

DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA Y ALIMENTACIÓN

ÓRGANOS DE GOBIERNO

UNIPERSONALES

Director

Dra. D^a M^a del Carmen de Lemus Varela

Secretario

D. Francisco Páez de la Cadena Tortosa

DIRECCIÓN

C/ Madre de Dios, 51
26006 Logroño

Teléfono 941 299 720
Fax 941 299 721

COLEGIADOS

Consejo de Departamento:

Reuniones de la Comisión Permanente del Dpto.: 10

Reuniones del Consejo de Departamento: 4

PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR

Alonso Martirena, Juan Ignacio	P.A.
Andrades Rodríguez, Marisol	T.E.U.
Arbizu Milagro, M ^a Julia	P.A.
Ayensa Esparza, José Miguel	P.A.
Ayestarán Iturbe, M ^a Belén	T.U.
Barrio Díez, Juan José	T.E.U.
Beaucourt Le Barzic, Nathalie	P.A.
Díaz Yubero, Francisco	P.A.
Dizy Soto, Marta	T.U.
García Álvaro, Angélica	P.A.
García Gómez, Rosario	C.E.U.
Gómez Garrido, Javier	P.A.
González Fandos, M ^a Elena	T.U.
Gutiérrez Viguera, Ana Rosa	T.U.
Jaime Baró, Angel Luis de	P.A.
Lemus Varela, M ^a del Carmen de	T.E.U.
Lomas Esteban, Carmen	T.E.U.

López Alonso, Miguel	T.U.
Marco Mancebón, Vicente S.	T.U.
Martínez Abaigar, Javier	T.U.
Martínez Blasco, Isabel	P.A.
Martínez de Toda Fernández, Fernando	C.U.
Martínez de Toda Vallilengua, Valvanera	P.A.
Martínez Villar, M ^a Elena	T.E.U.
Menéndez Menéndez, Cristina	P.A.
Núñez Olivera, Encarnación	T.U.
Olarte Martínez, Carmen	P.A.
Páez de la Cadena Tortosa, Francisco	T.E.U.
Pardo Iglesias, Alfonso	P.A.
Peña Navaridas, José Miguel	P.A.
Pérez Moreno, Ignacio	T.U.
Portu Reinales, Jorge	P.A.
Prado Villar, Eduardo	T.E.U.
Royo Sariñena, Antonio	T.E.U.
Ruiz Larrea, Fernanda	T.U.
Sancha González, Juan Carlos	P.A.
Sanz Cervera, Susana	T.U.
Tardáguila Laso, Javier	T.U.
Tomás Las Heras, Rafael	T.E.U.
Torres Manrique, Carmen	T.U.
Treviño Fernández, Pilar	P.A.
Zarazaga Chamorro, Myriam	P.A.

BECARIOS E INVESTIGADORES CONTRATADOS

Arróniz Crespo, María
 Briñas Herce, Laura
 Calvo de la Banda Salgado, M^a Teresa
 Domínguez Garrido Elena
 García Alegría, Eva
 Gil Minguillón, Oscar
 Gracia Erice, Amaia
 López Alfaro, Isabel
 Moreno Grijalba, Fernando
 Portillo Barrio, Arancha
 Sáenz de Cabezón Irigaray, Javier
 Sáenz Domínguez, Yolanda
 Tenorio Rodríguez, Carmen

 García Barrena, Maite

CARGOS ACADÉMICOS

Vicerrector de Proyección Externa

Dr. D. Vicente Marco Mancebón

Directora del Centro de Enseñanzas Científicas y Técnicas

Dra. D^a Marisol Andrades Rodríguez

Subdirectora de la Sección de Agrícolas del Centro de Enseñanzas Científicas y Técnicas

Dra. D^a Marisol Andrades Rodríguez

PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS

Montón Alvarez, Luis Antonio (Administración)

Saenz Jiménez, Divina (Administración)

Justo Fuentes, Carlos (Administración)

Olmos Abruña, Valentina (Administración)

Ramas Igea, Lourdes

Martínez Bravo, Jorge (Campo de Practicas)

ÁREAS DE CONOCIMIENTO

.. BOTANICA

* FISILOGIA VEGETAL

..BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

..DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES

..INGENIERÍA AGROFORESTAL

.. PRODUCCIÓN VEGETAL

..TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS

TITULACIONES EN LAS QUE EL DEPARTAMENTO IMPARTE DOCENCIA

- | | |
|---|---------------------|
| ☐ INGENIERÍA TÉCNICA EN INDUSTRIAS AGRARIAS Y ALIMENTARIAS | PLAN DE 1990 y 1992 |
| ☐ INGENIERÍA TÉCNICA EN HORTOFRUTICULTURA Y JARDINERÍA | PLAN DE 1990 y 1992 |
| ☐ LICENCIATURA EN QUÍMICA | PLAN DE 1992 |
| ☐ LICENCIATURA EN ENOLOGÍA | PLAN DE 1997 |
| ☐ MAESTRO EN EDUCACIÓN INFANTIL | PLAN DE 1992 |

□ MAESTRO EN EDUCACIÓN FÍSICA	PLAN DE 1992
□ MAESTRO EN EDUCACIÓN MUSICAL	PLAN DE 1992
□ MAESTRO EN LENGUA EXTRANJERA	PLAN DE 1992
□ CURSO DE ADAPTACIÓN PEDAGÓGICA	

CURSOS DE DOCTORADO

Título: *Degradación de suelos y aguas.*

Profesor: Marisol Andrades, Juan Ignacio Alonso, Rosario García y Cristina Menéndez Menéndez

Nº de Créditos: 3.

Título: *Organismos empleados en el control biológico de plagas.*

Profesor: Ignacio Pérez Moreno y Vicente Marco Mancebón.

Nº de Créditos: 3.

Título: *Producción vitícola de calidad.*

Profesores: Fernando Martínez de Toda Fernández y Javier Tardáguila Laso.

Nº de Créditos: 3.

Título: *Microorganismos patógenos en alimentos. Aislamiento e identificación.*

Profesores: Elena González Fandos, Susana Sanz Cervera, Carmen Olarte Martínez.

Nº de Créditos: 4.

Título: *Selección de microorganismos de interés en la industria agroalimentaria y enológica.*

Profesor: Ana Rosa Gutiérrez Viguera, Marta Dizy Soto, M^a Carmen Torres Manrique, Myriam Zarazaga Chamorro, Susana Sanz Cervera, Carmen Olarte Martínez, Antonio Palacios García .

Nº de créditos: 3.

Título: *Técnicas de biología molecular y su aplicación a la industria agroalimentaria y enológica y a la medicina.*

Profesores: Ana Rosa Gutiérrez Viguera; Marta Dizy Soto; Carmen Torres Manrique; Myriam Zarazaga Chamorro; Fernanda Ruiz Larrea.

Nº de créditos: 3,5.

Título: *Enzimas: purificación y aplicaciones enológicas.*

Profesor: Fernanda Ruiz Larrea, Marta Dizy Soto, Miguel López Alonso y Francisco Díaz Yubero.

Nº de Créditos: 3.

Título: *Ecofisiología y Producción Vegetal.*

Profesor: Encarnación Nuñez Olivera, Alfonso Pardo Iglesias, Javier Martínez Abaigar, Rafael Tomás Las Heras , M^a Luisa Suso Martínez de Bujo , Nathalie Beaucourt Le Barzic

Nº de Créditos: 4,5.

CURSOS ORGANIZADOS POR EL DEPARTAMENTO

* ÁREA DE BOTANICA

Título: *Jornadas sobre la ISO 14001. Los Cinco Puntos Básicos*

Conferenciante: Profesores de la UR y Profesionales Externos relacionados con el Medio Ambiente
Coordinador: Rosario García Gómez
Fecha: 19-23 de noviembre de 2001

* ÁREA DE TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS

Título: *Envasado y comercialización de frutas y verduras mínimamente procesadas. El empleo de atmósferas protectoras.*

Conferenciante: Carmen Olarte Martínez, Susana A. Sanz Cervera

Coordinador: M^a Carmen Lomas Esteban

Fecha: 20 de mayo de 2002.

Título: *Curso práctico de microbiología enológica*

Conferenciantes: Ana Rosa Gutiérrez Viguera, Sara I. Epifanio Fernández, Fernanda Ruiz-Larrea, Isabel López Alfaro.

Coordinador: Ana Rosa Gutiérrez Viguera

Fecha: 2002

Título: *III Foro Mundial del Vino*

Coordinador: Francisco Díaz Yubero

Fecha: 20 de mayo de 2002.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

* ÁREAS DE BOTÁNICA Y FISIOLÓGÍA VEGETAL

Título: *Efectos biológicos de la radiación UV-B sobre briófitos acuáticos de montaña: Evaluación de su utilización como bioindicadores.*

Investigador principal: Javier Martínez Abaigar.

Otros investigadores: Encarnación Nuñez Olivera, Nathalie Beaucourt Le Barzic, Angélica García Álvaro, Rafael Tomás Las Heras.

Duración: 1999 – 2002.

Entidad financiadora: DGEIC (Plan Nacional de I + D).

Título: *Recuperación y estudio de variedades autóctonas minoritarias de vid de previsible interés comercial.*

Investigador principal: Fernando Martínez de Toda Fernández.

Otros investigadores: R. Tomás Las Heras, J. Tardáguila, J. C. Sancha.

Duración: 12/2000 a 12/2003.

Entidad financiadora: INIA.

Título: *Posibilidades de cultivo y elaboración de variedades minoritarias de vid en Rioja.*

Investigador principal: Fernando Martínez de Toda Fernández.

Otros investigadores: R. Tomás Las Heras, J. Tardáguila, J.C. Sancha.

Duración: 2000 a 2004.

Entidad financiadora: CRDOC Rioja.

Título: Medida del índice ultravioleta en Logroño

Investigadora principal: Encarnación Nuñez Olivera

Otros investigadores: Rafael Tomás Las Heras, Javier Martínez Abaigar, Nathalie Beaucourt Le Barzic, Rosario García Gómez

Duración: 2002

Entidad financiadora: Consejería de Turismo y Medio Ambiente del Gobierno de La Rioja

Título: Aerobiología en La Rioja. Estudio palinológico de la ciudad de Logroño.

Investigadora principal: Rosario García Gómez

Otros investigadores: Encarnación Nuñez Olivera, Rafael Tomás Las Heras, Javier Martínez Abaigar

Duración: 2002

Entidad financiadora: Consejería de Turismo y Medio Ambiente del Gobierno de La Rioja

* ÁREA DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

Título: *Aplicación de bacterias lácticas productoras de bacteriocinas en la conservación de vinos.*

Investigador principal: Carmen Torres Manrique

Otros Investigadores: Fernanda Ruiz Larrea, Myriam Zarazaga, Francisco Díaz Yubero, Angel Jaime Baró, Juan Bautista Chávarri.

Duración: 2002.

Entidad financiadora: Ministerio Ciencia y Tecnología (AGL2001-1367)

Título: *Epidemiología molecular de la resistencia a antibióticos beta-lactámicos en cepas de Escherichia coli de origen humano, animal, alimentario y medioambiental*

Investigador principal: Carmen Torres Manrique

Otros Investigadores: Fernanda Ruiz Larrea, Myriam Zarazaga, Marta Dizy, Marta Lantero, M^a José Gastañares, Carlos Martín, Mercedes Cáncer.

Duración: 2001-2003

Entidad financiadora: Fondo Investigaciones Sanitarias. Ministerio de Sanidad y Consumo (FIS 01/973)

Título: *Bacterias lácticas autóctonas de vinos de D.O.C. Rioja: identificación y selección para iniciadores de la fermentación maloláctica*

Investigador principal: Fernanda Ruiz Larrea

Otros Investigadores: Carmen Torres, Marta Dizy, Myriam Zarazaga, Francisco Díaz Yubero, Angel Yécora, Juan Bautista Chávarri, Julio Sanz.

Duración: 2000-2001.

Entidad financiadora: Proyectos de I+D del programa FEDER

Título: *Creación de un banco de germoplasma del Cv Tempranillo de Rioja. Contenido fenólico de las variedades autóctonas, optimización de la extracción y estabilización*

Investigador principal: Fernanda Ruiz Larrea

Otros Investigadores: Carmen Torres, Marta Dizy.

Duración: 2000-2002

Entidad financiadora: Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria. Acción estratégica de mejora de la Calidad y de la competitividad de los vinos

Título: *Caracterización molecular de la resistencia a antibióticos beta-lactámicos en Enterobacterias aisladas en La Rioja.*

Investigador principal: Myriam Zarazaga Chamorro.

Otros Investigadores: Carmen Torres, Fernanda Ruiz Larrea, Yolanda Sáenz Domínguez, Inés Olarte, Esther Undabeitia.

Duración: 2001.

Entidad financiadora: Consejería de Salud y Servicios Sociales. Gobierno de la Rioja.

* ÁREA DE PRODUCCIÓN VEGETAL

Título: *Posibilidades de cultivo y elaboración de variedades minoritarias de vid en Rioja*

Investigador principal: F. Martínez de Toda

Otros investigadores: J. Tardáguila, R. Tomás, J.C. Sancha

Duración: 1999-2003

Entidad financiadora: Consejo Regulador de la D.O.Ca. Rioja

Título: *Depuración de aguas residuales industriales en Bodegas Viña Ijalba S.A*

Investigador principal: F. Martínez de Toda

Otros investigadores:

Duración: 2000-2002

Entidad financiadora: Proyecto Europeo LIFE (ADER)

Título: *Recuperación y estudio de variedades autóctonas minoritarias de vid de previsible interés comercial*

Investigador principal: F. Martínez de Toda

Otros investigadores: J. Tardáguila, R. Tomás, J.C. Sancha

Duración: 2000-2003.

Entidad financiadora: Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica

Título: *Recuperación y estudio de variedades autóctonas minoritarias de vid de previsible interés comercial*

Investigador principal: F. Martínez de Toda

Otros investigadores: J. Tardáguila, R. Tomás, J.C. Sancha

Duración: 2001.

Entidad financiadora: Universidad de La Rioja

Título: *“Estudios básicos sobre los procesos en la inmovilización de pesticidas no iónicos en suelos mediante el uso de surfactantes catiónicos, aplicados al suelo, con vistas al a prevención de la contaminación de las aguas”.*

Investigador principal: María Jesús Sánchez Martín.

Otros Investigadores: Marisol Andrades, María Sánchez Camazano.

Duración: 2001-2003.

Entidad financiadora: Dirección General de Investigación del Ministerio de Ciencia y Tecnología.

Título: *“Contenido y distribución de metales pesados en suelos naturales de La Rioja”.*

Investigador principal: Marisol Andrades.

Otros Investigadores: Alonso Martirena Juan Ignacio.

Duración: 2001-2002.

Entidad financiadora: IER.

Título: *“Estudio de la capacidad de plantas autóctonas para la restauración de suelos contaminados del distrito minero Cartagena-La Unión”.*

Investigador principal: Antonio Asensio Calderón García.

Otros Investigadores: Angel Faz Cano, Marisol Andrades, Alonso Martirena Juan Ignacio.

Duración: 2001-2004.

Entidad financiadora: Fundación Séneca. Consejería de Educación y Universidades. Comunidad Autónoma de la Región de Murcia.

Título: *Posibilidades de cultivo y elaboración de variedades minoritarias de vid en Rioja.*

Investigador principal: F. Martínez de Toda.

Otros investigadores: J. Tardáguila, R. Tomás, J.C. Sancha.

Duración: 1999-2003.

Entidad financiadora: Consejo Regulador de la D.O.C. de Rioja.

Título: *Construcción y aplicaciones de un mapa ultradenso multifuncional en patata.*

Investigador principal: Dr. Enrique Ritter.

Otros Investigadores: I. Barrena, K. Escuredo, C. Menéndez.

Duración: 1998-2002.

Entidad financiadora: European Commission Fair.

* ÁREA DE TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS

Título: *Selección de levaduras autóctonas para la elaboración de vinos tintos.*

Investigador principal: Pilar Santamaría Aquilué.

Otros Investigadores: Ana Rosa Gutiérrez, Rosa López, Patrocinio Garijo.

Duración: 1999-2002.

Entidad financiadora: I.N.I.A., nº AGF97-1180.

Título: *Inhibición de la actividad fermentativa de las levaduras en la elaboración de vinos tintos por la acción de residuos de pesticidas y/o sus metabolitos.*

Investigador principal: Miguel López Alonso.

Otros Investigadores: Ana Rosa Gutiérrez

Duración: 2001-2003.

Entidad financiadora: I.N.I.A. VIN00-054-C2-02.

Título: *Tecnologías adaptadas a la comercialización de vegetales en fresco. Cuarta gama , aplicación a alcachofa y borraja.*

Investigador principal: Susana Sanz Cervera.

Otros Investigadores: Carmen Olarte Martínez, M^a Carmen Lomas Esteban

Duración: 2001-2002

Entidad financiadora: Gobierno de La Rioja.

Título: *Mejora de la calidad del champiñón en conserva.*

Investigador principal: Carmen Lomas Esteban.

Otros Investigadores: Susana A. Sanz Caervera, Carmen Olarte Martínez.

Duración: 1999-2002.

Entidad financiadora: Eurochamp S.A.T.

Título del proyecto: *Procesado y comercialización de alcachofa en cuarta gama.*

Investigador principal: Susana A. Sanz Cervera.

Otros investigadores : Carmen Olarte Martínez, M^a Carmen Lomas Esteban.

Duración: 2002

Entidad financiadora: Empresa Rosario Marín Barasoain, S.L

Título del proyecto: *Aplicación de diferentes clarificantes proteicos en vinos tintos de la D.O. Ca. Rioja. Incidencia en su composición, características sensoriales y estabilidad polifenólica.*

Investigador principal: Juana Martínez García.

Otros investigadores : Ana Rosa Gutiérrez, María Barúa.

Duración: 2002

Entidad financiadora: Gobierno de La Rioja

Título del proyecto: *Estudio microbiológico de canales, instalaciones y equipos en dos mataderos de la comunidad Autónoma de La Rioja..*

Investigador principal: Elena González Fandos.

Duración: 2002

Entidad financiadora: Gobierno de La Rioja

Título del proyecto: *Optimización de la calidad y seguridad del champiñón fresco.*

Investigador principal: Elena González Fandos.

Duración: 2002

Entidad financiadora: Universidad de La Rioja

Título del proyecto: *Efecto de enzimas de maceración y del contenido de manoproteínas en la extracción y estabilización del vino tinto*

Investigador principal: Belén Ayeztarán Iturbe.

Duración: 2001-2004

Entidad financiadora: INIA

Título del proyecto: *Efecto de las manoproteínas purificadas industrialmente en la estabilidad del color de vinos tintos*

Investigador principal: Belén Ayeztarán Iturbe.

Duración: 2001-2003

Entidad financiadora: Gobierno de La Rioja

VIAJES Y ESTANCIAS EN OTROS CENTROS DE INVESTIGACIÓN

*** ÁREA DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR**

Becaria: Isabel López Alfaro

Tema de Trabajo: Caracterización molecular de bacterias lácticas de origen enológico

Centro de Investigación: Universidad de Davis, California (USA)

Fecha: Junio-Diciembre 2001.

PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

A) MONOGRAFÍAS CIENTÍFICAS

* ÁREA DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

Autores: F. Ruiz-Larrea, I. López, E. G. Alegría, M. Zarazaga y C. Torres

Título: Bacterias lácticas responsables de la fermentación maloláctica del vino. *En Aspectos prácticos de la fermentación maloláctica.*

Editorial: Quintana I.G

Lugar de edición: Logroño

Año: 2001

ISBN: 84-87110-23-1

Autores: Torres, C., Navarro, L., López, I., García Alegría E., Dizy M., Zarazaga, M., Ruiz-Larrea, F.

Título: Bacterias lácticas y bacteriocinas del vino. Capítulo de la monografía titulada: Bacteriocinas producidas por bacterias lácticas y su aplicación a la industria alimentaria.

Editorial: Universidad de Granada

Lugar de edición: Granada

Año 2001

ISBN: 84-699-5243-9

Autores: Fernanda Ruiz-Larrea, Myriam Zarazaga y Carmen Torres

Título: Cinética enzimática práctica

Editorial: Universidad de La Rioja

Lugar de edición: Logroño

Año: 2001

ISBN: 84-95301-57-1

* ÁREA DE TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS

Autor: M^a Carmen Lomas Esteban.

Título: *Introducción al cálculo de los procesos tecnológicos de los alimentos.*

Editorial: Acriba

Lugar de edición: Zaragoza

Año: 2002

Número de páginas: 229

B) ARTÍCULOS CIENTÍFICOS

*ÁREA DE PRODUCCIÓN VEGETAL

Autores: ULANOWSKY, S. GOGORCENA, Y. MARTÍNEZ DE TODA, F. BORREGO, J. IBAÑEZ, J. y ORTIZ, J.M.

Título: *Characterisation of Grapevine Accessions at Germplasm Banks with RAPD and Microsatellite Markers.*

Revista: Acta Horticulturae, 546, 271-279.
Año: 2001

Autores: ULANOWSKY, S. GOGORCENA, Y. MARTÍNEZ DE TODA, F. y ORTIZ J.M.
Título: *Utilización de marcadores moleculares para la detección de sinonimias y homonimias en variedades de vid de cultivo minoritario en La Rioja.*
Revista: Geórgica, 8, 25-33 .
Año: 2001

Autores: MARTÍNEZ DE TODA, F.
Título: El papel de la variedad de vid en la calidad del vino.
Revista: Guía de vinos de España. Ed. El Mundo, 19-20.
Año: 2001

Autores: MARTÍNEZ DE TODA, F.
Título: Viticultura de calidad
Revista: Vitic. Enol. Prof., 75, 7-17.
Año: 2001

Autores: MARTÍNEZ DE TODA, F.
Título: Poda mecánica “versus” poda tradicional en el viñedo español.
Revista: Terralia, 23, 32-44.
Año: 2001

Autores: ULANOWSKY, S. GOGORCENA, Y. MARTÍNEZ DE TODA, F. y ORTIZ J.M.
Título: Use of molecular markers in detection of synonymies and homonymies in grapevines (*Vitis vinifera* L.)
Revista: Scientia Horticulturae 92, 241-254.
Año: 2002
Autores: MARTÍNEZ DE TODA, F.
Título: *Viticultura de calidad: Factores que afectan al contenido en compuestos fenólicos*
Revista: ACE Revista de Enología. Edición digital. mayo.
Año: 2002

Autores: MARTÍNEZ DE TODA, F.
Título: *Influencia de la viticultura en el color y otros compuestos fenólicos de la uva*
Revista: La Prensa del Rioja, 135, 12-14. 2002
Año: 2002

Autores: MARTÍNEZ DE TODA, F.
Título: *Preservación de la biodiversidad en el viñedo*
Revista: Suplemento especial de La Rioja. pg. 8. 25.05.02
Año: 2002

Autores: MARTÍNEZ DE TODA, F.
Título: *Viticultura de qualitat: Factors que afecten el contingut en compostos fenòlics*
Revista: ACE Revista de Enología, 59, 13-16.
Año: 2002

Autores: BLANCO, C., MARTÍNEZ, T. y MARTÍNEZ DE TODA, F.
Título: *Preservación de la heterogeneidad intravarietal en la preselección clonal y sanitaria de la variedad en peligro de extinción Maturana Blanca/Ribadavia.*
Revista: Geórgica, 9, 55-70.
Año: 2002

Autores: MARTÍNEZ DE TODA, F.

Título: *Los compuestos fenólicos de la uva*
Revista: La Prensa del Rioja, 138, 12-14.
Año: 2002

* ÁREAS DE BOTÁNICA Y FISIOLOGÍA VEGETAL

Autores: J. Martínez Abaigar, A. García Álvaro, N. Beaucourt & E. Núñez Olivera
Título: *Combined Seasonal And Longitudinal Variations Of Element Concentrations In Two Aquatic Mosses (Fontinalis Antipyretica And F. Squamosa)*
Revista: Nova Hedwigia 74: 349-364
Año: Berlín, 2002

Autores: J. Martínez Abaigar, E. Núñez Olivera & N. Beaucourt
Título: *Short-Term Physiological Responses Of The Aquatic Liverwort Jungermannia Exsertifolia Subsp. Cordifolia To KH_2PO_4 And Anoxia*
Revista: The Bryologist 105: 86-95
Año: Carbondale, Usa, 2002

Autores: J. Martínez Abaigar, E. Núñez Olivera & N. Beaucourt
Título: *Moss Communities In The Irrigation Channels Of The River Iregua Basin (La Rioja, Northern Spain)*
Revista: Cryptogamie-Bryologie 23: 97-117
Año: París, 2002

Autores: N. Beaucourt, E. Núñez Olivera, J. Martínez Abaigar, A. García Álvaro, R. Tomás & M. Arróniz
Título: *Variaciones Estacionales Del Crecimiento De Fontinalis Antipyretica Y F. Squamosa En Condiciones Naturales*
Revista: Boletín Sociedad Española Briología 18-19: 37-44
Año: Madrid, 2001

Autores: J. Martínez Abaigar & E. Núñez Olivera
Título: ¿Musgo O Moho?
Revista: Boletín Sociedad Española Briología 18-19: 69-71
Año: Madrid, 2001

Autores: M.J. Cano, M.T. Gallego, R. Garilleti, R. Juaristi, F. Lara, J. Martínez Abaigar, V. Mazimpaka, J.A. Rosselló, M.C. Sánchez-Moya & A. Urdíroz
Título: *Aportaciones Al Conocimiento De La Flora Briológica Española. Nótula Xiii: Hepáticas Y Musgos De Mallorca (Islas Baleares)*
Revista: Boletín Sociedad Española Briología 18-19: 103-110
Año: Madrid, 2001

Autores: A. García Álvaro, J. Martínez Abaigar, J.M. Valle Melón, N. Beaucourt, E. Núñez Olivera, R. Tomás & M. Arróniz
Título: *Adiciones A La Brioflora De La Rioja Y Burgos*
Revista: Boletín Sociedad Española Briología 18-19: 111-114
Año: (Madrid, 2001)

Autores: J. Martínez Abaigar & E. Núñez Olivera
Título: *Senecio inaequidens (Asteraceae) y otras tres especies ruderales o arvenses interesantes en La Rioja*
Revista: ZUBÍA 19: 43-48
Año: (Logroño, 2001)

* ÁREA DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

Autores: Briñas, L., M. Zarazaga, Y. Sáenz, F. Ruiz-Larrea, and Torres C.

Título: *β -lactamases in ampicillin resistant Escherichia coli isolates from foods, humans and healthy animals*

Revista: Antimicrobial Agents and Chemotherapy, 46

Año: 2002

Número de páginas: 3156-3163

Autores: Zarazaga, M., Tenorio, C., del Campo, R., Ruiz-Larrea, F., and Torres, C.

Título: *Mutations in ribosomal protein L16 and in 23S rRNA gene in Enterococcus isolates with different MICs for evernimicin*

Revista: Antimicrobial Agents and Chemotherapy, 46

Año: 2002.

Número de páginas: 3657-3659

Autores: Robredo, B., Olarte, I., and Torres, C.

Título: *Bacteriocin production by clinical Staphylococcus isolates*

Revista: Revista Española de Quimioterapia

Año: 2002

Número de páginas: 3

Autores: Domínguez, E., Zarazaga, M., and Torres, C.

Título: *Antibiotic resistance in Staphylococcus isolates obtained from fecal samples of healthy children*

Revista: Journal of Clinical Microbiology, 40

Año: 2002

Número de páginas: 2638- 2641

Autores: Torres, C.

Título: *Lectura interpretada del antibiograma en cocos grampositivos*

Revista: Enfermedades. Infecciosas y Microbiología Clínica, 20

Año: 2002

Número de páginas: 354-364

Autores: C. Torres y M. Zarazaga

Título: *Los antibióticos como romotores del crecimiento de animales. ¿Vamos por el buen camino?*

Revista: Gaceta Sanitaria, 16

Año: 2002

Número de páginas: 109-112

Autores: Sáenz, Y., Zarazaga, M., Briñas, L., Lantero, M., Ruiz-Larrea, F., Torres C.

Título: *Antibiotic susceptibility in Escherichia coli isolates obtained from food, humans and animals*

Revista: International Journal of Antimicrobial Agents, 18

Año: 2002

Número de páginas: 353-358

Autores: Aracil B., Minambres, M., Oteo J., Torres, C., Gómez-Garcés JL. Alós JL.

Título: *High prevalence of erythromycin-resistant and clindamycin-susceptible (M phenotype) viridans group streptococci from pharyngeal samples: a reservoir of mef genes in comensal bacteria.*

Revista: Journal of Antimicrobial Chemotherapy, 48

Año: 2001

Número de páginas: 592-594

Autores: del Campo, R., Tenorio, C., Zarazaga, M., Gómez-Lus, R., Baquero, F., and Torres, C.

Título: *Detection of a single vanA-containing Enterococcus faecalis clone in hospitals of different regions in Spain.*

Revista: Journal of Antimicrobial Chemotherapy, 48

Año: 2001

Número de páginas: 746-748

Autores: Del Campo, R., Tenorio, C., Jiménez-Díaz R., Rubio, C., Gómez-Lus, R., Baquero, F., and Torres, C.

Título: *Bacteriocin production in vancomycin-resistant and vancomycin-susceptible Enterococcus isolates of different origins*

Revista: Antimicrobial Agents and Chemotherapy, 45

Año: 2001

Número de páginas: 905-912

Autores: Tenorio, C., Zarazaga M., Martínez, C., and Torres, C.

Título: *Bifunctional enzyme 6'-N-Aminoglycoside Acetyltransferase 2''-O-Aminoglycoside phosphotransferase in Lactobacillus and Pediococcus isolates of animal origin*

Revista: Journal of Clinical Microbiology, 39

Año: 2001

Número de páginas: 824-825

Autores: Portillo, A., Lantero, M., Olarte, I., Ruiz-Larrea F., and Torres, C.

Título: *MLS resistance phenotypes and mechanisms in beta-haemolytic group B, C and C Streptococcus isolates in La Rioja, Spain*

Revista: Journal of Antimicrobial Chemotherapy, 47

Año: 2001

Número de páginas: 113-114

* ÁREA DE TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS

Autores (p.o. de firma): C. Olarte, E. González Fandos, S. Sanz Cervera

Título: *Proposal for a methodology for the sensory evaluation of a fresh goat's cheese (Cameros cheese) Application to cheeses packaged under modified atmospheres.*

Ref. Revista/Libro (ISBN): Food Quality and Preferences (2001) 12, 163-170.

Autores (p.o. de forma): J. Portu, C. Lomas, C. Olarte, S. Sanz.

Título: *La colaboración entre la universidad y la industria conservera como dinamizadora del sector*

Ref. Revista/Libro (ISBN): Alimentación, equipos y tecnología (2001) 20 (159), 89-94.

Autores: Olarte, C., González Fandos, .E., Giménez, M., Sanz, S. y Portu, J.

Título: *The growth of Listeria monocytogenes in fresh goat cheese (Cameros cheese) packaged under modified atmospheres.*

Revista Food Microbiology. (2002).19 (1), 75-82

Autor: (p.o de firma) E. González-Fandos, C. Olarte, M. Giménez, S. Sanz, A. Simon.

Título: *Behaviour of Listeria monocytogenes in packaged fresh mushrooms (Agaricus Bisporas)*

Ref. Revista/Libro (ISBN): Journal of Applied Microbiology (2001) 91, 795-805

Autor (p.o. de firma): S. Sanz, C. Lomas, S. Ibáñez de Opacúa, C. Olarte.

Título: *Problemas Higiénicos del procesado de subproductos: elaboración de espárrago en polvo.*

Ref. Revista/Libro (ISBN): Alimentaria (2002), 331, 83-88.

Autor: (p.o de firma) S. Sanz, M.Giménez, C. Lomas,C.Olarte, J.Portu.

Título: Effectiveness of chlorine washing disinfection and effects on the appearance of artichoke and borage. *La colaboración entre la Universidad y la Industria Conservera como dinamizadora del sector.*

Ref. Revista/Libro (ISBN): Journal of Applied Microbiology (en prensa)

Autor (p.o. de firma): M. Giménez, C. Olarte, S. Sanz, C. Lomas, J.F. Echávarri, F. Ayala.

Título: *Influence of packaging films on microbiological and sensorial evolution of minimally processed borage (Borrigo officinalis)*

Ref. Revista/Libro (ISBN): Journal of Food Science (en prensa).

Autor (p.o. de firma): M. Giménez, C. Olarte, S. Sanz, C. Lomas, J.F. Echávarri, F. Ayala.

Título: *Relation between spoilage and microbial quality in minimally processed artichoke packaged with different fil*

Ref. Revista/Libro (ISBN): Food Microbiology (en prensa)).

Autor (p.o. de firma): Gutiérrez, A.R.Epifanio, S. Garijo, P., López, R., Santamaría, P.

Título: *Killer yeasts: incidence in the ecology of spontaneous fermentation.*

Ref. Revista/Libro (ISBN): American Journal of Enology and Viticulture, 2001, 52:4, 352-356

Autor (p.o. de firma): González –Fandos, E., Villarino, A., García, M.C., García, M.

Título: *Microbiological safety and sensory characteristics of salmon slices processed by the sous vide method.*

Ref. Revista/Libro (ISBN): Journal of Applied Microbiology.

Autor (p.o. de firma): García, M.C., Cápita, R., González –Fandos, E., García, M.

Título: *Microbiological and nutritional quality of sousvide traditionally processed fish: influence of fat content.*

Ref. Revista/Libro (ISBN): Sciences des Aliments.

Autor (p.o. de firma): González –Fandos, E., Villarino, A., García, M.C., García, M.

Título: *Evaluation of the microbiological safety and sensory quality of rainbow trout (Oncorhynchus mykiss) processed by the sous vide method.*

Ref. Revista/Libro (ISBN): Food Microbiology.

Autor (p.o. de firma): González –Fandos, E.

Título: *La conservación de alimentos*

Ref. Revista/Libro (ISBN): Publicaciones de la Universidad de León.

PONENCIAS Y COMUNICACIONES EN CONGRESOS

* ÁREA DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

Autores: López, I., M. T. Calvo, M. Dizy, C. Torres, and F. Ruiz-Larrea.

Título: *Genotypic characterisation of Oenococcus oeni strains responsible for malolactic fermentations of Rioja red wines.*

Congreso: Seventh Symposium on Lactic Acid Bacteria. Genetics, Metabolism and Applications.

Lugar de celebración: Holanda (Egmond aan Zee)
Fecha: 2002

Autores: Navarro, L., M. Zarazaga, Y. Sáenz, C. Tenorio, F. Ruiz-Larrea, and C. Torres
Título: *Analysis of plantaricin-related genes in Lactobacillus plantarum isolates from Rioja red wines.*
Congreso: Seventh Symposium on Lactic Acid Bacteria. Genetics, Metabolism and Applications.
Lugar de celebración: Holanda (Egmond aan Zee)
Fecha: 2002

Autores: García-Alegría, E., I. López, J. Sáenz, C. Tenorio, E. Fernández, M. Zarazaga, M. Dízy, C. Torres, and F. Ruiz-Larrea.
Título: *High tolerance of Lactobacillus plantarum to lyophilisation, acid pH and presence of ethanol in the growth medium.*
Congreso: Seventh Symposium on Lactic Acid Bacteria. Genetics, Metabolism and Applications.
Lugar de celebración: Holanda (Egmond aan Zee) **Fecha:** 2002

Autores: Zarazaga, M., Tenorio, C., del campo, R., Portillo, A., y C. Torres
Título: *Análisis de las mutaciones en la proteína L16 y en el gen 23S rRNA en cepas de Enterococcus con distintos valores de CMI a evernimicina.*
Congreso: X Congreso SEIMC (Sociedad Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica)
Lugar de celebración: Sevilla
Fecha: 2002

Autores: Domínguez, E., M. Zarazaga, and C. Torres
Título: *Resistencia a antibióticos y mecanismos implicados en cepas de Enterococcus spp aislados de niños sanos*
Congreso: X Congreso SEIMC (Sociedad Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica)
Lugar de celebración: Sevilla
Fecha: 2002

Autores: Sáenz, Y., L. Briñas, M. Zarazaga, F. Ruiz-Larrea, and C. Torres
Título: *Diversidad clonal y resistencia a quinolonas y beta-lactámicos en cepas de E. coli de diferentes orígenes*
Congreso: X Congreso SEIMC (Sociedad Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica)
Lugar de celebración: Sevilla
Fecha: 2002

Autores: del campo, Ruiz-Garrajosa, P., Coque, T. M., Cantón, R., **C. Torres**, and F. Baquero.
Título: *Mecanismos genéticos de resistencia a tetraciclina, eritromicina, kanamicina y cloranfenicol en cepas de Enterococcus de la comunidad*
Congreso: X Congreso SEIMC (Sociedad Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica)
Lugar de celebración: Sevilla
Fecha: 2002

Autores: Calvo de la Banda, M. T., I. López, E. García-Alegría, C. Torres, F. Ruiz-Larrea.
Título: *Actividad antimicrobiana de cepas enológicas de Oenococcus oeni*
Congreso: XIII Congreso de Microbiología de los Alimentos
Lugar de celebración: Bilbao
Fecha: 2002

Autores: Tenorio, C., Sáenz, J., López, I., Chavarri, J. B., Zarazaga, M., Torres, C. y Ruiz-Larrea, F.
Título: *Control de implantación de Oenococcus oeni y Lactobacillus plantarum en vinos de D.O.Ca. Rioja*
Congreso: XIII Congreso de Microbiología de los Alimentos
Lugar de celebración: Bilbao
Fecha: 2002

Autores: Briñas, L., Sáenz, Y., F. Ruiz-Larrea, M. Zarazaga, y C. Torres.
Título: *Detección de una nueva beta-lactamasa, TEM-95, en una cepa de Escherichia coli de origen alimentario*

Congreso: XIII Congreso de Microbiología de los Alimentos

Lugar de celebración: Bilbao

Fecha: 2002

Autores: Martín, D., I. Sánchez-Molina, P. Sanz, A. Bengoa, I. Olarte, L. Borque, and C. Torres

Título: *Detección de cepas clínicas de Staphylococcus con sensibilidad disminuida a vancomicina en La Rioja*

Congreso: XI Congreso Nacional del Laboratorio Clínico

Lugar de celebración: Córdoba

Fecha: 2002

Autores: Navarro, L., Zarazaga, M., Dizy, M., Ruiz-Larrea, F., and Torres, C.

Título: *Detection of genes related with bacteriocin production in endogenous lactic acid bacteria from Rioja red wines.*

Congreso: Annual Meeting of the American Society for Enology and Viticulture

Lugar de celebración: San Diego, USA

Fecha: 2001

Autores: López I., G. Alegría, E., Dizy, M., Torres, C., Ruiz-Larrea, F.

Título: *Characterisation of lactic acid bacteria strains from Rioja red wines and responsible for malolactic fermentations*

Congreso: Annual Meeting of the American Society for Enology and Viticulture

Lugar de celebración: Chicago, USA

Fecha: 2001

Autores: Domínguez E., Gil O., Ruiz-Larrea F., Zarazaga M., Torres C.

Título: *Antibiotic resistance and mechanisms involved in fecal Staphylococcus spp isolates of healthy children*

Congreso: 41th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC)

Lugar de celebración: Chicago, USA

Fecha: 2001

Autores: Briñas, L., Sáenz Y., Peregrina J.R., Ruiz-Larrea F., Zarazaga, M., Torres, C.

Título: *β -lactamase characterization in ampicillin resistant Escherichia coli isolates from different origins*

Congreso: 41th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC)

Lugar de celebración: Chicago, USA

Fecha: 2001

Autores: Sáenz Y., Zarazaga M., Briñas L., Tenorio C., Portillo A. and Torres, C.

Título: *Mutations in gyrA, gyrB and parC genes in nalidixic acid resistant Escherichia coli isolates obtained from food and from human and animal fecal samples*

Congreso: 41th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC)

Lugar de celebración: Chicago, USA

Fecha: 2001

Autores: del Campo, R., Ruiz-Garbajosa P., Tenorio C., Zarazaga, M., Torres C., and Baquero F.

Título: *Differences in protease activity, Haemolysin, and bacteriocin production among Enterococcus strains of animals, food handlers, healthy volunteers and bacteriaemic patients.*

Congreso: 41th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC)

Lugar de celebración: Chicago, USA

Fecha: 2001

Autores: Gavalda, J., Miró, J., Torres, C., De la Torres Cisneros, J., Muñoz P., Peña, C., Aguado, J., Montejo, M., Navas, E., Romeu, J., Sarriá, C., Marco, F., Almirante B., Pahissa, A.

Título: *Efficacy of ampicillin plus ceftriaxone or cefotaxime in the treatment of endocarditis due to Enterococcus faecalis*

Congreso: 41th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC)

Lugar de celebración: Chicago, USA

Fecha: 2001

Autores: Portillo, A., Gastañares, M.J., Tenorio, C., Ruiz-Larrea, F., Torres, C.

Título: *Diversidad clonal en cepas de Streptococcus pyogenes resistentes a eritromicina en la Rioja*

Congreso: XVIII Congreso de la Sociedad Española de Microbiología

Lugar de celebración: Alicante

Fecha: 2001

Autores: Dominguez, E., Zarazaga, M., Tenorio, C., Ruiz-Larrea, F., Torres, C.

Título: *Resistencia a antibióticos y mecanismos implicados en cepas de Escherichia coli aisladas de niños sanos*

Congreso: XVIII Congreso de la Sociedad Española de Microbiología

Lugar de celebración: Alicante

Fecha: 2001

Autores: Briñas, L., Sáenz, Y., Gil, O., Zarazaga, M., Torres, C.

Título: *Mecanismos de resistencia a β -lactámicos, aminoglucósidos y quinolonas en cepas de Escherichia coli aisladas de alimentos y animales*

Congreso: XVIII Congreso de la Sociedad Española de Microbiología

Lugar de celebración: Alicante

Fecha: 2001

Autores: Martín, D., Olarte, I., Gastañares, M.J., Undabeitia, E., Zarazaga, M., Dominguez, E., Borque, L., Torres, C.

Título: *Sensibilidad a antibióticos en cepas clínicas de Staphylococcus spp en La Rioja*

Congreso: XVIII Congreso de la Sociedad Española de Microbiología

Lugar de celebración: Alicante

Fecha: 2001

* ÁREA DE PRODUCCIÓN VEGETAL

PONENCIAS

Autores: Martínez de Toda, F.

Título: *Viticultura y compuestos fenólicos*

Congreso: Jornada Técnica Internacional de Firavi.

Lugar de celebración: Vilafranca del Penedés

Fecha: 25 abril 2002

COMUNICACIONES

Autores: Martínez T., Martínez de Toda, F. y Blanco, C.

Título: *Caracterización ampelográfica y ampelométrica de germoplasma de vid en peligro de extinción en Rioja*

Congreso: III Foro Mundial del Vino.

Lugar de celebración: Logroño

Fecha: 22-24 mayo 2002

Autores: Martínez de Toda, F., Martínez, J., Sancha, J.C., García Escudero, E. y Martínez, T.

Título: *Recuperación y estudio de la variedad en peligro de extinción Maturana Blanca/Ribadavia en la D.O.C. Rioja*

Congreso: III Foro Mundial del Vino.

Lugar de celebración: Logroño
Fecha: 22-24 mayo 2002

Autores: Blanco, C., Martínez T., y Martínez de Toda, F.
Título: *Preselección clonal y sanitaria de variedades minoritarias de vid de previsible interés comercial*
Congreso: III Foro Mundial del Vino
Lugar de celebración: Logroño
Fecha: . 22-24 mayo 2002

Autores: Tardáguila, J., Rubio, A. Martínez, E. y Martínez de Toda, F.
Título: *Evaluación rápida y fiable de la calidad de la uva en campo.*
Congreso: III Foro Mundial del Vino.
Lugar de celebración: Logroño
Fecha: 22-24 mayo 2002

* ÁREA DE TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS

Autor: C. Lomas, M. Giménez, S. Sanz, C. Olarte, N. Gómez, V. Hernández.
Título: *Efecto del pelado y las condiciones de lavado sobre la calidad sensorial y microbiológica de borraja mínimamente procesada.*
Tipo de participación: Póster
Congreso: XVIII Congreso de la Sociedad Española de Microbiología
Publicación: CD Resúmenes, archivo 6-02-38
Lugar de celebración: Alicante.
Fecha: 16-20 de septiembre de 2001

Autor: C. Lomas, M. Giménez, S. Sanz, C. Olarte, N. Gómez, V. Hernández.
Título: *Eficacia del cloro en la desinfección de alcachofas antes de su envasado.*
Tipo de participación: Póster
Congreso: XVIII Congreso de la Sociedad Española de Microbiología
Publicación: CD Resúmenes, archivo 6-02-26
Lugar de celebración: Alicante.
Fecha: 16-20 de septiembre de 2001

Autor: C. Olarte, E. González Fandos, M. Giménez, S. Sanz.
Título: *Crecimiento de Listeria monocytogenes en queso fresco de cabra (queso de Cameros) envasado en atmósferas modificadas.*
Tipo de participación: Póster
Congreso: XVIII Congreso de la Sociedad Española de Microbiología
Publicación: CD Resúmenes, archivo 6-02-51
Lugar de celebración: Alicante.
Fecha: 16-20 de septiembre de 2001

Autor : S. Sanz, M. López-Alonso, F. Díaz-Yubero
Título: *Influencia del pH en la estabilización tartárica de los vinos*
Tipo de participación: Póster

Congreso: III Foro Mundial del vino. Rioja III Milenio

Publicación: Resúmenes de las comunicaciones nº 44

Lugar de celebración: Logroño

Fecha: 22-24 de Mayo de 2002

Autor: C. Olarte, F. Ayala, J.F. Echávarri, M. Giménez, S. Sanz

Título: *Influencia de los films de empaquetado en la evolución del color de la borraja mínimamente procesada.*

Tipo de participación: Póster

Congreso: VI Congreso Nacional de Color.

Publicación: Libro de <comunicaciones, pg 275-276

Lugar de celebración: Sevilla

Fecha: 11-13 de septiembre de 2002

Autor: C. Olarte, F. Ayala, J.F. Echávarri, M. Giménez, S. Sanz

Título: *Influencia de los films de empaquetado en la evolución del color de la alcachofa mínimamente procesada.*

Tipo de participación: Póster

Congreso: VI Congreso Nacional de Color.

Publicación: Libro de Comunicaciones, pg 269-270

Lugar de celebración: Sevilla

Fecha: 11-13 de septiembre de 2002

Autor: M. Giménez, C. Olarte, S. Sanz, C. Lomas, J.F. Echávarri, F. Ayala, J. Fdez de Pablo, M. Cordón, R. Orío.

Título: *Influencia de los films de envasado en la evolución microbiológica de borraja (*Borrago officina*) mínimamente procesada.*

Tipo de participación: Póster

Congreso: XIII Congreso Nacional de Microbiología de los Alimentos.

Publicación: Libro de ponencias, comunicaciones y pósters pag 112

Lugar de celebración: Bilbao

Fecha: 17-19 de septiembre de 2002

Autores: Guadalupe, Z., González Fandos, E., Jiménez, S. y Pérez, A.

Título: *Evaluación de la calidad microbiológica de canales de bovino, ovino, caprino y porcino*

Congreso: XIII Reunión Científica del grupo de Microbiología de los Alimentos

Lugar de celebración: Bilbao

Fecha: 2002, 244.

Autores: Herrera, B., Cantalejo, M.J., González Fandos, E., Guadalupe, Z., Jiménez, S., Pérez, A. **Título:** *Evaluación de la limpieza y desinfección en un matadero de aves.*

Congreso: XIII Reunión Científica del grupo de Microbiología de los Alimentos,

Lugar de celebración: Bilbao

Fecha: 2002, 245.

Autores: Cantalejo, M.J., González Fandos, E. y Herrera, B.

Título: *Principales problemas microbiológicos en una industria de encurtidos.*

Congreso: XIII Reunión Científica del grupo de Microbiología de los Alimentos,

Lugar de celebración: Bilbao

Fecha: 2002. 80.

Autores: Simón, A., González-Fandos, E., Tobar, V.

Título: *Influencia del lavado y envasado sobre la calidad del espárrago blanco pelado para comercializar en fresco.*

Congreso: VI Simposio Nacional y III Ibérico de Maduración y Post-Recolección,
Lugar de celebración: Madrid
Fecha: 2002, 77.

Autor: González-Fandos.

Título: *Riesgos laborales relacionados con la exposición a agentes biológicos en mataderos e industrias cárnicas.*

Congreso: I Congreso Nacional de Prevención de Riesgos Laborales en el Sector Agroalimentario.

Lugar de celebración: Madrid

Fecha: 2002.

Autor: C. Olarte, M. Giménez, S. Sanz, C. Lomas, J.F. Echávarri, F. Ayala, M. Cordón, R. Orío, J. Fdez de Pablo.

Título: *Evolución microbiología de alcachofa (*Cynara scolimus*) mínimamente procesada y envasada con distintos films.*

Tipo de participación: Póster

Congreso: XIII Congreso Nacional de Microbiología de los Alimentos

Lugar de celebración: Bilbao.

Fecha : 17 – 19 de septiembre de 2002.

Autor: A. Gracia, M. Dizy, A.R. Gutiérrez, P. Santamaría, R. López, M. López

Título: *Sensibilidad de distintos clones de *Saccharomyces cerevisiae* a diferentes pesticidas antibotánicos utilizados en viña..*

Congreso: III Foro mundial del Vino.

Lugar de celebración: Logroño.

Fecha : 2002.

Autor: R. López, A.R. Gutiérrez, P. Garijo, C. Sota, S. Epifanio, P. Santamaría

Título: *Comportamiento enológico de 14 levaduras seleccionadas en el C.I.D.A. de La Rioja para la elaboración de vinos tintos..*

Congreso: III Foro mundial del Vino.

Lugar de celebración: Logroño.

Fecha : 2002.

Autor: A.R. Gutiérrez, R. López, F. Díaz Yubero.

Título: *Variación del contenido de los vinos en potasio en función del método de vinificación empleado..*

Congreso: III Foro mundial del Vino.

Lugar de celebración: Logroño.

Fecha : 2002.

Autor: C. Olarte, P. Santamaría Aquilue, F. Díaz Yubero

Título: *Determinación del porcentaje de funciones ácidas libres y salificadas en los vinos..*

Congreso: III Foro mundial del Vino.

Lugar de celebración: Logroño.

Fecha : 2002.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS

* ÁREA DE BIOLOGÍA VEGETAL

Título: *Efectos de la radiación ultravioleta sobre la vegetación de ríos de montaña.*

Conferenciante: J. Martínez Abaigar ,E. Núñez Olivera.

IX Cursos de verano de la Universidad de Granada en Sierra Nevada, Curso sobre “Radiación Ultravioleta. Efectos sobre el medio ambiente y la salud”.

Lugar: Sierra Nevada (Granada).

Fecha: Julio 2002 .

* ÁREA DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

Título: *Mecanismos de resistencia a antibióticos beta-lactámicos.*

Conferenciante: Myriam Zarazaga Chamorro.

Lugar: Logroño.

Fecha: Junio 2001.

Título: *Mecanismos de resistencia a antibióticos del grupo de las quinolonas .*

Conferenciante: Carmen Torres Manrique.

Lugar: Logroño.

Fecha: Junio 2001.

Título: *Stress oxidativo. Química de los radicales libres.*

Conferenciante: Marta Dizy Soto.

Lugar: Logroño.

Fecha: Junio 2001.

* ÁREA DE PRODUCCIÓN VEGETAL

Título: *La uva como materia prima*

Conferenciante: F. Martínez de Toda

Lugar: Consejería de Educación. Logroño

Fecha: 25 junio 2001

Título: *Mecanización integral del viñedo*

Conferenciante: F. Martínez de Toda

Lugar: Escuela Agraria de Cogullada. Zaragoza

Fecha: 5 noviembre 2001

Título: *Viticultura*

Conferenciante: F. Martínez de Toda

Lugar: Fundación de la Universidad de La Rioja. Logroño

Fecha: 8 noviembre 2001

Título: *Vino y salud.*

Conferenciante: J. Tardáguila.

Lugar: Gobierno de La Rioja. Logroño.

Fecha: 4 octubre 2001.

Título: *Geografía vitivinícola española.*

Conferenciante: J. Tardáguila.

Lugar: Fundación de la Universidad de La Rioja. Logroño.

Fecha: 6 noviembre 2001.

Título: *Mecanización de la vendimia y de las operaciones en verde.*

Conferenciante: J. Tardáguila.

Lugar: Escuela Agraria de Cogullada. Zaragoza.

Fecha: 7 noviembre 2001.

Título: *El jardín Hispano-árabe. Estado de la cuestión. Curso: Ingeniería hispano musulmana*

Conferenciante: Francisco Páez de la Cadena Tortosa

Lugar: Universidad de Castilla La Mancha (Toledo)

Fecha: 10 de julio de 2002

* ÁREA DE TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS

Título: *Aspectos cualitativos y microbiológicos de la manipulación de frutas y verduras en fresco (IV gama)*

Conferenciante: Susana Sanz.

Lugar: Universidad de La Rioja

Fecha: 20 de mayo del 2002.

Título: El Tratamiento de frutas y verdura por los sistemas de procesado mínimo .

Conferenciante: Carmen Olarte Martínez.

Lugar: Universidad de la Rioja

Fecha: 20 de mayo del 2002

Título: *Biotecnología en alimentación*

Conferenciante: Susana Sanz.

Lugar: Universidad de La Rioja

Fecha: 8 de abril a 3 de mayo del 2002.

Título: *Biotecnología en alimentación*

Conferenciante: Carmen Olarte Martínez

Lugar: Universidad de La Rioja

Fecha: 8 de abril a 3 de mayo del 2002.

Título: *Biotecnología en alimentación*

Conferenciante: Ana Rosa Gutiérrez Viguera

Lugar: Universidad de La Rioja

Fecha: 8 de abril a 3 de mayo del 2002.

Título: *Elaboración del queso de Cameros.*

Conferenciante: Carmen Olarte Martínez

Lugar: UNED

Fecha: 8 de julio de 2002.

Título: *In fluencia de la Tecnología en la Microbiología de la Fermentación dentro de la MESA REDONDA: Tendencias de la Tecnología Enológica en la producción de vinos de calidad y modelos vitivinícolas*

Conferenciante: Ana Rosa Gutiérrez Viguera

Lugar: III Foro Mundial del Vino. (Logroño)

Fecha: Mayo de 2002