



José Enrique Cos Terrer

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 08/07/2021

v 1.4.3

076c172ed86e5f80077db8df8a09ad29

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



José Enrique Cos Terror

Apellidos:	Cos Terror
Nombre:	José Enrique
ORCID:	0000-0003-3041-6966
ResearcherID:	B-4941-2015
C. Autón./Reg. de contacto:	Región de Murcia



Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** Evaluación agronómica y descripción de las variedades de melocotonero (*Prunus persica* L.) Imida-Novamed: Alisio 20®, Siroco 20®, Siroco 30®, Siroco 40®, Siroco 43®, Levante 40® y Levante 45®
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Cartagena
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Alfonso Guevara Gazquez
Fecha de defensa: 14/12/2018
- Título del trabajo:** Mejora genética de melocotón y ciruela mediante rescate de embriones in vitro
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Murcia
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de defensa: 10/07/2016
- Título del trabajo:** Nuevas obtenciones de melocotón del programa de mejora IMIDA-NOVAMED: Alisio 15®, Levante 30®, Siroco 5®, Siroco 10® y Mistral 30®.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Cartagena
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Antonio Carrillo Navarro
Fecha de defensa: 16/12/2015
- Título del trabajo:** Herramientas biotecnológicas aplicadas a la mejora genética de melocotón y nectarina
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Cartagena.
Alumno/a: Margarita Pérez Jiménez
Fecha de defensa: 30/11/2012
- Título del trabajo:** Micropropagación de selecciones de nogal (*Juglans regia* L.), para su uso como patrones frutales
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Murcia
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: M^a de los Ángeles Sánchez Zamora
Fecha de defensa: 16/06/2006

Cursos y seminarios impartidos orientados a la formación docente universitaria

- Tipo de evento:** Escuela administración pública
Nombre del evento: BIOTECNOLOGÍA DE PLANTAS: INICIACIÓN AL CULTIVO DE TEJIDOS VEGETALES
Entidad organizadora: COMUNIDAD AUTONOMA DE LA REGION DE MURCIA
Fecha de impartición: 2011



- 2 Tipo de evento:** Escuela administración pública
Nombre del evento: BIOTECNOLOGÍA DE PLANTAS: INICIACIÓN AL CULTIVO DE TEJIDOS VEGETALES
Entidad organizadora: COMUNIDAD AUTONOMA DE LA REGION DE MURCIA
Fecha de impartición: 2009

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

- 1 Nombre del grupo:** Universidad de Chile-IMIDA
Objeto del grupo: Convenio marco de colaboración para la mejora genética de melocotonero entre el Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario (IMIDA) y la Universidad de Chile (UCH)
Clase de colaboración: Coautoría de proyectos y de su desarrollo
Fecha de inicio: 17/01/2013
- 2 Nombre del grupo:** IMIDA (Spain)-Lanzou (China)
Objeto del grupo: Cooperation Agreement Fruit and Floriculture Institute of Gansu Academy of Agricultural Science (Lanzhou, China) Instituto Murciano de I+D Agrario y Alimentario (IMIDA)
Clase de colaboración: Coautoría de proyectos y de su desarrollo
Fecha de inicio: 24/08/2009
- 3 Nombre del grupo:** Campus Mare Nostrum 37/38
Objeto del grupo: Investigador responsable del Equipo de Mejora Genética de Frutales. Nodo de Investigación "Alimentos y dieta mediterránea".
Clase de colaboración: Coautoría de proyectos y de su desarrollo

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Mejora Genética de Especies Agrícolas de Interés para la Región de Murcia FEDER 14-20
Entidad de realización: Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario **Tipo de entidad:** CCAA
Ciudad entidad realización: Murcia, Región de Murcia, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Enrique Cos Terrer
Nº de investigadores/as: 14
Fecha de inicio-fin: 01/01/2019 - 31/12/2021
Cuantía total: 1.805.878 €
- 2 Nombre del proyecto:** COST Action FA1104 'Sustainable production of high-quality cherries for the European market'
Entidad de realización: Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario **Tipo de entidad:** IMIDA
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Enrique Cos Terrer
Fecha de inicio-fin: 01/01/2012 - 31/12/2016



- 3** **Nombre del proyecto:** Obtención de nuevas variedades de Melocotón, Nectarina y Ciruelo Japonés adaptadas a la Región de Murcia
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Cos Terror
Entidad/es financiadora/s:
CARM Proyecto Fondos FEDER
Fecha de inicio: 01/01/2014
Cuantía total: 0 €
- 4** **Nombre del proyecto:** Obtención de nuevas variedades de melocotón y nectarina adaptadas a zonas cálidas. RTA2012-00094-00-00
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Cos Terror
Entidad/es financiadora/s:
Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria INIA
Fecha de inicio: 01/08/2012
Cuantía total: 95.000 €
- 5** **Nombre del proyecto:** Consolidación o afianzamiento del cultivo del cerezo (*Prunus avium*) como actividad económica alternativa en determinadas comarcas de la Región de Murcia.
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Diego Frutos Tomás
Entidad/es financiadora/s:
CARM Proyecto Fondos FEDER
Fecha de inicio: 03/05/2010
Cuantía total: 0 €
- 6** **Nombre del proyecto:** Estudio genético, nutricional y organoléptico de diversas obtenciones y selecciones IMIDA de nogal. Influencia del bajo consumo de agua sobre la calidad de la nuez. CCAUCAM08-10-03
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): 1
Entidad/es financiadora/s:
CARM
Fecha de inicio: 01/01/2009
Cuantía total: 0 €
- 7** **Nombre del proyecto:** Mejora genética de melocotón y nectarina: obtención de variedades adaptadas a climas mediterráneos RTA2008-0001121-00-00
Entidad de realización: Conserjería Agricultura Agua y Medio Ambiente
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Cos Terror
Entidad/es financiadora/s:
INIA
Fecha de inicio: 01/08/2008
Cuantía total: 0 €
- 8** **Nombre del proyecto:** Obtención de nuevas variedades de melocotón y nectarina adaptadas a la Región de Murcia
Entidad de realización: Conserjería Agricultura Agua y Medio Ambiente
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Antonio Carrillo Navarro
Entidad/es financiadora/s:
Comunidad Autónoma de la Región de Murcia **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
Fecha de inicio: 01/09/2007



Cuantía total: 0 €

- 9 Nombre del proyecto:** Recuperación de variedades locales de albaricoquero, peral e higuera de Abanilla diferenciadas por su calidad
Entidad de realización: Conserjería Agricultura Agua y Medio Ambiente
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Diego Frutos Tomás
Entidad/es financiadora/s:
Programa Operativo Fondos Feder CARM
Fecha de inicio: 01/01/2007
Cuantía total: 0 €
- 10 Nombre del proyecto:** Desarrollo de un protocolo de transformación genética de la variedad Monastrell de vid (*Vitis vinifera* L.) (BIO-AGR06/03-0006).
Entidad de realización: Instituto Murciano de I+D Agrario y Alimentario
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Mercedes Dabauza Micó
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Educación y Cultura de Murcia
Fecha de inicio: 15/11/2006
Cuantía total: 0 €
- 11 Nombre del proyecto:** Bacterial diseases of stone fruits and nuts
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): 1
Entidad/es financiadora/s:
COST Action 873
Fecha de inicio: 27/06/2006
Cuantía total: 0 €
- 12 Nombre del proyecto:** Introducción y conservación del cerezo (*P. avium* L.) en la Región de Murcia. RTA2006-00057-00-00
Entidad de realización: Conserjería Agricultura Agua y Medio Ambiente
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Diego Frutos Tomás
Entidad/es financiadora/s:
INIA
Fecha de inicio: 01/06/2006
Cuantía total: 0 €
- 13 Nombre del proyecto:** Introducción del cultivo del cerezo (*Prunus avium* L.) en la Región de Murcia
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Diego Frutos Tomás
Entidad/es financiadora/s:
CARM Proyecto Fondos FEDER
Fecha de inicio: 01/01/2006
Cuantía total: 0 €
- 14 Nombre del proyecto:** Optimización de un protocolo de transformación genética de vid (*Vitis vinifera* L.)
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Mercedes Dabauza Micó
Entidad/es financiadora/s:
CARM Proyecto Fondos FEDER
Fecha de inicio: 01/01/2006



Cuantía total: 0 €

- 15 Nombre del proyecto:** Selección clonal y sanitaria de la variedad de manzano Pero de Cehegín
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Diego Frutos Tomás
Entidad/es financiadora/s:
CARM Proyecto Fondos FEDER
Fecha de inicio: 01/01/2006
Cuantía total: 0 €
- 16 Nombre del proyecto:** Prospección, recolección y conservación de germoplasma, características químicas, selección, estudios de propagación y cultivo en ecológico de poblaciones silvestres de plantas aromáticas de la flor
Entidad de realización: Conserjería Agricultura Agua y Medio Ambiente
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jose A. Sotomayor Sanchez
Entidad/es financiadora/s:
INIA
Fecha de inicio: 01/01/2004
Cuantía total: 0 €
- 17 Nombre del proyecto:** Mejora genética: obtención, selección, caracterización agronómica de patrones para frutales de hueso.
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): 1
Entidad/es financiadora/s:
CARM Proyecto Fondos FEDER
Fecha de inicio: 01/01/2003
Cuantía total: 0 €
- 18 Nombre del proyecto:** Estudio de la capacidad de plantas autóctonas para la restauración de suelos contaminados del distrito minero Cartagena-La Unión (PI-14/00888/FS/01)
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Cartagena
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Antonio Calderón Asensio
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Educación y Universidades. CARM.
Fecha de inicio: 18/10/2001
Cuantía total: 0 €
- 19 Nombre del proyecto:** Recuperación , conservación y caracterización de recursos fitogenéticos de las especies frutales de hueso , nogal y moráceas. RF01-013.
Entidad de realización: CIDA
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Joaquín Rodríguez Navarro
Entidad/es financiadora/s:
INIA
Fecha de inicio: 01/01/2001
Cuantía total: 0 €
- 20 Nombre del proyecto:** Convenio específico de colaboración entre el Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria, organismo autónomo del Ministerio de Ciencia y Tecnología y la Comunidad Murcia
Entidad de realización: CIDA



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Joaquín Rodríguez Navarro

Entidad/es financiadora/s:

INIA

Fecha de inicio: 01/01/1999

Cuantía total: 0 €

21 Nombre del proyecto: Propagación de selecciones CIDA de portainjertos frutales de hueso y nogal. SC98-024.

Entidad de realización: CIDA

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Diego Frutos Tomás

Entidad/es financiadora/s:

INIA

Fecha de inicio: 01/01/1998

Cuantía total: 23.850 €

22 Nombre del proyecto: Conservación y utilización de recursos fitogenéticos de las especies frutales de hueso y nogal. RF95-029.

Entidad de realización: CIDA

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Joaquín Rodríguez Navarro

Entidad/es financiadora/s:

INIA

Fecha de inicio: 01/01/1995

Cuantía total: 0 €

23 Nombre del proyecto: Estudio de multiplicación de selecciones CRIA de patrones y variedades frutales. SC93-12.

Entidad de realización: CIDA

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Diego Frutos Tomás

Entidad/es financiadora/s:

INIA

Fecha de inicio: 01/01/1992

Cuantía total: 0 €

Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

1 Nombre del proyecto: Contrato de investigación científica entre la asociación grupo operativo aprovechamiento de restos de poda del melocotonero y otros frutales de hueso para uso ornamental y souvenir y el instituto murciano de investigación y desarrollo agrario y alimentario (IMIDA)

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Enrique Cos Terror; Antonio Carrillo Navarro; Federico García Montiel

Nº de investigadores/as: 3

Fecha de inicio: 24/09/2019

Duración: 2 años

Cuantía total: 30.822 €

2 Nombre del proyecto: Convenio de I+D Obtención de nuevas variedades de Melocotón y Nectarina adaptadas a la Región de Murcia

Grado de contribución: Investigador/a



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Cos Terror

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

NOVAMED SL

Fecha de inicio: 08/01/2014

Duración: 3 años - 1 día

Cuantía total: 0 €

- 3 Nombre del proyecto:** Contrato de investigación y desarrollo entre el Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario y la empresa Atlantic Green S.L, para la ejecución de un Proyecto de Investigación titulado: "Obtención de variedades de cerezo adaptadas a climas mediterráneos cálidos"

Nº de investigadores/as: 5

Fecha de inicio: 01/01/2012

Duración: 3 años

Cuantía total: 200.000 €

- 4 Nombre del proyecto:** Obtención de nuevas variedades de Melocotón y Nectarina adaptadas a la Región de Murcia

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Enrique Cos Terror

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Novedades Varietales del Mediterraneo SL

Fecha de inicio: 23/06/2009

Duración: 3 años - 1 día

Cuantía total: 0 €

- 5 Nombre del proyecto:** Desarrollo de un programa de mejora genética de cerezo

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Diego Frutos Tomás

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Atlantic Green SL

Fecha de inicio: 01/05/2009

Duración: 2 años - 11 meses - 16 días

Cuantía total: 0 €

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

- 1 Título propiedad industrial registrada:** Registro de variedad de melocotón Alisio 30

Inventores/autores/obtenedores: José Enrique Cos Terror

Entidad titular de derechos: IMIDA-NOVAMED

Nº de solicitud: 20170154

País de inscripción: España, Región de Murcia

Fecha de registro: 07/09/2017

- 2 Título propiedad industrial registrada:** Registro de variedad de melocotón IMIDA-NOVAMED-209-NCA

Inventores/autores/obtenedores: José Enrique Cos Terror

Entidad titular de derechos: IMIDA-NOVAMED

Nº de solicitud: 20170153



País de inscripción: España, Región de Murcia
Fecha de registro: 07/09/2017

- 3 Título propiedad industrial registrada:** Registro de variedad de melocotón Alisio 25
Inventores/autores/obtenedores: José Enrique Cos Terror
Entidad titular de derechos: IMIDA-NOVAMED
Nº de solicitud: 20130277
País de inscripción: España
Fecha de registro: 19/10/2015
- 4 Título propiedad industrial registrada:** Registro de variedad de melocotón IMIDA-NOVAMED 258 MCB
Entidad titular de derechos: IMIDA-NOVAMED
Nº de solicitud: 20150282
País de inscripción: España, Región de Murcia
Fecha de registro: 19/10/2015
- 5 Título propiedad industrial registrada:** Registro de variedad de melocotón IMIDA-NOVAMED-281-NA
Inventores/autores/obtenedores: José Enrique Cos Terror
Entidad titular de derechos: IMIDA-NOVAMED
Nº de solicitud: 20150281
País de inscripción: España, Región de Murcia
Fecha de registro: 19/10/2015
- 6 Título propiedad industrial registrada:** Registro de variedad de melocotón Levante 45
Inventores/autores/obtenedores: José Enrique Cos Terror
Entidad titular de derechos: IMIDA-NOVAMED
Nº de solicitud: 20155242
País de inscripción: España, Región de Murcia
Fecha de registro: 19/10/2015
- 7 Título propiedad industrial registrada:** Registro de variedad de melocotonero Alisio 10
Inventores/autores/obtenedores: J. Cos Terror; A. Carrillo Navarro; Alfonso Guevara Gazquez
Entidad titular de derechos: IMIDA-NOVAMED
Nº de solicitud: NRVP: 20135099
País de inscripción: España
Fecha de registro: 30/07/2013
Empresas: NOVAMED SL
- 8 Título propiedad industrial registrada:** Registro de variedad de melocotonero Alisio 20
Inventores/autores/obtenedores: J. Cos Terror; A. Carrillo Navarro; Alfonso Guevara Gazquez
Entidad titular de derechos: IMIDA-NOVAMED
Nº de solicitud: NRVP: 20135100
Fecha de registro: 30/07/2013
Empresas: NOVAMED SL
- 9 Título propiedad industrial registrada:** Registro de variedad de melocotonero Levante 20
Inventores/autores/obtenedores: J. Cos Terror; A. Carrillo Navarro; Alfonso Guevara Gazquez
Entidad titular de derechos: IMIDA-NOVAMED
Nº de solicitud: NRVP: 20135101
Fecha de registro: 30/07/2013
Empresas: NOVAMED SL



- 10 Título propiedad industrial registrada:** Registro de variedad de melocotonero Levante 40
Inventores/autores/obtenedores: J. Cos Terror; A. Carrillo Navarro; Alfonso Guevara Gazquez
Entidad titular de derechos: IMIDA-NOVAMED
Nº de solicitud: NRVP: 20135102
País de inscripción: España
Fecha de registro: 30/07/2013
Empresas: NOVAMED SL
- 11 Título propiedad industrial registrada:** Registro de variedad de melocotonero Siroco 30
Inventores/autores/obtenedores: J. Cos Terror; A. Carrillo Navarro; Alfonso Guevara Gazquez
Entidad titular de derechos: IMIDA-NOVAMED
Nº de solicitud: NRVP: 20135105
Fecha de registro: 30/07/2013
Empresas: NOVAMED SL
- 12 Título propiedad industrial registrada:** Registro de variedad de melocotonero Siroco 43
Inventores/autores/obtenedores: J. Cos Terror; A. Carrillo Navarro; Alfonso Guevara Gazquez
Entidad titular de derechos: IMIDA-NOVAMED
Nº de solicitud: NRVP: 20135107
País de inscripción: España
Fecha de registro: 30/07/2013
Empresas: NOVAMED SL
- 13 Título propiedad industrial registrada:** Registro de variedad de melocotón Siroco 20
Inventores/autores/obtenedores: J. Cos Terror; A. Carrillo Navarro; Alfonso Guevara Gazquez
Entidad titular de derechos: IMIDA-NOVAMED
Nº de solicitud: NRVP: 20135104
Fecha de registro: 30/07/2013
C. Autón./Reg. de explotación: España
Empresas: NOVAMED SL
- 14 Título propiedad industrial registrada:** Registro de variedad de melocotón Siroco 40
Inventores/autores/obtenedores: J. Cos Terror; A. Carrillo Navarro; Alfonso Guevara Gazquez
Entidad titular de derechos: IMIDA-NOVAMED
Nº de solicitud: NRVP: 20135106
País de inscripción: España
Fecha de registro: 30/07/2013
Empresas: NOVAMED SL
- 15 Título propiedad industrial registrada:** Registro de variedad vegetal de melocotón Levante 5
Inventores/autores/obtenedores: José Enrique Cos Terror
Entidad titular de derechos: IMIDA-NOVAMED
Nº de solicitud: 20170155
País de inscripción: España, Región de Murcia
Fecha de registro: 30/07/2013
- 16 Título propiedad industrial registrada:** Registro de variedad de melocotón Siroco 5
Inventores/autores/obtenedores: J. Cos Terror; A. Carrillo Navarro; Alfonso Guevara Gazquez
Entidad titular de derechos: IMIDA-NOVAMED
País de inscripción: Desconocido



Fecha de registro: 01/01/2013

Empresas: NOVAMED SL

- 17 Título propiedad industrial registrada:** Registro de variedad de melocotonero Mistral 30
Inventores/autores/obtenedores: José Cos Terror, Antonio; Carrillo, Alfonso Guevara; Margarita Pérez
Entidad titular de derechos: Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario
País de inscripción: Desconocido
Fecha de registro: 14/11/2012
Empresas: Novedades Varietales del Mediterraneo SL (NOVAMED SL)
- 18 Título propiedad industrial registrada:** Registro de variedad de melocotonero Siroco 10
Inventores/autores/obtenedores: José Cos Terror, Antonio; Carrillo, Alfonso Guevara; Margarita Pérez
Entidad titular de derechos: Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario
Nº de solicitud: NRVC 20120287
Fecha de registro: 14/11/2012
Empresas: Novedades Varietales del Mediterraneo SL (NOVAMED SL)
- 19 Título propiedad industrial registrada:** Registro de variedad de melocotón Levante 30
Inventores/autores/obtenedores: J. Cos Terror; A. Carrillo Navarro; D. Frutos Tomás
Entidad titular de derechos: IMIDA-NOVAMED
Nº de solicitud: NRVP: 20104934
Fecha de registro: 16/11/2010
Empresas: NOVAMED S.L.
- 20 Título propiedad industrial registrada:** Registro de variedad de melocotón Levante 10
Inventores/autores/obtenedores: J. Cos Terror; A. Carrillo Navarro; D. Frutos Tomás
Entidad titular de derechos: IMIDA-NOVAMED
Nº de solicitud: NRVP: 20104935
País de inscripción: España
Fecha de registro: 28/10/2010
Empresas: NOVAMED S.L.
- 21 Título propiedad industrial registrada:** Registro de variedad de melocotón Alisio 15
Inventores/autores/obtenedores: J. Cos Terror; A. Carrillo Navarro; D. Frutos Tomás
Entidad titular de derechos: IMIDA-NOVAMED
Nº de solicitud: NRVP: 20104933
País de inscripción: España
Fecha de registro: 20/10/2010
Empresas: NOVAMED S.L.



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1 Margarita Pérez-Jiménez; Alfonso Guevara-Gázquez; Antonio Carrillo-Navarro; José Cos-Terrer. How Carbon Source and Seedcoat Influence the In Vitro Culture of Peach (*Prunus persica* L. Batsch) Immature Seeds. *HortScience horts.* pp. 1 - 2. American Society for Horticultural Science, 06/01/2021. Disponible en Internet en: <<https://journals.ashs.org/hortsci/view/journals/hortsci/aop/article-10.21273-HORTSCI15502-20/article-10.21273-HORTSCI15502-20.xml>>.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 2 Marco Cirilli; Sabrina Micali; Maria Jos{\e} Aranzana; Pere Ar{\u}s; Annarosa Babini; Teresa Barreneche; Marco Bink; Celia M. Cantin; Angelo Ciacciulli; Jos{\e} Enrique Cos-Terrer; Pavlina Drogoudi; Iban Eduardo; Stefano Foschi; Daniela Giovannini; Walter Guerra; Alessandro Liverani; Igor Pacheco; Thierry Pascal; Benedicte Quilot-Turion; Ignazio Verde; Laura Rossini; Daniele Bassi. The Multisite PeachRefPop Collection: A True Cultural Heritage and International Scientific Tool for Fruit Trees. *Plant Physiology.* 184 - 2, pp. 632 - 646. American Society of Plant Biologists, 2020. Disponible en Internet en: <<http://www.plantphysiol.org/content/184/2/632>>. ISSN 0032-0889

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 3 D. Bassi; M. J. Aranzana; M. Cirilli; J. Cos Terrer; P. Drogoudi; I. Eduardo; S. Foschi; S. Micali; L. Rossini; I. Verde. Una rete mediterranea per conservare la biodiversità. *FRUTTICOLTURA.* 6, pp. 32 - 36. 2019.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 4 Pérez-Jiménez, E; Cantero-Navarro, M; Acosta, J; Cos-Terrer. Relationships between endogenous hormonal content and direct somatic embryogenesis in *Prunus persica* L. Batsch cotyledons. *Plant Growth Regulation.* pp. 0 - 0. 09/05/2013.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 5 Cárceles, A; Carrillo, M; Pérez, J; Cos. Comparision of stratification methods for peach seeds. *Acta Horticulturae* ISBN: 978-90-6605-615-2. 962, pp. 203 - 208. 01/11/2012.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 6 Cos, A; Carrillo, F; García, D; Frutos, G; López, M; Pérez, A; Guevara. Peach and nectarine breeding program IMIDA-NOVAMED S.L., to obtain new varieties adapted to the region of Murcia. *Acta Horticulturae* ISBN: 978-90-6605-615-2. 962, pp. 45 - 49. 01/11/2012.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 7 Ruiz, J.; Egea, A.; Carrillo, D.; Frutos, A.; Guevara, F.; García, J.; Cos. Programa de mejora genética del ciruelo japonés (*Prunus salicina* Lindl.) en la Región de Murcia. *Horticultura Global.* 305, pp. 20 - 23. 01/11/2012.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico



- 8** Pérez-Jiménez, MB; López-Soto, J; Cos-Terrer. In vitro Callus induction from adult tissues of peach (*Prunus persica*). In vitro Cellular & Developmental Biology Plant. pp. 79 - 84. 04/10/2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 9** Pérez-Jiménez, J; Cos-Terrer, A; Carrillo-Navarro, D; Russeell, S; Hamill, K; Eccleston, B; Topp. Use of embryo rescue in peach breeding in Spain and Australia. Australian Stone Fruit Grower. Australia. 2(12), pp. 18 - 20. 01/08/2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 10** Ruiz, J.; Egea, J.; Cos, A.; Carrillo, D.; Frutos, F.; García. La mejora varietal, factor crucial en el presente y futuro del ciruelo japonés en España. Vida Rural. 338, pp. 32 - 35. 01/11/2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 11** J. Cos; A. Carrillo; D. Frutos; F. García; M. Pérez; A. Guevara; G. López; D. López. Mejora genética de frutales de hueso en el Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario (IMIDA). Revista de Fruticultura. 9, pp. 30 - 35. 09/02/2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 12** M. Pérez; A. Carrillo; J. Cos.. Regeneration of Peach Cultivars (*Prunus persica* L. Batsch) and Peach Rootstocks (*Prunus persica* x *Prunus dulcis*) via organogenesis. Plant Cell Reports. DOI 10.1007/s11240-0, pp. 0 - 0. 09/02/2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 13** David Ruíz; José Egea; Rafael Ureña; José Enrique Cos Terror; Antonio Carrillo; Diego Frutos; Federico García Montiel. Nuevo programa de mejora genética del ciruelo japonés (*Prunus salicina* Lindl.). Actas Horticultura. 55, pp. 243 - 244. 2010.
Tipo de producción: Artículo científico
- 14** J. Cos; A. Carrillo; F. García; G. López; M. Pérez. Comparación de tres sistemas de plantación de la parcela de preselección en programas de mejora genética de melocotón y nectarina. Actas de Horticultura. ISBN 978-84-8125-326-9. 54, pp. 1230 - 1235. Pardo Iglesias, Alfonso., 29/11/2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 15** M. Pérez Jiménez; A. Carrillo Navarro; J. Cos Terror.. Influencia del tipo de explanto para la inducción in vitro de callo de melocotón (*Prunus persica* L.). Actas de Horticultura ISBN 978-84-8125-326-9. 54, pp. 103 - 107. Alfonso Pardo ... et al., 29/11/2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 16** Josefa López; M^aÁngeles Hernandez; Laura Guerrero; Carmen M. Rodríguez; Alberto Gonzalez; José Cos. Utilización y multiplicación in vitro de cuatro especies del género *Ornithogalum*. Plantflor. 122 (Año 20-2007), pp. 110 - 116. 01/02/2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 17** M. López-Romero; M. Pazos; M. Quílez; M. Dabauza; J.A. Sotomayor; J. Cos-Terrer. Efecto de la composición salina del medio de cultivo in vitro en la multiplicación de *Thymus zygis* sub. *gracilis*. Actas. III jornadas ibéricas de horticultura ornamental. ISBN 84-690-2422-1. pp. 257 - 261. Universidad de Almería, 27/11/2006.



Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Documento o Informe científico-técnico

- 18** J. López; M. Hernández; L. Guerrero; A. González; J. Cos-Terrer. Multiplicación in vitro a partir de la inflorescencia de cuatro especies del género *Ornithogalum*. Actas. III jornadas ibéricas de horticultura ornamental. ISBN 84-690-2422-1. pp. 251 - 256. Universidad de Almería, 27/11/2006.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Documento o Informe científico-técnico

- 19** J. Cos Terrer. Aplicación del método del simplex (ppl) al ajuste salino de las disoluciones nutritivas usadas en los medios de cultivo in vitro. Actas del VIII Symposium internacional y IV Ibérico de nutrición mineral de las plantas. pp. 33 - 40.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Documento o Informe científico-técnico

- 20** Garcia Brunton J.; Carrillo A.; Cos J.; Garcia Montiel, F.. Apricot Situation in the Murcia Region. Acta horticulturae. 717, pp. 193 - 196.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Documento o Informe científico-técnico

- 21** D. FRUTOS; A. CARRILLO; J. COS. Clone Head Selection for Walnut (*Juglans regia* L.) rootstocks. Acta Horticulturae. 658(2), pp. 473 - 478.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Documento o Informe científico-técnico

- 22** García López, R.; Cos Terrer, J.; Rodríguez Navarro, J.; Sánchez Zamora, MA.. Conservación in vitro en condiciones de baja temperatura de material vegetal del género *Prunus*. Actas de Horticultura. 39, pp. 92 - 93.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Documento o Informe científico-técnico

- 23** Cos, J.; Frutos, D.. Determination of macronutrients to be included in in vitro culture media according to leaf concentrations. Journal of Horticultural Science & Biotechnology. 76(4), pp. 484 - 488.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Documento o Informe científico-técnico

- 24** J. COS; D.FRUTOS; M.A. SÁNCHEZ; J. RODRÍGUEZ; A. CARRILLO.. Determination of the Optimal Culture Medium and the Growth Regulator Concentration for In Vitro Proliferation Stage of Peach-Almond Hybrid. Acta Horticulturae. 658, pp. 617 - 622.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Documento o Informe científico-técnico

- 25** M.A. SÁNCHEZ ZAMORA; J. COS TERRER; D. FRUTOS-TOMAS; R. GARCÍA LÓPEZ.. Embryo germination and proliferation in vitro of *Juglans regia* L. cv Peralta. Scientia Horticulturae. 108, pp. 317 - 321.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Documento o Informe científico-técnico

- 26** Cos Terrer, J.; García López, R.; Sánchez Zamora, MA.; Frutos Tomás, D.. Estudio de la fase de adaptación-aclimatación del híbrido M-A Mayor® micropropagado. Actas de Horticultura. 39, pp. 264 - 266.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Documento o Informe científico-técnico



- 27** Sánchez Zamora, MA.; Cos Terrer, J.; Frutos Tomás, D. García López R. Germinación y desarrollo in vitro de embriones maduros de nueces de la selección cida Peralta. Actas de horticultura. 39, pp. 346 - 347.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 28** J. COS; R. GARCÍA; J. RODRÍGUEZ; A. CARRILLO. In vitro Rooting Study of Peach-Almond Hybrid. Acta Horticulturae. 658(2), pp. 623 - 627.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 29** J. Rodríguez; J. Cos Terrer. La peschicoltura in Spagna. L'Informatore Agrario. 32/98, pp. 53 - 57.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 30** J. Rodríguez; J. COS TERRER. La peschicoltura in Spagna. Innovazione e sviluppo per la peschicoltura meridionale. Il convegno sulla peschicoltura meridionale. pp. 27 - 38.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 31** J. COS; M.A. SÁNCHEZ; R. GARCÍA; J. RODRÍGUEZ; J.J. GARCÍA. Micropropagation of Pollizo V4- CIDA Selection. Acta Horticulturae. 658(2), pp. 611 - 615.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 32** J. Rodríguez; I. Hita; V. Andres; J. Cos; A. Carrillo. Observaciones sobre sensibilidad a Plum Pox Virus (sharka) en cultivares de albaricoque del Levante español. Phytoma. 114, pp. 174 - 176.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 33** J. Rodríguez; A. Carrillo; J. Cos; I Hita. Observaciones sobre sensibilidad a viruela en albaricoqueros búldas CLSV + y CLSV -. Phytoma. 114, pp. 177 - 180.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 34** D. Frutos; J. Cos. Portainjertos de albaricoquero para la Región de Murcia. Actas de las I Jornadas sobre el Albaricoque. pp. 0 - 0.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 35** A. CARRILLO; J. COS. Situación del Albaricoque en Murcia. Agrícola Vergel. 277, pp. 7 - 10.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 36** J. Rodríguez; J. Cos. Situación del Albaricoquero. Mejora de variedades y patrones. Actas de las I Jornadas sobre el Albaricoque. pp. 0 - 0.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 37** Frutos Tomas, D.; Carrillo Navarro, A.; Cos Terrer, J.. Variaciones morfológicas de la nuez en vergeles de nogal (Juglans regia L.) procedentes de cultivo in vitro. Actas Portuguesas de Horticultura. V Congreso Ibérico de Ciencias Hortícolas. 2, pp. 317 - 322.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico

- 38** I. Eduardo; M.J. Aranzana; P. Arús; D. Bassi; C.M. Cantín; M. Cirilli; J. Cos Terror; P. Drogoudi; S. Foschi; A. Guevara; D. López Ortiz; S. Micali; G. Reig; L. Rossini; I. Verde. 'PeachRefPop' una nueva colección de referencia europea en melocotón. *Fruticultura*. 73, pp. 6 - 15. 01/02/2020.
Tipo de producción: Artículo de divulgación **Tipo de soporte:** Revista
- 39** Federico García Montiel; Antonio Carrillo Navarro; Alfonso Guevara Gazquez; Domingo López Ortíz; José Enrique Cos Terror. Panorámica del cultivo de cerezo en Murcia y avances en el programa de mejora del IMIDA. *Especial 2019. Cerezo. Especial Cerezo 2019*, pp. 18 - 25. quatrecbn, 01/10/2019.
Tipo de producción: Artículo de divulgación **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 40** Artés-Hernández, F; Fernández-Hernández, J.A.; Zornoza, R.; de Miguel, M.D.; Alarcón, J.J.; Cos, J.E.. Proceedings of the 9th Workshop on Agri-Food Research for young researchers.CRAI Biblioteca, Universidad Politécnica de Cartagena, Cartagena, Murcia, España, 2021. Disponible en Internet en: <<http://hdl.handle.net/10317/9241>>. ISBN 978-84-17853-29-7
Tipo de producción: Edición científica
- 41** Francisco Artés Hernández; Juan A. Fernández-Hernández; Raúl Zorzona Belmonte; Paula María Periago Bayonas; Juan José Alarcón Cabañero; José Cos-Terrer. Proceedings of the 8th Workshop on agri-food research. WIA. 2019. 2020. ISBN 978-84-17853-08-2
Tipo de producción: Edición científica **Tipo de soporte:** Libro
- 42** José Cos Terror. Fotografía de la portada. *Boletín de SEFV*. 42, pp. 1 - 1.

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Programa de mejora genética de cerezo en el IMIDA
Nombre del congreso: I Jornada Citricultura y XI Jornada Fruticultura SECH
Tipo evento: Jornada
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 18/09/2019
Fecha de finalización: 19/10/2019
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS HORTICOLAS
Ciudad entidad organizadora: Sevilla,
Federico García Montiel; Antonio Carrillo Navarro; Alfonso Guevara Gázquez; Domingo López Ortiz; María Belén López Soto; José Enrique Cos Terror.
- 2** **Título del trabajo:** Selecciones avanzadas del programa de mejora genética de ciruelo japonés (*Prunus salicina* L.) IMIDA-CEBAS
Nombre del congreso: I Jornada Citricultura y XI Jornada Fruticultura SECH
Tipo evento: Jornada
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 18/09/2019
Fecha de finalización: 19/10/2019
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS HORTICOLAS



Ciudad entidad organizadora: Sevilla,

Alfonso Guevara Gázquez; Antonio Carrillo Navarro; Federico García Montiel; Domingo López Ortiz; José Enrique Cos Terror; David Ruíz González; José Egea Caballero; M Nicolás Almansa.

3 Título del trabajo: The apricot as a source of self-compatibility and Plum pox virus resistance in the generation of interspecific hybrids *Prunus salicina* Lindl. x *Prunus armeniaca* L. (plumcots)

Nombre del congreso: XVII International Symposium of Apricot in Turkey

Ciudad de celebración: Malatya, Turquía,

Fecha de celebración: 06/07/2019

Entidad organizadora: ISHS

María Nicolás Almansa; Alfonso Guevara; Manuel Rubio; José E. Cos Terror; Antonio Carrillo Navarro; Federico García; José Antonio Salazar; Pedro Martínez Gómez; David Ruíz.

4 Título del trabajo: Mejora Genética de Frutales de Hueso

Nombre del congreso: III Congreso Nacional de Fruta de Hueso

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Murcia, Región de Murcia, España

Fecha de celebración: 06/03/2019

Fecha de finalización: 06/03/2019

Entidad organizadora: UPCT-Agromarketing

Ciudad entidad organizadora: La Alberca,

José Enrique Cos Terror.

5 Título del trabajo: Caracterización fenotípica y molecular de variedades del programa de mejora de melocotonero del IMIDA

Nombre del congreso: Congreso de Mejora Genética de Plantas 2018

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Murcia, Región de Murcia, España

Fecha de celebración: 18/09/2018

Fecha de finalización: 20/09/2018

Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS HORTICOLAS

Publicación en acta congreso: Si

Forma de contribución: Artículo científico

Antonio Carrillo Navarro; Alfonso Guevara Gázquez; Federico García Montiel; Domingo López Ortiz; Ana Fuentes Denia; María Belén López Soto; CM Caballero Hernández; Leonor Ruíz García; José Enrique Cos Terror. En: Actas de Horticultura IX Xongreso de Mejora Genética de Plantas. 80, pp. 308 - 311. 01/09/2018. ISBN 978-84-09-03766-7

6 Título del trabajo: Determinación de la autocompatibilidad de pre-selecciones de cerezo mediante análisis genético y molecular

Nombre del congreso: Congreso de Mejora Genética de Plantas 2018

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Murcia, Región de Murcia, España

Fecha de celebración: 18/09/2018

Fecha de finalización: 20/09/2018

Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS HORTICOLAS

Publicación en acta congreso: Si

**Forma de contribución:** Artículo científico

Federico García Montiel; Antonio Carrillo Navarro; Alfonso Guevara Gázquez; Domingo López Ortiz; José Enrique Cos Terror; Celia Martínez Mora; JM García López; Ana Fuentes Denia; María Belén López Soto; Leonor Ruíz García. En: Actas de Horticultura IX Xongreso de Mejora Genética de Plantas. 80, pp. 281 - 284. 01/09/2018. ISBN 978-84-09-03766-7

7 Título del trabajo: MISTRAL 30®: flat peach nectarine of IMIDA-NOVAMED breeding program

Nombre del congreso: IX International Peach Symposium

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Bucharest, Rumanía

Fecha de celebración: 02/07/2017

Fecha de finalización: 06/07/2017

Entidad organizadora: ISHS

Ciudad entidad organizadora: La Alberca,

Antonio Carrillo Navarro; Alfonso Guevara Gázquez; Federico García Montiel; Domingo López Ortiz; José Enrique Cos Terror. "MISTRAL 30®: flat peach nectarine of IMIDA-NOVAMED breeding program".

8 Título del trabajo: Sweet Cherry (Prunus avium L.) Breeding Programme in Southeast Spain

Nombre del congreso: VIII International Cherry Symposium

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Yamagata, Japón

Fecha de celebración: 05/06/2017

Fecha de finalización: 09/06/2017

Entidad organizadora: ISHS

Ciudad entidad organizadora: La Alberca,

Federico García Montiel; Antonio Carrillo Navarro; Domingo López Ortiz; M^a Belén López Soto; José Enrique Cos Terror.

9 Título del trabajo: Presentación de la Unidad Asociada de Investigación CEBAS (CSIC)-IMIDA

Nombre del congreso: II Congreso nacional de fruta de hueso

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Murcia, Región de Murcia, España

Fecha de celebración: 09/03/2017

Fecha de finalización: 09/03/2017

Entidad organizadora: UMH-Agromarketing

Ciudad entidad organizadora: La Alberca,

Federico Dicenta; José Enrique Cos Terror.

10 Título del trabajo: Progress in the Japanese plum (Prunus salicina L.) breeding program developed by CEBAS-CSIC and IMIDA in Murcia (Spain).

Nombre del congreso: Proceeding of the XI International Symposium on Plum and Prunus genetics, Breeding and Pomolog. Acta Horticulturae

Ciudad de celebración: Freising – Weihenstephan, Alemania,

Fecha de celebración: 17/07/2016

Entidad organizadora: ISHS

David Ruiz; Alfonso Guevara; José Egea; Federico García Montiel; Antonio Carrillo; M^a Dolores Nortes; José Enrique Cos Terror.

11 Título del trabajo: Progresos en el programa de mejora genética del ciruelo japonés desarrollado por el CEBAS-CSIC e IMIDA en Murcia

Nombre del congreso: VIII Congreso de Mejora Genética de plantas

Ciudad de celebración: Vitoria,



Fecha de celebración: 12/07/2016

Entidad organizadora: SECH

David Ruiz; Alfonso Guevara; José Egea; Federico García Montiel; Antonio Carrillo; M^a Dolores Nortes; José Enrique Cos Terror.

12 Título del trabajo: Viabilidad de los cruzamientos interespecíficos *Punus armeniaca* x *Prunus salicina*.

Nombre del congreso: VIII Congreso de Mejora Genética de plantas

Ciudad de celebración: Vitoria,

Fecha de celebración: 12/07/2016

Entidad organizadora: SECH

David Ruiz; Juan Salinas; M^a Dolores Nortes; José Egea; Alfonso Guevara; Federico García Montiel; M^a Belén López Soto; Antonio Carrillo; S García; José Enrique Cos Terror.

13 Título del trabajo: Nuevas variedades, cerezo y ciruelo

Nombre del congreso: Congreso extraordinario de Fruta de Hueso.

Ciudad de celebración: Murcia,

Fecha de celebración: 10/03/2016

Entidad organizadora: AGROMARKETING

Federico García Montiel; Antonio Carrillo Navarro; Alfonso Guevara; David Ruíz; José E. Cos Terror.

14 Título del trabajo: New Japanese plum (*Prunus salicina* L.) breeding program in Murcia (Spain)

Nombre del congreso: XIV International Eucarpia Symposium on Fruit Breeding and Genetics.

Ciudad de celebración: Bolonia., Italia,

Fecha de celebración: 14/06/2015

Entidad organizadora: ISHS

David Ruíz; José Egea; Alfonso Guevara; Federico García Montiel; Antonio Carrillo; José Enrique Cos Terror.

15 Título del trabajo: Estimación de las necesidades de frío de variedades de melocotón de forma plana (paraguayos).

Nombre del congreso: XIV Congreso nacional de Ciencias Hortícolas.

Ciudad de celebración: Orihuela (Alicante), Comunidad Valenciana, España,

Fecha de celebración: 03/06/2015

Entidad organizadora: SECH

Antonio Carrillo Navarro; Alfonso Guevara Gazquez; Federico García Montiel; M^a Belén López Soto; José Cos Terror.

16 Título del trabajo: Necesidades de frío de variedades de cerezo cultivadas en Jumilla (Murcia).

Nombre del congreso: XIV Congreso nacional de Ciencias Hortícolas.

Ciudad de celebración: Orihuela (Alicante), Comunidad Valenciana, España,

Fecha de celebración: 03/06/2015

Entidad organizadora: SECH

Federico García Montiel; Antonio Carrillo Navarro; Alfonso Guevara Gazquez; José Cos Terror.

17 Título del trabajo: Programa de mejora en melocotonero y nectarina

Nombre del congreso: Jornadas de la Organización viverística y su impacto en la producción frutal.

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: Consejería de Agricultura y Agua Murcia,

Fecha de celebración: 03/07/2014

José Cos Terror.



- 18 Título del trabajo:** Mejora Genética de Melocotón y Nectarina
Nombre del congreso: Universidad Miguel Hernández de Elche
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Universidad Miguel Hernández de Elche,
Fecha de celebración: 18/12/2013
José Cos Terror.
- 19 Título del trabajo:** Líneas y tendencias de la investigación para la obtención de nuevas variedades y patrones en fruticultura
Nombre del congreso: Master Universitario oficial en técnicas avanzadas para la investigación y la producción en fruticultura
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Universidad Miguel Hernández de Elche,
Fecha de celebración: 13/12/2013
José Cos Terror.
- 20 Título del trabajo:** Introduction of Sweet Cherry (*Prunus avium* L.) Crop in Murcia Region, Spain
Nombre del congreso: VII International Cherry Symposium (ISHS)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Plasencia (Spain),
Fecha de celebración: 01/11/2013
Frutos, G.; López, A.; Carrillo, J.; Cos, D.; López, R.; Ureña, F.; García Montiel, D.; López, P.; Guirao, F.; García, A.; Carrión and P.; Carrión.
- 21 Título del trabajo:** Preliminary Results of Sweet Cherry (*Prunus avium* L.) Collection in Jumilla, Murcia, Spain
Nombre del congreso: VII International Cherry Symposium (ISHS)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Plasencia (Spain),
Fecha de celebración: 01/11/2013
García Montiel, D.; López, P.; Guirao, F.; García, D.; Frutos, G.; López, A.; Carrillo, J.; Cos and D.; López.
- 22 Título del trabajo:** Sweet Cherry Rootstock for Particular Soils of the Region of Murcia, Spain
Nombre del congreso: VII International Cherry Symposium (ISHS)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Plasencia (Spain),
Fecha de celebración: 01/11/2013
López, D.; López, A.; Carrillo, J.; Cos, D.; Frutos, F.; García Montiel, D.; López, P.; Guirao and F.; García.
- 23 Título del trabajo:** Producción del Melocotonero en Zonas Cálidas de la Región de Murcia
Nombre del congreso: I Jornada Técnica sobre alternativas de cultivo en la comarca de Águilas
Tipo de participación: Participativo - Otros
Ciudad de celebración: Ayuntamiento de Águilas (Murcia),
Fecha de celebración: 12/06/2013
José Cos Terror.
- 24 Título del trabajo:** Rednova 15: una variedad de maduración temprana para el mercado fresco
Nombre del congreso: II Workshop en Investigación Agroalimentaria-WiA13
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Universidad Politécnica de Cartagena,
Fecha de celebración: 06/05/2013



Antonio Carrillo Navarro, Alfonso; Guevara Gazquez, Margarita; Pérez Jiménez,.

- 25 Título del trabajo:** Mejoramiento Genético de Melocotonero
Nombre del congreso: Mejoramiento Genético de Frutales de Carozo. Universidad de Chile.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Santiago de Chile,
Fecha de celebración: 22/01/2013
José Cos Terror.
- 26 Título del trabajo:** Sweet cherry rootstocks for particular soils of the Region of Murcia.
Nombre del congreso: Meeting of the Cost action FA 1104. Sustainable production of high-quality cherries for the European market.
Ciudad de celebración: Palermo, Italia,
Fecha de celebración: 21/11/2012
Entidad organizadora: COST ACTION FA 1104
Gregorio López; Federico García Montiel; Domingo López Ortiz; José Cos Terror; Antonio Carrillo; Diego Frutos Tomás.
- 27 Título del trabajo:** Líneas y tendencias de la investigación para la obtención de nuevas variedades y patrones en fruticultura
Nombre del congreso: Master Universitario oficial en técnicas avanzadas para la investigación y la producción en fruticultura.
Tipo de participación: Participativo - Otros
Ciudad de celebración: Universidad Miguel Hernández de Elche,
Fecha de celebración: 20/11/2012
José Cos Terror.
- 28 Título del trabajo:** Nuevo programa de mejora genética del ciruelo japonés en Murcia (España)
Nombre del congreso: International Symposium on Plum and Sweet Cherry
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 24/10/2012
David Ruiz, José; Egea, Antonio Carrillo,; Diego Frutos, Federico; García y; José Cos.
- 29 Título del trabajo:** Comportamiento Agronómico de Variedades de Cereza en La Región De Murcia (Finca Cifea-Jumilla)
Nombre del congreso: IX Jornadas de Experimentación en Fruticultura
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: IFAPA Centro Las Torres-Tomejil (Sevilla),
Fecha de celebración: 04/11/2011
Federico García Montiel; David López Romero; Diego Frutos Tomás; José Cos Terror; Antonio Carrillo Navarro; Domingo López Ortiz; Gregorio López Ortega.
- 30 Título del trabajo:** Nuevas Obtenciones de Melocotón y Nectarina del Programa de Mejora Genética Novamed-Imida
Nombre del congreso: IX Jornadas de Experimentación en Fruticultura
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: IFAPA Centro Las Torres-Tomejil (Sevilla),
Fecha de celebración: 03/11/2011
José Cos Terror; Antonio Carrillo Navarro; Federico García Montiel; Alfonso Guevara Gazquez; Margarita Pérez Jiménez.



- 31 Título del trabajo:** NOVAMED-IMIDA Peach Breeding Program
Nombre del congreso: COST 873 Host Genetic Mapping and Genomics
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Caldes de Montbui (Barcelona),
Fecha de celebración: 01/11/2010
José Cos Terrer.
- 32 Título del trabajo:** Programa de obtención de nuevas variedades de melocotón y nectarina IMIDA-NOVANED
Nombre del congreso: Fruit Attraction 2010 Jornadas Técnicas
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 01/11/2010
José Cos Terrer.
- 33 Título del trabajo:** First Results About Pollen Conservation in Sweet Cherry Cultivars (*Prunus avium* L.) Grow in Murcia, Spain
Nombre del congreso: 8TH international Horticultural Congress
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lisboa (Portugal),
Fecha de celebración: 22/08/2010
LÓPEZ, G.; CARRILLO, A.; COS, J.; LÓPEZ, G.; FRUTOS, D.; GARCÍA, F.
- 34 Título del trabajo:** Nuevo programa de mejora genética del ciruelo japonés (*Prunus salicina* L.).
Nombre del congreso: V Congreso de Mejora Genética de Plantas y Recursos Fitogenéticos
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 07/07/2010
Entidad organizadora: ETSIA Madrid
David Ruíz; José Egea; Rafael Ureña; Federico García; Antonio Carrillo; Diego Frutos Tomás; José Enrique Cos Terrer.
- 35 Título del trabajo:** Chilling requirements of sweet cherry (*Prunus avium* L.) cultivars
Nombre del congreso: 6TH international cherry symposium
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Reñaca-Viña del mar. Chile,
Fecha de celebración: 15/11/2009
GARCÍA, F.; COS, J.; CARRILLO, A.; FRUTOS, D.; LÓPEZ, G.
- 36 Título del trabajo:** New sweet cherry (*Prunus avium* L.) breeding programme: obtaining new cultivars adapted to Region of Murcia environments.
Nombre del congreso: 6TH international cherry symposium.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Reñaca-Viña del mar. Chile.,
Fecha de celebración: 15/11/2009
COS, J.; CARRILLO, A.; GARCÍA, F.; LÓPEZ, G.; FRUTOS, D.
- 37 Título del trabajo:** Preliminary Works to consolidate sweet cherry crop (*Prunus avium* L) in certain areas of Region of Murcia, Spain
Nombre del congreso: 6TH international cherry symposium
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Reñaca-Viña del mar. Chile.,



Fecha de celebración: 15/11/2009

FRUTOS, D.; COS, J.; CARRILLO, A.; GARCÍA, F.; LÓPEZ, G.; GUIRAO, P.; LÓPEZ D.; UREÑA, R.

- 38 Título del trabajo:** Sweet cherry cultivars (*Prunus avium* L.) flowering in the area of Cieza, Spain
Nombre del congreso: 6TH international cherry symposium.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Reñaca-Viña del mar. Chile,
Fecha de celebración: 15/11/2009
GARCÍA, F.; COS, J.; CARRILLO, A.; LÓPEZ, G.; FRUTOS, D.
- 39 Título del trabajo:** Conference on aspects of peach breeding
Nombre del congreso: Fruit and Floriculture Institute of Gansu Academy of Agricultural Science (CHINA)
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Gansu (China),
Fecha de celebración: 22/08/2009
José Cos Terror.
- 40 Título del trabajo:** Quality parameters evaluated in sweet cherry (*Prunus avium* L.) cultivars in function of their earliness and maturity
Nombre del congreso: 6TH international cherry symposium
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Reñaca-Viña del mar. Chile.,
Fecha de celebración: 15/08/2009
GARCÍA, F.; COS, J.; CARRILLO, A.; FRUTOS, D.; LÓPEZ, G.
- 41 Título del trabajo:** Comparison of Stratification Methods for Peach Seeds
Nombre del congreso: 7th International Peach Symposium
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Lleida,
Fecha de celebración: 08/06/2009
I Cárceles; A Carrillo; M Pérez; J Cos. "Acta Horticulturae".
- 42 Título del trabajo:** Peach and Nectarine Breeding Programme IMIDA-NOVAMED S.L., to Obtain New Varieties Adapted to the Region of Murcia.
Nombre del congreso: 7th international Peach Symposium
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Lleida,
Fecha de celebración: 08/06/2009
J Cos; A Carrillo; F García; D Frutos; G López; M Pérez; A Guevara. "Acta Horticultural".
- 43 Título del trabajo:** Comparación de tres sistemas de plantación de la parcela de preselección en programas de mejora genética de melocotón y nectarina.
Nombre del congreso: VI Congreso Iberico de Ciencias Hortícolas
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Logroño,
Fecha de celebración: 25/05/2009
J. Cos Terror; A. Carrillo Navarro; F. García Montiel; G. López Ortega; M. Pérez Jiménez. "Actas de Horticultura".



- 44** **Título del trabajo:** Influencia del tipo de explanto para la inducción in vitro de callo de melocotón (*Prunus persica* L.).
Nombre del congreso: VI Congreso Iberico de Ciencias Hortícolas
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Logroño,
Fecha de celebración: 25/05/2009
M. Pérez Jiménez; A. Carrillo Navarro; J. Cos Terror. "Actas de Horticultura".
- 45** **Título del trabajo:** In vitro propagation of walnut
Nombre del congreso: Walnut Propagation Training Short Course. COST Action 873, "Bacterial Diseases of Stone Fruits and Nuts".
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Murcia,
Fecha de celebración: 10/03/2009
Jose Enrique Cos Terror.
- 46** **Título del trabajo:** Combinación de técnicas de propagación clásica y cultivo in vitro para propagar distintas especies de tomillo
Nombre del congreso: Innovación y futuro en la jardinería. I Simposio Iberoamericano de Horticultura Ornamental, IV Jornadas Ibéricas
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Pontevedra (España),
Fecha de celebración: 14/10/2008
J. Cos; I. Victoria-Cos; C. Miras; M.J. Jordán; J.A. Sotomayor.
- 47** **Título del trabajo:** Proyecto de jardín con flora silvestre de la Región de Murcia
Nombre del congreso: Innovación y futuro en la jardinería. I Simposio Iberoamericano de Horticultura Ornamental IV Jornadas Ibéricas
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Pontevedra (España),
Fecha de celebración: 14/10/2008
F. Contreras-López; I. Victoria-Cos; M. Dabauza; J. Cos. "Actas del congreso".
- 48** **Título del trabajo:** Local habits recreation in gardening as an environmental education tool
Nombre del congreso: The third international meeting on Environmental Biotechnology and Engineering (IMEBE)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Palma de Mallorca (España),
Fecha de celebración: 27/05/2008
F. Contreras-López; I. Victoria-Cos; J. Cos; J.A. Sotomayor. "Actas del congreso".
- 49** **Título del trabajo:** Obtención de nuevas variedades de melocotón y nectarina adaptadas a la Región de Murcia
Nombre del congreso: III Congreso Nacional de Calidad Alimentaria
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Murcia,
Fecha de celebración: 16/10/2007
Antonio Carrillo; José Cos; Federico García; María Belén López; María Pazos; Margarita Pérez; Marcos López Romero.



- 50 Título del trabajo:** Conservación de callo embriogénico de vid mediante encapsulación en alginato y baja temperatura
Nombre del congreso: VII reunión de la Sociedad Española de Cultivo in vitro de Tejidos Vegetales
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alcalá de Henares,
Fecha de celebración: 25/06/2007
López Romero, M.; Cos Terror, J.; Pazos, M.; Dabauza, M."ISBN:978 84 88754271".
- 51 Título del trabajo:** Germinación in vitro de embriones de melocotón sometidos a distintos tiempos de estratificación y tratamientos de GA3.
Nombre del congreso: VII Reunión de la Sociedad Española de Cultivo in vitro de Tejidos Vegetales
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alcalá de Henares,
Fecha de celebración: 25/06/2007
Cos Terror, J.; Carrillo Navarro, A.; Dabauza Micó, M.; Sánchez Zamora, M.A."ISBN:978 84 88754271".
- 52 Título del trabajo:** Transformación de callo embriogénico y regeneración de plantas transgénicas de vid (*Vitis vinifera* L)
Nombre del congreso: VII reunión de la Sociedad Española de Cultivo in vitro de Tejidos Vegetales
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alcalá de Henares,
Fecha de celebración: 25/06/2007
Dabauza, M.; López Perez, A.; Cos Terror, J.; López Romero, M.; Pazos, M."ISBN:978 84 88754271".
- 53 Título del trabajo:** Efecto de la composición salina del medio de cultivo in vitro en la multiplicación de *Thymus zygis* sub. *gracilis*
Nombre del congreso: III jornadas ibéricas de horticultura ornamental
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Universidad de Almería,
Fecha de celebración: 27/11/2006
M. López-Romero; M. Pazos; M. Quílez; M. Dabauza; J.A. Sotomayor; J. Cos-Terrer. "Actas de las III jornadas ibéricas de horticultura ornamental".
- 54 Título del trabajo:** Multiplicación in vitro a partir de la inflorescencia de cuatro especies del género *Ornithogalum*.
Nombre del congreso: III jornadas ibéricas de horticultura ornamental
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Universidad de Almería,
Fecha de celebración: 27/11/2006
J. López; M. Hernández; L. Guerrero; A. González; J. Cos-Terrer. "Actas de III jornadas ibéricas de horticultura ornamental".
- 55 Título del trabajo:** Equipo de Cultivo de Tejidos Vegetales del Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario (IMIDA)
Nombre del congreso: Red Temática de Cultivo in vitro y Transformación Genética de Especies Frutales
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Universidad de Vigo,
Fecha de celebración: 01/11/2006
José Cos Terror.



- 56 Título del trabajo:** Apricot Situation in the Murcia Region
Nombre del congreso: XII International Symposium on Apricot Breeding and Culture
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Murcia,
Fecha de celebración: 01/11/2005
García Brunton J.; Carrillo A.; Cos J.; García Montiel, F.
- 57 Título del trabajo:** Variaciones morfológicas de la nuez en vergeles de nogal (*Juglans regia* L.) procedentes de cultivo in vitro
Nombre del congreso: V Congreso Ibérico de Ciencias Hortícolas
Tipo de participación: Participativo - Otros
Ciudad de celebración: Oporto,
Fecha de celebración: 01/11/2005
Diego Frutos Tomás; Antonio Carrillo Navarro; José Cos Terrer.
- 58 Título del trabajo:** Apricot Situation in the Murcia Region
Nombre del congreso: XII International Symposium on Apricot Breeding and Culture
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Murcia,
Fecha de celebración: 01/01/2005
García Brunton J.; Carrillo A.; Cos J.; García Montiel, F.
- 59 Título del trabajo:** Distribución y movilidad iónica en el medio de cultivo in vitro durante la fase de proliferación.
Nombre del congreso: XV reunión de la Sociedad Española de fisiología vegetal.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Palma de Mallorca,
Fecha de celebración: 16/09/2003
José Cos, Encarna; Balsalobre, Juan José; García, M; Ángeles Sánchez y; Roberto García."Libro de resúmenes, 234."
- 60 Título del trabajo:** Micropropagación de *Brassica fruticulosa* como base para la restauración de suelos contaminados por plomo
Nombre del congreso: V reunión de la sociedad española de cultivo in vitro de tejidos vegetales
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Pamplona,
Fecha de celebración: 29/06/2003
Pedro Motas, Antonio; Calderón, M; Angeles Ferrer y; José Cos Terrer. "Libro de resúmenes 77".
- 61 Título del trabajo:** Estudio de la fase de adaptación-aclimatación del híbrido M-A Mayor® micropropagado
Nombre del congreso: X Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Pontevedra,
Fecha de celebración: 26/05/2003
Cos Terrer, J.; García López, R.; Sánchez Zamora, MA.; Frutos Tomás D."Actas de horticultura 39".
- 62 Título del trabajo:** Germinación y desarrollo in vitro de embriones maduros de nueces de la selección cida Peralta.
Nombre del congreso: X Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Pontevedra,



Fecha de celebración: 26/05/2003

Sánchez Zamora, MA.; Cos Terrer, J.; Frutos Tomás, D; García López, R."Actas de horticultura 39".

- 63 Título del trabajo:** Características Pomológicas y Agronómicas del Híbrido M-A MAYOR.
Nombre del congreso: First International Symposim on Rootstocks for decidious fruti tree species. ISHS.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 11/06/2002
J. Rodríguez, J. COS y C. Martínez."Acta Horticulturae".
- 64 Título del trabajo:** Clone Head Selection for Walnut (*Juglans regia* L.) rootstocks.
Nombre del congreso: First International Symposim on Rootstocks for decidious fruti tree species. ISHS.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 11/06/2002
D. Frutos; A. Carrillo; J. COS. "Acta Horticulturae 658(2):473-478".
- 65 Título del trabajo:** Determination of the Optimal Culture Medium and the Growth Regulator Concentration for In Vitro Proliferation Stage of Peach-Almond Hybrid
Nombre del congreso: First International Symposim on Rootstocks for decidious fruti tree species.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 11/06/2002
J. COS; D.FRUTOS; M.A. SÁNCHEZ; J. RODRÍGUEZ; A. CARRILLO."Acta Horticulturae 658(2):617-622".
- 66 Título del trabajo:** In vitro Rooting Studyof de Peach-Almond Hybrid Mayor
Nombre del congreso: First International Symposim on Rootstocks for decidious fruti tree species.ISHS.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 11/06/2002
J. COS; R. GARCÍA; J. RODRÍGUEZ; A. CARRILLO."Acta Horticulturae 658(2):623-627".
- 67 Título del trabajo:** Micropropagation of Pollizo V4- CIDA Selection
Nombre del congreso: First International Symposim on Rootstocks for decidious fruti tree species. ISHS.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 11/06/2002
J. COS; M.A. SÁNCHEZ; R. GARCÍA; J. RODRÍGUEZ; J.J. GARCÍA."Acta Horticulturae 658(2):611-615".
- 68 Título del trabajo:** Portainjertos de albaricoquero para la Región de Murcia
Nombre del congreso: I Jornadas sobre el Albaricoque.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Mula-Murcia,
Fecha de celebración: 16/11/2000
D. Frutos, J. COS. "Actas del congreso (En prensa)".
- 69 Título del trabajo:** Situación del Albaricoquero. Mejora de variedades y patrones
Nombre del congreso: I Jornadas sobre el Albaricoque.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Mula-Murcia,
Fecha de celebración: 16/11/2000



J. RODRIGUEZ; J. COS."Actas del congreso (En prensa).".

- 70 Título del trabajo:** Aplicación del método del simplex (ppl) al ajuste salino de las disoluciones nutritivas usadas en los medios de cultivo in vitro.
Nombre del congreso: VIII simposio internacional- IV ibérico sobre nutrición mineral de las plantas.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Murcia,
Fecha de celebración: 08/11/2000
Cos Terrer, J."Actas del VIII Symposium internacional y IV Ibérico de nutrición mineral de las plantas.".
- 71 Título del trabajo:** Observaciones sobre sensibilidad a Plum Pox Virus (sharka) en cultivares de albaricoque del Levante español
Nombre del congreso: 10º Symposium Internacional PHYTOMA. La Sanidad de los Frutales en condiciones Mediterraneas
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valencia,
Fecha de celebración: 29/11/1999
J. Rodríguez; I. Hita; V. Andres; J. COS; A. Carrillo. "Phytoma nº114".
- 72 Título del trabajo:** Observaciones sobre sensibilidad a viruela en albaricoqueros búldas CLSV + y CLSV -.
Nombre del congreso: 10º Symposium Internacional PHYTOMA. La Sanidad de los Frutales en condiciones Mediterraneas
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valencia,
Fecha de celebración: 29/11/1999
J. Rodríguez; A. Carrillo; J. COS; I Hita."Phytoma nº114".
- 73 Título del trabajo:** La peschicoltura in Spagna.
Nombre del congreso: Innovazione e sviluppo per la peschicoltura meridionale
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Paestum (Italis),
Fecha de celebración: 02/07/1998
J. RODRIGUEZ; J. COS TERRER."Actas del II Convegno sulla peschicoltura".
- 74 Título del trabajo:** Conservación in vitro en condiciones de baja temperatura de material vegetal del género Prunus.
Nombre del congreso: X Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Pontevedra,
Fecha de celebración: 26/05/1969
García López, R.; Cos Terrer, J.; Rodríguez Navarro, J; Sánchez Zamora, MA."Actas de horticultura 39.".
- 75 Título del trabajo:** Are root know nematodes (Meloydogine sp) vector of Agrobacterium tumefacines in Persian walnut seedlings?
Nombre del congreso: COST 873, Joint meeting
Tipo de participación: Participativo - Otros
Ciudad de celebración: Murcia,
Frutos, J.; Cos., A.; Carrillo.



- 76 Título del trabajo:** Comportamiento agronómico de variedades de cereza en la Región de Murcia. (Finca CIFEJA-Jumilla)
Nombre del congreso: IX Jornadas de experimentación en fruticultura. SECH.
Tipo de participación: Participativo - Otros
Ciudad de celebración: Sevilla,
Federico García, David; López Romero, Diego; Frutos, José Cos; Terrer, Antonio Carrillo; Navarro, Domingo López; Gragorio López.
- 77 Título del trabajo:** Estimating break dormancy in sweet cherry cultivars in hot Mediterranean climates
Nombre del congreso: 8TH international Horticultural Congress (ISHS)
Tipo de participación: Participativo - Otros
Ciudad de celebración: Lisboa (Portugal),
GARCÍA, F.; LÓPEZ, G; CARRILLO, A.; FRUTOS, D.; COS, J.; López-Ortiz, D.
- 78 Título del trabajo:** In vitro organogenesis in peach rootstock Garnem (GxN15)
Nombre del congreso: 8TH international Horticultural Congress (ISHS)
Tipo de participación: Participativo - Otros
Ciudad de celebración: Lisboa (Portugal),
Pérez, M; Carrillo, A.; Cos, J.
- 79 Título del trabajo:** Investigación en mejora de variedades de frutales: proyecto NOVAMED
Nombre del congreso: Nuevas estrategias para salir de la crisis (COAG)
Tipo de participación: Participativo - Otros
Ciudad de celebración: Cieza (Murcia),
José Cos Terrer.
- 80 Título del trabajo:** Líneas de investigación para la obtención de nuevas variedades frutales en la Región de Murcia
Nombre del congreso: Fundación Chile - Universidad de Chile
Tipo de participación: Participativo - Otros
Ciudad de celebración: Santiago de Chile,
José Cos Terrer.
- 81 Título del trabajo:** Mejora Genética del Cerezo
Nombre del congreso: II Jornada Técnica de consolidación o afianzamiento del cultivo del cerezo en la Región de Murcia.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Murcia,
José Cos Terrer.
- 82 Título del trabajo:** Mejora de variedades de cerezo
Tipo de participación: Participativo - Otros
Ciudad de celebración: Murcia,
José Cos Terrer.
- 83 Título del trabajo:** Micropropagación de patrones frutales del género Prunus y estado actual del cultivo en biorreactores
Nombre del congreso: VI Reunion de la Soc. Esp. de cultivo in vitro de tejidos vegetales
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Córdoba,
José Cos Terrer. "Actas de la SECIVYV".

84 Título del trabajo: Nuevas obtenciones de melocotón y nectarina del programa de mejora genética NOVAMED-IMIDA

Nombre del congreso: IX Jornadas de experimentación en fruticultura. SECH.

Tipo de participación: Participativo - Otros

Ciudad de celebración: Sevilla,

José Cos Terror, Antonio; Carrillo Navarro, Federico; García, Alfonso Guevara; Margarita Pérez.

85 Título del trabajo: Peach Almond Hybrids as sweet cherry rootstocks

Nombre del congreso: 8TH international Horticultural Congress (ISHS)

Tipo de participación: Participativo - Otros

Ciudad de celebración: Lisboa (Portugal),

FRUTOS, D.; CARRILLO, A.; COS, J.; GARCÍA, F.

Trabajos presentados en jornadas, seminarios, talleres de trabajo y/o cursos nacionales o internacionales

1 Título del trabajo: Investigación Agraria el Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y alimentario (IMIDA) y Mejora Genética de Plantas

Nombre del evento: Seminario IES

Ciudad de celebración: Pliego (Murcia), Región de Murcia, España

Fecha de celebración: 20/01/2020

Fecha de finalización: 20/01/2020

Entidad organizadora: IES Pliego

Ciudad entidad organizadora: Pliego, Región de Murcia, España

2 Título del trabajo: Investigación Agraria el Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y alimentario (IMIDA)

Nombre del evento: Curso 0138/20. Curso Curso avanzado para impartir bachillerato de investigación. (Semipresencial)

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Archena (Murcia), Región de Murcia, España

Fecha de celebración: 16/01/2020

Fecha de finalización: 16/01/2020

Entidad organizadora: Consejería de Educación y Cultura CARM

Tipo de entidad: Consejería

Ciudad entidad organizadora: La Alberca,
José Enrique Cos Terror.

3 Título del trabajo: Mejora Genética de Melocotón y Nectarina

Nombre del evento: Conferencia Mejora Genética alumnos de grado de la UMH

Ciudad de celebración: Orihuela, Comunidad Valenciana, España

Fecha de celebración: 04/12/2019

Fecha de finalización: 04/12/2019

Entidad organizadora: Universidad Miguel Hernández de Elche

Tipo de entidad: Universidad

José Enrique Cos Terror.

4 Título del trabajo: Mejora Genética de Melocotón y Nectarina

Nombre del evento: TALLER sobre "Cultivo de Albaricoqueros y Melocotoneros en áreas con inviernos cálidos y baja disponibilidad de agua de riego"



Ciudad de celebración: Murcia, Región de Murcia, España

Fecha de celebración: 28/11/2019

Fecha de finalización: 28/11/2019

Entidad organizadora: Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario

Tipo de entidad: OPI

5 Título del trabajo: Mejora Genética de Frutales

Nombre del evento: IV Jornada Cátedra AGROBANK Retos tecnológicos en el cultivo y la poscosecha hortofrutícola

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Cartagena, Región de Murcia, España

Fecha de celebración: 12/11/2019

Fecha de finalización: 12/11/2019

Entidad organizadora: Universidad Politécnica de Cartagena
José Cos Terror.

Tipo de entidad: Universidad

6 Título del trabajo: Investigación Agraria el Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y alimentario (IMIDA)

Nombre del evento: Curso 1037/19 . Curso Curso avanzado para impartir bachillerato de investigación. (Semipresencial)

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Murcia, Región de Murcia, España

Fecha de celebración: 30/05/2019

Fecha de finalización: 30/05/2019

Entidad organizadora: Consejería de Educación y Cultura CARM

Tipo de entidad: Consejería

Ciudad entidad organizadora: La Alberca,
José Enrique Cos Terror.

7 Título del trabajo: Investigación Agraria el Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y alimentario (IMIDA)

Nombre del evento: Curso 0813/19. Curso Curso avanzado para impartir bachillerato de investigación. (Semipresencial)

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Archena (Murcia), Región de Murcia, España

Fecha de celebración: 10/04/2019

Fecha de finalización: 10/04/2019

Entidad organizadora: Consejería de Educación y Cultura CARM

Tipo de entidad: Consejería

Ciudad entidad organizadora: La Alberca,
José Enrique Cos Terror.



Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- Título del comité:** 8 th WORKSHOP ON AGRI-FOOD RESEARCH for young researchers
Primaria (Cód. Unesco): 330900 - Tecnología de los alimentos
Entidad de afiliación: Universidad Politécnica de Cartagena **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio-fin: 27/05/2019 - 29/05/2019
- Título del comité:** Miembro del Comité Científico del III Congreso Nacional de Fruta de Hueso
Ciudad entidad afiliación: Región de Murcia, España
Fecha de inicio: 2019
- Título del comité:** Miembro del Comité Científico del II Congreso Nacional de Fruta de Hueso
Ciudad entidad afiliación: Región de Murcia, España
Fecha de inicio: 2017
- Título del comité:** Miembro del Comité Científico del I Congreso Nacional de Fruta de Hueso
Fecha de inicio: 2016

Organización de actividades de I+D+i

- Título de la actividad:** Walnut Propagation Training Short Course dentro de la Acción COST 873.
Tipo de actividad: Organizador **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Fecha de inicio: 01/11/2009
- Título de la actividad:** WorkShop BIOMUR 08: nuevas tendencias en cultivo in vitro de plantas superiores: Micropropagación y producción de metabolitos secundarios
Tipo de actividad: Organizador del WorkShop **Ámbito geográfico:** Otros
Fecha de inicio: 01/11/2008

Gestión de I+D+i

- Nombre de la actividad:** Miembro de la Comisión científica del Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario (IMIDA)
Tipología de la gestión: Gestión de entidad
Funciones desempeñadas: a) Informar los protocolos de los proyectos de investigación y desarrollo tecnológico en los sectores enunciados, elaborados por el personal del Instituto y aquellos de otras instituciones u organismos que soliciten financiación de la Consejería competente en materia de agricultura, ganadería y pesca. b) Asistir al Gerente en el seguimiento de los proyectos de investigación y desarrollo tecnológico en los sectores
Entidad de realización: Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario **Tipo de entidad:** OPI
Fecha de inicio: 09/05/2016 **Duración:** 3 años - 9 meses



- 2** **Nombre de la actividad:** Elaboración de la Memoria I+D del IMIDA 2007-2008
Tipología de la gestión: Otros
Fecha de inicio: 20/02/2009
- 3** **Nombre de la actividad:** Elaboración de la Memoria I+D del IMIDA 2003-2004
Tipología de la gestión: Otros
Fecha de inicio: 01/01/2005
- 4** **Nombre de la actividad:** Miembro de la Comisión Científica del Centro de Investigación y Desarrollo Agroalimentario
Tipología de la gestión: Otros
Fecha de inicio: 01/06/2002
- 5** **Nombre de la actividad:** Miembro de la Junta de Gobierno del Centro de Investigación y Desarrollo Agroalimentario
Tipología de la gestión: Otros
Fecha de inicio: 01/06/2002
- 6** **Nombre de la actividad:** Coordinador de la Memoria de Actividades I+D 2000-2001 del Centro de Investigación y Desarrollo Agroalimentario.
Tipología de la gestión: Gestión de programa de investigación
- 7** **Nombre de la actividad:** Coordinador de la _Memoria de Actividades I+D 2002_ del Centro de Investigación y Desarrollo Agroalimentario
Tipología de la gestión: Otros

Foros y comités nacionales e internacionales

- 1** **Nombre del foro:** 9 th WORKSHOP ON AGRI-FOOD RESEARCH for young researchers
Categoría profesional: Comité científico y editor
Entidad organizadora: Universidad Politécnica de Cartagena **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cartagena, Región de Murcia, España
Fecha de inicio-fin: 2020 - 2020
- 2** **Nombre del foro:** 8 th WORKSHOP ON AGRI-FOOD RESEARCH for young researchers
Categoría profesional: Comité científico y editor
Entidad organizadora: Universidad Politécnica de Cartagena **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cartagena, Región de Murcia, España
Fecha de inicio-fin: 27/05/2019 - 29/05/2019
- 3** **Nombre del foro:** 7 th WORKSHOP ON AGRI-FOOD RESEARCH for young researchers
Categoría profesional: Comité científico y editor
Entidad organizadora: Universidad Politécnica de Cartagena **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cartagena, Región de Murcia, España
Fecha de inicio-fin: 2018 - 2018



- 4** **Nombre del foro:** IX Congreso de Mejora Genética de Plantas 2018
Categoría profesional: Miembro del comité organizador
Ciudad entidad realización: Murcia, Región de Murcia, España
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS HORTICOLAS
Entidad representada: Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario **Tipo organismo:** OPI
Ciudad entidad representada: Murcia, Región de Murcia, España

Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

Entidad de realización: Università degli Studi di Milano, Dpto. Produc. Vegetale
Ciudad entidad realización: Imola, España
Fecha de inicio: 01/07/2008
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
Tareas contrastables: Evaluación de nuevas variedades de melocotón y nectarina, dentro del programa de mejora genética de l'Universidad de Bologna y de Milano.

Ayudas y becas obtenidas

- 1** **Nombre de la ayuda:** Beca Posdoctoral del Centro de Investigación y Desarrollo Agroalimentario
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: COMUNIDAD AUTONOMA DE LA REGION DE MURCIA
Fecha de concesión: 18/02/1999 **Duración:** 2 años - 11 meses
- 2** **Nombre de la ayuda:** Beca Predoctoral del Centro de Investigación y Desarrollo Agroalimentario
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: COMUNIDAD AUTONOMA DE LA REGION DE MURCIA
Fecha de concesión: 10/05/1995 **Duración:** 3 años - 8 meses - 23 días

Sociedades científicas y asociaciones profesionales

Nombre de la sociedad: Sociedad Española de Ciencias Hortícolas SECH
Ciudad entidad afiliación: España
Fecha de inicio: 01/01/2018

Consejos editoriales

Nombre del Consejo editorial: Sociedad Española de Ciencias Hortícolas - Acta de Horticultura nº80 IX Congreso Mejora Genética de Plantas 2018
Entidad de afiliación: Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario **Tipo de entidad:** OPI
Fecha de inicio: 01/09/2018