

# **CURRICULUM VITAE**

**Dra. M. Antonia Murcia Tomás**

## DATOS PERSONALES

**APELLIDOS:** Murcia Tomás.

**NOMBRE:** M<sup>a</sup> Antonia

**CATEGORIA ACTUAL COMO DOCENTE:** Catedrática de Universidad.

**DEPARTAMENTO/UNIDAD DOCENTE:** Tecnología de Alimentos, Nutrición y Bromatología (Area de Nutrición y Bromatología)

**ORGANISMO:** Universidad de Murcia

**FACULTAD:** Facultad de Farmacia

## ANTIGUEDAD EN LA ADMINISTRACIÓN

**Trienios:** 10. Fecha de vencimiento: 04-2018.

**Quinquenios docentes:**

1.	Fecha de vencimiento:	31-12-94
2.	“ “	: 31-12-99
3.	“ “	31-12-04
4.	“ “	31-12-09
5.	“ “	31-12-14
6.	" "	31-12-19

**Sexenio de investigación:**

1. Fecha de vencimiento: 12-1996.
2. Fecha de vencimiento: 12-2002. Calificación: 7
3. Fecha de vencimiento: 12-2008.
4. Fecha de vencimiento: 12-2014.
5. Fecha de vencimiento: 12-2020.

**Sexenio de transferencia:** 14-05-2020

**Nº funcionario:** 22463192 35 A0504

Centro: FACULTAD DE MEDICINA

Departamento: TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS, NUTRICIÓN Y BROMATOLOGÍA

Cargos desempeñados en la Universidad de Murcia Cargo F. Inicio F. Fin Años Meses  
Dias

COORDINADORA AREA 01/05/1991 20/06/1994 3 1 20

COORDINADORA DE LA OFICINA DE TRANSF.DE RES. INVESTIG.(OTRI)  
01/05/1998 26/11/1999 1 6 26

VICEDECANA DE FARMACIA 22/09/2015 14/12/2017 2 2 23

COORDINADORA DEL VICERR. DE COORDINACION Y SERV.  
ASISTENCIALES 01/05/2018 30/09/2019 1 5 0

## TITULOS ACADÉMICOS

### LICENCIATURA

**Título:** Lcda. en Farmacia

**Organismo y Centro:** Universidad de Valencia. Facultad de Farmacia.

**Fecha de expedición:** 1983.

### MASTER

**Título:** Dirección y Administración de Empresas

**Organismo y Centro:** Facultad de Económicas  
**Fecha de expedición:** 1988

## ESPECIALISTA

**Título:** Análisis Clínicos  
**Organismo y Centro:** Ministerio de Educación y Ciencia  
**Fecha de expedición:** 1989

## TESIS DOCTORAL.

**Título:** Doctora en Veterinaria.  
**Programa:** Técnicas de investigación de toxicología clínica-médica.  
**Organismo y Centro:** Ministerio de Educación y Ciencia.  
Universidad de Murcia.  
**Fecha de expedición:** 7/12/90.  
**Calificación:** Sobresaliente "Cum laude".  
**Tesis Doctoral:** Modificaciones de la fracción lipídica del guisante (*Pisum sativum*, L.) con el procesado térmico.

## ACTIVIDAD INVESTIGADORA

### PUBLICACIONES CIENTÍFICAS INDEXADAS

**AUTORES:** M. A. Murcia y F. Rincón.  
**TÍTULO:** Fatty acid composition of pea (*Pisum sativum*) L., var. Citrina during growth.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Grasas y Aceites 42, 444-449. 1991.  
**JCR 1991 (Food Sci.&Techn.):** n°58/65, **Fact. impacto: 0,080**  
**ISSN:** 0017-3495  
**ED:** CSIC Publicaciones, Sevilla, España. **CLAVE: A**

**AUTORES:** M. A. Murcia y F. Rincón.  
**TÍTULO:** Size as source of variance in lipid composition of pea.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Food Chemistry, 44, 29-35. 1992.  
**JCR 1992 (Food Sci.&Techn.):** n°28/66, **Fact. impacto: 0,619**  
**ISSN:** 0308-8146  
**ED:** Elsevier, Oxford, Inglaterra. **CLAVE: A**

**AUTORES:** M. A. Murcia y J. Villalaín.  
**TÍTULO:** A study of the phospholipid composition of vegetables by using <sup>31</sup>P-NMR.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Biochemical Society Transactions, 20, 181. 1992.  
**JCR 1992 (Biochem.&Mol. Biol.):** n°85/157, **Fact. impacto: 1,476**  
**ISSN:** 0300-5127.  
**ED:** Portlan Press, Londres, Inglaterra. **CLAVE: A**

**AUTORES:** M. A. Murcia, A. Vera y F. García-Carmona.  
**TÍTULO:** Effect of processing methods on spinach: Proximate composition in fatty acids and soluble protein.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Journal of the Science of Food and Agriculture, 59(4), 473-476. 1992.  
**JCR 1992 (Food Sci.&Techn.):** n°22/66, **Fact. impacto: 0,794**  
**ISSN:** 0022-5142  
**ED:** Wiley Interscience, Inglaterra. **CLAVE: A**

**AUTORES:** M. A. Murcia, A. Vera y F. García-Carmona.  
**TÍTULO:** Determination by HPLC of changes in tocopherol levels in spinach after industrial processing.

**REF. REVISTA/LIBRO:** Journal of the Science of Food and Agriculture, 60, 81-84. 1992.  
**JCR 1992 (Food Sci.&Techn.): n°22/66, Fact. impacto: 0,794**  
**ISSN:** 0022-5142  
**ED:** Wiley Interscience, Inglaterra. **CLAVE: A**

**AUTORES:** M. A. Murcia, A. Vera y F. García-Carmona.  
**TÍTULO:** Nitrate level in vegetables by ion chromatography.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Biochemical Society Transactions, 20, 371. 1992.  
**JCR 1992 (Biochem.&Mol. Biol.): n°85/157, Fact. impacto: 1,476**  
**ISSN:** 0300-5127.  
**ED:** Portlan Press, Londres, Inglaterra. **CLAVE: A**

**AUTORES:** M. A. Murcia y J. Villalaín.  
**TÍTULO:** Phospholipid composition of canned peas by <sup>31</sup>P-NMR.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Journal of the Science of Food and Agriculture, 61(3) 345-347. 1993.  
**JCR 1993 (Food Sci.&Techn.): n°24/69, Fact. impacto: 0,690**  
**ISSN:** 0022-5142  
**ED:** Wiley Interscience, Inglaterra. **CLAVE: A**

**AUTORES:** O. I. Aruoma, M. A. Murcia, J. Butler y B. Halliwell.  
**TÍTULO:** Evaluation of the antioxidant and pro-oxidant actions of Gallic acid and its derivatives.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Journal of Agricultural and Food Chemistry, 41 (11), 1880-1885. 1993.  
**JCR 1993 (Food Sci.&Techn.): n°5/69, Fact. impacto: 1,320**  
**ISSN:** 0021-8561  
**ED:** American Chemical Society, Washington, EEUU. **CLAVE: A**

**AUTORES:** A. Muñoz, R. Ortiz y M. A. Murcia.  
**TÍTULO:** Determination by HPLC of changes in riboflavin levels in milk and non-dairy imitation milk during refrigerated storage.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Food Chemistry, 49, 203-206. 1994.  
**JCR 1994 (Food Sci.&Techn.): n°30/70, Fact. impacto: 0,683**  
**ISSN:** 0308-8146  
**ED:** Elsevier, Oxford, Inglaterra. **CLAVE: A**

**AUTORES:** R. Aeschbach, J. Löliiger, B.C. Scott, M.A. Murcia, O. I. Aruoma y B. Halliwell.  
**TÍTULO:** Antioxidant actions of thymol, carvacrol, 6- gingerol, zingerone and hydroxytyrosol.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Food and Chemical Toxicology, 32(1), 31-36. 1994.  
**JCR 1994 (Food Sci.&Techn.): n°9/70, Fact. impacto: 1,103**  
**ISSN:** 0278-6915  
**ED:** Pergamon-Elsevier, Oxford, Inglaterra. **CLAVE: A**

**AUTORES:** M. A. Murcia, C. Cano y J. Bretón.  
**TÍTULO:** FT-IR spectroscopy as a tool for the study of the quality of processed meat products.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Grasas y Aceites, 45(3), 297-299. 1994.  
**JCR 1994 (Food Sci.&Techn.): n°53/70, Fact. impacto: 0,147**  
**ISSN:** 0017-3495  
**ED:** CSIC Publicaciones, Sevilla España. **CLAVE:A**

**AUTORES:** A. Vera, M. A. Murcia y F. García-Carmona.  
**TÍTULO:** Ion levels of fresh and processed spinach using ion chromatography  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Journal of Food Quality, 18, 19-31. 1995.  
**JCR 1995 (Food Sci.&Techn.): n°51/71, Fact. impacto: 0,244**  
**ISSN:** 0146-9428  
**ED:** Blackwell. EEUU. **CLAVE: A**

**AUTORES:** M.A. Murcia, A. Vera, R. Ortiz y F. García Carmona.  
**TÍTULO:** Measurement of ion levels of spinach grown in different fertilizer regimes using ion chromatography.

**REF. REVISTA/LIBRO:** Food Chemistry, 52, 161-166. 1995.  
**JCR 1995 (Food Sci.&Techn.):** n°34/71, **Fact. impacto: 0,626**  
**ISSN:** 0308-8146  
**ED:** Elsevier Science, Oxford, Inglaterra. **CLAVE: A**

**AUTORES:** B. Halliwell, M. A. Murcia y S. Chirico.  
**TÍTULO:** Free radicals and antioxidants in food and in vivo: What they do and how do they work.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Critical Reviews in Food Science and Nutrition, 25, 720-733. 1995.  
**JCR 1995 (Food Sci.&Techn.):** n°1/71, **Fact. impacto: 1,879**  
**ISSN:** 1040-8398  
**ED:** Taylor & Francis INC., Filadelfia, EEUU. **CLAVE: R**

**AUTORES:** M.A. Murcia y A. Muñoz.  
**TÍTULO:** Proximate and lipid composition of nondairy imitation milk in comparison with milk.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Journal of Food Lipids, 2 (3), 207-218. 1995.  
**JCR 1998 (Food Sci.&Techn.):** n°49/90, **Fact. impacto: 0,562**  
**ISSN:** 1065-7258.  
**ED:** Food Nutrition Press INC., Trumbull, EEUU.6 **CLAVE: A**

**AUTORES:** O.I. Aruoma, J.P.E. Spencer, P. Rossi, R. Aeschbach, A.Khan, N. Mahmood, A. Muñoz, A. Murcia y B. Halliwell.  
**TÍTULO:** An evaluation of the antioxidant and antiviral actions of extracts of Rosemary and provencal herbs  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Food and Chemical Toxicology, 34, 449-456. 1996.  
**JCR 1996 (Food Sci.&Techn.):** n°5/73, **Fact. impacto: 1,398**  
**ISSN:**0278-6915.  
**ED:** Pergamon-Elsevier Science, Oxford, Inglaterra. **CLAVE:A**

**AUTORES:** B. López-Ayerra, M.A. Murcia y F. García-Carmona.  
**TÍTULO:** Lipid peroxidation and chlorophyll levels in spinach during refrigerated storage and after industrial processing.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Food Chemistry, 61,113-118. 1998.  
**JCR 1998 (Food Sci.&Techn.):** n°32/90, **Fact. impacto: 0,889**  
**ISSN:** 0308-8146.  
**ED:** Elsevier, Oxford, Inglaterra. **CLAVE:A**

**AUTORES:** M.A. Murcia, A. Vera, A. Muñoz, M. Martínez-Tomé, M. Hernández-Córdoba y R. Ortiz-González.  
**TÍTULO:** Fast determination of the Ca, Mg, K, Na and Zn contents in milk and non dairy imitation milk using ICP-AES without mineralization stage.  
**REF. REVISTA/LIBRO:LWT-** Food Science and Technology. 32, 175-179. 1999.  
**JCR 1999(Food Sci.&Techn.):** n°39/91, **Factor impacto:0,678**  
**ISSN:** 0023-6438.  
**ED:** Academia Press, Inglaterra. **CLAVE:A**

**AUTORES:** M.A. Murcia, M. Martínez-Tomé, I. Del Cerro, F. Sotillo and A. Ramírez.  
**TÍTULO:** Proximate composition and vitamin E levels in egg yolk: Losses by cooking in microwave oven.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Journal of the Science of Food and Agriculture. 79, 1550-1556. 1999.  
**JCR 1999 (Food Sci.&Techn.):** n°20/91, **Fact. impacto: 1,097**  
**ISSN:** 0022-5142.  
**ED:** Wiley Interscience, Inglaterra. **CLAVE: A**

**AUTORES:** M. A. Murcia, B. López-Ayerra and F. García-Carmona  
**TÍTULO:** Effect of processing methods and different blanching times on broccoli: proximate composition and fatty acids.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** LWT-Food Science and Technology.32, 238-243. 1999.  
**JCR 1999 (Food Sci.&Techn.):** n°39/91, **Fact. impacto: 0,678**

ISSN: 0023-6438  
ED: Academia Press, Londres, Inglaterra. **CLAVE:A**

**AUTORES:** M. Martínez-Tomé, A. Vera y M. A. Murcia.  
**TÍTULO:** Improving the control of food production in catering establishments with particular reference to the safety of salads.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Food Control .11, 437-445. 2000.  
**JCR 2000 (Food Sci.&Techn.): n°29/95, Fact. impacto: 0,903**  
ISSN: 0956-7135.  
ED: Elsevier Science, Inglaterra. **CLAVE:A**

**AUTORES:** M. A. Murcia, B. López-Ayerra, M. Martínez-Tomé and F. García-Carmona  
**TÍTULO:** Effect of industrial processing on chlorophyll content of broccoli.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Journal of the Science of Food and Agriculture. 80, (1447-1451). 2000.  
**JCR 2000 (Food Sci.&Techn.): n°26/95, Fact. impacto: 0,966**  
ISSN: 0022-5142  
ED: Wiley Interscience, Inglaterra. **CLAVE:A**

**AUTORES:** M. A. Murcia, B. López-Ayerra, M. Martínez-Tomé, A. Vera and F. García-Carmona  
**TÍTULO:** Evolution of ascorbic acid and peroxidase during industrial processing of broccoli.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Journal of the Science of Food and Agriculture. 80,(1882-1886). 2000.  
**JCR 2000 (Food Sci.&Techn.): n°26/95, Fact. impacto: 0,966**  
ISSN: 0022-5142  
ED: Wiley Interscience, Inglaterra **CLAVE:A**

**AUTORES:** M. A. Murcia and M. Martínez-Tomé  
**TÍTULO:** Antioxidant activity of resveratrol compared with common food additives.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Journal Food Protection, 64, 3, (379-384). 2001.  
**JCR 2001 (Food Sci.&Techn.): n°5/94, Fact. impacto: 1,808**  
ISSN: 0362-028X  
ED: Internacional Association for Food Protection, EEUU. **CLAVE:A**

**AUTORES:** M. Martínez-Tomé, A.M. Jiménez, S. Ruggieri, N. Frega, R. Strabbioli y M. A. Murcia  
**TÍTULO:** Antioxidant properties of Mediterranean spices compared with common food additives.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** J. Food Protection, 64 (9), 1412-1419. 2001.  
**JCR 2001 (Food Sci.&Techn.): n°5/94, Fact. impacto: 1,808**  
ISSN: 0362-028X  
ED: Internacional Association for Food Protection, EEUU. **CLAVE:A**

**AUTORES:** M. Martínez-Tomé, F. García-Carmona and M. A. Murcia  
**TÍTULO:** Comparison of the antioxidant and prooxidant activities of broccoli amino acids with those of common food additives.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Journal of the Science of Food and Agriculture, 81: 1019-1026. 2001.  
**JCR 2001 (Food Sci.&Techn.): n°22/94, Fact. impacto: 1,160**  
ISSN: 0022-5142  
ED: Wiley Interscience, Inglaterra. **CLAVE:A**

**AUTORES:** M. A. Murcia B. López-Ayerra, M. Martínez-Tomé and F. García-Carmona  
**TÍTULO:** Effect of industrial processing on amino acids content of broccoli  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Journal of the Science of Food and Agriculture, 81: 1299-1305. 2001.  
**JCR 2001 (Food Sci.&Techn.): n°22/94, Fact. impacto: 1,160**  
ISSN: 0022-5142  
ED: Wiley Interscience, Inglaterra. **CLAVE:A**

**AUTORES:** M. A. Murcia, A.M. Jiménez, A. Vera and M. Martínez-Tomé  
**TÍTULO:** Evaluation of the antioxidant properties of Mediterranean and tropical fruits compared with common food additives.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Journal Food Protection Vol 64. N°12, 2037-2046. 2001.

**JCR 2001 (Food Sci.&Techn.): n°5/94, Fact. impacto: 1,808**

ISSN: 0362-028X

ED: Internacional Association for Food Protection, EEUU.

**CLAVE:A**

**AUTORES:** M. A. Murcia, M. Martínez-Tomé, A.M. Jiménez, A.M. Vera, M. Honrubia, and P. Parras.

**TÍTULO:** Antioxidant activity of edible fungi (Truffles and Mushrooms): Losses during industrial processing.

**REF. REVISTA/LIBRO:** Journal Food Protection. 65 (10) 1614-1622. 2002.

**JCR 2002 (Food Sci.&Techn.): n°8/92, Fact. impacto: 1,686**

ISSN: 0362-028X

ED: Internacional Association for Food Protection, EEUU.

**CLAVE:A**

**AUTORES:** M. A. Murcia, M. Martínez-Tomé, A.M. Vera, A.M. Jiménez, A. Morte, A. Gutiérrez and M. Honrubia.

**TÍTULO:** Effect of industrial processing on desert truffles (*Terfezia claveryi* Chatin and *Picoa juniperi* Vittadini): Proximate composition and fatty acids.

**REF. REVISTA/LIBRO:** Journal of the Science of Food and Agriculture Vol. 83 (535-541). 2003.

**JCR 2003 (Food Sci.&Techn.): n°31/94, Fact. impacto: 0,978**

ISSN: 0022-5142

ED: Wiley Interscience, Inglaterra.

**CLAVE:A**

**AUTORES:** M. A. Murcia, M. Martínez-Tomé, M. C. Nicolás and A.M. Vera.

**TÍTULO:** Extending the safe life and proximate composition stability of ready to eat foods in vacuum or modified atmosphere packaging.

**REF. REVISTA/LIBRO:** Food Microbiology Vol.20 (6) 671-679. 2003.

**JCR 2003 (Food Sci.&Techn.): n°26/94, Fact. impacto: 1,049**

ISSN: 0740-0020

ED: Elsevier, Inglaterra.

**CLAVE:A**

**AUTORES:** I. Parejo, F. Viladomat, J. Bastida, A. Rosas-Romero, G. Saavedra, M. A. Murcia, A.M. Jiménez and C. Codina.

**TÍTULO:** Investigation of Bolivian plant extracts for their radical scavenging activity and antioxidant activity.

**REF. REVISTA/LIBRO:** Life Sciences Vol. 73 (1667-1681). 2003.

**JCR 2003 (Pharmacology&Pharmacy): n°77/185,Fact. impacto: 1,944**

ISSN:0024-3205

ED: Pergamon-Elsevier, Oxford, Inglaterra.

**CLAVE:A**

**AUTORES:** M. A. Murcia, I. Egea, F. Romojaro, P. Parras, A.M. Jiménez and M. Martínez-Tomé.

**TÍTULO:** Antioxidant evaluation in dessert spices compared with common food additives. Influence of irradiation procedure.

**REF. REVISTA/LIBRO:**Journal of Agricultural and Food Chemistry Vol.52 (7) 1872-1881. 2004.

**JCR 2004 (Food Sci.&Techn.): n°6/94, Fact. impacto: 2,327**

ISSN: 0021-8561

ED: American Chemical Society, Washington, EEUU.

**CLAVE:A**

**AUTORES:** M. Martínez-Tomé, M. A. Murcia, N. Frega, S. Ruggieri, A.M. Jiménez, F. Roses and P. Parras

**TÍTULO:** Evaluation of antioxidant capacity of cereal brans.

**REF. REVISTA/LIBRO:** Journal of Agricultural and Food Chemistry Vol. 52 4690-4699. 2004.

**JCR 2004 (Food Sci.&Techn.): n°6/94, Fact. impacto: 2,327**

ISSN: 0021-8561

ED: American Chemical Society, Washington, EEUU.

**CLAVE:A**

**AUTORES:** P. Parras, M. Martínez-Tomé, A.M. Jiménez and M. A. Murcia

**TÍTULO:** Antioxidant Capacity of Coffees of several origins brewed following three different procedures.

**REF. REVISTA/LIBRO:** Food Chemistry Vol. 102(3) 582-592. 2007.

**JCR 2007 (Food Sci.&Techn.): n°4/103, Fact. impacto: 3,052**

**ISSN:** 0308-8146

**ED:** Elsevier Science, Inglaterra.

**CLAVE:A**

**AUTORES:** I. Egea M.C. Martínez-Madrid, P. Sánchez-Belf, M. A. Murcia and F. Romojaro.

**TÍTULO:** The influence of electron-beam ionization on ethylene metabolism and quality parameters in apricot (*Prunus armeniaca* L., v Búlida)

**REF. REVISTA/LIBRO:** LWT. Food Science and Technology. 1027- 1035. 2007.

**JCR 2007 (Food Sci.&Techn.): n°30/103 Fact. impacto: 1,589**

**ISSN:** 0023-6438

**ED:** Academia Press, Londres, Inglaterra.

**CLAVE:A**

**AUTORES:** A.M. Jiménez, M. Martínez-Tomé, I. Egea, F. Romojaro and M. A. Murcia .

**TÍTULO:** Effect of industrial processing and storage on antioxidant activity of apricot (*Prunus armeniaca* L., v Búlida)

**REF. REVISTA/LIBRO:** European Food Research and Technology. Vol. 227 125-134. 2008.

**JCR 2008 (Food Sci.&Techn.): n°31/107, Fact. impacto: 1,622**

**ISSN:** 1438-2377

**ED:** Springer, Alemania.

**CLAVE:A**

**AUTORES:** A.M. Jiménez, M. A. Murcia, P. Parras, and M. Martínez-Tomé.

**TÍTULO:** On the importance of adequately choosing the ingredients of yoghurt and enriched milk for their antioxidant activity.

**REF. REVISTA/LIBRO:** International Journal of Food Science and Technology. Vol. 43.1464-1473. 2008.

**JCR 2008 (Food Sci.&Techn.): n°50/107, Fact. impacto: 1,065**

**ISSN:** 0950-5423

**ED:**Blackwell, Inglaterra.

**CLAVE:A**

**AUTORES:** M. A. Murcia, A.M. Jiménez, M. Martínez-Tomé

**TÍTULO:** Vegetables antioxidant losses during industrial processing and refrigerated storage.

**REF. REVISTA:** Food Research International, Vol 42, 1046-1052. 2009.

**JCR 2009 (Food Sci. & Techn.): n° 14/118 (1° Tercio), Fact impacto: 2,414**

**ISSN:** 0963-9969

**ED:** Elsevier Science, Holanda.

**CLAVE:A**

**AUTORES:** M. A. Murcia, A.M. Jiménez, L. García Diz, M. Carmona, L. Maggi, M. Martínez-Tomé.

**TÍTULO:** Antioxidant activity of minimally processed (in modified atmospheres), dehydrated and ready-to-eat vegetables.

**REF. REVISTA:** Food and Chemical Toxicology, Vol. 47 2103-2110. 2009.

**JCR 2009 (Food Sci. & Techn.): n° 22/118 (1° Tercio), Fact impacto: 2,114**

**ISSN:** 0278-6915

**ED:** Pergamon-Elsevier Science, Inglaterra.

**CLAVE:A**

**AUTORES:** M. Mariscal-Arcas, A. Rivas, A. Granada, C. Monteagudo, M. A. Murcia, F. Olea-Serrano.

**TÍTULO:** Dietary exposure assessment of pregnant women to bisphenol A from cans and microwave containers in Southern Spain.

**REF. REVISTA:** Food and Chemical Toxicology, 47 506-510. 2009.

**JCR 2009 (Food Sci. & Techn.): n° 22/118 (1° Tercio), Fact impacto: 2,114**

**ISSN:** 0278-6915

**ED:** Pergamon-Elsevier Science, Inglaterra.

**CLAVE:A**

**AUTORES:** L. Maggi, M. Carmona, A. Zalacaín, M. Martínez Tomé, M. A. Murcia, G.L. Alonso.



**TÍTULO:** Parabens as agents for improving crocetin esters' shelf life in aqueous saffron extracts.  
**REF. REVISTA:** *Molecules*, 14 1160-1170. 2009.  
**JCR 2009 (Chemistry, Organic): n° 30/57 (2° Tercio), Fact impacto: 1,738**  
**ISSN:** 1420-3049  
**ED:** Molecular Diversity Preservation International (MDPI), Switzerland. **CLAVE:A**

**AUTORES:** A.M. Jiménez-Monreal, L. García Diz, M. Martínez-Tomé, M. Mariscal, M. A. Murcia.  
**TÍTULO:** Influence of cooking methods on antioxidant activity of vegetables.  
**REF. REVISTA:** *Journal of Food Science*, Vol. 74 H97-H103. 2009  
**JCR 2009 (Food Sci. & Techn.): n° 34/118(1° Tercio), Fact impacto: 1,601**  
**ISSN:** 0022-1147  
**ED:** Wiley-Blackwell publishing, Malden, MA, EEUU. **CLAVE:A**

**AUTORES:** N. Chaira, M.I. Smaali, M. Martínez-Tomé, A. Mrabet, M. A. Murcia and A. Ferchichi.  
**TÍTULO:** Simple phenolic composition, flavonoid contents and antioxidant capacities in watermethanol extracts of Tunisian common date cultivars (*Phoenix dactylifera* L.).  
**REF. REVISTA:** *International Journal of Food Sciences & Nutrition*, Vol.60(S7)316-329. 2009.  
**JCR 2009 (Food Sci. & Techn.): n° 51/118 (2° Tercio), Fact impacto: 1,313**  
**ISSN:** 1465-3478 (electronic) 0963-7486 (paper)  
**ED:** Taylor & Francis, Oxon, UK. **CLAVE:A**

**AUTORES:** M. J.Martínez-Tomé, A. Rodriguez, A.M.Jiménez, M. Mariscal, M. A. Murcia and L. García-Diz.  
**TÍTULO:** Food habits and nutritional status of edlderly people living in a Spanish Mediterranean city.  
**REF. REVISTA:** *Nutrición Hospitalaria*. 26(5)1171-1182. 2011.  
**JCR 2011 (Nutrition & Dietetics): n° 57/72, Fact impacto: 1,120**  
**ISSN:** 0212-1611  
**ED:** Aula Médica Ediciones, España **CLAVE:A**

**AUTORES:** M. Martínez-Tomé, A.M.Jiménez, L. García Jiménez, L.Almela, L. García-Diz, M. Mariscal, and M. A. Murcia .  
**TÍTULO:** Assesment of antimicrobial activity of coffee brewed in three different ways from different origins.  
**REF. REVISTA:** *Eur Food Res Technol*. 233: 497-505. 2011.  
**JCR 2011 (Food Sci. & Techn.): n° 47/128(2° Tercio), Fact impacto: 1,566**  
**ISSN:** 1438-2377  
**ED:** Springer, Alemania **CLAVE:A**

**AUTORES:** L. García Diz, M.A. Murcia, J.L.Gris, A. Pons, C. Monteagudo, M. Martínez Tomé, and AM.Jimenez Monreal.  
**TÍTULO:** Assessing nutritional status of acute intermittent porphyria patients  
**REF. REVISTA:** *European Journal of Clinical Investigation*. Vol. 42 943-952 (2012)  
**JCR 2012 (Medicine, General & Internal.): n° 24/155(1° Tercio), Fact impacto: 3,365**  
**ISSN:** 0014-2972  
**ED:** Wiley-Blackwell, Alemania **CLAVE:A**

**AUTORES:** J. Serrano-Díaz, A.M. Sanchez, L. Maggi, M. Martínez-Tomé, L. García Diz, M.A. Murcia and G.L. Alonso  
**TITULO:** Increasing the Applications of *Crocus sativus* Flowers as Natural Antioxidants.  
**REF. REVISTA:** *Journal of Food Science*, 77 (11) C1162-C1168. 2012.  
**JCR 2012 (Food Sci. & Techn): n° 46/128 (2° Tercio), Fact impacto: 1,773** **CLAVE:A**

**AUTORES:** J. Hernandez-Elizondo, C. Monteagudo, M.A. Murcia, N. Olea, F. Olea-Serrano and M. Mariscal-Arcas.

**TÍTULO:** Assessment of the estrogenicity of the diet of a healthy female Spanish population based on its isoflavone content.

**Ref. Revista:** Food additives & contaminants: Parte A, 30-4, pp627-633doi, 10.1080/19440049.2013.775604

**JCR 2011 (Food Sci. & Techn): n°28/123 ( Tercio), Fact impacto: 2,341 CLAVE:A**

**AUTORES:** Asli Emine Ozen, Maria del Mar Bibiloni, M. Antonia Murcia, Antoni Pons, and Josep A Tur.

**TÍTULO:** Adherence to the Mediterranean diet and consumption of functional foods among the Balearic Islands' adolescent population.

**REF. REVISTA:** Public Health Nutrition: page 1 of 10, doi: 10.1017/ S1368980014000809 . 2014

**JCR 2011 (Food Sci. & Techn): n°39 / 79( Tercio), Fact impacto: 2,483 CLAVE:A**

**AUTORES:** Magdalena Martínez-Tomé, M. Antonia Murcia, Miguel Mariscal, M<sup>a</sup> Luisa Lorenzo, V. Gómez-Murcia, Mar Bibiloni, Antonia M<sup>a</sup> Jiménez-Monreal.

**TÍTULO:** Evaluation of antioxidant activity and nutritional composition of flavoured dehydrated soups packaged in different formats. Reducing the sodium content.

**REF. REVISTA:** Journal of Food Science and Technology (2015) doi: 10.1007 /s13197-015-1940-y

**JCR 2015 (Food Sci. & Techn.): n° 68/125, Fact impacto: 1,241 CLAVE:A**

**ISSN:** 0022-1155

**ED:** Springer, India

**AUTORES:** Antonia M<sup>a</sup> Jiménez-Monreal, M<sup>a</sup> Antonia Murcia, Victoria Gómez-Murcia, Maria del Mar Bibiloni, Antoni Pons, Josep A. Tur, Magdalena Martínez-Tomé.

**TÍTULO:** Anthropometric and Quality-of-Life Parameters in Acute Intermittent Porphyria Patients.

**REF. REVISTA:** Medicine (2015) doi: 10.1097/MD.0000000000001023

**JCR 2015 (Medicine, General & Internal.): n° 40/155, Fact impacto: 2,133**

**ISSN:** 0025-7974 eISSN: 1536-5964

**CLAVE: A**

**ED:** Lippincott Williams & Wilkins, Estados Unidos

**AUTORES:** Miguel D Ferrer, Antonia Mestre-Alfaro, Magdalena Martínez-Tomé, Lucrecia Carrera-Quintanar, Xavier Capó, Antonia M<sup>a</sup> Jiménez-Monreal, Luis García- Diz, Enrique Roche, Maria A Murcia, Josep Antoni Tur, Antoni Pons.

**TÍTULO:** Haem biosynthesis and antioxidant enzymes in circulating cells of Acute Intermittent Porphyria patients.

**REF. REVISTA/LIBRO:** PLOS ONE (2016). 11(10).

doi:10.1371/journal.pone.0164857

**JCR 2016 (Multidisciplinary Sciences): n° 15/64, Fact impacto: 2,806. ISSN: 1932-6203**

**ED:** Public Library Science, Estados Unidos

**CLAVE: A**

**AUTORES:** M. José Bagur, M. Antonia Murcia, Antonia M. Jiménez-Monreal, Josep A. Tur, M. Mar Bibiloni, Gonzalo L Alonso and Magdalena Martínez-Tomé

**TÍTULO:** Influence of diet in multiple sclerosis: a systematic review

**REF. REVISTA/LIBRO:** Advances in Nutrition (2017) 8(3): 463-472. (1-10)

doi:10.3945/an.116014191

**JCR 2017 (Nutrition and Dietetics): n° 3/83, Fact impacto: 6,853 CLAVE: A**

**ISSN: 2161-8313**

**ED:** Amer Soc Nutrition-ASN, Estados Unidos

**AUTORES:** FA Gardiola, A Bahi, Antonia M. Jiménez-Monreal, Magdalena Martínez-Tomé, M. Antonia Murcia y M Angeles Esteban.

**TÍTULO:** Dietary administration effect of fenugreek seed on skin mucosal antioxidant and immunity status of gilthead seabream (Sparus aurata L.)

**REF. REVISTA/LIBRO:** Fish and Shellfish Immunology (2018) 75:357-364

doi:

**JCR 2018 (Fisheries): n° 6/52, Fact impacto: 3,298 CLAVE: A**  
**ISSN: 1050-4648 eISSN: 1095-9947**  
**ED:** Academic Press Ltd-ElsevierScience, Inglaterra

- **AUTORES:** Antonia M<sup>a</sup> Jiménez Monreal, M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás, Magdalena Martínez Tomé  
**TÍTULO:** Nutrición y gastronomía en la Comunidad de la Región de Murcia  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Nutrición Hospitalaria n° 36 (n° extra 1): 92-97 (2019)  
**DOI:** <http://dx.doi.org/10.20960/nh.02702>  
**JCR 2019 (Nutrition & Dietetics): n° 77/89, Fact impacto: 0,888 (Q4)**  
**ISSN:** 0212-1611 (ISSN-electrónico: 1699-5198)  
**ED:** Arán ediciones SL, España  
**CLAVE: A**
  
- **AUTORES:** Magdalena Martínez-Tomé, M<sup>a</sup>. Antonia Murcia, Claudia Rosario, Miguel Mariscal, Antonia M<sup>a</sup> Jiménez-Monreal  
**TÍTULO:** Different methods to assess nutritional status in Alzheimer patients.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Journal of the American College of Nutrition DOI: <https://doi.org/10.1080/07315724.2020.1737594>  
**JCR 2019 (Nutrition & Dietetics): n° 61/89, Fact impacto: 2,297 (Q3)**  
**ISSN:** Print: 0731-5724 Online: 1541-1087  
**ED:** Taylor & Francis, Oxon, Inglaterra  
**CLAVE: A**
  
- **AUTORES:** Antonia M<sup>a</sup> Jiménez-Monreal, Francisco A. Guardiola, M<sup>a</sup> Antonia Murcia, Diana Ceballos-Francisco, M<sup>a</sup> Ángeles Esteban, Magdalena Martínez-Tomé.  
**TÍTULO:** Effect of dietary fenugreek seeds on the antioxidant status of gilthead seabream (*Sparus aurata* L.).  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Journal of Food Science and Technology-Mysore (2020) In press  
**JCR 2019 (Food Sci. & Techn.): n° 75/139, Fact impacto: 1,946 (Q3)**  
**ISSN:** 0022-1155  
**ED:** Springer, India  
**CLAVE: A**
  
- **AUTORES:** Cristina del Carmen Cedeño Pinos, Magdalena Martínez-Tomé, M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás, M<sup>a</sup> José Jordán Bueso, Sancho José Bañón Arias.  
**TÍTULO:** Assessment of Rosemary (*Rosmarinus officinalis*, L.) Extract as Antioxidant in Jelly Candies Made with Fructan Fibers and Stevia.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Antioxidants (2020) 9. pp1289-1305  
**JCR 2020 (Food Sci. & Techn.): n° 10/139 , Fact impacto: 5,014 (Q1)**  
**eISSN:** 2076-3921  
**ED:** MDPI, Suiza  
**CLAVE: A**

## **PUBLICACIONES CIENTÍFICAS NO INDEXADAS**

**AUTORES:** A. Murcia, A. Pascual y A. Pujante.

**TÍTULO:** Evolución del medicamento desde el siglo XVI hasta hoy.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Ibérica (Actualidad Científica), 243, 12-20. 1983.  
**ISBN:** B 5302-1958  
**ED:** Pascual Bolufer SL. Barcelona, España. **CLAVE:A**

**AUTORES:** A. Murcia.  
**TÍTULO:** Caracterización de infecciones urinarias mediante la detección de anticuerpos ligados a bacterias.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Análisis Clínicos XIII 53, 277 - 279. 1988.  
**ISSN:** 0212-4572  
**ED:** Garsi S.A. MAdrid, España. **CLAVE: A**

**AUTORES:** F. Pérez-Llamas, S. Zamora, M. A. Murcia, A. Muñoz y E. Quiñones.  
**TÍTULO:** Estudio bromatológico, nutricional y sociológico en los Centros de Restauración Colectiva de la Universidad de Murcia.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Alimentaria, 239, 89-94. 1993.  
**ISSN:** 0300-5755  
**ED:** Ediciones y publicaciones alimentarias SA , España **CLAVE: A**

**AUTORES:** M. A. Murcia, J. C. Solano, L. C. Cabrero, y M. Martínez-Tomé.  
**TÍTULO:** Perfil sociológico y nutricional de los comedores de una universidad.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Revista N+D vol. 1 nº 5. 2000.  
**ISSN:** 1135-1616  
**ED:** Instituto de control y desarrollo alimentario S L, Madrid, España. **CLAVE:A**

**AUTORES:** M. A. Murcia, A.M. Jiménez and M. Martínez-Tomé  
**TÍTULO:** Gli Alimenti come catturatori di radicali liberi.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Progress in Nutrition Vol 3. Nº2, 31-38. 2001.  
**ISSN:** 1129-8723  
**ED:** Mattioli1885. Parma. Italia. **CLAVE:A**

**AUTORES:** J.C. Gómez-Fernández, M. Martínez-Tomé, A.M. Jiménez, M. A. Murcia  
**TÍTULO:** Resveratrol, a new secret of wine?  
**REF. REVISTA/LIBRO:** La Phytotherapie Europeenne, 13: 9-15. 2003.  
**ISSN:** 1628-68547  
**ED:** Meditions Carline.Paris. Francia **CLAVE:A**

**AUTORES:** M.I. Egea, M. A. Murcia, P. Sánchez-Bel, F. Romojaro y M.C. Martínez-Madrid  
**TÍTULO:** Effect of electron beam ionization on shelf life of apricot.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Acta Horticulturae 682; 1211-1217. 2005.  
**ISSN:** 0567-7572  
**ED:** Internacional Society for Horticultural Science. Lovaina. Bélgica. **CLAVE:A**

**AUTORES:** L Maggi, M Carmona, A Zalacaín, M Martínez-Tomé, MA Murcia, L García-Diz, GL Alonso.  
**TÍTULO:** Saffron as enviromental biomarker of diffuse contamination .  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Acta Horticulturae, 850, 265-269. 2010.  
**ISSN:** 0567-7572  
**ED:** Internacional Society for Horticultural Science. Lovaina. Bélgica. **CLAVE:A**

**AUTORES:** L Maggi, M Carmona, A Zalacaín, M Martínez-Tomé, MA Murcia, L García-Diz, GL Alonso.  
**TITULO:** Saffron as enviromental biomarker of diffuse contamination .  
**REF. REVISTA:** Acta Horticulturae, 850, 265-269. 2010 **CLAVE:A**

## **LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO**

**AUTORES:** M.A. Murcia y A. Muñoz.

**TÍTULO:** Manipulación de los alimentos: alimentos, manipulador de alimentos y comedores colectivos.

**REF. REVISTA/LIBRO:** guías didácticas. Ayudante de cocina y cocinero. Nutrición y dietas para grandes instalaciones. 51-70. 1995.

**ISBN:** 84-87851-25-8

**ED:** FOREM (Fundación, Formación y Empleo. CCOO)/Fondo Social Europeo. Madrid, España.

**CLAVE:** CL

**AUTORES:** M.A. Murcia.

**TÍTULO:** Necesidades dietéticas en determinados grupos de población: alimentación en colectividades, alimentación en escolares, alimentación en la tercera edad y alimentación en el deporte.

**REF. REVISTA/LIBRO:** guías didácticas. Ayudante de cocina y cocinero. Nutrición y dietas para grandes instalaciones. 99-116. 1995.

**ISBN:** 84-87851-25-8

**ED:** FOREM (Fundación, Formación y Empleo. CCOO)/Fondo Social Europeo. Madrid, España.

**CLAVE:** CL

**AUTORES:** M.A. Murcia, R. Ortiz, A. Vera, A. Muñoz, I. Cerro, L. Cabrero y B. López.

**TÍTULO:** Recopilación legislativa española de interés para el sector alimentario.

**REF. REVISTA/LIBRO:** Recopilación legislativa española de interés para el sector alimentario. 1-74. 1996.

**ISBN:** 84-7684-682-7

**ED:** Servicio de Publicaciones de la Universidad de Murcia.

**CLAVE:** L

**AUTORES:** M.A. Murcia, R. Ortiz, A. Vera, M. Martínez, J. V. Fernández, A. Gil y L. Cumplido.

**TÍTULO:** Recopilación legislativa española de interés para el sector alimentario.

**REF. REVISTA/LIBRO:** Recopilación legislativa española de interés para el sector alimentario. 1-77. 1997. 2ª Edición

**ISBN:** 84-7684-828-5

**ED:** Servicio de Publicaciones de la Universidad de Murcia.

**CLAVE:** L

**AUTORES:** M.A. Murcia, M. Martínez-Tomé, I. Martín, F. Gutiérrez y A. Vera.

**TÍTULO:** Actualización legislativa española de interés para el sector agroalimentario.

**REF. REVISTA/LIBRO:** Actualización legislativa española de interés para el sector agroalimentario. 1-97. 1999.

**ISSN:** 84-8371-067-6

**ED:** Servicio de Publicaciones de la Universidad de Murcia.

**CLAVE:** L

**AUTORES:** M. A. Murcia, P. Lucas, M. D. Tomás, L. Castreño, I. Galindo, C. Lledó, M. M. Vicente, E. Jiménez, A. Murcia-Alemán, J. A. Alegría y M. Sojo.

**TÍTULO:** Catálogo de la oferta investigadora de la Universidad de Murcia.

**REF. REVISTA/LIBRO:** Cofinanciado por la Unión Europea y el Ministerio de Economía y Hacienda a través de la Iniciativa PYME 97-99 gestionada por el Instituto de Fomento de la Región de Murcia. 1-265. 1999.

**ISSN:** MU-1.438

**ED:** OTRI . Universidad de Murcia, Consejería de Industria, CEE-DGXIII.

**CLAVE:** L

**AUTORES:** M.A. Murcia, A. Vera, N. Frega y M. Martínez-Tomé.

**TÍTULO:** Sustancias antioxidantes presentes en los alimentos. Acción, dosis y su eficacia en la promoción de la salud.

**REF. REVISTA/LIBRO:** Alimentos Funcionales. 97-119. 2003.

**ISBN:** 84-688-36192

**ED:** Consejería de Sanidad. Comunidad Autónoma de Madrid. España

**CLAVE:** CL

**AUTORES:** M.A. Murcia, P. Parras, A. M. Jiménez, S. Ruggieri y M. Martínez-Tomé.

**TÍTULO:** Polifenoles y Flavonoides: Importancia en la prevención de enfermedades.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Alimentos Funcionales. 121-142. 2003.  
**ISBN:** 84-688-36192 .  
**ED:** Consejería de Sanidad. Comunidad Autónoma de Madrid. España. **CLAVE: CL**

**AUTORES:** I. Parejo, F. Viladomat, J. Bastida, A. Rosas-Romero, G. Saavedra, M. A. Murcia, A.M. Jiménez and C. Codina.  
**TÍTULO:** Actividad antioxidante y captadora de radicales en nueve asteraceas Bolivianas  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Nuevas Fuentes de antioxidantes naturales.283-301. 2004.  
**ISBN:** 980-12-0656-X.  
**ED:** Ministerio de Ciencia y Tecnología de Venezuela y CYTED. **CLAVE:CL**

**AUTORES:** M. A. Murcia, A.M. Jiménez, P. Parras y M. Martínez-Tomé  
**TÍTULO:** Frutas, Verduras y Hortalizas, fuente de antioxidantes para la prevención de enfermedades.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Frutas, Verduras y Salud. 99-125. 2006.  
**ISBN:** 13978-84-458-1669-1.  
**ED:**Elsevier-MASSON . **CLAVE:CL**

**AUTORES:** M. A. Murcia, Claudia Rosario Gómez, Sandra López y Luis García.  
**TÍTULO:** Alzheimer.  
**REF. REVISTA/LIBRO:** Nutrición, Edad y Vitalidad. 301-315. 2010.  
**ISBN:** 978-84-613-5964-6.  
**ED:**Elena García . **CLAVE:CL**

**AUTORES:** Martínez-Tomé, M., Maggi, L., Jiménez-Monreal, A.M., Murcia, M.A. y Joseph Tur.  
**TÍTULO:** Nutritional and antioxidant properties of Terfezia and Picoa.  
**REF. LIBRO:** Desert Truffles-Phylogeny, Physiology, Distribution and Domestication. 2013  
**ED:** Springer  
**ISBN:** 978-3-642-40095-7 **CLAVE:CL**

**AUTORES:** Murcia, M.A., Maggi, L., Ibrahim M., Alruqaie, L., Jiménez-Monreal, A.M., Martínez-Tomé, M. y Ghulam Hussain.  
**TÍTULO:** Preservation of Truffles.  
**REF. LIBRO:** Desert Truffles-Phylogeny, Physiology, Distribution and Domestication. 2013  
**ED:** Springer  
**ISBN:** 978-3-642-40095-7 **CLAVE:CL**

**AUTORES:** Murcia, M.A., Jiménez-Monreal, A.M., Gonzalez, J. and Martínez-Tomé, M.  
**TÍTULO:** Nutritional composition, health benefits and antioxidant properties of spinach.  
**REF. LIBRO:** Nutritional composition and antioxidant properties of fruits & vegetables. Section I, Cap. 11. 181-195. 2020  
**ED:** Elsevier Academic Press  
**ISBN:** 978-012-8127803 **CLAVE:CL**

## CONGRESOS NACIONALES E INTERNACIONALES

**TÍTULO:** Estudio preliminar de la actividad de netilmicina frente a *Micobacterium tuberculosis*.  
**AUTORES:** A. Murcia, I. Quintanilla y F. Martín-Luengo.  
**CONGRESO:** 1º Congreso de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Póster.  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEN  
**LUGAR:** Sevilla, 16-19 Mayo. **AÑO:** 1984.

**TÍTULO:** Evolución de los ácidos grasos durante el desarrollo de la semilla del guisante.  
**AUTORES:** M. A. Murcia y F. Rincón.

**CONGRESO:** 2º Congreso Nacional de Farmacéuticos en la Alimentación. Póster.  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** COF de Toledo. To-667  
**LUGAR:** Toledo, 26-29 abril. **AÑO:** 1989.

**TÍTULO:** Análisis de lípidos en alimentos vegetales mediante RMN de protón.  
**AUTORES:** M. A. Murcia, F. Rincón y J. Villalaín.  
**CONGRESO:** XVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Bioquímica. Póster.  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEBBM  
**LUGAR:** Alicante, 1-4 octubre. **AÑO:** 1989.

**TÍTULO:** Análisis de fosfolípidos de guisantes enlatados por RMN de fósforo-31.  
**AUTORES:** A. Murcia, F. Rincón y J. Villalaín.  
**CONGRESO:** III World Congress of Food Technology. Póster.  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Tecnoalimentaria-91  
**LUGAR:** Barcelona, 16-19 junio. **AÑO:** 1991.

**TÍTULO:** Proyecto de funcionamiento en los Comedores Universitarios de la Región de Murcia.  
**AUTORES:** M. A. Murcia, R. Caro y S. Zamora.  
**CONGRESO:** I Congreso Internacional de Alimentación, Nutrición y Dietética. Póster.  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEDCA. M-37288  
**LUGAR:** Toledo, 25-27 abril. **AÑO:** 1991.

**TÍTULO:** Estudio sobre el funcionamiento de los comedores universitarios en la Región de Murcia.  
**AUTORES:** F. Pérez-LLamas, A. Muñoz, M. A. Murcia y S. Zamora.  
**CONGRESO:** II Reunión Científica de la Sociedad Española de Nutrición. Póster.  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEN  
**LUGAR:** Murcia, 26-27 marzo. **AÑO:** 1992.

**TÍTULO:** Valoración de tocoferoles en huevo fresco por Cromatografía Líquida de Alta Resolución.  
**AUTORES:** F. Sotillo, A. Ramírez y M. A. Murcia.  
**CONGRESO:** IV Congreso Nacional Farmacéutico en la Alimentación. Póster.  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** COF de Cantabria. 84-604-9917-0  
**LUGAR:** Santander, 13-16 mayo. **AÑO:** 1992.

**TÍTULO:** Naturaleza y valoración de grasa en leche y preparados lácteos.  
**AUTORES:** A. Muñoz, A. Vera, A. Murcia y F. García-Carmona.  
**CONGRESO:** IV Congreso Nacional Farmacéutico en la Alimentación. Póster.  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** COF de Cantabria. 84-604-9917-0  
**LUGAR:** Santander, 13-16 mayo. **AÑO:** 1992.

**TÍTULO:** Proteínas solubles en procesado de espinaca mediante el uso de TX-114.  
**AUTORES:** A. Vera, A. Muñoz, M. A. Murcia y F. García-Carmona.  
**CONGRESO:** IV Congreso Nacional Farmacéutico en la Alimentación. Póster.  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** COF de Cantabria. 84-604-9917-0  
**LUGAR:** Santander, 13-16 mayo. **AÑO:** 1992.

**TÍTULO:** Free radicals and food preservation.  
**AUTORES:** M. A. Murcia, Brigitte C. Scott, Barry Halliwell y Okezie I. Aruoma.  
**CONGRESO:** International meeting on free radicals and antioxidants in physical exercise. Póster.  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Society for free radicals research  
**LUGAR:** Valencia, 19-20 mayo. **AÑO:** 1993.

**TÍTULO:** Identification and evaluation of the fatty acids found in cow's milk and imitation milk. Some ratios of nutritional and dietary interest.  
**AUTORES:** A. Muñoz y M. A. Murcia.  
**CONGRESO:** 1er Congreso Mundial de Lácteos en Salud y Nutrición Humana. Póster  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Comunidad Económica Europea, SEN y SENBA. 90-541-0359-0

**LUGAR:** Madrid, 7-10 junio.

**AÑO:** 1993.

**TÍTULO:** HPLC determination of the riboflavin content of cow's milk and imitation milk.

**AUTORES:** M. A. Murcia y A. Muñoz.

**CONGRESO:** 1er Congreso Mundial de Lácteos en Salud y Nutrición Humana. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Comunidad Económica Europea, SEN y SENBA. 90-541-0359-0

**LUGAR:** Madrid, 7-10 junio.

**AÑO:** 1993.

**TÍTULO:** Variaciones de los niveles de clorofilas en vegetales durante el procesamiento industrial.

**AUTORES:** B. López-Ayerra, M. A. Murcia y F. García-Carmona.

**CONGRESO:** Alimentación, Calidad y Salud en el Año 2000. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEDCA

**LUGAR:** Madrid, 4-5 febrero.

**AÑO:** 1994.

**TÍTULO:** Evolución de los ácidos grasos de preparados lácteos durante el almacenaje en condiciones de refrigeración.

**AUTORES:** M. A. Murcia y A. Muñoz.

**CONGRESO:** Alimentación, Calidad y Salud en el Año 2000. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEDCA

**LUGAR:** Madrid, 4-5 febrero.

**AÑO:** 1994.

**TÍTULO:** Determinación de Zn, Mg y Ca en leches por ICP sin tratamiento de las muestras.

**AUTORES:** A. Muñoz, R. Ortiz, M.A. Murcia y M. Hernández-Córdoba.

**CONGRESO:** Internacional de Alimentación, Nutrición y Dietética. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEDCA

**LUGAR:** Sevilla, 23-25 marzo.

**AÑO:** 1995

**TÍTULO:** Determinación de enzimas oxidativas en alimentos vegetales.

**AUTORES:** B. López-Ayerra, M.A. Murcia y F. García-Carmona.

**CONGRESO:** Internacional de Alimentación, Nutrición y Dietética. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEDCA

**LUGAR:** Sevilla, 23-25 marzo.

**AÑO:** 1995

**TÍTULO:** Valoración de EPA y DHA en hueva, pescado y vegetales.

**AUTORES:** A. Muñoz, B. López-Ayerra, L. Cabrero, M.A. Murcia y F. García-Carmona.

**CONGRESO:** Internacional de Alimentación, Nutrición y Dietética. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEDCA

**LUGAR:** Sevilla, 23-25 marzo.

**AÑO:** 1995

**TÍTULO:** Niveles de peroxidación lipídica en muestras vegetales sometidas a procesamiento industrial.

**AUTORES:** M.A. Murcia, A. Muñoz, B. López-Ayerra, L. Cabrero, y F. García-Carmona.

**CONGRESO:** Internacional de Alimentación, Nutrición y Dietética. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEDCA

**LUGAR:** Sevilla, 23-25 marzo.

**AÑO:** 1995

**TÍTULO:** Identificación y cuantificación del perfil de aminoácidos en brécol.

**AUTORES:** B. López-Ayerra, M. Martínez-Tomé, F. García-Carmona y M.A. Murcia.

**CONGRESO:** IV Internacional de la Sociedad Española de Dietética y Ciencias de la Alimentación. **Comunicación Oral**

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEDCA

**LUGAR:** Alicante, 4-6 febrero

**AÑO:** 1998

**TÍTULO:** Identificación y cuantificación de los ácidos grasos de flores de brécol. Su evolución con el procesado.

**AUTORES:** B. López-Ayerra, M. Martínez-Tomé, F. García-Carmona y M.A. Murcia.

**CONGRESO:** IV Internacional de la Sociedad Española de Dietética y Ciencias de la Alimentación. **Comunicación Oral**



**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEDCA

**LUGAR:** Alicante, 4-6 febrero

**AÑO:** 1998

**TÍTULO:** Mejora en el control de la producción de ensaladas a través del A.R.I.C.P.C.

**AUTORES:** M. Martínez-Tomé, A. Gil Izquierdo, A. M. Vera y M.A. Murcia.

**CONGRESO:** VII Congreso Farmacéutico de Alimentación. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** COF Cáceres CC-111

**LUGAR:** Cáceres 10-13 junio.

**AÑO:** 1998

**TÍTULO:** Efecto antioxidante y prooxidante de los aminoácidos

**AUTORES:** M.A. Murcia, M. Martínez-Tomé, A. M. Vera y F. García-Carmona.

**CONGRESO:** XXI Congreso de la Sociedad Española Bioquímica y Biología Molecular. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEBBM

**LUGAR:** Sevilla, 20-23 septiembre.

**AÑO:** 1998

**TÍTULO:** Evaluation of the antioxidant activity of aminoacids using hypochlorous acid/propyl gallate

**AUTORES:** M. Martínez-Tomé, M.A. Murcia, A. M. Vera y F. García-Carmona.

**CONGRESO:** Winter Meeting 1998 of the Society for Free Radical Research (European Region). Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Society for Free Radical Research

**LUGAR:** Granada, 17-19 diciembre.

**AÑO:** 1998

**TÍTULO:** Evaluation of antioxidant activity of tripolyphosphate using the deoxyribose method

**AUTORES:** M.A. Murcia y M. Martínez-Tomé,

**CONGRESO:** 4º Encontro de Química de Alimentos. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Sociedade Portuguesa de Química 972-96065-3-6

**LUGAR:** Coimbra, 1-4 junio.

**AÑO:** 1999

**TÍTULO:** Differences in the assimilation of lead and cadmium by vegetables cultivated under traditional and ecological conditions

**AUTORES:** M.A. Murcia, M. Martínez-Tomé, F. Gutiérrez, M<sup>a</sup>.J Martínez-Sánchez C. Pérez Sirvent y J. Vidal.

**CONGRESO:** 5<sup>th</sup> International Conference on the Biogeochemistry on trace elements. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** International Society for Traces Elements Research-IST

**LUGAR:** Viena, 11-15 julio.

**AÑO:** 1999

**TÍTULO:** Evaluation of the antioxidant activity of resveratrol using the deoxyribose method.

**AUTORES:** M.A. Murcia y M. Martínez-Tomé.

**CONGRESO:** 3<sup>rd</sup> International Food Data Conference. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** FAO

**LUGAR:** Roma, 5-7 julio.

**AÑO:** 1999

**TÍTULO:** Valoración de la actividad antioxidante del resveratrol usando la peroxidación lipídica.

**AUTORES:** M. Martínez-Tomé y M.A. Murcia

**CONGRESO:** XXII de Bioquímica. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEBBM

**LUGAR:** Pamplona, 15-18 septiembre.

**AÑO:** 1999

**TÍTULO:** Valoración antioxidante y prooxidante de aminoácidos presentes en vegetales en el sistema del ácido linoléico.

**AUTORES:** M.A. Murcia, M. Martínez-Tomé, A. Jiménez y P. Parras

**CONGRESO:** IV reunión del Grupo Español de Radicales Libres y II Reunión Iberoamericana. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Society for Free Radical Research

**LUGAR:** Cádiz, 26-28 junio.

**AÑO:** 2000

**TÍTULO:** Efecto de los aminoácidos en el ensayo de la elastasa comparando con el propilgalato.

**AUTORES:** M. Martínez-Tomé, M.A.Murcia, A. Jiménez, P. Parra y F. García-Carmona.  
**CONGRESO:** IV reunión del Grupo Español de Radicales Libres y II Reunión Iberoamericana. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Society for Free Radical Research

**LUGAR:** Cádiz, 26-28 junio.

**AÑO:** 2000

**TÍTULO:** Actividad captadora del radical OH· en frutas como mandarina var. Fortuna, pera var. Pasacrana, uva blanca var. Thomson y fresón var. Camarosa.

**AUTORES:** M.A.Murcia, M. Martínez-Tomé, P. Parra y A. Jiménez,.

**CONGRESO:** IV reunión del Grupo Español de Radicales Libres y II Reunión Iberoamericana. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Society for Free Radical Research

**LUGAR:** Cádiz, 26-28 junio.

**AÑO:** 2000

**TÍTULO:** 31P- Nuclear Magnetic Resonance Analysis of Phospholipids from egg yolks and the effect of thermal treatment.

**AUTORES:** M.A.Murcia, I Martín-Saiz, A de Godos, M. Martínez-Tomé, y J C Gómez.

**CONGRESO:** 44<sup>th</sup> Annual Meeting Biophysical Society. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Biophysical Society

**LUGAR:** New Orleans. Louisiana, 12-16 febrero.

**AÑO:** 2000

**TÍTULO:** Capacidad del Melón var. Piel Sapo, Sandía y Fresón var. Camarosa para neutralizar el ácido hipocloroso generado en condiciones de inflamación.

**AUTORES:** M.A. Murcia, A. Jiménez, P. Parra y M. Martínez-Tomé.

**CONGRESO:** XXIII Congreso de Bioquímica y Biología Molecular. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEBBM

**LUGAR:** Granada, 13-16 septiembre.

**AÑO:** 2000

**TÍTULO:** Actividad captadora del radical lipoperoxilo de la Uva Negra var. Dan Ben Hannah, Melón var. Piel sapo y Naranja var. Salutiana.

**AUTORES:** M.A. Murcia, M. Martínez-Tomé, P. Parra y A. Jiménez.

**CONGRESO:** XXIII Congreso de Bioquímica y Biología Molecular. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEBBM

**LUGAR:** Granada, 13-16 septiembre.

**AÑO:** 2000

**TÍTULO:** Capacity of Rosemary, Oregano and Cumin spices to scavenging hypochlorous acid produced by neutrophils at sites of inflammation.

**AUTORES:** M.A. Murcia, I. Egea, M. Martínez-Tomé y A.M. Jiménez.

**CONGRESO:** II International meeting on Oxidative Stress: Biochemistry and Pathophysiology. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Society for Free Radical Research

**LUGAR:** Valencia, 30 noviembre-2 diciembre.

**AÑO:** 2000

**TÍTULO:** Scavenging of hydrogen peroxide by Mediterranean Fruits: Melon var. Galia, Mandarine var. Fortuna and Apple var. Golden delicious.

**AUTORES:** A.M. Jiménez, M. Martínez-Tomé, I. Egea, y. M.A. Murcia

**CONGRESO:** II International meeting on Oxidative Stress: Biochemistry and Pathophysiology. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Society for Free Radical Research

**LUGAR:** Valencia, 30 noviembre-2 diciembre.

**AÑO:** 2000

**TÍTULO:** Evaluation of the Antioxidant Activity of anise (*Pimpinella anisum*) and Nutmeg (*Myristica fragans*) using the deoxyribose assay.

**AUTORES:** M.A. Murcia, A.M. Jiménez, M. Martínez-Tomé, e I. Egea.

**CONGRESO:** II International meeting on Oxidative Stress: Biochemistry and Pathophysiology. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Society for Free Radical Research

**LUGAR:** Valencia, 30 noviembre-2 diciembre.

**AÑO:** 2000

**TÍTULO:** Antioxidant Properties of Rosemary, Oregano and Saffron macerations using Rancimat Test.

**AUTORES:** M.A. Murcia, A.M. Jiménez, I. Egea y M. Martínez-Tomé.

**CONGRESO:** II International meeting on Oxidative Stress: Biochemistry and Pathophysiology. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Society for Free Radical Research

**LUGAR:** Valencia, 30 noviembre-2 diciembre. **AÑO:** 2000

**TÍTULO:** Evaluación de la capacidad antioxidante de la vainilla, nuez moscada y regaliz por el método de la desoxirribosa.

**AUTORES:** M.A. Murcia, A.M. Jiménez, I. Egea y M. Martínez-Tomé.

**CONGRESO:** I Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Fac. De Farmacia y CYTA de Granada Gr-894

**LUGAR:** Granada, 30 mayo-1 junio. **AÑO:** 2001

**TÍTULO:** Effect of industrial processing on Desert truffles: *Terfezia clavaryi* Chatin and *Picoa juniperi* Vittadini, Proximate composition and histochemical location of lipids.

**AUTORES:** M. Honrubia, M.A. Murcia, M. Martínez Tomé, A. Vera, A. Jiménez, A. Morte y A. Gutiérrez.

**CONGRESO:** III International Conference on Mycorrhizas. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** University Swedisk of Agricultural Sciences

**LUGAR:** Adelaida (Australia), 8-13 Julio. **AÑO:** 2001.

**TÍTULO:** Efecto del procesado industrial de trufas y setas en la captación del radical peroxilo.

**AUTORES:** M.A. Murcia, A. Jiménez, Egea M.I., M.C. Nicolás y M. Martínez Tomé.

**CONGRESO:** XXIV Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEBBM

**LUGAR:** Valencia, 18-21 Septiembre. **AÑO:** 2001.

**TÍTULO:** Los vegetales como captadores de radicales libres.

**AUTORES:** M.A. Murcia, A. Jiménez, Egea M.I. y M. Martínez Tomé.

**CONGRESO:** XXIV Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEBBM

**LUGAR:** Valencia, 18-21 Septiembre. **AÑO:** 2001.

**TÍTULO:** Efecto prooxidante de la cisteína en el sistema modelo del ácido linoleico.

**AUTORES:** M.A. Murcia, P. Parras y M. Martínez Tomé.

**CONGRESO:** XIV Congreso Español de Toxicología. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Asociación española de toxicología 0212-7113

**LUGAR:** Murcia, 26-28 Septiembre. **AÑO:** 2001.

**TÍTULO:** El resveratrol como captador de radicales hidroxilo: efecto del incremento de la concentración del ascorbato.

**AUTORES:** M.A. Murcia, I. Egea y M. Martínez Tomé.

**CONGRESO:** XIV Congreso Español de Toxicología. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Asociación española de toxicología 0212-7113

**LUGAR:** Murcia, 26-28 Septiembre. **AÑO:** 2001.

**TÍTULO:** Extending the safe life and proximate composition stability of ready to eat foods in vacuum or modified atmosphere packaging

**AUTORES:** M.C. Nicolás, F. Romojaro, I. Egea, M. Martínez Tomé, A. Vera y M.A. Murcia.

**CONGRESO:** V Congreso Internacional Alimentación, Nutrición y Dietética. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEDCA

**LUGAR:** Madrid, 14-16 Noviembre. **AÑO:** 2001.

**TÍTULO:** Effects of industrial processing of Truffles and Mushrooms on to scavenge OH· free radicals.

**AUTORES:** M.A.Murcia, A. Jiménez, M.C. Nicolás, M. Martínez Tomé y M. Honrubia.

**CONGRESO:** V Congreso Internacional Alimentación, Nutrición y Dietética. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEDCA

**LUGAR:** Madrid, 14-16 Noviembre.

**AÑO:** 2001.

**TÍTULO:** Antioxidant activity of mediterranean spices compared with common food additives using the lipid peroxidation assay.

**AUTORES:** M.A.Murcia, A. Jiménez y M. Martínez Tomé.

**CONGRESO:** Oxygen, Free radicals and oxidative stress in plants. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Society for free radicals research

**LUGAR:** Niza (Francia), 19-21 Noviembre.

**AÑO:** 2001.

**TÍTULO:** Protective effect of phytochemicals components of nutmeg against different types of lipidic foods under conditions of thermal oxidation.

**AUTORES:** M.A.Murcia, I. Egea, A.M. Jiménez, A.M. Vera y M. Martínez Tomé.

**CONGRESO:** International Symposium on Dietary Phytochemicals and Human Health. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Phytochemical society European S-480

**LUGAR:** Salamanca, 18-20 Abril.

**AÑO:** 2002.

**TÍTULO:** Efecto Prooxidante o Antioxidante de la arginina y aspártico dependiendo de la concentración.

**AUTORES:** M.A.Murcia, A. Jiménez, M. Martínez Tomé y P. Parras.

**CONGRESO:** XXV Congreso de la SEBBM. **Comunicación Oral**

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEBBM

**LUGAR:** León, 17-20 Septiembre.

**AÑO:** 2002.

**TÍTULO:** Efecto del almacenamiento sobre la capacidad antioxidante del albaricoque.

**AUTORES:** M.A.Murcia, A. Jiménez, M. Martínez Tomé, A.M. vera, P. Parras, E. García e I. Egea.

**CONGRESO:** II Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología e Alimentos. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Universidad Miguel Hernández 84-95893-75-4

**LUGAR:** Orihuela, 3-6 Junio.

**AÑO:** 2003.

**TÍTULO:** Relación entre los diferentes parámetros bioquímicos y nutricionales con la presencia de la obesidad.

**AUTORES:** E. García, E. Fuentes, A. Jiménez, M. Martínez Tomé y M.A.Murcia.

**CONGRESO:** II Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología e Alimentos. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Universidad Miguel Hernández 84-95893-75-4

**LUGAR:** Orihuela, 3-6 Junio.

**AÑO:** 2003.

**TÍTULO:** Oxidative stability during storage for irradiated saffron compared with common food additives.

**AUTORES:** M.A. Murcia, P. Parras, A. Jiménez y M. Martínez Tomé.

**CONGRESO:** 1<sup>st</sup> International Symposium on Saffron Biology and Biotechnology. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** International society for horticulture science

**LUGAR:** Albacete, Octubre.

**AÑO:** 2003.

**TÍTULO:** Actividad captadora del radical lipoperoxilo de tres salvados comerciales de avena.

**AUTORES:** M.A. Murcia, M. Martínez Tomé, P. Parras, A. Jiménez y F. Roses.

**CONGRESO:** Simposio Alimentos funcionales nuevos alimentos para nuevas necesidades. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEDCA

**LUGAR:** Aranjuez, 20-23 Abril.

**AÑO:** 2004.

**TÍTULO:** Actividad antioxidante del café elaborado con diferentes cafeteras.

**AUTORES:** M.A. Murcia, M. Martínez Tomé, P. Parras y A. Jiménez.

**CONGRESO:** Simposio Alimentos funcionales nuevos alimentos para nuevas necesidades. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEDCA

**LUGAR:** Aranjuez, 20-23 Abril.

**AÑO:** 2004.

**TÍTULO:** Evolución de la capacidad antioxidante del albaricoque procesado industrialmente.

**AUTORES:** Egea M.I., Jiménez A.M., Martínez-Tomé M., Romojaro F. y Murcia M.A.

**CONGRESO:** Simposio Alimentos funcionales nuevos alimentos para nuevas necesidades. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEDCA

**LUGAR:** Aranjuez, 20-23 Abril.

**AÑO:** 2004.

**TÍTULO:** Efecto protector de tres salvados de avena frente a la oxidación de la mantequilla en condiciones de calor.

**AUTORES:** M. Martínez-Tomé, M.A. Murcia, A. Jiménez, F. Roses y P. Parras.

**CONGRESO:** IX Jornadas de Estudios Alimentarios Química y Salud: Ingredientes Funcionales. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Asociación de Químicos e Ingenieros del Instituto Químico de Sarriá

**LUGAR:** Barcelona, 17-18 Mayo.

**AÑO:** 2004.

**TÍTULO:** Induction of ionization with accelerated electrons in apricot preservation.

**AUTORES:** I. Egea, M.C. Martínez-Madrid, P. Sánchez-Bel, P. Ballesteros, M.A. Murcia y F. Romojaro.

**CONGRESO:** 5<sup>th</sup> International Postharvest Symposium. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** International society for horticulture science

**LUGAR:** Verona (Italia), 6-11 Junio.

**AÑO:** 2004.

**TÍTULO:** Capacidad Antioxidante total de salvados de avena y trigo.

**AUTORES:** P. Parras, M. Martínez-Tomé, A.M. Jiménez y M.A. Murcia.

**CONGRESO:** XXVII Congreso de la SEBBM. **Comunicación Oral**

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEBBM

**LUGAR:** Lérida, 12-15 Septiembre.

**AÑO:** 2004.

**TÍTULO:** Efecto del tratamiento con 1-MCP sobre la calidad postcosecha y parámetros relacionados con el metabolismo oxidativo del albaricoque var. Búlida.

**AUTORES:** I. Egea, P. Sánchez-Bel, M.C. Martínez-Madrid, M.A. Murcia y F. Romojaro.

**CONGRESO:** IV Simposio Iberico, I nacional, VII Español de Maturacao e Pos-Colheita. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** International society for horticulture science

**LUGAR:** Oeiras (Portugal), 6-9 Octubre.

**AÑO:** 2004.

**TÍTULO:** Valoración de la actividad antioxidante de derivados lácteos y sus ingredientes en el sistema modelo del ácido linoleico..

**AUTORES:** M.A. Murcia, R. Ruipérez, A.M. Jiménez, M. Martínez-Tomé

**CONGRESO:** II Jornadas de Actualización en Alimentación y Salud. Póster

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Dpto. de Tecnología de Alimentos, Nutrición y Bromatología

**LUGAR:** Murcia, 14-15 Octubre.

**AÑO:** 2004.

**TÍTULO:** Estudio comparativo de la actividad antioxidante total de brócoli orgánico y convencional

**AUTORES:** M. Martínez-Tomé, M. Marín y M.A. Murcia

**CONGRESO:** II Jornadas de Actualización en Alimentación y Salud. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Dpto. de Tecnología de Alimentos, Nutrición y Bromatología

**LUGAR:** Murcia, 14-15 Octubre.

**AÑO:** 2004.

**TÍTULO:** Actividad captadora del radical lipoperoxilo de derivados lácteos y sus componentes

**AUTORES:** M.A. Murcia, A.M. Jiménez, M. Martínez-Tomé, P. Parras y C. Candela.

**CONGRESO:** II Jornadas de Actualización en Alimentación y Salud. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Dpto. de Tecnología de Alimentos, Nutrición y Bromatología

**LUGAR:** Murcia, 14-15 Octubre.

**AÑO:** 2004.

**TÍTULO:** Café elaborado con diferentes cafeteras como captador de agua oxigenada

**AUTORES:** M.A. Murcia, M. Martínez-Tomé, P. Parras y A.M. Jiménez.  
**CONGRESO:** II Jornadas de Actualización en Alimentación y Salud. Póster.  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Dpto. de Tecnología de Alimentos, Nutrición y Bromatología  
**LUGAR:** Murcia, 14-15 Octubre. **AÑO:** 2004.

**TÍTULO:** Incidencia del tratamiento de ionización con electrones acelerados sobre los sistemas de defensa antioxidantes de alimentos vegetales.  
**AUTORES:** I. Egea, P. Sánchez-Bel, M.A. Murcia, M-C. Martínez-Madrid, M. Valdenegro y F. Romojaro.  
**CONGRESO:** II Jornadas de Actualización en Alimentación y Salud. Póster.  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Dpto. de Tecnología de Alimentos, Nutrición y Bromatología  
**LUGAR:** Murcia, 14-15 Octubre. **AÑO:** 2004.

**TÍTULO:** Influence of different storage treatments on the antioxidant systems of apricot var. Búlida.  
**AUTORES:** M. I. Egea, P. Sánchez-Bel, M.C. Martínez-Madrid, M. Valdenegro, M.A. Murcia y F. Romojaro.  
**CONGRESO:** XIII International Symposium on apricot breeding and culture. Póster.  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** International society for horticulture science  
**LUGAR:** Murcia, 13-17 Junio. **AÑO:** 2005.

**TÍTULO:** Scavenging capacity of hidroxy and superoxide radicals by apricot. Influence of industrial processing.  
**AUTORES:** M. I. Egea, P. Sánchez-Bel, F. Romojaro, A.M. Jiménez, M. Martínez-Tomé y M.A. Murcia.  
**CONGRESO:** XIII International Symposium on apricot breeding and culture. Póster.  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** International society for horticulture science  
**LUGAR:** Murcia, 13-17 Junio. **AÑO:** 2005.

**TÍTULO:** Evaluation of antioxidant activity of tomato treated with and ethylene inhibitor.  
**AUTORES:** M.A. Murcia, M. Martínez-Tomé y A.M. Jiménez.  
**CONGRESO:** 30 FEBS Congress and 9 IUMB Conference. Póster.  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** FEBS  
**LUGAR:** Budapest, 2-7 Julio. **AÑO:** 2005.

**TÍTULO:** Importancia del consumo de vegetales crudos para neutralizar las especies reactivas de oxígeno.  
**AUTORES:** A. Rodríguez, A. Moreno, A.M. Jiménez y M.A. Murcia.  
**CONGRESO:** V Conferencia Nacional Alzheimer. Póster.  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:**  
**LUGAR:** Murcia, 6-8 Octubre. **AÑO:** 2005.

**TÍTULO:** Evaluación de la ingesta en un colectivo de personas mayores  
**AUTORES:** A. Rodríguez, M. Martínez-Tomé y M.A. Murcia.  
**CONGRESO:** V Conferencia Nacional Alzheimer. Póster.  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:**  
**LUGAR:** Murcia, 6-8 Octubre. **AÑO:** 2005.

**TÍTULO:** Evaluación del efecto protector de vegetales frente a la estabilidad oxidativa del aceite puro de oliva  
**AUTORES:** M.C. Luna, A. Yachachi, M. Martínez-Tomé, A.M. Jiménez y M.A. Murcia.  
**CONGRESO:** III Jornadas de Actualización en Alimentación y Salud . Póster.  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Dpto. de Tecnología de Alimentos, Nutrición y Bromatología  
**LUGAR:** Murcia, 20-21 Octubre. **AÑO:** 2005.

**TÍTULO:** Análisis de la capacidad antimicrobiana de vegetales de la dieta mediterránea frente a *S. Aureus*

**AUTORES:** M.J. del Amor, M. Martínez-Tomé, F. Torrella, A.M. Jiménez, M.D. López y M.A. Murcia.

**CONGRESO:** III Jornadas de Actualización en Alimentación y Salud . Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Dpto. de Tecnología de Alimentos, Nutrición y Bromatología

**LUGAR:** Murcia, 20-21 Octubre.

**AÑO:** 2005.

**TÍTULO:** Estabilidad oxidativa del aceite de oliva en presencia de productos vegetales

**AUTORES:** N. Martínez, M.A. Murcia, M. Martínez-Tomé, M.D. López y A.M. Jiménez.

**CONGRESO:** X Congreso anual en Ciencia y Tecnología de los Alimentos CYTALIA Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Asociación de licenciados de CYTA M-15308

**LUGAR:** Madrid, 29-31 Marzo/ 1 Abril.

**AÑO:** 2006.

**TÍTULO:** Evaluación de la capacidad antioxidante total de bebidas de café preparadas por tres procedimientos diferentes

**AUTORES:** M.D. López, M.A. Murcia C. Luna, M. A.M. Jiménez y .Martínez-Tomé.

**CONGRESO:** X Congreso anual en Ciencia y Tecnología de los Alimentos CYTALIA . Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Asociación de licenciados de CYTA M-15308

**LUGAR:** Madrid, 29-31 Marzo/ 1 Abril.

**AÑO:** 2006.

**TÍTULO:** Efecto del tratamiento enlatado de vegetales en la captación del radical hidroxilo

**AUTORES:** M.A. Murcia, N. Martínez, M. Martínez-Tomé y A. Jiménez

**CONGRESO:** XXIX Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular.

**Comunicación Oral.**

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEBBM

**LUGAR:** Elche, 7-11 Septiembre.

**AÑO:** 2006.

**TÍTULO:** Prevalencia de sobrepeso y de obesidad en la población mayor no institucionalizada de la isla de Menorca

**AUTORES:** A. Ferrá, M. Martínez-Tomé, A. Pons, M.A. Murcia, y J.A. Tur

**CONGRESO:** Reunión Nacional de la Sociedad Española de Medicina Geriátrica. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Sociedad Española de Medicina Geriátrica

**LUGAR:** Madrid, 25-27 Octubre.

**AÑO:** 2006.

**TÍTULO:** Nutritional habits of free elderly people living in a Mediterranean city.

**AUTORES:** M. Martínez-Tomé, A.M. Jiménez, A. Rodríguez, A. Pons, J.A. Tur y M.A. Murcia

**CONGRESO:** European Academy of Nutritional Sciences. **Comunicación Oral. Accesit**

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SENC

**LUGAR:** Bilbao, 2-3 Noviembre.

**AÑO:** 2006.

**TÍTULO:** Disponibilidad y preferencia alimentaria en ancianos con autonomía de la ciudad de La Habana, Cuba.

**AUTORES:** De las Cagigas A, Romaguera D, Martínez-Tomé M, Pons A, Murcia MA, Tur JA.

**CONGRESO:** European Academy of Nutritional Sciences. **Comunicación Oral**

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SENC

**LUGAR:** Bilbao, 2-3 Noviembre.

**AÑO:** 2006.

**TÍTULO:** Pérdidas de antioxidante durante el procesado de vegetales.

**AUTORES:** M.A. Murcia, M. Martínez Tomé y A. Jiménez

**CONGRESO:** : XXX Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular.

Póster. (SEBBM).

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEBBM

**LUGAR:** Málaga, 12-15 Septiembre

**AÑO:** 2007.

**TÍTULO:** Ingesta de micronutrientes en una población de ancianos de la costa Mediterránea

**AUTORES:** Martínez-Tomé M, Tur JA, Rodríguez López A, Jiménez AM, García-Jiménez L y Murcia MA.

**CONGRESO:** X Congreso de la Sociedad Española de Nutrición (SEN). Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEN

**LUGAR:** Segovia, 21-24 Noviembre

**AÑO:** 2007.

**TÍTULO:** Corrección de errores en IMC de una población geriátrica institucionalizada.

**AUTORES:** García-Diz L, Rivas A, Mariscal M, Sala N, García-Jiménez L y Murcia MA.

**CONGRESO:** X Congreso de la Sociedad Española de Nutrición (SEN). Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEN

**LUGAR:** Segovia, 21-24 Noviembre

**AÑO:** 2007.

**TÍTULO:** Nutritional differences between young skiers living in Sierra Nevada ( $\geq 2300$  M) and those residing elsewhere ( $< 800$  M).

**AUTORES:** Mariscal-Arcas M, Rivas A, Murcia MA, Feriche B, Calderón-Soto C, Fernández de Alba MC y Olea-Serrano F.

**CONGRESOS:** I Simposio Internacional de Entrenamiento en Altura.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Consejo superior de Deportes

**LUGAR:** Granada, 14-16 febrero

**AÑO:** 2008

**TÍTULO:** Estabilidad oxidativa del pimentón envasado bajo Nitrógeno o en Vacío

**AUTORES:** Jiménez-Monreal AM, Sánchez-Manzanera M, Martínez-Tomé M, Almela L, García-Jiménez L y Murcia MA.

**CONGRESO:** II Congreso Internacional de Seguridad Alimentaria. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** C O Veterinarios de Murcia

**LUGAR:** Murcia, 28, 29 febrero y 1 marzo

**AÑO:** 2008.

**TÍTULO:** Capacidad antimicrobiana frente a *S. aureus* de extractos de café de diferente origen elaborados con tres tipos de cafeteras

**AUTORES:** García-Jiménez L, Murcia MA, Almela L, Jiménez-Monreal AM, Sánchez-Moreno C y Martínez-Tomé M

**CONGRESOS:** II Congreso Internacional de Seguridad Alimentaria . Póster

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** C O Veterinarios de Murcia

**LUGAR Y FECHA:** Murcia, 28, 29 febrero y 1 marzo

**AÑO:** 2008

**TÍTULO:** Presencia de ocratoxina A en vinos producidos en la Región de Murcia.

**AUTORES:** Almela L, Guardiola L, Gabaldón JA, Murcia MA, Jiménez-Monreal AM, y Martínez-Tomé M.

**CONGRESOS:** II Congreso Internacional de Seguridad Alimentaria. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** C O Veterinarios de Murcia

**LUGAR:** Murcia, 28, 29 febrero y 1 marzo

**AÑO:** 2008

**TÍTULO:** Efecto del procesado industrial en la captación del radical lipoperoxilo de guisantes, espinacas y maíz.

**AUTORES:** Jiménez-Monreal AM, Martínez-Tomé M, Parras P, Sánchez-Moreno C, Mariscal M y Murcia MA.

**CONGRESOS:** XIII Congreso Anual en Ciencia y Tecnología de los Alimentos . Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** CYTALIA

**LUGAR:** Madrid, 9, 10 y 11 abril

**AÑO:** 2008

**TÍTULO:** Estudio de la actividad antioxidante de una bebida de café caliente.

**AUTORES:** Parras P, Martínez-Tomé M, Jiménez-Monreal AM, Sánchez-Moreno C, Rivas A y Murcia MA.

**CONGRESOS:** XIII Congreso Anual en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** CYTALIA

**LUGAR:** Madrid, 9, 10 y 11 abril

**AÑO:** 2008

**TÍTULO:** Estimación en la ingesta de fitoestrógenos a partir del consumo de bebidas.

**AUTORES:** Mariscal M, Velasco J, Rivas A, Murcia MA y Olea Serrano F.

**CONGRESOS:** XIII Congreso Anual en Ciencia y Tecnología de los Alimentos . Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** CYTALIA



**LUGAR:** Madrid, 9, 10 y 11 abril

**AÑO:** 2008

**TITULO:** Valoración de la actividad antioxidante de vegetales procesados industrialmente.

**AUTORES:** P Parras, Martínez-Tomé M, Sánchez Moreno C, Jiménez-Monreal AM, y Murcia MA.

**CONGRESOS:** VI Congreso Internacional de Alimentación, Nutrición y Dietética . Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEDCA

**LUGAR:** Madrid, 9, 10 y 11 abril

**AÑO:** 2008

**TITULO:** Evaluación antimicrobiana frente a S aureus de compuestos fenólicos presentes en el café.

**AUTORES:** García-Jiménez L, Martínez-Tomé M, Jiménez-Monreal AM, Almela L, y Murcia MA.

**CONGRESOS:** VI Congreso Internacional de Alimentación, Nutrición y Dietética . Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEDCA

**LUGAR:** Madrid, 9, 10 y 11 abril

**AÑO:** 2008

**TITULO:** Estabilidad oxidativa del pimentón conservado bajo distintas atmósferas

**AUTORES:** Sánchez Manzanera M, Martínez-Tomé M, Almela L, García-Jiménez L, Murcia MA y Jiménez-Monreal AM

**CONGRESOS:** VI Congreso Internacional de Alimentación, Nutrición y Dietética . Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEDCA

**LUGAR:** Madrid, 9, 10 y 11 abril

**AÑO:** 2008

**TITULO:** Dietary exposure assesment of pregnant women to bisphenol A from canned foods consumptium in southern Spain.

**AUTORES:** Mariscal M., Murcia MA, García-Diz L., Sánchez-Moreno C, Jiménez-Monreal A, Olea F.

**CONGRESOS:** 1<sup>st</sup> Portuguese-Spanish-British Joint Biophysics Congress. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Sociedad Biofísica de España, Sociedad Biofísica de Portugal y Sociedad Biofísica Británica.

**LUGAR:** Lisboa (Portugal), 10, 11, 12 y 13 julio

**AÑO:** 2008

**TITULO:** Relación entre la densidad mineral ósea y hábitos nutricionales en mujeres sanas de la provincia de Granada.

**AUTORES:** A. M.Rivas-Velasco, M Mariscal-Arcas, J Hernández-Elizondo, A M Jiménez-Monreal, MA Murcia y F Olea Serrano.

**CONGRESOS:** XXIII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular. Oral.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEBBM

**LUGAR:** Bilbao, 10, 11, 12 y 13 septiembre

**AÑO:** 2008

**TITULO:** Elección del proceso de cocinado de alimentos para minimizar pérdidas de antioxidantes.

**AUTORES:** A M Jiménez-Monreal, M Martínez-Tomé, L García-Jiménez, L García-Diz, M Mariscal-Arcas, A. Rivas-Velasco, J Hernández-Elizondo, F Olea Serrano , y MA Murcia.

**CONGRESOS:** XXIII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular. Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEBBM

**LUGAR:** Bilbao, 10, 11, 12 y 13 septiembre

**AÑO:** 2008.

**TITULO:** Antioxidant and protective activity of saffron compared with other spices submitted to irradiation process.

**AUTORES:** Martínez-Tomé M, García-Diz L, Maggi L, Carmona M, Alonso GL y Murcia MA.

**CONGRESOS:** 3<sup>rd</sup> International Symposium on Saffron: Forthcoming challenges for cultivation, research and economics. Poster

**LUGAR:** Krokos, Kozani, Greece, 20-23 Mayo

**AÑO:** 2009.

**TITULO:** Saffron as enviromental biomarker of diffuse contamination .  
**AUTORES:** Maggi L, Carmona M, Martínez-Tomé M, Murcia MA, García-Diz L, Alonso GL.  
**CONGRESOS:** 3<sup>rd</sup> International Symposium on Saffron: Forthcoming challenges for cultivation, research and economics. Poster  
**LUGAR:** Krokos, Kozani, Greece, 20-23 Mayo **AÑO:** 2009.

**TITULO:** Evaluación antimicrobiana frente a *Listeria monocytogenes* de café de diferentes orígenes elaborados con tres tipos de cafeteras.  
**AUTORES:** M. Martínez-Tomé, L. García-Jiménez, M. Mariscal, A.M. Jiménez, L. García-Diz, S. López y M.A. Murcia.  
**CONGRESO:** V Congreso nacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Poster  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Universidad Católica San Antonio y Universidad de Murcia.  
**LUGAR:** Murcia, 26-29 Mayo **AÑO:** 2009.

**TITULO:** Influencia de la temperatura de tostado en las propiedades antioxidantes del café.  
**AUTORES:** L. García-Jiménez, A.M. Jiménez, M. Martínez-Tomé, L. García-Diz, M. Mariscal, F. Olea y M.A. Murcia.  
**CONGRESO:** V Congreso nacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Poster  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Universidad Católica San Antonio y Universidad de Murcia.  
**LUGAR:** Murcia, 26-29 Mayo **AÑO:** 2009.

**TITULO:** Evaluación del índice de independencia en las actividades de la vida diaria (Katz) en pacientes con porfiria.  
**AUTORES:** J.L. Gris, L. García-Diz, M. Martínez-Tomé, R. Teruel, A.M. Jiménez-Monreal y M.A. Murcia.  
**CONGRESO:** XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nutrición. Póster  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Sociedad Española de Nutrición.  
**LUGAR:** Sitges, 11-13 Junio **AÑO:** 2009.

**TITULO:** Evaluación de ingesta dietética en pacientes con porfiria.  
**AUTORES:** J.L. Gris, L. García-Diz, M. Martínez-Tomé, R. Teruel, A.M. Jiménez-Monreal y M.A. Murcia.  
**CONGRESO:** XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nutrición. Póster  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Sociedad Española de Nutrición.  
**LUGAR:** Sitges, 11-13 Junio **AÑO:** 2009.

**TITULO:** Diagnostico nutricional en pacientes con porfiria.  
**AUTORES:** R. Teruel, J.L. Gris, L. García-Diz, S. López, A.M. Jiménez-Monreal y M.A. Murcia.  
**CONGRESO:** XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nutrición. Póster  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Sociedad Española de Nutrición.  
**LUGAR:** Sitges, 11-13 Junio **AÑO:** 2009.

**TITULO:** Evaluación de enzimas antioxidantes y su relación con calidad de vida en enfermos con porfiria.  
**AUTORES:** M.A. Murcia , L. García-Diz, A.M. Jiménez-Monreal, J.L. Gris, M. Martínez-Tomé.  
**CONGRESO:** XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular. Póster  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Sociedad Española de Nutrición.  
**LUGAR:** Oviedo, 23-26 Septiembre **AÑO:** 2009.

**TITULO:** Hábitos de vida y dieta mediterránea en mayores  
**AUTORES:** M. Mariscal-Arcas, Caballero MLA, Lorenzo Tovar ML, Monteagudo-Sánchez C, M.A. Murcia , F. Olea -Serrano  
**CONGRESO:** II Congreso FESNAD. Hacia una alimentación responsable. Póster

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Federación Española de Sociedades de Nutrición, Alimentación y Dietética.  
**LUGAR:** Barcelona, 3-5 Marzo **AÑO:** 2010.

**TITULO:** Evaluación antropométrica de enfermos de Alzheimer  
**AUTORES:** S. López Paredes, L. García-Diz, C. Rosario-Gómez, A.M. Jiménez-Monreal y M.A. Murcia.  
**CONGRESO:** II Congreso FESNAD. Hacia una alimentación responsable. Póster  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Federación Española de Sociedades de Nutrición, Alimentación y Dietética.  
**LUGAR:** Barcelona, 3-5 Marzo **AÑO:** 2010.

**TITULO:** Asociación entre índice de Barthel y algunos parámetros antropométricos en pacientes con porfiria.  
**AUTORES:** L. García-Diz, S. López Paredes, M. Mariscal-Arcas, J.L. Gris, A.M. Jiménez-Monreal y M.A. Murcia.  
**CONGRESO:** II Congreso FESNAD. Hacia una alimentación responsable. Póster  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Federación Española de Sociedades de Nutrición, Alimentación y Dietética.  
**LUGAR:** Barcelona, 3-5 Marzo **AÑO:** 2010.

**TITULO:** Hábitos de vida saludable y dieta mediterránea en personas mayores no institucionalizadas en Andalucía  
**AUTORES:** MLA Caballero, A.B. Martínez, ML Lorenzo Tovar, M.A. Murcia, F. Olea –Serrano, M. Mariscal-Arcas.  
**CONGRESO:** II Jornadas Internacionales y IV Nacionales de Ciencias de la Salud. IV Encuentros Hispano-Cubanos en Ciencias de la Salud. Póster  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Universidad de Granada  
**LUGAR:** Granada, 11-13 Marzo **AÑO:** 2010.

**TITULO:** Estimated intake of phytoestrogens from vegetables in the diet of spanish women.  
**AUTORES:** J. Hernández-Elizondo, , C. Monteagudo-Sánchez C, A. Rivas, M.A. Murcia, F. Olea –Serrano.  
**CONGRESO:** Social and health benefits of balanced diet: the role of fruit and vegetables. 6ª edition EGEA. Póster  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** EGEA  
**LUGAR:** Bruselas, 5-7 Mayo **AÑO:** 2010.

**TITULO:** The antioxidant activity of dehydrated condiments and ready-to-eat soups and purees.  
**AUTORES:** M. Martínez-Tomé, M. Mariscal-Arcas, A.M. Jiménez-Monreal, V. Gómez-Murcia, L. García-Diz y M.A. Murcia.  
**CONGRESO:** Social and health benefits of balanced diet: the role of fruit and vegetables. 6ª edition EGEA. Póster  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** EGEA  
**LUGAR:** Bruselas, 5-7 Mayo **AÑO:** 2010.

**TITULO:** The antioxidant activity of vegetables subjected to minimal processing in MAP.  
**AUTORES:** M.A. Murcia, M. Mariscal-Arcas, A.M. Jiménez-Monreal, V. Gómez-Murcia, L. García-Diz y M. Martínez-Tomé.  
**CONGRESO:** Social and health benefits of balanced diet: the role of fruit and vegetables. 6ª edition EGEA. Póster  
**ENTIDAD ORGANIZADORA:** EGEA  
**LUGAR:** Bruselas, 5-7 Mayo **AÑO:** 2010.

**TITULO:** Perfil lipídico de enfermos de Porfiria aguda intermitente y sus controles.  
**AUTORES:** M. Martínez-Tomé, A.M. Jiménez-Monreal, A. Martínez-Molina, S. López, L. Maggi, L. García-Diz y M.A. Murcia.

**CONGRESO:** XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular. Póster

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEBBM.

**LUGAR:** Córdoba, 14-17 Septiembre

**AÑO:** 2010.

**TITULO:** Comparison of beverage intake between Palestinian and Spanish populations.

**AUTORES:** May Haamdan, Miguel Mariscal, Celia Monteagudo, Luis García, M. Martínez-Tomé, M.A. Murcia, y Fatima Olea.

**CONGRESO:** II National Hydration Congress. Póster

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Coca-Cola España.

**LUGAR:** Madrid, 28-29 Noviembre

**AÑO:** 2011.

**TITULO:** Valoración del estado nutricional de enfermos de Alzheimer.

**AUTORES:** M.Martínez-Tomé, Fatima Olea, Miguel Mariscal, A.M. Jiménez, Claudia Rosario, L. García-Diz, y M.A. Murcia.

**CONGRESO:** XXXIV Congreso de la sociedad española de Bioquímica y Biología Molecular . Oral.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** SEBBM.

**LUGAR:** Barcelona, 5-8 septiembre

**AÑO:** 2011.

**TITULO:** LOO and ABTS radical scavenging activities and oxidative protection of saffron (crocus sativus L.) flora waste.

**AUTORES:** Jessica Serrano, A. M. Sánchez, Luana Maggi, M.Martínez-Tomé, L. García-Diz, M.A. Murcia y Gonzalo L. Alonso.

**CONGRESO:** Vth International Conference on Polyphenols and Health . Póster.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** soc intern of Polyphenols.

**LUGAR:** Sitges, 17-20 octubre

**AÑO:** 2011.

**TITULO:** Antioxidantes en la dieta: Café como fuente de los mismos.

**AUTORES:** M.A. Murcia.

**CONGRESO:** XXVIII Simposio Internacional en ciencias del deporte, el ejercicio y la salud.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Escuela de Educación física y deporte. Universidad de Costa Rica Oral-Conferencia.

**LUGAR:**San Jose de Costa Rica, 25-28 octubre

**AÑO:** 2011.

**TITULO:** Bioaccesibilidad intestinal de ésteres de crocetina por ingestión de una infusión de azafrán especia.

**AUTORES:** García-Rodríguez M.V., Serrano-Díaz J., Nieto P., Carmona M., Martínez-Tomé M., Murcia M.A., Alonso G.L..

**CONGRESO:** 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

**LUGAR:** Madrid, España, 17-19 abril

**Año:** 2013.

**TITULO:** Effect of saffron spice in the treatment of neurodegenerative diseases.

**AUTORES:** Nieto-Guindo P., Serrano-Díaz J., Murcia M.A., Carmona M., Alonso G.L., Martínez-Tomé M.

**CONGRESO:** 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. 61

**LUGAR:** Madrid, España, 17-19 abril

**Año:** 2013.

**TITULO:** Role of antioxidants in the treatment of multiple sclerosis.

**AUTORES:** P Nieto-Guindo, J. Serrano-Díaz, M.A. Murcia, M. Carmona,G.L. Alonso, y M. Martínez-Tomé.

**CONGRESO:** IUNS 20TH International Congress of Nutrition. Póster. Actas (I.S.B.N.: 0250-6807)

**LUGAR:** Granada, España, 15-20 septiembre

**Año:** 2013.

**TITULO:** Perfil lipídico y tratamiento farmacológico en enfermos de esclerosis múltiple recidivante-remitente

**AUTORES:** M.A. Murcia, A.M. Jiménez-Monreal, E. Navarro y M. Martínez-Tomé

**CONGRESO:** XX Congreso Nacional Farmacéutico. Póster

**LUGAR:** Castellón, 19-21 Octubre

**AÑO:** 2016.

**TITULO:** Effect of saffron intake on lipid profile in multiple sclerosis patient.

**AUTORES:** M.J. Bagur, G.L. Alonso-Salinas, A. M. Jiménez-Monreal, G. Serrano-Heras, M. Martínez-Tomé, M.A. Murcia y G.L. Alonso.

**CONGRESO:** 1<sup>st</sup> Food Chemistry Conference. Póster. Actas.

**LUGAR:** Amsterdam, Holanda, 1 noviembre

**AÑO:** 2016.

**TITULO:** Utilización de la antropometría para la evaluación nutricional en pacientes con esclerosis múltiple

**AUTORES:** Julia González, Magdalena Martínez-Tomé, Antonia M<sup>a</sup> Jiménez-Monreal, M<sup>a</sup> Antonia Murcia

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Universidad de Almería

**CONGRESO:** IV Congreso Internacional de Investigación en Salud y Envejecimiento. II Congreso Internacional de Investigación en Salud. Reconocimiento de Interés Científico y Sanitario. Poster

**LUGAR :** Murcia 29-30 Junio.

**AÑO:**2017.

**TITULO:** The effect duathlon competition on hydration status in prepubertal children

**AUTORES:** Murcia MA, Martínez-Tomé M, Jiménez-Monreal AM, Martínez Camacho A. Yuste JL

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Cátedra internacional de Estudios Avanzados en Hidratación.

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. Instituto Universitario de investigaciones Biomédicas y Sanitarias

**CONGRESO:** Hidratación III Congreso Internacional y V Congreso Nacional. Poster

**LUGAR :** Bilbao 13-15 Mayo.

**AÑO:** 2018.

**TITULO:** H2O2 Scavenging in gilthead seabream fed with feed enriched with trigonella.

**AUTORES:** J. Méndez, M. Martínez-Tomé, S. Sierra, M.A. Murcia, A.M. Jiménez-Monreal

**CONGRESO:** 9º Congreso Internacional de Química de la ANQUE. Alimentos y bebidas. Poster

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Asociación Nacional de Químicos e Ingenieros de España (ANQUE)

**LUGAR :** Murcia 17-20 Junio.

**AÑO:** 2018.

**TITULO:** Antioxidant capacity in gilthead seabream fed with feed enriched with probiotics and/or prebiotics.

**AUTORES:** J. Méndez, M. Martínez-Tomé, S. Sierra, M.A. Murcia, A.M. Jiménez-Monreal

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Asociación Nacional de Químicos e Ingenieros de España (ANQUE)

**CONGRESO:** 9º Congreso Internacional de Química de la ANQUE. Alimentos y bebidas. Poster

**LUGAR :** Murcia 17-20 Junio.

**AÑO:** 2018.

**TITULO:** Detection nutritional risk by MNA and NSI test in Alzheimer's disease patients.

**AUTORES:** Josefa Méndez, Magdalena Martínez-Tomé, M. Antonia Murcia, Sandra Sierra, Antonia M<sup>a</sup> Jiménez-Monreal.

**CONGRESO:** V Congreso Internacional de Investigación en Salud y Envejecimiento. III Congreso Internacional de Investigación en Salud. Reconocimiento de Interés Científico y Sanitario. Poster

**LUGAR :** Murcia 28-29 Junio

**AÑO:** 2018.

**TITULO:** Body composition in Alzheimer GDS-4 patients.

**AUTORES:** Josefa Méndez, Magdalena Martínez-Tomé, M. Antonia Murcia, Sandra Sierra, Antonia M<sup>a</sup> Jiménez-Monreal.

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Universidad de Almería.

**CONGRESO:** V Congreso Internacional de Investigación en Salud y Envejecimiento. III Congreso Internacional de Investigación en Salud. Reconocimiento de Interés Científico y Sanitario. Poster  
**LUGAR :** Murcia 28-29 Junio.  
**AÑO:** 2018.

## **OTROS MÉRITOS RELACIONADOS CON LA CALIDAD Y DIFUSIÓN DE RESULTADOS DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA**

PREMIO ACCESIT EN EL CONGRESO DE LA SENC, 2006

## **PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACION Y CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN**

### **PROYECTOS**

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Aumento de la biodisponibilidad de minerales en beikost destinados a la alimentación infantil, mediante elección selectiva de las materias primas. Ref: AL190-0020  
**ENTIDAD FINANCIADORA:** Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología de Alimentos  
**DURACION DESDE:** 27/02/1990 **HASTA:** 26/02/1993  
**INVESTIGADOR COLABORADOR:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 3)  
**SUBVENCIÓN:** 5.413.000 ptas.

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Valor nutritivo de productos vegetales procesados industrialmente. Ref. BORM nº 284 11-12-91.  
**ENTIDAD FINANCIADORA:** Universidad de Murcia/Previsión financiera S.A. (otros)  
**DURACION DESDE:** 04/06/1992 **HASTA:** 03/06/1994  
**INVESTIGADOR PRINCIPAL:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 2).  
**SUBVENCIÓN:** 6.000.000 ptas.

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Valor nutritivo en alimentos vegetales procesados industrialmente en la región de Murcia. Ref. 1769  
**ENTIDAD FINANCIADORA:** Universidad de Murcia. Vicerrectorado de Investigación. (Otros)  
**DURACION DESDE:** 01/01/1997-31/12/1997  
**INVESTIGADOR PRINCIPAL:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 3) .  
**SUBVENCIÓN:** 360.000 ptas.

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Estudio bioquímico de nuevos antioxidantes procedentes de plantas de la región de Murcia. Ref.0023/cv/97  
**ENTIDAD FINANCIADORA:** Fundación Séneca, Comunidad Europea/Fondo Europeo de Desarrollo Regional. (CCAA)  
**DURACION DESDE:** 19/12/1997-31/12/2000.  
**INVESTIGADOR PRINCIPAL:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 7) .  
**SUBVENCIÓN:** 3.703.750 ptas.

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Adaptación de técnicas de envasado al vacío y/o atmósferas modificadas para la prolongación de la vida útil de platos preparados de dieta mediterránea. Ref. 1FD97-0021  
**ENTIDAD FINANCIADORA:** Ministerio de Educación y Cultura: Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) / Plan Nacional de I+D. (N)  
**DURACION DESDE:** 01/11/1998-31/10/2001.  
**INVESTIGADOR PRINCIPAL:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 7).  
**SUBVENCIÓN:** 10.998.000 ptas.

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Nuevos antioxidantes de uso industrial. Ref. CYTED IV.11

**ENTIDAD FINANCIADORA:** Programa iberoamericano de ciencia y tecnología para el desarrollo (CYTED). (N)

**DURACION DESDE:** 29/11/1999-28/11/2001.

**INVESTIGADOR COLABORADOR:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 27 grupos).

**SUBVENCIÓN:** 5.000.000 ptas.

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Producción de trufas del desierto y mejora de la producción de la Palmera Datilera y otras palmeras de interés ecológico y ornamental, mediante el uso de técnicas de micorrización controlada y cultivo in vitro. Ref. 1FD97/1746

**ENTIDAD FINANCIADORA:** Ministerio de Educación y Cultura: Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) / Plan Nacional de I+D. (N)

**DURACION DESDE:** 30/12/1999-31/12/2001.

**INVESTIGADOR COLABORADOR:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 9).

**SUBVENCIÓN:** 24.926.000 ptas.

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Caracterización de variedades hortofrutícolas de tomate y albaricoque. Ref.AGR/19/FS02

**ENTIDAD FINANCIADORA:** Fundación Séneca/Consejería de Agricultura, Agua y alimentación/ Comunidad Europea FEDER. (CCAA)

**DURACION DESDE:** 01/01/2002-31/12/2004

**INVESTIGADOR PRINCIPAL:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 5).

**SUBVENCIÓN:** 18.000 €.

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Optimización del procedimiento de Elaboración de distintos tipos de cafés y su repercusión en el incremento de sus principios activos. Ref.2IO2SIU0016

**ENTIDAD FINANCIADORA:** Consejería de Tecnologías, Industria y Comercio. (CCAA)

**DURACION DESDE:** 05/07/2002-05/01/2004

**INVESTIGADOR PRINCIPAL:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 5).

**SUBVENCIÓN:** 34.504 €

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Influencia del procesamiento industrial y de las técnicas culinarias sobre la actividad antioxidante de productos hortícolas. Ref. AGL2004/03716

**ENTIDAD FINANCIADORA:** Ministerio de Educación y Ciencia. Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) / Plan Nacional de I+D. (N)

**DURACION DESDE:** 13/12/2004-31/12/2007

**INVESTIGADOR PRINCIPAL:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 5).

**SUBVENCIÓN:** 57.500 €

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Prevención de la Oxidación del Pimentón mediante el Envasado en Atmósfera protectora. Ref:SUE-0A 06/01-0005

**ENTIDAD FINANCIADORA:** Consejería de Educación y Cultura./ Plan de Ciencia y Tecnología de la Región de Murcia. (CCAA)

**DURACION DESDE:** 11/10/2006-10/10/2008

**INVESTIGADOR COLABORADOR:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 5).

**SUBVENCIÓN:** 38.715,72 €.

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Incremento de la conservabilidad en vacío y atmósfera modificada asociado al programa de fabricación. Ref. 10515

**ENTIDAD FINANCIADORA:** CDTI/Efabind. S.L. (N)

**DURACION DESDE:** 01/01/2007-31/01/2009

**INVESTIGADOR COLABORADOR:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 5).

**SUBVENCIÓN:** 60.320,00 €.

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Evaluación de los hábitos alimentarios y tipificación ponderal del proyecto PERSEO, en colaboración con la SENC, AESAN y CIDE.

**ENTIDAD FINANCIADORA:** Ministerio de Educación y Ciencia. Ministerio de Sanidad y Consumo.

**DURACIÓN DESDE:** 2007-2008  
**INVESTIGADOR PRINCIPAL:** Javier Aranceta.  
**INVESTIGADOR COLABORADOR:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Bases científicas de la actividad biológica y antioxidante de una bebida funcional de almendra (intervención nutricional en afectados de Porfiria y controles). Ref. AGL 3007-62806/ALI  
**ENTIDAD FINANCIADORA:** Ministerio de Educación y Ciencia. (N)  
**DURACION DESDE:** 26/12/2008-25/12/2010.  
**INVESTIGADOR COLABORADOR:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 15).  
**SUBVENCIÓN:** 145.200,00 €.

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Diseño y fabricación de caldos deshidratados de reconstitución instantánea.  
**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:** CDTI/Paprimur., S.L. (N)  
**DURACION:** 28/11/2008-01/05/2010  
**INVESTIGADOR RESPONSABLE:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia (nº de investigadores: 8).  
**SUBVENCIÓN:** 75.000,00 €.

**TÍTULO DEL PROYECTO:** ELES-Piloto. Estudio Longitudinal Envejecer en España.  
**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:** Acción complementaria 2009-CSO2009-08645  
-E/SOCI. Ministerio de Ciencia e Innovación.  
**DURACION:** 2009-2011  
**INVESTIGADOR COLABORADOR:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 10 ).  
**SUBVENCIÓN:** 60.000,00 €.

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Valorización de los bio-residuos de la producción mecanizada de azafrán mediante la obtención de ingredientes alimentarios y la aplicación farmacológica de sus extractos como compuestos bioactivos (Ref. POIC10-0195-9848)  
**ENTIDAD FINANCIADORA:** Consejería de Educación de la JCCM (CCAA)  
**DURACIÓN:** 1/04/2010-31/03/2013  
**INVESTIGADOR RESPONSABLE:** Gonzalo Alonso Díaz Marta  
**INVESTIGADOR COLABORADOR:** M Antonia Murcia Tomás  
**SUBVENCIÓN:** 137.398,41 €

**TÍTULO DEL PROYECTO:** CIBER (Centros de Investigación Biomédica en Red) de Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición (CIBER OBN)  
**ENTIDAD FINANCIADORA:** Instituto de Salud Carlos III  
**DURACIÓN:** 10/12/2012-actualidad  
**INVESTIGADOR RESPONSABLE:** Josep Antoni Tur Marí  
**INVESTIGADOR COLABORADOR:** M Antonia Murcia Tomás

**TÍTULO DEL PROYECTO:** La piel de peces: inflamación, ulceración, respuesta inmunológica frente a bacterias. Fitoterapia y nanopartículas como posibles tratamientos (Ref. AGL2014-51839-C5-1-R).  
**ENTIDAD FINANCIADORA:** Ministerio de Economía y Competitividad. Convocatoria 2014, modalidad 1: Proyectos de I+D+I, del programa estatal de investigación, desarrollo e innovación orientada a los retos de la sociedad.  
**DURACIÓN:** 1/1/2015-31/12/2017  
**INVESTIGADOR RESPONSABLE:** M<sup>a</sup> Ángeles Esteban Abad  
**INVESTIGADOR COLABORADOR:** M Antonia Murcia Tomás  
**SUBVENCIÓN:** 163.350 €

**Título del proyecto:** Modulación de la inflamación, microbiota y adiposidad de peces marinos mediante el uso de aditivos en la dieta. (Ref. AGL2017-83370-C3-1-R).



**Entidad financiadora:** Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades y fondos FEDER. Convocatoria 2017, modalidad: Programa estatal de investigación, desarrollo e innovación orientada a los retos de la sociedad en el marco del plan estatal de investigación científica y técnica y de innovación 2013-2016.

**Duración:** 1/1/2018-31/12/2020

**Investigador responsable:** M<sup>a</sup> Angeles Esteban Abad

**Investigador colaborador:** M Antonia Murcia Tomás

**Subvención:** 151.250 €

**Título del proyecto:** Cultivo y selección clonal de plantas de élite de salvia, romero, mejorana, y espliego para su aplicación innovadora en el ámbito de la salud y de la alimentación humana (Ref. RTA2017-00031-C04-01).

**Entidad financiadora:** Ministerio de Economía, Industria y Competitividad. Convocatoria 2017, Programa estatal I+D+I Orientada a los Retos de la Sociedad: Reto de Seguridad y Calidad Alimentaria.

**Duración:** 1/1/2018-31/12/2021

**Investigador responsable:** M<sup>a</sup> José Jordán Bueso

**Investigador colaborador:** M Antonia Murcia Tomás

**Subvención:** 115.404€

## PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE INVESTIGACION

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Calorímetro diferencial de barrido. Ref. IN95-0491 SAF

**ENTIDAD FINANCIADORA:** CICYT. (N)

**DURACION DESDE:** 19/12/1995 -31/12/1996

**INVESTIGADOR COLABORADOR:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 5).

**SUBVENCIÓN:** 10.000.000 ptas.

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Espectrofotómetro de infrarrojo con transformada de Fourier. Ref. Infraestructura 1999-B

**ENTIDAD FINANCIADORA:** Universidad de Murcia. Vicerrectorado de Investigación. (otros)

**DURACION DESDE:** 26/04/1999

**INVESTIGADOR COLABORADOR:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 10).

**SUBVENCIÓN:** 3.500.000 ptas.

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Elaboración y posterior difusión entre las PYMES del Catálogo de la Oferta Investigadora de la Universidad de Murcia. Ref. 956/1999

**ENTIDAD FINANCIADORA:** Instituto de Fomento, CCAA

**DURACION DESDE:** 18/05/1999

**INVESTIGADOR RESPONSABLE:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 3).

**SUBVENCIÓN:** 6.300.000 ptas.

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Espectrofluorímetro. Ref. Infraestructura 2000-B

**ENTIDAD FINANCIADORA:** Universidad de Murcia. Vicerrectorado de Investigación. (otros)

**DURACION DESDE:** 28/06/2000

**INVESTIGADOR PRINCIPAL:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 15).

**SUBVENCIÓN:** 3.500.000 ptas.

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Laboratorio Integrado de Biología Molecular. Ref. FEDER-Infraestructura-2001

**ENTIDAD FINANCIADORA:** FEDER/Universidad de Murcia. Vicerrectorado de Investigación.

**DURACION DESDE:** 12/03/2001

**INVESTIGADOR COLABORADOR:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 14 grupos).

**SUBVENCIÓN:** 126.000.000 €

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Congelador profesional de -80°C. Infraestructura-2007  
**ENTIDAD FINANCIADORA:** FEDER/Universidad de Murcia. Vicerrectorado de Investigación.  
(otros)  
**DURACION DESDE:** 14/05/2007  
**INVESTIGADOR PRINCIPAL:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 4).  
**SUBVENCIÓN:** 4.328,10 €

## **PARTICIPACION EN CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN**

**TÍTULO DEL CONTRATO:** Estudio de las modificaciones de la fracciones protéica, lipídica y mineral de leguminosas procesadas. N°16-ginves 1572  
**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:** Hero España, S.A. (Alcantarilla, España).  
(otros)  
**DURACION DESDE:** 21/02/1989 **HASTA:** 20/02/1990  
**INVESTIGADOR COLABORADOR:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 3).  
**SUBVENCIÓN:** 451.000 ptas.

**TÍTULO DEL CONTRATO:** Unidades didácticas en la manipulación de alimentos y nociones generales sobre dietas.  
**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:** FOREM.  
**DURACION DESDE:** 27/06/1994 **HASTA:** 31/12/1994  
**INVESTIGADOR RESPONSABLE:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 1).  
**SUBVENCIÓN:** 75.000 ptas.

**TÍTULO DEL CONTRATO:** Contrato para actividades de apoyo tecnológico en materia de parámetros de sanidad de alimentos para la empresa Catering Casa Tomás. Sistema de ARICPC en comedores escolares. 1090  
**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:** Catering Casa Tomás S.A. (Cartagena-Murcia).  
**DURACION DESDE:** 1/04/1995 **HASTA:** 30/09/1995  
**INVESTIGADOR RESPONSABLE:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 3).  
**SUBVENCIÓN:** 275.000 ptas.

**TÍTULO DEL CONTRATO:** Formación de cocineros. Módulo de Nutrición y Dietética. G-00167/95 284  
**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:** INEM- Ayuntamiento de Murcia (Concejalía de Descentralización, Juventud y Empleo).  
**DURACION DESDE:** 30/03/1995 **HASTA:** 2/07/1995  
**INVESTIGADOR RESPONSABLE:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 1).  
**SUBVENCIÓN:** 236.327 ptas.

**TÍTULO DEL CONTRATO:** Asesoramiento sobre análisis de riesgos y puntos críticos de control en centros de la Comunidad Autónoma de Murcia (CAR, albergues,...) para mejora de la calidad sanitaria de los alimentos. G-00102/95 284  
**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:** Dirección General de Juventud y Deportes. Consejería de Cultura y Educación de la C. A. R. M.  
**DURACION DESDE:** 4/05/1995 **HASTA:** 14/02/96  
**INVESTIGADOR RESPONSABLE:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 2).  
**SUBVENCIÓN:** 70.000 ptas.

**TÍTULO DEL CONTRATO:** Contrato para actividades de apoyo tecnológico en materia de parámetros de sanidad de alimentos para la empresa Catering Casas Tomás. Desarrollo del Sistema ARICPC en centros de restauración colectiva. 1170.

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:** Catering Casa Tomás S.A. (Cartagena-Murcia).(otros)

**DURACION DESDE:** 2/10/1995 **HASTA:** 2/10/1996

**INVESTIGADOR RESPONSABLE:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 7)

**SUBVENCIÓN:** 1.626.580 ptas.

**TÍTULO DEL CONTRATO:** Proyecto de investigación sobre la calidad total en alimentos envasados en condiciones de vacío y/o en atmósferas modificadas. 1203

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:** Catering Casa Tomás S.A. (Cartagena-Murcia). (otros)

**DURACION DESDE:** 4/03/1996 **HASTA:** 31/12/1996

**INVESTIGADOR RESPONSABLE:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 4)

**SUBVENCIÓN:** 2.146.000 ptas.

**TÍTULO DEL CONTRATO:** Proyecto de investigación sobre ARICPC y alimentos envasados al vacío y/o atmósferas modificadas. 1704

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:** Catering Casa Tomás S.A. (Cartagena-Murcia).(otros)

**DURACION:** 4/02/1997 **HASTA:** 4/07/1997

**INVESTIGADOR RESPONSABLE:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 6)

**SUBVENCIÓN:** 1.305.000 ptas.

**TÍTULO DEL CONTRATO:** Análisis de riesgos y control de puntos críticos en la industria de conservas vegetales de la Región de Murcia. 5284

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:** Centro Tecnológico de la Conserva. (otros)

**DURACION:** 11/02/1997 **HASTA:** 11/08/1997

**INVESTIGADOR RESPONSABLE:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 5).

**SUBVENCIÓN:** 145.000 ptas.

**TÍTULO DEL CONTRATO:** Proyecto de formación sobre higiene de alimentos y su relación con la salud. El ARICPC en el sector de la hostelería. 1840

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:** Catering Casa Tomás S.A./Instituto de Fomento de la Región de Murcia (Cartagena- Murcia).

**DURACION:** 15/06/1997 **HASTA:** 15/07/1997

**INVESTIGADOR RESPONSABLE:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 8)

**SUBVENCIÓN:** 660.000 ptas.

**TÍTULO DEL CONTRATO:** Proyecto de formación en nuevas tecnologías de cocinado en la restauración colectiva. Controles microbiológicos. 1927

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:** Catering Casa Tomás S.A./Instituto de Fomento de la Región de Murcia (Cartagena- Murcia).

**DURACION:** 21/10/1997 **HASTA:** 28/11/1997

**INVESTIGADOR RESPONSABLE:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 8 )

**SUBVENCIÓN:** 600.000 ptas.

**TÍTULO DEL CONTRATO:** Incremento de la vida útil de alimentos envasados al vacío. 2248

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:** Catering Casa Tomás/Instituto de Fomento de la Región de Murcia. (CCAA y otros)

**DURACION:** 1/01/1998 **HASTA:** 30/06/1998

**INVESTIGADOR RESPONSABLE:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 5).

**SUBVENCIÓN:** 386.666 ptas.

**TÍTULO DEL CONTRATO:** Training european professionals in the canning food industry.

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:**Commission Européenne. Direction Generale XXII, Education, Formation et Jeunesse, "Leonardo Da Vinci" Ref. E/97/2/00723/P1/II.1.1.c/FPC. (UE)

**DURACION:** 14/11/1997 **HASTA:**13/11/1999

**COORDINADOR:** Centro Tecnológico Nacional de la Conserva. Murcia. Spain.  
**INVESTIGADOR COLABORADOR:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 18).  
**SUBVENCIÓN:** 140.000 ECU

**TÍTULO DEL CONTRATO:** Evaluación de los compuestos activos de diferentes tipos de café.  
5134

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:** Productos Continental S.L. Cafés Salzillo.  
(otros)

**DURACION:** 26/02/2002 HASTA: 25/07/2003.

**INVESTIGADOR RESPONSABLE:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 5).

**SUBVENCIÓN:** 5.995,70 €

**TÍTULO DEL CONTRATO:** Alimentos y productos dietéticos ricos en antioxidantes. 5142

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:** Casa Santiveri S.A. (otros)

**DURACION:** 07/06/2002 HASTA:24/ 02/2003

**INVESTIGADOR RESPONSABLE:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 5).

**SUBVENCIÓN:** 17.927,00 €

**TÍTULO DEL CONTRATO:** Influencia de la composición de derivados lácteos sobre el valor  
antioxidante final del producto.6712

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:** Central Lechera Asturiana S.A. (otros)

**DURACION:** 06/03/2004-07/03/2005

**INVESTIGADOR RESPONSABLE:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 4).

**SUBVENCIÓN:** 20.990,20 €

**TÍTULO DEL CONTRATO:** Prevención de la oxidación del pimentón mediante el envasado en  
atmósfera protectora. 9492

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:** José Sanchez Aranda S.L.(otros)

**DURACION:** 11/10/2006-11/10/2008

**INVESTIGADOR COLABORADOR:** M<sup>o</sup> Antonia Murcia (nº de investigadores: 5).

**SUBVENCIÓN:** 28120 €

**TÍTULO DEL CONTRATO:** Asistencia técnica, participación en el desarrollo de cuestionarios y  
asistencia a talleres. 10535

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:** Agrupación de conserveros y empresas de  
alimentación.

**DURACION:**10/12/ 2007-31/12/2007

**INVESTIGADOR RESPONSABLE:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 7).

**SUBVENCIÓN:** 1500,00 €.

**TÍTULO DEL CONTRATO:** Estudio sobre la funcionalidad del café. 9816

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:** Productos Continental., S.L. (otros)

**DURACION:** 20/04/2007-20/01/2009

**INVESTIGADOR COLABORADOR:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia (nº de investigadores: 5).

**SUBVENCIÓN:** 13.920,00 €.

**TÍTULO DEL CONTRATO:** Estudio antropométrico de la población femenina de España

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:** Ministerio de Sanidad y Consumo.  
Instituto Nacional de Consumo.

**DURACION:** 23/11/2007-27/12/2007

**INVESTIGADOR COLABORADOR:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia (nº de investigadores: 3).

**SUBVENCIÓN:** 29.952,00 €.

**TÍTULO DEL CONTRATO:** Elaboración de tablas antropométricas de la población femenina  
española a partir de los datos de campo suministrados por el INC.

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:** Ministerio de Sanidad y Consumo.  
Instituto Nacional de Consumo.

**DURACION:** 2/01/2009-1/06/2009

**INVESTIGADOR COLABORADOR:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia (nº de investigadores: 3).  
**SUBVENCIÓN:** 18.000,00 €.

**TÍTULO DEL CONTRATO:** Control de peso a través de dieta saludable, ejercicio físico y consumo de café.

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:** Productos Continental., S.L. (otros)

**DURACION:** 18/06/2010-31/12/2011.

**INVESTIGADOR PRINCIPAL:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia (nº de investigadores: 9).

**SUBVENCIÓN:** 6264,00 €.

**TÍTULO DEL CONTRATO:** Fumar, esquizofrenia y condiciones de salud: seguimiento a los 10 años.

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:** FIS P1061890

**DURACION:** 2010.

**INVESTIGADOR PRINCIPAL:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia (nº de investigadores: 9).

**SUBVENCIÓN:** 6686,67 €.

**TÍTULO DEL CONTRATO:** ACTIVA-T.

**EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:** Universidad de Murcia. Servicio de actividades deportivas. Centro de medicina del deporte.

**DURACION:** curso 2010-2011.

**INVESTIGADOR COLABORADOR:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia (nº de investigadores: 6).

**SUBVENCIÓN:** NP €.

## **OTROS MÉRITOS RELACIONADOS CON LA CALIDAD Y NÚMERO DE PROYECTOS Y CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN**

**RED:** CIENTÍFICO- TÉCNICA DE ESPECIAS

**ENTIDAD:** Programa Nacional de Recursos y Tecnologías Agroalimentarias. Ministerio de educación y Ciencia. AGL 2006-27834-E.

**DURACION:** 2007-2009.

**RESPONSABLE DE LA RED:** Gonzalo Alonso (Universidad de Castilla-La Mancha)

**INVESTIGADOR RESPONSABLE del grupo “especias-NUT”:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia

**SUBVENCIÓN:** 20.000,00 €.

**RED:** Alimentación saludable en la prevención primaria de enfermedades crónicas: LA RED PREDIMED

**ENTIDAD:** Redes temáticas en investigación cooperativa en salud, en el marco del Plan Nacional de I+D+I 2004-2007. RD06/0045

**DURACION:** 2008-2010.

**RESPONSABLE DE LA RED:** Miguel Angel Martínez González

**INVESTIGADOR RESPONSABLE del grupo 1004:** Josep Antoni Tur Mari

**SUBVENCIÓN:** 30.352,14 €.

## **CALIDAD DE LA TRANSFERENCIA DE LOS RESULTADOS PATENTES Y PRODUCTOS CON REGISTRO DE PROPIEDAD INTELECTUAL**

**INVENTORES:** M.A. Murcia, M. Martínez-Tomé, V. Micol Molina, A. Vera Manzanares y F. Martínez Baños.

**TÍTULO:** Nuevo procedimiento para la conservación de alimentos cocinados mediante envasado aséptico al vacío y/o en atmósfera modificada.

**Nº DE SOLICITUD:** 009701445 en 30/06/1997

**Nº DE PUBLICACIÓN:** 2127144 en 16/11/1999

**EMPRESA QUE LA ESTA EXPLOTANDO:** Catering Casa Tomás S.A./ SERUNION (A30616858) (comprobación 14-07-09)

**INVENTORES:** S. López García, A. Vera Manzanares, M. A. Murcia y M. Martínez Tomé.  
**TÍTULO:** Procedimiento para la elaboración de medusas y su transformación en un producto alimenticio.  
**Nº DE SOLICITUD:** P 9802594 en 15/12/1998  
**Nº DE PUBLICACIÓN:** 2144978 en 01/01/2001  
**EMPRESA QUE LA ESTA EXPLOTANDO:** Inversoga, S.L. (B96552070)

## **MOVILIDAD DEL PROFESORADO ESTANCIAS EN CENTROS ESPAÑOLES Y EXTRANJEROS**

**CENTRO:** Biomolecular Sciences Division. University of London King's College. Strand Y Chelsea Campus, Manresa Road. London SW3 6LX.  
**LOCALIDAD:** London WC2R 2LS. **PAIS:** INGLATERRA. **AÑO:** 1992-1993.  
**DURACION:** 9 MESES.  
**TEMA:** Food preservation and processing role of free radical damage and evaluation of antioxidant protection. **CLAVE:** P

**CENTRO:** Dpto BIOTECNOLOGIA AGRARIE E AMBIENTALI. Área de Technologie alimentare. Univertà Ancona.  
**LOCALIDAD:** Ancona. **PAIS:** ITALY. **AÑO:** 1999.  
**DURACION:** 2 MESES.  
**TEMA:** Evaluation of antioxidant protection with Rancimat method. **CLAVE:** I

**CENTRO:** Dpto Nutrición y Bromatología, Facultad de Farmacia. Universidad de Granada.  
**LOCALIDAD:** Granada. **PAIS:** España. **AÑO:** 2009.  
**DURACION:** 1 MESES.  
**TEMA:** Manejo estadístico de datos en temas de salud. **CLAVE:** I

**CENTRO:** Instituto del Frío.  
**LOCALIDAD:** Madrid. **PAIS:** España. **AÑO:** 2010.  
**DURACION:** 1 MESES.  
**TEMA:** Establecimiento de colaboración científica entre grupos de investigación.  
**CLAVE:** I

## **OTROS MÉRITOS RELACIONADOS CON LA MOVILIDAD DEL PROFESORADO**

**CENTRO:** Dpto BIOTECNOLOGIA AGRARIE E AMBIENTALI. Área de Technologie alimentare. Univertà Ancona.  
**LOCALIDAD:** Ancona. **PAIS:** ITALY. **AÑO:** 2002.  
**DURACION:** 15 días.  
**TEMA:** Evaluation of antioxidant protection fiber with Rancimat method. **CLAVE:** I

## DEDICACIÓN DOCENTE

### DIRECCIÓN DE TESIS DOCTORALES

**TÍTULO:** Estudio de los parámetros físico-químicos durante el cultivo y procesado de espinaca (*Spinacia Oleracea*, L.).

**DOCTORANDO:** Ana María Vera Manzanares.

**UNIVERSIDAD:** Murcia. **FACULTAD:** Biología.

**AÑO:** 1993.

**CALIFICACION:** Apto "Cum Laude".

**TÍTULO:** Estudio comparativo de componentes bromatológicos en leches y preparados lácteos.

**DOCTORANDO:** Antonio Muñoz Franco.

**UNIVERSIDAD:** Murcia. **FACULTAD:** Veterinaria.

**AÑO:** 1997.

**CALIFICACION:** Apto "Cum Laude".

**TÍTULO:** Efecto del tratamiento industrial sobre la composición nutricional de vegetales, espinaca y brocoli.

**DOCTORANDO:** Beatriz López Ayerra.

**UNIVERSIDAD:** Murcia.

**AÑO:** 1999.

**CALIFICACION:** Sobresaliente "Cum Laude".

**TÍTULO:** Los alimentos como captadores de radicales libres. "Mención de DOCTORADO EUROPEO". Premio Extraordinario de Doctorado.

**DOCTORANDO:** Magdalena Martínez Tomé.

**UNIVERSIDAD:** Murcia.

**AÑO:** 2001.

**CALIFICACION:** Sobresaliente "Cum Laude".

**TÍTULO:** Evaluación antioxidante de diferentes productos naturales para su uso como alimentos funcionales. "Mención de DOCTORADO EUROPEO"

**DOCTORANDO:** Pilar Parras Masa.

**UNIVERSIDAD:** Murcia.

**AÑO:** 2006.

**CALIFICACION:** Sobresaliente "Cum Laude".

**TÍTULO:** Influencia de diferentes métodos de conservación sobre la calidad y actividad antioxidante de alimentos vegetales.

**DOCTORANDO:** Isabel Egea Sánchez.

**UNIVERSIDAD:** Murcia.

**AÑO:** 2006.

**CALIFICACION:** Sobresaliente "Cum Laude".

**TÍTULO:** Elaboración de alimentos de quinta gama destinados a colectividades.

**DOCTORANDO:** Julia Torres Ruiz.

**UNIVERSIDAD:** Murcia.

**AÑO:** 2007.

**CALIFICACION:** Sobresaliente "Cum Laude".

**TÍTULO:** Funcionalidad y trazabilidad del café.

**DOCTORANDO:** Laura García Jiménez.

**UNIVERSIDAD:** Murcia.

**AÑO:** 2009.

**CALIFICACION:** Sobre saliente "Cum Laude"

**TÍTULO:** Estudio nutricional, antropométrico y de calidad de vida de un grupo de población diagnosticado de Alzheimer.

**DOCTORANDO:** Claudia Rosario Gómez.

**UNIVERSIDAD:** Murcia.

**AÑO:** 2011.

**CALIFICACION:** Sobresaliente "Cum Laude".

**TÍTULO:** Valoración de estado de salud en pacientes con Porfiria.

**DOCTORANDO:** Jose Luis Gris Piñero.

**UNIVERSIDAD:** Murcia.

**AÑO:** 2011.

**CALIFICACION:** Sobresaliente "Cum Laude".

## **DIRECCIÓN DE TESINAS**

**TÍTULO:** Estudio de composición de leche y preparados lácteos: Alteraciones durante el almacenamiento.

**AUTOR:** Antonio Muñoz Franco.

**UNIVERSIDAD:** Murcia.

**FACULTAD:** Veterinaria.

**AÑO:** 1992.

**CALIFICACION:** Sobresaliente.

**TÍTULO:** Estudio bromatológico de huevos sometidos a distintas condiciones de procesado.

**AUTOR:** Isabel del Cerro Monserrate.

**UNIVERSIDAD:** Murcia.

**FACULTAD:** Químicas.

**AÑO:** 1996.

**CALIFICACION:** Sobresaliente.

**TÍTULO:** Implantación y desarrollo de ARICPC en centros de restauración colectiva.

**AUTOR:** Magdalena Martínez Tomé.

**UNIVERSIDAD:** Murcia.

**FACULTAD:** Veterinaria.

**AÑO:** 1997.

**CALIFICACION:** Matrícula de Honor.

**TÍTULO:** Incremento de vida útil de platos preparados envasados en condiciones de vacío y/o atmósfera modificada. Evaluación de su composición bromatológica.

**AUTOR:** M<sup>a</sup> del Carmen Nicolás Ródenas.

**UNIVERSIDAD:** Murcia.

**FACULTAD:** Veterinaria.

**AÑO:** 2001.

**CALIFICACION:** Matrícula de Honor.

**TÍTULO:** Evaluación antioxidante de espacias alimentarias de uso frecuente en postres.

**AUTOR:** Isabel Egea Sánchez.

**UNIVERSIDAD:** Murcia.

**FACULTAD:** Veterinaria.

**AÑO:** 2002.

**CALIFICACION:** Matrícula de Honor.

**TÍTULO:** Evaluación nutricional en pacientes de la tercera edad.

**AUTOR:** Ana Rodríguez López.

**UNIVERSIDAD:** Granada.

**FACULTAD:** Medicina.

**AÑO:** 2004.

**CALIFICACION:** Sobresaliente.



## DIRECCIÓN DE DEAs Y TÉSIS DE MASTER

**TÍTULO:** Evaluación del poder antioxidante de los aminoácidos durante el almacenaje en el sistema del ácido linoléico.

**AUTOR:** Pilar Parras Masa.

**AÑO:** 2001.

**CALIFICACION:** Apto.

**TÍTULO:** Evaluación nutricional en ancianos.

**AUTOR:** Ana Rodríguez López.

**AÑO:** 2001.

**CALIFICACION:** Apto.

**TÍTULO:** Influencia de diferentes métodos de conservación sobre la calidad y actividad antioxidante de alimentos vegetales.

**AUTOR:** Isabel Egea Sánchez.

**AÑO:** 2003.

**CALIFICACION:** Apto.

**TÍTULO:** Obtención de antioxidantes a partir de subproductos de romero.

**AUTOR:** Blas Sánchez Muñoz.

**AÑO:** 2003.

**CALIFICACION:** Apto.

**TÍTULO:** Estudio de la degradación oxidativa del pimentón.

**AUTOR:** Isabel Virginia Rabe Sánchez.

**AÑO:** 2005.

**CALIFICACION:** Apto.

**TÍTULO:** Actividad antimicrobiana de los alimentos.

**AUTOR:** M<sup>a</sup> Jesús del Amor Espín.

**AÑO:** 2005.

**CALIFICACION:** Apto.

**TÍTULO:** Calidad del pimiento fresco cortado cultivado con disitintos niveles de nitrógeno y potasio.

**AUTOR:** Alicia Marín Fernández.

**AÑO:** 2005.

**CALIFICACION:** Apto.

**TÍTULO:** Elaboración de alimentos de quinta gama destinados al sector del catering.

**AUTOR:** Julia Torres Ruiz.

**AÑO:** 2005.

**CALIFICACION:** Apto.

**TÍTULO DE TESIS DE MASTER:** Valoración nutricional en ancianos insitucionalizados.

**AUTOR:** Nuria Sala Vilajosana.

**AÑO:** 2007.

**CALIFICACION:** 10.

**TÍTULO:** Valoración nutricional en pacientes con Alzheimer GDS 4.

**AUTOR:** Esther Martínez Bernabé.

**AÑO:** 2008.

**CALIFICACION:** Apto.

**TÍTULO DE TESIS DE MASTER:** Evaluación de la calidad de vida relacionada con la salud en ancianos insitucionalizados.

**AUTOR:** Carmen Sánchez.

**AÑO:** 2008.  
**CALIFICACION:** 10.

**TÍTULO DE TESIS DE MASTER:** Utilización del método DPPH para evaluar actividad antioxidante de café.

**AUTOR:** Matías Ramón Sánchez Manzanera.

**AÑO:** 2008.  
**CALIFICACION:** 10

**TÍTULO:** Valoración de estado de salud en pacientes con porfiria .

**AUTOR:** Jose Luis Gris Piñero.

**AÑO:** 2009.  
**CALIFICACION:** Apto.

**TÍTULO DE TESIS DE MASTER:** Evaluación nutricional y de calidad de vida em pacientes de La 3º edad.

**AUTOR:** Carmen Del Rey Pignatelly.

**AÑO:** 2009.  
**CALIFICACION:** 10.

**TÍTULO DE TESIS DE MASTER:** Calidad de vida en pacientes con Alzheimer GDS 4.

**AUTOR:** Claudia Rosario Gómez.

**AÑO:** 2009.  
**CALIFICACION:** 9,3.

**TÍTULO DE TESIS DE MASTER:** Plan de seguimiento nutricional de dietas prescritas en un servicio de urgencias hospitalario.

**AUTOR:** Angel Fernández García.

**AÑO:** 2010  
**CALIFICACION:** 9

**TÍTULO DE TESIS DE MASTER:** Análisis clínico de biomarcadores en sangre de pacientes de Esclerosis Múltiple

**AUTOR:** Veronica Conesa Martinez

**AÑO:** 2015  
**CALIFICACION:** 9,5

## **DIRECCIÓN DE TESIS FIN DE GRADO.**

**Título:** Determinación de las características más adecuadas para la preparación de una infusión de azafrán con efecto bioactivo.

**Autor:** Amalia García Valero

**Grado:** Farmacia.

**Universidad:** Murcia.

**Facultad:** Medicina

**Año:** 2015

**Calificación:** 7,9

**Título:** Efecto del café sobre la actividad física.

**Autor:** M. Dolores Romero Muñoz

**Grado:** Farmacia.

**Universidad:** Murcia.

**Facultad:** Medicina

**Año:** 2015

**Calificación:** 8,7

**Título:** Revisión bibliográfica de frutas y verduras

**Autor:** Julia Dolores González Pérez

**Grado:** Farmacia.

**Universidad:** Murcia.                      **Facultad:** Medicina  
**Año:** 2017  
**Calificación:** 8,8

**Título:** Estudio de la capacidad antioxidante en doradas alimentadas con dietas enriquecidas  
**Autor:** Josefa Méndez Sánchez  
**Grado:** Farmacia.  
**Universidad:** Murcia.                      **Facultad:** Medicina  
**Año:** 2018  
**Calificación:** 9,1

## **CALIDAD DE LA ACTIVIDAD DOCENTE**

### **MATERIAL DOCENTE ORIGINAL**

**AUTORES:** M. A. Murcia, M. Martínez-Tomé, A.M. Vera y A.M. Jiménez.

**TÍTULO:** Manual para la obtención del carnet de Manipulador de Alimentos en el sector de Elaboración y Manipulación de comidas preparadas para venta, suministro y servicio directo al consumidor o a colectividades.1-40, 2002

**ISBN:** MU-1390

**ED:** Servicio de Publicaciones de la Universidad de Murcia.    **CLAVE:**L

**AUTORES:** A.M. Vera, M. Martínez-Tomé, A.M. Jiménez y M. A. Murcia.

**TÍTULO:** Manual para la formación de Manipulador de Alimentos en el sector de Industrias Conserveras. 1-41, 2002.

**ISBN:** MU-2555

**ED:** Servicio de Publicaciones de la Universidad de Murcia.    **CLAVE:**L

**AUTORES:** M. A. Murcia , F Olea, ML Lorenzo, C López, V Gómez, y M. Martínez-Tomé.

**TÍTULO:** Manual para la obtención del certificado de Manipulador de Alimentos en el sector de Café. 1-35, 2009.

**ISBN:** MU-1122

**ED:** Servicio de Publicaciones de la Universidad de Murcia.    **CLAVE:**L

### **PROYECTOS DE INNOVACIÓN DOCENTE**

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Adaptación de los materiales digitales. Proyecto OCW.

**ENTIDAD FINANCIADORA:** Universidad de Murcia. Vicerrectorado de Innovación y Convergencia Europea. Ayudas para Contribuir al desarrollo del Campus Virtual de la Universidad de Murcia 2007-2008

**DURACION DESDE:** 12/05/2008

**INVESTIGADOR PRINCIPAL:** M<sup>a</sup> Antonia Murcia Tomás (nº de investigadores: 7).

**SUBVENCIÓN:** 1.000 €

### **MATERIAL DOCENTE ON-LINE**

**HERRAMIENTA ELECTRÓNICA:** SUMA

La Universidad de Murcia ha puesto a nuestra disposición una herramienta en la que se puede depositar material docente para los alumnos como son los temas de clase (en formato .pdf), protocolos de prácticas, documentación adicional escaneada de libros distribuida por temas, incluso se pueden incorporar direcciones de Internet actualizadas para que los alumnos las consulten.

Además hacemos tutorías con los alumnos, ponemos las calificaciones en Internet, etc. Todo ello lo utilizo en las asignaturas en las que imparto docencia: Bromatología Descriptiva, Dietética y Nutrición y Comedores Colectivos. Diseño de dietas (CYTA).

#### PROGRAMA BIOROM

El programa BIOROM se utiliza como herramienta para los alumnos, en la enseñanza de Dietética y Nutrición, dentro de la licenciatura de Ciencia y Tecnología de los alimentos. Este programa, que se renueva cada año, puede conseguirse libremente por los alumnos en forma de CD, o también se puede acceder a él on-line.

El programa incluye materiales para el aprendizaje de diversas áreas de la Bioquímica y ciencias relacionadas. En nuestro caso lo más utilizado es el apartado sobre el Metabolismo, donde se puede obtener información tanto sobre los principios inmediatos como sobre las rutas metabólicas en situaciones normales y patológicas. Se adjuntan algunas reproducciones de pantallas, para ilustrar los contenidos de este programa.

#### PROGRAMAS DE PRODUCCION PROPIA

En los últimos años hemos enriquecido los contenidos del Campus Virtual al que acceden nuestros alumnos/as con una serie de "software" especialmente diseñado por nuestro grupo de investigación para el trabajo práctico, la resolución de problemas y autoevaluaciones, en línea con las propuestas del nuevo Espacio Europeo de Educación Superior (EEES), que han sido presentados en diversos congresos nacionales e internacionales sobre innovación y calidad de la docencia.

En primer lugar, nuestros alumnos disponen del acceso, a través de Internet, a una tabla de composición de alimentos españoles completa en la que pueden buscar, ordenar o filtrar alimentos por su contenido en uno o más nutrientes, así como solicitar la construcción de calculadores nutricionales específicos con los que analizar el aporte nutricional de cualquier dieta o fracción, que les calculará los aportes en nutrientes y la mayoría de los índices nutricionales de calidad dietaría. El acceso desde cualquier lugar las 24 h al día, les permite ampliar tanto como quieran los cálculos nutricionales reservados antes a los escasos horarios de prácticas y resolver cuantos problemas se planteen ellos mismos. Las infranqueables barreras de seguridad informática presentes en los Campus Virtuales, que impiden la ejecución de programas en el propio servidor nos obligó a desplazar el alojamiento a un servidor propio (<http://www.nutriserver.com>) desde el que se gestiona la tabla de composición de alimentos y la generación de los calculadores nutricionales. A este servidor se accede directamente o a través de un enlace situado en el Campus Virtual. También se puede acceder desde la dirección: <http://ocw.um.es/cc.-de-la-salud/alimentacion-y-nutricion-actuales>.

Igualmente hemos generado un programa específico, que los estudiantes pueden bajarse de la red e instalarlo en sus ordenadores, para resolver y generar problemas sobre nutrición comunitaria (EPINUT). Este último dispone de un módulo generador de problemas que unido a los calculadores epidemiológicos específicos, permite a los alumnos practicar, tantas veces como quieran, la resolución de problemas de nutrición comunitaria, siempre distintos, hasta que hayan adquirido la soltura suficiente. Un sistema gráfico de puntuación (barra habilidad y emoticonos) les permite autoevaluarse, viendo su evolución en la resolución de problemas. De igual forma hemos desarrollado una serie de programas para valorar calidad de vida y aspectos nutricionales Euroqol, Bartell, Katz y CSSN que tienen a su disposición los alumnos.

Con ello, el estudiante dispone de herramientas para la resolución de problemas, de sistemas de autoevaluación y de evaluación en el que participe activamente, contribuyen al establecimiento de actitudes (confianza en los sistemas de evaluación y por tanto en la relación esfuerzo-beneficio) y al desarrollo de capacidades (resolución de problemas reales mas allá de los teóricos propuestos en las prácticas de la asignatura) difíciles de alcanzar de otra manera.

## **CALIDAD DE LA FORMACIÓN DOCENTE PARTICIPACIÓN COMO PONENTE EN CONGRESOS**

**TÍTULO:** La evaluación como sistema de incentivación docente.

**AUTORES:** M.A. Murcia-Tomás, M. Martínez-Tomé, A. Jiménez-Monreal, A. Rivas-Velasco, y L. García-Diz

**ENTIDAD ORGANIZADORA:** Asociación Iberoamericana de Didáctica Universitaria y Universidad Politécnica de Valencia.

**LUGAR:** Valencia, 29,30-31 octubre

**Año:** 2008.

**TÍTULO:** Caminando hacia el Espacio Europeo de Educación Superior.

**AUTORES:** MA Murcia

**CONGRESOS:** Programa de Formación y Sensibilización del Proceso de Convergencia en el Ámbito Preuniversitario

**LUGAR:** Murcia, 31- octubre

**Año:** 2008.

**TÍTULO:** Innovación docente en los seminarios de la asignatura de nutrición en la Diplomatura de Nutrición y Dietética.

**AUTORES:** A.M. Jiménez-Monreal, A.M. Rivas Velasco, M. Mariscal, MA Murcia, L García-Diz, F. Olea.

**CONGRESOS:** 4ª Jornadas Nacionales sobre el Espacio Europeo de Educación Superior "El Espacio Europeo de Educación Superior en el horizonte 2010". Poster

**LUGAR:** Murcia, 22-24 Septiembre

**Año:** 2009.

**TÍTULO:** El cine en el aula.

**AUTORES:** L García-Diz, F. Olea, M. Mariscal-Arcas, C. Monteagudo, MA Murcia y M. Martínez-Tomé.

**CONGRESOS:** VII Foro sobre Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior. Poster

**LUGAR:** Murcia, 15-18 Junio

**Año:** 2010.

**TÍTULO:** EPINUT-2010.

**AUTORES:** L García-Diz, JL Sierra Cinos, F. Olea, M. Mariscal-Arcas, M. Martínez-Tomé y MA Murcia.

**CONGRESOS:** VII Foro sobre Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior. Poster

**LUGAR:** Murcia, 15-18 Junio

**Año:** 2010.

## **PARTICIPACIÓN, COMO ASISTENTE EN CONGRESOS ORIENTADOS A LA FORMACIÓN DOCENTE UNIVERSITARIA**

En congresos científicos como los de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM) de la que soy miembro desde 1991, se celebran reuniones sobre enseñanza universitaria de materias relacionadas con mi área de conocimiento, de hecho esta sociedad tiene establecido reuniones de grupos en los congresos, entre los que destaco por interés el grupo R01 de Enseñanza, R02 de Metabolismo, y R04 de bioquímica de la Nutrición. Muchas de las experiencias descritas para estas materias las venimos adaptando a nuestra área con gran provecho en asignaturas como la Bromatología y la dietética y Nutrición. Se adjuntan algunos ejemplos de presentaciones destacadas en este sentido:

XXIII Congreso SEBBM, Granada, 2000, Nuevas tecnologías en la docencia de Bioquímica: Algo más que Internet.

XXIV Congreso SEBBM, Valencia, 2001, Ayuda multimedia a la enseñanza y el aprendizaje de Bioquímica: un proyecto común.

XXV Congreso SEBBM, León, 2002, Enseñanza bioquímica mediante Internet. Usos y posibilidades de la Web para la enseñanza de la asignatura biología molecular y control metabólico.

XXVII Congreso SEBBM, Lérida, 2004, May problem-based learning be a good way for teaching biochemistry?. BioRom, una experiencia útil para la integración de la Bioquímica en el espacio Europeo de Enseñanza Superior. Autorización del trabajo no presencial y mejora del rendimiento académico. Materiales multimedia para la enseñanza de las vitaminas y los mecanismos de acción de las coenzimas. Autoevaluación como instrumento de aprendizaje activo: en busca de un formato óptimo.

XXVIII Congreso SEBBM, Zaragoza, 2005, Adaptación de los grados al EEES. El sistema de créditos ECTS en un curso básico de bioquímica para química, ¿qué funciona y qué no?. BioRom 2006, más autónomo, más potente y más versátil...Integración de la docencia y la investigación mediante el desarrollo de un sitio web dinámico.

XXIX Congreso SEBBM, Elche, 2006, Evaluación de clases prácticas mediante un examen con calificación automática, Nuevas metodologías docentes con la participación activa del estudiante: experiencia con alumnos de pregrado y de postgrado.

XXX Congreso SEBBM, Málaga 2007, Algunas experiencias en dinamización del aprendizaje: reescritura de material para evitar la lectura pasiva y ejercicios-concurso, Algunas experiencias singulares para un proceso activo de enseñanza-aprendizaje en bioquímica, Aplicación de los créditos ECTS en la enseñanza de la bioquímica: ventajas e inconvenientes.