



INFORME PRODUCCIÓN CIENTÍFICA GRUPO DE INVESTIGACIÓN E098-01

Conceptos: Todos

Periodo: 2017-2012

TÍTULO: ALIMENTACIÓN, NUTRICIÓN Y SALUD

DEPARTAMENTO: TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS, NUTRICIÓN Y BROMATOLOGÍA

CENTRO: FACULTAD DE VETERINARIA

INVESTIGADORES

I.P. (TU) MARTINEZ TOME, MARIA MAGDALENA (mmtome@um.es)
INV. (CU) MURCIA TOMÁS, MARIA ANTONIA (mamurcia@um.es)
INV. (AYD) JIMENEZ MONREAL, ANTONIA MARIA (antoniamjimenez@um.es)
INV. (AS) MARTINEZ BEBIA, MANUEL (manuelmb@um.es)
INV. (COL) MARISCAL ARCAS, MIGUEL (mariscal@um.es)
INV. (COL) MONTEAGUDO SANCHEZ, CELIA
INV. (COL) OLEA SERRANO, FATIMA
INV. (COL) PALACIN ARCE, ALBA
INV. (COL) SERRANO DÍAZ, JÉSSICA

(AS) ASOCIADO, (AYD) AYUDANTE DOCTOR, (COL) COLABORADOR, (CU) CATEDRATICO DE UNIVERSIDAD, (TU) TITULAR DE UNIVERSIDAD

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

Artículos

- * **BAGUR M.J., MURCIA TOMÁS M.A., JIMENEZ MONREAL, A. M., TUR MARÍ J.A., BIBILONI M., ALONSO G., MARTINEZ TOME M.M.** INFLUENCE OF DIET IN MULTIPLE SCLEROSIS: A SYSTEMATIC REVIEW. *ADVANCES IN NUTRITION*, VOL. 8, 1--10, (2017)
- * **MARISCAL-ARCAS, M.** ASSOCIATION OF BISPHENOL A EXPOSURE WITH DIETARY QUALITY INDICES IN SPANISH SCHOOLCHILDREN. *FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY*, VOL. 94, 25--30, (2016)
- * **MARISCAL-ARCAS, M.** COMPARISON OF MEDITERRANEAN DIET COMPLIANCE BETWEEN EUROPEAN AND NON-EUROPEAN POPULATIONS IN THE MEDITERRANEAN BASIN. *APPETITE*, VOL. 3, Nº 107, 521--526, (2016)
- * **MARISCAL-ARCAS, M.** EFECTO DE 8 SEMANAS DE CORRIENTE TENS MODIFICADA Y LA CORRIENTE RUSA, SOBRE LA FUERZA MUSCULAR Y LA COMPOSICIÓN CORPORAL. *REVISTA ANDALUZA DE MEDICINA DEL DEPORTE*, VOL. 9, Nº 1, 3--6, (2016)
- * **MARISCAL-ARCAS, M.** EFFECTS OF MATERNAL DIET AND ENVIRONMENTAL EXPOSURE TO ORGANOCHLORINE PESTICIDES ON NEWBORN WEIGHT IN SOUTHERN SPAIN. *CHEMOSPHERE*, VOL. 156, 135--142, (2016)
- * **FERRER M.D., MESTRE ALFARO A., MARTINEZ TOME M.M., CARRERA QUINTANAR L., CAPO X., JIMENEZ MONREAL, A. M., GARCÍA DIZ L., MURCIA TOMÁS M.A., TUR MARÍ J.A., PONS A.** HAEM BIOSYNTHESIS AND ANTIOXIDANT ENZYMES IN CIRCULATING CELLS OF ACUTE INTERMITTENT PORPHYRIA PATIENTS. *PLOS ONE*, VOL. 1, 1--12, (2016)
- * **MARISCAL-ARCAS, M.** ADHERENCE TO THE MEDITERRANEAN DIET AND HYDRATION IN SPANISH AND MOROCCAN POPULATIONS. *NUTRICION HOSPITALARIA*, VOL. 32, Nº 6, 2749--2756, (2015)
- * **JIMENEZ MONREAL, A. M., MURCIA TOMÁS M.A., GOMEZ MURCIA V., BIBILONI M., PONS A., TUR MARÍ J.A., MARTINEZ TOME M.M.** ANTHROPOMETRIC AND QUALITY-OF-LIFE PARAMETERS IN ACUTE INTERMITTENT PORPHYRIA PATIENTS. *MEDICINE*, VOL. 94, Nº 30, 1--8, (2015)
- * **MARTINEZ TOME M.M., MURCIA TOMÁS M.A., MARISCAL-ARCAS, M., LORENZO M.L., GOMEZ MURCIA V., BIBILONI M., JIMENEZ MONREAL, A. M.** EVALUATION OF ANTIOXIDANT ACTIVITY AND NUTRITIONAL COMPOSITION OF FLAVOURED DEHYDRATED SOUPS PACKAGED IN DIFFERENT FORMATS. REDUCING THE SODIUM CONTENT.. *JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY*, VOL. 52, Nº 12, 7850--7860, (2015)
- * **MARISCAL-ARCAS, M.** PROPOSAL OF A MEDITERRANEAN DIET SERVING SCORE. *PLOS ONE*, VOL. 10, Nº 6, 1--13, (2015)
- * **MARISCAL-ARCAS, M.** PROPOSAL OF A NUTRITIONAL QUALITY INDEX (NQI) TO EVALUATE THE NUTRITIONAL SUPPLEMENTATION OF SPORTSPEOPLE. *PLOS ONE*, VOL. 10, Nº 5, 1--10, (2015)
- * **MARISCAL-ARCAS, M.** SCHOOL DIETARY HABITS AND INCIDENCE OF DENTAL CARIES. *NUTRICION HOSPITALARIA*, VOL. 32, Nº 1, 383--388, (2015)
- * **SERRANO DÍAZ J., ESTEVAN C., SOBORB M.Á., CARMONA M., ALONSO DIAZ-MARTA G.L., VILANOVA E.** CYTOTOXIC EFFECT OF POLAR EXTRACTS OF SAFFRON FLORAL BIO-RESIDUES. *FOOD CHEMISTRY*, VOL. 147, 55--59, (2014)



- * **MARISCAL-ARCAS, M.** DEVELOPMENT AND VALIDATION OF A NUTRITIONAL QUESTIONNAIRE FOR THE PALESTINE POPULATION. *PUBLIC HEALTH NUTRITION*, VOL. 17, Nº 11, 2512--2518, (2014)
- * **MARISCAL-ARCAS, M.** DIFFERENCES IN FOOD INTAKE AND NUTRITIONAL HABITS BETWEEN SPANISH ADOLESCENTS WHO ENGAGE IN SKI ACTIVITY AND THOSE WHO DO NOT. *NUTRICION HOSPITALARIA*, VOL. 31, Nº 2, 936--943, (2014)
- * **CORDERO H., MARTINEZ TOME M.M., JIMENEZ MONREAL, A. M., MAHDHI A.** EFFECT OF DIETARY SUPPLEMENTATION OF PROBIOTICS AND PALM FRUITS EXTRACTS ON THE ANTIOXIDANT ENZYME GENE EXPRESSION IN THE MUCOSAE OF GILTHEAD SEABREAM (SPARUS AURATA L.). *FISH AND SHELLFISH IMMUNOLOGY*, VOL. 39, 532--540, (2014)
- * **MARISCAL-ARCAS, M.** ESTIMATION OF THE INTAKE OF PHENOL COMPOUNDS FROM VIRGIN OLIVE OIL OF A POPULATION FROM SOUTHERN SPAIN. *FOOD ADDITIVES & CONTAMINANTS: PART A*, VOL. 31, Nº 9, 1460--1469, (2014)
- * **SERRANO DÍAZ J., SANCHEZ GOMEZ A., MARTINEZ TOME M.M., WINTERHALTER P., ALONSO DIAZ-MARTA G.L.** FLAVONOID DETERMINATION IN THE QUALITY CONTROL OF FLORAL BIORESIDUES FROM CROCUS SATIVUS. *JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY*, VOL. 62, 3125--3133, (2014)
- * **LIBRÁN C., LICÓN C., SERRANO DÍAZ J., CARMONA M., BERRUGA I.** SAFRANAL TRANSFERENCE FROM EWE'S MILK TO CHEESE AND WHEY AND ANTIFUNGAL PROPERTIES OF FORTIFIED WHEY. *DAIRY SCIENCE AND TECHNOLOGY*, VOL. 94, 83--89, (2014)
- * **SERRANO DÍAZ J., SANCHEZ A., MARTINEZ TOME M.M., WINTERHALTER P., ALONSO DIAZ-MARTA G.L.** A CONTRIBUTION TO NUTRITIONAL STUDIES ON CROCUS SATIVUS FLOWERS AND THEIR VALUE AS FOOD. *JOURNAL OF FOOD COMPOSITION AND ANALYSIS*, VOL. 31, 101--108, (2013)
- * **PALACIN ARCE A., MARISCAL-ARCAS, M., MONTEAGUDO SANCHEZ C., OLEA SERRANO F.** ANALYSIS OF THE DRINKS THAT CONTRIBUTE TO THE HYDRATION OF ANDALUSIAN SPORTSPEOPLE. *REVISTA ANDALUZA DE MEDICINA DEL DEPORTE*, VOL. 6, Nº 1, 12--16, (2013)
- * **MONTEAGUDO SANCHEZ C., MURCIA TOMÁS M.A., OLEA SERRANO F., MARISCAL-ARCAS, M.** ASSESSMENT OF THE ESTROGENICITY OF THE DIET OF A HEALTHY FEMALE SPANISH POPULATION BASED ON ITS ISOFLAVONE CONTENT. *FOOD ADDITIVES & CONTAMINANTS: PART A*, VOL. 30, Nº 4, 627--633, (2013)
- * **MONTEAGUDO SANCHEZ C., OLEA SERRANO F., MARISCAL-ARCAS, M.** DEVELOPMENT AND VALIDATION OF A NUTRITIONAL QUESTIONNAIRE FOR THE PALESTINE POPULATION. *PUBLIC HEALTH NUTRITION*, --, (2013)
- * **MONTEAGUDO SANCHEZ C., MARISCAL-ARCAS, M., PALACIN ARCE A., OLEA SERRANO F.** ESTIMATION OF DIETARY FOLIC ACID INTAKE IN THREE GENERATIONS OF FEMALES IN SOUTHERN SPAIN. *APPETITE*, VOL. 67, 114--118, (2013)
- * **MARISCAL-ARCAS, M.** MEDITERRANEAN DIET AND BONE MINERAL DENSITY IN TWO AGE GROUPS OF WOMEN. *INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCES AND NUTRITION*, VOL. 62, Nº 2, 155--161, (2013)
- * **SERRANO DÍAZ J., SÁNCHEZ A.M., ALVARRUIZ A., ALONSO DIAZ-MARTA G.L.** PRESERVATION OF SAFFRON FLORAL BIO-RESIDUES BY HOT AIR CONVECTION. *FOOD CHEMISTRY*, VOL. 141, 1536--1543, (2013)
- * **MARISCAL-ARCAS, M.** PROPOSAL FOR A BREAKFAST QUALITY INDEX (BQI) FOR CHILDREN AND ADOLESCENTS. *PUBLIC HEALTH NUTRITION*, VOL. 16, Nº 4, 639--644, (2013)
- * **GARCÍA DIZ L., MURCIA TOMÁS M.A., GRIS PIÑERA J.L., PONS A., MONTEAGUDO C., MARTINEZ TOME M.M., JIMENEZ MONREAL, A. M.** ASSESSING NUTRITIONAL OF ACUTE INTERMITTENT PORPHYRIA PATIENTS. *EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION*, VOL. 42, 943--952, (2012)
- * **MARISCAL-ARCAS, M., MONTEAGUDO SANCHEZ C., OLEA SERRANO F.** ASSOCIATION BETWEEN DIETARY ANTIOXIDANT QUALITY SCORE (DAQS) AND BONE MINERAL DENSITY IN SPANISH WOMEN. *NUTRICIÓN HOSPITALARIA*, VOL. 27, Nº 6, 1886--1893, (2012)
- * **MARISCAL-ARCAS, M.** EFFECT OF A PHYSICAL ACTIVITY PROGRAM ON THE ANTHROPOMETRIC AND PHYSICAL. *NUTRICION HOSPITALARIA*, VOL. 27-5, 1472--1479, (2012)
- * **SERRANO DÍAZ J., SANCHEZ A., MAGGI L., MARTINEZ TOME M.M., GARCÍA DIZ L., MURCIA TOMÁS M.A., ALONSO G.** INCREASING THE APPLICATIONS OF CROCUS SATIVUS FLOWERS AS NATURAL ANTIOXIDANTS. *JOURNAL OF FOOD SCIENCE*, VOL. 77, 1162--1168, (2012)
- * **MARISCAL-ARCAS, M., MONTEAGUDO SANCHEZ C., OLEA SERRANO F.** MEDITERRANEAN DIET AND BONE MINERAL DENSITY IN TWO AGE GROUPS OF WOMEN. *INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCES AND NUTRITION*, VOL. SEP 5, 1--7, (2012)
- * **JIMENEZ MONREAL, A. M., SANCHEZ MANZANERA M., MARTINEZ TOME M.M.** OPTIMIZACIÓN DEL MÉTODO DE CAPTACIÓN DEL RADICAL 2,2 DIFENIL 1 PICRILHIDRAZIL (DPPH) PARA EVALUAR ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE EN BEBIDA DE CAFÉ. *ANALES DE VETERINARIA*, VOL. 28, 67--78, (2012)
- * **MONTEAGUDO SANCHEZ C., PALACIN ARCE A., TUR MARÍ J.A., OLEA SERRANO F., MARISCAL-ARCAS, M.** PROPOSAL FOR A BREAKFAST QUALITY INDEX (BQI) FOR CHILDREN AND ADOLESCENTS. *PUBLIC HEALTH NUTRITION*, VOL. JUL 5, 1--6, (2012)
- * **HERNANDEZ ELIZONDO Y., MONTEAGUDO SANCHEZ C., MURCIA TOMÁS M.A., OLEA SERRANO F., MARISCAL-ARCAS, M.** PROPOSAL FOR THE ASSESSMENT OF THE ESTROGENICITY OF DIETS BASED ON THEIR ISOFLAVONE CONTENT. *FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY*, VOL. SEP, 1--6, (2012)



- * **MARISCAL-ARCAS, M.** STUDY OF DIET AND COMPLIANCE WITH HEALTHY DIETARY PATTERNS OF CHILDREN IN SOUTHERN SPAIN. *REVISTA ESPAÑOLA DE NUTRICIÓN COMUNITARIA*, VOL. 18, Nº 2, 84--90, (2012)

Resúmenes de congresos

- * **MONTEAGUDO SANCHEZ C., MARISCAL-ARCAS, M., OLEA SERRANO F.** ESTIMATION OF WATER INTAKE IN A FEMALE SPANISH POPULATION. *NUTRICIÓN HOSPITALARIA*, VOL. 28, Nº 6, 33--33, (2013)
- * **JIMENO ALEJO P., LATORRE RODRIGUEZ J.A., MARISCAL-ARCAS, M.** EVALUATION OF THE MEDITERRANEAN DIET QUALITY INDEX (KIDMED) IN STUDENTS OF UNIVERSITY OF MURCIA (LORCA, SPAIN) AND THEIR ADHERENCE TO THE MEDITERRANEAN DIET PATTERN. *ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM*, VOL. 63, Nº 1, 1428--1428, (2013)
- * **LATORRE RODRIGUEZ J.A., JIMENO ALEJO P., MARISCAL-ARCAS, M.** NUTRITIONAL ASSESSMENT OF UNIVERSITY STUDENTS OF UNIVERSITY OF MURCIA (LORCA). *ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM*, VOL. 63, Nº 1, 1428--1428, (2013)
- * **MONTEAGUDO SANCHEZ C., MARISCAL-ARCAS, M.** PHYSICO-CHEMICAL AND ORGANOLEPTIC ANALYSIS OF BOTTLED NATURAL MINERAL WATERS. *NUTRICIÓN HOSPITALARIA*, VOL. 28, Nº 6, 17--17, (2013)
- * **MARISCAL-ARCAS, M., PALACIN ARCE A., MONTEAGUDO SANCHEZ C., OLEA SERRANO F.** STUDY OF THE NON-ALCOHOLIC BEVERAGE INTAKE BY SPORTSPEOPLE IN SOUTHERN SPAIN. *NUTRICIÓN HOSPITALARIA*, VOL. 28, Nº 6, 31--31, (2013)

Capítulos de libros

- * **MARTINEZ TOME M.M., MAGGI L., JIMENEZ MONREAL, A. M., MURCIA TOMÁS M.A.** NUTRITIONAL AND ANTIOXIDANT PROPERTIES OF TERFEZIA AND PICOA, 261--273. EN: *DESERT TRUFFLES.PHYLOGENY, PHYSIOLOGY, DISTRIBUTION AND DOMESTICATION*. 978-3-642-40095-7, 2014
- * **MURCIA TOMÁS M.A., MAGGI L., HUSSAIN G., JIMENEZ MONREAL, A. M., MARTINEZ TOME M.M., ALRUQAIE I.M.** PRESERVATION OF TRUFFLES, 299--321. EN: *DESERT TRUFFLES.PHYLOGENY, PHYSIOLOGY, DISTRIBUTION AND DOMESTICATION*. 978-3-642-40095-7, 2014
- * **MARISCAL-ARCAS, M., MONTEAGUDO SANCHEZ C., OLEA SERRANO F.** DIET QUALITY IN PREGNANCY: A FOCUS ON REQUIREMENTS AND THE PROTECTIVE EFFECTS OF THE MEDITERRANEAN DIET, 81--93. EN: *DIET QUALITY: AN EVIDENCE-BASED APPROACH*. 978-1-4614-7338-1, 2013

Congresos

- * **MARTINEZ BEBIA M., MARISCAL-ARCAS, M.**
INFARMA 2017 ENCUESTO EUROPEO DE FARMACIA, BARCELONA, 2017.
INGESTA DE YODO EN POBLACIÓN MEDITERRÁNEA CON ELEVADO ÍNDICE DE ENFERMEDAD TIROIDEA
- * **MARTINEZ BEBIA M., MARISCAL-ARCAS, M.**
INFARMA 2017 ENCUESTO EUROPEO DE FARMACIA, 2017.
INGESTA DE ENERGÍA Y MACRONUTRIENTES DE POBLACIÓN UNIVERSITARIA MEXICANA.
- * **MARTINEZ BEBIA M., MONTEAGUDO C., MARISCAL-ARCAS, M.**
INFARMA 2017 ENCUESTO EUROPEO DE FARMACIA, BARCELONA, 2017.
CONSUMO DE ENERGÍA, MACRONUTRIENTES Y ENTRENAMIENTO EN DEPORTISTAS DE ÉLITE Y ALTO NIVEL
- * **MARTINEZ BEBIA M., OLEA SERRANO F., MARISCAL-ARCAS, M.**
INFARMA 2017 ENCUESTO EUROPEO DE FARMACIA., BARCELONA, 2017.
INGESTA DE MICRONUTRIENTES EN PORCENTAJE DE IDR EN POBLACIÓN UNIVERSITARIA DEL SURESTE ESPAÑOL.¿
- * **LATORRE RODRIGUEZ J.A., MARISCAL-ARCAS, M.**
I CONGRESO INTERNACIONAL Y VI ENCUENTROS HISPANO-CUBANOS EN CIENCIAS DE LA SALUD, GRANADA (ESPAÑA), 2016.
PERFIL CALÓRICO, LIPÍDICO E INGESTA DE MACRONUTRIENTES Y COLESTEROL EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS DEL CAMPUS DE CIENCIAS SOCIO-SANITARIAS DE LORCA (MURCIA-ESPAÑA)
- * **MARTINEZ BEBIA M., LATORRE J., GIMENEZ P., CORBALÁN M., MUNUERA M., MARISCAL-ARCAS, M.**
I CONGRESO INTERNACIONAL Y VI ENCUENTROS HISPANO-CUBANOS EN CIENCIAS DE LA SALUD, 2016.
PERFIL CALÓRICO, LIPÍDICO E INGESTA DE MACRONUTRIENTES Y COLESTEROL EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS DEL CAMPUS DE CIENCIAS SOCIO-SANITARIAS DE LORCA (MURCIA-ESPAÑA)
- * **LATORRE RODRIGUEZ J.A., MARTINEZ BEBIA M., MARISCAL-ARCAS, M.**
I CONGRESO INTERNACIONAL Y VI ENCUENTROS HISPANO-CUBANOS EN CIENCIAS DE LA SALUD, GRANADA (ESPAÑA), 2016.
MEJORA DE PARÁMETROS DE COMPOSICIÓN CORPORAL DE UN EQUIPO DE PRIMERA DIVISIÓN ESPAÑOLA EN PRETEMPORADA
- * **MURCIA TOMÁS M.A., CONESA V., JIMENEZ MONREAL, A. M., BAGUR M.J., ALONSO G., NAVARRO E., MARTINEZ TOME M.M.**
XX CONGRESO NACIONAL FARMACÉUTICO, CASTELLÓN, 2016.
PERFIL LIPÍDICO Y TRATAMIENTO FARMACOLÓGICO EN ENFERMOS DE ESCLEROSIS MÚLTIPLE RECIDIVANTE-REMITENTE



- * **BAGUR M.J., ALONSO-SALINAS G.L., JIMENEZ MONREAL, A. M., SERRANO-HERAS G., MARTINEZ TOME M.M., MURCIA TOMÁS M.A., ALONSO G.**
1ST FOOD CHEMISTRY CONFERENCE., AMSTERDAM, 2016.
EFFECT OF SAFFRON INTAKE ON LIPID PROFILE IN MULTIPLE SCLEROSIS PATIENT
- * **LÓPEZ MORO A., RUBIO A., LATORRE J., MARTINEZ BEBIA M., MARISCAL-ARCAS, M.**
5º FORO DE CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y SALUD., QUÉTARO (MÉXICO), 2016.
ACTIVIDAD FÍSICA (AF) EN EL MANEJO DE DIABETES TIPO 1 EN NIÑOS
- * **MARISCAL-ARCAS, M.**
I SEMINARIO SAMEDE: AVANCES EN NUTRICIÓN EN EL DEPORTE, GRANADA, ESPAÑA, 2013.
CONTROL Y MEJORA DE LA DISPONIBILIDAD DE NUTRIENTES EN RECETAS CULINARIAS HABITUALES
- * **MARISCAL-ARCAS, M.**
III CONGRESO NACIONAL DE HIDRATACIÓN Y I CONGRESO INTERNACIONAL DE HIDRATACIÓN, MADRID, ESPAÑA, 2013.
STUDY OF THE NON-ALCOHOLIC BEVERAGE INTAKE BY SPORTSPEOPLE IN SOUTHERN SPAIN
- * **MARISCAL-ARCAS, M.**
III CONGRESO NACIONAL DE HIDRATACIÓN Y I CONGRESO INTERNACIONAL DE HIDRATACIÓN, MADRID, ESPAÑA, 2013.
ESTIMATION OF WATER INTAKE IN A FEMALE SPANISH POPULATION
- * **MARISCAL-ARCAS, M.**
III CONGRESO NACIONAL DE HIDRATACIÓN Y I CONGRESO INTERNACIONAL DE HIDRATACIÓN, MADRID, ESPAÑA, 2013.
PHYSICOCHEMICAL AND ORGANOLEPTIC ANALYSIS OF BOTTLED NATURAL MINERAL WATERS
- * **MARISCAL-ARCAS, M.**
III SEMINARIO SAMEDE: DEPORTE Y SALUD, SEVILLA, ESPAÑA, 2013.
EFECTOS DEL EJERCICIO FÍSICO DE ALTA INTENSIDAD MEDIDO A TRAVÉS DEL TEST COURSE NAVETTE EN ESTUDIANTES FÍSICAMENTE ACTIVAS DE LA CIUDAD DE PUERTO MONTT, CHILE
- * **LATORRE RODRIGUEZ J.A., MARISCAL-ARCAS, M.**
III SEMINARIO SAMEDE: DEPORTE Y SALUD, SEVILLA, ESPAÑA, 2013.
ENERGY AND MACRONUTRIENTS INTAKE OF AN ANDALUCIAN RACEWALKER
- * **SERRANO DÍAZ J., ESTEVAN C., SOGORB M.Á., CARMONA M., ALONSO DIAZ-MARTA G.L., VILANOVA E.**
IUNS 20TH INTERNATIONAL CONGRESS OF NUTRITION, GRANADA, ESPAÑA, 2013.
CYTOTOXIC EFFECT OF AQUEOUS EXTRACTS OF SAFFRON FLORAL BIO-RESIDUES
- * **NIETO GUINDO P., SERRANO DÍAZ J., MURCIA TOMÁS M.A., CARMONA DELGADO M., ALONSO DIAZ-MARTA G.L., MARTINEZ TOME M.M.**
IUNS 20TH INTERNATIONAL CONGRESS OF NUTRITION. PÓSTER. ACTAS (I.S.B.N.: 0250-6807), GRANADA, 2013.
ROLE OF ANTIOXIDANTS IN THE TREATMENT OF MULTIPLE SCLEROSIS
- * **GARCÍA GARCÍA M.A., PARCO GARCÍA A.I., SERRANO DÍAZ J., SÁNCHEZ A.M., ALONSO DIAZ-MARTA G.L.**
XII CONGRESO DE LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN ENOLÓGICA - GIENOL 2013, MADRID, ESPAÑA, 2013.
PRODUCTO FERMENTADO A PARTIR DE LOS BIO-RESIDUOS FLORALES DE LA PRODUCCIÓN DE AZAFRÁN ESPECIAL
- * **PARDO J.E., SERRANO DÍAZ J., SENA E., CARMONA M., ALVÁREZ ORTÍ M., LÓPEZ E., ALONSO DIAZ-MARTA G.L.**
XVI SCIENTIFIC-TECHNICAL SYMPOSIUM OF OLIVE OIL (EXPOLIVA), FERIA INTERNACIONAL DEL ACEITE DE OLIVA E INDUSTRIAS AFINES, JAÉN, ESPAÑA, 2013.
INFLUENCIA DE LA TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO SOBRE LA CALIDAD Y ESTABILIDAD DE LOS ACEITES DE OLIVA VIRGEN AROMATIZADOS AL AZAFRÁN
- * **NIETO GUINDO P., SERRANO DÍAZ J., MURCIA TOMÁS M.A., CARMONA DELGADO M., ALONSO DIAZ-MARTA G.L., MARTINEZ TOME M.M.**
XVII JORNADAS DE NUTRICIÓN PRÁCTICA Y VIII CONGRESO INTERNACIONAL DE NUTRICIÓN, ALIMENTACIÓN Y DIETÉTICA PÓSTER. REVISTA NUTRICIÓN CLÍNICA Y DIETÉTICA HOSPITALARIA, 33, SUPL. 1, PP. 5758, MADRID, 2013.
EFFECT OF SAFFRON SPICE IN THE TREATMENT OF NEURODEGENERATIVE DISEASES.
- * **GARCIA-RODRIGUEZ M., SERRANO DÍAZ J., NIETO GUINDO P., CARMONA DELGADO M., MARTINEZ TOME M.M., MURCIA TOMÁS M.A., ALONSO DIAZ-MARTA G.L.**
XVII JORNADAS DE NUTRICIÓN PRÁCTICA Y VIII CONGRESO INTERNACIONAL DE NUTRICIÓN, ALIMENTACIÓN Y DIETÉTICA PÓSTER. REVISTA NUTRICIÓN CLÍNICA Y DIETÉTICA HOSPITALARIA, 33, SUPL. 1, PP. 5758, MADRID, 2013.
BIOACCESIBILIDAD INTESTINAL DE ÉSTERES DE CROCETINA POR INGESTIÓN DE UNA INFUSIÓN DE AZAFRÁN ESPECIAL
- * **LATORRE RODRIGUEZ J.A., JIMENO ALEJO P., MARISCAL-ARCAS, M.**
20TH INTERNATIONAL CONGRESS OF NUTRITION, GRANADA, SPAIN, 2013.
NUTRITIONAL ASSESSMENT OF UNIVERSITY STUDENTS OF UNIVERSITY OF MURCIA (LORCA)



- * **JIMENO ALEJO P., LATORRE RODRIGUEZ J.A., MARISCAL-ARCAS, M.**
20TH INTERNATIONAL CONGRESS OF NUTRITION, GRANADA, SPAIN, 2013.
EVALUATION OF THE MEDITERRANEAN DIET QUALITY INDEX (KIDMED) IN STUDENTS OF UNIVERSITY OF MURCIA (LORCA, SPAIN) AND THEIR ADHERENCE TO THE MEDITERRANEAN DIET PATTERN
- * **MANCINI A., CARMONA M., SERRANO DÍAZ J., NAVA E., LLORENS S.**
IV INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON SAFFRON BIOLOGY AND TECHNOLOGY, SRINAGAR, INDIA, 2012.
DETERMINATION OF OPTIMAL CONCENTRATION OF CROCETIN (CROCUS SATIVUS L.) ON VASOACTIVE RESPONSE OF AORTA ISOLATED FROM WISTAR RATS
- * **MANCINI A., SERRANO DÍAZ J., LLORENS S., ALONSO DIAZ-MARTA G.L., CARMONA M.**
IV INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON SAFFRON BIOLOGY AND TECHNOLOGY, SRINAGAR, INDIA, 2012.
METHODOLOGY FOR STANDARDISING THE CONCENTRATION OF CROCETIN ESTERS COMPOUNDS IN SAFFRON ISOLATES OR SAFFRON AQUEOUS EXTRACTS, FOR THE COMPARISON OF THEIR BIOACTIVITY VERSUS CROCETIN WITHIN IN VITRO OR IN VIVO EXPERIMENTS
- * **ALONSO DIAZ-MARTA G.L., CARMONA M., SERRANO DÍAZ J., PARDO GARCÍA A.I., MARTÍNEZ GIL A.M., SERRANO DE LA HOZ K., MAGGI L., PEDROZA M.Á., ZALACAÍN A., SALINAS FERNANDEZ R.**
TALLER INTERNACIONAL ¿CAROTENOIDES COMO INGREDIENTES DE ALIMENTOS FUNCIONALES¿,
SEVILLA, ESPAÑA, 2012.
INFLUENCIA DE LOS CAROTENOIDES EN LA CALIDAD DEL AZAFRÁN Y DE LAS UVAS DE VINIFICACIÓN
- * **SERRANO DÍAZ J., SEÑA E., CARMONA M., ALVÁREZ ORTÍ M., ALONSO DIAZ-MARTA G.L., PARDO J.E.**
VII CONGRESO ESPAÑOL DE INGENIERÍA DE ALIMENTOS, CIUDAD REAL, ESPAÑA, 2012.
PREFERENCIAS DE LOS CONSUMIDORES SOBRE LOS ACEITES ARBEQUINA AROMATIZADOS AL AZAFRÁN
- * **SERRANO DÍAZ J., SÁNCHEZ A.M., CARMONA M., ALONSO DIAZ-MARTA G.L.**
XXVI INTERNATIONAL CONFERENCE ON POLYPHENOLS, FLORENCIA, ITALIA, 2012.
EFFECT OF ACETONITRILE ON ANTHOCYANIN ANALYSIS OF SAFFRON FLORAL BIO-RESIDUES
- * **MOLERO J., LICÓN C., SERRANO DÍAZ J., CARMONA M., MOLINA A., BERRUGA I.**
XXXVII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE OVINOTÉCNIA Y CAPRINOTÉCNICA (SEOC), CIUDAD REAL, ESPAÑA, 2012.
TRANSFERENCIA DE COLOR Y AROMA DEL AZAFRÁN EN LA ELABORACIÓN DE DERIVADOS LÁCTEOS DE LECHE DE OVEJA
- * **SÁNCHEZ A.M., JERZ G., SERRANO DÍAZ J., ALONSO DIAZ-MARTA G.L., WINTERHALTER P.**
6TH WORLD CONGRESS ON POLYPHENOLS APPLICATIONS. CLINICAL EVIDENCES, POLYPHENOLS AND WASTE VALORISATION, PARÍS, FRANCIA, 2012.
HIGH SPEED COUNTERCURRENT CHROMATOGRAPHY IN THE ANALYSIS OF POLYPHENOLS FROM SAFFRON (CROCUS SATIVUS L.) FLORAL BIO-RESIDUES

Comité organizador y/o científico de congresos

- * **MARISCAL-ARCAS, M.**
I SEMINARIO DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE MEDICINA DEL DEPORTE (SAMEDE) ¿AVANCES EN NUTRICIÓN EN EL DEPORTE¿, GRANADA, SPAIN, 2013.

Tesis

- * **10000600** ESTUDIO NUTRICIONAL Y DE HÁBITOS DE VIDA EN POBLACIÓN ANDALUZA DEPORTISTA
DOCTOR: ALBA PALACIN ARCE
FECHA LECTURA: 17/05/2013
DIRECTOR/ES:
MIGUEL MARISCAL ARCAS
FATIMA OLEA SERRANO
- * **10000599** SEGUIMIENTO GENERACIONAL DE HÁBITOS NUTRICIONALES DE POBLACIÓN FEMENINA ESPAÑOLA
DOCTOR: CELIA MONTEAGUDO SANCHEZ
FECHA LECTURA: 04/02/2013
DIRECTOR/ES:
MIGUEL MARISCAL ARCAS
FATIMA OLEA SERRANO
- * **007243** CARACTERIZACIÓN NUTRICIONAL Y DE CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES DE ESCLEROSIS MÚLTIPLE
DOCTOR: PABLO NIETO GUINDO
FECHA LECTURA: 17/12/2014
DIRECTOR/ES:
JÉSSICA SERRANO DÍAZ
MARIA MAGDALENA MARTINEZ TOME



Tesis de Master y Diplomas de estudios avanzados

- * LIFESTYLE AND NUTRITIONAL HABITS IN UNIVERSITY POPULATION OF SOUTHEAST SPAIN
TESINANDO: MANUÉL MARTINEZ BEBIA
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 22/06/2016
DIRECTOR/ES:
MIGUEL MARISCAL ARCAS
- * ANÁLISIS CLÍNICO DE BIOMARCADORES EN SANGRE DE PACIENTES DE ESCLEROSIS MÚLTIPLE
TESINANDO: VERÓNICA CONESA MARTÍNEZ
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 01/09/2015
DIRECTOR/ES:
MARIA ANTONIA MURCIA TOMÁS
- * DETECTION OF ESCHERICHIA COLI, SALMONELLA AND SHIGA TOXIN ESCHERICHIA COLI IN PAPRIKA AND SPICES BY REAL-TIME PCR
TESINANDO: JESÚS MORENO CERVANTES
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 23/07/2015
DIRECTOR/ES:
MARIA MAGDALENA MARTINEZ TOME
- * EVALUACIÓN NUTRICIONAL EN PACIENTES DE PORFIRIA
TESINANDO: ALEJANDRO HERNÁNDEZ
TIPO: DIPLOMA DE ESTUDIOS AVANZADOS
FECHA LECTURA: 02/10/2012
DIRECTOR/ES:
MARIA MAGDALENA MARTINEZ TOME
- * NUTRITIONAL ASSESSMENT AND EVOLUTION OF PHYSICAL CONDITIONS IN SEDENTARY ADULTS
TESINANDO: JOSE FRANCISCO CHECA SEVILLA
TIPO: TESIS DE MASTER
FECHA LECTURA: 16/07/2012
DIRECTOR/ES:
MARIA MAGDALENA MARTINEZ TOME

Proyectos

- * **AGL2014-51839-C5-1-R**
LA PIEL DE PECES: INFLAMACIÓN, ULCERACIÓN, RESPUESTA INMUNOLÓGICA FRENTE A BACTERIAS. FITOTERAPIA Y NANOPARTÍCULAS COMO POSIBLES TRATAMIENTOS
ENTIDAD: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
COMIENZO: 01/01/2015, FIN: 31/12/2017
INVESTIGADORES PRINCIPALES
MARIA ANGELES ESTEBAN ABAD
OTROS INVESTIGADORES
JOSE MESEGUER PEÑÁLVER
TERESA LOZANO PAREJO
MARIA ANTONIA MURCIA TOMÁS
MARIA MAGDALENA MARTINEZ TOME

Contratos

- * SEGUIMIENTO Y ASESORAMIENTO NUTRICIONAL DEL GRANADA CF
ENTIDAD: GRANADA CLUB DE FUTBOL SAD
COMIENZO: 01/08/2016, FIN: 31/12/2016
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
MIGUEL MARISCAL ARCAS
MARIA MAGDALENA MARTINEZ TOME
OTROS INVESTIGADORES
ANTONIA MARIA JIMENEZ MONREAL
MANUEL MARTINEZ BEBIA
- * SEGUIMIENTO Y ASESORAMIENTO NUTRICIONAL DEL GRANADA CF
ENTIDAD: GRANADA CLUB DE FUTBOL SAD
COMIENZO: 25/07/2014, FIN: 25/07/2015
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
MIGUEL MARISCAL ARCAS
MARIA MAGDALENA MARTINEZ TOME
OTROS INVESTIGADORES
ANTONIA MARIA JIMENEZ MONREAL
MANUEL MARTINEZ BEBIA



- * SEGUIMIENTO Y ASESORAMIENTO NUTRICIONAL DEL GRANADA CF (I PRORROGA)
ENTIDAD: GRANADA CLUB DE FUTBOL SAD
COMIENZO: 26/07/2015, FIN: 31/07/2016
INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES
MIGUEL MARISCAL ARCAS
MARIA MAGDALENA MARTINEZ TOME
- OTROS INVESTIGADORES
ANTONIA MARIA JIMENEZ MONREAL
MANUEL MARTINEZ BEBIA