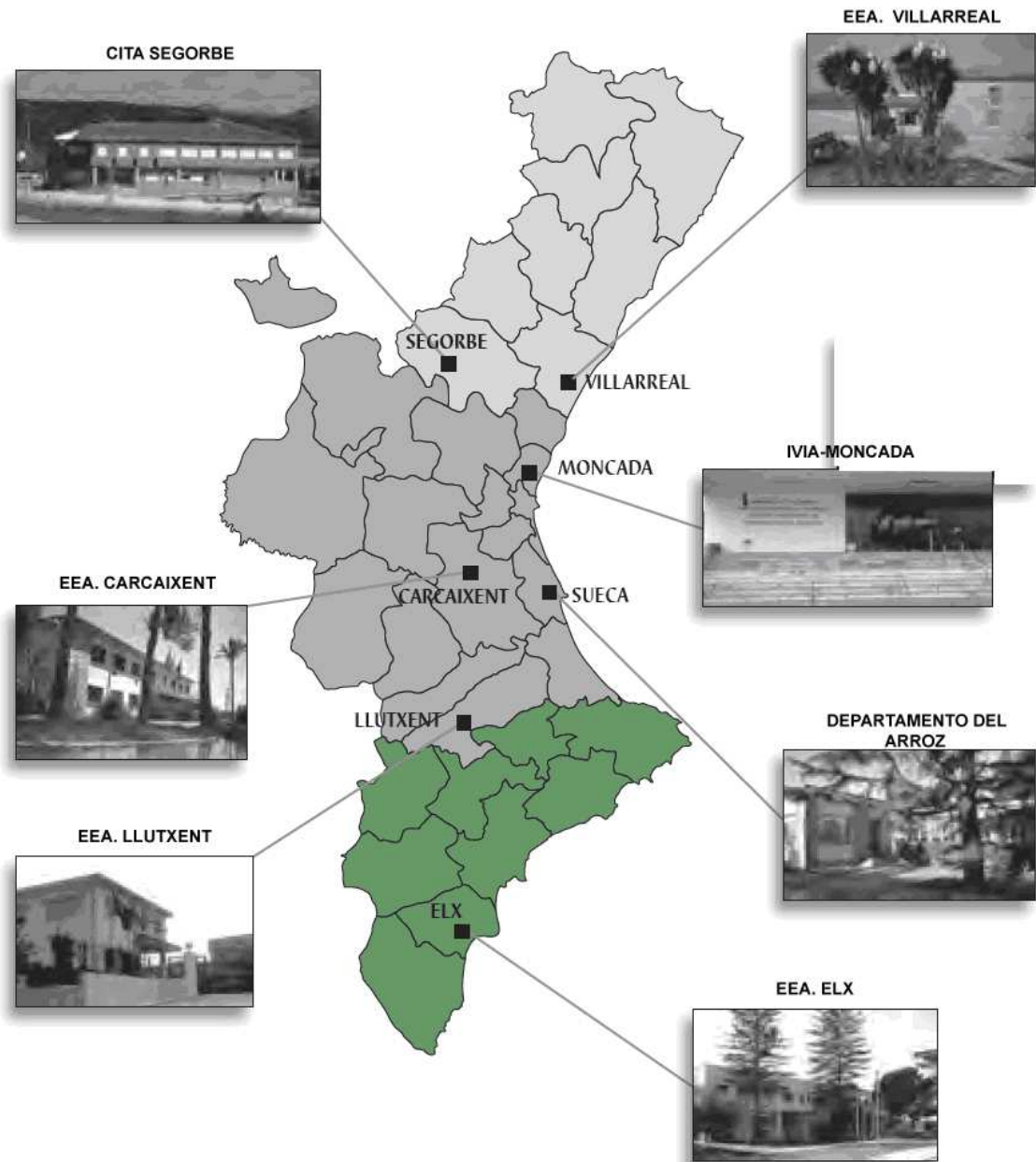


MEMORIA DE ACTIVIDADES 2014

ORGANIZACIÓN Y RELACIÓN DEL PERSONAL DEL INSTITUTO

Ubicación de los centros



Consejo Rector del Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias

PRESIDENTE

Hble. Sr. D. José Císcar Bolufer
Conseller de Presidencia y Agricultura, Pesca, Alimentación y Agua
Conselleria de Presidencia y Agricultura, Pesca, Alimentación y Agua

VICE-PRESIDENTE PRIMERO

Ilmo. Sr. D. José Miguel Ferrer Arranz
Director General de Producción Agraria y Ganadería
Consellería de Presidencia y Agricultura, Pesca, Alimentación y Agua

VICE-PRESIDENTE SEGUNDO

Ilmo. Sr. D. Felipe Palau Ramirez
Director General de Universidad, Estudios Superiores y Ciencia
Consellería de Educación, Cultura y Deporte

VOCALES

Ilma. Sra. Dña. Silvia Ordiñaga Rigo
Directora General de Comercio y Consumo
Conselleria de Economía, Industria, Turismo y Empleo

Ilmo. Sr. D. Juan Viesca Marqués
Director General de Proyectos y Fondos Europeos
Consellería de Hacienda y Administración Pública

Ilma. Sra. Dña. Marta Valsangiacomo Gil
Directora General de Empresas Agroalimentarias y Pesca
Consellería de Presidencia y Agricultura, Pesca, Alimentación y Agua

D. Sebastián Subirats Huertas
Director Asociación de Investigación e Industrias Agroalimentarias

D. Jose Vicente Torrent Corts
Representante de la Federación de Cooperativas Agroalimentarias C.V.

D. Juan Salvador Torres Domingo
Representante Asociación Valenciana de Agricultores

D. Vicente Miquel Oltra Benavent
Representante Unió de Llauradors i Ramaders del P.V.

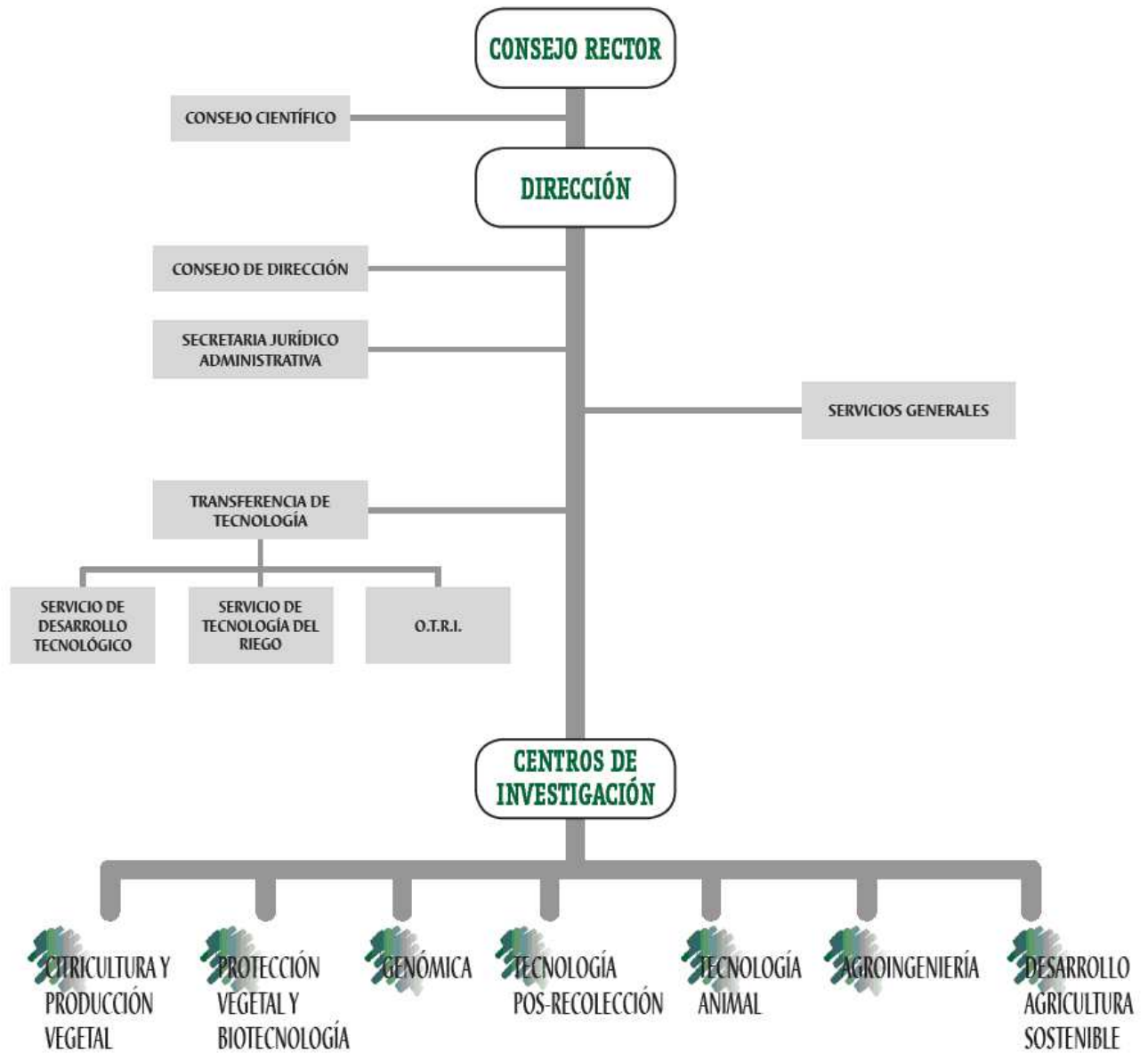
D Javier Redomero
Representante de la Federación de Servicios Públicos de UGT

D. Vicente Soler Martínez
Federación Agroalimentaria de CCOO del PV

D. Manuel Agustí Fonfría
Representante Consejo Científico del IVIA
Universidad Politécnica de Valencia

D. Enrique Moltó García
Director del IVIA

Organigrama



Listado de personal a 31 de diciembre de 2014

Molto Garcia, Enrique	Director IVIA
Solano Serena, Tomas	Secr.Jur-Adm.
Juste Perez, Florentino Juan	Prof.Invest.
Navarro Lucas, Luis	Prof.Invest.
Primo Millo, Eduardo	Prof.Invest.
Urbaneja Garcia, Alberto	Prof.Invest.
Badenes Catala, M. Luisa	Prof.Invest.
Talon Cubillo, Manuel	Prof.Invest.
Lopez Gonzalez, Milagros	Prof.Invest.
Duran Vila, Nuria	Prof.Invest.
Pomares Garcia, Fernando	Prof.Invest.
Gomez Blasco, Ernesto Angel	Prof. Inv. Ganaderia
Conesa Ariza, Adolfo	Jefe Servicio Desarrollo Tecnologico
Bonet Perez de Leon, Luis Jose	Jefe Serv.Tecnol. Riego
Alaman Laguarda, Eloy	Jefe Sección Régimen Jurídico
Ponce Gonzalez, Marta Rosa	Jefe Unidad Eco-Presep
Malagon Cañizares, Jose	Jefe Seccion Fruticultura
Salvador Perez, Amparo Alejandra	Investigador Principal
Tadeo Serrano, Francisco Ramon	Investigador Principal
Palou Vall, Lluís	Investigador Principal
Beitia Crespo, Francisco Jose	Investigador Principal
Asins Cebrian, M. Jose	Investigador Principal
Ramos Mompo, Carlos	Investigador Principal
Castel Sanchez, Juan R.	Investigador Principal
Ingelmo Sanchez, Florencio	Investigador Principal
Guerra Sirera, Jose	Investigador Principal
Mares Andres, Maria Teresa	Colab. Tecnico
Garcia De Yzaguirre, Alvaro	Col.Cient.Adj
Rubio Miguelez, Luis	Col.Cient.Adj
Cerisuelo Garcia, Alba	Col.Cient.Adj
Llacer Archelos, Elena	Col.Cient.Adj
Viudes De Castro, Maria del Pilar	Col.Cient.Adj
Peñalver Navarro, Ramon	Col.Cient.Adj
Canet Castello, Rodolfo E.	Col.Cient.Adj
Blasco Ivars, Jose	Col.Cient.Adj
Olmos Castello, Antonio	Col.Cient.Adj
Mocé Cervera, Eva Teresa	Tit.Superior
Muñoz Enrique, Niceto Vte	Tecn.Mantenim
Calatayud Chover, María Ángeles	Sup. Tec. Inves. Cient.
Tena Barreda, Alejandro	Sup. Tec. Inves. Cient.
Iglesias Fuente, Domingo Jose	Sup. Tec. Inves. Cient.
De Paz Becares, José Miguel	Sup. Tec. Inves. Cient.
Ancillo Anton, Gema	Sup. Tec. Inves. Cient.
Vicent Civera, Antonio	Sup. Tec. Inves. Cient.
Cubero Garcia, Sergio	Sup. Tec. Inves. Cient.
Rios Garcia, Gabino	Sup. Tec. Inves. Cient.
Domingo Carrasco, Concha	Sup. Tec. Inves. Cient.

Galipienso Torregrosa, Luis	Sup. Tec. Inves. Cient.
Vives Garcia, M ^a Del Carmen	Sup. Tec. Inves. Cient.
Bermejo del Castillo, Almudena	Sup. Tec. Inves. Cient.
Chueca Adell, Patricia	Sup. Tec. Inves. Cient.
Quiñones Oliver, Ana	Sup. Tec. Inves. Cient.
Forner Giner, Maria Angeles	Sup. Tec. Inves. Cient.
Terol Alcayde, Javier	Sup. Tec. Inves. Cient.
Besada Ferreiro, Cristina María	Sup. Tec. Inves. Cient.
Bertolini , Edson	Col.Cient.Ad.
Aleza Gil, Pablo	Col.Cient.Ad.
Pascual Amoros, M ^a Desamparados	Sup.Tec.Tecnol.Agroalim.
Visconti Reluy, Fernando	Tit.Superior
Monzo Ferrer, Cesar	Col.Cient.Ad.
Blasco Civerio, Emilio	Investigador En Formacion
Lopez Soriano, Pablo	Investigador En Formacion
Novillo Borrás, Pedro	Investigador En Formacion
Penella Casañ, Consuelo	Investigador En Formacion
Buesa Pueyo, Ignacio	Investigador En Formacion
Ortola Fabra, Ignacio	Jefe Seccion Personal Y Nominas
Garcia Soler, Julio	Jefe Seccion Olivicultura
Illa Gomez, Francisco Jose	Jefe Seccion Informacion
Giner Esteve, Maria Isabel	Jefe Seccion Gest. Adva.
Lleo Chirivella, Mercedes	Jefe Secc.Contratacion
Dominguez Campos, M. Jose	Tec.Med.Eco-P
Bartual Martos, Julian	Director Centro
Lliso Laguarda, Juan Jose	Director Centro
Dominguez Gento, Alfons	Director Centro
Rosello Oltra, Jose	Director Centro
Paz Compañ, Sergio	Jefe Seccion Cultivos Herbaceos
Molina Nadal, Maria Dolores	Jefe Seccion Citricultura
Baraja Bou, Maria del Pino	Jefe Seccion Capacitacion Agraria
Clement Simón, Julio	Jefe Seccion Capacitacion Agraria
Miquel Molina, Eduardo	Tec.Investig.
Parra Galant, Joaquin	Tec.Investig.
Hernandez Pozo, Jose Ricardo	Tec. Prev. Riesgos
Beltran Bardisa, Maria Victoria	Col.Tec.Adj.
Montero Rocher, Pilar	Col.Tec.Adj.
Marsal Peset, Jose Ignacio	Col.Tec.Adj.
Rosello Perez, Isabel	Col.Tec.Adj.
Alcayde Carbonell, Enric	Col.Tec.Adj.
Soriano Giner, Maria Carmen	Col.Tec.Adj.
Serra Aracil, Jose Jorge	Col.Tec.Adj.
De Miguel Moreno, Agustí	Col.Tec.Adj.
Mira Vidal, Jose Luis	Col.Tec.Adj.
Roca Ferrerfabrega, Dolores	Col.Tec.Adj.
Mendez Sanchez, Jose Vicente	Col.Tec.Adj.
Gorris Grancha, Teresa	Col.Tec.Adj.
Del Busto Casteleiro, Angelina	Col.Tec.Adj.
Pardo Pascual, Jose Luis	Col.Tec.Adj.
Moscardo Martinez, Ana Maria	Col.Tec.Adj.
Gavila Furio, Maria Luisa	Col.Tec.Adj.
Navarro Latorre, Pilar	Col.Tec.Adj.
Rodriguez Moran, Mesias	Agente Transf. Y Tecn. Agraria

Bellver Garcia, Ricardo Antonio	Agente Transf. Y Tecn. Agraria
Perona Garcia, Jose Santiago	Agente Transf. Y Tecn. Agraria
Collado Alamar, Juan Manuel	Agente Transf. Y Tecn. Agraria
Garcia Gazapo, Juan	Agente Transf. Y Tecn. Agraria
Mataix Gato, Emilio	Agente Transf. Y Tecn. Agraria
Tortosa Martinez, Alejandro	Agente Transf. Y Tecn. Agraria
Villarubia Horta, David	Agente Transf. Y Tecn. Agraria
Ortiz Rufete, Manuel	Agente Transf. Y Tecn. Agraria
Carot Piquer, Miquel	Agente Transf. Y Tecn. Agraria
Sevilla Azzati, Emilio	Tecn.Mantenim
Medina Sanchez-Valladares, Alejandro	Tecn. Inv. Y Exper. Agraria
Font Tomas, Antonio P.	Ayud.Tec.Inv.
Monterde Latorre, Adela	Ayud.Tec.Inv.
Cerda Marti, Jose Joaquin	Ayud.Tec.Inv.
Almenar Ibarra, Ana Maria	Ayud.Tec.Inv.
Font Catala, Antonio	Ayud.Tec.Inv.
Salcedo Baquero, Carmen I.	Ayud.Tec.Inv.
Muñoz Mari, Vicente	Ayud.Tec.Inv.
Castello Ballester, Josep Vicent	Jefe Equipo D. Y Biblioteca
Martinez Blanco, Francisco Jose	Jefe Equipo Tesoreria
Estor Mora, Maria Carme	Jefe Equipo Personal
Valiente Vazquez, M. Dolores	J. Neg. Apoyo
Monfort Hurtado, Francisco Javier	J. Neg. Administración
Oliver Hill, Josefa	J. Neg. Contratación
Botella Llosa, Mercedes	J. Neg. Gest. Adva.
Gamboa Rodriguez, Maria Carmen	Administrativo
Santacruz Fernandez, Maria Luz	Administrativo
Aquilino Campello, Teresa	Administrativo
Albert Torres, Inmaculada	Administrativo
Garcia Escudero, German	Administrativo
Moreno Martin, Maria Teresa	Administrativo
Peris Sario, Josefina	Administrativo
Viel Castells, Joan Antoni	Administrativo
Espinosa Alberola, Rosa Maria	Administrativo
Feliu de Casas, Maria Aurora	Administrativo
Perez Garcia, Laura	Administrativo
Catala Fillol, Desamparados	Administrativo
Garcia Dolz, Manuel Diego	Especialista
Peiró Folguerà, Emili	Ayud.Invest.
Boix Palanca, Angel	Aux.Inv.Labor
Garcia Estelles, M. Teresa	Aux.Inv.Lab.
Ortega Calabuig, Carmen	Aux.Inv.Lab.
Catala Vicens, Ana Maria	Aux.Inv.Lab.
Boil Esteve, Misericordia	Aux.Inv.Lab.
Herrero Rubio, Isabel	Aux.Inv.Lab.
Camaro Zafra, Maria Jose	Aux.Inv.Lab.
Martinez Ortega, Maria Encarnación	Aux.Inv.Lab.
Tomas Martinez, Amparo	Aux.Inv.Lab.
Lopez Jimenez, Isabel	Aux.Inv.Lab.
Collado Garrido, Consuelo	Aux.Inv.Lab.
Hervas Martinez, Amparo	Aux.Inv.Lab.
Martí Company, Clotilde	Aux.Inv.Lab.
Prieto Marmol, Antonio	Aux.Inv.Lab.

Padrones Huguet, Teresa	Aux.Inv.Lab.
Cirujeda Lucia, Maria Placida	Aux.Inv.Lab.
Gil Serrano, Juan Jose	Aux.Inv.Campo
Martinez Hueso, Pilar	Aux.Inv.Campo
Jimenez Simon, Ana Isabel	Aux.Inv.Campo
Marti Company, Francisco Javier	Aux.Inv.Campo
Martinez Lluch, M. Angela	Aux.Inv.Campo
Romero Miedes, Piedad	Aux.Inv.Campo
Mascarell Bayo, Maria Carmen	Aux.Inv.Campo
Ahuir Cardells, Ferran	Aux.Inv.Campo
Jimenez Lopez, Maria	Aux.Inv.Campo
Pardo Peris, Jose Ramon	Aux.Inv.Campo
Sais Ribes, Mercedes	Aux.Inv.Campo
Ruedas Gonzalez, Margarita	Aux.Inv.Campo
Asensi Benlloch, Jesus I.	Aux.Inv.Camp.
Hueso Planelles, Juan Bta.	Aux.Inv.Camp.
Gorris Grancha, Antonio	Aux.Inv.Camp.
Climent Donet, Vicent	Aux.Inv.Campo
Salvador Jaime, Felipe	Magatzemer Suport Investigació
Cucarella Aparisi, Jose Fco.	Mecanico
Morata Bayarri, Maria Luisa	Aux. Gestion
Piquer Palomero, Maria Teresa	Aux.Gestion
Vilchez Hidalgo, M. Magdalena	Aux. Gestion
Sirera Garcia, Ricardo	Aux. Gestion
Torralba Jerez, Rosa Maria	Aux.Gestion
Blasco Navarro, Mª Jose	Aux. Gestion
Valero Leal, Monica	Aux. Gestion
Garcia Consuegra Madrid, Isabel	Aux. Gestion
Pitarch Epila, María Pilar	Aux.Gestion
Garcia Olivias, Carmen	Aux.Gestion
Merin Serena, Jose Maria	Aux.Gestion
Canet Perez, Francesc J.	Aux.Mantenim.
Nuñez Sahuquillo, Pedro J.	Conductor-Mec
Muria Serrano, Julio	Conductor-Mec
Minguez Luz, Agustin	Conductor-Mec
Antoni Chiralt, Rafael	Aux.Mantenim.
Zurita Avila, Bartolome	Auxiliar De Servicio
Hervas Sauri, Jose Ramon	Auxiliar De Servicio
Puente Torres, Luis	Subalt.Superv
Pradas Castellano, Santiago	Subalterno
Prades Garcia, Teresa Antonia	Ay.Resid.Serv
Cabo Tapia, Daniel	Ayudante Mantenimiento
Sala Aguado, Gonzalo	Peon Agrario
Adsuaara Ruiz, Maria Dolores	Ay.Resid.Serv
Bolinches Perales, Jose Vicente	Peon Campo
Blasco Civerio, Emilio	Becario
Buesa Pueyo, Ignacio	Becario
López Soriano, Pablo	Becario
Novillo Borrás, Pedro	Becario
Penella Casañ, Consuelo	Becario
Gómez Muñoz, Neus	Becario
Muñoz Sanz, Juan V.	Becario
Bataller Martí, Carlos	Becario

Casares Crespo, Lucía	Becario
Catalá Senent, José	Becario
Cuquerella Tejeda, Jaime	Becario
De la Fuente Miguel, Beatriz	Becario
Fajardo Sánchez, Andrés	Becario
García Martínez, Francisco	Becario
Gil Cabanes, Rebeca	Becario
Gil Muñoz, Francisco	Becario
Gomis Cebolla, Carmen	Becario
Granero García, Beatriz	Becario
Guillem Amat, Ana	Becario
Hervás Mateu, Alba	Becario
Lloret Compañ, Alba	Becario
López Martínez, María	Becario
López Serrano, Lidia	Becario
Lozoya Asensio, Araceli	Becario
Martínez Minaya, Joaquín	Becario
Mateu Navarrete, Guillermo	Becario
Pérez Rodríguez, Jérica	Becario
Primo Capella, María Amparo	Becario
Puchades Sarrión, Andrés	Becario
Reig Valiente, Juan Luis	Becario
San Pedro Galán, Tania	Becario
Sedano Calderón, M ^a Elena	Becario
Tudela Marco, Laura Isabel	Becario
Vázquez Briz, Silvia	Becario
Ventimilla Llora, Daniel	Becario

ACTIVIDAD INVESTIGADORA

Proyectos de investigación cofinanciados por INIA

TÍTULO: Mejora y evaluación de material vegetal en pimiento como estrategia frente al estrés abiótico. Beneficios medioambientales

Coordinadora: ÁNGELES CALATAYUD
Equipo: J. I. Marsal
Número IVIA: 1008
Duración: 2010-2014
Centro: CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

TÍTULO: Epidemiología de la mancha marrón causada por *Alternaria alternata* y la mancha foliar causada por *Mycosphaerella* en cítricos. Desarrollo de estrategias de control eficientes.

Coordinador: ANTONIO VICENT
Equipo: J.L. Mira,
Número IVIA: 1011
Duración: 2010-2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Estudio de nuevos caracteres para su inclusión en el programa de mejora genética de caprino lechero de raza Murciano-Granadina

Coordinador: ERNESTO GÓMEZ
Codigo : RTA 2010-0132
Equipo: C. Peris (UPV)
Número IVIA: 1013
Duración: 2010-2014
Centro: INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA ANIMAL

TÍTULO: Identificación de genes expresados diferencialmente in vivo en el agente de control K84

Coordinador: RAMÓN PEÑALVER
Número IVIA: 1015
Duración: 2010-2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Banco de germoplasma de cítricos: Establecimiento, caracterización y evaluación

Coordinadora: GEMA ANCILLO
Equipo: Ollirault P., Juárez J, Pina J.A
Número IVIA: 1201
Duración: 2012-2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Control genético de la maduración y fertilidad de los frutos cítricos

Coordinadora: MARÍA JOSÉ ASINS
Número IVIA: 1202
Duración: 2012-2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Papel de *Candidatus Liberibacter* spp., fitoplasmas y sus vectores en pérdidas en cultivos de zanahoria y apio y evaluación de riesgos para cítricos, tomate y patata. Diseño de estrategias integradas de control.

Coordinador: MARIANO CAMBRA
Número IVIA: 1203
Duración: 2012-2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Mejora genética del arroz.

Coordinador: RAMON CARRERES
Número IVIA: 1204
Duración: 2012-2014
Centro: CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

TÍTULO: Adecuación agronómica del riego y otras prácticas culturales en Moscatel para vinificación de vinos blancos.

Coordinador: JUAN RAMON CASTEL
Equipo: L. Bonet, I. Gómez Marcos
Código: RTA2011-00100-C05-01
Número IVIA : 1205
Duración: 2012-2014
Centro: DESARROLLO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE

TÍTULO: Obtención, selección y evaluación de nuevos patrones y su influencia sobre nuevas variedades.

Coordinador: MARIA ANGELES FORNER
Equipo: A. Bermejo, J.L. Pardo, M.D. Molina, A de Miguel
Número IVIA: 1206
Duración: 2012-2014
Centro: CITRICULTURA Y PRODUCCION VEGETAL

TÍTULO: Estudio de la huella del carbono en plantaciones de cítricos. Factores determinantes e impacto agronómico y medioambiental.

Coordinador: DOMINGO IGLESIAS
Equipo: A Quiñones, E Primo, F Espinosa
Número IVIA: 1207
Duración: 2012-2014
Centro: CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

TÍTULO: Bases biológicas para la prevención de la enfermedad causada por Xanthomonas arborícola pv. pruni, patógeno de cuarentena de los frutales del género Prunas.

Coordinador: M.MILAGROS LOPEZ
Equipo: E. Marco, J.Peñalver, B. Águila, P. López, I. Navarro
Número IVIA: 1208
Duración: 2012-2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Detección y caracterización molecular de virosis establecidas y emergentes de vid en España para su contención y control.

Coordinador: ANTONIO OLMOS
Número IVIA: 1209
Duración: 2012-2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Integración de medidas de suelo, planta y modelos de simulación para el manejo eficiente del nitrógeno en los cultivos hortícolas

Coordinador: CARLOS RAMOS
Número IVIA: 1210
Duración: 2012-2014
Centro: DESARROLLO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE

TÍTULO: Prospección, recogida, multiplicación y caracterización de recursos fitogenéticos de Prunus spp. Autóctonos de la Comunidad Valenciana

Coordinador: C. Romero
Número IVIA: 1211
Duración: 2012-2014
Centro: CITRICULTURA Y PRODUCCION VEGETAL.

TÍTULO: Caracterización de los mecanismos de adaptación al hospedador de Staphylococcus aureus: aplicaciones al tratamiento y diagnóstico.

Coordinador: M. ANGELES TORMO
Equipo: Laura Selva, B.Frigols, C. Ferrera, N. Quiles
Número IVIA: 1212
Duración: 2012-2014
Centro: INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA ANIMAL

TÍTULO: BIO-INCROP: Innovative cropping techniques to increase soil health in organic fruit tree crops. (ERA-NET)

Coordinador: RODOLFO CANET
Equipo: R. Albiach, F. Pomares, A. Domínguez
Número IVIA: 1213
Duración: 2012-2014
Centro: DESARROLLO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE

TÍTULO: SWIPE: "Predicting whitefly population outbreaks in changing environments (ERA-NET)

Coordinador: FRANCISCO BEITIA
Número IVIA: 1214
Duración: 2012-2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Nuevos recubrimientos comestibles antimicrobianos para fruta fresca entera y minimamente procesada (RECOMANT)

Coordinador: LLUIS PALAU
Equipo: B. Perez (Fund. Agroalimed)
Codigo : RTA2012-0061
Número IVIA: 1302
Duración: 2013-2016
Centro: TECNOLOGIA POST-RECOLECCIÓN

TÍTULO: Nuevas técnicas de inspección basadas en espectrometría para la estimación de propiedades y determinación automática de calidad interna y sanidad de productos agroalimentarios aplicadas a líneas de inspección y manipulación (SPEC-DACSA)

Coordinador: JOSE BLASCO
Equipo: F. Juste
Codigo : RTA2012-00062-C04-01
Número IVIA: 1303
Duración: 2013-2016
Centro: AGROINGENIERIA

TÍTULO: Adecuación agronómica del riego y fertilización en granado. Respuesta sobre la productividad, alteraciones fisiológicas, calidad poscosecha, compuestos funcionales y potencial de conservación frigorífica.

Coordinador: JULIAN BARTUAL
Equipo: J.V. Mendez, J. Parra, L. Palou
Codigo : RTA2012-00109
Número IVIA: 1304
Duración: 2013-2016
Centro: SERVICIO DESARROLLO TECNOLOGICO

TÍTULO: Caracterización y conservación germoplasma de melocotonero introducido.

Coordinador: MARIA LUISA BADENES
Codigo : RF2012-00024-C04-02:
Número IVIA: 1305
Duración: 2013-2016
Centro: CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

TÍTULO: Conservación germoplasma cítricos

Coordinador: GEMA ANCILLO
Codigo : RFP2012-00021
Número IVIA: 1306
Duración: 2013-2016
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Phytosanitary diagnostic, on site detection and epidemiology Tools for Erwinia amylovora

Coordinador: M. MILAGROS LOPEZ
Codigo : 266505-FP7-ERANET EUPHRESCO II
Número IVIA: 1401
Duración: 2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Animal Health and Welfare

Coordinador: ERNESTO GOMEZ
Codigo : 291815-FP7-ERANET-RABHO
Número IVIA: 1402
Duración: 2014
Centro: INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA ANIMAL

TÍTULO: VI Jornadas Ibéricas de Horticultura Ornamental

Coordinador: DOLORS ROCA
Equipo: A. Del Busto
Codigo : AC2013-00087
Número IVIA: 1403
Duración: 2014
Centro: CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

TÍTULO: Cluster sobre Manejo del suelo y agua de cara a la adaptación y mitigación del cambio Climático (FACCE-JPI)

Coordinador: NURIA DURAN
Codigo : AC2013-60039
Número IVIA: 1404
Duración: 2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Estudio de los factores implicados en la infección viral y su aplicación al control de la enfermedad

Coordinador: LUIS RUBIO
Equipo: J. Serra, J. Roselló L Galipienso, E. Lázaro
Codigo : RTA2013-0047-C02-01
Número IVIA: 1406
Duración: 2014-2017
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Obtención de patrones de pimiento y su valoración fisiológica, agronómica y genómica frente a estrés hídrico y salino.

Coordinador:	M. ANGELES CALATAYUD
Equipo:	J.I. Marsal, L. Bonet, C Penella, L.Lopez
Código :	RTA2013-00022-C02-01
Número IVIA:	1409
Duración:	2014-2017
Centro:	CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

Proyectos de investigación cofinanciados por el Ministerio de Economía y Competitividad

TÍTULO: Programa mejora del albaricoquero y melocotonero para la obtención y selección de nuevas variedades de alta calidad. Desarrollo de herramientas genéticas y genómicas

Coordinador: MARISA BADENES
Equipo: G. Rios, C. Romero
Número IVIA: 2101
Duración: 2011-2014
Centro: CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

TÍTULO: Nuevas herramientas para el control de las mosca mediterránea de la fruta

Coordinador: FRANCISCO BEITIA
Número IVIA: 2104
Duración: 2011-2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: MICROGEN (CONSOLIDER)

Coordinador: M. ANGELES TORMO
Número IVIA: 2106
Duración: 2011-2014
Centro: INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA ANIMAL

TÍTULO: Desarrollo de herramientas genómicas para la mejora de las variedades de arroz japónica europeas mediante análisis de la diversidad genética asociada a caracteres agronómicos.

Coordinador: CONCHA DOMINGO
Equipo: M Talon.
Código: IPT-2011-1244-010000
Número IVIA: 2201
Duración: 2012-2014
Centro: GENOMICA

TÍTULO: Contribución de las técnicas de cultivo a los balances de agua y carbono. Producción, eficiencia en el uso del agua y calidad de uva.

Coordinador: DIEGO INTRIGLIOLO
Número IVIA: 2202
Duración: 2012-2015
Centro: DESARROLLO AGRICULTURA SOSTENIBLE

TÍTULO: Mejora de cítricos y poliploidia: aproximaciones genéticas y genómicas para la obtención de variedades triploides y portainjertos tetraploides

Coordinador: LUIS NAVARRO
Número IVIA: 2204
Duración: 2012-2015
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Identificación y caracterización de genes relacionados con la calidad de la fruta y la productividad en cítricos mediante técnicas de genómica y metabolómica

Coordinador: JAVIER TEROL
Número IVIA: 2206
Duración: 2012-2015
Centro: GENOMICA

TÍTULO: Redes tróficas en aguacate y cítricos: Mejora del control biológico y efectos de las condiciones ambientales en interacciones tri-tróficas de relevancia

Coordinador: ALBERTO URBANEJA
Número IVIA: 2207
Duración: 2012-2015
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Desarrollo de un sistema experto para la programación automática del riego basado en aspectos agronómico. (EASYRIEGO)

Coordinador: DIEGO INTRIGLIOLO
Número IVIA: 2301
Duración: 2012-2015
Centro: DESARROLLO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE

TÍTULO: Desarrollo y validación de un sistema de riego subterráneo inteligente (RISUB)

Coordinador: DIEGO INTRIGLIOLO
Número IVIA: 2302
Duración: 2012-2015
Centro: DESARROLLO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE

TÍTULO: Desarrollo de métodos avanzados para la mejora sanitaria y genética de los cítricos

Coordinador: JOSÉ GUERRI
Codigo : AGL2012-32429
Número IVIA : 2304
Duración: 2012-2015
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

Otros proyectos cofinanciados por la Administración Central del Estado

TÍTULO: Prevención y diagnóstico de bacterias fitopatógenas

Coordinador: M^a MILAGROS LÓPEZ
Equipo: Cambra M., Gorris M.T
Número IVIA: 3001
Duración: 2000-2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Estación de Cuarentena

Coordinador: LUIS NAVARRO
Equipo: Durán N., Juárez J., Pina J.A.(SCV)
Número IVIA: 3002
Duración: 2007-2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Control sanitario de los viveros de agrios

Coordinador: LUIS NAVARRO
Equipo: Pina J.A. (SCV), Juárez J., Durán N
Número IVIA: 3003
Duración: 2007-2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Control sanitario de hongos .

Coordinador: ANTONIO VICENT
Número IVIA: 3010
Duración: 2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: RELAB: red de laboratorios de alerta biológica

Coordinador: MARIANO CAMBRA
Equipo: Lopez, M.M.
Número IVIA: 3012
Duración: 2009-2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Laboratorio de referencia para el diagnóstico de virus, viroides y enfermedades transmisibles por injerto en muestras de plantas leñosas.

Coordinador: Mariano Cambra
Equipo: Gorris M.T., Duran N., Martínez C Bertolini E
Número IVIA: 3101
Duración: 2001-2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Exámenes técnicos para el Registro de Variedades Vegetales

Coordinador: M. TERESA MARES
Número IVIA: 3801
Duración: 2008-2014
Centro: UETIV

TÍTULO: Laboratorio referencia Viroides

Coordinador: NURIA DURAN
Número IVIA: 3805
Duración: 2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Pre y post control en arroz

Coordinador: EDUARDO PRIMO
Equipo: C. Domingo
Número IVIA: 3302
Duración: 2014
Centro: CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

TÍTULO: Riego deficitario en Olivo

Coordinador: LUIS BONET
Número IVIA: 3303
Duración: 2014-2016
Centro: SERVICIO TECNOLOGIA DEL RIEGO

Proyectos de investigación cofinanciados por la Unión Europea

TÍTULO: PURE Pesticide use and risk reduction in European farming Systems with integrate pest Management

Coordinador: ALBERTO URBANEJA
Número IVIA: 4101/5104
Duración: 2012-2015
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: ROOTPOWER población de RILs de pimpinellifilium.

Coordinador: M. JOSE ASINS
Número IVIA: 4201/5217
Duración: 2012-2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: IB-BIOALERTNET: Iberian Network of laboratories of Biological Alert: Accreditation of methods for detection of highly pathogenic agents.

Coordinador: M. MILAGROS LOPEZ
Equipo: E. Bertolini, A. Olmos, MT. Gorris y M.Cambra
Codigo : HOME/2012/ISEC/AG/CBRN/4000003810
Número IVIA: 4401
Duración: 2014-2017
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: WEAM4i: Water and Energy Advanced Management for irrigation

Coordinador: D. INTRIGLIOLO
Equipo: L. Bonet
Codigo : FP7-ENV-2013-WATER-INNO-DEMO, 619061
Número IVIA: 4402
Duración: 2014-2017
Centro: DESARROLLO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE

TÍTULO: APHIWEB: Structure, strength and invasibility of aphid food webs

Coordinador: A. Urbaneja
Codigo : FP7-PEOPLE-2013
Número IVIA: 4403
Duración: 2014-2017
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

Proyectos de investigación financiados con fondos propios

TÍTULO: Red temática de cítricos

Coordinador: EDUARDO PRIMO
Número IVIA: 5201
Duración: 2002-2014
Centro: DIRECCION

TÍTULO: Reducción de plaguicidas para el control de plagas

Coordinador: ALBERTO URBANEJA
Número IVIA: 5224/3301
Duración: 2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Obtención de nuevas variedades de melocotón y nectarina precoces de alta calidad y sostenibles

Coordinador: GABINO RIOS
Número IVIA: 5308
Duración: 2013-2017
Centro: CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

TÍTULO: Mejora de Arroz. Aplicaciones de la genómica a la mejora del Arroz.

Coordinador: CONCHA DOMINGO
Número IVIA: 5309
Duración: 2013-2017
Centro: GENOMICA

TÍTULO: Caracterización y comportamiento postcosecha de nuevas variedades de caqui que permitan ampliar la campaña comercial del CV. Rojo Brillante.

Coordinador: CRISTINA BESADA
Número IVIA: 5310
Duración: 2013-2017
Centro: TECNOLOGIA POST-RECOLECCIÓN

TÍTULO: Control biológico de plagas de interés agrícola en la Comunidad Valenciana.

Coordinador: ALEJANDRO TENA
Número IVIA: 5311
Duración: 2013-2017
Centro: PROTECCION VEGETAL Y BIOTECNOLOGIA

TÍTULO: Estudio de factores que determinan la asimilación de CO2 en los cítricos y su relación con productividad, alternancia cosechas y adaptación condiciones ambientales adversas.

Coordinador: DOMINGO IGLESIAS
Número IVIA: 5312
Duración: 2013-2017
Centro: CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

TÍTULO: Aplicación de la genómica a la mejora y obtención de nuevas variedades de cítricos.

Coordinador: JAVIER TEROL
Número IVIA: 5313
Duración: 2013-2017
Centro: GENOMICA

TÍTULO: Obtención y selección de nuevos patrones de cítricos

Coordinador: M. ANGELES FORNER
Número IVIA: 5314
Duración: 2013-2017
Centro: CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

TÍTULO: Selección, obtención y caracterización de patrones de pimiento resistentes al estrés abiótico.

Coordinador: ANGELES CALATAYUD
Número IVIA: 5315
Duración: 2013-2017
Centro: CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

TÍTULO: Nuevas variedades de cítricos

Coordinador: MANUEL TALON
Número IVIA: 5403
Duración: 2014
Centro: GENOMICA

TÍTULO: Virología

Coordinador: ANTONIO OLMOS
Número IVIA: 5405
Duración: 2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Bacteriología

Coordinador: M. MILAGROS LÓPEZ
Número IVIA: 5407
Duración: 2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Caracterización y conservación del Banco de Germoplasma de cítricos

Coordinador: GEMA ANCILLO
Número IVIA: 5408
Duración: 2014-2018
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Saneamiento y diagnóstico de patógenos de cítricos

Coordinador: M. CARMEN VIVES
Número IVIA: 5409
Duración: 2014-2018
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Desarrollo de un nuevo sistema de ayuda para la gestión sostenible del suelo y los fertilizantes y la identificación de zonas vulnerables

Coordinador: J. MIGUEL DE PAZ
Número IVIA: 5410
Duración: 2014-2018
Centro: DESARROLLO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE

TÍTULO: Prevención y Control integrado de enfermedades fúngicas en cultivos agrícolas de la Comunidad Valenciana

Coordinador: ANTONIO VICENT
Número IVIA: 5411
Duración: 2014-2018
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Análisis físico-químico y de isótopos estables en muestras vegetales, aguas y suelos

Coordinador: ANA QUIÑONES
Número IVIA: 5412
Duración: 2014-2018
Centro: CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

TÍTULO: Evaluación de la calidad de fruta mediante la determinación de sustancias y compuestos orgánicos

Coordinador: ALMUDENA BERMEJO
Número IVIA: 5413
Duración: 2014-2018
Centro: CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

TÍTULO: Mejora de la eficiencia del riego en cultivos hortofrutícolas

Coordinador: LUIS BONET
Número IVIA: 5414
Duración: 2014
Centro: SERVICIO TECNOLOGIA DEL RIEGO

TÍTULO: Desarrollo de Tecnologías Poscosecha.

Coordinador: ALEJANDRA SALVADOR
Número IVIA: 5415
Duración: 2014
Centro: TECNOLOGIA POST-RECOLECCIÓN.

TÍTULO: Gestión integrada del suelo en cultivos hortofrutícolas

Coordinador: FERNANDO POMARES
Número IVIA: 5416
Duración: 2014
Centro: DESARROLLO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE

TÍTULO: Micología

Coordinador: ANTONIO VICENT
Número IVIA: 5417
Duración: 2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Ganadería

Coordinador: ERNESTO GOMEZ BLASCO
Número IVIA: 5418
Duración: 2014
Centro: INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA ANIMAL

TÍTULO: Obtención de nuevas variedades de frutas dulces.

Coordinador: M.LUISA BADENES
Número IVIA: 5419
Duración: 2014
Centro: CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

TÍTULO: Obtención de nuevas variedades de arroz

Coordinador: FRANCISCO TADEO
Número IVIA: 5420
Duración: 2014
Centro: GENOMICA

TÍTULO: Nuevos patrones de cítricos

Coordinador: EDUARDO PRIMO
Número IVIA: 5421
Duración: 2014
Centro: CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

TÍTULO: Estudios sobre la mecanización del cultivo y recolección de cítricos

Coordinador: ENRIQUE MOLTÓ
Número IVIA: 5422
Duración: 2014
Centro: AGROINGENIERIA

TÍTULO: Eco-fisiología

Coordinador: DOMINGO IGLESIAS
Número IVIA: 5423
Duración: 2014
Centro: CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

TÍTULO: Horticultura

Coordinador: EDUARDO PRIMO
Número IVIA: 5424
Duración: 2014
Centro: CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

TÍTULO: Estudio de la Mancha Negra de la Chufa

Coordinador: LUIS RUBIO
Número IVIA: 5425
Duración: 2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Control de virosis de cultivos de interés agrícola en la Comunidad Valenciana

Coordinador: LUIS GALIPIENSO
Número IVIA: 5426
Duración: 2014-2018
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Reducción de los costes de producción de cítricos mediante mecanización de la recolección y distribución de tratamientos fitosanitarios

Coordinador: PATRICIA CHUECA
Número IVIA: 5428
Duración: 2014-2018
Centro: AGROINGENIERIA

TÍTULO: Alimentación animal. Uso de los subproductos en alimentación avícola y porcina sobre el medio ambiente

Coordinador: ALBA CERISUELO
Número IVIA: 5429
Duración: 2014-2018
Centro: INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA ANIMAL

TÍTULO: Puesta a punto de programa GIP en cultivos hortícolas y frutales

Coordinador: ELENA LLACER
Número IVIA: 5430
Duración: 2014-2018
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Incorporación de tecnologías de análisis de imágenes por computador para evaluar la cantidad y calidad de cosecha

Coordinador: SERGIO CUBERO
Número IVIA: 5431
Duración: 2014-2018
Centro: AGROINGENIERIA

TÍTULO: Oficina de Ensayo de Variedades Vegetales

Coordinador: M. TERESA MARES
Número IVIA: 5617
Duración: 2014-2018
Centro: UETIV

TÍTULO: Biotecnología de cítricos

Coordinador: LUIS NAVARRO
Equipo: Ollitrault P. (CIRAD), Morillou R. (CIRAD)
Número IVIA: 5705
Duración: 2007-2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Proyecto de experimentación en cítricos

Coordinador: MARIA DOLORES MOLINA
Equipo, A. Peiró, Collado, J., Ballester J.
Número IVIA: 5905
Duración: 2010-2014
Centro: SERVICIO DESARROLLO TECNOLOGICO

TÍTULO: Formación en técnicas reproductivas, mejora del bienestar animal y técnicas de manejo a aplicar en las explotaciones ganaderas

Coordinador: ERNESTO GOMEZ
Equipo: Viudes, P
Número IVIA: 5915
Duración: 2009-2014
Centro: INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA ANIMAL

TÍTULO: Entomología

Coordinador:	ALBERTO URBANEJA
Equipo	Beitia, F. González, J. Sabater, B. , Jacas, J
Número IVIA:	5926
Duración:	2009-2014
Centro:	PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Proyecto de investigación en pesca

Coordinador:	EDUARDO PRIMO
Número IVIA:	5938
Duración:	2009-2014
Centro:	INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA ANIMAL

Convenios de colaboración con empresas

TÍTULO: **Obtención de naranjos transgénicos resistentes a guignardia citricarpa, hongo causante de la mancha negra de los cítricos, y de xanthomonas citri subsp. citri, bacteria causante de la cancrrosis de los cítricos**

Entidad	FUNDECITRUS
Coordinador:	LEANDRO PEÑA
Número IVIA:	7102
Duración:	2013-2014
Centro:	PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: **Valorización como fertilizante del subproducto líquido generado en la planta de carbonización de biomasa de Náquera (Valencia).**

Entidad	INGELIA
Coordinador:	FERNANDO POMARES
Número IVIA:	7112
Duración:	2013-2014
Centro:	DESARROLLO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE

TÍTULO: **Multiplicación y evaluación de 35 nuevos patrones híbridos de cítricos monoembriónicos o que no producen semillas**

Entidad	AGROMILLORA IBERIA
Coordinador:	M.ANGELES FORNER
Número IVIA:	7113
Duración:	2013-2014
Centro:	CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

TÍTULO: **Mejora de la calidad de la uva Bobal mediante técnicas de cultivo asociadas al riego deficitario**

Entidad	CAJAMAR
Coordinador:	DIEGO INTRIGLIOLO
Número IVIA:	7119
Duración:	2013-2014
Centro:	DESARROLLO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE

TÍTULO: **Identificación de caracteres fisiológicos y moleculares de la tolerancia al déficit hídrico de los porta-injertos de cítricos tetraploides. Estudio de la interacción porta-injertos diploides y tetraploides/variedades diploides y triploides**

Entidad	CIRAD
Coordinador:	LUIS NAVARRO
Número IVIA:	7122
Duración:	2013-2014
Centro:	PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: **Valoración de lodos de la EDAR de Pinedo (Valencia)**

Entidad	DAM
Coordinador:	FERNANDO POMARES
Número IVIA:	7131
Duración:	2013-2014
Centro:	DESARROLLO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE

TÍTULO: Mejora del protocolo de producción de hematíes de carnero para su uso en técnicas inmunoenzimáticas.

Entidad: DURVIZ
Coordinador: ERNESTO GOMEZ
Número IVIA: 7202
Duración: 2012-2014
Centro: INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA ANIMAL

TÍTULO: Desarrollo de variedades de híbridos triploides de mandarino

Entidad: GCM VARIEDADES VEGETALES
Coordinador: LUIS NAVARRO
Número IVIA: 7203
Duración: 2012-2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Sistema de riego hidropónico adaptado a cultivos leñosos

Entidad: COMERCIAL PROJAR
Coordinador: DIEGO INTRIGLIOLO
Número IVIA: 7206
Duración: 2012-2014
Centro: DESARROLLO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE

TÍTULO: Estudio y cuantificación de la aplicación de boquillas antideriva

Entidad: UPV
Coordinador: ENRIQUE MOLTO
Número IVIA: 7207
Duración: 2012-2014
Centro: AGROINGENIERIA

TÍTULO: Reducción de la lixiviación del ion nitrato en cítricos. Estudio de la velocidad de nitrificación del amonio aplicado en presencia del inhibidor DMMP mediante la técnica de dilución isotópica

Entidad: COMPO EXPERT
Coordinador: A. QUIÑONES
Equipo: B. Martínez-Alcántara; A Bermejo; E Alcayde
Número IVIA: 7222
Duración: 2013-2014
Centro: CITRICULTURA Y PRODUCCION VEGETAL

TÍTULO: Respuestas fisiológicas de monocotiledóneas y dicotiledóneas a formulados de derivados pectínicos.

Entidad: SERVALESA
Coordinador: MANUEL TALON
Número IVIA: 7223
Duración: 2013-2014
Centro: GENOMICA

TÍTULO: Optimización de la programación de riego en cultivos hortícolas extensivos y leñosos mediante la utilización de sensores de humedad del suelo

Entidad: AGRICOLA VILLENA
Coordinador: LUIS BONET
Número IVIA: 7227
Duración: 2013-2014
Centro: SERVICIO TECNOLOGIA DEL RIEGO

TÍTULO: Plan de aplicación de abono orgánico para la mejora de la fertilidad de los suelos y la revegetación de la zona de Alcublas, afectada por el incendio de junio de 2012

Entidad: EGEVASA
Coordinador: FERNANDO POMARES
Número IVIA: 7228
Duración: 2013-2014
Centro: DESARROLLO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE

TÍTULO: Caracterización físico-química de compost de la planta de tratamiento de lodos en Calles

Entidad: EGEVASA
Coordinador: FERNANDO POMARES
Número IVIA: 7302
Duración: 2013-2014
Centro: DESARROLLO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE

TÍTULO: Optimización del compostaje de lodos de depuradora y su valoración en los cultivos de viña, cereal y cítricos

Entidad: DAM
Coordinador: FERNANDO POMARES
Número IVIA: 7308
Duración: 2013-2014
Centro: DESARROLLO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE

TÍTULO: Valoración de lodos de depuradora procedentes de varias edar en cultivos de viña, almendro y cereal

Entidad: AGUAS DE VALENCIA
Coordinador: FERNANDO POMARES
Número IVIA: 7309
Duración: 2013-2014
Centro: DESARROLLO AGRICULTURA SOSTENIBLE

TÍTULO: Estudio y soluciones para el problema de la fitotoxicidad por cloruros en el cultivo del kaki en la Cooperativa de Carlet

Entidad: COOP. AGRICOLA "SANT BERNAT"
Coordinador: MARISA BADENES
Número IVIA: 7312
Duración: 2013-2014
Centro: CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

TÍTULO: Instalación y puesta en marcha de una red de adquisición remota de datos para realizar balances hídricos

Entidad: UPV
Coordinador: LUIS BONET
Número IVIA: 7314
Duración: 2013-2014
Centro: SERVICIO TECNOLOGIA DEL RIEGO

TÍTULO: Necesidades de fertilización en los cultivos de hortalizas y cerezo

Entidad: AGRICOLA VILLENA
Coordinador: FERNANDO POMARES
Número IVIA: 7315
Duración: 2013-2014
Centro: DESARROLLO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE

TÍTULO: Estudio de alteraciones en cítricos asociadas al corte en recolección

Entidad: RAMON MANZANA S.L.
Coordinador: ALEJANDRA SALVADOR
Número IVIA: 7316
Duración: 2013-2014
Centro: TECNOLOGIA POST-RECOLECCIÓN

TÍTULO: Influencia de nuevos fertilizantes en la activación e incremento de compuestos nutracéuticos en los cítricos

Entidad: FERTINAGRO
Coordinador: MANUEL TALON
Número IVIA: 7317
Duración: 2013-2014
Centro: GENOMICA

TÍTULO: Disminución de los riesgos de deriva de fitosanitarios

Entidad: DOW AGROSCIENCES IBERICA, S.A.
Coordinador: ENRIQUE MOLTO
Número IVIA: 7318
Duración: 2013-2014
Centro: AGROINGENIERIA

TÍTULO: Mejora de sistemas de desinfección de suelos bajo plásticos.

Entidad: AGROQUIMICOS LEVANTE
Coordinador: ENRIQUE MOLTO
Número IVIA: 7401
Duración: 2014
Centro: AGROINGENIERIA

TÍTULO: Obtención de nuevas variedades alternativas y complementarias a la variedad "Algerie" y sus mutaciones por medio de diversas técnicas de mejora genética.

Entidad: COOP. AGRÍCOLA DE CALLOSA D'EN SARRIÀ
Coordinador: M. BADENES
Número IVIA: 7402
Duración: 2014
Centro: CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

TÍTULO: Epidemiología (Tercera fase) y control de la mancha negra del caqui causada por Alternaria alternata.

Entidad: ANECOOP
Coordinador: ANTONIO VICENT/LLUIS PALOU
Número IVIA: 7403
Duración: 2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA /POSCOSECHA

TÍTULO: Evaluación de mezclas de sustratos orgánicos para la producción ornamental en contenedor.

Entidad: GRAMOFLOr GmbH & Co. KG.
Coordinador: DOLORS ROCA
Número IVIA: 7404
Duración: 2014
Centro: CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

TÍTULO: Caracterización de una colección de variedades tradicionales de pimiento

Entidad	UPV
Coordinador:	JOSEP ROSELLO
Número IVIA:	7405
Duración:	2014
Centro:	SERVICIO DESARROLLO TECNOLOGICO

TÍTULO: Mejora de la conservación y optimización de las condiciones de transporte del caqui Sharon.

Entidad	SATA AGROMEDINA SL
Coordinador:	ALEJANDRA SALVADOR
Número IVIA:	7406
Duración:	2014
Centro:	TECNOLOGIA POST-RECOLECCIÓN

TÍTULO: Comprobación del estado sanitario de variedades frutales.

Entidad	ORERO TRADING, S.L.
Coordinador:	JOSE SERRA
Número IVIA:	7407
Duración:	2014
Centro:	SERVICIO DESARROLLO TECNOLOGICO

TÍTULO: Estudio del efecto de la adición de los productos Vigortem-S y Lidex Premium en los cultivos de pimiento y calabacín.

Entidad	MERISTEM S.L.
Coordinador:	ANGELES CALATAYUD
Número IVIA:	7408
Duración:	2014
Centro:	CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

TÍTULO: Obtención de vinos de Bobal mediante selección clonal y utilización de levaduras específicas de la variedad procedentes de cultivo ecológico.

Entidad	ECOVITIS, SL
Coordinador:	A. OLMOS/J. SERRA
Número IVIA:	7409
Duración:	2014
Centro:	PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA /SERVICIO DESARROLLO TECNOLOGICO

TÍTULO: Seguridad y eficacia de la nueva fitasa desarrollada como aditivo para piensos de pollos de engorde, gallinas ponedoras y cerdos de engorde.

Entidad	FERTINAGRO NUTRIENTES, SL
Coordinador:	ERNESTO GOMEZ
Número IVIA:	7411
Duración:	2014
Centro:	INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA ANIMAL

TÍTULO: Validación técnica en un entorno industrial de la efectividad de nuevos productos para el tratamiento de enfermedades de poscosecha de cultivos frutícolas.

Entidad	IBERFOL, SL
Coordinador:	LLUIS PALOU
Número IVIA:	7412
Duración:	2014
Centro:	TECNOLOGIA POST-RECOLECCIÓN

TÍTULO: Diseño y construcción de una máquina para la recolección de cítricos.

Entidad: ARGILES DISSENY I FABRICACIÓ SA
Coordinador: ENRIQUE MOLTO
Número IVIA: 7413
Duración: 2014
Centro: AGROINGENIERIA

TÍTULO: Inducción y corrección de la escoliosis en cerdos con el uso de dispositivos implantables.

Entidad: UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALÈNCIA
Coordinador: ERNESTO GOMEZ
Número IVIA: 7414
Duración: 2014
Centro: INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA ANIMAL

TÍTULO: Control de las fisiopatías y mejora de la conservación frigorífica de la fruta con los tratamientos naturales postcosecha (Caqui, Cítricos y fruta de pepita).

Entidad: FOMESA FRUITECH, SLU
Coordinador: ALEJANDRA SALVADOR
Número IVIA: 7415
Duración: 2014
Centro: TECNOLOGIA POST-RECOLECCIÓN

TÍTULO: Control de hormigas en cítricos mediante el uso de trampas.

Entidad: BAYER CROPS SCIENCE S.L.
Coordinador: ALEJANDRO TENA
Número IVIA: 7416
Duración: 2014
Centro: INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA ANIMAL

TÍTULO: Efecto del aporte del potasio en fertirrigación y vía foliar sobre la producción, calidad y estado nutritivo de plantas de clementina de Nules.

Entidad: HAIFA IBERIA, SA
Coordinador: ANA QUINONES
Número IVIA: 7417
Duración: 2014
Centro: CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

TÍTULO: Eficacia de BCS-CL73507-oral/contacto-sobre Ceratitis capitata en condiciones de laboratorio.

Entidad: BAYER CROPS SCIENCE S.L.
Coordinador: ALBERTO URBANEJA/FCO. BEITIA
Número IVIA: 7418
Duración: 2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Mantenimiento y producción de material de cítricos libres de virus.

Entidad: VIVEROS DE CÍTRICOS
Coordinador: LUIS NAVARRO
Equipo: Pina J.A. (SCV), Ballester J. F., Juárez J., Durán N
Número IVIA: 7604
Duración: 1995-2014
Centro: PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO: Mejora genética de variedades de melocotón y nectarina

Entidad	COOP. SANT BERNAT
Coordinador:	M.LUISA BADENES
Número IVIA:	7803
Duración:	2008-2014
Centro:	CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

RESULTADOS

Publicaciones Científicas

- G. Alagon . Arce, P. Serrano, L. Ródenas, E. Martínez-Paredes, C. Cervera, J.J. Pascual, M. Pascual , (2015) Effect of feeding diets containing barley, wheat and corn distillers dried grains with solubles on carcass traits and meat quality in growing rabbits, *Meat Sci.*, 101, pp. 56-62.
- F. Albert, J. M. Gomis, J. Blasco, J. M. Valiente, N. Aleixos, (2015) A new method to analyse mosaics based on Symmetry Group theory applied to Islamic Geometric Patterns, *Comput. Vision Image Understanding*, 130, pp. 54-70.
- V. Arbona, D. J. Iglesias, A. Gomez-Cadenas, (2015) Non-targeted metabolite profiling of citrus juices as a tool for variety discrimination and metabolite flow analysis, *Bmc Plant Biology*, 15, pp. 38.
- M. Blanch *et al.*, (2015) Effects of High CO₂ Levels on Fermentation, Peroxidation, and Cellular Water stress in *Fragaria vesca* Stored at Low Temperature in Conditions of Unlimited O₂, *J. Agric. Food Chem.*, 63, pp. 761-768.
- M. Blasco, M. Luisa Badenes, M. del Mar Naval, (2015) Colchicine-induced polyploidy in loquat (*Eriobotrya japonica* (Thunb.) Lindl.), *Plant Cell Tissue and Organ Culture*, 120, pp. 453-461.
- S. Cubero *et al.*, (2015) A new method for assessment of bunch compactness using automated image analysis, *Australian Journal of Grape and Wine Research*, 21, pp. 101-109.
- C. Ghidelli, M. Mateos, C. Rojas-Argudo, M. B. Perez-Gago, (2015) Novel approaches to control browning of fresh-cut artichoke: Effect of a soy protein-based coating and modified atmosphere packaging, *Postharvest Biol. Technol.*, 99, pp. 105-113.
- F. Gomez-Marco *et al.*, (2015) Untangling the aphid-parasitoid food web in citrus: Can hyperparasitoids disrupt biological control? *Biological Control*, 81, pp. 111-121.
- A. Kapranas, A. Tena, (2015) Encyrtid Parasitoids of Soft Scale Insects: Biology, Behavior, and Their Use in Biological Control, *Annual Review of Entomology*, Vol 60, 60, pp. 195-211.
- B. Martinez-Alcantara *et al.*, (2015) Comparative expression of candidate genes involved in sodium transport and compartmentation in citrus, *Environ. Exp. Bot.*, 111, pp. 52-62.
- M. T. Martinez-Ferrer, J. M. Campos-Rivela, M. J. Verdu, (2015) Seasonal trends, sampling plans and parasitoid complex of the Chinese wax scale, *Ceroplastes sinensis* Del Guercio (Hemiptera: Coccidae), in Mediterranean citrus groves, *Bull. Entomol. Res.*, 105, pp. 70-81.
- C. Penella *et al.*, (2015) Some rootstocks improve pepper tolerance to mild salinity through ionic regulation, *Plant Science*, 230, pp. 12-22.
- R. Abassi *et al.*, (2014) Manganese Deficiency is Associated with Histological Changes in Date Palm Fronds Showing Brittle Leaf Disease Symptoms, *J. Plant Pathol.*, 96, pp. 29-34.
- S. Abbas, M. Pérez-Hedo, S. Colazza, A. Urbaneja, (2014) The predatory mirid *Dicyphus maroccanus* as a new potential biological control agent in tomato crops, *Biocontrol*, 59, pp. 565-574.
- A. Abelleira *et al.*, (2014) Current situation and characterization of *Pseudomonas syringae* pv. *actinidiae* on kiwifruit in Galicia (northwest Spain), *Plant Pathol.*, 63, pp. 691-699.

E. Adell, V. Moset, Y. Zhao, A. Jiménez-Belenguer, A. Cerisuelo, M. Cambra-López, (2014) Comparative performance of three sampling techniques to detect airborne Salmonella species in poultry farms, *Annals of Agricultural and Environmental Medicine*, 21, pp. 15-24.

J. Aguero *et al.*, (2014) Effectiveness of gene silencing induced by viral vectors based on Citrus leaf blotch virus is different in *Nicotiana benthamiana* and citrus plants, *Virology*, 460, pp. 154-164.

E. Aguilar-Fenollosa, J. A. Jacas, (2014) Can we forecast the effects of climate change on entomophagous biological control agents? *Pest Manag. Sci.*, 70, pp. 853-859.

B. Agut, J. Gamir, J. A. Jacas, M. Hurtado, V. Flors, (2014) Different metabolic and genetic responses in citrus may explain relative susceptibility to *Tetranychus urticae*, *Pest Manag. Sci.*, 70, pp. 1728-1741.

M. Angel Olego, J. Miguel De Paz, F. Visconti, J. Enrique Garzon, (2014) Predictive modelling of soil aluminium saturation as a basis for liming recommendations in vineyard acid soils under Mediterranean conditions, *Soil Sci. Plant Nutr.*, 60, pp. 695-707.

J. Antonio Garcia, M. Glasa, M. Cambra, T. Candresse, (2014) Plum pox virus and sharka: a model potyvirus and a major disease, *Molecular Plant Pathology*, 15, pp. 226-241.

J. J. Arévalo, J. E. Vélez S., D. S. Intrigliolo, (2014) Determination of an efficient irrigation schedule for the cultivation of rose cv. Freedom under greenhouse conditions in Colombia, *Agronomía Colombiana*, 32, pp. 95-102.

P. S. Argolo, J. A. Jacas, A. Urbaneja, (2014) Comparative toxicity of pesticides in three phytoseiid mites with different life-style occurring in citrus: *Euseius stipulatus*, *Neoseiulus californicus* and *Phytoseiulus persimilis*, *Exp. Appl. Acarol.*, 62, pp. 33-46.

M. J. Asins, E. A. Carbonell, (2014) The effect of epistasis between linked genes on quantitative trait locus analysis, *Mol. Breed.*, 34, pp. 1125-1135.

C. Ballester, I. Buesa, L. Bonet, D. S. Intrigliolo, (2014) Usefulness of stem dendrometers as continuous indicator of loquat trees water status, *Agric. Water Manage.*, 142, pp. 110-114.

C. Ballester, J. Castel, T. A. Abd El-Mageed, J. R. Castel, D. S. Intrigliolo, (2014) Long-term response of 'Clementina de Nules' citrus trees to summer regulated deficit irrigation, *Agric. Water Manage.*, 138, pp. 78-84.

C. Ballester, J. Castel, M. A. Jimenez-Bello, D. S. Intrigliolo, J. R. Castel, (2014) Are Sap Flow and Canopy Temperature Measurements Useful Alternatives to Stem Water Potential for Detecting Plant Water Stress in Citrus Trees? *Vii International Symposium on Irrigation of Horticultural Crops*, 1038, pp. 51-57.

S. Barbe, E. Bertolini, M. Rosello, P. Llop, M. M. Lopez, (2014) Conventional and Real-Time PCRs for Detection of *Erwinia piriflorinigrans* Allow Its Distinction from the Fire Blight Pathogen, *Erwinia amylovora*, *Appl. Environ. Microbiol.*, 80, pp. 2390-2398.

D. D. M. Bassimba, J. L. Mira, A. Vicent, (2014) First Report of Leaf Spot of Spinach Caused by *Pleospora betae* in Spain. *Plant Dis.*, 98, pp. 1583-1583.

D. D. M. Bassimba, J. L. Mira, A. Vicent, (2014) Inoculum Sources, Infection Periods, and Effects of Environmental Factors on *Alternaria* Brown Spot of Mandarin in Mediterranean Climate Conditions, *Plant Dis.*, 98, pp. 409-417.

A. Beltra, A. Pekas, A. Soto, A. Tena, (2014) Employing evolutionary theory to improve biological pest control: Causes of non-adaptive sex allocation behavior in parasitoid wasps and implications, *Basic Appl. Ecol.*, 15, pp. 625-632.

- E. Bertolini *et al.*, (2014) Tissue-print and squash real-time PCR for direct detection of 'Candidatus Liberibacter' species in citrus plants and psyllid vectors, *Plant Pathol.*, 63, pp. 1149-1158.
- C. Besada, P. Novillo, P. Navarro, A. Salvador, (2014) Effect of a low oxygen atmosphere combined with 1-MCP pretreatment on preserving the quality of 'Rojo Brillante' and 'Triumph' persimmon during cold storage, *Scientia Horticulturae*, 179, pp. 51-58.
- E. Blanch, C. Tomás, L. Casares, E.A. Gómez, S. Sansano, I. Giménez, E. Mocé, (2014) Development of methods for cryopreservation of rooster sperm from the endangered breed "Gallina Valenciana de Chulilla" using low glycerol concentrations, *Theriogenology*, 81, pp. 1174-1180.
- E. Blanch, C. Tomás, M. Hernández M, Roca , E.A. Martínez, J.M. Vázquez, E. Mocé, (2014) Egg Yolk and Glycerol Requirements for Freezing Boar Spermatozoa Treated with Methyl beta-Cyclodextrin or Cholesterol-loaded Cyclodextrin, *Journal of Reproduction and Development*, 60, pp. 143-149.
- J. Blasco, E. Molto, N. Aleixos, M. Zude, (2014) Special Issue: Image Analysis in Agriculture, *Biosystems Engineering*, 117, pp. 1-1.
- M. Blasco, M. del Mar Naval, E. Zuriaga, M. Luisa Badenes, (2014) Genetic variation and diversity among loquat accessions, *Tree Genetics & Genomes*, 10, pp. 1387-1398.
- J. R. Boyero *et al.*, . 2014, Desplazamiento de *Aphytis chrysomphali* por *Aphytis melinus*, parasitoides del piojo rojo de California, en la Península Ibérica, *Spanish Journal of Agricultural Research*, 12, pp. 244-251.
- L. Cartuche, M. Pascual, E. A. Gomez, A. Blasco, (2014) Economic Weights in Rabbit Meat Production, *World Rabbit Science*, 22, pp. 165-177.
- A. Cebrian-Serrano, I. Salvador, M. A. Silvestre, (2014) Beneficial Effect of Two Culture Systems with Small Groups of Embryos on the Development and Quality of In Vitro-Produced Bovine Embryos, *Anatomia Histologia Embryologia*, 43, pp. 22-30.
- Cerisuelo A., Marín C, Sánchez-Vizcaíno F., Gómez E.A., De la Fuente J.M., Durán R., Fernández C. (2014) The impact of a specific blend of essential oil components and sodium butyrate in feed on growth performance and Salmonella counts in experimentally challenged broilers, *Poult. Sci.*, 93, pp. 599-606.
- C. Chaves, F. Pomares, R. Albiach, R. Canet, (2014) Rates of Nitrogen Mineralization of Meat and Bone Meals in Mediterranean Soils, *Commun. Soil Sci. Plant Anal.*, 45, pp. 2258-2267.
- C. Cortes-Olmos, M. Leiva-Brondo, J. Rosello, M. D. Raigon, J. Cebolla-Cornejo, (2014) The role of traditional varieties of tomato as sources of functional compounds, *J. Sci. Food Agric.*, 94, pp. 2888-2904.
- S. Cubero *et al.*, (2014) Optimised computer vision system for automatic pre-grading of citrus fruit in the field using a mobile platform, *Precision Agriculture*, 15, pp. 80-94.
- S. Cubero *et al.*, (2014) A new method for pedicel/peduncle detection and size assessment of grapevine berries and other fruits by image analysis, *Biosystems Engineering*, 117, pp. 62-72.
- F. Curk *et al.*, (2014) Next generation haplotyping to decipher nuclear genomic interspecific admixture in Citrus species: analysis of chromosome 2, *Bmc Genetics*, 15, pp. 152.
- D. E. Debreczeni , L. Rubio, J. Aramburu, C. López, L. Galipienso, S. Soler, B. Belliure., (2014) Transmission of Tomato spotted wilt virus isolates able and unable to overcome tomato or pepper resistance by its vector *Frankliniella occidentalis*, *Ann. Appl. Biol.*, 164, pp. 182-189.

S. Delalieux *et al.*, (2014) Unmixing-Based Fusion of Hyperspatial and Hyperspectral Airborne Imagery for Early Detection of Vegetation stress, *Ieee Journal of Selected Topics in Applied Earth Observations and Remote Sensing*, 7, pp. 2571-2582.

M. P. Diago, A. Sanz-Garcia, B. Millan, J. Blasco, J. Tardaguila, (2014) Assessment of flower number per inflorescence in grapevine by image analysis under field conditions, *J. Sci. Food Agric.*, 94, pp. 1981-1987.

H. El-Jendoubi *et al.*, (2014) The effects of foliar fertilization with iron sulfate in chlorotic leaves are limited to the treated area. A study with peach trees (*Prunus persica* L. Batsch) grown in the field and sugar beet (*Beta vulgaris* L.) grown in hydroponics, *Frontiers in Plant Science*, 5, pp. 2.

C. Fagundes, L. Palou, A. R. Monteiro, M. B. Perez-Gago, (2014) Effect of antifungal hydroxypropyl methylcellulose- beeswax edible coatings on gray mold development and quality attributes of cold-stored cherry tomato fruit, *Postharvest Biol. Technol.*, 92, pp. 1-8.

P. Ferrer, M. Cambra-Lopez, A. Cerisuelo, D. S. Penaranda, V. Moset, (2014) The use of agricultural substrates to improve methane yield in anaerobic co-digestion with pig slurry: Effect of substrate type and inclusion level, *Waste Manage.*, 34, pp. 196-203.

P. Ferrer, M. Cambra-López, A. Cerisuelo, D. S. Peñaranda, V. Moset, (2014) The use of agricultural substrates to improve methane yield in anaerobic co-digestion with pig slurry: Effect of substrate type and inclusion level, *Waste Manage.*, 34, pp. 196-203.

I. Ferriol R.M. Ferrer, M. Luis-Arteaga, J. Guerri, P. Moreno, L. Rubio., (2014) Genetic variability and evolution of broad bean wilt virus 1: role of recombination, selection and gene flow, *Arch. Virol.*, 159, pp. 779-784.

A. Fontana, D.E. Debreczeni, G. Albanese, S. Davino, R. Flores, L. Rubio., (2014) Evolutionary analysis of Citrus tristeza virus outbreaks in Calabria, Italy: two rapidly spreading and independent introductions of mild and severe isolates, *Eur. J. Plant Pathol.*, 140, pp. 607-613.

M. A. Forner-Giner *et al.*, (2014) Performance of Navel orange trees grafted onto two new dwarfing rootstocks (Forner-Alcaide 517 and Forner-Alcaide 418), *Scientia Horticulturae*, 179, pp. 376-387.

A. Fuentes *et al.*, (2014) Application of nondestructive impedance spectroscopy to determination of the effect of temperature on potato microstructure and texture, *J. Food Eng.*, 133, pp. 16-22.

R. Gabarra *et al.*, (2014) Native parasitoids associated with *Tuta absoluta* in the tomato production areas of the Spanish Mediterranean Coast, *Biocontrol*, 59, pp. 45-54.

C. Garcera Figuerola, E. Moltó García, P. Chueca Adell, (2014) Development of models to predict product deposition from coverage obtained on artificial collectors and their practical application, *Spanish Journal of Agricultural Research*, pp. 594-602.

C. Garcera, E. Molto, P. Chueca, (2014) Factors influencing the efficacy of two organophosphate insecticides in controlling California red scale, *Aonidiella aurantii* (Maskell). A basis for reducing spray application volume in Mediterranean conditions, *Pest Manag. Sci.*, 70, pp. 28-38.

C. Garcera, E. Molto, P. Chueca, (2014) Development of models to predict product deposition from coverage obtained on artificial collectors and their practical applications, *Spanish Journal of Agricultural Research*, 12, pp. 594-602.

C. Ghidelli, M. Mateos, C. Rojas-Argudo, M. B. Perez-Gago, (2014) Extending the shelf life of fresh-cut eggplant with a soy protein-cysteine based edible coating and modified atmosphere packaging, *Postharvest Biol. Technol.*, 95, pp. 81-87.

C. Ghidelli, M. Mateos, C. Rojas-Argudo, M. B. Perez-Gago, (2014) Effect of Antioxidants on Enzymatic Browning of Eggplant Extract and Fresh-Cut Tissue, *J. Food Process. Preserv.*, 38, pp. 1501-1510.

Glasa, M., Predajňa, L., Komínek, P., Nagyová, A., Candresse, T., Olmos, A. 2014. Molecular characterization of divergent grapevine Pinot gris virus isolates and their detection in Slovak and Czech grapevines. *Archives of Virology* 159, 2103-2107. doi: 10.1007/s00705-014-2031-5.

J. Gomez-Sanchis *et al.*, (2014) Development of a Hyperspectral Computer Vision System Based on Two Liquid Crystal Tuneable Filters for Fruit Inspection. Application to Detect Citrus Fruits Decay, *Food and Bioprocess Technology*, 7, pp. 1047-1056.

E. Gregorio *et al.*, (2014) LIDAR as an alternative to passive collectors to measure pesticide spray drift, *Atmos. Environ.*, 82, pp. 83-93.

L. Guidi, A. Calatayud, (2014) Non-invasive tools to estimate stress-induced changes in photosynthetic performance in plants inhabiting Mediterranean areas, *Environ. Exp. Bot.*, 103, pp. 42-52.

D. S. Intrigliolo, C. Ballester, J. R. Castel, (2014) Crop load regulation and irrigation strategies to accelerate the recovery of previously water-stressed Japanese plum trees, *Agric. Water Manage.*, 132, pp. 23-29.

D. S. Intrigliolo, L. Bonet, E. Badal, C. Besada, A. Salvador, (2014) Regulated Deficit Irrigation of 'Rojo Brillante' Persimmon (*Diospyros kaki*) Yield, Fruit Quality and Post-Harvest Performance, *Vii International Symposium on Irrigation of Horticultural Crops*, 1038, pp. 415-421.

D. S. Intrigliolo *et al.*, (2014) Early defoliation reduces cluster compactness and improves grape composition in Mando an autochthonous cultivar of *Vitis vinifera* from southeastern Spain, *Scientia Horticulturae*, 167, pp. 71-75.

M. Juan-Blasco *et al.*, (2014) Estimating SIT-driven population reduction in the Mediterranean fruit fly, *Ceratitis capitata*, from sterile mating, *Bull. Entomol. Res.*, 104, pp. 233-242.

H. M. Kalaji *et al.*, (2014) Frequently asked questions about in vivo chlorophyll fluorescence: practical issues, *Photosynthesis Res.*, 122, pp. 121-158.

H. Karaca, M. B. Perez-Gago, V. Taberner, L. Palou, (2014) Evaluating food additives as antifungal agents against *Monilinia fructicola* in vitro and in hydroxypropyl methylcellulose-lipid composite edible coatings for plums, *Int. J. Food Microbiol.*, 179, pp. 72-79.

K. Kaya *et al.*, (2014) Potential vectors of Plum pox virus in the Eastern Mediterranean Region of Turkey, *Entomol. Gen.*, 35, pp. 137-150.

O. Khademi, C. Besada, Y. Mostofi, A. Salvador, (2014) Changes in pectin methylesterase, polygalacturonase, catalase and peroxidase activities associated with alleviation of chilling injury in persimmon by hot water and 1-MCP treatments, *Scientia Horticulturae*, 179, pp. 191-197.

C. Konyali, C. Tomas, E. Blanch, E. A. Gomez, E. Moce, (2014) Effect of cholesterol-loaded cyclodextrins on the motility of goat sperm frozen in diluents deprived of egg yolk, *Reproduction in Domestic Animals*, 49, pp. 115-115.

P. Legua, J. B. Forner, F. Hernandez, M. A. Forner-Giner, (2014) Total phenolics, organic acids, sugars and antioxidant activity of mandarin (*Citrus clementina* Hort. ex Tan.): Variation from rootstock, *Scientia Horticulturae*, 174, pp. 60-64.

J. Luis Rambla *et al.*, (2014) Fruit Volatile Profiles of Two Citrus Hybrids Are Dramatically Different from Those of Their Parents, *J. Agric. Food Chem.*, 62, pp. 11312-11322.

- D. Makowski, A. Vicent, M. Pautasso, G. Stancanelli, T. Rafoss, (2014) Comparison of statistical models in a meta-analysis of fungicide treatments for the control of citrus black spot caused by *Phyllosticta citricarpa*, *Eur. J. Plant Pathol.*, 139, pp. 79-94.
- F. Marco-Jimenez, J. S. Vicente, M. P. Viudes-de-Castro, (2014) Effect of lanosterol on the in vitro maturation in semi-defined culture system of prepubertal ewe oocytes, *Zygote*, 22, pp. 50-57.
- S. Massart, Olmos. A, H. Jijakli, T. Candresse, (2014) Diagnosis of viral and high throughput sequencing: towards a paradigm shift? *Virologie*, 18, pp. 247-250.
- S. Massart, A. Olmos, H. Jijakli, T. Candresse, (2014) Current impact and future directions of high throughput sequencing in plant virus diagnostics, *Virus Res.*, 188, pp. 90-96.
- G. Mazza *et al.*, (2014) An overview on the natural enemies of *Rhynchophorus palm* weevils, with focus on *R. ferrugineus*, *Biological Control*, 77, pp. 83-92.
- P. Melgarejo, I. Romagosa, N. Duran, (2014) Agricultural Biotechnology, *Arbor-Ciencia Pensamiento Y Cultura*, 190, pp. a152.
- E. Moce, E. Blanch, A. Talavan, M. P. Viudes de Castro, (2014) Reducing the time rabbit sperm are held at 5 degrees C negatively affects their fertilizing ability after cryopreservation, *Theriogenology*, 82, pp. 1049-1053.
- E. Moce, E. Blanch, A. Talavan, M. P. Viudes de Castro, (2014) Effect of dilution post-thawing on the fertilizing ability of rabbit sperm, *Reproduction in Domestic Animals*, 49, pp. 115-115.
- E. Mocé, E. Blanch, C. Tomás, L. Casares, S. Sansano, I. Giménez, E.A. Gómez, (2014) Effect of the dilution protocol post-thawing on the fertilizing ability of rooster sperm, *Reproduction in Domestic Animals*, 49, pp. 98-98.
- E. Moce, C. Tomas, E. Blanch, J. K. Graham, (2014) Effect of cholesterol-loaded cyclodextrins on bull and goat sperm processed with fast or slow cryopreservation protocols, *Animal*, 8, pp. 771-776.
- O. Molla, A. Biondi, M. Alonso-Valiente, A. Urbaneja, (2014) A comparative life history study of two mirid bugs preying on *Tuta absoluta* and *Ephestia kuehniella* eggs on tomato crops: implications for biological control, *Biocontrol*, 59, pp. 175-183.
- P. A. Moscoso-Ramirez, C. Montesinos-Herrero, L. Palou, (2014) Antifungal activity of sodium propylparaben alone or in combination with low doses of imazalil against *Penicillium* decay on citrus fruit, *Eur. J. Plant Pathol.*, 140, pp. 145-157.
- P. A. Moscoso-Ramirez, L. Palou, (2014) Effect of ethylene degreening on the development of postharvest *penicillium* molds and fruit quality of early season citrus fruit, *Postharvest Biol. Technol.*, 91, pp. 1-8.
- P. A. Moscoso-Ramirez, L. Palou, (2014) Preventive and curative activity of postharvest potassium silicate treatments to control green and blue molds on orange fruit, *Eur. J. Plant Pathol.*, 138, pp. 721-732.
- V. Moset, E. Bertolini, A. Cerisuelo, M. Cambra, A. Olmos, M. Cambra-López, (2014) Start-up strategies for thermophilic anaerobic digestion of pig manure, *Energy*, 74, pp. 389-395.
- V. Moset, A. Cerisuelo, P. Ferrer, A. Jiménez, E. Bertolini, M. Cambra-López, (2014) Microbial examination of anaerobic sludge adaptation to animal slurry, *Environ. Technol.*, 35, pp. 749-758.
- L. Naranjo, M. Talon, C. Domingo, (2014) Diversity of floral regulatory genes of japonica rice cultivated at northern latitudes, *BMC Genomics*, 15, pp. 101.

- A. Niehl, A. Pasquier, I. Ferriol, Y. Mely, M. Heinlein, (2014) Comparison of the Oilseed rape mosaic virus and Tobacco mosaic virus movement proteins (MP) reveals common and dissimilar MP functions for tobamovirus spread, *Virology*, 456, pp. 43-54.
- P. Novillo, A. Salvador, E. Llorca, I. Hernando, C. Besada, (2014) Effect of CO₂ deastringency treatment on flesh disorders induced by mechanical damage in persimmon. Biochemical and microstructural studies, *Food Chem.*, 145, pp. 454-463.
- P. Novillo, A. Salvador, T. Magalhaes, C. Besada, (2014) Deastringency treatment with CO₂ induces oxidative stress in persimmon fruit, *Postharvest Biol. Technol.*, 92, pp. 16-22.
- C. Owen M. Mathioudakis, A. Gazivoda, P. Gal, N. Nol, K. Kalliampaliu, A. Figas, A. Bellan, A. Ipaguirre, L. Rubio. I. Livieratos., (2014) Evolution and Molecular Epidemiology of Citrus tristeza virus on Crete: Recent Introduction of a Severe strain, *J. Phytopathol.*, 162, pp. 839-843.
- S. Panno I Ferriol, E.A. Rangel, A. Olmos, C.G. Han, F. Martinelli, L. Rubio, S. Davino., (2014) Detection and identification of Fabavirus species by one-step RT-PCR and multiplex RT-PCR, *J. Virol. Methods*, 197, pp. 77-82.
- M. Pascual, M.D. Soler, C. Cervera, M. Pla, J.J. Pascual, E. Blas, (2014) Feeding programmes based on highly-digestible fibre weaning diets: Effects on health, growth performance and carcass and meat quality in rabbits, *Livestock Science*, 169, pp. 88-95.
- S. Pascual-Ruiz *et al.*, (2014) Genetic structure of a phytophagous mite species affected by crop practices: the case of Tetranychus urticae in clementine mandarins, *Experimental and Applied Acarology*, 62, pp. 477-498.
- S. Pascual-Ruiz *et al.*, (2014) Economic threshold for Tetranychus urticae (Acari: Tetranychidae) in clementine mandarins Citrus clementina, *Experimental and Applied Acarology*, 62, pp. 337-362.
- A. Peiro M.C. Cañizares, L. Rubio, C. López, E. Moriones, J. Aramburu, J. Sánchez-Navarro, (2014) The movement protein (NSm) of Tomato spotted wilt virus is the avirulence determinant in the tomato Sw-5 gene-based resistance, *Molecular Plant Pathology*, 15, pp. 802-813.
- E. J. Pena, I. Ferriol, A. Sambade, H. Buschmann, A. Niehl, S.F. Elena, L. Rubio, (2014) Experimental Virus Evolution Reveals a Role of Plant Microtubule Dynamics and TORTIFOLIA1/SPIRAL2 in RNA Trafficking, *Plos One*, 9, pp. e105364.
- C. Penella *et al.*, (2014) Evaluation of some pepper genotypes as rootstocks in water stress conditions, *Horticultural Science*, 41, pp. 192-200.
- C. Penella, S. G. Nebauer, A. S. Bautista, S. Lopez-Galarza, A. Calatayud, (2014) Rootstock alleviates PEG-induced water stress in grafted pepper seedlings: physiological responses. *J. Plant Physiol.*, 171, pp. 842-51.
- C. Penella, S. G. Nebauer, A. San Bautista, S. Lopez-Galarza, A. Calatayud, (2014) Rootstock alleviates PEG-induced water stress in grafted pepper seedlings: Physiological responses, *J. Plant Physiol.*, 171, pp. 842-851.
- M. Pérez-Hedo, A. Urbaneja, (2014) Prospects for predatory mirid bugs as biocontrol agents of aphids in sweet peppers, *Journal of Pest Science*, .
- L. Planes, J. Catalan, A. Urbaneja, A. Tena, (2014) Within-tree and temporal distribution of Pezothrips kellyanus (Thysanoptera: Thripidae) nymphs in citrus canopies and their influence on premature fruit abscission, *Environ. Entomol.*, 43, pp. 689-695.

- E. Pons *et al.*, (2014) Metabolic engineering of beta-carotene in orange fruit increases its in vivo antioxidant properties, *Plant Biotechnology Journal*, 12, pp. 17-27.
- J. Puertolas, C. Ballester, E. D. Elphinstone, I. C. Dodd, (2014) Two potato (*Solanum tuberosum*) varieties differ in drought tolerance due to differences in root growth at depth, *Functional Plant Biology*, 41, pp. 1107-1118.
- N. Quiles-Puchalt, R. Martinez-Rubio, G. Ram, I. Lasa, J. R. Penades, (2014) Unravelling bacteriophage phi 11 requirements for packaging and transfer of mobile genetic elements in *Staphylococcus aureus*, *Mol. Microbiol.*, 91, pp. 423-437.
- V. Raga, G. P. Bernet, E. A. Carbonell, M. J. Asins, (2014) Inheritance of Rootstock Effects and Their Association with Salt Tolerance Candidate Genes in a Progeny Derived from 'Volkamer' Lemon, *J. Am. Soc. Hort. Sci.*, 139, pp. 518-528.
- J. Ramon Boyero *et al.*, (2014) Displacement of *Aphytis chrysomphali* by *Aphytis melinus*, parasitoids of the California red scale, in the Iberian Peninsula, *Spanish Journal of Agricultural Research*, 12, pp. 244-251.
- G. Rios, C. Leida, A. Conejero, M. L. Badenes, (2014) Epigenetic regulation of bud dormancy events in perennial plants, *Frontiers in Plant Science*, 5, pp. 247.
- D. Risco, D. Perez, A. Yeves, J. R. Castel, D. S. Intrigliolo, (2014) Early defoliation in a temperate warm and semi-arid Tempranillo vineyard: vine performance and grape composition, *australian Journal of Grape and Wine Research*, 20, pp. 111-122.
- A. Rodriguez *et al.*, (2014) Terpene Down-Regulation Triggers Defense Responses in Transgenic Orange Leading to Resistance against Fungal Pathogens, *Plant Physiol.*, 164, pp. 321-339.
- Romeu JF, Monforte AJ, Sánchez G, Granell A, García-Brunton J, Badenes ML, Ríos G., (2014) Quantitative trait loci affecting reproductive phenology in peach, *Bmc Plant Biology*, 14, pp. 52.
- P. Sa Argolo, J. A. Jacas, A. Urbaneja, (2014) Comparative toxicity of pesticides in three phytoseiid mites with different life-style occurring in citrus: *Euseius stipulatus*, *Neoseiulus californicus* and *Phytoseiulus persimilis*, *Experimental and Applied Acarology*, 62, pp. 33-46.
- M. D. Saenz-de-Juano, F. Marco-Jimenez, M. P. Viudes-de-Castrp, R. Lavara, J. S. Vicente, (2014) Direct Comparison of the Effects of Slow Freezing and Vitrification on Late Blastocyst Gene Expression, Development, Implantation and Offspring of Rabbit Morulae, *Reproduction in Domestic Animals*, 49, pp. 505-511.
- Sánchez G, J. Martinez, J Romeu, J Garcia, A J. Monforte, María L. Badenes y A. Granell (2014) The peach volatilome modularity is reflected at the genetic and environmental response levels in a QTL mapping population *BMC Plant Biology* 2014, 14:137
- D. Santos-Garcia *et al.*, (2014) The Genome of *Cardinium* cBtQ1 Provides Insights into Genome Reduction, Symbiont Motility, and Its Settlement in *Bemisia tabaci*, *Genome Biology and Evolution*, 6, pp. 1013-1030.
- L. Scalschi *et al.*, (2014) Resistance Inducers Modulate *Pseudomonas syringae* pv. *Tomato* strain DC3000 Response in Tomato Plants, *Plos One*, 9, pp. e106429.
- P. Serra *et al.*, (2014) Virus-Viroid Interactions: Citrus Tristeza Virus Enhances the Accumulation of Citrus Dwarfing Viroid in Mexican Lime via Virus-Encoded Silencing Suppressors, *J. Virol.*, 88, pp. 1394-1397.

- G. R. Teresani *et al.*, (2014) Association of 'Candidatus Liberibacter solanacearum' with a Vegetative Disorder of Celery in Spain and Development of a Real-Time PCR Method for Its Detection, *Phytopathology*, 104, pp. 804-811.
- C. Tomas, J. Gomez-Fernandez, E. Gomez-Izquierdo, E. Moce, E. de Mercado, (2014) Addition of Cholesterol-Loaded Cyclodextrins to the Thawing Extender: Effects on Boar Sperm Quality, *Reproduction in Domestic Animals*, 49, pp. 427-432.
- J. Tormos, B. Sabater-Munoz, J. D. Asis, F. Beitia, (2014) Validation of a methodology for rearing *Spalangia cameroni* (Hymenoptera: Pteromalidae) on *Ceratitis capitata* (Diptera: Tephritidae), *Can. Entomol.*, 146, pp. 676-683.
- A. Torregrosa, F. Albert, N. Aleixos, C. Ortiz, J. Blasco, (2014) Analysis of the detachment of citrus fruits by vibration using artificial vision, *Biosystems Engineering*, 119, pp. 1-12.
- A. Torres-Pitarch, V. Moset, P. Ferrer, M. Cambra-López, P. Hernández, J. Coma, M. Pascual, P. Serrano, A. Cerisuelo, (2014) The inclusion of rapeseed meal in fattening pig diets, as a partial replacer of soybean meal, alters nutrient digestion, faecal composition and biochemical methane potential from faeces, *Anim. Feed Sci. Technol.*, 198, pp. 215-223.
- P. Urbaneja-Bernat *et al.*, (2014) Sugars as complementary alternative food for the establishment of *Nesidiocoris tenuis* in greenhouse tomato, *J. Appl. Entomol.*,
- P. Vanaclocha, D. Papacek, M. J. Verdu, A. Urbaneja, (2014) Postteneral protein feeding may improve biological control efficiency of *Aphytis lingnanensis* and *Aphytis melinus*, *J. Insect Sci.*, 14, pp. 10.1093/jisesa/ieu070. Print 2014.
- P. Vanaclocha, D. Papacek, M. Jesus Verdu, A. Urbaneja, (2014) Postteneral Protein Feeding may Improve Biological Control Efficiency of *Aphytis lingnanensis* and *Aphytis melinus*, *J. Insect Sci.*, 14, pp. 208.
- P. Vanaclocha, D. Papacek, M. J. Verdu, A. Urbaneja, (2014) Postteneral protein feeding may improve biological control efficiency of *Aphytis lingnanensis* and *Aphytis melinus*. *Journal of Insect Science (Online)*, 14,
- Varveri, C., Olmos, A., Pina, J.A., Marroquín, C., Cambra, M. 2014. Biological and molecular characterization of a distinct Citrus tristeza virus isolate originating from a lemon tree in Greece. *Plant Pathology*. doi: 10.1111/ppa.12308
- N. Velez Rivera *et al.*, (2014) Early detection of mechanical damage in mango using NIR hyperspectral images and machine learning, *Biosystems Engineering*, 122, pp. 91-98.
- N. Velez-Rivera *et al.*, (2014) Computer Vision System Applied to Classification of "Manila" Mangoes During Ripening Process, *Food and Bioprocess Technology*, 7, pp. 1183-1194.
- A. Villagrà, I. Olivas, RL ALthaus, EA Gómez, M Láinez, AG Torres, (2014) Behavior of Broiler Chickens in Four Different substrates: a Choice Test, *Brazilian Journal of Poultry Science*, 16, pp. 67-75.
- F. Visconti, D. Martinez, M. Jose Molina, F. Ingelmo, J. Miguel de Paz, (2014) A combined equation to estimate the soil pore-water electrical conductivity: calibration with the WET and 5TE sensors, *Soil Research*, 52, pp. 419-430.
- . Visconti, J. Miguel de Paz, D. Martinez, M. Jose Molina, (2014) Laboratory and field assessment of the capacitance sensors Decagon 10HS and 5TE for estimating the water content of irrigated soils, *Agric. Water Manage.*, 132, pp. 111-119.

F. Visconti, J. Miguel de Paz, D. Martinez, M. J. Molina, (2014) Irrigation recommendation in a semi-arid drip-irrigated artichoke orchard using a one-dimensional monthly transient-state model, *Agric. Water Manage.*, 138, pp. 26-36.

M. P. Viudes-de-Castro, R. Lavara, HM Safaa, F. Marco-Jiménez, GM Hehaisen, JS Vicent, (2014) Effect of freezing extender composition and male line on semen traits and reproductive performance in rabbits, *Animal*, 8, pp. 765-770.

M. P. Viudes-de-Castro, E. Moce, R. Lavara, F. Marco-Jimenez, J. S. Vicente, (2014) Aminopeptidase activity in seminal plasma and effect of dilution rate on rabbit reproductive performance after insemination with an extender supplemented with buserelin acetate, *Theriogenology*, 81, pp. 1223-1228.

J. J. Walia A. Willemsen, E. Elci, K. Caglayan, B.W. Falk, L Rubio , (2014) Genetic Variation and Possible Mechanisms Driving the Evolution of Worldwide Fig mosaic virus Isolates, *Phytopathology*, 104, pp. 108-114.

G. A. Wu *et al.*, (2014) Sequencing of diverse mandarin, pummelo and orange genomes reveals complex history of admixture during citrus domestication, *Nat. Biotechnol.*, 32, pp. 656-+.

Sdiri, S.; Salvador, A; Farhat, I; Navarro, P.; Besada, C. (2014). Influence of Postharvest Handling on Antioxidant Compounds of Citrus Fruits. In: *Citrus: Molecular Phylogeny, Antioxidant Properties and Medicinal Uses*. Editor: Khizar Hayat. Nova Science Publisher, Inc. New York. Pp. 73-94.

C. Besada, E.Llorca, P.Novillo, I. Hernando, A. Salvador. (2015). Short-term high CO₂ treatment alleviates chilling injury of persimmon cv. Fuyu by preserving the parenchyma structure. *Food Control*, 51: 163-170.

Palou, L. 2014. *Penicillium digitatum*, *Penicillium italicum* (Green mold, Blue mold). In: Bautista-Baños, S. (Ed.), *Postharvest Decay. Control strategies*. Chapter 2. Academic Press, Elsevier Inc., London, UK. ISBN: 978-0-12-411552-1. pp. 45-102.

G. R. Teresani, E. Bertolini, A.O. Alfaro-Fernández, M. C. Martínez, F.A. Tanaka, E. W. Kitajima, M. Roselló, S. Sanjuán, J. C. Ferrándiz, M. M. López, M. Cambra, M. I. Font, (2014) 'Candidatus *Liberibacter solanacearum*' an emerging bacterium associated with vegetative disorders of celery in Spain and development of a real-time PCR method for its detection. *Phytopathology* 104, pp. 804-811.

E. Bertolini, A. Felipe, A. V. Sauer, S. Lopes, A. Arilla, V. Vidal, F. A. A. Mourao Filho, W. M. C. Nunes, J. Bové, M. M. López, M. Cambra, (2014) Tissue print and real-time PCR for direct detection of 'Candidatus *Liberibacter* species in citrus plants and psyllid vectors. *Plant Pathology* 63 (5), pp. 1149-1158. (doi:10.1111/ppa.12197).

L. Scalschi, G. Camañes, E. Llorens, E. Fernández-Crespo, M. M. López *et al.*, (2014) Resistance inducers modulate *Pseudomonas syringae* pv. tomato Strain DC3000 response in tomato plants. *PLoS ONE* 9(9): e106429. (doi: 10.1371/journal.pone.0106429).

S. Barbé, E. Bertolini, M. Roselló, P. Llop, M. M. López, (2014) Detection of *Erwinia piriflorinigrans* allow its distinction from the fire blight pathogen, *Erwinia amylovora*. *Applied and Environmental Microbiology* 80(8), p. 2390. (doi: 0.1128/AEM.03626-13).

E. Bertolini, G. R. Teresani, M. Loiseau, F. A. O. Tanaka, S. Barbé, C. Martínez, P. Gentit, M. M. López, M. Cambra, (2014) Transmission of 'Candidatus *Liberibacter solanacearum*' by carrot seeds. *Plant Pathology* 130 (1), pp. 5-12. (doi: 10.1111/ppa.12245).

Malandraki, I., Varveri, C., Olmos, A., Vassilakos, N. 2015. One-step multiplex quantitative RT-PCR for the simultaneous detection of viroids and phytoplasmas of pome fruit trees. *Journal of Virological Methods*. 213, 12-7.doi: 10.1016/j.jviromet.2014.11.010. Epub 2014 Dec 3

Maliogka, V.I., Olmos, A., Pappi, P.G., Lotos, L., Efthimiou, K., Grammatikaki, G., Candresse, T., Katis, N.I., Avgelis, A.D. 2015. A novel grapevine badnavirus is associated with the Roditis leaf discoloration disease. *Virus Research* doi:10.1016/j.virusres.2015.03.003

Palacio-Bielsa, A., López-Soriano, P., Bühlmann, A., van Doorn, J., Pham, K., Cambra, M.A., Berruete, I.M., Pothier, J.F., Duffy, B., Olmos, A., López, M.M. 2015. Evaluation of a real-time PCR and a loop-mediated isothermal amplification for detection of *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* in plant tissue samples. *Journal of Microbiological Methods* doi:10.1016/j.mimet.2015.03.005

Ferriol, I., Rangel, E.A., Panno, S., Davino, S., Han, C.G., Olmos, A., Rubio, L. 2015. Rapid detection and discrimination of fabaviruses by flow-through hybridisation with genus- and species-specific riboprobes. *Annals of Applied Biology* doi: 10.1111/aab.12204

F. Beitia, (2014) Homoptera. En: *Entomología y control biológico*. Tormos & Portillo, Dir., Coord. [Libro en línea]. Salamanca: Cajaduro; Paiporta (Valencia): Sendemá, 2014. Disponible en Internet, http://prisma.usal.es/libros/Entomologia_y_Control_Biologico/index.html. [Consulta: 17-09-2014]. ISBN e-book 978-84-694-0797-4.

F. Beitia, E. Hernández, (2014) Chapter 7. Whiteflies management. En: *Organisms for the Control of Pathogens in Protected Crops Cultural Practices for Sustainable Agriculture* (e-book). J.C. Tello y F. Camacho (Coordinators), Ed. Fundación Cajamar. El Ejido (Almería). pp: 191-223.

Panno S, Sabatino L, D'Anna F, Iapichino G, Davino M, Iacono G, Olmos A, Rubio L, Tomassoli L, Capodici G, Davino S. 2015. Evolutionary analysis of Pepino Mosaic virus: insights into the dispersion epidemiology. *Plant Pathol* (en prensa).

Herrera-Vásquez JA, Rubio L, Alfaro-Fernández A, Debreczeni D, Font-San-Ambrosio I, Ferriol I. 2015. Detection and absolute quantitation of Tomato torrado virus (ToTV) by real time RT-PCR. *J Vir Meth* (en prensa).

Debreczeni AE, Lopez C, Aramburu J, Daros JA, Soler S, Galipienso L, Falk BW, Rubio L. 2015. Complete sequence of three different biotypes of Tomato spotted wilt virus (wild type, tomato Sw-5 resistance-breaking and pepper Tsw resistance breaking) from Spain. *Arch Virol* (en prensa).

Soler S, Debreczeni DE, Vidal E, Aramburu J, López C, Galipienso L, Rubio L. 2015. A new *Capsicum baccatum* accession shows tolerance to wild-type and resistance-breaking isolates of Tomato spotted wilt virus. *Ann Appl Biol* (en prensa)

Ferriol I, Rangel EA, Panno S, Davino S, Han C.G., Olmos A, Rubio L. 2015. Rapid detection and discrimination of fabaviruses by flow-through hybridization with genus- and species-specific riboprobes. *Ann Appl Biol* (en prensa).

Curk, F., Ancillo, G., Garcia-Lor, A., Luro, F., Perrier, X., Jacquemoud-Collet, J.P., Navarro, L., Ollitrault P. 2014. Next generation haplotyping to decipher nuclear genomic interspecific admixture in Citrus species: analysis of chromosome 2. *BMC Genetics*. 15:152.

Wu GA, S Prochnik, J Jenkins, J Salse, U Hellsten, F Murat, X Perrier, M Ruiz, S Scalabrin, J Terol, MA Takita, K Labadie, J Poulain, A Couloux, K Jabbari, F Cattonaro, C Del Fabbro, S Pinosio, A Zuccolo, J Chapman, J Grimwood, FR Tadeo, L Estornell, JV Muñoz-Sanz, V Ibanez, A Herrero-Ortega, P Aleza, J Pérez-Pérez, D Ramón, D Brunel, F Luro, C Chen, WG Farmerie, B Desany, C Kodira, M Mohiuddin, T Harkins, K Fredrikson, P Burns, A Lomsadze, M Borodovsky, G Reforgiato, J Freitas-Astúa, F Quetier, L Navarro, M Roose, P Wincker, J Schmutz, M Morgante, MA Machado, M Talon, O Jaillon, P Ollitrault, F Gmitter & D Rokhsar (2014) Sequencing of diverse mandarin, pummelo and orange genomes reveals complex history of admixture during citrus domestication. *Nature Biotechnology*, 32, 656-662. doi:10.1038/nbt.2906.

Rouiss H, Juarez J., Cuenca J., Navarro L., Ollitrault P, Aleza P (2014) Mecanismo implicado en la formación de gametos masculinos no reducidos de un híbrido diploide mandarino clementino x naranja. *Actas de Horticultura*, 69:127-128.

Cambra, M., Bertolini, E., Martínez, M. C., Gorris, M.T., Vidal, E., Olmos A. (2014) Diagnosis and Detection of Plum pox virus: State-of-the-Art and Future Options. *Acta Horticulturae* 1063, 149-157.

García, J.A., Glasa, M., Cambra, M., Candresse, T. (2014). Plum pox virus and sharka: a model potyvirus and a major disease. *Molecular Plant Pathology* 15 (3), 226-241. (doi: 10.1111/mpp.12083).

Kaya, K., Gazel, M., Serçe, Ç. U., Ulçi, E., Cengiz, F.C., Cambra, M., Çağlayan, K. (2014). Potential vectors of Plum pox virus in the Eastern Mediterranean Region of Turkey. *Entomologia Generalis* 1-7 (in press). (doi: 10.1127/0171-8177/2014/00019).

Varveri, C., Olmos, A., Pina, J.A., Marroquín, C., Cambra, M. (2014). Biological and molecular characterization of a distinct Citrus tristeza virus isolate originating from a lemon tree in Greece. *Plant Pathology* (in press) (article first published online 27-Oct., 2014).

Patentes

TÍTULO: Método para adelantar la floración de árboles cítricos.

REFERENCIA: ES 201400387

TITULARES: Karelía Velázquez, Jesús Agüero, Carmen Vives, María Boil, José Antonio Pina, José Juárez, Pablo Aleza, Pedro Moreno, Luis Navarro, José Guerri.

Publicaciones técnicas

J. M. d. Paz Becares *et al.*, (2015) Agrosal: presentación de un nuevo portal web que trata sobre la salinidad de los suelos agrícolas de regadío. Parte I, *Agrícola Vergel: Fruticultura, Horticultura, Floricultura*, 34, pp. 37-42.

J. Bartual Martos, L. Bonet Pérez de León, D. S. Intrigliolo Molina, L. Palou Vall, F. Pomares, (2014) Técnicas de cultivo del granado, *Agrícola Vergel: Fruticultura, Horticultura, Floricultura*, 33, pp. 359-363.

J. Blasco Ivars *et al.*, (2014) Aplicaciones de la visión artificial en viticultura (I), *Vida Rural*, pp. 42-46.

J. Blasco Ivars *et al.*, (2014) Técnicas avanzadas de inspección y manipulación aplicadas a la determinación automática de la calidad y seguridad de la producción agroalimentaria, *Levante Agrícola: Revista Internacional De Cítricos*, pp. 156-160.

J. Blasco Ivars *et al.*, (2014) Aplicaciones de la visión artificial en viticultura (y II), *Vida Rural*, pp. 52-58.

Cambra, M., Bertolini, E., Martínez, M.C., Gorris, M.T., Vidal, E., Olmos, A. 2015. Diagnosis and detection of Plum pox virus: State-of-the-art and future options. *Acta Horticulturae (ISHS)* 1063:149-157. http://www.actahort.org/books/1063/1063_21.htm

J. P. R. Bouvet, P. Vanaclocha Arocas, P. Stansly, A. Urbaneja García, C. Monzó, (2014) El psílido asiático de los cítricos y la enfermedad de HLB, el gran desafío para nuestra citricultura, *Agricultura: Revista Agropecuaria*, pp. 278-284.

P. Chueca Adell, E. Moltó García, (2014) Producción de biomasa en el primer corte de cultivos energéticos leñosos en regadío en la Comunidad Valenciana, *Agrícola Vergel: Fruticultura, Horticultura, Floricultura*, 33, pp. 81-86.

P. Chueca Adell, E. Moltó García, C. Garcerá Figueroa, (2014) Estudio sobre la distribución de la pulverización de las boquillas convencionales y antideriva en los tratamientos de cítricos, *Levante Agrícola: Revista Internacional De Cítricos*, pp. 133-137.

M. A. Fernández Zamudio, J. Bartual Martos, M. D. d. Miguel Gómez, (2014) Análisis de los costes de producción del cultivo del granado español, *Vida Rural*, pp. 71-75.

M. A. Fernández-Zamudio and D. Roca. , (2014) "Claves de la producción y el comercio de la planta ornamental en la Comunidad Valenciana" *En: Actas de Horticultura*, 68, pp. 248-255.

J. M. Fibla Queralt, M. A. Forner Giner, J. Pastor Audi, J. B. Forner Valero, (2014) Comportamiento agronómico de la variedad "Clemenules" en tres portainjertos reductores del volumen de copa (Forner Alcaide 5, Forner Alcaide 13, Forner Alcaide 18) y el Citrange Carrizo, *Levante Agrícola: Revista Internacional De Cítricos*, pp. 84-88.

C. Garcerá Figueroa, E. Moltó García, P. Chueca Adell, (2014) Racionalización de las aplicaciones de productos fitosanitarios para el control del piojo rojo de California en cítricos, *Levante Agrícola: Revista Internacional De Cítricos*, pp. 32-37.

F. O. García-Martínez, C. Pérez-Sayas, J. V. Falcó, J. Tormos, F. Beitia, . 2014, La drosófila de alas manchadas *Drosophila suzukii*: cría en laboratorio y ensayos preliminares con parasitoides, *Agrícola Vergel*, 33, pp. 65-69.

N. Janampa, A. Quiñones Oliver, L. Suárez Salas, (2014) Variación de sustancias hímicas de abomos orgánicos en cultivos de papa y maíz, *Cienc. Suelo*, 32, pp. 139-147.

F. Juste Pérez, (2014) Nuevas tecnologías aplicadas al sector de producción agrícola:: Agricultura de precisión, *Levante Agrícola: Revista Internacional De Cítricos*, pp. 284-285.

F. Juste Pérez *et al.*, (2014) Jornada Técnica en Feria Valencia "Vegetal World" sobre inspección de equipos de aplicación de fitosanitarios, (ITEAF), *Levante Agrícola: Revista Internacional De Cítricos*, pp. 272-274.

J. Pardo Pascual, (2014) La clareta de los cítricos: Causas, efectos y tratamiento, *Levante Agrícola: Revista Internacional De Cítricos*, pp. 298-302.

M. Pascual, P. Serrano, L. Cartuche, E. A. Gómez, . 2014, Un paso más para hacer bien los números, *Cuninews*, 2, .

M. Pérez-Hedo, A. Urbaneja García, (2014) Gestión de pulgones en pimiento: los míridos como agentes de biocontrol, *Agrícola Vergel: Fruticultura, Horticultura, Floricultura*, 33, pp. 114-118.

L. Planes, J. Catalán, A. Urbaneja García, A. Tena Barreda, (2014) Importancia de la primera y segunda generación de ninfas de *Pezothrips Kellyanus* (Bagnall) (Thysanoptera:Thiripidae) y su influencia en los daños producidos, *Levante Agrícola: Revista Internacional De Cítricos*, pp. 39-44.

F. Pomares García, (2014) Diagnóstico del estado nutricional del cultivo del caqui, *Vida Rural*, pp. 54-58.

F. Pomares García, (2014) Necesidades nutricionales del cultivo del caqui, *Vida Rural*, pp. 14-18.

F. Pomares García, V. Gris Martín, (2014) Fertilización en el cultivo del caqui: necesidades nutricionales, *Agrícola Vergel: Fruticultura, Horticultura, Floricultura*, 33, pp. 100-104.

F. Pomares García, V. Gris Martín, F. Tarazona, M. Estela Solsona, (2014) Fertilización en el cultivo del caqui: diagnóstico del estado nutricional, *Agrícola Vergel: Fruticultura, Horticultura, Floricultura*, 33, pp. 189-194.

A. Quiñones Oliver, A. Bermejo, B. Martínez Alcántara, F. Legaz Paredes, (2014) Absorción y translocación del calcio y nitrógeno en plantas jóvenes de cítricos cultivadas en suelo, *Levante Agrícola: Revista Internacional De Cítricos*, pp. 72-82.

A. Quiñones Oliver, B. Martínez Alcántara, E. Alcayde, F. Legaz Paredes, (2014) Efecto de las condiciones ambientales sobre la absorción de calcio en los cítricos, *Vida Rural*, pp. 34-40.

A. Quiñones Oliver, B. Martínez Alcántara, E. Alcayde, F. Legaz Paredes, (2014) Estudio de la absorción y translocación de Ca y N en los cítricos, *Vida Rural*, pp. 40-48.

D. Roca and P. -F Martínez. , (2014) "Estudio de la demanda de nutrientes en intervalos de tiempo cortos durante la fase reproductiva de *Nerium oleander* L." *En: VII Congreso Ibérico de Agroingeniería y Ciencias Hortícolas: Innovar y Producir para el Futuro*, pp. 1837-1842.

D. Roca, L. Pérez-Meneses, J. J. Cerdá, A. del Busto and A. Quiñones. , (2014) "Fertirrigación mineral con dos concentraciones de nutrientes (baja frente a alta) en plantas de adelfa en contenedor. Evolución de parámetros de crecimiento desde esquejes enraizados a venta" *En: Actas de Horticultura*, 68, pp. 216-220.

G. Ruiz de Gauna, E. Moreda, M. Talón Cubillo, A. Usach, (2014) Una investigación en genómica de cítricos sitúa a España como referente de innovación en el sector, *Mundo Del Agrónomo: La Revista Del Colegio Oficial De Ingenieros Agrónomos De Centro y Canarias*, pp. 28-30.

A. Tena Barreda, J. Catalán, P. Bru, A. Urbaneja García, (2014) *Delottococcus aberiae*, nueva plaga de cítricos, *Agricultura: Revista Agropecuaria*, pp. 746-748.

A. Tena Barreda, J. Catalán, P. Bru, A. Urbaneja García, (2014) Primeros pasos para la gestión integrada del nuevo cotonet, *Delottococcus aberiae* (De Lotto) (hemiptera: Pseudococcidae), *Levante Agrícola: Revista Internacional De Cítricos*, pp. 305-306.

A. Tena Barreda *et al.*, (2014) El IVIA desarrolla un portal web y una app para la gestión integrada de plagas y enfermedades en cítricos, *Agricultura y Cooperación*, .

A. Urbaneja, S. Bouagga, M. Pérez-Hedo, (2014) Puede el control biológico mejorarse en el cultivo del pimiento? *Phytoma España*, 264, pp. 16-20.

A. Usach, V. Ibañez, J. Terol, M. Talón Cubillo, (2014) Características y comportamiento de Nero, una variedad de clementina temprana y sin semillas, *Levante Agrícola: Revista Internacional De Cítricos*, pp. 227-232.

A. Vicent Civera, J. L. Mira Vidal, V. Dalmau Sorli, (2014) Gestión integrada de las enfermedades de los cítricos causadas por hongos y oomicetos, *Vida Rural*, pp. 28-32.

D. Roca and M. A. Fernández-Zamudio. , "Evolución y retos futuros del sector ornamental español" *En: Actas de Horticultura*, 68, pp. 2-8.

Besada, C., Novillo, P., Salvador, A. (2014). Pardeamiento en caqui Rojo Brillate asociado al daño mecánico. *Phytoma* 261: 42-44

Romaguera S., Pérez-gago M.B., Salvador, A. (2014). Caracterización Postcosecha de siete variedades de caqui astringentes de origen español procedentes del banco de germoplasma del IVIA. *Levante Agrícola*, 422. pp. 161-167

Palou, L., Montesinos-Herrero, C. 2014. Sinergia de baños de sorbato potásico y choques gaseosos a temperaturas de curado para el control no contaminante de las podredumbres verde y azul en poscosecha de cítricos. *Phytoma España* 258: 59-63.

Moscoso-Ramírez, P. A. and Palou, L. 2014. Control de las podredumbres verde y azul en naranjas mediante tratamientos de poscosecha con silicato potásico. *Levante Agrícola* 422: 179-184

A. Vicent, J. García-Jiménez (2014) La mancha negra de los cítricos causada por *Phyllosticta* (*Guignardia*) *citricarpa*. Descripción de la enfermedad y análisis de riesgos para la citricultura española. *Phytoma* 258: 46-48

A. Martín-Gil *et al.*, (2014). 2014. Guía de gestión integrada de plagas. Cítricos. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente (MAGRAMA),

Urbaneja, A., S. Bouagga Y M. Pérez-Hedo. 2015 ¿Puede el control biológico mejorarse en el cultivo del pimiento? *Phytoma España*, 264: 16-20.

Tena, A.; J. Catalán, P. Bru Y A. Urbaneja. 2014. *Delotococcus aberiae*, nueva plaga de cítricos. *Agricultura*, 746-748.

Perez-Hedo M; Bouagga S; Urbaneja A. 2015 ¿Puede el control biológico mejorarse en el cultivo del pimiento? *Phytoma España*. 264, pp. 16 - 20. 2014.

Perez-Hedo, M; Urbaneja, A. ¿Son los depredadores zoofitófagos clave en agricultura? Phytoma España. 262, pp. 28 - 31. 2014.

Perez-Hedo, M. Y A. Urbaneja. 2014. Gestión de pulgones en pimiento: los míridos como agentes de biocontrol. Agrícola Vergel, 373: 114-117.

Bouvet, J.P., P. Vanaclocha, P.A. Stansly, A. Urbaneja Y C. Monzó. 2014. El psílido asiático de los cítricos y la enfermedad de HLB, el gran desafío para nuestra citricultura. Agricultura, 972: 278-284.

Planes, L., Catalán, J., Urbaneja, A., Tena, A. 2014. Importancia de la primera y segunda generación de ninfas de *Pezothrips Kellyanus* (Bagnall) (Thysanoptera: Thripidae) y su influencia en los daños producidos. Levante Agrícola: Revista internacional de cítricos, 39-44

A. Tena, J. Catalán, A. Vicent, E. Moltó, J.A. Jacas, A. Urbaneja. 2014. El IVIA desarrolla un portal web y una APP para la gestión integrada de plagas y enfermedades de cítricos. Camp Valencià. Nº 220

A. Tena, J. Catalán, A. Vicent, E. Moltó, J.A. Jacas, A. Urbaneja. A.2014. El IVIA desarrolla un portal web y una APP para la gestión integrada de plagas y enfermedades de cítricos. Agricultores y Ganaderos. Nº 220

Meritxell Pérez-Hedo, Alberto Urbaneja. 2014. ¿Son los depredadores zoofitófagos clave en agricultura? Phytoma España, 262.pp:28

F. Beitia, F.A. Ferrara, A. Harbi, L. de Pedro, J. Tormos, B. Sabater-Muñoz, (2014) Avances en el control biológico de la mosca de la fruta. Vida Rural, 379:34-39.

F. Beitia, S. Rodríguez, L. Ruíz, J. Tormos, (2014) Ensayo en invernadero sobre la acción parasitaria de *Spalangia cameroni* (Hymenoptera: Pteromalidae) frente a pupas enterradas de *Ceratitis capitata* (DIPTERA: TEPHRITIDAE). Levante Agrícola, 423: 218-222.

F. Ferrara, A. Harbi, L. de Pedro, J. Tormos, B. Sabater-Muñoz, F. Beitia, (2014) Avances en el control biológico de mosca de la fruta. Posibilidad de uso complementario al control tecnológico de la plaga. Actas de las III Jornadas Internacionales sobre feromonas, atrayentes, trampas y control biológico: Herramientas para la gestión integrada, 8pp.

A. Palacio-Bielsa, M. A. Cambra, J. Cubero, J. Garita-Cambronero, M. Roselló, M. M. López, (2014) La mancha bacteriana de los frutales de hueso y del almendro (*Xanthomonas arboricola* pv. *pruni*), una grave enfermedad emergente en España. Phytoma 259, pp. 36-42.

M. Roselló, M. Gamón, A. Ferrer, V. Dalmau, A. Palacio-Bielsa, M. M. López, (2014) Prevención del fuego bacteriano en plantaciones de níspero (*Eriobotrya japonica*) en la Comunitat Valenciana. Phytoma 259, pp. 20-26.

M. M. López, (2014) Riesgo para el cultivo de plantas ornamentales de bacteriosis emergentes y exóticas: prevenir es mejor que curar. En: Actas de Horticultura, 68.

M.M.López y otros autores EUROPEAN AND MEDITERRANEAN PLANT PROTECTION ORGANIZATION., (2014) Diagnostics protocols for regulated pests. PM 7/121 (1) 'Candidatus *Liberibacter africanus*', 'Candidatus *Liberibacter americanus*' and 'Candidatus *Liberibacter asiaticus*' Bulletin OEPP/EPPO Bulletin 44 (3), pp. 376-389.

M.M.López y otros autores INTERNATIONAL PLANT PROTECTION CONVENTION - FAO., (2014) International Standards for Phytosanitary Measures ISPM 27 Diagnostic Protocols DP 6: *Xanthomonas citri* subsp. *citri*.

M. Carmen González-Mas, José Luis Rambla, Antonio Granell (2014), Análisis comparativo del aroma del zumo de diferentes variedades de cítricos Agricultores y Ganaderos, número 223, noviembre-diciembre, documento 144

Malagón J., 2014. El cultivo del kiwi en la Comunitat Valenciana. Suplemento Técnico de la Fundación AgroAlimed en Agricultura y Cooperación, 341: I-VIII, y Agricultores y Ganaderos, 219: I-VIII.

Malagón J., 2014. Manejo y rentabilidad del cultivo del kiwi en la zona mediterránea. Fruticultura, 33: 6-17.

Malagón J., 2014. Los trips y las cochinillas algodonosas, plagas emergentes en el cultivo del caqui. Phytoma-España, 259: 44-51.

Paz S., Torregrosa A., Ortiz C., Tortosa A., Zurita B., 2014. Tiempo óptimo de vibrado para el derribo de aceitunas 'blanqueta' con un vibrador de masas de inercia. Vida Rural, nº 385.

Galipienso L, Font-San-Ambrosio MI , Davino S, Alfaro-Fernández A, Bellardi MG, Davino M, Debreczeni D, Rubio L. 2014. Viruses infecting ornamental crops: Detection and disease control. Actas de Horticultura 68: 34-43.

Panno S, Davino S, Tuttolomondo P, Iacono G, Davino M, Rubio L, Galipienso L. 2014. Cítricos ornamentales como vector de enfermedades: riesgos para el comercio internacional. Actas de Horticultura 68: 25-33.

Aleza P., Cuenca J., Juárez J., García-Lor A., Navarro L., Ollitrault P (2014) Mapeo de los centrómeros en el mapa genético de clementina e identificación de los mecanismos implicados en la formación de gametos no reducidos. Actas de Horticultura, 69:125-126

Cuenca J., Aleza P., Ollitrault P., Navarro L (2014) Segregación de la resistencia a la mancha marrón producida por *Alternaria Alternata* en poblaciones triploides de cítricos. Actas de Horticultura, 69:129-130

Cambra, M. (2014). Virus de la tristeza de los cítricos (*Citrus tristeza virus*, CTV). Fichas técnicas MAGRAMA. En: Guía de gestión integrada de plagas de cítricos. 143-146.

Cambra, M., Bertolini, E., Olmos, A. (2014). Plum pox virus. Diagnostic protocol (Draft standard preparation for OEPP/EPPO). (in country consultation).

Cambra, M., Bertolini, E. (2014). (Draft standard preparation for IPPC-FAO). International Standards for Phytosanitary Measures/ISPM. Diagnostic Protocols. *Citrus tristeza virus* (CTV). (in press).

Formación. Tesis doctorales

TÍTULO: Desarrollo de métodos biotecnológicos aplicados a la mejora del níspero japonés

Doctorando : Manuel Blasco Villarroya

Director(es): Marisa Badenes y Mar Naval

Universidad: Politécnica de Valencia

Año:2014

TÍTULO: Desarrollo de recubrimientos comestibles para productos vegetales mínimamente procesados

Doctorando: Christian Ghidelli

Director(es): M^a Bernardita Pérez Gago

Universidad: Universidad Politécnica de Valencia

Año: 2014

TÍTULO: '*Candidatus Liberibacter solanacearum*': detection, characterization, new hosts and epidemiology in Spain. International Thesis.

Doctorando : Gabriela Ribeiro Teresani

Director(es): María Milagros López, Mariano Cambra, Edson Bertolini

Universidad: Universidad Politécnica de Valencia/ETSIA Valencia

Año: 2014

TÍTULO: Estudio de las plantas laticíferas como potenciales cultivos energéticos para clima semiárido.

Doctorando : Pablo Escrig

Director(es): DJ Iglesias y N Cabedo

Universidad: UPV

Año: 2014

TÍTULO: Organisation du complexe d'espèce et décryptage des s des génomes en mosaïque interspécifiques chez les agrumes cultivés

Doctorando: Frank Curk

Directores: Luis Navarro, Patrick Ollitrault

Universidad de Montpellier, Francia

Año: 2014 Calificación: Máxima

Formación. Tesinas y trabajos tutelados

TÍTULO: Modificación del tipo de fibra en piensos de cerdos mediante la utilización de subproductos: efectos sobre las características del purín y las emisiones de amoníaco

Alumno : Manuel Domene

Director(es): Alba Cerisuelo

Universidad: Universidad Politécnica de Valencia

Año: 2014

TÍTULO: Determinación del estado hídrico del suelo mediante sensores FDR en vid cv. Moscatel de Alejandría regada por goteo. Tesina final de Master.

Alumno : Ignacio Buesa Pueyo

Director(es): Juan Ramón Castel y Alberto García

Universidad: Universidad Politécnica de Valencia.

Año: 2014

TÍTULO: Respuesta en rendimiento y calidad de varias rotaciones de hortícolas durante diez años a la aplicación de varias enmiendas orgánicas sólidas. Estudio de recapitulación

Alumno: Carlos Javier Casado González

Director(es): Fernando Pomares

Universidad: Universidad Politécnica de Valencia (Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica y del Medio Natural)

Año: 2014

TÍTULO: Evaluación del método de recomendación de abonado nitrogenado N_{min} en el cultivo de la sandía y col lombarda

Alumno : José Suñer Torres

Director(es): Dolores Raigón y Carlos Ramos

Universidad: Univ. Politécnica de Valencia (Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica y del Medio Natural)

Año: 2014

TÍTULO: Organic agriculture in the Albaida Valley, Spain. Opportunities and barriers

Alumno: Sara de Heer, Babette Veerbeek, Anastasia von Hellen y Lena Hommes

Director(es): Fernando Pomares, Aad Kesler, Jantien Baartman y Luuk Fleskens

Universidad: Wageningen University

Año: 2014

TÍTULO: Tutor de trabajo de investigación del contratado Juan de la Cierva,. El tema de su trabajo es: "Physical chemistre of main ions in calcareous soil solutions as a basis for improving irrigation water management in agricultural salt-threatened areas".

Alumno: Fernando Visconti

Director(es): Jose Miguel de Paz

Universidad: -

Año: 2014

TÍTULO: Prácticas externas del Certificado de Técnicas de diagnóstico genético, 1ª edición

Alumno: Verónica Martínez Sobrino

Director(es): Rodolfo Canet

Universidad: Universitat de València

Año: 2014

TÍTULO: Research Traineeship “Leonardo Da Vinci”

Alumno: Felix Damién

Director(es): Rodolfo Canet Castelló

Universidad: CE Education and Culture DG / AEF Europe / Actiris

Año: 2014

TÍTULO: Obtención de marcadores moleculares para la identificación inequívoca de nuevas variedades de cítricos.

Alumno: Antonio López-García Usach

Director(es): Manuel Talón, Victoria Ibáñez

Universidad: Universitat Politècnica de Valencia.

Año: 2014

TÍTULO: Búsqueda in silicio de motivos de recombinación en cítricos.

Alumno: Carles Borredá Fernández

Director(es): Manuel Talón, Victoria Ibáñez

Universidad: Universidad de Valencia

Año: 2014

TÍTULO: Estudio de hot spots en cítricos

Alumno: Mireia Albiñana Palacios

Director(es): Manuel Talón, Victoria Ibáñez

Universidad: Universidad de Valencia

Año: 2014

TÍTULO: Recombinación en los cromosomas 2 y 7 de cítricos

Alumno: Carolina Ana Lacasta González

Director(es): Manuel Talón, Victoria Ibáñez

Universidad: Universidad de Valencia

Año: 2014

TÍTULO: Recombinación en los cromosomas 1 y 8 de cítricos.

Alumno: Juan José Huesa Martínez

Director(es): Manuel Talón, Victoria Ibáñez

Universidad: Universidad de Valencia

Año: 2014

TÍTULO: Multiparasitismo heteroespecífico de *Aphytis melinus* DeBach y *Aphytis chrysomphali* (Mercet) (Hymenoptera: Aphelinidae) sobre su hospedador *Aonidiella aurantii* (Maskell) (Hemiptera: Diaspididae)

Alumno: Pablo Felipe Bru Martínez

Director(es): Alejandro Tena Barreda y Ruth Cebolla Sos

Universidad: Universidad Miguel Hernández De Elche

Año: 2014

TÍTULO: Evaluación de sustancias químicas naturales (extractos de granada) para el control antifúngico en cítricos

Alumno: Diego López Pérez

Director(es): Lluís Palou

Universidad: Universitat de València (UV). Facultat de Farmàcia. Departament de Medicina Preventiva i Salut Pública, Ciències de l’Alimentació, Toxicologia i Medicina Legal

Máster : Máster Universitario en Calidad y Seguridad Alimentaria

Año: 2014

TÍTULO: Estudi de canvis fisiològics i moleculars baix estrès salí en plantes de pimentó (Capsicum spp.) empeltades sobre accessions resistents.

Alumno : Neus Sanmartín Martínez

Director(es): Angeles Calatayud y Sergio G. Nebauer

Universidad: Universidad de Valencia

Año: 2014

TÍTULO: Estudio de la influencia del injerto en pimiento (Capsicum spp.) frente a estrés salino

Alumno : María Luisa Domingo Calap

Director(es): Angeles Calatayud y Alberto SanBautista

Universidad: Universidad Politécnica de Valencia

Año: 2014

TÍTULO: Effecti dello stress idrico e salino in differenti cultivar di Capsicum spp in relazione al portinnesto: biomassa e produzione

Alumno : Giulia Pasqualetto

Director(es): Angeles Calatayud y Lucia Guidi

Universidad: Università degli studi di Pisa (Italia).

Año: 2014

TÍTULO: Effecti dello stress idrico e salino in differenti cultivar di Capsicum spp in relazione al portinnesto:relazione idriche.

Alumno : Giovanni Macchi

Director(es): Angeles Calatayud y Lucia Guidi

Universidad: Università degli studi

TÍTULO: Obtención de flujos de CO₂ mediante el método Eddy Covariance en la Valencia Anchor Station.

Alumno : Caterina Peris Ferrús

Director(es): DJ Iglesias, E López-Baeza

Universidad: UV

Año: 2014

TÍTULO: Obtención de flujos de vapor de agua mediante el método Eddy Covariance en la Valencia Anchor Station.

Alumno : Arantxa Triana Gómez.

Director(es): DJ Iglesias, E López-Baeza

Universidad: UV

Año: 2014

TÍTULO: La salinidad en Cítricos (Trabajo de Master)

Alumno : Mercedes Iborra

Director(es): M^a Angeles Forner y Pilar Legua

Universidad: Universidad Miguel Hernández

Año: 2014

Formación. Participación en cursos y jornadas técnicas

TÍTULO: El Riego en Granada

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA

Ponente: Luis Bonet

Año: 2014

TÍTULO: Herramientas para la programación de Riego

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: CR Cheste

Ponente: Luis Bonet

Año: 2014

TÍTULO: Instrumentos y programas de fertirrigación

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Cajamar

Ponente: Luis Bonet

Año: 2014

TÍTULO: Estrategias de Manejo del Riego en el cultivo del Caqui.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: D.O Caqui Ribera del Xuquer

Ponente: Luis Bonet

Año: 2014

TÍTULO: Asesoramiento en riego en la Comunidad Valenciana

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA

Ponente: Luis Bonet

Año: 2014

TÍTULO: El Riego en caqui

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA

Ponente: Luis Bonet

Año: 2014

TÍTULO: curso Riego y Fertilización en cultivos Hortofrutícolas

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: AVA

Ponente: Luis Bonet

Año: 2014

TÍTULO: Portal de Riegos del IVIA

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA

Ponente: Miquel Jordá

Año: 2014

TÍTULO: Sensores de humedad del suelo para la gestión del Riego

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: INIA

Ponente: Luis Bonet

Año: 2014

TÍTULO: Herramientas para la programación de Riego

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA

Ponente: Luis Bonet

Año: 2014

TÍTULO: Primeros Avances en el estudio de manejo eficiente del riego en aguacate
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Coop. Callosa D'En Sarriá
Ponente:Luis Bonet
Año: 2014

TÍTULO: Necesidades de riegos de los cultivos
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA
Ponente:Miquel Jordà
Año: 2014

TÍTULO: Curso de formación específica on-line de Cunicultura
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Universidad Politécnica de Valencia
Ponente: E. A. Gómez
Año:2014

TÍTULO: Cómo aumentar la rentabilidad mediante la gestión
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: I Jornadas Internacionales de Cunicultura. Ganadería Unida Comarcal (GUCO), Valderrobres (Teruel)
Ponente: E.A. Gómez
Año: 2014

TÍTULO: Máster Universitario en Gestión, tratamiento y valorización de residuos orgánicos. La agricultura ecológica como receptora de residuos orgánicos tratados y estabilizados
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Red Española de Compostaje / Universidad Miguel Hernández
Ponente: Rodolfo Canet / María del Remedio Albiach Vila
Año: 2014

TÍTULO: Máster de Agricultura Ecológica. Uso de materias orgánicas en Agricultura Ecológica
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Universidad de Barcelona
Ponente: Rodolfo Canet
Año: 2014

TÍTULO: Adecuación Agronómica del Riego y otras Técnicas Culturales en Variedades Blancas tradicionales de Vid. Curso para Técnicos sobre Riego en Vid.
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Xunta de Galicia, Conselleria do Medio Rural, EVEGA-INGACAL, Leiro, Ourense
Ponente: Juan Ramón Castel
Año: 2014

TÍTULO: Viticultura. Riego eficiente. Manejo del riego en pro de la calidad de la uva
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Programa superior integral del vino. ESIC. Ciudad Real
Ponente: Diego Intrigliolo
Año: 2014

TÍTULO: Uso del acolchado y manejo eficiente del riego
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Jornada Técnica. Cooperativa de Cheste, Cheste (Valencia).
Ponente: Diego Intrigliolo
Año: 2014

TÍTULO: Riego y manejo de la uva de vinificación
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Jornada Técnica Cajamar. Turís (Valencia)
Ponente: Diego Intrigliolo
Año: 2014

TÍTULO: Ahorro de agua en parcela

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Jornada Pro-Planet 2000. Valencia

Ponente: Diego Intrigliolo

Año: 2014

TÍTULO: Instalación y manejo de la fertirrigación en cítricos y frutales

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Jornada Técnica Cajamar. Centro de Experiencias Fundación Cajamar, Paiporta (Valencia)

Ponente: Diego Intrigliolo

Año: 2014

TÍTULO: Riego y manejo de la uva de vinificación

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Jornada Técnica Cajamar Caja Rural. Iniesta (Cuenca)

Ponente: Diego Intrigliolo

Año: 2014

TÍTULO: Fertirrigación en los cítricos

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Jornada Técnica Cooperativa Agraria de Cambrils. Cambrils (Tarragona)

Ponente: Diego Intrigliolo

Año: 2014

TÍTULO: Riego en frutales y vid

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Foro INIA de colaboración público privada. Madrid

Ponente: Diego Intrigliolo

Año: 2014

TÍTULO: Beneficios y riesgos para los suelos y cultivos derivados de la aplicación de lodos de depuradora

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Jornada AEAS sobre el aprovechamiento de recursos disponibles en una EDAR. Valencia

Ponente: Fernando Pomares

Año: 2014

TÍTULO: Fertilizantes y programas de fertirrigación en frutales y cítricos

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Jornada Técnica Cajamar. Centro de Experiencias Fundación Cajamar, Paiporta (Valencia)

Ponente: Fernando Pomares

Año: 2014

TÍTULO: Gestión del suelo y fertilización en el cultivo del caqui ecológico

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Jornada IVIA sobre el caqui ecológico – Estación Experimental Agraria de Carcaixent, Carcaixent (Valencia)

Ponente: Fernando Pomares

Año: 2014

TÍTULO: Retos actuales de la Agricultura Sostenible

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Mesa Redonda - Universidad Politécnica de Valencia – Cátedra Bayer CropScience, Valencia

Ponente: Fernando Pomares

Año: 2014

TÍTULO: Situación y avances en las técnicas de recomendación de abonado

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: CIDA (Valdegón), Gobierno de La Rioja

Ponente: Carlos Ramos

Año: 2014

TÍTULO: Curso de cultivos frutales alternativos. Cultivo del aguacate

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA-SERVICIO DESARROLLO TECNOLOGICO (EEA Vila-Real)

Ponente: Julio Climent Simón

Año: 2014

TÍTULO: Curso de cultivos frutales alternativos. Cultivo del aguacate

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA-SERVICIO DESARROLLO TECNOLOGICO (EEA Elx)

Ponente: Julio Climent Simón

Año: 2014

TÍTULO: Curso de cultivos frutales alternativos. Cultivo del melocotonero

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA-SERVICIO DESARROLLO TECNOLOGICO (EEA Elx)

Ponente: Marisa Badenes

Año: 2014

TÍTULO: Curso de cultivos frutales alternativos. Cultivo del melocotón, nectarina y paraguay

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA-SERVICIO DESARROLLO TECNOLOGICO (EEA Llutxent)

Ponente: Julio Climent Simón

Año:2014

TÍTULO: Curso de cultivos frutales alternativos. Cultivo del aguacate

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA-SERVICIO DESARROLLO TECNOLOGICO (EEA Carcaixent)

Ponente: Julio Climent Simón

Año:2014

TÍTULO: Curso de cultivos frutales alternativos. Cultivo del Aguacate

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA-SERVICIO DESARROLLO TECNOLOGICO (EEA Elx)

Ponente: Julio Climent Simón

Año:2014

TÍTULO: Nueva sección de enfermedades fúngicas y sistema de estación de avisos para *Alternaria*. Presentación Web y App 'Gestión Integrada de Plagas y Enfermedades de Cítricos'

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA

Ponente: Antonio Vicent

Año: 2014

TÍTULO: Situación de las enfermedades fúngicas del caqui en la Comunitat Valenciana 2013. Reunión coordinación ATRIAS/ADVs de frutales

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: FECOAV

Ponente: Antonio Vicent

Año: 2014

TÍTULO: Principales enfermedades fúngicas en campo: las Alternarias y algo más. Reunión técnica sobre granado. Actuación AT 2014. VA-1-1. Apoyo a la Intercooperación para la producción y la comercialización de la granada.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: FECOAV

Ponente: Antonio Vicent

Año: 2014

TÍTULO: Análisis de riesgos de la mancha negra de los cítricos (citrus black spot) La agricultura de la Comunitat Valenciana frente a la introducción de nuevas plagas y enfermedades.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA

Ponente: Antonio Vicent

Año: 2014

TÍTULO: Riesgos del comercio internacional agroalimentario. Estudio de caso: cítricos provenientes de Sudáfrica.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Comité Económico y Social Europeo, AVA-ASAJA

Ponente: Antonio Vicent

Año: 2014

TÍTULO: Enfermedades de cítricos. Curso sobre patrones y variedades de cítricos Cursos técnicos de especialización IVIA

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA, EEA Villareal

Ponente: Antonio Vicent

Año: 2014

TÍTULO: Necesidades de productos fitosanitarios para el control de plagas y enfermedades. Principales retos en la producción y comercialización del kaki.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Vegetal World, Valencia

Ponente: Antonio Vicent

Año: 2014

TÍTULO: Enfermedades de cítricos. Curso sobre patrones y variedades de cítricos Cursos técnicos de especialización

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA, EEA Carcaixent

Ponente: Antonio Vicent

Año: 2014

TÍTULO: Enfermedades de cítricos. Curso sobre patrones y variedades de cítricos Cursos técnicos de especialización

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: AVA-ASAJA Valencia

Ponente: Antonio Vicent

Año: 2014

TÍTULO: Enfermedades de cítricos. Curso sobre patrones y variedades de cítricos Cursos técnicos de especialización

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA, EEA Elx

Ponente: Antonio Vicent

Año: 2014

TÍTULO: Perspectivas de control del corazón negro de la granada causado por *Alternaria*. Situación actual de *Mycosphaerella* en cítricos. Jornada anual ATRIAS.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: FECOAV

Ponente: Antonio Vicent

Año: 2014

TÍTULO: Gestión Integrada de Plagas Agrícolas

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: AVA-ASAJA

Ponente: Alejandro Tena

Año: 2014

TÍTULO: Gestión Integrada de Plagas Agrícolas

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Estación Experimental del IVIA de Villarreal

Ponente: Alejandro Tena

Año: 2014

TÍTULO: Métodos de control parabiológico. En: Gestión Integrada De Plagas Agrícolas
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA. Estación Experimental del IVIA de Villarreal
Ponente: Francisco J. Beitia
Año: 2014

TÍTULO: Métodos de control parabiológico. En: gestión integrada de plagas agrícolas
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA - AVA/ASAJA
Ponente: Francisco J. Beitia
Año: 2014

TÍTULO: Máster “Biología y conservación de la Biodiversidad”. Profesor de prácticas de la asignatura “Entomología y control biológico”
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Universidad de Salamanca - IVIA
Ponente: Francisco J. Beitia
Año: 2014

TÍTULO: Tecnología postcosecha de frutos cítricos y caqui. VIII Curso Internacional de Tecnología Postcosecha y Procesado Mínimo
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: ETSIA-UPCT (Cartagena).
Ponente: Alejandra Salvador
Año:2014

TÍTULO: Tecnología postcosecha de caqui. XIII Jornada Tècnica de Postcollita
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Fruit Center- Servei Tècnic Postcollita (STP), IRTA, Lleida.
Ponente: Alejandra Salvador
Año:2014

TÍTULO: La poscosecha de la granada. XIII Jornada Tècnica de Postcollita
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Fruit Center- Servei Tècnic Postcollita (STP), IRTA, Lleida.
Ponente: Lluís Palou
Año: 2014

TÍTULO: Poscosecha en la granada ¿Qué sabemos?
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Reunión técnica sobre granado. Actuación AT 2014. VA-1-1. Apoyo a la intercooperación para la producción y la comercialización de la granada. Federació de Cooperatives Agroalimentàries de la Comunitat Valenciana, Montcada (Valencia)
Ponente: Lluís Palou
Año: 2014

TÍTULO: *Xylella fastidiosa*, una bacteria polífaga que ya está presente en Europa. Amenaza para los frutales de hueso, vid y cítricos de la Comunidad valenciana. Jornadas de Sanidad Vegetal. Frutales de hueso: Gestión integrada y prevención de la introducción de nuevas enfermedades.
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA
Ponente: M.M. López
Año: 2014

TÍTULO: Curso teórico-práctico de bacterias y virus de frutales de hueso. Red FRUT–SAN CYTED “Fortalecimiento de las estrategias de control integrado de plagas y enfermedades en frutales de hueso o carozo”.
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA
Ponente: M.M. López
Año: 2014

TÍTULO: “Advanced Course on Plant Health”.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Universidad de Córdoba e Instituto de Agricultura Sostenible-CSIC

Ponente: M.M. López

Año: 2014

TÍTULO: Curso de Experto en Sanidad Vegetal. Córdoba.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Universidad de Córdoba e Instituto de Agricultura Sostenible-CSIC y Asociación Española de Sanidad Vegetal (AESaVe).

Ponente: M.M. López

Año: 2014

TÍTULO: Course on “Emerging and quarantine diseases of Mediterranean fruit and vegetable crops” Instituto Agronómico Mediterráneo de Zaragoza (IAMZ).

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA

Ponente: M.M. López

Año: 2014

TÍTULO: 1st training school on Vegetable grafting

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Acción COST FA1204

Ponente: Miembros de la acción COST FA1204

Año: 2014

TÍTULO: Cítricos: material vegetal, fisiopatías en frutos y enfermedades

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA Estaciones Experimentales

Ponente: Jose L. Pardo Pascual (Fisiopatías en Frutos)

Año: 2014 Carcaixent – Vilareal - Elx

TÍTULO: Cítricos: material vegetal, fisiopatías en frutos y enfermedades

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Asociación Valenciana Agricultores

Ponente: Jose L. Pardo Pascual (Fisiopatías en Frutos)

Año: 2014 Valencia

TÍTULO: Híbridos triploides de cítricos del IVIA.

Entidad: X Congrés Citrícola De L’Horta Sud

Ponente: Pablo Aleza

Año: 2014

TÍTULO: Detection, epidemiology, surveys and control of *Citrus tristeza virus* in Spain.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA, Moncada. Visita delegación Túnez.

Ponente: M. Cambra

Año: 28 enero, 2014.

TÍTULO: ‘Ca. Liberibacter solanacearum’ is a carrot seedborne pathogen.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Bejo Seeds, Holanda.

Ponente: M. Cambra (invited seminar).

Año: 04 marzo, 2014.

TÍTULO: ‘The National Reference Laboratory for viruses, viroids and phytoplasma of woody crops in Spain.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA. MAGRAMA conferencia para delegación china.

Ponente: M. Cambra .

Año: 04 agosto, 2014.

TÍTULO: ‘Ca. Liberibacter solanacearum’ is transmitted by carrot seeds and different psyllid species.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: International Association for Seed Health.Conference of the European Foundation for Plant Pathology-EFPP. Cracovia, Polonia.

Ponente: M. Cambra .

Año: 11 septiembre, 2014.

TÍTULO: 'Current situation of 'Ca. Liberibacter solanacearum' in Spain.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: SASA-Edimburgo (UK). EUPHRESKO-Phylib project.

Ponente: M. Cambra.

Año: 01 octubre, 2014.

TÍTULO: .Evolución del diagnóstico y detección de virus en los últimos 40 años. Estrategias de control con base epidemiológica.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA, Moncada.

Ponente: M. Cambra (Seminario de jubilación)

Año: 28 noviembre, 2014.

TÍTULO: .Presentación al sector de resultados proyecto EUPHRESKO: 'Phytoplasmas y 'Ca. Liberibacter solanacearum' (Phylib).

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: INIA Servicios centrales, Madrid..

Ponente: M. Cambra.

Año: 16 diciembre, 2014.

Formación. Organización de cursos y jornadas de especialización

CURSOS Y JORNADAS DE ESPECIALIZACIÓN

Con medios propios. Impartidos en las estaciones experimentales y en las instalaciones de Moncada. Profesorado mayoritariamente técnico del Servicio, investigadores de centros IVIA y especialistas de la Conselleria de Sanidad.

1. Cursos para usuarios profesionales de productos fitosanitarios
 - a. Cursos de nivel cualificado: 4. Alumnos: 245
 - b. Cursos de renovación: 37. Alumnos: 2.149
2. Cursos de especialización/capacitación

Tema	Cursos	Alumnos
Poda	21	723
Agricultura ecológica	10	252
Ganadería	3	188
Horticultura	5	162
Fruticultura	9	149
Olivicultura	3	112
Citricultura	5	107
Riego localizado	4	95
Totales	60	1788

3. Jornadas de especialización/capacitación

Estaciones experimentales	Jornadas	Alumnos
Llutxent	24	700
Vila-Real	2	120
Carcaixent	20	450
Elx	15	300
Fruticultura	3	80
Olivicultura	2	60
Totales	66	1720

SUPERVISIÓN DE CURSOS Y ENTIDADES

Cursos para usuarios profesionales de productos fitosanitarios. Se han autorizado, previa supervisión, la realización de 889 cursos para usuarios profesionales de productos fitosanitarios, correspondiendo a los niveles siguientes:

- Nivel básico: 596 cursos. 15.291 alumnos.
- Nivel cualificado: 203 cursos. 3.857 alumnos.
- Renovaciones: 90 cursos. 2520 alumnos.
- Total alumnos: 21.668 alumnos.

Formación. Conferencias y seminarios

TÍTULO: Presentació i posta en marxa del projecte de sostenibilitat a les explotacions de la SAT CAT "Cunicultors de Catalunya"

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Federació d'Associacions de Cunicultors de Catalunya.

Ponente: Maria Desamparados Pascual

Año: 2014.

TÍTULO: Research on Organic Farming in Spain

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Governing Board of CORE organic Plus Era-NET. INIA. Madrid

Ponente: Rodolfo Canet

Año: 2014

TÍTULO: Calidad del agua y la producción ecológica

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: FECOREVA - Vegetal World – Feria de Valencia

Ponente: Fernando Pomares

Año: 2014

TÍTULO: Determinación rápida de nitrato en suelos agrícolas y en aguas

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Vegetal World – Feria de Valencia

Ponente: Carlos Ramos

Año: 2014

TÍTULO: Introgression of Resistance to sharka. The apricot case.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Universidad de California

Ponente: Maria Luisa Badenes

Año: 2014

TÍTULO: Genes involved in dormancy release

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: EMBRAPA Clima Temperado, Pelotas (Brasil)

Ponente: Maria Luisa Badenes

Año: 2014

TÍTULO: Citriculture innovations in the post-genomic era

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Transbio Sudoe

Ponente: Manuel Talón

Año: 2014

TÍTULO: Understanding organ abscission as a way to regulate citrus fruit production

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Department of Biosciences, University of Oslo, Norway

Ponente: Francisco R. Tadeo

Año: 2014

TÍTULO: Secuenciación de genomas y mejora de cítricos. Secuenciar para Mejorar

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Facultad de Ciencias Biológicas. Universidad de Valencia

Ponente: Javier Terol

Año: 2014

TÍTULO: Perspectivas actuales de la investigación en agroquímica.
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Universidad de Valencia
Ponente: Victoria Ibáñez
Año: 2014

TÍTULO: Cultivos energéticos en la Comunidad Valenciana.
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Proyecto de Innovación docente en asignaturas relacionadas con ciencias de la vida. Universidad Jaime I (Castellón)
Ponente: Patricia Chueca Adell
Año: 2014 (06/02/2014)

TÍTULO: Práctica sobre manejo de turboatomizadores. Cálculos para la dosificación de un tratamiento fitosanitario. Uso racional de la maquinaria de aplicación de fitosanitarios
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA/Estación Experimental Agraria de Vila-Real (Vila-Real, Valencia)
Ponente: Enrique Moltó / Cruz Garcerá
Año: 2014 (27/03/2014)

TÍTULO: Curso para la obtención del carné de usuario profesional de productos fitosanitarios Nivel cualificado.
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Cooperatives agro-alimentaries C. V./ La Font de la Figuera
Ponente: Patricia Chueca / Cruz Garcerá
Año: 2014 (22/04/2014)

TÍTULO: Curso para la obtención del carné de usuario profesional de productos fitosanitarios Nivel cualificado.
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Cooperatives agro-alimentaries C. V./ La Font de la Figuera
Ponente: Patricia Chueca / Cruz Garcerá
Año: 2014 (23/04/2014)

TÍTULO: Curso para la obtención del carné de usuario profesional de productos fitosanitarios Nivel cualificado.
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Cooperatives agro-alimentaries C. V./ Burriana
Ponente: Patricia Chueca / Cruz Garcerá
Año: 2014 (29/04/2014)

TÍTULO: Curso para la obtención del carné de usuario profesional de productos fitosanitarios Nivel cualificado.
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Cooperatives agro-alimentaries C. V./ Pego
Ponente: Patricia Chueca / Cruz Garcerá
Año: 2014 (09/05/2014)

TÍTULO: Curso para la obtención del carné de usuario profesional de productos fitosanitarios Nivel cualificado.
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Cooperatives agro-alimentaries C. V./ Sollana
Ponente: Patricia Chueca / Cruz Garcerá
Año: 2014 (22/05/2014)

TÍTULO: Curso para la obtención del carné de usuario profesional de productos fitosanitarios Nivel cualificado.
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Cooperatives agro-alimentaries C. V./ Sollana
Ponente: Patricia Chueca / Cruz Garcerá
Año: 2014 (23/05/2014)

TÍTULO: Curso para la obtención del carné de usuario profesional de productos fitosanitarios Nivel cualificado.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Cooperatives agro-alimentaries C. V./ Picassent

Ponente: Patricia Chueca / Cruz Garcerá

Año: 2014 (11/05/2014)

TÍTULO: Tratamientos fitosanitarios. Equipos de aplicación (Usuario profesional de productos fitosanitarios - Nivel cualificado)

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA

Ponente: Enrique Moltó / Cruz Garcerá

Año: 2014 (11/05/2014)

TÍTULO: Imagen hiperespectral y termografía

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Infaimon S.A. / IVIA

Ponente: Jose Blasco / Sergio Cubero

Año: 2014 (18/06/2014)

TÍTULO: Curso para la obtención del carné de usuario profesional de productos fitosanitarios Nivel cualificado.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Cooperatives agro-alimentaries C. V./ Benifaió

Ponente: Patricia Chueca / Cruz Garcerá

Año: 2014 (03/07/2014)

TÍTULO: Curso para la obtención del carné de usuario profesional de productos fitosanitarios Nivel cualificado.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Cooperatives agro-alimentaries C. V./ Ontiyent

Ponente: Patricia Chueca / Cruz Garcerá

Año: 2014 (14/07/2014)

TÍTULO: Curso de calibración de equipos turboatomizadores.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Vegetal World-Phytoma España/ Feria de Valencia

Ponente: Patricia Chueca/Cruz Garcerá

Año: 2014 (02/10/2014)

TÍTULO: Curso de calibración de maquinaria de aplicación.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Bayer CropScience S.L. y la Cátedra Bayer (Universidad Politécnica de Valencia)/ Comercial Fito-Ros S.L. (Vilafranca del Penedés, Barcelona)

Ponente: Cruz Garcerá

Año: 2014 (14/10/2014)

TÍTULO: Curso de calibración de maquinaria de aplicación.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Bayer CropScience S.L. y la Cátedra Bayer (Universidad Politécnica de Valencia)/ Ponferrada, Leon)

Ponente: Patricia Chueca

Año: 2014 (29/10/2014)

TÍTULO: Automated food quality monitoring through real-time computer vision

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: South China University of Technology (SCUT). South Campus, Guangzhou (China),

Ponente: Jose Blasco

Año: 2014 (27/10/2014)

TÍTULO: Applications of Hyperspectral imaging systems in food quality

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: South China University of Technology (SCUT). North Campus, Guangzhou (China),

Ponente: Jose Blasco

Año: 2014 (29/10/2014)

TÍTULO: Virus. Generalidades. Identificación, técnicas de inspección y muestreo de virosis en especies leñosas.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Sanidad Vegetal –Universitat Politècnica de València

Ponente: Antonio Olmos

Año: 2014

TÍTULO: Analysis of risks of citrus black spot in the Mediterranean Basin.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Comité de Liaison de l’Agrumiculture Méditerranéenne (CLAM)

Ponente: Antonio Vicent

Año: 2014

TÍTULO: Presentación Web y App: “Gestión Integrada de Plagas y Enfermedades de Cítricos”

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Jornada de la Taronja. Ajuntament de Castelló

Ponente: Alejandro Tena

Año: 2014

TÍTULO: Portal web y App: <http://gipcitricos.ivia.es/> Gestión Integrada de Plagas y Enfermedades de Cítricos

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: INIA, XX Foro INIA “Nuevas tecnologías aplicadas al sector de la producción agrícola: Agricultura de Precisión”

Ponente: Alejandro Tena

Año: 2014

TÍTULO: Primeros pasos para la gestión integrada del nuevo cotonet, *Delottococcus aberiae*

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Seminario IVIA

Ponente: Alejandro Tena

Año: 2014

TÍTULO: Control parabiológico de plagas agrícolas (En máster “Biología y conservación de la Biodiversidad”).

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Universidad de Salamanca

Ponente: Francisco J. Beitia

Año: 2014

TÍTULO: Control de plagas agrícolas en España: el caso de control integrado de *Ceratitis capitata* en la Comunidad Valenciana.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IFECTF, Campus de Bom Jesus do Itobapoana, RJ-Brasil

Ponente: Francisco J. Beitia

Año: 2014

TÍTULO: Control de plagas agrícolas en España: el caso de control integrado de *Ceratitis capitata* en la Comunidad Valenciana.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Incaper, Centro Regional de Desenvolvimento Rural – Centro Serrano (CRDR-CS), Venda Nova do Imigrante, ES-Brasil

Ponente: Francisco J. Beitia

Año: 2014

TÍTULO: Gestión Integrada de plagas Agrícolas

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Estación Experimental de Vila-real (IVIA)

Ponente: Alberto Urbaneja

Año: 2014

TÍTULO: Gestión Integrada de Plagas

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: AVA-ASAJA (Associació Valenciana d’Agricultors)

Ponente: Alberto Urbaneja

Año: 2014

TÍTULO: Sanitat Vegetal en Agricultura Ecològica

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Departament de Medi Ambient (Ajuntament d'Alcoi) - ASAJA

Ponente: Alberto Urbaneja

Año: 2014

TÍTULO: Estado actual de la tecnología postcosecha de kaki

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Jornada Técnica: Principales retos en la producción y comercialización del Kaki. Monográfico Vegetal World. Feria Valencia. Valencia.

Ponente: Alejandra Salvador

Año: 2014

TÍTULO: Conservación de la granada en poscosecha (calidad y vida útil)

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Jornada Técnica: Retos para la Mejora de la Competitividad del Granado. Monográfico Vegetal World. Feria Valencia, Valencia

Ponente: Lluís Palou

Año: 2014

TÍTULO: Tratamientos alternativos para el manejo de enfermedades de poscosecha en cítricos

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: 3º Congreso Argentino de Fitopatología, Tucumán, Argentina

Ponente: Lluís Palou

Año: 2014

TÍTULO: Avances en el control de enfermedades de poscosecha

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: 6º Seminario Internacional: Avances en Biotecnología, Tecnología y Patología Hortofrutícola Poscosecha. Universidad Politécnica de Cartagena (UPCT), Cartagena (Murcia)

Ponente: Lluís Palou

Año: 2014

TÍTULO: Nuevas variedades de mandarinas tardías irradiadas

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Fundacion Ruralcaja (IX Congres Citricola)

Ponente: Jose L. Pardo Pascual

Año: 2014

TÍTULO: - Fertirrigación mineral con dos concentraciones de nutrientes (baja frente a alta) en plantas de adelfa en contenedor. Evolución de parámetros de crecimiento desde esquejes enraizados a venta.

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA

Ponente: Roca, D; Pérez-Meneses, L; Cerdà, JJ; del busto, A; quiñones, A.

Año: 2014 En VI Jornadas ibéricas de Horticultura Ornamental

TÍTULO: - Índices fisiológicos, macro y micronutrientes de *Viburnum tinus*, *Mirtus communis* y *Rhamnus alaternus* cultivados para verde de corte en el sureste peninsular

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA

Ponente: Bartual, J; Ortiz, M; Roca, D; Quiñones, A; Bailén, L; Fernández-Zamudio, MA.

Año: 2014

TÍTULO: New citrus rootstocks

Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: ICIAR. Department of Primary Industries. New South Wales. Australia

Ponente: M^a Angeles Forner Giner

Año: 2014

TÍTULO: Nuevos patrones e influencia sobre nuevas variedades de cítricos
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: CITRICA 2014 (Lima, Perú)
Ponente: M^a Angeles Forner Giner
Año: 2014

TÍTULO: Patrones de cítricos y su tolerancia a la salinidad, estrés hídrico, clorosis y asfixia.
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: CITRICA 2014 (Lima, Perú)
Ponente: M^a Angeles Forner Giner
Año: 2014

TÍTULO: Nuevos patrones de cítricos
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA. Valencia
Ponente: M^a Angeles Forner
Año: 2014

TÍTULO: Nuevos patrones de cítricos
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA. Elche
Ponente: M^a Angeles Forner
Año: 2014

TÍTULO: Nuevos patrones de cítricos
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA. Carcaixent
Ponente: M^a Angeles Forner
Año: 2014

TÍTULO: Nuevos patrones de cítricos
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: IVIA. Vila-Real
Ponente: M^a Angeles Forner
Año: 2014

TÍTULO: Adaptación y mitigación del cambio climático en el ámbito agrario: avances y perspectivas
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Comité de Estudio del Cambio Climático de la Comunidad Valenciana. Dirección General de Calidad Ambiental, CITMA.
Ponente: DJ Iglesias
Año: 2014

TÍTULO: La huella de carbono de las plantaciones de cítricos
Entidad Convocante o Entidad donde se ha realizado: Iberflora-Vegetal World. Foro profesional de la Innovación y Tecnología Agraria, Valencia.
Ponente: DJ Iglesias
Año: 2014

TÍTULO: Noves varietats triploides.
Entidad: XXI Jornadas Citrícoles. Alcanar
Ponente: Pablo Aleza
Año: 2014

Formación. Recepción de investigadores y estudiantes de otros centros

Investigador: Noureddine Abdelkrim
Centro al que pertenece: Ecole Nationale Superieure d'Agronomie (El-Harrach, Alger)
Fechas: 14/4/2014-15/5/2014
Investigador IVIA: Fernando Visconti

Investigador: Ana Carla Brito
Centro al que pertenece: Universidad Federal de Viscosa, MG (Brasil)
Fechas: 01/01/2014 31/12/2014
Investigador IVIA: Manuel Talón, Patrick Ollitreault

Investigador: Joadson Dudra
Centro al que pertenece: Universidad Federal de Viscosa, MG (Brasil)
Fechas: 01/01/2014 31/12/2014
Investigador IVIA: Manuel Talón, Raphael Morillon

Investigador: Andrée Anne Trudeau
Centro al que pertenece: Universidad de Sherbrooke, (Cánada,)
Fechas: 015/09/2014 20/12/2014
Investigador IVIA: Manuel Talón, Raphael Morillon

Investigador: Taklit Maddi
Centro al que pertenece: Faculté SNV- Département BPC, Université Abderrahmane Mira-Béjaia, (Algérie),
Fechas: 27/09/2014 28/10/2014
Investigador IVIA: Manuel Talón, Victoria Ibañez

Investigador: Paula Jimena ramos Giraldo
Centro al que pertenece: CENICAFÉ (Colombia)
Fechas: 01/09/2014 al 07/03/2015
Investigador IVIA: Jose Blasco

Investigador: Dra. Giovanna Leo y Dr. Saverio Bruno Grande
Centro al que pertenece: Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria
Fechas: 4/1/2014-15/4/2015
Investigador IVIA: Antonio Olmos Castelló

Investigador: Mario Naselli
Centro al que pertenece: Universidad De Catania
Fechas: Julio-Septiembre
Investigador IVIA: Meritxell Perez, Alberto Urbaneja

Investigador: Nadia Salas
Centro al que pertenece: Cebio Argentina
Fechas: Julio-Septiembre
Investigador IVIA: Meritxell Perez, Alberto Urbaneja

Investigador: Eliana Nieves
Centro al que pertenece: CEPAVE, Argentina
Fechas: Julio-Septiembre
Investigador IVIA: Alejandro Tena, Alberto Urbaneja

Investigador: Fernando Antonio Abrantes Ferrara
Centro al que pertenece: Instituto Federal de Educação, Ciencia e Tecnologia Fluminense de Rio de Janeiro (Brasil)
Fechas: 1/01/14 a 31/01/14
Investigador IVIA: Francisco J. Beitia

Investigador: Patrathip Rodsamran (Ph.D. candidate)
Centro al que pertenece: Kasetsart University, Thailand
Fechas: Octubre-Diciembre
Investigador IVIA: M^a Bernardita Pérez y Lluís Palou

Investigador: Joao Emmanuel Ribeiro Guimaraes (Estudiante de doctorado)
Centro al que pertenece: Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (UNESP), Jaboticabal, Sao Paulo, Brasil
Fechas: 06/11/2014 a 31/03/2015
Investigador IVIA: Lluís Palou

Investigador: Barbara Leshyn
Centro al que pertenece: Virginia Tech College of Agriculture and Life Science
Fechas: 2014
Investigador IVIA: M^a Angeles Forner

Investigador: Gergana Kirilova Mihailova
Centro al que pertenece: Institute of Plant Physiology and Genetics (Bulgarian Academy of Sciences)
Fechas: 25/09/2013-25/01/2014.
Investigador IVIA: Angeles Calatayud

Investigador: Dr. Ben Moussa Abdallah.
Centro al que pertenece: Globetech company. Djerba, Túnez.
Fechas: 27-29 enero, 2014.
Investigador IVIA: M.Cambra, M. T. Gorris, M. M. López

Investigador: Dra. Asma Najar.
Centro al que pertenece: INRAT, El Izz, Ez-zahra, Túnez.
Fechas: 27-29 enero, 2014.
Investigador IVIA: M.Cambra, M. T. Gorris, M. M. López

Investigador: Dr Jorge Saludes (acompañando a delegación de India).
Centro al que pertenece: AINIA y Delegación india..
Fechas: 25 junio, 2014.
Investigador IVIA: M.Cambra, M. M. López.

Investigador: Dr. Sun Shuangyan.
Centro al que pertenece: SPS Research Division. Beijing, China.
Fechas: 04 agosto, 2014.
Investigador IVIA: M.Cambra, M. M. López

Investigador: Dr. Wu Rong.
Centro al que pertenece: Animals and Plants Inspection and Quarantine Section of Peoples's Republic of China Hangzhou entry Hangzhou, China.
Fechas: 04 agosto, 2014.
Investigador IVIA: M.Cambra, M. M. López.

Investigador: Dr. Wu Rong.

Centro al que pertenece: Animals and Plants Inspection and Quarantine Section of Peoples's Republic of China Hangzhou entry Hangzhou, China.

Fechas: 04 agosto, 2014.

Investigador IVIA: M.Cambra, M. M. López.

Investigador: Alejandro Lorca Ruiz.

Centro al que pertenece: Coordinador general de inspección de Sanidad Vegetal. MAGRAMA, Madrid.

Fechas: 04 agosto, 2014.

Investigador IVIA: M.Cambra, M. M. López.

Investigador: Dr. Timoty A. Anglea y Dr. Mike Brown.

Centro al que pertenece: Coca-Cola. Citrus Science & Technology from Coca-cola Company

Fechas: 04-06 noviembre, 2014.

Investigador IVIA: M.Cambra., MJ. Asins, E. Bertolini, MA. Forner, MM. López, C. Monzó, L. Navarro, C. Vives.

Investigador: Luis Bautista Fassi.

Centro al que pertenece: Cámara de exportación de cítricos del NEA. Concordia, Argentina.

Fechas: 14 noviembre, 2014.

Investigador IVIA: M.Cambra.

Investigador: Stépahnie Mallard y Rosa María Martínez

Centro al que pertenece: Vilmorin Seed Generation. Centre de Recherche de la Costière. Ledenon, Francia.

Fechas: 18 noviembre 2014.

Investigador IVIA: M.Cambra y Edson Bertolini.

Investigador: Gustavo A. Piloni, Juan Matheron, Hector Mara y Juan Costa.

Centro al que pertenece: FAMA Importadora y exportadora S.A., Entre Ríos, Argentina..

Fechas: 14 noviembre, 2014.

Investigador IVIA: M.Cambra, M. M. López, Edson Bertolini.

Investigador: Dr. Denisse Fiaren Carvajal Salazar.

Centro al que pertenece: INIA La Platina, Chile.

Fechas: 17-21 noviembre, 2014.

Investigador IVIA: M.Cambra, M. M. López.

Investigador: Dr. Cesar Bauer Leomes.

Centro al que pertenece: EMBRAPA Clima templado, Pelotas, Brasil.

Fechas: 17-21 noviembre, 2014.

Investigador IVIA: M.Cambra, M. M. López.

Investigador: Dr. Denisse Fiaren Carvajal Salazar.

Centro al que pertenece: INIA La Platina, Chile.

Fechas: 17-21 noviembre, 2014.

Investigador IVIA: M.Cambra, M. M. López.

Investigador: Carolina Leoni

Centro al que pertenece: INIA Las Brujas, Uruguay.

Fechas: 17-21 noviembre, 2014.

Investigador IVIA: M.Cambra, M. M. López.

Investigador: Alberto Centellas.

Centro al que pertenece: Fundación PROINPA, Cochabamba, Bolivia.

Fechas: 17-21 noviembre, 2014.

Investigador IVIA: M.Cambra, M. M. López.

Investigador: Dr. Ana Palacio Bielsa.

Centro al que pertenece: Centro de Investigación y Transferencia de Aragón- CITA, Zaragoza.

Fechas: 17-21 noviembre, 2014.

Investigador IVIA: M.Cambra, M. M. López.

Investigador: Dr. Jaime Cubera Dabrio.

Centro al que pertenece: INIA-Bacteriología, Madrid.

Fechas: 17-21 noviembre, 2014.

Investigador IVIA: M.Cambra, M. M. López.

Investigador: Dr. Colin Jeffries.

Centro al que pertenece: Science and Advice for Scottish Agriculture-SASA. Edinbourg, Reino Unido.

Fechas: 07-21 noviembre, 2014.

Investigador IVIA: M.Cambra, M. M. López, E. Bertolini.

Investigador: Mlle Ahlem Harbi

Centro al que pertenece: estudiante de doctorado en el Institut Supérieure d'Agronomie Chott-Mériem de Túnez

Fechas: 5 de junio y el 30 de noviembre de 2014

Investigador IVIA: Francisco J. Beitia

Investigador: Sara Matassa

Centro al que pertenece: estudiante del Programa de aprendizaje permanente de la UE - proyecto IDAP 2013

Fechas: 8/9 y el 3/10 de 2014

Investigador IVIA: Francisco J. Beitia

Investigador: Federico Merini

Centro al que pertenece: estudiante del Programa de aprendizaje permanente de la UE - proyecto IDAP 2013

Fechas: 8/9 y el 3/10 de 2014

Investigador IVIA: Francisco J. Beitia

OTRAS ACTIVIDADES

Premios, distinciones y reconocimientos

Eva Mocé: Evaluación positiva en el programa de Incentivación de la Incorporación e Intensificación de la Actividad Investigadora. Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva. MINECO.

M. Milagros López: Socia de honor de la Sociedad Española de Fitopatología. 2014.

Eva Mocé. Premio Extraordinario de Doctorado de la Universidad Politécnica de Valencia para la doctoranda C. Tomás.

Organización de actividades científico-técnicas

- V Jornadas de Agrometeorología, en colaboración con Cajamar y LabFerrer. Valencia los días 13 y 14 de noviembre de 2014. 42 participantes. Responsable: Luis Bonet.
- VI Jornadas Ibéricas de Horticultura Ornamental. Valencia, 1-3 de Octubre de 2014. Sociedad española de Ciencias Hortícolas y Asociación Portuguesa de Horticultura. Responsable: Dolors Roca. Colaboran: Angelina del Busto, M. Milagros López, Julian Bartual, Elena Llacer
- Asesoramiento, difusión y formación en el manejo del agua:
 - Recomendaciones de riego semanales a cooperativas, comunidades de regantes y proyectos de investigación: 350 informes sobre cítricos, caqui, granado, aguacate, etc.
 - Resolución de alrededor de 95 consultas vía telefónica y correo electrónico sobre tecnología, necesidades de riego y meteorología agrícola.
 - Creación y mantenimiento de cuenta en twitter @IviaRiegos en agosto de 2014 con hasta la fecha 64 seguidores y 66 tweets.
- Portal de riegos del IVIA (<http://riegos.ivia.es>) :
 - Encuesta de satisfacción de los usuarios. Sobre 600 usuarios, 235 respondieron a la encuesta con una valoración media del servicio de 7.9 sobre 10.
 - En 2014 se han registrado un total de 50.022 sesiones, un 14,5% más que en el mismo periodo del año 2013.
 - 20.360 visitantes, lo que supone un 9,9% más respecto al mismo periodo de 2013.
- Servicio de videoteca web
 - 67 vídeos de divulgación en un repositorio en la red, accesibles desde la página web del IVIA.
 - 2.777 descargas de vídeos.
 - 10.584 reproducciones totales.

Nuevos vídeos en 2014

TÍTULO: del vídeo	Unidades funcionales implicadas
Nueva técnica, nuevos materiales para el injerto de púa en corona.	Olivicultura, Genómica, Medios audiovisuales
Inspección Técnica de Equipos para Aplicación de Fitosanitarios.	Agroingeniería, Medios audiovisuales.

- Organización y asistencia técnica al stand de la Conselleria en Vegetal World 2014
 - 12 posters sobre capacidades del IVIA en la zona "IVIA investiga e innova"
 - 14 ponencias presentadas en "IVIA forma"
 - 10 reuniones con empresas en "IVIA empresas"
 - 20 consultas en "IVIA atiende"
- Participación en el Banco de Patentes y Conocimiento de la Generalitat Valenciana.
- Participación en el comité para el estudio del Cambio Climático de la Comunidad Valenciana. Responsable: Domingo Iglesias

- Mejora de las herramientas de transferencia del conocimiento del ivia
 - 1. Página web
 - a. Rediseño de la página web:
 - b. Adaptable para dispositivos móviles desde el 1 de abril de 2014
 - c. Acceso directo a las últimas publicaciones del IVIA
 - d. Acceso al material divulgación
 - e. Impacto:
 - e.i. Nº de páginas visitadas 327.400
 - e.ii. Nº de usuarios distintos: 63.727
 - e.iii.
 - 2. Cuentas oficiales en Facebook y LinkedIn
 - a. 160 seguidores en Facebook (cuenta creada el 28 de noviembre)
 - b. 144 seguidores en LinkedIn (cuenta creada el 1 de noviembre).
- Programa FICUS.
Programa para la gestión de las solicitudes de las entidades de formación para usuarios profesionales de productos fitosanitarios y la supervisión de las actividades formativas que desarrollan.
Facilita mantener actualizada la información sobre los cursos (a través de la web del IVIA) que se programan, con posibilidad de filtrado por el nivel del curso y la provincia en la que se imparte.
- Autorizaciones de entidades formadoras de cursos para usuarios profesionales de productos fitosanitarios en 2014.
 - Entidades solicitantes: 65
 - Entidades autorizadas: 60
 - Entidades no autorizadas: 1
 - Entidades en trámite: 4
- Colaboración en la elaboración de la Guía de Gestión Integrada de Plagas para el cultivo de Cítricos. Ed. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente. 2014. Angelina del Busto.

Estancias de investigadores propios en el extranjero

Investigador: Antonio Olmos Castelló

Centro receptor: Instituto de Fitopatología BENAKI e Universidad de Thessaloniki

Fechas: 20 de junio al 3 de agosto de 2014

Investigador Concepción Gómez Mena.

Centro receptor: Laboratorio de los investigadores José Pío Beltrán y Luis Cañas (laboratorio 1.01), dedicado al estudio de la Biología y Biotecnología del desarrollo reproductivo, perteneciente al Instituto de Biología Molecular y Celular de Plantas (IBMCP), Centro Mixto CSIC-UPV.

Fechas: 5-Mayo-2014 al 6-Junio-2014

Investigador: Consuelo Penella

Centro receptor: Università di Pisa (Italy).

Fechas: 2- Abril-2014 a -4-Julio-2014

Laboratorios Nacionales y actividades de referencia

- El **Laboratorio Nacional de Referencia de virus viroides y fitoplasmas** de especies leñosas de MAGRAMA, instalado en el IVIA ha realizado análisis de muestras procedentes de diferentes servicios de sanidad vegetal de manera continua durante todo el año.
- **Laboratorio Nacional de Referencia de Bacterias Fitopatógenas**, ha llevado a cabo la detección e identificación de bacterias fitopatógenas en los análisis de muestras que a él han llegado.
- Análisis de material de cítricos en el marco del convenio de certificación frutales de viveristas.
- Saneamiento de material de cítricos

Participación en actividades internacionales de coordinación

Antonio Vicent: EFSA PLH Panel (EFSA Panel on Plant Health), 2014. Scientific Opinion on the risk of *Phyllosticta citricarpa* (*Guignardia citricarpa*) for the EU territory with identification and evaluation of risk reduction options. EFSA Journal 2014;12(2):3557, 243 pp. doi:10.2903/j.efsa.2014.3557