proyectos I+D

- 2023 SPORT-YES. UN PROGRAMA FÍSICO-DEPORTIVO PARA LA MEJORA DE ASPECTOS PSICOSOCIALES Y LA PREVENCIÓN DEL CONSUMO DE CANNABIS., Plan Propio Universidad de Granada, 01/01/2023-31/12/2024

Investigador/a JOSÉ JOAQUÍN MUROS MOLINA

- 2023 Unidad de Excelencia para el Estudio de los Transtornos del Envejecimiento (UNETE), QUALIFICA, 01/01/2023-31/12/2023

Investigador/a JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES

- 2022 European Consortium: Expertise Support to EFSA with Safety Assessment of Novel Foods, European Food Safety Authority-EFSA, 01/09/2022-31/08/2026

Investigador/a CRISTINA SAMANIEGO SANCHEZ

Investigador/a VITO VERARDO

Investigador/a ANA MARIA RIVAS VELASCO

- 2022 European Consortium: Expertise Support to EFSA with Safety Assessment of Novel Foods, European Food Safety Authority-EFSA, 01/09/2022-31/08/2026

Investigador/a CRISTINA SAMANIEGO SANCHEZ

Investigador/a VITO VERARDO

Investigador/a M<sup>a</sup> DOLORES RUIZ LÓPEZ

### Publicaciones en revistas

- 2023 Artículo: Presence of Parabens in Children's Faeces. Optimization and Validation of a New Analytical Method Based on the Use of Ultrasound-Assisted Extraction and Liquid Chromatography-Tandem

- Mass Spectrometry, *Journal of Food Composition and Analysis*, 225, 115212, 1-11  
ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2023 Artículo: Estimation of the quality of the diet of Mexican university students using DQI-I, *Healthcare*, 11, 1, 138-  
FATIMA OLEA SERRANO  
LETICIA HERAS GONZALEZ  
MIGUEL MARISCAL ARCAS
- 2023 Editorial: Editorial: Highlights in Sport and Exercise Nutrition 2021/22, *Frontiers in Sports and Active Living*, 5, , -  
MIGUEL MARISCAL ARCAS
- 2023 Artículo: Presence of Parabens in Different Children Biological Matrices and its Relationship with Body Mass Index, *Nutrients*, 15, 1154, 1-14  
ANA MARIA RIVAS VELASCO  
CRISTINA SAMANIEGO SANCHEZ
- 2023 Artículo: Review of the Nutritional Status in Older Adult Population, *OBM Geriatrics*, 7, 1, -  
MIGUEL MARISCAL ARCAS
- 2023 Artículo: Body Composition and Nutritional Status of the Spanish National Breaking Team Aspiring to the Paris 2024 Olympic Games, *Nutrients*, 15, 5, 1218-  
MIGUEL MARISCAL ARCAS
- 2023 Artículo: Comparative Analysis of Traditional Oriental Herbal Fruits as Potential Sources of Polyphenols and Minerals for Nutritional Supplements, *Molecules*, 28, 2682, -  
JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES  
JOSÉ JAVIER QUESADA GRANADOS
- 2023 Artículo: Dietary exposure to endocrine disruptors in gut microbiota: A systematic review, *Science of the Total Environment*, 886, , -  
FATIMA OLEA SERRANO  
LETICIA HERAS GONZALEZ  
MIGUEL MARISCAL ARCAS
- 2023 Artículo: Fishing the Targets of Bioactive Compounds from *Psidium guajava* L. Leaves in the Context of Diabetes, *International Journal of Molecular Sciences*, 24, , -  
VITO VERARDO
- 2023 Artículo: Characterizing Meat- and Milk/Dairy-like Vegetarian Foods and Their Counterparts Based on Nutrient Profiling and Food Labels, *Foods: Open Access Journal*, 12, 6, 1151-  
BELÉN GARCÍA-VILLANOVA RUÍZ  
VITO VERARDO
- 2023 Artículo: Total Zn of foods and bioaccessible fractions in the small and large intestine after in vitro digestion and fermentation with fecal material of healthy adults and children: Influence of culinary techniques, *Food Research International*, 169, July 2023, -  
JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES  
MIGUEL NAVARRO ALARCÓN  
SERGIO PÉREZ BURILLO  
SILVIA PASTORIZA DE LA CUEVA
- 2023 Artículo: Development of a food composition database of different food contaminants CONT11 and estimation of dietary exposure in children of southern Spain, *Food and Chemical Toxicology*, 177, July 2023, -  
JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES  
JOSÉ JOAQUÍN MUROS MOLINA  
SERGIO PÉREZ BURILLO  
SILVIA PASTORIZA DE LA CUEVA
- 2022 Artículo: Plant seeds as source of nutrients and phytochemicals for the Indian population, *International Journal of Food Science & Technology*, 57, , 525-532  
JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES  
JOSÉ JAVIER QUESADA GRANADOS
- 2022 Artículo: Optimization of a Multiresidue Method for the Determination of Parabens and Bisphenol Homologues in Human Saliva by Liquid Chromatography-Tandem Mass Spectrometry, *Microchemical Journal*, 175, 107122, 1-10  
ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2022 Artículo: The establishment of ultrasonic-assisted extraction for the recovery of phenolic compounds and evaluation of their antioxidant activity from *Morus alba* leaves, *Foods: Open Access Journal*, 11, 3, -  
VITO VERARDO
- 2022 Artículo: Evaluating the effects of a standardized polyphenol mixture extracted from poplar-type

- propolis on healthy and diseased human gut microbiota, *Biomedicine & Pharmacotherapy*, 148, 112759, -  
JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES  
SERGIO PÉREZ BURILLO  
SILVIA PASTORIZA DE LA CUEVA
- 2022 Artículo: Impact of gelatine coating on the performance of tannin-loaded pectin microbeads obtained through external gelation, *Food Structure*, 32, , 100256-  
JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES
- 2022 Artículo: Tannin-rich extracts improve the performance of amidated pectin as an alternative microencapsulation matrix to alginate, *Current Research in Food Science*, 5, , 243-250  
JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES
- 2022 Artículo: Melatonin induces fat browning by transdifferentiation of white adipocytes and de novo differentiation of mesenchymal stem cells, *Food & Function*, 13, , 3760-3775  
MIGUEL NAVARRO ALARCÓN
- 2022 Artículo: Anthropometric differences between world-class professional track cyclists according to speciality (endurance vs. sprint), *Journal of Sports Medicine and Physical Fitness*, , , -  
JOSÉ JOAQUÍN MUROS MOLINA
- 2022 Artículo: Effects of genetic polymorphisms in body mass index according to dietary exposure to bisphenols and parabens, *Chemosphere*, 293, , 133421-  
ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2022 Artículo: OBEMIRISK-Knowledge Platform for Assessing the Risk of Bisphenols on Gut Microbiota and its Role in Obesogenic Phenotype: Looking for Biomarkers, *EFSA Journal*, , EN-7313, 1-40  
ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2022 Artículo: Bioavailability of bioactive compounds of guava leaves (*Psidium guajava*) aqueous extract concentrated by gravitational and microwave-assisted cryoconcentration, *Journal of Food Processing and Preservation*, 46, 2, -  
VITO VERARDO
- 2022 Artículo: Seeds as Potential Sources of Phenolic Compounds and Minerals for the Indian Population, *Molecules*, 27, 10, 3184-3200  
JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES  
JOSÉ JAVIER QUESADA GRANADOS
- 2022 Artículo: Melatonin induces fat browning by transdifferentiation of white adipocytes and de novo differentiation of mesenchymal stem cells, *Food & Function*, 13, 6, 3760-3775  
MIGUEL NAVARRO ALARCÓN
- 2022 Artículo: Evolución en la Composición Corporal de un Futbolista Profesional Posterior a una Intervención Nutricional, *Sports*, 10, 6, 10-11  
MIGUEL MARISCAL ARCAS
- 2022 Artículo: Adherence to a Mediterranean Diet Pattern, Physical Activity, and Physical Self-Concept in Spanish Older Adults, *Nutrients*, 14, 12, 1-11  
FATIMA OLEA SERRANO  
MIGUEL MARISCAL ARCAS
- 2022 Artículo: Association between functional fitness and health-related quality of life in the Balearic Islands¿ old adults with metabolic syndrome, *Nutrients*, 14, 1798, -  
MIGUEL MARISCAL ARCAS
- 2022 Artículo: Nutritional review of the methodology applied in sports supplementation research, *Progress in Nutrition*, , , -  
FATIMA OLEA SERRANO  
MIGUEL MARISCAL ARCAS
- 2022 Artículo: Análisis de Correlación de la Incidencia en la Capacidad Cognitiva de un Programa de Actividad Física en Mujeres Adultos Mayores de Chile, *Retos: Nuevas Tendencias en Educación Física, Deporte y Recreación*, , , -  
MIGUEL MARISCAL ARCAS
- 2022 Artículo: Correlation Analysis of the Incidence in the Cognitive Capacity of a Physical Activity Program in Older Women of Chile, *Retos: Nuevas Tendencias en Educación Física, Deporte y Recreación*, , 46, 138-142  
MIGUEL MARISCAL ARCAS
- 2022 Artículo: Menstrual Cycle and Sport: effects on the performance and metabolism of the athlete woman, *Retos: Nuevas Tendencias en Educación Física, Deporte y Recreación*, , 46, 565-572  
MIGUEL MARISCAL ARCAS
- 2022 Artículo: Association between dietary exposure to bisphenols and body mass index in Spanish schoolchildren, *EFSA Journal*, 20, , -  
ANA MARIA RIVAS VELASCO

- 2022 Artículo: Improved Method for the Determination of Endocrine Disrupting Chemicals in Urine of School-Age Children Using Microliquid-Liquid Extraction and UHPLC-MS/MS, *Analytical and Bioanalytical Chemistry*, 414, , 6681-6694  
ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2022 Meeting-Abstract: Compliance with the recommended intakes of micronutrients in the Murcian University population of the Lorca Campus (Spain), *Annals of Nutrition & Metabolism*, 78, 3, 1-63  
FATIMA OLEA SERRANO  
MIGUEL MARISCAL ARCAS
- 2022 Artículo: Evaluation of Phenolic Compounds and Pigments Content in Yellow Bell Pepper Wastes, *Antioxidants*, 11, 3, 557-  
VITO VERARDO
- 2022 Artículo: New Advances in the Phenolic Composition of Tiger Nut (*Cyperus esculentus* L.) by-Products, *Foods: Open Access Journal*, 11, 3, 343-  
BELÉN GARCÍA-VILLANOVA RUÍZ  
EDUARDO JESÚS GUERRA HERNÁNDEZ  
VITO VERARDO
- 2022 Artículo: Variations in the Composition, Antioxidant and Antimicrobial Activities of *Cystoseira compressa* during Seasonal Growth, *Marine Drugs*, 20, 1, 1-14  
VITO VERARDO
- 2022 Artículo: Influence of alpine skiing on health-related quality of life and physical self-concept in physically active adults over 55 years of age, *Sports*, 10, 10, 1-13  
MIGUEL MARISCAL ARCAS
- 2022 Artículo: Influencia de los factores psicosociales, autoconcepto y motivación en el esquí alpino: una revisión sistemática, *Journal of Sport and Health Research*, 14, 1, 13-24  
MIGUEL MARISCAL ARCAS
- 2022 Artículo: Dietary Intake, Nutritional Adequacy, and Food Sources of Selected Antioxidant Minerals and Vitamins; and Their Relationship with Personal and Family Factors in Spanish Children Aged 1 to < 10 years: Results from the EsNuPI Study, *Nutrients*, 14, , 4132-  
ÁNGELA HERNÁNDEZ-RUIZ  
M<sup>a</sup> DOLORES RUIZ LÓPEZ
- 2022 Artículo: Effect of exposure to endocrine disrupting chemicals in obesity and neurodevelopment: The genetic and microbiota link, *Science of the Total Environment*, , , -  
ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2022 Artículo: EXTERNAL SCIENTIFIC REPORT OBEMIRISK-Knowledge Platform for Assessing the Risk of Bisphenols on Gut Microbiota and its Role in Obesogenic Phenotype: Looking for Biomarkers  
Obemirisk: Capacity Building on Bisphenols, Microbiota and Obesity, *EFSA Journal*, 19, EN-7313, -  
ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2022 Artículo: Differences in healthy lifestyle habits in university students as a function of academic area, *Journal of Public Health*, , , 1-10  
JOSÉ JOAQUÍN MUROS MOLINA
- 2022 Artículo: Dietary Intake of Individual (Intrinsic and Added) Sugars and Food Sources from Spanish Children Aged One to <10 Years¿Results from the EsNuPI Study, *Nutrients*, 14, 8, 1667-  
ÁNGELA HERNÁNDEZ-RUIZ  
M<sup>a</sup> DOLORES RUIZ LÓPEZ
- 2022 Artículo: Influence of BPA exposure, measured in saliva, on childhood weight, *Frontiers in Endocrinology*, , , -  
FATIMA OLEA SERRANO  
LETICIA HERAS GONZALEZ  
MIGUEL MARISCAL ARCAS
- 2022 Artículo: Vital parameters in Spanish alpine skiers training at high altitude and their relationship to human health, *Archives of Nursing Practice and Care*, 8, 1, 035-040  
MIGUEL MARISCAL ARCAS
- 2022 Artículo: A review of the effects of nutrient intake in elite handball players on exercise performance, *Applied Sciences*, 12, 23, 12378-  
MIGUEL MARISCAL ARCAS
- 2022 Artículo: A Systematic Review of the Effects of Nutrient Intake in Handball Players on Exercise Performance, *Applied Sciences*, 12, 23, 1-50  
MIGUEL MARISCAL ARCAS
- 2022 Artículo: Comparison between Ultrasonic Bath and Sonotrode Extraction of Phenolic Compounds from Mango Peel By-Products, *Horticulturae*, 8, 11, 1014-  
VITO VERARDO
- 2022 Artículo: Development of an Effective Sonotrode Based Extraction Technique for the Recovery of

- Phenolic Compounds with Antioxidant Activities in Cherimoya Leaves, Plants, 11, 15, -  
VITO VERARDO
- 2022 Artículo: Why Should We Be Concerned with the Use of Spent Coffee Grounds as an Organic Amendment of Soils? A Narrative Review, Agronomy, 12, , 2771-  
JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES  
SERGIO PÉREZ BURILLO  
SILVIA PASTORIZA DE LA CUEVA
- 2022 Artículo: Anthropometric characteristics according to the role performed by World Tour road cyclists for their team, European Journal of Sport Science, , , -  
JOSÉ JOAQUÍN MUROS MOLINA
- 2022 Artículo: Calf Circumference, a Valuable Tool to Predict Sarcopenia in Older People Hospitalized with Hip Fracture, Nutrients, 14, , 4255-  
M<sup>a</sup> DOLORES RUIZ LÓPEZ  
REYES ARTACHO MARTÍN-LAGOS
- 2022 Artículo: The Quality Index for Nutrition in Nursing Homes (QUINN). A new tool for evaluating diet quality in long-term care homes, Nutrición Hospitalaria, 39, 6, 1237-1255  
ÁNGELA HERNÁNDEZ-RUIZ  
M<sup>a</sup> DOLORES RUIZ LÓPEZ  
REYES ARTACHO MARTÍN-LAGOS

#### Libros (con ISBN)

- 2022 Prevención de Obesógenos Ambientales: Universidad de granada, Granada, 2022,  
ANA MARIA RIVAS VELASCO

#### Capítulos de libros (con ISBN)

- 2023 Título Capítulo: Fruit and vegetables, Título Libro: Encyclopedia of Human Nutrition, vol. 2.: Academic Press, , 2023, 9780128218488  
BELÉN GARCÍA-VILLANOVA RUÍZ  
M<sup>a</sup> DOLORES RUIZ LÓPEZ
- 2022 Título Capítulo: Maillard Reaction, Título Libro: Encyclopedia of Dairy Sciences (Third edition): Academic Press, Elsevier, , 2022, 978-0-12-818767-8  
JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES  
SILVIA PASTORIZA DE LA CUEVA  
JOSÉ JAVIER QUESADA GRANADOS
- 2022 Título Capítulo: Chapter 17: Influence of Membrane Separation Processes on Food Bioactives, Título Libro: Retention of Bioactives in Food Processing: Springer Nature, , 2022, 9783030968847  
VITO VERARDO  
BELÉN GARCÍA-VILLANOVA RUÍZ  
EDUARDO JESÚS GUERRA HERNÁNDEZ

#### Contribuciones en congresos

- 2023 Poster en Congreso: Presencia de Parabenos en Distintas Matrices Biológicas de Niños/as y su Relación con el Índice de Masa Corporal, XXVII Jornadas Internacionales de Nutrición Práctica / XVI Congreso Internacional de SEDCA, 15/03/2023, Madrid, España, Congreso  
JOSÉ JOAQUÍN MUROS MOLINA  
CRISTINA SAMANIEGO SANCHEZ
- 2023 Poster en Congreso: RELACIÓN ENTRE LA EXPOSICIÓN ALIMENTARIA A BISFENOL A Y SUS ANÁLOGOS CON TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO EN POBLACIÓN INFANTIL, XXVII Jornadas Internacionales de Nutrición Práctica / XVI Congreso Internacional de SEDCA, 15/03/2023, Madrid, España, Congreso  
ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2023 Sesión no plenaria en Congreso: Propuesta para la Evaluación de Competencias en Farmacia mediante la Prueba ECOE (Evaluación Clínica Objetiva Estructurada): Reto, Oportunidad y Responsabilidad, 4º Simpodáder Internacional, 21/04/2023, Granada, España, Congreso  
RAFAEL GIMÉNEZ MARTÍNEZ
- 2023 Poster en Congreso: Launching an Objective Structured Clinical Examination (OSCE) for the Evaluation of Pharmacy Training Placements. Results of the First Pilot Study at the University of Granada., EAFP Annual Conference 2023, 17/05/2023, , , - Valencia, España, Congreso  
RAFAEL GIMÉNEZ MARTÍNEZ
- 2023 Poster en Congreso: Influence of cultivar and harvest time on the phenolic profile of almonds subjected to in vitro digestion and fermentation, Third Annual International Congress of Doctoral Students, 02/02/2023, Elche, Congreso  
JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES

SILVIA PASTORIZA DE LA CUEVA  
SERGIO PÉREZ BURILLO

- 2023 Poster en Congreso: Adherencia a la Dieta Mediterránea y su relación con la ingesta de polifenoles en niños residentes en Granada, Third Annual International Congress of Doctoral Students, 02/02/2023, Elche, Congreso

JOSÉ ANGEL RUFIAN HENARES

SILVIA PASTORIZA DE LA CUEVA

- 2023 Poster en Congreso: Bisfenoles y Parabenos en Orina y su Relación con los Trastornos del Neurodesarrollo en Población Escolar, 66º Congreso de la Asociación Española de Psiquiatría de la Infancia y la Adolescencia, 01/06/2023, , , - Valencia, España, Congreso

ANA MARIA RIVAS VELASCO

- 2023 Ponencia en Congreso: El Posible Vínculo Entre La Genética Y La Microbiota En Relación Al Efecto De La Exposición A Químicos Disruptores Endocrinos En La Obesidad Y El Neurodesarrollo, 66º

Congreso de la Asociación Española de Psiquiatría de la Infancia y la Adolescencia, 01/06/2023, , , - Valencia, España, Congreso

ANA MARIA RIVAS VELASCO

- 2023 Poster en Congreso: Parabenos en Distintas Matrices Biológicas de Niños/as y su Relación con el Índice de Masa Corporal, 69º Congreso de la Asociación Española de Pediatría, 01/06/2023, Granada, España, Congreso

ANA MARIA RIVAS VELASCO

- 2023 Poster en Congreso: Bisfenol A y sus Análogos: Exposición Durante la Infancia y su Papel sobre el Sobrepeso/Obesidad, 69º Congreso de la Asociación Española de Pediatría, 01/06/2023, Granada, España, Congreso

ANA MARIA RIVAS VELASCO

- 2022 Ponencia en Congreso: Determinación de Disruptores Endocrinos Obesógenos en Orinas Infantiles Mediante Cromatografía Líquida Acoplada a Espectrometría de Masas en Tándem, II CONGRESO

INVESTIGACIÓN PTS, 09/02/2022, FACULTAD DE MEDICINA GRANADA, Congreso

ANA MARIA RIVAS VELASCO

- 2022 Poster en Congreso: Determinación de Disruptores Endocrinos en Uña Humana Mediante UHPLC-MS/MS, II CONGRESO INVESTIGACIÓN PTS, 09/02/2022, FACULTAD DE MEDICINA GRANADA, Congreso

ANA MARIA RIVAS VELASCO

- 2022 Poster en Congreso: Determinación de Disruptores Endocrinos Químicos Obesógenos en Uña de Niños en Edad Escolar Mediante Cromatografía de Líquidos, XXVI Jornadas Internacionales de Nutrición Práctica / XV Congreso Internacional de la SEDCA, 29/03/2022, Madrid, España, Congreso

ANA MARIA RIVAS VELASCO

- 2022 Ponencia en Congreso: Presencia de Contaminantes Ambientales con Actividad Disruptora Endocrina y Obesogénica en Fluidos Biológicos de Escolares, XXVI Jornadas Internacionales de Nutrición Práctica / XV Congreso Internacional de la SEDCA, 29/03/2022, Madrid, España, Congreso

ANA MARIA RIVAS VELASCO

- 2022 Poster en Congreso: Características contextuales y actitudes hacia el dopaje en ciclistas y triatletas españoles, Segundo Congreso Anual Internacional de Estudiantes de Doctorado de la Universidad Miguel Hernández de Elche, 03/02/2022, Vía telemática, Congreso

JOSÉ JOAQUÍN MUROS MOLINA

- 2022 Poster en Congreso: Relación entre el fitness funcional y la calidad de vida asociada a la salud del adulto mayor con síndrome metabólico, II Congreso de Investigación PTS Granada, 09/02/2022, Granada, Congreso

MIGUEL MARISCAL ARCAS

FATIMA OLEA SERRANO

- 2022 Poster en Congreso: Evolución en la composición corporal de una ciclista profesional de mountain bike tras una intervención dietético-nutricional, III Congreso de Investigadores en Formación, 22/06/2022, Granada, Congreso

MIGUEL MARISCAL ARCAS

- 2022 Poster en Congreso: Ingesta de hierro en población deportiva del sur de España en condiciones de hipoxia, II Congreso Anual Internacional de Estudiantes de Doctorado de la Universidad Miguel Hernández de Elche, 03/02/2022, UNIVERSIDAD MIGUEL HERNÁNDEZ DE ELCHE, Congreso

MIGUEL MARISCAL ARCAS

FATIMA OLEA SERRANO

- 2022 Poster en Congreso: DESARROLLO DE UN SISTEMA INTELIGENTE DE RECOMENDACIÓN DE DIETAS MEDIANTE DISPOSITIVOS MÓVILES Y VESTIBLES PARA LA PREVENCIÓN DE OBESIDAD INFANTIL, XV Congreso Internacional de Nutrición, Alimentación y Dietética y XXVI Jornadas Nacionales de Nutrición Práctica, 29/03/2022, Madrid, Congreso

ANA MARIA RIVAS VELASCO

- 2022 Poster en Congreso: Compliance with the recommended intakes of micronutrients in the Murcian University population of the Lorca Campus (Spain), XXXI Congress of the Spanish Nutrition Society/Sociedad Española de Nutrición (SEÑ), 15/09/2022, Cartagena, Murcia (Spain), Congreso  
MIGUEL MARISCAL ARCAS  
FATIMA OLEA SERRANO
- 2022 Poster en Congreso: Optimization of ultrasound-assisted sonotrode extraction of flavan-3-ols from avocado by-products, 3rd International Conference on Food, Bioactives and Health, 21/06/2022, Parma, Italy, Congreso  
VITO VERARDO  
EDUARDO JESÚS GUERRA HERNÁNDEZ
- 2022 Poster en Jornada: Revalorización de subproductos de chufa como posible nuevo ingrediente en la industria alimentaria, I Foro de Igualdad en Investigación de la Universidad de Granada, 09/02/2022, Granada, Jornada  
VITO VERARDO  
EDUARDO JESÚS GUERRA HERNÁNDEZ  
BELÉN GARCÍA-VILLANOVA RUÍZ
- 2022 Ponencia en Congreso: EFECTO DE CAMPOS ELÉCTRICOS PULSADOS (CEP) EN LA EXTRACCIÓN DE COMPUESTOS FENÓLICOS EN SUBPRODUCTOS DE NARANJA, II CONGRESO INVESTIGACION PTS, 09/02/2022, PTS Granada, Congreso  
EDUARDO JESÚS GUERRA HERNÁNDEZ  
VITO VERARDO
- 2022 Poster en Congreso: Determinación de Disruptores Endocrinos en Muestras de Saliva y Orina de Niños de entre 6 y 12 Años, XXV Jornadas de la Asociación Andaluza de Pediatría de Atención Primaria, 27/05/2022, Granada, España, Congreso  
ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2022 Poster en Congreso: Presencia de Bisfenoles y Parabenos con Efecto Obesogénico en Uñas de Escolares, XXV Jornadas de la Asociación Andaluza de Pediatría de Atención Primaria, 27/05/2022, Granada, España, Congreso  
ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2022 Ponencia en Congreso: A recommendation ubiquitous system to personalize diet for children with obesity, 14th International Conference on Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence, 29/11/2022, - Córdoba, Congreso  
ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2022 Comunicación en congreso: Presencia de Disruptores Endocrinos Químicos en Orina de una Población Escolar, XVII Reunión del Grupo Regional Andaluz de la Sociedad Española de Química Analítica, 06/10/2022, Sevilla, Congreso  
ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2022 Poster en Congreso: Método Analítico Mejorado para la Determinación de Parabenos y Bisfenoles en Saliva Humana, XVII Reunión del Grupo Regional Andaluz de la Sociedad Española de Química Analítica, 06/10/2022, Sevilla, Congreso  
ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2022 Poster en Jornada: Estimación de la ingesta alimentaria de parabenos en adolescentes españoles, XXVI Jornadas Internacionales de Nutrición Práctica / XV Congreso Internacional de la SEDCA, 29/03/2022, Madrid, España, Congreso  
CRISTINA SAMANIEGO SANCHEZ
- 2022 Poster en Congreso: ASOCIACIÓN ENTRE LA EXPOSICIÓN POSTNATAL A BISFENOLES Y FTALATOS Y EL NEURODESARROLLO INFANTIL, II CONGRESO INVESTIGACION PTS, 09/02/2022, PTS Granada, Congreso  
ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2022 Ponencia en Congreso: Development and Validation of an Analytical Method to Determine Parabens and Bisphenols in Human Saliva by UHPLC-MS/MS, XXI Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques, 25/10/2022, Almería, Congreso  
ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2022 Ponencia en Congreso: Determination of Bisphenols in Food by UHPLC-MS/MS and its Relationship with Children Cognitive Ability, XXI Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques, 25/10/2022, Almería, Congreso  
ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2022 Poster en Congreso: Determination of Bisphenols in Food by UHPLC-MS/MS and Dietary Exposure Assesment, XXI Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques, 25/10/2022, Almería, Congreso  
ANA MARIA RIVAS VELASCO
- 2022 Poster en Congreso: Improvement of an Existent Analytical Method to Analyse Several Endocrine Disrupting Chemicals in Human Urine by UHPLC-MS/MS, XXI Scientific Meeting of the Spanish Society

of Chromatography and Related Techniques, 25/10/2022, Almería, Congreso

ANA MARIA RIVAS VELASCO

- 2022 Comunicación en congreso: Análisis metagenómico de la microbiota intestinal de niños con respecto a la exposición a bisfenol A, XIX Reunión del Grupo de Taxonomía, Filogenia y Diversidad, 13/10/2022, Puerto de Sóller, Mallorca, Congreso

ANA MARIA RIVAS VELASCO

- 2022 Poster en Congreso: Determinación de Bisfenoles en Matrices Biológicas de Escolares, XXIV Congreso Español de Toxicología y VIII Iberoamericano, 09/11/2022, Córdoba, España, Congreso

ANA MARIA RIVAS VELASCO

- 2022 Poster en Congreso: Guía de prevención a la exposición a disruptores endocrinos con efecto obesógeno, XXV Jornadas de la Asociación Andaluza de Pediatría de Atención Primaria, 27/05/2022, Granada, España, Congreso

ANA MARIA RIVAS VELASCO

- 2022 Poster en Congreso: Estimación de la ingesta de obesógenos ambientales en la población escolar a través de la evaluación de los principales grupos de alimentos, II Congreso de Investigación PTS Granada, 09/02/2022, Granada, Congreso

CRISTINA SAMANIEGO SANCHEZ

ANA MARIA RIVAS VELASCO

- 2022 Comunicación en congreso: Determination of Bisphenols in food by UHPLC-MS/MS and its relationship with children's cognitive ability, XXI Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques, 25/10/2022, Almería, Congreso

ANA MARIA RIVAS VELASCO

- 2022 Poster en Congreso: Determinación disruptores endocrinos obesógenos en orinas infantiles mediante cromatografía líquida acoplada a espectrometría de masas en tándem, II Congreso de Investigación PTS Granada, 09/02/2022, Granada, Congreso

ANA MARIA RIVAS VELASCO

- 2022 Poster en Congreso: Elaboración de una guía de prevención a obesógenos ambientales, XXVI Jornadas Internacionales de Nutrición Práctica / XV Congreso Internacional de la SEDCA, 29/03/2022, Madrid, España, Congreso

ANA MARIA RIVAS VELASCO

- 2022 Poster en Congreso: Asociación bidireccional entre neurodesarrollo y obesidad: exposición a disruptores endocrinos, genética y microbiota, XXII Congreso de la Sociedad Andaluza de Psiquiatría., 07/10/2022, Facultad de Medicina. Granada., Congreso

ANA MARIA RIVAS VELASCO

- 2022 Poster en Congreso: Parabenes: Exposición Alimentaria y su relación con el índice de masa corporal en una población adolescente Española, XXVI Jornadas Internacionales de Nutrición Práctica / XV Congreso Internacional de la SEDCA, 29/03/2022, Madrid, España, Congreso

CRISTINA SAMANIEGO SANCHEZ

- 2022 Poster en Congreso: Ingesta de materiales plásticos en contacto con los alimentos e Índice de masa corporal en una población escolar, XXVI Jornadas Internacionales de Nutrición Práctica / XV Congreso Internacional de la SEDCA, 29/03/2022, Madrid, España, Congreso

CRISTINA SAMANIEGO SANCHEZ

- 2022 Comunicación en congreso: Niveles de fuerza autopercebida y su asociación con la calidad de vida asociada a la salud, adherencia a la dieta mediterránea y hábitos deportivos del adulto mayor, I Congreso Pleokinetic Funcional Dynamometric in Sports Sciences, 11/11/2022, Facultad de Ciencias del Deporte de la Universidad de Granada, Congreso

MIGUEL MARISCAL ARCAS

- 2022 Comunicación en congreso: La utilidad real de los suplementos para la masa muscular: ciencia vs marketing, I Congreso Pleokinetic Funcional Dynamometric in Sports Sciences, 11/11/2022, Facultad de Ciencias del Deporte de la Universidad de Granada, Congreso

MIGUEL MARISCAL ARCAS

- 2022 Poster en Congreso: Ingesta de vitamina D en población universitaria de Querétaro, II Conferencia FINUT 2022: La Nutrición como eje de una sociedad más avanzada, 09/10/2022, Ciudad de México, México, Congreso

MIGUEL MARISCAL ARCAS

- 2022 Sesión plenaria en Congreso: Metodología multimedia para el aprendizaje de enseñanzas prácticas del Departamento de Nutrición y Bromatología de la UGR, I Congreso Hispano-Brasileño de Innovación Docente en el Área de la Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Nutrición y Salud, 22/11/2022, Granada, Facultad de Farmacia, Congreso

JOSÉ JAVIER QUESADA GRANADOS

- 2022 Poster en Congreso: Composti fenolici liberi e legati in farina di teff (Eragrostis tef): Determinazione mediante HPLC-ESI-TOF-MS, 12° Convegno AISTEC "Il Cereali e scienza: resilienza, sostenibilità e





innovazione, 15/06/2022, Napoles, Congreso  
VITO VERARDO