DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA Y ALIMENTACIÓN

ÓRGANOS DE GOBIERNO

UNIPERSONALES

Director

Dr. D. Ignacio Pérez Moreno

Secretario

D. Eduardo Prado Villar

COLEGIADOS

Consejo de Departamento

4 sesiones ordinarias.

Comisiones Permanentes

4 reuniones

CARGOS

Dra. Dª. Marta Dizy Soto, Adjunta al Vic. de Relaciones Internacionales e Institucionales
Dra. Dª. Rosario García Gómez, Decana de la Facultad de CEAI

DIRECCIÓN

C/ Madre de Dios, nº 51
26006 Logroño.

Teléfono 941 299 720
Fax 941 299 721

PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR

Andrades Rodríguez, Marisol	T.E.U.
Arbizu Milagro, Mª Julia	P.A.
Ayestarán Iturbe, Mª Belén	T.U.
Barrio Díez, Juan José	T.E.U.
Berrueco Puelles, Mª Inmaculada	P.A.
Cedrón Fernández, Mª Trinidad	P.A.
Díaz Yubero, Francisco	P.A.
Dizy Soto, Marta	T.U.
García Gómez, Rosario	C.E.U.

Gómez Garrido, Javier	P.A.
González Fandos, Mª Elena	T.U.
Guadalupe Mínguez, Zenaida	Ayudante
Gutiérrez Viguera, Ana Rosa	T.U.
Hernández Álamos, Mª del Mar	P.A.
Jaime Baró, Ángel de	P.A.
Lemus Varela, Mª 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 Villar, Mª Elena	T.E.U.
Menéndez Menéndez, Cristina	T.U.
Moreno Grijalva, Fernando	P.A.
Núñez Olivera, Encarnación	T.U.
Olarte Martínez, Carmen	T.E.U.
Páez de la Cadena Tortosa, Francisco	T.E.U.
Palacios García, Antonio Tomás	P.A.
Pardo Iglesias, Alfonso	P.A.
Peña Navaridas, José Miguel	P.A.
Pérez Moreno, Ignacio	T.U.
Portillo Barrio, Aranzazu	T.E.U.I
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	C.U.
Treviño Fernández, Pilar	P.A.
Zarazaga Chamorro, Myriam	T.U.

BECARIOS

Arróniz Crespo, María
Carvajal Montoya, Luz Dary
Diago Santamaría, María Paz
Diez Aldama, Lorena
García Ruiz, Ignacio
Maya Zumeta, Naiara
Otero Labarta, Saúl

Rey Asensio, Ana Isabel
Rodríguez Fuidio, Rocio
Rojo Bezares, Beatriz
Sáenz Domínguez, Yolanda
Toro Hernando, Maria de
Vinué Santolaya, Laura

PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS

Montón Alvarez, Luis Antonio (Administración)
Moneo Sáenz, Mª Carmen (Administración)

ÁREAS DE CONOCIMIENTO

BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR
BOTÁNICA
DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES
FISIOLOGÍA VEGETAL
INGENIERÍA AGROFORESTAL
PRODUCCIÓN VEGETAL
TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS

TITULACIONES EN LAS QUE EL DEPARTAMENTO IMPARTE DOCENCIA

INGENIERÍA TÉCNICA AGRÍCOLA EN:	
INDUSTRIAS AGRARIAS Y ALIMENTARIAS	PLAN DE 1990 y 1992
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
EDUCACIÓN FÍSICA	PLAN DE 1992
EDUCACIÓN MUSICAL	PLAN DE 1992
LENGUA EXTRANJERA	PLAN DE 1992

CURSOS DE DOCTORADO

PROGRAMA: CIENCIAS AGRARIAS Y ALIMENTARIAS

Titulo: Ecofisiología y Producción Vegetal.
Nº de Créditos: 5
Profesores: Encarnación Nuñez Olivera, Alfonso Pardo Iglesias, Javier Martínez Abaigar, Rafael Tomás Las Heras, Nathalie Beaucourt Le Barzic, Mª Luisa Suso Martínez de Bujo, Miguel Quemada Sáenz-Badillos.

Titulo: Microorganismos patógenos y riesgos químicos en alimentos: identificación y control tecnológico.
Nº de Créditos: 4,5
Profesores: Elena González Fandos, Belén Ayestarán Iturbe, Susana Sanz Cervera, Carmen Lomas Esteban, Carmen Olarte Martínez, Ana Simón Jiménez, Mª Jesús Cantalejo Díez.

Titulo: Selección de microorganismos de interés en la industria agroalimentaria enológica.
Nº de Créditos: 3
Profesores: Ana Rosa Gutiérrez Viguera, Marta Dizy Soto, Antonio Palacioes García, Belén Ayestaran Iturbe, Carmen Olarte Martínez, Susana Sanz Cervera.

Titulo: Enzimas: purificación y aplicaciones.
Nº de Créditos: 3,5
Profesores: Fernanda Ruiz Larrea, Marta Dizy Soto, Miguel López Alonso, Francisco Díaz Yubero, Carmen Tenorio Rodríguez, José Luis Martínez Menéndez.

Titulo: Técnicas de biología molecular y su aplicación a la industria agroalimentaria y a la medicina.
Nº de Créditos: 3,5
Profesores: Carmen Torres Manrique, Myriam Zarazaga Chamorro, Fernanda Ruiz Larrea, Marta Dizy Soto, Ana Rosa Gutiérrez Viguera, José Luis Martínez Menéndez, Aranzazu Portillo Barrio.

Titulo: Producción vitícola de calidad.
Nº de Créditos: 3,5
Profesores: Fernándo Martínez de Toda Fernández, Manuel Javier Tardáguila Laso, Enrique García-Escudero Domínguez, Cristina Menéndez Menéndez.

Titulo: Degradación de suelos y aguas.
Nº de Créditos: 3,5
Profesores: Marisol Andrades Rodríguez, Rosario García Gómez, Raimundo Jiménez Ballesta.

Titulo: Utilización de enemigos naturales en el manejo de plagas: control biológico y variedades transgénicas.
Nº de Créditos: 3
Profesores: Ignacio Pérez Moreno, Vicente Marco Mancebón, Cristina Menéndez Menéndez.

PROGRAMA: ENOLOGÍA

Titulo: Envejecimiento del vino.
Nº de Créditos: 4
Profesores: Purificción Fernández Zurbano, Belén Ayestarán Iturbe, Antonio Tomás Palacios García, José Federico Echávarri Granado, Mª Teresa Martínez Soria.

Titulo: Preservación y caracterización de recursos genéticos en la vid.
Nº de Créditos: 3
Profesores: Fernando Martínez de Toda Fernández, Rafael Tomás Las Heras, Manuel Javier Tárdaguila Laso, Cristina Menéndez Menéndez.

Titulo: Selección de bacterias lácticas y de levaduras para iniciadores de fermentaciones. Identificación clonal.
Nº de Créditos: 4
Profesores: Fernanda Ruiz Larrea, Ana Rosa Gutiérrez Viguera, Carmen Torres Manrique, Antonio Tomás Palacios García, Carmen Tenorio Rodríguez, Francisco Díaz Yubero, Myriam Zarazaga Chamorro, Marta Dizy Soto.

Titulo: La investigación en enología en España.
Nº de Créditos: 3
Profesores: Fernanda Ruiz Larrea, Claude Flanzy.

Titulo: Análisis químico del aroma de los vinos y análisis sensorial de vinos.
Nº de Créditos: 3
Profesores: Mª Dolores Cabezudo, Miguel Ángel González Viñas, Mª Soledad Pérez Coello.

Titulo: El color del vino tinto.
Nº de Créditos: 5
Profesores: Julian C. Rivas Gonzalo, Celestino Santos Buelga, Mª Teresa Escribano Bailón, Nicolás Rozes, Fernando Zamora.

Titulo: Influencia de la calidad de la uva en la calidad del vino y efecto de tratamientos enológicos.
Nº de Créditos: 3
Profesores: Mª Rosario Salinas Fernández, Gonzalo L. Alonso Díaz-Marta, Amaya Zalacaín Aramburu.

Titulo: Elaboración y control de calidad de vinagres de vino.
Nº de Créditos: 4
Profesores: Ana Naría Troncoso González, Domingo Cantero Moreno, Isidoro García garcía, Consuelo Pizarro Millán.

Titulo: Ecología de microorganismos durante la fermentación vínica: aplicación de técnicas moleculares.
Nº de Créditos: 5
Profesores: José Manuel Guillamón Navarro, Albert Bordons de Porrata-Doria, Amparo Querol Simón, Marcel-lí del Olmo Muñoz, Emilia Matallana Redondo.

Titulo: Nuevas tendencias en el análisis instrumental del vino.
Nº de Créditos: 3
Profesores: Joseph Guasch Torres, Ricard Boqué Martí, Olga Busto Busto.

Titulo: Bioquímica y biotecnología de bacterias lácticas y levaduras.
Nº de Créditos: 4
Profesores: Ana Isabel Briones Pérez, Juan Úbeda Iranzo, Sergi Ferrer, Isabel Pardo.

Titulo: Seminario científico-técnico: Nuevas tendencias en Microbiología enológica.
Nº de Créditos: 5
Profesores: Albert Mas Barón, Paolo Giudicci, Jean Marie Francois.

Titulo: Seminario científico-técnico: Nuevas tendencias en Química Enológica.
Nº de Créditos: 5
Profesores: Julian Rivas Gonzalo, Francisco J. Heredia Mira, Victor de Freitas.

PROGRAMA: ALIMENTOS Y SALUD HUMANA

Titulo: Selección de microorganismos de interés en la industria agroalimentaria.
Nº de Créditos: 3
Profesores: Ana Rosa Gutiérrez Viguera, Marta Dizy Soto, Antonio Palacios García, Belén Ayestarán Iturbe, Camen Olarte Martínez, Susana Sanz Cervera.

Titulo: Microorganismos patógenos y riesgos químicos en alimentos: identificación y control tecnológico.
Nº de Créditos: 4
Profesores: Elena González Fandos, Belén Ayestaran Iturbe, Susana Sanz Cervera, Carmen Olarte Martínez, Carmen Lomas Esteban.

Titulo: Enzimas: purificación y aplicaciones en la industria alimentaria.
Nº de Créditos: 4

Profesores: Fernanda Ruiz Larrea, Marta Dizy Soto, Belén Ayestarán Iturbe, José Luis Martínez Menéndez, Carmen Tenorio Rodríguez, Francisco Díaz Yubero, Miguel López Alonso, Mª Jesús Arrizubieta Belardi.

Titulo: Técnicas de biología molecular y su aplicación a la industria agroalimentaria y a la medicina.
Nº de Créditos: 4
Profesores: Carmen Torres Manrique, Myriam Zarazaga Chamorro, Fernanda Ruiz Larrea, Marta Dizy Soto, Ana Rosa Gutiérrez Viguera, José Luis Martínez Menéndez, Carmen Tenorio Rodríguez, Aranzazu Portillo Barrio, Yolanda Sáenz Domínguez.

Titulo: Sanidad alimentaria.
Nº de Créditos: 5
Profesores: Concepción García Moreno, Mª Jesús Peña Egido, Celestino Santos, Julián Rivas.

Titulo: Investigación en el laboratorio de alimentos: diseños experimentales y tratamientos de datos.
Nº de Créditos: 5
Profesores: Fermín Mallor Jiménez, Francisco Ibáñez Moya, Elena Abascal Fernández, Aurora Irigoyen Moriana.

Titulo: Calidad y seguridad de los productos lácteos y cárnicos.
Nº de Créditos: 4
Profesores: Paloma Torre Hernández, José Beriain Apesteguia.

Titulo: Perspectivas fisiológicas y metabólicas en nutrición humana
Nº de Créditos: 3
Profesores: Florencio Marzo Pérez, Elena Urdaneta Artola, Jaoine Berrenetxe.

Titulo: Evaluación de las modificaciones de la fracción fenólica durante el procesado de alimentos.
Nº de Créditos: 3
Profesores: Mª Luisa González San José.

Titulo: Últimas tendencias en nutrición y dietética.
Nº de Créditos: 3
Profesores: Sara Raquel Alinso de la Torre, Mª Teresa Sancho Ortiz, M. Ángel Fernández Muiño.

Titulo: Disolventes seguros en los procesos de extracción de la industria alimentaría.
Nº de Créditos: 3
Profesores: Sagrario Beltrán Calvo, José Luis Cabezas Juan.

Titulo: Antioxidantes naturales y estrés oxidativo en el tratamiento enzimático de zumos y vinos.
Nº de Créditos: 4
Profesores: Manuel Pérez Mateos, Pilar Muñiz Rodríguez, Dolores Busto Núñez, Natividad Ortega Santamaría.

CURSOS ORGANIZADOS POR EL DEPARTAMENTO

ÁREA DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

Título: Experto Universitario en Viticultura y Enología
Conferenciantes: Fernanda Ruiz Larrea, Carmen Torres, Marta Dizy
Coordinador: Belén Ayestarán.
Fecha: 15 Dic 2006 - 26 Ene 2007

ÁREAS DE BOTÁNICA Y FISIOLOGÍA VEGETAL

Título: Cursos de Verano de la Universidad de La Rioja, Curso "Radiación ultravioleta. Efectos sobre la salud y el medio ambiente".
Conferenciante: Javier Martínez Abaigar, Encarnación Nuñez Olivera y Rafael Tomás Las Heras.
Coordinador: Javier Martínez Abaigar y Encarnación Nuñez Olivera.
Fecha: 11-13 de julio de 2007.

ÁREA DE DIDÁCTICA DE CIENCIAS EXPERIMENTALES

Título: CURSO de Cooperación al Desarrollo
Conferenciante: José Martín Pérez de Nanclares, Fernando Antoñanzas, Rafael Monterde y varios conferenciantes más.
Coordinadora: M. Carmen de Lemus Varela
Fecha: 17 de octubre a 9 de noviembre de 2006.

ÁREA DE INGENIERÍA AGROFORESTAL

Título: Cursos de verano de la Universidad de La Rioja
Coordinador: José Miguel Peña navaridas.
Fecha: 11 al 13 de Julio de 2007

ÁREA DE TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS

Título: Oferta de Actividades para Institutos de Educación Secundaria del Departamento de Agricultura y Alimentación de la Universidad de La Rioja, mediante la organización e impartición de los talleres teórico-prácticos, "Taller de elaboración de conservas vegetales: "peras en almíbar" y taller de microbiología".
Coordinadores: Susana Sanz Cervera, Mª del Carmen Olarte Martínez.
Fecha: 17 de febrero de 2007.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

ÁREA DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

Título: Caracterización molecular de los mecanismos de resistencia a antibióticos, factores de virulencia y bacteriocinas en bacterias comensales del tracto intestinal de animales sanos de abasto, salvajes y de compañía y de humanos sanos en Portugal.
Entidades participantes: Universidad de la Rioja y Universidad de Tras-os-Montes e Alto Douro (Vila Real, Portugal)
Investigador principal del grupo de la Universidad de La Rioja: Carmen Torres Manrique.
Otros Investigadores: Fernanda Ruiz-Larrea y Myriam Zarazaga de la U.R. y otros investigadores de las entidades participantes en el proyecto coordinado.
Duración: 2006-2007.
Entidad financiadora: Acción Integrada España-Portugal (MEC) (HP2005-0052).

Título: Resistencia bacteriana a los antibióticos en el medioambiente y en el medio hospitalario en Túnez.
Entidades participantes: Universidad de la Rioja, Universidad de Túnez
Investigador principal del grupo de la Universidad de La Rioja: Carmen Torres Manrique.
Otros Investigadores: Fernanda Ruiz-Larrea y Myriam Zarazaga de la U.R. y otros investigadores de las entidades participantes en el proyecto coordinado.
Duración: 2006-2007.
Entidad financiadora: Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI). Proyectos Conjuntos de investigación España-Túnez (proyecto A/3989/05 y A/5300/06).

Título: Resistencia bacteriana a los antibióticos en el medioambiente y en el medio hospitalario en Túnez.

Entidades participantes: Universidad de la Rioja y Universidad de Túnez
Investigador principal: del grupo de la Universidad de La Rioja: Carmen Torres Manrique.
Otros Investigadores: Fernanda Ruiz-Larrea y Myriam Zarazaga de la U.R. y otros investigadores de las entidades participantes en el proyecto coordinado.
Duración: 2006-2007.
Entidad financiadora: Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI). Acción Complementaria C/3993/05 y B/5774/06.

Título: Evolución de la frecuencia y diversidad de integrones en *Escherichia coli* de diferentes ecosistemas y su relación con la resistencia a los antimicrobianos.
Entidades participantes: Universidad de la Rioja, Hospital San Millán, Universidad Complutense Madrid
Investigador principal: Carmen Torres Manrique.
Otros Investigadores: Myriam Zarazaga y Aránzazu Portillo de la UR y otros investigadores de las entidades participantes en el proyecto coordinado.
Duración: 2007-2009.
Entidad financiadora: Plan Nacional de I+D (Ministerio de Educación y Ciencia). Proyecto coordinado SAF2006-14207-C02.

Título: Evolución de la frecuencia y diversidad de integrones en Escherichia coli de diferentes ecosistemas y su relación con la resistencia a los antimicrobianos
Investigador principal: Carmen Torres Manrique.
Otros Investigadores: Myriam Zarazaga y Aránzazu Portillo de la UR y otros investigadores de las entidades participantes en el proyecto coordinado..
Duración: 2006
Entidad financiadora: Universidad de La Rioja (API 06/B06)

Título: Cultivos de bacterias lácticas productoras de bacteriocinas para la elaboración y conservación de vinos.
Investigador principal: Fernanda Ruiz-Larrea
Otros Investigadores: Myriam Zarazaga, Franciso Díaz Yubero, Carmen Tenorio, Juan B. Chávarri, Yolanda Sáenz, Beatriz Rojo-Bezares.
Duración: 9 de julio de 2007 al 30 de septiembre de 2007.
Entidad financiadora: Universidad de La Rioja (API07/B02)

Título: Identificación microbiológica de bacterias acéticas (OTEM070621)
Investigador principal: Dra. Fernanda Ruiz Larrea
Otros Investigadores: Carmen Torres y Susana Sanz
Duración: Junio 2007 hasta Junio 2009
Entidad financiadora: Vinagrerías Riojanas, S.A.

Título: Influencia de la uva y las prácticas enológicas sobre la extracción, definición y expresión enológica del Graciano (Ref.: VIN03-043-C3-2)
Investigador principal: Dra. Fernanda Ruiz Larrea
Otros Investigadores: Carmen Torres y Myriam Zarazaga de la U.R. y siete investigadores más de las entidades participantes en el proyecto coordinado.
Duración: desde Ene 04 hasta Dic 06
Entidad financiadora: Proyecto Coordinado. Ministerio de Ciencia y Tecnología e I.N.I.A.

Título: Influencia de la uva y las prácticas enológicas sobre la extracción, definición y expresión enológica del Graciano (Ref.: ACPI2004/01**)**
Investigador principal: Dra. Fernanda Ruiz Larrea
Otros Investigadores: Carmen Torres y Myriam Zarazaga de la U.R. y siete investigadores más de las entidades participantes en el proyecto coordinado.
Duración: desde 16 Dic 04 hasta 22 Dic 06
Entidad financiadora: Consejería de Educación, Cultura y Deporte del Gobierno de La Rioja

Título: Ayuda para estudios de alimentos y salud humana en el curso 2006-07 (Ref.: DCT2006-00095-P)
Investigador principal: Fernanda Ruiz Larrea.
Otros Investigadores: Florencio Marzo Pérez, Manuel Pérez Mateos
Duración: 27 Dic 2006- 30 Nov 2007
Entidad financiadora: M.E.C.

Título: Apoyo científico y asesoramiento para la puesta en marcha y funcionamiento del futuro Centro de Innovación y Tecnología Alimentaria de la Rioja (CITA)
Investigador principal: Dra. Carmen Lomas Esteban
Otros Investigadores: Carmen Torres, Susana Sanz, Carmen Olarte, Federico Echávarri, Fernando Ayala
Duración: 23/6/2006-31/12/2006.
Entidad financiadora: Gobierno de La Rioja

Título: Aprovechamiento de los subproductos obtenidos por la autolisis inducida de las lías en la crianza de los vinos tintos micro-oxigenados controladamente. Nueva alternativa de crianza sobre lías.
Investigador principal: Dra. Belén Ayestarán.
Otros Investigadores: Purificación Fernández Zurbano, Marta Dizy Soto, Antonio Palacios García, Zenaida Guadalupe Mínguez
Duración: 2006-2007.
Entidad financiadora: Universidad de la Rioja.

Título: Influencia de nuevos productos fitosanitarios incluidos en el sistema de producción integrada en la elaboración y calidad del vino tinto.
Investigador principal: Sanz Asensio, Jesús
Otros Investigadores: Mª Teresa Martínez Soria, Purificación Fernández Zurbano, Miguel López Alonso, Marta Dizy Soto, José Miguel Peña Navaridas, Luis Vaquero Fernández, Luis Carlos Mateo García.
Duración: 2005-2008.
Entidad financiadora: Plan Nacional de I+D Ministerio de Ciencia y Tecnología.

Título del proyecto: Influencia de nuevos productos fitosanitarios incluidos en el sistema de Producción Integrada en la elaboración y calidad de vino tinto.
Investigador principal: Martínez Soria, María Teresa.
Duración: 2005-2008.

ÁREAS DE BOTÁNICA Y FISIOLOGÍA VEGETAL

Título: Validación de una red oromediterránea de bioindicación de radiación ultravioleta-B basada en briófitos acuáticos.
Investigador principal: Javier Martínez Abaigar.
Otros Investigadores: Encarnación Nuñez Olivera, Rafael Tomás Las Heras, Natalie Beaucourt Le Barzic, María Arróniz Crespo, Saúl Otero Labarta.
Duración: 2005-2008.
Entidad financiadora: MEC-FEDER (Plan Nacional de I + D, referencia CGL2005-02663/BOS).

Título: Red autonómica de biomonitorización de la contaminación por metales pesados en La Rioja.
Investigador principal: Javier Martínez Abaigar.
Otros Investigadores: Encarnación Nuñez Olivera, Rafael Tomás Las Heras, Saúl Otero Labarta.
Duración: 2006-2007.
Entidad financiadora: Gobierno de La Rioja, Consejería de Turismo, Medio Ambiente y Política Territorial.

Título: Medición de los índices de radiación ultravioleta en la estación de Valdezcaray.
Investigador principal: Encarnación Nuñez Olivera.

Otros Investigadores: Javier Martínez Abaigar y Rafael Tomás Las Heras.
Duración: 2006-2009.
Entidad financiadora: Valdezcaray S.A.

Título: Convocatoria de concesión de ayudas para la realización de proyectos de infraestructura científica (BOE de 19-05-2004): medidor portátil de fotosíntesis y fluorescencia.
Investigador principal: Javier Martínez Abaigar.
Otros Investigadores: Encarnación Nuñez Olivera y Rafael Tomás Las Heras.
Duración: 2006-2007.
Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia – FEDER – Gobierno de La Rioja (referencia UNLR05).

ÁREAS DE INGENIERÍA AGROFORESTAL, FISIOLOGÍA VEGETAL Y BOTÁNICA

Título: Estudio de plan de fertilización compatible con el medio ambiente propuesto por I+D de Felipe Hernández S.A. en cultivo superintensivo de olivo en una explotación de Quel.
Investigador principal: José Miguel Peña Navaridas.
Otros Investigadores: Julia Arbizu Milagro, Encarnación Nuñez Olivera, Rafael Tomás Las Heras, Javier Martínez Abaigar.
Duración: 2006.
Entidad financiadora: Felipe Hernández S.A. y Kel Grupo Alimentario S.L.

Título: Estudio de plan de fertilización compatible con el medio ambiente propuesto por I+D de COMPO en cultivo superintensivo de olivo en una explotación de Quel.
Investigador principal: Julia Arbizu Milagro.
Otros Investigadores: José Miguel Peña Navaridas, Encarnación Nuñez Olivera, Rafael Tomás Las Heras, Javier Martínez Abaigar.
Duración: 2006.
Entidad financiadora: COMPO Agricultura S.A. y Kel Grupo Alimentario S.L.

ÁREA DE INGENIERÍA AGROFORESTAL

Título: Evaluación del producto Domark. Influencia de su aplicación en campo en la elaboración de tintos
Investigador principal: José Miguel Peña Navaridas
Otros Investigadores:
Duración: 7 meses
Entidad financiadora: Sipcan Inagra

Título: Evaluación de la potencialidad del azufre como nutriente
Investigador principal: José Miguel Peña Navaridas
Otros Investigadores: Rafael Tomás Laceras, Encarnación Núñez Olivera, Javier Martinez Abaigar
Duración: 7 meses
Entidad financiadora: Recerca agrícola/Syntech researh spain

ÁREA DE PRODUCCIÓN VEGETAL

Título: Evaluación de la diversidad genética del germoplasma vitícola riojano para tolerancia al oidio (*Uncinula necator*)
Investigador principal: Cristina Menéndez Menéndez
Otros Investigadores: María del Mar Hernández Álamos, Ignacio Pérez Moreno, Fernando Martínez de Toda Fernández
Duración: 2005-2006
Entidad financiadora: Consejería de Educación, Cultura y Deporte. Gobierno de La Rioja.

Título: Proyecto de asesoría al Excelentísimo Ayuntamiento de Camprovín (La Rioja) en el proyecto de "Valorización de la ermita de la encina del Tajo".
Investigador principal: Eduardo Prado Villar.
Otros Investigadores: Nieves López Estébanez y Fernando Allende Álvarez.
Duración: 18 meses.
Entidad financiadora: Excelentísimo Ayuntamiento de Camprovín (La Rioja).

Título: Fase previa de organización de los ensayos de campo para la caracterización ornamental y paisajística de portainjertos de vid y de poblaciones riojanas de vid salvaje.
Investigador principal: Eduardo Prado Villar.
Otros Investigadores: Fernando Martínez de Toda Fernández, Nieves López Estébanez y Fernando Allende Álvarez.
Duración: 12 meses.
Entidad financiadora: Logroño-Integración del ferrocarril 2002.

Título: Recuperación y caracterización de variedades de vid en peligro de extinción en la mitad norte de España
Investigador principal: F. Martínez de Toda
Otros investigadores: C. Menéndez, R. Tomás, J.C. Sancha
Duración: 2003-2006.
Entidad financiadora: Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA). Programa Nacional de Recursos y Tecnologías Agroalimentarias.

Título: Evaluación vitícola y enológica de variedades autóctonas minoritarias de vid previsible interés comercial. Difusión y extensión de dichas variedades.
Investigador principal: F. Martínez de Toda
Otros investigadores: J. Tardáguila, J.C. Sancha, C. Blanco
Duración: 2004-2007.
Entidad financiadora: Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA).

Título: Análisis de la heterogeneidad genética intravarietal en el cultivar Tempranillo
Investigador principal: F. Martínez de Toda
Duración: 2004-2007.
Entidad financiadora: Bodegas Roda Proyecto Iberoeka Ibervinis IBK 03-293 (A través de la OTRI)

Título: Estimación de la calidad de la uva en el viñedo y producción de uva de alta calidad
Investigador principal: F. Martínez de Toda
Duración: 2005-2007.
Entidad financiadora: Bodegas Riojanas (A través de la OTRI)

Título: Establecimiento de la viabilidad de la cobertura de la calidad en el seguro agrario de uva de vinificación
Investigador principal: F. Martínez de Toda
Duración: 2006-2007.
Entidad financiadora: ENESA (Entidad Estatal de Seguros Agrarios) Ministerio de Agricultura (A través de la OTRI)

Título: Desarrollo de tecnologías alternativas al aclareo manual para reducir la producción del viñedo: aplicación del deshojado precoz y del aclareo mecánico
Investigador principal: J. Tardáguila
Duración: 2007-2009.
Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia Ref. AGL2007-60378/AGR

Título: Desarrollo de tecnologías alternativas al aclareo manual para reducir la producción del viñedo: aplicación del deshojado precoz y del aclareo mecánico
Investigador principal: J. Tardáguila

Duración: 2007-2009.
Entidad financiadora: ADER (Agencia de Desarrollo Económico de La Rioja) Ref. 2006-I-ID-00157

Título: : Programa de producción de uva de alta calidad en viñedos CVNE. Selección de viñedos del alto potencial enológico
Investigador principal: J. Tardáguila
Duración: 2004-2006.
Entidad financiadora: Bodegas CVNE (A través de la OTRI)

Título: Diseño de plantaciones vitícolas de alta densidad.
Investigador principal:J. Tardáguila
Duración: 2004-2006.
Entidad financiadora: Bodegas CVNE (A través de la OTRI)

Título: Los residuos de madera como un biorecurso adsorbente útil en tecnologías de inmovilización de pesticidas orgánicos hidrofóbicos y de descontaminación de aguas: estudios básicos de los procesos físico-químicos implicados CTM2004-00381/TECNO
Investigador principal: Mª Jesús Sánchez Martín
Otros Investigadores: Marisol Andrades Rodríguez, Sonia Rodríguez Crúz
Duración: 2004-07
Entidad financiadora: Ministerio Educación y Ciencia

Título: Aprovechamiento de los residuos de madera para la inmovilización de pesticidas orgánicos en suelos procedentes de fuentes puntuales de contaminación y de descontaminación de aguas: estudios básicos de los procesos físico-químicos implicados
Investigador principal: Mª Jesús Sánchez Martín
Otros Investigadores: Marisol Andrades Rodríguez, Sonia Rodríguez Crúz
Duración: 2006-07
Entidad financiadora: Junta Castilla y León

Título: Utilización se sustratos postcultivo de hongos (SPCH) en viñedos: Fertilización y recuperación de suelos CIT-310200-2007-63
Investigador principal: Margarita Pérez Clavijo,
Otros Investigadores: Mª Jesús Sánchez Martín, Marisol Andrades Rodríguez, Sonia Rodríguez Cruz, Susana Grijalba
Duración: 2007-08 (años completos)
Entidad financiadora: Ministerio Educación y Ciencia

Título: Utilización se sustratos postcultivo de hongos (SPCH) en viñedos: Fertilización y recuperación de suelos
Investigador principal: Margarita Pérez Clavijo,
Otros Investigadores: Mª Jesús Sánchez Martín, Marisol Andrades Rodríguez, Sonia Rodríguez Cruz, Susana Grijalba
Duración: 2006-07-08 (años completos)
Entidad financiadora: ADER

Título: Estudios previos de acondicionamiento paisajístico del soterramiento del ferrocarril a su paso por Logroño
Investigador principal: Francisco Páez de la Cadena Tortosa
Otros investigadores: NO
Duración: 1 año (julio de 2007 - julio 2008)
Entidad financiadora: Logroño Integración del Ferrocarril 2002

Título: Fase previa para la organización de ensayos de campo con trepadoras ornamentales
Investigador principal: Francisco Páez de la Cadena Tortosa
Otros investigadores: NO
Duración: 7 meses (julio de 2007 - febrero 2008)

Entidad financiadora: Logroño Integración del Ferrocarril 2002

Título: Aportaciones al Control Integrado de la araña roja, *Tetranychus urticae* (Acari: Tetranychidae): evaluación de la eficacia de métodos biotécnicos y microbiológicos.
Investigador principal: Vicente S. Marco Mancebón
Otros investigadores: 3
Duración: 2005-2006
Entidad financiadora: Consejería de Educación, Cultura, Juventud y Deportes de La Rioja

Título: Identificación taxonómica de ecotipos autóctonos de La Rioja pertenecientes al género *Trichogramma* y evaluación en laboratorio de su potencial como agentes de control biológico de *Lobesia botrana.*
Investigador principal: Vicente S. Marco Mancebón
Otros investigadores: 4
Duración: 2004-2007
Entidad financiadora: CICYT

Título: Desarrollo de estudios básicos y métodos para el control integrado de *Xylotrechus arvicola* (Ol., 1975) en la vid.
Investigador principal: Horacio Peláez Rivera (coordinado)/ Ignacio Pérez Moreno (Subproyecto UR)
Otros investigadores: 9
Duración: 2004-2007
Entidad financiadora: INIA

Título: Nuevos métodos de control de plagas en olivar y viñedo más respetuosos con el medio ambiente: evaluación de eficacia y efectos sobre artrópodos beneficiosos.
Investigador principal: Manuel GonzálezNúñez (coordinado)/ Vicente S. Marco Mancebón (Subproyecto UR)
Otros investigadores: 11
Duración: 2007-2010
Entidad financiadora: CICYT

ÁREA DE TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS

Título: Influencia de la exposición a la luz en la vida útil de productos vegetales mínimamente procesados.
Investigador principal: Fernando Ayala Zurbano
Otros Investigadores: Susana Sanz, Carmen Olarte, Federico Echávarri.
Duración: 2007
Entidad financiadora: Gobierno de la Rioja

Título: Diseño de una metodología para establecer la estabilidad tartárica de vinos frente a la precipitación de bitartrato potásico.
Investigador principal: Francisco Diaz Yubero
Otros Investigadores: Ana Rosa Gutiérrez Viguera, Susana Sanz Cervera, Carmen Olarte Martínez
Duración: 2007
Entidad financiadora: Hanna Instruments

Título: Análisis de la calidad microbiológica del aire de las bodegas. Estudio del aire como vía de diseminación de microorganismos útiles y de alteración
Investigador principal: Susana Sanz Cervera
Otros Investigadores: Ana Rosa Gutiérrez, Carmen Olarte, Rosa López, Pilar Santamaría
Duración: 2007 – 2009
Entidad financiadora: Gobierno de La Rioja.

Título: Laboratorio de análisis complementario a Bodega experimental (Proyecto de infraestructura científica (BOE de 19 de Mayo de 2004)

Investigador principal: Ana Rosa Gutiérrez Viguera
Otros Investigadores: Susana Sanz, Carmen Olarte, Belén Ayestarán, Zenaida Guadalupe, Fernando Martínez de Toda, Javier Tardáguila, Fernanda Ruiz, Carmen Torres, Myriam Zarazaga.
Duración: 2005-2006
Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia

Título: Determinación de la relación entre peso, humedad y porcentaje de aceite en muestras de aceitunas provenientes de zonas con manejos diferenciados de fertilizantes y riegos
Investigador principal: José Miguel Peña Navaridas
Otros Investigadores: Carmen Olarte Martínez, Susana Sanz Cervera
Duración: del 30 de enero hasta el 15 de diciembre del 2006
Entidad financiadora: CONTEMPO, S. L.

Título: Desarrolllo de un Indice Potencial de Estabilidad de Color del Vino aplicable en Mosto
Investigador principal: Belén Ayestarán.
Otros Investigadores: Xxx.
Duración: 2004-2007
Entidad financiadora: Agencia de Desarrollo Económico de La Rioja (ADER)

Título: Efecto de técnicas de autolisis acelerada en la estabilidad coloidal del vino tinto conservado en barrica o en depósito inerte
Investigador principal: Belén Ayestarán.
Otros Investigadores: Antonio Palacios García, Zenaida Guadalupe, Zenaida Hernández Martín, Abel Güemes Peña
Duración: 2008-2010
Entidad financiadora: Consejería de Educación, Cultura y Deporte. Gobierno de La Rioja

Título: Seguridad microbiológica de carne de aves
Investigador principal: Elena González Fandos.
Duración: 2006-2007.
Entidad financiadora: Gobierno de La Rioja.

Título: Quality Management Network for Central and East European Countries
Investigador principal: S. Nechifor.
Otros Investigadores: E. González-Fandos.
Duración: 2006.
Entidad financiadora: Unión Europea

Título: Evaluación y control en el proceso de elaboración del chorizo riojano
Investigador principal: : Elena González Fandos.
Duración: 2006.
Entidad financiadora: Gobierno de La Rioja

TESIS DOCTORALES LEÍDAS

ÁREA DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

Título: Estudio de la actividad antimicrobiana producida por cepas enológicas de Lactobacillus plantarum
Autora: Beatriz Rojo Bezares
Lugar y fecha de lectura: Logroño, 22/06/2007
Calificación: Sobresaliente cum lauden
Directores: Mª Carmen Torres Manrique y Mª Fernanda Ruiz Larrea

ÁREA DE PRODUCCIÓN VEGETAL

Título: Evaluación del potencial parasitoide de una población autóctona de Trichogramma Westwood (Hymenoptera: Trichogrammatidae) como agente de control biológico de Lobesia botrana Den. y Schiff. (Lepidoptera: Tortricidae)
Autora: Fernando Moreno Grijalba
Lugar y fecha de lectura: Logroño, 20/04/2007
Calificación: Sobresaliente cum lauden
Directores: Vicente S. Marco Mancebón e Ignacio Pérez Moreno

VIAJES Y ESTANCIAS EN OTROS CENTROS DE INVESTIGACIÓN

ÁREAS DE BOTÁNICA Y FISIOLOGÍA VEGETAL

Profesor: Saúl Otero Labarta.
Tema de Trabajo: Bioindicación de radiación ultravioleta en briófitos árticos.
Centro de Investigación: Universidad de Oulu (Finlandia).
Fecha: Enero-Marzo 2007.

ÁREA DE PRODUCCIÓN VEGETAL

Profesor: Marisol Andrades Rodríguez
Tema de Trabajo: Proyectos de investigación subvencionados
Centro de Investigación: Instituto de Recursos Naturales y Agrobiología (CSIC)
Fecha: Julio, septiembre y octubre de 2006 y 2007.

PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

A) MONOGRAFÍAS CIENTÍFICAS

ÁREA DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

Autores: Carmen Torres.
Título: La Resistencia Bacteriana a los antibióticos. ¿Cuestión de inteligencia o de azar?.
Editorial: Universidad de La Rioja, Servicio de Publicaciones ISBN: 978-84-96487-25-3
Lugar de edición: Logroño.
Año: 2007.
Número de páginas: 46.

ÁREA DE PRODUCCIÓN VEGETAL

Autores: Martínez de Toda, F.
Título: Claves de la Viticultura de Calidad.
Editorial: Mundi-Prensa.
Lugar de edición: Madrid.
Año: 2007.
Número de páginas: 214.

ÁREA DE TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS

Autores: C., Sociau, C. Echim, S. Nechifor, E. González-Fandos et al
Título: Manual of Good Practices in Food Quality Management
Editorial: Variatyp Service
Lugar de edición: Brugge
Año: 2006
Número de páginas: 137.

Autores: A. Simón y E. González-Fandos
Título: Efecto del lavado con hipoclorito sódico sobre la calidad sensorial y microbiana del champiñón fresco. En "Innovaciones fisiológicas y tecnológicas de la maduración y post-recolección de frutas y hortalizas".
Editorial: CEE Limencop SL Editores D. Valero y M. Serrano
Lugar de edición: Orihuela
Año: 2006
Número de páginas: 205-208

Autores: D. Rodríguez, A. Simón y E. González-Fandos
Título: Calidad sensorial, microbiológica y nutritiva de la coliflor mínimamente procesada. En "Innovaciones fisiológicas y tecnológicas de la maduración y post-recolección de frutas y hortalizas".
Editorial: CEE Limencop SL Editores D. Valero y M. Serrano
Lugar de edición: Orihuela
Año: 2006
Número de páginas: 177-180

B) ARTÍCULOS CIENTÍFICOS

ÁREA DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

Autores: Torres, C., and Zarazaga, M.
Título: BLEE en animales y su importancia en la transmisión a humanos.
Revista: Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, 2007, 25 Supl.2:29-37

Autores: Fariñas, C., and Torres, C.
Título: Enterococo ¿Un patógeno emergente en nuestros hospitales?
Revista: Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, Editorial, 2007, 25:500-502.

Autores: Jouini, A., Vinué, L., Ben Slama, K., Sánez, Y., Klibi, N., Hammami, S., Boudabous, A., and Torres, C.
Título: Characterisation of CTX-M and SHV extended-spectrum beta-lactamases and associated resistance genes in *Escherichia coli* strains of food samples in Tunisia
Revista: Journal of Antimicrobial Chemotherapy, 2007, 60:1137-1141.

Autores: López, I., Tenorio, C., Zarazaga, M., Dizy, M., Torres C., and Ruiz-Larrea, F.
Título: Evidence of mixed wild populations of *Oenococcus oeni* strains during wine spontaneous malolactic fermentations
Revista: European Food Research and Technology, 2007, 226:215-223.

Autores: T. Hernández, I. Estrella, M. Pérez-Gordo, E.G-Alegría, C. Tenorio, F. Ruiz-Larrea, M.V. Moreno-Arribas
Título: Contribution of malolactic fermentation by *Oenococcus oeni* and *Lactobacillus plantarum* to the changes in the non-anthocyanin polyphenolic composition of red wine.
Revista: Journal of Agricultural and Food Chemistry, 2007, 55(13): 5260-5266.

Autores: Poeta, P., Costa, D., Igrejas G., Rojo-Bezares B., Sáenz Y., Zarazaga, M., Ruiz-Larrea F., Rodríguez J., and Torres C.
Título: Characterization of *vanA*-containing *Enterococcus faecium* isolates carrying Tn5397-like and Tn916/Tn1545-like transposons in wild boars (*Sus scrofa*)

Revista: Microbial Drug Resistance, 2007, 13**:**151-156.

Autores: Klibi, N., Ben Slama K., Sáenz, Y., Masmoudi A., Zanetti S., Sechi LA., Boudabous A. and Torres C.
Título: Phenotypic and genotypic study of virulence factors in high-level-gentamicin-resistant *Enterococcus faecalis* and *Enterococcus faecium* isolates from a Tunisian Hospital
Revista: Canadian Journal of Microbiology, 2007, 53: 372-379.

Autores: Patricia Poeta, Daniela Costa, Gilberto Igrejas, Jorge Rodrigues and Carmen Torres
Título: Phenotypic and genotypic characterization of antimicrobial resistance in faecal enterococci from wild boars (*Sus scrofa*).
Revista: Veterinary Microbiology, 2007, 125:368-374.

Autores: R. Cantón, J.I. Alós, F. Baquero, J. Calvo, J. Campos, J. Castillo, E. Cercenado, M.A. Domínguez, J. Liñares, L. López-Cerezo, F. Marco, B. Mirelis, M.I. Morosini, F. Navarro, A. Oliver, E. Pérez-Trallero, C. Torres, y L. Martínez.
Título: Recomendaciones para la selección de antimicrobianos en el estudio de la sensibilidad in vitro con sistemas automáticos y semiautomáticos.
Revista: Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, 2007, 25(6):394-400.

Autores: Gavaldá, J., Len, O., Miró, J.M., Muñoz, P., Montejo, M., Alarcón, A., Torre-Cisneros, J., Peña, C., Martínez-Lacasa, X., Sarriá, C., Bou, G., Aguado, J.M., Navas, E., Romeo, J., Marco, F., **Torres, C.,** Tornos, P., Planes, A., Falcó, V., Almirante, B., and Pahissa, A.
Título: Treatment of *Enterococcus faecalis* endocarditis with ampicillin plus ceftriaxone.
Revista: Annals of Internal Medicine, 2007**,** 146**:** 574-579.

Autores: Rojo-Bezares, B., Sáenz, Y., Zarazaga, Y., Torres, C., and Ruiz-Larrea, F.
Título: Antimicrobial activity of nisin against *Oenococcus oeni* and other wine bacteria
Revista: International Journal of Food Microbiology, 2007; **116**:32-36.

Autores: B. Rojo-Bezares, Y. Sáenz, L. Navarro, M. Zarazaga, F. Ruiz-Larrea, and **C**. Torres.
Título: Coculture-inducible bacteriocin activity of *Lactobacillus plantarum* strain J23 isolated from grape must
Revista: Food Microbiology, 2007; 24: 482-491.

Autores: P. Poeta, D. Costa, G. Igrejas, Y. Sáenz, M. Zarazaga, J. Rodrigues and C. Torres
Título: Polymorphisms of *pbp5* gene and correlation with ampicillin resistance in *Enterococcus faecium* isolates of animal origin.
Revista: Journal of Medical Microbiology, 2007, 56: 236-240.

Autores: Moreno M. A., Teshager, T., Porrero, M. C., García, Escudero, E., Torres, C., and Domínguez, L.
Título: Abundance and phenotypic diversity of *Escherichia coli* isolates with diminished susceptibility to expanded-spectrum cephalosporins in faeces from healthy food animals after slaughter
Revista: Veterinary Microbiology, 2007, 120:363-369

Autores: D. Costa, P. Poeta, Y. Sáenz, L. Vinué, B. Rojo-Bezares, A. Jouini, M. Zarazaga, J. Rodríguez, and C. Torres
Titulo: Detection of *Escherichia coli* harbouring extended-spectrum beta-lactamases of the CTX-M, TEM and SHV classes in faecal samples of wild animals in Portugal.
Revista: Journal of Antimicrobial Chemotherapy, 2006, 58: 1311-1312.

Autores: Riaño, I., Moreno, M.A., Teshager, T., Sáenz, Y., Dominguez, L., and Torres, C.
Título: Detection and characterization of extended-spectrum beta-lactamases (ESBLs) in *Salmonella enterica* strains of healthy food animals in Spain
Revista: Journal of Antimicrobial Chemotherapy, 2006; 58: 844-847.

Autores Torres, C., Escobar, S., Portillo, A., Torres, L., Rezusta, A., Ruiz-Larrea, F., Revillo, M.J., Aspiroz, C., and Zarazaga, M.
Título: Detection of clonally-related *vanB2*-containing *Enterococcus faecium* strains in two Spanish Hospitals
Revista: Journal of Medical Microbiology, 2006; 55**:** 1237-1243.

Autores: Poeta, P., Costa, D., Rojo-Bezares, B., Zarazaga M., Klibi, N., Rodrigues, J., and Torres, C.
Título: Detection of antimicrobial activities and bacteriocin structural genes in faecal enterococci of wild animals.
Revista: Microbiological Research, 2007, 162:257-263

Autores: Rojo-Bezares, B., Saénz, Y., Poeta, P., Zarazaga, M., Ruiz-Larrea, F and Torres, C.
Título: Assessment of antibiotic susceptibility within lactic acid bacteria strains isolated from wine.
Revista: International Journal of Food Microbiology, 2006, 111: 234-240.

Autores P. Ruiz-Garbajosa, M.J. Bonten, D. Ashley Robinson, J. Top, S. R. Nallapareddy, C. Torres, T. Coque, R. Canton, F. Baquero, B.E. Murray, R. del Campo and R. Willems. A
Título: Multilocus sequence Typing Scheme for *Enterococcus faecalis* Reveals Hospital-Adapted genetic Complexes in a Background of High Rates of Recombination.
Revista: Journal of Clinical Microbiology, 2006, 44: 2220-2228

Autores: Poeta, P., Costa, D., Klibi, N., Rodrigues, J., and Torres, C.
Título: Phenotypic and genotypic study of gelatinase and beta-hemolysis activities in faecal enterococci of poultry in Portugal.
Revista: Journal of Veterinary Medicine serieB, 2006, 53: 203-208.

Autores: Arias C., Robredo B., Singh K. V., Torres, C. Panesso D., and Murray B.E.
Título: Rapid Identification of *Enterococcus hirae* and *Enterococcus durans* by PCR and Detection of a Homologue of the *E. hirae* muramidase-2 Gene in *E. durans*
Revista: Journal of Clinical Microbiology, 2006, 44: 1567-70.

Autores: Klibi, N., Ben Slama K., Masmoudi A., Gharbi S., Ruiz-Larrea, F., Fendri, C., Boudabous A., and Torres C.
Título: Diversity of structures carrying the *aac(6´)-aph(2")* gene in clinical *Enterococcus faecalis* and *Enterococcus faecium* strains isolated in Tunisia
Revista: Journal of Chemotherapy, 2006, 18: 353-359.

Autores: Klibi, N., Gharbi S., Masmoudi A., Ben Slama K., Poeta P., Zarazaga M., Fendri C., Boudabous A., and Torres C.
Título: Antibiotic resistance and mechanisms implicated in clinical enterococci in a Tunisian Hospital
Revista: Journal of Chemotherapy, 2006, 18: 20-26

Autores: Poeta, P., Costa, D., Rodrigues, J., and Torres, C
Título: Detection of genes encoding virulence factors and bacteriocins in faecal enterococci of poultry in Portugal
Revista: Avian Diseases, 2006, 50: 64-68.

Autores: Poeta, P., Costa, D., Rodrigues, J., and Torres, C
Título: Antimicrobial resistance and mechanisms implicated in faecal enterococci from healthy humans, poultry and pets in Portugal
Revista: International Journal of Antimicrobial Agents, 2006, 27: 131-137.

ÁREAS DE BOTÁNICA Y FISIOLOGÍA VEGETAL

Autores: Encarnación Núñez-Olivera, Javier Martínez-Abaigar, Rafael Tomás, Saúl Otero & María Arróniz-Crespo.
Título: Physiological effects of solar UV-B exclusion on two cultivars of *Vitis vinifera* L. from La Rioja (Spain).

Revista: American Journal of Enology and Viticulture 57: 441-448 (2006).

Autores: Javier Martínez-Abaigar & Encarnación Núñez-Olivera.
Título: Climate change and ultraviolet radiation: effects on stream bryophytes.
Revista: Field Bryology 91: 35-36 (2007).

Autores: J. Martínez-Abaigar.
Título: Bryological news from Spain.
Revista: The Bryological Times 122: 10 (2007).

Autores: R. García, C. Olarte, F.Ayala, F. Echavarri, J.M. Gutiérrez, M. Iñarrea, V.Lanchares, J. Martínez, E. Núñez, J.P. Salas, R. Tomás, M. Paris & M.M. Zurbano.
Título: Experiencia de implantación de un sistema de evaluación continua coordinado en el primer curso de la titulación de Ingeniería Técnica Agrícola de la Universidad de La Rioja.
Revista: Actas del Congreso "II Jornadas de Innovación Educativa. El Espacio Europeo de Eduación Superior: Una Oportunidad para las Enseñanzas Técnicas": 829-835 (2007).

ÁREA DE PRODUCCIÓN VEGETAL

Autores: Martínez de Toda, F.
Título: Estudio de nuevas técnicas de cultivo en el período Floración-Cuajado
Revista: Bodegas y Viñedos, 10, 20-25.
Año: 2006

Autores: Tardáguila, J. y Martínez de Toda, F.
Título: Assessment of Tempranillo grapes quality in the vineyard by Vitur score-sheet
Revista: Acta Horticulturae, 754, 213-220.
Año: 2007

Autores: Blanco, C., Martínez, T. y Martínez de Toda, F.
Título: Analysis of the Intervarietal Heterogeneity in the Vine Germplasm of La Rioja (Spain).
Revista: Acta Horticulturae, 754, 39-44..
Año: 2007

Autores: Martínez de Toda, F.
Título: Variedades minoritarias en la DOCa Rioja.¡Una decisión histórica!
Revista: Mercados del Vino y de la Distribución, 11, 12.
Año: 2007

Autores: Martínez de Toda, F.
Título: Nuevas variedades en Rioja.¡Dos decisiones históricas, pero sólo una trascendente!.
Revista: Mercados del Vino y de la Distribución, 20, 13
Año: 2007

Autores: Martínez de Toda, F. Tardáguila, J. y Sancha, J.C.
Título: Estimation of grape quality in vineyards using a new viticultural in
Revista: Vitis, 46, 168-173.
Año: 2007

Autores: Martínez de Toda, F. y Tardáguila, J.
Título: Estimación de la calidad de la uva en el viñedo mediante la utilización de la ficha Vitur
Revista: Zubía, 16-17
Año: 2007

Autores: Blanco,C., Martínez,T. y Martínez de Toda, F.
Título: Variabilidad de los principales caracteres agronómicos y fenológicos en el germoplasma de vid de la D.O.Ca. Rioja.
Revista: Zubía, 16-17

Año: 2007

Autores: Martínez de Toda, F. y Tardáguila, J.
Título: Estimación de la calidad de la uva en el viñedo mediante la utilización de la ficha Vitur
Revista: Zubía, 16-17, 29-40
Año: 2007

Autores: Martínez de Toda, F. y Tardáguila, J..
Título: El deshojado precoz: Nueva técnica para reducir la compacidad de los racimos y la producción de uva.
Revista: Sevi, 19-23
Año: 2007

Autores: Martínez de Toda, F.
Título: Nuevas técnicas de estimación y control de la calidad de la uva en el viñedo.
Revista: Tierras, 138, 96-99
Año: 2007

Autores: Martínez de Toda, F. y Tardáguila, J.
Título: Aclareo Mecánico: Una técnica innovadora y barata para reducir la producción del viñedo
Revista: Sevi, 25-29
Año: 2007

Autores: Vilanova M., Tardáguila J.,
Título**: La investigación vitivinícola en Australia**
Revista: Revista de la Federación de Enologos, 42:30-32
Año: 2006

Autores: Sáenz de Cabezón F.J.; Zalom, F.G.; Pérez Moreno I. y Marco V.
Título: Effects of lufenuron on *Lobesia botrana* Den. & Schiff. (Lepidoptera: Tortricidae) egg, larval and adult stages
Revista: : Journal of Econocmic Entomology
Año: 2006

Autores: Sáenz de Cabezón F.J.; Moreno, F.; Pérez Moreno I. y Marco V
Título: Larval growth and the effect of temperature on head capsule size in *Lobesia botrana* Den. & Schiff. (Lepidoptera: Tortricidae)
Revista: : : Environmental Entomology
Año: 2006

Autores: Sáenz de Cabezón F.J.; Martínez Villar E.; Moreno F.; Marco V. y Pérez Moreno I.
Título: Influence of sublethal exposure to triflumuron on the biological performance of *Tetranychus urticae* Koch (Acari: Tetranychidae)
Revista: Spanish Journal of Agricultural Research
Año: 2006

Autores: Hernández, M. M.; García Ruiz, E.; Moreno, F. y Marco, V.
Título: La filoxera: una plaga que marcó la historia de la viticultura mundial
Revista: Tecnología del vino
Año: 2006

Autores: García Ruiz, E.; Marco V. y Pérez Moreno, I.
Título: *Xylotrechus arvicola*: posibilidades de control biológico
Revista: Terralia
Año: 2007

Autores: Tardáguila J., Krstic M., Vilanova M.
Título: **El sector vitivinícola australiano**

Revista: La Semana Vitivinícola 3093:4006-4013
Año: **2006**

Autores: Tardáguila J., Krstic M., Vilanova M.
Título**: La viticultura en Australia.**
Revista: La Semana Vitivinícola 3097:4326-4333
Año: 2006

Autores: J.C. Cur, M. Andrades, S. Houot, D. Tessier and E. Barriuso
Título: Size characterization by laser granulometry of colloids extracted from compost at different temperatures
Editorial: The JG Press,.
Lugar de edición: Inc., 419 State Avenue, Emmaus, PA, 18049, USA
Año: 2006
Número de páginas: 276-283

Autores: Mª Jesús Sánchez Martín, Sonia Rodríguez Cruz, Marisol Andrades Rodríguez, María Sánchez Camazano
Título: Efficiency of different clay minerals modified with a cationic surfactant in the adsorption of pesticides: influence of clay type and pesticide hydrophobicity
Editorial: Elsevier
Lugar de edición: Holanda
Año: 2006
Número de páginas: 216-228

Autores: Sonia Rodríguez Cruz, Mª Jesús Sánchez Martín, Marisol Andrades Rodríguez, María Sánchez Camazano
Título: Comparison of pesticide sorption by physicochemically modified soils with natural soils as a function of soil properties and pesticide hydrophobicity
Editorial: Taylor and Francis Group, LLC
Lugar de edición: USA
Año: 2006
Número de páginas: 401-415

Autores: Sonia Rodríguez Cruz, Mª Jesús Sánchez Martín, Marisol Andrades Rodríguez, María Sánchez Camazano
Título: Modification of clay barriers with a cationic surfactant to improve the retention of pesticides in soils
Editorial: Elsevier
Lugar de edición: Holanda
Año: 2007
Número de páginas: 363-372

Autores: Sonia Rodríguez Cruz, Marisol Andrades Rodríguez, Mª Jesús Sánchez Martín, María Sánchez Camazano
Título: Relationship between the adsoption capacity of pesticides by wood residues and the properties of woods and pesticides
Editorial: ACS Publications
Lugar de edición: USA
Año: 2007
Número de páginas: 3613-3619

Autores: Sonia Rodríguez Cruz, Mª Jesús Sánchez Martín, Marisol Andrades Rodríguez, María Sánchez Camazano
Título: Retention of pesticides by soils modified "in situ" and "ex situ" with a cationic surfactant
Editorial: Elsevier
Lugar de edición: Holanda
Año: 2007

Número de páginas: 104-108

ÁREA DE TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS

Autores: S. Sanz, C. Olarte, J.F. Echávarri y F. Ayala
Título: Evaluation of different varieties of cauliflower for minimal processing
Revista: Journal of the Science of Food and Agriculture. 87: 266 - 273
Año: 2007

Autores: S. Sanz, C. Olarte, J.F. Echávarri y F. Ayala
Título: Influence of light on the sensorial quality of minimally processed cauliflower
Revista: Journal of Food Science. 72: 12 - 18
Año: 2007

Autores: R. López, A.R. Gutiérrez, C. Tenorio, E. López, P. Garijo, P. Santamaría
Título: Relación entre el momento de inoculación de bacterias lácticas y la composición del vino.
Revista: Semana Vitivinícola, nº 3146, 3958-3962
Año: 2007

Autores: Guadalupe, Z.; Soldevilla, A.; Sáenz-Navajas, M.P.; Ayestarán B.
Título: Analysis of polymeric phenolics in red wines using different techniques combined with GPC fractionation
Editorial: Elsevier (Journal Chromatography A)
Año: 2006.
Número de páginas: 9.

Autores: Guadalupe, Z.**;** Palacios, A.; Ayestarán B.
Título: Enological treatments to improve colour stability and extraction in red wine
Editorial: American Chemical Society (Journal Agricultural and Food Chemistry)
Lugar de edición: Whashington
Año: 2007.
Número de páginas: 9.

Autores: Guadalupe, Z.; Ayestarán B.
Título: Polysaccharide profile and content during the vinification and aging of Tempranillo red wines
Editorial: American Chemical Society (Journal Agricultural and Food Chemistry)
Lugar de edición: Whashington
Año: 2007.
Número de páginas: 9.

Autores: E. González-Fandos and J.L. Dominguez
Título: Efficacy of lactic acid against *Listeria monocytogenes* attached to poultry skin
Revista: *Journal of Applied Microbiology*
Año: 2006
Número de páginas: 9

Autores: E. González-Fandos, M.C. García Fernández, J. Sanz y E. Rendueles
Título: Implantación del sistema APPCC en empresas de restauración colectiva.
Revista: Alimentaria,
Año: 2006
Número de páginas: 2

Autores: E. González-Fandos, S. Cachan, M.T. García- Arias, M.C. García Fernández, J. Sanz y E. Rendueles, E.
Título: Influencia del tratamiento de altas presiones en el valor nutritivo de distintos productos cárnicos.
Revista: Nutrición Hospitalaria
Año: 2006

Número de páginas: 1

Autores: E. González-Fandos, C. García y J. Sanz
Título: Effect of high hydrostatic pressure on Salmonella and *Escherichia coli*.
Revista: Public Heath Nutrition
Año: 2006
Número de páginas: 1

Autores: E. González-Fandos, A. Simón
Título: Quality and shelf life of packaged fresh sliced mushroom stored at two different temperatures.
Revista: Agricultural and Food Science
Año: 2006
Número de páginas: 9

Autores: E. González-Fandos, C. García y J. Sanz
Título: Effect of high hydrostatic pressure on Salmonella and *Escherichia coli*.
Revista: Public Heath Nutrition
Año: 2006
Número de páginas: 1

Autores: E. González-Fandos, E and J.L. Dominguez
Título: . Effect of potassium washing on the growth of *Listeria monocytogenes* on fresh poultry.
Revista: *Food Control*
Año: 2007
Número de páginas: 5

Autores: A. Simón, E. González-Fandos, D. Rodríguez
Título: Effect of film and temperature on the sensory, microbiological and nutritional quality of minimally processed cauliflower
Revista: International Journal of Food science and Technology
Año: 2007
Número de páginas: 9

Autores: E. González-Fandos, B. Herrera
Título: Efficacy of citric acid against *Listeria monocytogenes* attached to poultry skin during refrigerated storage
Effect of film and temperature on the sensory, microbiological and nutritional quality of minimally processed cauliflower
Revista: International Journal of Food science and Technology
Año: 2007
Número de páginas: 7

Autores: E. González-Fandos, B. Herrera
Título: Efficacy of acetic acid against *Listeria monocytogenes* attached to poultry skin during refrigerated storage
Revista: Annals of Nutrition
Año: 2007
Número de páginas: 1

PONENCIAS Y COMUNICACIONES EN CONGRESOS

ÁREA DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

Autores: Poeta, P., Costa, D., Igrejas, G., Rodrigues, J., and Torres, C.
Título: Genetic linkage between *erm*(B) and *vat*(E) genes in *E. faecium* isolates and identification of Tn*5397*-like and Tn*916*-like transposons in enterococci from poultry

Congreso: 47th International Conference on Antimicrobial Agentes and Chemotherapy (ICCAC)
Lugar de celebración: Chicago (USA). Septiembre, 2007.

Autores: T. Teshager, E. Escudero, L. Vinué, C. Torres, L. Domínguez y M.A. Moreno
Título: Distribucion de *bla*$_{CTX-M}$, *bla*$_{TEM}$ y *bla*$_{SHV}$ en *Escherichia coli* de heces de pollos recogidas en mataderos
Congreso: XXI Congreso Nacional de Microbiología
Lugar de celebración: Sevilla. Septiembre, 2007.

Autores: Moreno, M.A., Escudero, E.,Teshager, T., Porrero M.C., Torres, C., Domínguez L.
Título: Distribucion de *bla*$_{CTX-M}$, *bla*$_{TEM}$ y *bla*$_{SHV}$ en *escherichia coli* de heces de cerdos recogidas en mataderos.
Congreso: XXI Congreso Nacional de Microbiología
Lugar de celebración: Sevilla. Septiembre, 2007

Autores: Costa, D., López, M., Poeta, P., Coelho, A.C., Vinué, L., Rojo-Bezares, B., Matos, M., Rodrigues, J., Torres, C.
Título: Mecanismos de rsistencia a antibióticos en cepas de *Escherichia coli* aisladas de animales salvajes
Congreso: XXI Congreso Nacional de Microbiología
Lugar de celebración: Sevilla. Septiembre, 2007

Autores: Ruiz-Larrea, F.; B. Rojo-Bezares; Y. Sáenz; L. Navarro; L. Díez ; M. Zarazaga; C. Torres
Título: Bacteriocinas para la estabilización microbiológica y reducción de la dosis de SO_2.
Congreso: *Simposio Internacional Microsafetywine.*
Lugar de celebración: Villafanca del Penedés (Barcelona), 2007

Autores: Yolanda Sáenz, Lorena Díez, Cauré B. Portugal, Beatriz Rojo-Bezares, Myriam Zarazaga, Carmen Torres y Fernanda Ruiz-Larrea
Título: Efecto antimicrobiano de la nisina sobre la población de bacterias lácticas y acéticas de un vino durante su conservación
Congreso: *IX Congreso Nacional de Investigación Enológica* (GIENOL)
Lugar de celebración: Badajoz (29 de Mayo a 1 de Junio de 2007)

Autores: Beatriz Rojo-Bezares, Yolanda Sáenz, Laura Navarro, Lorena Díez, Myriam Zarazaga, Fernanda Ruiz-Larrea y Carmen Torres.
Título: Actividad antimicrobiana de cepas enológicas de *Lactobacillus plantarum.*
Congreso: *IX Congreso Nacional de Investigación Enológica* (GIENOL)
Lugar de celebración: Badajoz (29 de Mayo a 1 de Junio de 2007)

Autores: M. Victoria Moreno-Arribas, Teresa Hernández, Isabel Estrella, Fernanda Ruiz-Larrea
Título: Contribución de la fermentación maloláctica realizada por *Oenococcus oeni* y *Lactobacillus plantarum*, a la composición fenólica no antociánica de vinos tintos
Congreso: *IX Congreso Nacional de Investigación Enológica* (GIENOL)
Lugar de celebración: Badajoz (29 de Mayo a 1 de Junio de 2007)

Autores: Alvárez, M., Marco, F., Torres, C., López, M., Sáenz, Y., Almela M., Mensa, J., Martínez, J.A., Trilla,, A., and Jiménez de Anta, M.T.
Título: Caracterización genotípica de un brote extrahospitalario por *Enterococcus faecium* resistente a glucopeptidos
Congreso: XII Reunión de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clinica (SEIMC)
Lugar de celebración: La Coruña. Mayo, 2007

Autores: Torres C.
Título: Beta-lactamasas de espectro extendido (Ponencia Invitada)
Congreso: IV Congreso de Enfermedades Infecciosas del Norte

Lugar de celebración: Logroño. Junio, 2007

Autores: Klibi, N., López, M., Sáenz, Y., Rojo-Bezares, B., Ben Slama, K., Masmoudi, A., Zanetti, S., Sechi, L. A., Ruiz-Larrea, F., Boudabous, A., and Torres C.
Título: Detección de factores de virulencia en cepas clínicas de *Enterococcus faecalis y Enterococcus faecium* con resistencia de alto nivel a gentamicina
Congreso: IV Congreso de Enfermedades Infecciosas del Norte
Lugar de celebración: Logroño. Junio, 2007

Autores: Costa, D. , Poeta, P., Sanez, Y., Coelho, A.C., Matos, M., Vinué, L., López, M., Zarazaga, M., Rodríguez, J., and Torres, C.
Título: Estudio de la resistencia a antibióticos y mecanismos implicados en las cepas de *Escherichia coli* aisladas de animales de compañia
Congreso: IV Congreso de Enfermedades Infecciosas del Norte
Lugar de celebración: Logroño. Junio, 2007

Autores: Fernanda Ruiz-Larrea, Beatriz Rojo, Yolanda Sáenz, Laura Navarro, Lorena Díez, Cauré B. Portugal, Myriam Zarazaga y Carmen Torres
Título: Actividad bacteriocina y BAL del vino
Congreso: 3ª Reunión de la Red Temática BAL. Participación de las Bacterias Lácticas en la Salud Humana y en la Calidad Alimentaria
Lugar de celebración: Valencia. Julio, 2007

Autores: Klibi, N., Masmoudi, A., Ben Slama, K., Sáenz, Y., Sechi, L.A., Gharbi, S., Fendri, C., Boudabous, A., Torre, C.
Título: Phenotype et genotype des facteurs de virulence chez *E. faecalis* et *E. faecium* HNGR
Congreso: 2èmes Journees Sceintifiques de la Societé Tunisienne de Microbiologíe
Lugar de celebración: Hammamet (Túnez). Diciembre 2006.

Autores: Jouini, A., Ben Slama, K., Sáenz, Y., Boudabous, A., and Torrec, C.
Título: Mecanismes de resistence aux antibiotiques des souches de *E. coli* isolées de produits carnés
Congreso: 2èmes Journees Sceintifiques de la Societé Tunisienne de Microbiologíe
Lugar de celebración: Hammamet (Túnez). Diciembre 2006.

Autores: Vinué L, Riaño I, García-Campello M, Rojo-Bezares B, Sáenz Y, Ruiz-Larrea F, Zarazaga M and Torres C
Título: Characterization of different variants of CTX-M Extended-Spectrum-Beta-Lactamases (ESBL) in clinical *Salmonella enterica* isolates in an Spanish hospital
Congreso: 2èmes Journees Sceintifiques de la Societé Tunisienne de Microbiologíe
Lugar de celebración: Hammamet (Túnez). Diciembre 2006.

Autores: Vinué L, Lantero M, Rojo-Bezares B, Sáenz Y, Ruiz-Larrea F, Zarazaga M and Torres C
Título: Characterization of CTX-M, SHV and TEM type Extended-Spectrum-Beta-Lactamases (ESBL) in clinical *Escherichia coli* isolates in Spain.
Congreso: 2 èmes Journees Sceintifiques de la Societé Tunisienne de Microbiologíe
Lugar de celebración: Hammamet (Túnez). Diciembre 2006.

Autores: Rojo-Bezares, B., Vinué, L., Sáenz, Y., Navarro, L., Díez, L., Zarazaga, M., Ruiz-Larrea F., and Torres, C.
Título: Biochemical and genetic characterization of the inducible bacteriocin-producer *Lactobacillus plantarum* strain J23
Congreso: 2 èmes Journees Sceintifiques de la Societé Tunisienne de Microbiologíe
Lugar de celebración: Hammamet (Túnez). Diciembre 2006.

Autores: Calvo, V., Valderrama, M., Rojo-Bezares, B., Zarazaga, M., Torres, C. and Ruiz-Larrea, F.
Título: Real-time PCR for rapid detection and enumeration of contaminating *Bettanomyces/Dekkera* yeast
Congreso: 2 èmes Journees Sceintifiques de la Societé Tunisienne de Microbiologíe

Lugar de celebración: Hammamet (Túnez). Diciembre 2006.

Autores: Valderrama, M., García-Marino, M., González-Manzano, S., Torres, C., Tomás, E., Santos-Buelga, C., and Ruiz-Larrea. F.
Título: Biogenic amine production and growth of lactic acid bacteria: effect of maceration processes
Tipo de presentación: Poster
Congreso: 2 èmes Journees Sceintifiques de la Societé Tunisienne de Microbiologíe
Lugar de celebración: Hammamet (Túnez). Diciembre 2006.

Autores: Valderrama, M., García-Marino, M., Escribano-Bailon, T., Torres, C., Tomás, E., Santos-Buelga, C. y Ruiz-Larrea, F.
Título: Lactic acid bacteria during wine making and biogenic amine production: effect of maceration processes.
Congreso: 2nd FEMS Congress of European Microbiologists.
Lugar de celebración: Madrid, 2006

Autores: Sáenz, Y., Rojo-Bezares, B., Navarro, L., Zarazaga, M., Ruiz-Larrea, F. and Torres, C.
Título: Genetic diversity of the *pln* locus of *Lactobacillus plantarum* strains of enological origin.
Congreso: 2nd FEMS Congress of European Microbiologists.
Lugar de celebración: Madrid, 2006.

Autores*:* Rojo-Bezares, B., Sáenz, Y., Navarro, L., Zarazaga, M., Ruiz-Larrea, F. and Torres, C.
Título: Inducible antimicrobial activity and genetic characterization of the *pln* locus of the oenological bacteriocin-producer *Lactobacillus plantarum* strain J23.
Congreso: 2nd FEMS Congress of European Microbiologists.
Lugar de celebración: Madrid, 2006.

Autores: Rojo-Bezares, B., Sáenz, Y., Zarazaga, M., Torres, C., Ruiz-Larrea, F. and Lomas, C.
Título: Combined effect of nisin and sulphur dioxide for vegetable food preservation.
Congreso: 13th World Congress of Food Science and Technology.
Lugar de celebración: Nantes, (France) 2006.

Autores: Mª Soledad Rodríguez Rojas, Laura Lagunas Allué, Luis Vaquero Fernández, José Federico Echávarri Granado, Fernando Ayala Zurbano, Mª Carmen Fernández, Mª Teresa Martínez Soria, Marta Dizy Soto, Jesús Sanz Asensio, Miguel López Alonso, Luis Carlos Mateo García, Purificación Fernández Zurbano.
Título: Influencia del tratamiento con prohexadiona de calcio en el color de las uvas.
Congreso: IX Congreso Nacional de Investigación Enológica. GIENOL 2007.
Lugar de celebración: Badajoz, Mayo 2007.

Autores: Laura Lagunas Allué, Luis Vaquero Fernández, Mª Teresa Martínez Soria, Jesús Sanz Asensio, Miguel López Alonso, Luis Carlos Mateo García, Purificación Fernández Zurbano, Mª Soledad Rodríguez Rojas, Marta Dizy Soto.
Título: Utilización de reguladores de crecimiento: una opción en la vitivinicultura de calidad.
Congreso: IX Congreso Nacional de Investigación Enológica. GIENOL 2007.
Lugar de celebración: Badajoz, Mayo 2007.

ÁREAS DE BOTÁNICA Y FISIOLOGÍA VEGETAL

Autores: Javier Martínez-Abaigar, Encarnación Núñez-Olivera, Rafael Tomás, Nathalie Beaucourt y Saúl Otero.
Título: Investigar en musgos y medio ambiente: ¿es eso posible?
Congreso: I Encuentro Divulgativo de la Investigación en La Rioja (EDIR).
Lugar de celebración: Logroño (2006).

Autores: Javier Martínez-Abaigar, Encarnación Núñez-Olivera, Rafael Tomás, Saúl Otero y María Arróniz-Crespo.

Título: Avances y repercusión social en la utilización de briófitos acuáticos como bioindicadores de cambios en los niveles de radiación ultravioleta.
Congreso: I Congreso Nacional sobre Cambio Global.
Lugar de celebración: Madrid (2007).

Autores: R. García, C. Olarte, F.Ayala, F. Echavarri, J.M. Gutiérrez, M. Iñarrea, V.Lanchares, J. Martínez, E. Núñez, J.P. Salas, R. Tomás, M. Paris & M.M. Zurbano.
Título: Experiencia de implantación de un sistema de evaluación continua coordinado en el primer curso de la titulación de Ingeniería Técnica Agrícola de la Universidad de La Rioja.
Congreso: II Jornadas de Innovación Educativa. El Espacio Europeo de Eduación Superior: Una Oportunidad para las Enseñanzas Técnicas.
Lugar de celebración: Zamora (2007).

Autores: María Arróniz-Crespo, G. Phoenix, Encarnación Núñez-Olivera & Javier Martínez-Abaigar.
Título: Age-specific physiological responses to UV radiation in the aquatic liverwort *Jungermannia exsertifolia* subsp. c*ordifolia*.
Congreso: World Conference of Bryology 2007 (XVI World Congress of the International Association of Bryologists, IAB).
Lugar de celebración: Kuala Lumpur, Malasia (2007).

Autores: Javier Martínez-Abaigar, Rafael Tomás, Saúl Otero, Nathalie Beaucourt y Encarnación Núñez-Olivera.
Título: Briología divulgativa.
Congreso: XVI Simposio de Botánica Criptogámica.
Lugar de celebración: León (2007).

Autores: Encarnación Núñez-Olivera, María Arróniz-Crespo, Rafael Tomás, Saúl Otero y Javier Martínez-Abaigar.
Título: Bioindication of enhanced ultraviolet radiation using secondary metabolites of the aquatic liverwort *Jungermannia exsertifolia* subsp. *cordifolia*.
Congreso: XVI Simposio de Botánica Criptogámica.
Lugar de celebración: León (2007).

Autores: Rafael Tomás, Javier Martínez-Abaigar, Saúl Otero y Encarnación Núñez-Olivera.
Título: Cambios fisiológicos provocados por la exclusión de radiación UV en *Vitis vinifera* L. (cv. Tempranillo) en condiciones de sequía.
Congreso: XVII Reunión de la Sociedad Española de Fisiología Vegetal - X Congreso Hispano-Luso de Fisiología Vegetal.
Lugar de celebración: Alcalá de Henares (2007).

ÁREA DE INGENIERIA AGROFORESTAL

Autores: J. Rodríguez, L. Lagunas, L. Vaquero; J.E. Echávarri, F. Ayala, M.C. Fernández, M.T. Martínez-Soria,J. Sanz-Asensio, M. López-Alonso, L.C. Mateo-García y P Fernández-Zurbano
Título: Influencia del tratamiento con prohexadiona de calcio en el color de las uvas
Tipo de participación: Comunicación-Póster
Congreso: IX Jornadas Científicas-Grupos de Investigación Enológica (GIENOL 2007)
Lugar de celebración: Badajoz (España), Mayo, 2007

Autores: Vaquero-Fernández, L.; Lagunas-Allué, L.; Martínez-Soria, M.T.; Fernández-Zurbano, P.; Sanz-Asensio, J.; López-Alonso, M.; Mateo-García, L.C.
Título: Aplicación en la vid de prohexadiona de calcio como regulador de crecimiento. Influencia en la calidad del vino
Tipo de participación: Comunicación-Póster
Congreso: XIII Congreso Nacional de Enólogos
Lugar de celebración: Logroño (España), Mayo, 2007

Autores: Vaquero-Fernández, L.; Lagunas-Allué, L.; Martínez-Soria, M.T.; Fernández-Zurbano, P.; Sanz-Asensio, J.; López-Alonso, M.; Mateo-García, L.C.
Título: Aplicación de productos fitosanitarios dentro del sistema de producción integrada. Efecto en la elaboración y calidad del vino.
Tipo de participación: Comunicación-Póster
Congreso: XIII Congreso Nacional de Enólogos
Lugar de celebración: Logroño (España), Mayo, 2007

Autores: Peña Navaridas, JM, Arbizu Milagro, MJ, Muñoz-Guerra, LM
Título: Experiencias de abonado con inhibidores de la nitrificación DNP en olivo en cultivo superintensivo
Tipo de participación: Comunicación
Congreso: II Jornadas Grupo de Fertilizacion de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas(SECH)
Lugar de celebración: Logroño (España), Noviembre, 2007

Autores: Juan José Barrio Díez, Jorge Rebate Aguirre
Título: Hoja de cálculo para la previsión de costes horarios y anuales de máquinas agrícolas
Congreso: IV Congreso Nacional Y I Congreso Ibérico de Agroingeniería
Lugar de celebración: Albacete, Septiembre, 2007

ÁREA DE PRODUCCIÓN VEGETAL

Autores: Cristina Menéndez Menéndez; Ignacio Pérez Moreno; Vicente Marco Mancebón; Elena Martínez Villar; Mª Mar Hernández Álamos; Esteban García Ruiz; Fernando Moreno Grijalba.
Título: La investigación en Mejora Genética en el grupo de Protección y Mejora Vegetal de la Universidad de La Rioja
Congreso: I Encuentro Divulgativo de la Investigación en La Rioja
Lugar de celebración: Logroño

Autores: Tardáguila, J., Blanco, J.A., Vilanova, M., Martínez de Toda, F
Título:. Influencia de la época del deshojado en el comportamiento vitícola y características sensoriales de las bayas y de los vinos de la variedad Garnacha
Congreso: V Foro Mundial del Vino, Logroño.
Lugar de celebración: Logroño 2006

Autores: Barrio, J.J., Martínez de Toda, F.
Título: Influencia de la poda mecánica simulada y de la poda mínima en la producción de uva de la variedad Tempranillo.
Congreso: V Foro Mundial del Vino, Logroño.
Lugar de celebración: Logroño 2006

Autores: Martínez de Toda, F., Orio, P., Tardáguila, J.
Título: Influencia del manejo de la vegetación sobre la caracterización ecofisilógica del viñedo
Congreso: V Foro Mundial del Vino, Logroño.
Lugar de celebración: Logroño 2006

Autores: Blanco, C.; Menéndez, C.; Sancha, J.C.; Tomás, R.; Martínez de Toda, F.
Título: Caracterización de germoplasma de vid, recuperado en La Rioja, mediante marcadores microsatélites.
Congreso: V Foro Mundial del Vino, Logroño.
Lugar de celebración: Logroño 2006

Autores: Tardáguila, J., Blanco, J.A., Vilanova, M., Martínez de Toda, F.
Título: Efectos de la época del deshojado en la composición físico-química de los vinos de Garnacha en Rioja.
Congreso: XXIX Congreso Mundial de la Viña y el Vino
Lugar de celebración: Logroño 2006

Autores: Martínez de Toda, F., Orio, P., Tardáguila, J
Título: La evaluación del viñedo como instrumento para la estimación de la calidad de la uva
Congreso: XXIX Congreso Mundial de la Viña y el Vino
Lugar de celebración: Logroño 2006

Autores: Tardáguila, J., Blanco, J.A., Vilanova, M., Martínez de Toda, F
Título: Efectos de la época del deshojado en el análisis sensorial de los vinos de Garnacha en Rioja
Congreso: XXIX Congreso Mundial de la Viña y el Vino
Lugar de celebración: Logroño 2006

Autores: Blanco, C.; Menéndez, C.; Hernández, M.M.; Sancha, J.C.; Tomás, R.; Martínez de Toda, F.
Título: Caracterización de germoplasma de vid, recuperado en La Rioja, mediante marcadores microsatélites
Congreso: XXIX Congreso Mundial de la Viña y el Vino
Lugar de celebración: Logroño 2006

Autores: Menéndez, C.; Hernández, M.M.; Pérez, I.; Martínez de Toda, F.; Lázaro, I.
Título: Evaluación de la diversidad de germoplasma vitícola riojano para tolerancia al oídio.
Congreso: XXIX Congreso Mundial de la Viña y el Vino
Lugar de celebración: Logroño 2006

Autores: Tardáguila J. y Martínez de Toda F.
Título: Winegrape assessment in the vineyards of a Spanish cool climate region.
Congreso: VI International Cool Climate Viticulture & Oenology Symposium.
Lugar de celebración: Christchurch, New Zealand. 2006

Autores: Martínez de Toda, F. y Tardáguila, J.
Título: Estimation of grape quality in vineyards using a new viticultural index
Congreso: XV International Symposium GESCO
Lugar de celebración: Porec, Croacia, 2007

Autores: Tardáguila, J. Martínez de Toda, F
Título:. Assessment of Tempranillo grapes quality in the vineyard by Vitur score-sheet
Congreso: International Workshop on Advances in Grapevine and Wine Resarch.
Lugar de celebración: Venosa, Italia 2005

Autores: Tardáguila, J., Njegovan, M., Downey, M. Kristic, M.
Título Determining the effect on bunch thinning of Sangiovese and Grenache composition.
Congreso International Workshop on Advances in Grapevine and Wine Research.
Lugar de celebración: Venosa, Italia. 2005

Autores: Tardáguila, J., Martínez de Toda, F.
Título: Ficha Vitur: Un instrumento útil para evaluar la calidad de la uva en el viñedo
Congreso: V Congreso Gienol
Lugar de celebración: Palencia, Junio 2005

Autores: M.S.Rodríguez-Cruz, M.S. Andrades Rodríguez, M.J. Sánchez-Martín, M. Sánchez-Camazano
Título: Retention of pesticides by wood residues: influence of the wood lignin content and the pesticide properties
Congreso: Bioavailability of pollutants and soil remediation
Lugar de celebración: Sevilla (España), 09/2006

Autores: Sonia Rodríguez Cruz, Mª Jesús Sánchez Martín, Marisol Andrades Rodríguez
Título: Adsorption-desorption of pesticides by soils amended with wood residues after different incubation times

Congreso: 14 Symposium on environmental pollution and its impact on life in the mediterranean region with focus environment and health
Lugar de celebración: Sevilla (España), 10/2007

Autores: M.S. Rodríguez Cruz, M.S. Andrades, M.J. Sánchez-Martín,
Título: Influence of different wood treatments on the pesticide adsorption-desorption by wood residues
Congreso: XIII Symposium Pesticide Chemistry- Environmental Fate and Ecological Effects
Lugar de celebración: Piacenza (Italia), 09/2007

Autores: J.M. Marín-Benito, M.S. Andrades, M. Pérez-Clavijo, E. García-Escudero, M.S. Rodríguez Cruz, M.J. Sánchez-Martín
Título: Adsorción-desorción de penconazol en suelos de La Rioja con sustrato postcultivo de hongos (SPCH)
Congreso: III Simposio sobre control de la degradación de suelos y la desertificación
Lugar de celebración: Fuerteventura (Islas Canarias), 09/2007

Autores: Hernández, M.M.; Martínez Villar, E.; García Ruiz, E.; Moreno, F.; Pérez Moreno, I. y Marco, V.
Título: Effects of acramite on the two spotted spider mite, *Tetranychus urticae* koch (Acari: Tetranichydae)
Congreso: VIIIth European Congress of Entomology
Lugar de celebración: Izmir (Turquía).

Autores: Martínez Villar, E.; Moreno, F.; Hernández, M.M.; García Ruiz, E.; Marco, V. y Pérez Moreno, I.
Título: Compatibility of *Beauveria bassiana* (Balsamo) Vuillemin with flufenoxuron and azadirachtin when applied on *Tetranychus urticae* koch (Acari: Tetranychidae)
Congreso: VIIIth European Congress of Entomology
Lugar de celebración: Izmir (Turquía).

Autores: García Ruiz, E.; Hernández, M.M.; Moreno, F.; Martínez Villar, E., Pérez Moreno, I. y Marco, V.
Título: Development and survival of X*ylotrechus arvicola* (Olivier) (Coleoptera: Cerambycidae) eggs at constant and fluctuating temperatures
Congreso: VIIIth European Congress of Entomology
Lugar de celebración: Izmir (Turquía).

Autores: Moreno, F.; García Ruiz, E.; Martínez Villar, E.; Hernández, M. M.; Marco, V. y Pérez Moreno, I.
Título: Host preference assessment on *Trichogramma* sp. (Hymenoptera: Trichogrammatidae)
Congreso: VIIIth European Congress of Entomology
Lugar de celebración: Izmir (Turquía).

Autores: Moreno, F.; Carvajal Montoya, L.D.; Herández M.M.; Martínez Villar, E.; García Ruia, E.; Pérez Moreno, I.; Marco V.
Título: Efectos secundarios de productos fitosanitarios registrados en el viñedo sobre *Trichogramma cacoeciae* Marchal (Hymenoptera: Trichogrammatidae)
Congreso: V CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA APLICADA - XI JORNADAS CIENTÍFICAS DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENTOMOLOGÍA APLICADA
Lugar de celebración: Cartagena (Murcia).

Autores: Marco V.; García Ruiz, E.; Moreno, F.; Carvajal Montoya, L.D.; Martínez Villar, E.; Hernández M.M.; Pérez Moreno, I.
Título: La fluctuación diaria de las temperaturas influye en la duración del desarrollo embrionario de *Xylotrechus arvicola* (Olivier) (Coleoptera: Cerambycidae).
Congreso: V CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA APLICADA - XI JORNADAS CIENTÍFICAS DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENTOMOLOGÍA APLICADA
Lugar de celebración: Cartagena (Murcia).

Autores: García Ruiz, E.; Moreno, F.; Carvajal Montoya, L.D.; Hernández M.M.; Martínez Villar, E.; Marco V.; Pérez Moreno, I.
Título: Caracterización espacio-temporal de *Lobesia botrana* Denis & Schiffermüller (Lepidoptera: Tortricidae) en Rioja Alta.
Congreso: V CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA APLICADA - XI JORNADAS CIENTÍFICAS DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENTOMOLOGÍA APLICADA
Lugar de celebración: Cartagena (Murcia).

Autores: Carvajal Montoya, L.D.; Hernández M.M.; Martínez Villar, E.; García Ruiz, E.; Moreno, F.; Aguado, R.; Izquierdo, B.; Marco V. y Pérez Moreno, I.
Título: Influencia de la edad del huevo de *Lobesia botrana* Den. y Schiff. (Lepidoptera: Tortricidae) sobre el nivel de parasitación de dos poblaciones del género *Trichogramma* Westwood. (Hymenoptera: Trichogrammatidae)
Congreso: V CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA APLICADA - XI JORNADAS CIENTÍFICAS DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENTOMOLOGÍA APLICADA
Lugar de celebración: Cartagena (Murcia).

Autores: Hernández M.M.; Martínez Villar, E.; García Ruiz, E.; Moreno, F.; Carvajal Montoya, L.D.; Pérez Moreno, I. y Marco V.
Título: Caracterización de la actividad acaricida del flufenoxruon y de la azadiractina sobre huevos, ninfas y adultos de *Tetranychus urticae* Koch. (Acari: Tetranychidae)
Congreso: V CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA APLICADA - XI JORNADAS CIENTÍFICAS DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENTOMOLOGÍA APLICADA
Lugar de celebración: Cartagena (Murcia).

ÁREA DE TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS

Autores: S. Sanz, C. Olarte, J.F. Echávarri y F. Ayala
Título: La cuarta gama en productos vegetales : condiciones para su conservación y duración de la vida útil.
Congreso: Expo Difuciencia. Divulgación de Proyectos de Investigación Científica
Lugar de celebración: Logroño, octubre de 2006

Autores: R. López, P. Garijo, A.R. Gutiérrez, Tenorio, C., López, E.,P. Santamaría
Título: Elaboración de vinos de Rioja mediante inducción simultánea de las fermentaciones alcohólica y maloláctica, a partir de uva c.v. tempranillo a distintos pHs.
Congreso: XIII Congreso Nacional de Enólogos
Lugar de celebración: Logroño, Mayo 2007

Autores: A.R. Gutiérrez, S. Sanz, C. Olarte, A. Palacios, P. Santamaría, P. Garijo, R, López.
Título: Empleo de levaduras inmovilizadas en la especie *Schizosaccharomyces pombe* en la elaboración de vinos tintos.
Congreso: IX Jornadas Científicas de los Grupos de Investigación Enológica (GIENOL 2007)
Lugar de celebración: Badajoz, del 29 de mayo al 1 de junio de 2007

Autores: P. Santamaría, P. Garijo , R. López y A.R. Gutiérrez
Título: Análisis sobre el número óptimo de aislados para determinar la diversidad de levaduras en la fermentación.
Congreso: IX Jornadas Científicas de los Grupos de Investigación Enológica (GIENOL 2007)
Lugar de celebración: Badajoz, del 29 de mayo al 1 de junio de 2007

Autores: A.R. Gutiérrez, S. Sanz, C. Olarte, A. Palacios, P. Santamaría, P. Garijo, R, López.
Título: Estudio del aire de una bodega como vehículo de microorganismos a lo largo de la campaña de 2006.
Congreso: XXX Congreso Mundial de la Viña y el Vino (OIV).
Lugar de celebración: Budapest, Junio de 2007

Autores: P. Santamaría, P. Garijo, R. López, A.R. Gutiérrez
Título: Presencia de levaduras autóctonas en bodegas que practican la inoculación reiterada con Levaduras Secas Activas
Congreso: XXX Congreso Mundial de la Viña y el Vino (OIV).
Lugar de celebración: Budapest, Junio de 2007

Autores: R. López, P. Garijo, A.R. Gutiérrez, C. Tenorio, I. López, P. Santamaría
Título: Experiencias de inoculación de bacterias lácticas en distintos momentos de la elaboración de vinos tintos de Rioja (España).
Congreso: XXX Congreso Mundial de la Viña y el Vino (OIV).
Lugar de celebración: Budapest, Junio de 2007

Autores: R. García, C. Olarte, F. Ayala, F. Echavarri, J.M. Gutiérrez, M. Iñarrea, V. Lanchares, J. Martínez, E. Núñez, J.P. Salas, R. Tomas, M. Paris, Mª M. Zurbano
Título: Experiencia de implantación de un sistema de evaluación continua coordinado en el primer curso de la titulación de Ingeniería Técnica Agrícola de la Universidad de La Rioja.
Congreso: II Jornadas de Innovación Educativa
Lugar de celebración: Zamora, junio 2007

Autores: F. Echavarri, F. Ayala, C. Olarte y S. Sanz
Título: Evolución del color en zonas verdes de verduras mínimamente procesadas, almacenadas con y sin iluminación.
Congreso: VIII Congreso Nacional del Color
Lugar de celebración: Madrid, septiembre de 2007

Autores: F. F. Ayala, Echavarri, C. Olarte y S. Sanz
Título: Evolución del color en zonas blancas de verduras mínimamente procesadas, almacenadas con y sin iluminación.
Congreso: VIII Congreso Nacional del Color
Lugar de celebración: Madrid, septiembre de 2007

Autores: C. Tenorio, I. López, A. Mangado, P. Santamaría, P. Garijo, R. López, A.R. Gutiérrez
Título: Estudio de Biodiversidad y Selección de bacterias lácticas en vinos tintos de la D.O.Ca. Rioja
Congreso: 22ª Reunión del Grupo de Trabajo de Experimentación en Viticultura y Enología (INDO)
Lugar de celebración: Logroño, Noviembre 2007

Autores: R. López, C. Tenorio, A.R. Gutiérrez, P.Garijo, I. López, P. Santamaría
Título: Inducción de la fermentación maloláctica en vinos tintos de la variedad tempranillo. Distintos momentos de inoculación de las bacterias lácticas.
Congreso: 22ª Reunión del Grupo de Trabajo de Experimentación en Viticultura y Enología (INDO)
Lugar de celebración: Logroño, Noviembre 2007
Autores: Pérez, L.; Guadalupe, Z.; Ayestarán, B., Palacios, A.
Título: Influencia de las manoproteínas en la calidad de vinos tintos de variedad Tempranillo
Congreso: V Foro Mundial del vino
Lugar de celebración: Logroño, 2006

Autores: Vicente, R.; Cereceda, J.; Guadalupe, Z.; Ayestarán, B.; Fernández, P.
Título: Efecto de la microoxigenación en el color y composición fenólica de bajo peso molecular del vino tinto Tempranillo
Congreso: V Foro Mundial del vino
Lugar de celebración: Logroño, 2006

Autores: Guadalupe, Z.; Soldevilla, A.; Cereceda, J.; Vicente, R.; Ayestarán, B.
Título: Efecto de las enzimas de maceración y de las manoproteínas en el contenido de proantocianidinas del vino tinto Tempranillo
Congreso: V Foro Mundial del vino

Lugar de celebración: Logroño, 2006

Autores: Hervella, A.; Ayestarán, B.; Carrillo, J. D.; Tena, Mª. T.
Título: Evolución del perfil aromático del vino tinto Tempranillo microoxigenado
Congreso: V Foro Mundial del vino
Lugar de celebración: Logroño, 2006

Autores: Sáenz-Navajas, M.P.; Guadalupe, Z.; Fernández, P.; Ayestarán, B., Tena, Mª.T.
Título: Impacto de las enzimas de maceración en la materia colorante del vino tinto Tempranillo
Congreso: 9º Congreso Internacional de la Viña y el Vino (OIV)
Lugar de celebración: Logroño, 2006

Autores: Sáenz-Navajas, M.P.; Guadalupe, Z.; Fernández, P.; Ayestarán, B., Tena, Mª.T.
Título: Utilización de enzimas de maceración y manoproteínas en la elaboración de tintos. Influencia de los pigmentos del vino
Congreso: 9º Congreso Internacional de la Viña y el Vino (OIV)
Lugar de celebración: Logroño, 2006

Autores: Hervella, A.; Ayestarán, B.; Carrillo, J. D.; Tena, Mª. T.
Título: Efecto de la microoxigenación en los aromas del vino tinto Tempranillo envejecido en barrica
Congreso: 9º Congreso Internacional de la Viña y el Vino (OIV)
Lugar de celebración: Logroño, 2006

Autores: Cereceda, J.; Vicente, R.; Guadalupe, Z.; Fernández, P.; Ayestarán, B.
Título: Efecto de la microoxigenación en las proantocianidinas del vino tinto Tempranillo
Congreso: 9º Congreso Internacional de la Viña y el Vino (OIV)
Lugar de celebración: Logroño, 2006

Autores: Guadalupe, Z.; Ayestarán, B.; Román A. D.
Título: Evolución de las principales familias de polisacáridos durante el proceso de vinificación de vino Tempranillo
Congreso: 9º Congreso Internacional de la Viña y el Vino (OIV)
Lugar de celebración: Logroño, 2006

Autores: Oscar Fernández; Rocío Rodríguez, Domingo Rodríguez, José Barrau, Jose Mª Ryan, Zenaida Guadalupe, Belén Ayestarán
Título: Efecto de diferentes tratamientos de autolisis acelerada de lías de levaduras en el color de vinos tintos
Congreso: 9º Congreso Nacional de Investigación Enológica (GIENOL)
Lugar de celebración: Badajoz, 2007

Autores: Oscar Fernández; Rocío Rodríguez, Domingo Rodríguez, José Barrau, Jose Mª Ryan, Zenaida Guadalupe, Belén Ayestarán
Título: Seguimiento de la autolisis acelerada de lías de levaduras por pectinasas y β-glucanasas
Congreso: 9º Congreso Nacional de Investigación Enológica (GIENOL)
Lugar de celebración: Badajoz, 2007

Autores: Oscar Fernández, José María Ryan, Zenaida Guadalupe, Belén Ayestarán
Título: Aging of red wine on fine lees previously treated with β-glucanases
Congreso: In Vino Analytica Scientia
Lugar de celebración: Melbourne, 2007

Autores:. E. González-Fandos, C. García y J. Sanz
Título: Effect of high hydrostatic pressure on Salmonella and *E. coli* O157:H7 in chorizo snacks..
Congreso: . Second FEMS Congress of European Microbiologists
Lugar de celebración: Madrid
Fecha : 2006

Autores:. E. González-Fandos, M.C. García, J. Sanz, J. y E. Rendueles
Título: Implantación del sistema APPCC en empresas de restauración colectiva.
Congreso: . XI Congreso Ciencia y Tecnología de los Alimentos
Lugar de celebración: Madrid
Fecha : 2006

Autores:. E. González-Fandos, S. Cachan, M.T. García, y M.C. García
Título: Influencia del tratamiento de altas presiones en el valor nutritivo de distintos productos cárnicos
Congreso: XI Reunión Científica de la Sociedad Española de Nutrición.
Lugar de celebración: Vitoria
Fecha : 2006

Autores:. E. González-Fandos, B. Herrera, C. García y C. Camara
Título: Efficacy of citric acid against *Listeria monocytogenes* attached to poultry skin during refrigerated storage.
Congreso: .Congress of Food
Lugar de celebración: Bolonia
Fecha : 2006

Autores:. E. González-Fandos, C. García y J. Sanz
Título: Effect of high hydrostatic pressure in chorizo.
Congreso: . I World Congress of Public Heath Nutrition
Lugar de celebración: Barcelona
Fecha : 2006

Autores:. A. Simón y E. González-Fandos
Título: Efecto del lavado con hipoclorito sódico sobre la calidad sensorial y microbiana del champiñón fresco.
Congreso: VIII Simposio Nacional y V Ibérico de Maduración y Post-Recolección
Lugar de celebración: Orihuela
Fecha : 2006

Autores:. D. Rodríguez, . A. Simón y E. González-Fandos
Título: Calidad sensorial, microbiológica y nutritiva de la coliflor mínimamente procesada.
Congreso: VIII Simposio Nacional y V Ibérico de Maduración y Post-Recolección
Lugar de celebración: Orihuela
Fecha : 2006

Autores:. E. González-Fandos, B. Herrera, N. Maya
Título: Efficacy of acetic acid against *Listeria monocytogenes* attached to poultry skin during refrigerated storage.
Congreso: Conference on Nutrition
Lugar de celebración: Paris
Fecha : 2007

Autores:. E. González-Fandos, B. Herrera, N. Maya
Título: Effectiveness of immersion treatments with lactic and citric acids against *Listeria monocytogenes* attached to poultry skin during refrigerated storage.
Congreso: European Symposium on Poultry Meat
Lugar de celebración: Praga
Fecha : 2007

Autores:. E. González-Fandos, B. Herrera, N. Maya
Título: Effectiveness of immersion treatments with lactic and acetic acids against *Listeria monocytogenes* attached to poultry skin during refrigerated storage.
Congreso: Food. New Options for the Industry
Lugar de celebración: Lisboa

Fecha : 2007

CONFERENCIAS IMPARTIDAS

ÁREA DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

Título: Beta-lactamasas de espectro extendido
Conferenciante: Torres C.
Lugar: Cáceres. VIII Cursos internacionales de verano de la Universidad de Extremadura. Antimicrobianos. Perspectiva humana y veterinaria.
Fecha: Julio, 2007

Título: Alimentos y salud. Los derechos humanos ante el reto de los avances biotecnológicos. XVIII Curso de Verano UNED
Conferenciante: Fernanda Ruiz Larrea
Lugar: Logroño.
Fecha: 11 Jul 2007

Título: Beta-lactamasas de espectro extendido
Conferenciante: Torres C.
Lugar: Logroño. Curso de Actualización en Enfermedades Infecciosas
Fecha: Marzo, 2007

Título: El vino y la dieta mediterránea. Gastronomía y Nutrición: Alimentación Mediterránea. Curso de Otoño de la Universidad de Jaén.
Conferenciante: Fernanda Ruiz Larrea
Lugar: Andújar (Jaén)
Fecha: 27 Oct 2007

Título: La investigación en Microbiología Enológica. Jornadas de Investigación en Enología en España. Universidad de Castilla la Mancha
Conferenciante: Fernanda Ruiz Larrea
Lugar: Ciudad Real
Fecha: 3 Feb 2006

Título: "¿Qué armas emplean las bacterias en la conquista de nuevos territorios?. Proyecto Difuciencia. "La Investigación en la Universidad de La Rioja: investigación en el Departamento de Agricultura y Alimentación"
Conferenciante: Yolanda Sáenz Domínguez.
Lugar: Logroño. .
Fecha: Noviembre 2006

Título: "¿Qué armas emplean las bacterias en la conquista de nuevos territorios?. Proyecto Difuciencia. "La Investigación en la Universidad de La Rioja: investigación en el Departamento de Agricultura y Alimentación"
Conferenciante: Yolanda Sáenz Domínguez.
Lugar: Calahorra.
Fecha: Abril, 2007

Título: Avances de la Biotecnología.
Conferenciante: Marta Dizy Soto.
Lugar: Universidad Autónoma de Madrid
Fecha: Junio, 2007

Título: Taller de Enología y cata de vinos (Cursos de verano Universidad de Oviedo)
Conferenciante: Marta Dizy Soto.

Lugar: Gijón
Fecha: 16-20 julio 2007.

Título: IV Curso de otoño de enología (Curso de verano de la UR)
Conferenciante: Purificación Fernadez Zurbano, Rafael Francia Verde. Marta Dizy Soto.
Lugar: Cenicero
Fecha: 20-25 noviembre 2006.

Título: La Universidad y la cooperación al desarrollo (Curso de verano de la UR)
Conferenciante: Carmen de Lemus Varela y Marta Dizy Soto.
Lugar: Logroño
Fecha: 10-14, septiembre 2007.

ÁREAS DE BOTÁNICA Y FISIOLOGÍA VEGETAL

Título: Efectos de la radiación ultravioleta sobre las plantas.
Conferenciante: Javier Martínez-Abaigar.
Lugar: Cursos de Verano de la Universidad de La Rioja, Curso "Radiación ultravioleta. Efectos sobre la salud y el medio ambiente" (Alfaro).
Fecha: 12 de julio de 2007.

Título: Medidas de protección frente a la radiación ultravioleta (taller práctico).
Conferenciante: Encarnación Núñez-Olivera y Rafael Tomás.
Lugar: Cursos de Verano de la Universidad de La Rioja, Curso "Radiación ultravioleta. Efectos sobre la salud y el medio ambiente" (Alfaro).
Fecha: 12 de julio de 2007.

Título: Estudio de recursos y aprovechamientos en Ocón (mesa redonda).
Conferenciante: Rosario García Gómez
Lugar: Pipaona de Ocón (La Rioja)
Fecha: 30 de marzo de 2007.

ÁREA DE INGENIERIA AGROFORESTAL

Título: La olivicultura superintensiva
Conferenciante: José Miguel Peña Navaridas
Lugar: Calahorra, cursos de verano de la Universidad de La Rioja
Fecha: 11 de Julio de 2007

Título: De profesión investigador
Conferenciante: José Miguel Peña Navaridas
Lugar: Logroño, II Foro de Empleo del la Universidad de La Rioja
Fecha: 7 de marzo 2007

Título: Paisaje agrario y molinos hidráulicos
Conferenciante: Juan José Barrio Díez.
Lugar: Casa de las Ciencias, Logroño
Fecha: 13/09/2007

Título: La auténtica revolución del cultivo del olivo. Posibilidades de mecanización de olivar en intensivo y superintensivo
Conferenciante: Juan José Barrio Díez
Lugar: Calahorra, cursos de verano de la Universidad de La Rioja
Fecha: 11/7/2007. Calahorrra. El aceite de oliva en La Rioja. Tradición e innovación

Título: Equipos de aplicación de productos fitosanitarios en viña
Conferenciante: Juan José Barrio Díez
Lugar: Universidad de La Rioja, Logroño. Experto universitario en viticultura y enología

Fecha: 27/7/2007.

ÁREA DE PRODUCCIÓN VEGETAL

Título: Biotecnología para la Mejora de la vid
Conferenciante: Cristina Menéndez Menéndez
Lugar: IV Curso de Otoño de Enología, Cenicero
Fecha: 24 de Noviembre de 2006

Título: Mechanical green selected harvest of the grapes.
Conferenciante: F. Martínez de Toda
Lugar: 6º Enovitis Congress. The Management of the green in the vineyard. Milano (Italy)
Fecha: 14 noviembre 2007

Título: Nuevas técnicas de gestión en verde del viñedo
Organización BASF España
Conferenciante: J. Tardáguila
Lugar: Lleida
Fecha: 22 Junio 2006

Título: Aplicaciones de la viticultura australiana a la española
Jornadas: Fundamentos de la viticultura española
Organización: Agromillora SA
Conferenciante: J. Tardáguila
Lugar: Logroño
Fecha: 27 Julio 2006

Título: Evaluación de la calidad de la uva en el viñedo
Organización: Grupo Codorniu
Conferenciante: J. Tardáguila y F. Martínez de Toda
Lugar: Haro, La Rioja
Fecha: 21 Julio 2006

Título: Técnicas innovadoras para regular la producción de uva
Organización: Conxelleria do Medio Rural. Xunta de Galicia
Conferenciante: J. Tardáguila
Lugar: Monforte de Lemos, Lugo
Fecha: 23 noviembre 2007

Título: Ficha Vitur. Una herramienta útil para determinar el potencial enológico del viñedo.
Organización: ARPROVI
Conferenciante: J. Tardáguila
Lugar: Logroño
Fecha: 10 mayo 2007

Título: Pilares básicos del desarrollo de la vitivinicultura australiana
Organización: UCAMAN, Cooperativas Agrarias
Conferenciante: J. Tardáguila
Lugar: Logroño
Fecha: 25 abril 2007

Título: Innovación en el sector vitivinícola español
Organización: Gruppo Mezzacorona
Conferenciante: J. Tardáguila
Lugar: Logroño
Fecha: 27 marzo 2007

Título: Tecnologías innovadoras en la viticultura española: deshojado precoz y aclareo mecánico de racimos
Organización: ENOMAQ -TECNOVID
Conferenciante: J. Tardáguila
Lugar: Zaragoza
Fecha: 14 febrero 2007

Título: Aclareo mecánico de racimos, una alternativa rápida y barata al aclareo manual.
Organización: Ayuntamiento de Alfaro (La Rioja)
Conferenciante: J. Tardáguila
Lugar: Alfaro
Fecha: 15 febrero 2007

Título: I grandi vini d'Italia
Organización: Escuela Oficial de Idiomas (EOI)
Conferenciante: J. Tardáguila
Lugar: Logroño
Fecha: 26 enero 2007

Título: Meterse en jardines
Conferenciante: Francisco Páez de la Cadena Tortosa
Lugar: Escuela de Diseño KUNSTHAL, Irún
Fecha: Febrero de 2007

Título: El árbol en el jardín árabe
Conferenciante: Francisco Páez de la Cadena Tortosa
Lugar: Jardín Botánico de Valencia, Valencia
Fecha: Noviembre de 2007

Título: ¿Qué son los transgénicos?
Conferenciante: Vicente S. Marco Mancebón
Lugar: Logroño
Fecha: 2006.

Título: Estrategias sostenibles de defensa fitosanitaria en olivar.
Conferenciante: Vicente S. Marco Mancebón
Lugar: Calahorra
Fecha: 2007

ÁREA DE TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS

Título: Fermentación maloláctica y bacterias lácticas. Paradas de fermentación
Conferenciante: Ana Rosa Gutiérrez Viguera
Lugar: Curso de Viticultura y Enología. Itsasmendikoi-Arkaute/Fondo Social Europeo
Fecha: La Rioja Alavesa, Noviembre 2006

Título: Las levaduras en la vinificación: ecología y diversidad
Conferenciante: Ana Rosa Gutiérrez Viguera
Lugar: La Casa de las Ciencias, Logroño
Fecha: Noviembre 2006

Título: El problema de *Brettanomyces* en el vino
Conferenciante: Ana Rosa Gutiérrez Viguera
Lugar: Applied Biosystems/Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico. Logroño
Fecha: Marzo 2007

Título: Operaciones unitarias I: Tratamiento mecánico de la vendimia. Operaciones unitarias II: Empleo de inóculos: levaduras y bacterias. Operaciones unitarias III: El Sulfitado

Conferenciante: Ana Rosa Gutiérrez Viguera
Lugar: : Curso de Expertos en enología. Universidad de La Rioja.
Fecha: Curso 2006/2007

Título: Food quality and safety: catering sector
Conferenciante: Elena González Fandos.
Lugar: Cluj (Rumania).
Fecha: 2006.

Título: Restauración colectiva
Conferenciante: Elena González Fandos.
Lugar: Soria
Fecha: 2006.

Título: Alimentos funcionales
Conferenciante: Elena González Fandos.
Lugar: Navarra
Fecha: 2006.

OTRAS ACTIVIDADES

ÁREAS DE BOTÁNICA Y FISIOLOGÍA VEGETAL

Profesor: Javier Martínez Abaigar.
Actividad: Vocal del Consejo Riojano de Investigación y Desarrollo Tecnológico.

Profesor: Javier Martínez Abaigar.
Actividad: Revisor de Aquatic Ecology, Cryptogamie-Bryologie, Environmental Pollution, Journal of Agricultural and Food Chemistry, Journal of Bryology, Limnetica.

Profesor: Javier Martínez Abaigar.
Actividad: "Country contact" para España de la International Association of Bryologists.

Profesor: Javier Martínez Abaigar.
Actividad: Participante en la Mesa Redonda "Biodiversidad acuática y estrategias de conservación", dentro de los Cursos de Verano de la Universidad de La Rioja (Curso "Los ríos y el cambio climático. La biodiversidad amenazada").

Profesor: Javier Martínez Abaigar.
Actividad: Evaluador de Proyectos de Investigación de la Fundación BBVA.

Profesor: Javier Martínez Abaigar.
Actividad: Evaluador de la convocatoria de Becas de Formación de Profesorado Universitario (FPU) del Ministerio de Educación y Ciencia.

Profesor: Javier Martínez Abaigar.
Actividad: Evaluador de la Agencia Andaluza de Evaluación de la Calidad (2007).

Profesor: Javier Martínez Abaigar.
Actividad: Vocal en Tribunal de concurso-oposición de Científico Titular del CSIC.

Profesor: Javier Martínez Abaigar.
Actividad: Secretario del Tribunal Calificador de la Prueba de Acceso a Estudios Universitarios, Universidad de La Rioja.

Profesor: J. Martínez Abaigar.

Actividad: Moderador de la Mesa Redonda “”Radiación ultravioleta: un problema ambiental y sus posibles soluciones”, dentro de los Cursos de Verano de la Universidad de La Rioja (Curso “Radiación ultravioleta. Efectos sobre la salud y el medio ambiente”).

Profesor: Encarnación Núñez Olivera.
Actividad: Coordinadora de materia de enseñanza universitaria (Biología) para Enseñanzas Medias.

Profesor: Encarnación Núñez Olivera.
Actividad: Organizadora de la fase autonómica para La Rioja de la I Olimpiada Española de Biología.

Profesor: Encarnación Núñez Olivera.
Actividad: Vocal en la Comisión Titular Juzgadora de las Pruebas de Habilitación Nacional para el cuerpo de Profesores Titulares de Universidad del área “Fisiología Vegetal”, convocatoria 2/412/2005.

Profesor: Encarnación Núñez Olivera.
Actividad: Participante en las “Jornadas de Puertas Abiertas” de la Facultad de Ciencias, Estudios Agroalimentarios e Informática, dentro de las actividades de la “Campaña de Secundaria 2007”, organizada por el Vicerrectorado de Estudiantes de la Universidad de La Rioja.

Profesor: Encarnación Núñez Olivera.
Actividad: Participante en el “Foro de Experiencias 06/07” de la Universidad de La Rioja, dentro del Programa “Hacia la convergencia europea: Plan de Formación del Personal Docente e Investigador 2006/2007”, con la comunicación titulada “Experiencia de implantación de un sistema de evaluación continuada en el primer curso de la titulación de Ingeniería Agrícola de la Universidad de La Rioja”.

Profesor: Encarnación Núñez Olivera.
Actividad: Moderadora de la Mesa Redonda “”Radiación ultravioleta y salud”, dentro de los Cursos de Verano de la Universidad de La Rioja (Curso “Radiación ultravioleta. Efectos sobre la salud y el medio ambiente”).

Profesor: Encarnación Núñez Olivera, Javier Martínez-Abaigar y Rafael Tomás.
Actividad: Participantes en la *Oferta de Actividades para Institutos de Educación Secundaria* del Departamento de Agricultura y Alimentación de la Universidad de la Rioja, mediante la organización e impartición de los talleres teórico-prácticos *Cambio climático: mecanismos de defensa de los seres vivos* y *Evaluación de la contaminación atmosférica mediante bioindicadores*.

ÁREA DE INGENIERIA AGROFORESTAL

Profesor: Miguel López Alonso
Actividad: Profesor del Master de Viticultura y Enología de la UR.

Profesor: Miguel López Alonso
Actividad: Profesor del Master de Viticultura y Turismo de la UR.

Profesor: José Miguel Peña Navaridas
Actividad: Experto Universitario en Olivicultura, Elaiotecnica y gestión de almazaras. Dirección academica.

Profesor: Juan José Barrio Díez
Actividades: Actividades para centros de secundaria: Técnicas y regulación de equipos para la aplicación de productos fitosanitarios, Logroño

Profesor: Juan José Barrio Díez
Actividades: Reunión nacional del grupo de trabajo de técnicas y equipos de aplicación de productos fitosanitarios, Lugo

ÁREA DE PRODUCCIÓN VEGETAL

Profesor: Eduardo Prado Villar.
Actividad: El árbol en la ciudad I: novedades tecnológicas y paisajísticas sobre poda ornamental.

Profesor: Eduardo Prado Villar.
Actividad: Taller de árboles: la poda.

Profesor: Elena Martínez Villar.
Actividad: Dirección de 4 Trabajos Fin de Carrera al alumno.

Profesor: Elena Martínez Villar.
Actividad: Miembro del tribunal de Proyectos/Trabajos Fin de Carrera de la Titulación ITA Hortofruticultura y Jardinería.

Profesor: Elena Martínez Villar.
Actividad: Tutora de Prácticas en Empresa de 4 alumnos.

Profesor: Elena Martínez Villar.
Actividad: Jornada de Puertas Abiertas dentro de la Campaña de Secundaria 2007.

Profesor: Elena Martínez Villar.
Actividad: Miembro de la Comisión del Campo de Prácticas de La Universidad de La Rioja.

Profesor: Elena Martínez Villar.
Actividad: Asistencia al curso "Diseño de programas desde la perspectiva de los ECTS" dentro del programa "Hacia la Convergencia Europea: Plan de formación del personal docente e investigador 2006/2007".

Profesor: Elena Martínez Villar.
Actividad: Asistencia al curso "Macromedia Flash 8" dentro del programa "Hacia la Convergencia Europea: Plan de formación del personal docente e investigador 2006/2007".

Profesor: Javier Tardáguila Laso
Actividad: Profesor del Curso "Manejo del suelo y fertilización en viticultura: influencia en la composición de la uva y calidad del vino". Escuela Agraria de Cogullada. Zaragoza 17 y 18 de enero de 2007

Profesor: Javier Tardáguila Laso
Actividad: Profesor de Viticultura del Curso Experto Universitario en Viticultura Y Enología, título Propio de la Universidad de La Rioja (25 Créditos/ 250 Horas).

Profesor: Javier Tardáguila Laso
Actividad: Coordinador del modulo de Viticultura del Curso Experto Universitario En Viticultura Y Enología, título Propio de la Universidad de La Rioja (25 Créditos/ 250 Horas).

Profesor: Javier Tardáguila Laso
Actividad: Profesor del Curso "Viticultura y Enologia". Mendikoi, Escuela de Enología y Viticultura del País Vasco. Lapuebla de Labarca. (alava) Enero 2007

Profesor: Javier Tardáguila Laso
Actividad: Miembro de la ASEV (American Society for Enology and Viticultura). 2007.

Profesor: Marisol Andrades
Actividad: Movilidad Erasmus en Italia y Portugal. Impartición de clases en programas oficiales. Título de master

Profesor: Vicente S. Marco Mancebón

Actividad: Colaborador en Expo-Difuciencia. Divulgación de proyectos de investigación científica. Conferencias en centros de educación secundaria y exposición de paneles científicos.

Profesor: Vicente S. Marco Mancebón
Actividad: Colaborador en la campaña de difusión de la oferta educativa de la Universidad de La Rioja. Conferencias en centros de educación secundaria, encuentro con orientadores y participación en jornadas de puertas abiertas.

ÁREA DE TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS

Profesor: Belén Ayestarán.
Actividad: Coordinadora de Enología del Curso de expertos de Enología y Viticultura

Profesor: Belén Ayestarán.
Actividad: Coordinadora de Enología del Master propio de Enología, Viticultura y Economía