



Adrián Rodríguez Burruezo

Generado desde: Universitat Politècnica de València

Fecha del documento: 23/09/2022

v 1.4.0

3f5271d3090d8e2cbab5e3a046ed81f5

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/>

Adrián Rodríguez Burruezo

Apellidos: **Rodríguez Burruezo**
Nombre: **Adrián**
DNI: **34812411W**
ResearcherID: **AAB-1498-2019**
ScopusID: **6603133562**
ORCID: **0000-0002-4530-8071**
Fecha de nacimiento: **08/10/1974**
Sexo: **Hombre**
Teléfono fijo: **(034) 963877000 - 79383**
Correo electrónico: **adrodbur@upvnet.upv.es**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA
Tipo de entidad: Universidad
Departamento: D. Biotecnología, E.T.S.I. Agronómica y Medio Natural
Categoría profesional: Catedrático/a de Universidad
Gestión docente (Sí/No): Si
Correo electrónico: adrodbur@upvnet.upv.es
Fecha de inicio: 11/12/2017
Modalidad de contrato: Funcionario/a
Régimen de dedicación: Tiempo completo

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universitat Politècnica de València	Dtor.Inst.Univ.Inv.Conserv.y Mejora Agrodiversidad	01/01/2021
2	Universitat Politècnica de València	Catedrático/a de Universidad	11/12/2017
3	Universitat Politècnica de València	Profesor/a Titular de Universidad	22/12/2011
4	Universitat Politècnica de València	Profesor/a Contratado/a Doctor	22/10/2007
5	Otros	Servicios otros cuerpos/escalas Grupo A	01/10/2004
6	Universitat Politècnica de València	Técnico Superior	08/10/2003

- Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Dtor.Inst.Univ.Inv.Conserv.y Mejora Agrodiversidad
Fecha de inicio: 01/01/2021
- Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Catedrático/a de Universidad
Fecha de inicio: 11/12/2017



- 3** **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Profesor/a Titular de Universidad
Fecha de inicio: 22/12/2011 **Duración:** 5 años - 11 meses - 19 días
- 4** **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Profesor/a Contratado/a Doctor
Fecha de inicio: 22/10/2007 **Duración:** 4 años - 1 mes - 30 días
- 5** **Entidad empleadora:** Otros
Categoría profesional: Servicios otros cuerpos/escalas Grupo A
Fecha de inicio: 01/10/2004 **Duración:** 3 años - 20 días
- 6** **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Técnico Superior
Fecha de inicio: 08/10/2003 **Duración:** 11 meses - 22 días

Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

- 1 Titulación universitaria:** DOCTOR I. AGRÓNOMO EN BIOTECNOLOGÍA
Nombre del título: DOCTOR I. AGRÓNOMO EN BIOTECNOLOGÍA
Ciudad entidad titulación: Desconocido
Entidad de titulación: Desconocida **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 10/01/2003
- 2 Titulación universitaria:** I. AGRÓNOMO
Nombre del título: I. AGRÓNOMO
Ciudad entidad titulación: Desconocido
Entidad de titulación: Desconocida **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 29/09/1997
- 3 Titulación universitaria:** I.T. AGRÍCOLA
Nombre del título: I.T. AGRÍCOLA
Ciudad entidad titulación: Desconocido
Entidad de titulación: Desconocida **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 29/09/1995

Cursos y seminarios recibidos de perfeccionamiento, innovación y mejora docente, nuevas tecnologías, etc., cuyo objetivo sea la mejora de la docencia

- 1 Título del curso/seminario:** Diseñar tareas de evaluación alineadas con los resultados de aprendizaje
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 8 horas
Fecha de finalización: 30/03/2022
- 2 Título del curso/seminario:** Competencias transversales: dónde estamos después de 7 años
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 2 horas
Fecha de finalización: 27/10/2021
- 3 Título del curso/seminario:** Habilidades directivas. Liderazgo, comunicación y coordinación de grupos docentes e investigadores
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 8 horas
Fecha de finalización: 11/02/2021



- 4** **Título del curso/seminario:** Aprendizaje basado en proyectos
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 6 horas
Fecha de finalización: 04/02/2021
- 5** **Título del curso/seminario:** El ciberplagio académico en Educación Superior y el uso de "Turnitin" como herramienta de detección
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 4 horas
Fecha de finalización: 03/02/2021
- 6** **Título del curso/seminario:** Cómo trabajar el portafolio del estudiante: buenas prácticas en la UPV
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 3 horas
Fecha de finalización: 11/11/2020
- 7** **Título del curso/seminario:** Evaluación por pares, grupal y autoevaluación con el apoyo de herramientas de Poliformat
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 4 horas
Fecha de finalización: 10/11/2020
- 8** **Título del curso/seminario:** Cómo incorporar los Objetivos de Desarrollo Sostenible en los estudios de la UPV: buenas prácticas
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 3 horas
Fecha de finalización: 20/10/2020
- 9** **Título del curso/seminario:** IV JORNADA DE CLASE INVERSA UPV. Campus de Vera
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 3 horas
Fecha de finalización: 23/03/2017
- 10** **Título del curso/seminario:** Enseñar y evaluar competencias: "de qué estamos hablando?"
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 8 horas
Fecha de finalización: 28/02/2017
- 11** **Título del curso/seminario:** Redacción y estilo: la comunicación escrita
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 4 horas
Fecha de finalización: 20/01/2017
- 12** **Título del curso/seminario:** Competencia transversal. Comprensión e integración
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 6 horas
Fecha de finalización: 19/01/2017
- 13** **Título del curso/seminario:** Simulación y juego en la adquisición de competencias transversales
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 8 horas



Fecha de finalización: 14/06/2016

14 Título del curso/seminario: Aprendizaje basado en problemas (ABP) en mi asignatura: de los primeros pasos a la ejecución

Entidad organizadora: ICE

Duración en horas: 8 horas

Fecha de finalización: 25/05/2016

15 Título del curso/seminario: Planificación y gestión del tiempo

Entidad organizadora: ICE

Duración en horas: 25 horas

Fecha de finalización: 22/07/2015

16 Título del curso/seminario: Proyectos de innovación: diseño, implementación y evaluación

Entidad organizadora: ICE

Duración en horas: 25 horas

Fecha de finalización: 14/07/2015

17 Título del curso/seminario: Aprendizaje permanente: plantearse la docencia con estudiantes más autónomos

Entidad organizadora: ICE

Duración en horas: 25 horas

Fecha de finalización: 31/05/2014

18 Título del curso/seminario: Métodos cuantitativos de análisis de datos en educación

Entidad organizadora: ICE

Duración en horas: 10 horas

Fecha de finalización: 30/01/2014

19 Título del curso/seminario: Diseño y evaluación de proyectos de innovación educativa

Entidad organizadora: ICE

Duración en horas: 8 horas

Fecha de finalización: 03/07/2013

20 Título del curso/seminario: El portafolio del estudiante: estrategia para el desarrollo de competencias

Entidad organizadora: ICE

Duración en horas: 8 horas

Fecha de finalización: 06/03/2012

21 Título del curso/seminario: Policonecta: nuevas tecnologías UPV para la formación a distancia

Entidad organizadora: ICE

Duración en horas: 4 horas

Fecha de finalización: 15/02/2012

22 Título del curso/seminario: El grupo como espacio de aprendizaje

Entidad organizadora: ICE

Duración en horas: 8 horas

Fecha de finalización: 02/02/2012

23 Título del curso/seminario: El enfoque del desarrollo humano en los trabajos fin de grado y postgrado en el EEES

Entidad organizadora: ICE



Duración en horas: 8 horas

Fecha de finalización: 17/01/2012

- 24 Título del curso/seminario:** AULA 2.0. LAS TIC COMO ELEMENTO DINAMIZADOR DE LA INTERACTIVIDAD
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 8 horas
Fecha de finalización: 04/03/2011
- 25 Título del curso/seminario:** LA EVALUACIÓN COMPARTIDA DEL TRABAJO EN GRUPO
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 8 horas
Fecha de finalización: 01/02/2011
- 26 Título del curso/seminario:** LIDERAZGO Y COORDINACIÓN DE EQUIPOS DOCENTES E INVESTIGADORES
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 8 horas
Fecha de finalización: 26/01/2011
- 27 Título del curso/seminario:** REALIZACIÓN DE MATERIALES DIDÁCTICOS CON LATEX
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 8 horas
Fecha de finalización: 20/01/2011
- 28 Título del curso/seminario:** CÓMO EDITAR VIDEOS DIDÁCTICOS
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 12 horas
Fecha de finalización: 24/06/2010
- 29 Título del curso/seminario:** LA EVALUACIÓN DEL TRABAJO EN GRUPO DE LOS ALUMNOS UNIVERSITARIOS
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 4 horas
Fecha de finalización: 09/06/2010
- 30 Título del curso/seminario:** E-LEARNING 2.0. RECURSOS PARA ENSEÑAR
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 8 horas
Fecha de finalización: 09/02/2010
- 31 Título del curso/seminario:** MOTIVAR PARA EL APRENDIZAJE
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 8 horas
Fecha de finalización: 14/01/2010
- 32 Título del curso/seminario:** LAS EXPOSICIONES ORALES DE LOS ESTUDIANTES: APLICACIÓN DE CRITERIOS DE CALIDAD PARA SU EVALUACIÓN
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 8 horas
Fecha de finalización: 12/01/2010



- 33** **Título del curso/seminario:** HERRAMIENTAS ESTADÍSTICAS PARA LA INVESTIGACIÓN EN DOCENCIA UNIVERSITARIA
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 12 horas
Fecha de finalización: 26/06/2009
- 34** **Título del curso/seminario:** PROCESOS DE APRENDIZAJE Y ESTRATEGIAS DE ENSEÑANZA
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 10 horas
Fecha de finalización: 23/06/2009
- 35** **Título del curso/seminario:** KIT BÁSICO EN LA UPVNET PARA LA DOCENCIA: UTILIDADES Y CONECTIVIDAD
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 8 horas
Fecha de finalización: 18/06/2009
- 36** **Título del curso/seminario:** DISEÑO Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INNOVACIÓN-INVESTIGACIÓN SOBRE LA DOCENCIA
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 8 horas
Fecha de finalización: 16/06/2009
- 37** **Título del curso/seminario:** LA TUTORÍA COMO ESTRATEGIA DIDÁCTICA EN LA UNIVERSIDAD
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 8 horas
Fecha de finalización: 18/02/2009
- 38** **Título del curso/seminario:** EL ESTUDIO DE CASOS COMO MÉTODO DE ENSEÑANZA
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 8 horas
Fecha de finalización: 29/01/2009
- 39** **Título del curso/seminario:** V CONGRESO DE DOCENCIA UNIVERSITARIA
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 20 horas
Fecha de finalización: 31/10/2008
- 40** **Título del curso/seminario:** DISEÑO DE PROGRAMAS DESDE LA PERSPECTIVA DE LOS ECTS: ELABORACIÓN DE GUÍAS DOCENTES
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 12 horas
Fecha de finalización: 10/07/2008
- 41** **Título del curso/seminario:** EL USO DE POLIMEDIA COMO RECURSO INNOVADOR DE APOYO A LA DOCENCIA
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 10 horas
Fecha de finalización: 03/07/2008



- 42** **Título del curso/seminario:** UTILIZACIÓN DE LOS MAPAS CONCEPTUALES COMO HERRAMIENTA PARA EL APRENDIZAJE SIGNIFICATIVO DEL ALUMNO
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 8 horas
Fecha de finalización: 26/06/2008
- 43** **Título del curso/seminario:** "QUÉ SON LAS COMPETENCIAS Y CÓMO DESARROLLARLAS?"
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 4 horas
Fecha de finalización: 24/06/2008
- 44** **Título del curso/seminario:** CÓMO ELABORAR PRESENTACIONES DE CALIDAD
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 8 horas
Fecha de finalización: 11/03/2008
- 45** **Título del curso/seminario:** CÓMO FOMENTAR LA PARTICIPACIÓN DE LOS ALUMNOS A TRAVÉS DEL USO DEL CORREO, FORO, CHAT, TABLÓN DE ANUNCIOS...
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 4 horas
Fecha de finalización: 07/03/2008
- 46** **Título del curso/seminario:** LA DINAMIZACIÓN DE UNA ASIGNATURA EN LA PLATAFORMA
Entidad organizadora: ICE
Duración en horas: 8 horas
Fecha de finalización: 29/02/2008

Actividad docente

Formación académica impartida

- 1** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ANÁLISIS GENÉTICO AVANZADO
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2022
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 2** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: CULTIVOS: OBJETIVOS DE MEJORA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2022
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 3** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA DE POBLACIONES APLICADA A LA MEJORA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2022
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 4** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA ESPECÍFICA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2022
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 5** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA DE LA CALIDAD
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2022
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 6** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mejora Genética Forestal
Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería Agronómica; Máster Universitario en Ingeniería de Montes
Curso que se imparte: 2022
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,7
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 7** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ANÁLISIS GENÉTICO AVANZADO
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2021
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 8** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: CULTIVOS: OBJETIVOS DE MEJORA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2021
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 9** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA DE POBLACIONES APLICADA A LA MEJORA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2021
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 10** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Gestión y Conservación de Flora
Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería Agronómica; Máster Universitario en Ingeniería de Montes
Curso que se imparte: 2021
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 11** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA ESPECÍFICA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2021
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 12** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA DE LA CALIDAD
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2021
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3,65
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 13** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mejora Genética Forestal
Titulación universitaria: Grado en Biotecnología; Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural; Máster Universitario en Ingeniería de Montes
Curso que se imparte: 2021
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,7
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 14** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ANÁLISIS GENÉTICO AVANZADO
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 15** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: CULTIVOS: OBJETIVOS DE MEJORA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 16** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA DE POBLACIONES APLICADA A LA MEJORA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 17** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Gestión y Conservación de Flora
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural; Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural; Máster Universitario en Ingeniería de Montes
Curso que se imparte: 2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 18** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA ESPECÍFICA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 19** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA DE LA CALIDAD
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 20** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mejora Genética Forestal
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural; Máster Universitario en Ingeniería de Montes
Curso que se imparte: 2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,7
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 21** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ANÁLISIS GENÉTICO AVANZADO
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 22** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: CULTIVOS: OBJETIVOS DE MEJORA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 23** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA DE POBLACIONES APLICADA A LA MEJORA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 24** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Gestión y Conservación de Flora
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural; Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural; Máster Universitario en Ingeniería Agronómica; Máster Universitario en Ingeniería de Montes
Curso que se imparte: 2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 25** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA ESPECÍFICA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 26** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mejora Genética Forestal
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural; Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural; Máster Universitario en Ingeniería de Montes
Curso que se imparte: 2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,7
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 27** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ANÁLISIS GENÉTICO AVANZADO
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2018
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 28** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: CULTIVOS: OBJETIVOS DE MEJORA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2018
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 29** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA DE POBLACIONES APLICADA A LA MEJORA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2018
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 30** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mejora Genética Forestal
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural; Máster Universitario en Ingeniería de Montes
Curso que se imparte: 2018
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,7
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 31** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ANÁLISIS GENÉTICO AVANZADO
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2017
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 32** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Asignatura externa (Kassel Universiteit: 19/02/2018-22/02/2018)
Curso que se imparte: 2017
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 8
Entidad de realización: Kassel Univ - Faculty Organic Agriculture (Ökologische Agrarwissenschaften)
- 33** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Asignatura externa (Università degli Studi di Perugia: 11/05/2018-14/05/2018 - Biotechnologie)



Curso que se imparte: 2017

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 8

Entidad de realización: Università degli Studi di Perugia - Facoltà di Agraria

34 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Asignatura externa (USAMV, Cluj: 26/09/2017-30/09/2017)

Curso que se imparte: 2017

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 8

Entidad de realización: USAMV Cluj

35 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: CULTIVOS: OBJETIVOS DE MEJORA

Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal

Curso que se imparte: 2017

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

36 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA DE POBLACIONES APLICADA A LA MEJORA

Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal

Curso que se imparte: 2017

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

37 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MEJORA ESPECÍFICA

Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal

Curso que se imparte: 2017

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

38 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Mejora Genética Forestal

Titulación universitaria: Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos; Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural; Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural; Máster Universitario en Ingeniería de Montes

Curso que se imparte: 2017

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3,6

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

39 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: ANÁLISIS GENÉTICO AVANZADO

Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal

Curso que se imparte: 2016

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2



Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

40 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Asignatura Externa (KU Leuven: 19/06/2017-21/06/2017 - Biosciences)

Curso que se imparte: 2016

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 8

Entidad de realización: KU Leuven

41 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Asignatura externa (La Salle - Beauvais University: 18/10/2016-22/10/2016)

Curso que se imparte: 2016

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 10

Entidad de realización: La Salle University

42 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: CULTIVOS: OBJETIVOS DE MEJORA

Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal

Curso que se imparte: 2016

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

43 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Genética General

Titulación universitaria: Grado en Biotecnología

Curso que se imparte: 2016

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 7,55

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

44 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MEJORA ESPECÍFICA

Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal

Curso que se imparte: 2016

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

45 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Mejora Genética Forestal

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural; Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural; Máster Universitario en Ingeniería de Montes

Curso que se imparte: 2016

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3,6

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 46** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ANÁLISIS GENÉTICO AVANZADO
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 47** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Asignatura externa (EGE University: 25/01/2016-29/01/2016 - PLANT BREEDING)
Curso que se imparte: 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 8
Entidad de realización: EGE University. Department of Horticulture
- 48** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: CULTIVOS: OBJETIVOS DE MEJORA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 49** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA DE POBLACIONES APLICADA A LA MEJORA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 50** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Gestión y Conservación de Flora
Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería de Montes
Curso que se imparte: 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 51** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA ESPECÍFICA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 52** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mejora Genética Forestal
Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería de Montes



Curso que se imparte: 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

53 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ANÁLISIS GENÉTICO AVANZADO
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2014
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

54 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Asignatura externa (Universiteit Gent: 22/09/2015-26/09/2015 BREEDING STRATEGIES FOR ADAPTATION OF VEGETABLES TO ORGANIC GROWING SYSTEMS)
Curso que se imparte: 2014
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 12
Entidad de realización: Universiteit Gent, Faculty of Bioscience Engineering

55 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: CULTIVOS: OBJETIVOS DE MEJORA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2014
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

56 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA DE POBLACIONES APLICADA A LA MEJORA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2014
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

57 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA ESPECÍFICA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2014
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

58 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Mejora Genética Forestal
Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería de Montes
Curso que se imparte: 2014
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3,6



Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

59 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Mejora Genética Vegetal

Titulación universitaria: Grado en Biotecnología

Curso que se imparte: 2014

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1,1

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

60 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Asignatura externa (Nantes-Atlantic National College of Veterinary Medicine, Food Science and Engineering (ONIRIS): 6/07/2014-11/07/2014 ORGANIC PLANT BREEDING

Curso que se imparte: 2013

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 10

Entidad de realización: Atlantic Nat. College Veterinary Medicine, Food Science&Engineering-ONIRIS

61 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: CULTIVOS: OBJETIVOS DE MEJORA

Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal

Curso que se imparte: 2013

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

62 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA DE POBLACIONES APLICADA A LA MEJORA

Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal

Curso que se imparte: 2013

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

63 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MEJORA ESPECÍFICA

Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal

Curso que se imparte: 2013

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

64 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Mejora Genética Vegetal

Titulación universitaria: Grado en Biotecnología

Curso que se imparte: 2013

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 0,55

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 65** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA VEGETAL - II
Titulación universitaria: Grado en Biotecnología; I. Agrónomo
Curso que se imparte: 2013
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 66** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Asignatura Externa (Akdeniz University): 11/06/2013 - 16/06/2013 Breeding Solanaceae crops for nutraceutical properties
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 8
Entidad de realización: Akdeniz University
- 67** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Asignatura Externa (Comenius University in Bratislava): 15/05/2013 - 18/05/2013 Inheritance and breeding of aroma contributing volatiles in the fruits of Solanaceae vegetables
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 8
Entidad de realización: Comenius University in Bratislava
- 68** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Asignatura Externa (Università degli Studi di Torino): 2/09/2013 - 4/09/2013 Breeding Capsicum peppers for organic production systems
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 8
Entidad de realización: Università degli Studi di Torino
- 69** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Asignatura Externa (University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine in Cluj-Napoca): 27/11/2012 - 1/12/2012 Exploitation of the genotype-by-environment effect for breeding Capsicum peppers under conventional and organic growing systems
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 8
Entidad de realización: University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine
- 70** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: CULTIVOS: OBJETIVOS DE MEJORA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 71** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA DE POBLACIONES APLICADA A LA MEJORA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 72** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA GENERAL
Titulación universitaria: I. Montes
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 73** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA VEGETAL - I
Titulación universitaria: I. Agrónomo
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 74** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA VEGETAL - II
Titulación universitaria: I. Agrónomo
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 75** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Asignatura Externa (Corvinus University of Budapest): 20/05/2012 - 26/05/2012
Breeding for organic horticulture
Curso que se imparte: 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Corvinus University of Budapest
- 76** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Asignatura Externa (Erciyes Universitesi, Kayseri): 11/04/2012 - 14/04/2012
Recovery and utilization of genetic resources in genus Solanum and Capsicum
Curso que se imparte: 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Erciyes Universitesi



- 77** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Asignatura Externa (Huazhong Agricultural University, Wuhan): 7/08/2012 - 14/08/2012 Breeding fruit quality in Capsicum peppers and In vitro techniques to overcome postzygotic barriers in interspecific crosses
Curso que se imparte: 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Huazhong Agricultural University
- 78** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Asignatura Externa (Istambul Technical University): 15/04/2012 - 20/04/2012 In vitro rescue of Capsicum spp. embryos
Curso que se imparte: 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Istambul Technical University
- 79** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: CULTIVOS: OBJETIVOS DE MEJORA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 80** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA VEGETAL - I
Titulación universitaria: I. Agrónomo
Curso que se imparte: 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 81** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA VEGETAL - II
Titulación universitaria: I. Agrónomo
Curso que se imparte: 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 82** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Asignatura Externa (Universita degli Studi di Firenze): 15/06/2011- 19/06/2011
Curso que se imparte: 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universita degli Studi di Firenze
- 83** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Asignatura Externa (Universita degli Studi di Perugia): 20/07/2011- 23/07/2011
Curso que se imparte: 2010



Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Università degli Studi di Perugia

84 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Asignatura Externa (UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA DIN CLUJ-NAPOCA): 28/09/2011 - 02/10/2011
Curso que se imparte: 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA DIN CLUJ-NAPOCA

85 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: CULTIVOS: OBJETIVOS DE MEJORA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal; PROGRAMA DE DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA
Curso que se imparte: 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

86 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA Y MEJORA VEGETAL
Titulación universitaria: I.T. Agrícola, esp. Hortofruticultura y Jardinería
Curso que se imparte: 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 8,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

87 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA VEGETAL - I
Titulación universitaria: I. Agrónomo
Curso que se imparte: 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

88 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA VEGETAL - II
Titulación universitaria: I. Agrónomo
Curso que se imparte: 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

89 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Asignatura Externa (UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA DIN CLUJ-NAPOCA): 28/09/2010 - 03/10/2010
Curso que se imparte: 2009
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas



Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA DIN CLUJ-NAPOCA

90 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: CULTIVOS: OBJETIVOS DE MEJORA

Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal

Curso que se imparte: 2009

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

91 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA Y MEJORA VEGETAL

Curso que se imparte: 2009

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 8,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

92 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA VEGETAL - I

Titulación universitaria: I. Agrónomo

Curso que se imparte: 2009

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

93 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA VEGETAL - II

Titulación universitaria: I. Agrónomo

Curso que se imparte: 2009

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

94 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Asignatura Externa (UNIVERSITEIT GENT): 14/05/2009 - 18/05/2009

Curso que se imparte: 2008

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: UNIVERSITEIT GENT

95 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: CULTIVOS: OBJETIVOS DE MEJORA

Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal

Curso que se imparte: 2008

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 96** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA Y MEJORA VEGETAL
Curso que se imparte: 2008
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 8
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 97** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA VEGETAL - I
Titulación universitaria: I. Agrónomo; L. Ciencia y Tecnología de Alimentos (2º ciclo); Licenciado en Biotecnología
Curso que se imparte: 2008
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 98** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MEJORA GENÉTICA VEGETAL - II
Titulación universitaria: I. Agrónomo
Curso que se imparte: 2008
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 99** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: CULTIVOS: OBJETIVOS DE MEJORA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2007
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 100** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: GENÉTICA Y MEJORA VEGETAL
Curso que se imparte: 2007
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 8,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 101** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: OGMS Y CADENA ALIMENTARIA
Titulación universitaria: I. Agrónomo; Licenciado en Biotecnología
Curso que se imparte: 2007
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 7,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 102** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: CULTIVOS: OBJETIVOS DE MEJORA
Titulación universitaria: Máster Universitario en Mejora Genética Vegetal
Curso que se imparte: 2006



Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3,99

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1** **Título del trabajo:** INTROGRESIÓN DE LOS GENES DE RESISTENCIA TSW Y L4 EN LÍNEAS ALTAMENTE HOMOCIGOTICAS DE PIMIENTO SWEET BITE
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , HERNANDEZ LAO, SONIA
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 26/07/2022
- 2** **Título del trabajo:** Recuperación de ecotipos de pimiento blanco (*C. annuum* L.) en base a su calidad nutricional y adaptación a cultivo ecológico en el territorio de Villena
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , JIMENEZ PEREZ, MARISA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 10/12/2021
- 3** **Título del trabajo:** Mejora de tomate corazón de buey en Italia mediante selección participativa
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , CASTRO PACHECO, SERGIO ANTONIO
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 24/09/2021
- 4** **Título del trabajo:** Implementación de una técnica de fenotipado para la oxidación de la alcachofa (*Cynara Scolymus*)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , VILLAESCUSA MARTINEZ, MARIA
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 20/09/2021
- 5** **Título del trabajo:** Recuperación de ecotipos de zanahoria morada (*Daucus carota* L.) en base a su calidad nutricional y adaptación a cultivo ecológico en el territorio de Villena
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , SANCHEZ SANCHEZ, ALICIA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 16/07/2021
- 6** **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN DE UNA GENERACIÓN S2 DE UNA POBLACIÓN MULTIPARENT ADVANCED GENERATION INTER-CROSS (MAGIC) EN CONSTRUCCIÓN EN EL GÉNERO CAPSICUM
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , BELMONTE GUERRERO, MICHAEL JESUS



Calificación obtenida: 9.5

Fecha de defensa: 15/07/2021

- 7 Título del trabajo:** Selección y mejora de ecotipos de pimiento (*Capsicum* sp.) para agricultura sostenible y calidad nutricional y organoléptica.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Ribes Moya, Ana María
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 21/12/2020
Mención de calidad: Si
- 8 Título del trabajo:** Caracterización fenotípica de la generación S0 de una población MAGIC (Multiparent Advanced Generation InterCross) en el género *Capsicum*
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , RUIZ HITA, JOAQUIN JOSE
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 26/11/2020
- 9 Título del trabajo:** Estudio del impacto de los bioestimulantes de algas marinas en el cultivo de tomate en invernadero bajo estrés hídrico moderado.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , GUILLAUME, BERGON
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 13/11/2020
- 10 Título del trabajo:** Análisis de la expresión de genes en pimiento (*Capsicum annuum*) en respuesta a deficiencia de fósforo en raíz
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , ORTEGA ALBERO, NEUS
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 31/07/2020
- 11 Título del trabajo:** Efecto del genotipo, tejido y estado de madurez en la composición de la fracción volátil del pimiento y especies relacionadas (*Capsicum* spp.):
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALENCIA SAN VICENTE MÁRTI
Alumno/a: Moreno Peris, Estela
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Fecha de defensa: 16/07/2020
- 12 Título del trabajo:** Study and exploitation of varietal diversity for agroclimatic adaptation and nutritional content improvement in *Capsicum* spp.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Pereira Días, Leandro
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 19/11/2019



Mención de calidad: Si

- 13 Título del trabajo:** INOCULACIÓN Y AVANCE DE LINEAS ÉLITE EN CAPSICUM ANNUUM CON ALTA TOLERANCIA A LEVEILLULA TAURICA. INOCULACIÓN Y AVANCE DE LINEAS ÉLITE EN CAPSICUM ANNUUM CON ALTA TOLERANCIA A LEVEILLULA TAURICA.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , RODRIGUEZ SALMERON, FRANCISCA
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 26/09/2019
- 14 Título del trabajo:** Efecto del genotipo y procesado de la muestra en el perfil de volátiles de pimientos y ajíes (Capsicum spp.)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , VALDIVIEZO ORELLANA, SANDY NICOLE
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 25/09/2019
- 15 Título del trabajo:** ANÁLISIS DE LA VIABILIDAD MORFOLÓGICA Y BIOLÓGICA DEL POLEN DE HÍBRIDOS INTRA E INTERESPECÍFICOS DE PIMIENTO (CAPSICUM SP.)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , MARTINEZ MARTINEZ-LOSA, SERGIO
Calificación obtenida: 8.5
Fecha de defensa: 25/09/2018
- 16 Título del trabajo:** Desarrollo de la fase inicial de una Población Multiparental Avanzada de Entrecruzamientos (MAGIC) de Capsicum: Obtención de híbridos dobles y uso de aplicaciones biotecnológicas
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , BRACHO GIL, MIGUEL ANTONIO
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 25/09/2018
- 17 Título del trabajo:** Estudio de la diversidad genética en la colección de germoplasma de pimiento (Capsicum annum L.) para mejorar la gestión de bancos de semillas y reforzar actividades de investigación en mejora vegetal
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , PUYO GADEA, FRANCISCO JAVIER
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 13/10/2017
- 18 Título del trabajo:** Desarrollo de nuevas hortalizas, domesticación y valor nutricional
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , GREGORI MONTANER, AROA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 26/09/2017



- 19** **Título del trabajo:** Estudio de la actividad enzimática del suelo bajo condiciones de cultivo ecológico y convencional en una colección de pimientos y chiles (*Capsicum* spp.)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , MORALES MANZO, IVAN ILICH
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 22/09/2017
- 20** **Título del trabajo:** Evaluación de la fertilidad de suelo en función de la actividad enzimática en cultivo ecológico y convencional de pimiento (*Capsicum* sp.)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , AGUILAR MEDINA, CINDY LORENA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 22/09/2017
- 21** **Título del trabajo:** EFECTO DE LA COMBINACIÓN PATRÓN-PORTAINJERTO, ESTADO DE MADURACIÓN DEL FRUTO Y CONDICIONES DE ESTRÉS HÍDRICO O SALINO SOBRE EL CONTENIDO EN COMPUESTOS BIOACTIVOS DEL PIMIENTO (*CAPSICUM ANNUUM*)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , MARTIN ROMERO, JUAN ANTONIO
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 26/09/2016
- 22** **Título del trabajo:** Estudio de la interacción genotipo x ambiente sobre la acumulación de antioxidantes en variedades locales de pimiento bajo cultivo ecológico y convencional
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , UROZ TOMAS, DAVID
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 27/07/2016
- 23** **Título del trabajo:** VALORACIÓN FUNCIONAL Y ORGANOLÉPTICA DE *APIUM NODIFLORUM* (L.) LAG. Y BÚSQUEDA DE VARIABILIDAD EN LA HUERTA VALENCIANA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , GUIJARRO REAL, CARLA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 29/09/2015
- 24** **Título del trabajo:** ESTUDIO COMPARATIVO DEL CONTENIDO EN COMPUESTOS BIOACTIVOS Y FRACCIÓN VOLÁTIL DE UNA COLECCIÓN DE PIMIENTOS Y CHILES (*CAPSICUM* SP.) BAJO CONDICIONES DE CULTIVO ECOLÓGICO Y CONVENCIONAL
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , RIBES MOYA, ANA MARIA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 08/09/2015



- 25** **Título del trabajo:** ESTUDIO DE CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA DE LA BERENJENA COMÚN (SOLANUM MELONGENA), E HÍBRIDOS INTERESPECÍFICOS
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , DIEZ CARRETON, ALBERTO
Calificación obtenida: 8.5
Fecha de defensa: 04/09/2015
- 26** **Título del trabajo:** ESTUDIOS DE DIVERSIDAD DE PIMIENTOS CHILES Y AJIES ESPAÑOLES Y EXTRANJEROS BASADO EN DESCRIPTORES MORFOAGRONOMICOS Y TRATAMIENTO DE IMAGEN
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , SOSA CHOQUE, JULIO CESAR
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 13/07/2015
- 27** **Título del trabajo:** TFC: ESTUDIO Y SELECCIÓN DE ECOTIPOS DE PIMIENTOS, CHILES Y AJIES (CAPSICUM SP) CON DIVERSOS ORÍGENES GEOGRÁFICOS PARA CONDICIONES DE AGRICULTURA SOSTENIBLE.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , CALVE SABORIT, CELIA
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 17/02/2015
- 28** **Título del trabajo:** TFC: ESTUDIO COMPARATIVO DEL CONTENIDO EN COMPUESTOS BIOACTIVOS DE UNA COLECCIÓN DE ECOTIPOS DE PIMIENTO MORRÓN (CÁPSICUM ANNUUM) BAJO CONDICIONES DE CULTIVO ECOLÓGICO Y CONVENCIONAL.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , RIBES MOYA, ANA MARIA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 15/12/2014
- 29** **Título del trabajo:** TFC: ESTUDIO DE LA DIVERSIDAD GENÉTICA Y DE LAS CARACTERÍSTICAS NUTRICIONALES DE APIUM NODIFLORUM (L.) LAG.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , GUIJARRO REAL, CARLA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 15/12/2014
- 30** **Título del trabajo:** EFECTO DEL GENOTIPO, ESTADO DE MADURACIÓN Y REGRESIÓN PADRE-HÍBRIDO SOBRE EL CONTENIDO EN COMPUESTOS BIOACTIVOS DEL PIMIENTO (CAPSICUM ANNUUM L.)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , GIMENO PAEZ, ESTHER
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 29/09/2014



- 31 Título del trabajo:** ESTABLECIMIENTO DE UN PLAN DE MEJORA PARA NUEVAS VARIEDADES DE MELÓN PIEL DE SAPO (CUCUMIS MELO L.)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , PEREZ MORENO, PABLO MANUEL
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 22/09/2014
- 32 Título del trabajo:** CRUZABILIDAD INTERESPECÍFICA ENTRE BERENJENA COMÚN (SOLANUM MELONGENA) Y BERENJENAS AFRICANAS (S. AETHIOPICUM Y S. MACROPARPON). OPTIMIZACIÓN Y UTILIDAD DEL RESCATE IN VITRO PARA LA CONSECUCCIÓN DE EMBRIONES INTERESPECÍFICOS
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , MARTINEZ BUSO, MIQUEL
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 03/09/2014
- 33 Título del trabajo:** ESTUDIOS DE DIVERSIDAD GENÉTICA EN PIMIENTO, CHILES Y AJÍES ESPAÑOLES Y EXTRANJEROS Y VALIDACIÓN DE MARCADORES MICROSATÉLITES (SSR) PARA EL SEGUIMIENTO DEL PROCESO DE FIJACIÓN GENÉTICA EN POBLACIONES DE MEJORA ANCESTRAL
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , PEREIRA DIAS, LEANDRO
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 28/07/2014
- 34 Título del trabajo:** Técnicas y estrategias de mejora para facilitar la hibridación interespecífica y el acortamiento del ciclo generacional en el género Capsicum
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Manzur Poblete, Juan Pablo Andrés
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 11/04/2014
Mención de calidad: Si
- 35 Título del trabajo:** EFECTO DEL CULTIVO ECOLÓGICO SOBRE LA COMPOSICIÓN DEL FRUTO EN UNA COLECCIÓN DE PIMIENTOS, CHILES Y AJÍES (CAPSICUM SPP.)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , MATEU FRANCO, MARIA DEL CARMEN
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 22/07/2013
- 36 Título del trabajo:** ACORTAMIENTO DEL CICLO GENERACIONAL EN PIMIENTO (Capsicum annum L.) MEDIANTE EL CULTIVO DE EMBRIONES INMADUROS
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , OLIVA ALARCON, MARIANO
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 18/07/2013

- 37** **Título del trabajo:** TFC: APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE GERMINACIÓN IN VITRO DE EMBRIONES INMADUROS DE BERENJENA (*SOLANUM MELONGENA* L.) Y DEL RESCATE IN VITRO DE EMBRIONES EN CRUCES INTERESPECÍFICOS ENTRE BERENJENA COMÚN Y BERENJENAS AFRICANAS (*S. AETHIOPICUM* Y *S. MACROCARPON*).
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , PEREZ MORENO, PABLO MANUEL
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 14/12/2012
- 38** **Título del trabajo:** EFECTO DEL ESTADO DE MADUREZ Y DEL GENOTIPO EN EL CONTENIDO DE COMPUESTOS NUTRICIONALES EN UNA COLECCIÓN DE PIMIENTOS, CHILES Y AJÍES (*CAPSICUM* SPP)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , RODRIGUEZ PONTE, VANESSA ALEJANDRA
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 20/09/2012
- 39** **Título del trabajo:** EFECTO DEL CULTIVO BAJO ESTRÉS POR DÉFICIT HÍDRICO Y SALINO SOBRE LA CALIDAD DEL FRUTO VERDE DE PIMIENTOS, CHILES Y AJÍES (*Capsicum* spp.)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , HUERTA MARCO, CARLA
Calificación obtenida: 7.5
Fecha de defensa: 07/09/2012
- 40** **Título del trabajo:** CARCTERIZACIÓN NUTRICIONAL DE FRUTOS MADUROS EN PIMIENTO Y ESPECIES RELACIONADAS (*Capsicum* spp.) CULTIVADOS BAJO CONDICIONES DE ESTRÉS ABIÓTICO
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , MONDRAGON MONDRAGON, RAFAEL JOSE
Calificación obtenida: 8.5
Fecha de defensa: 07/09/2012
- 41** **Título del trabajo:** ESTUDIO DE LA CRUZABILIDAD ENTRE EL COMPLEJO *Annuum* (*Capsicum annuum* L., *C. frutescens* y *C. chinense* Jacq.) Y *C. Baccatum* L.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , ARA MELERO, ANA ISABEL
Calificación obtenida: 8.5
Fecha de defensa: 29/03/2012
- 42** **Título del trabajo:** EFECTO DEL ESTADO DE MADUREZ Y DEL GENOTIPO EN EL CONTENIDO DE COMPUESTOS NUTRICIONALES EN PIMIENTO COMÚN (*CAPSICUM ANNUUM* L.) Y ESPECIES RELACIONADAS
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , OLMO INIESTA, JESUS ALEJANDRO
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 22/12/2011

- 43** **Título del trabajo:** TFC: OPTIMIZACIÓN DEL CULTIVO DE EMBRIONES INMADUROS DE PIMIENTO.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , CALVACHE ASENSIO, MARIA DE LAS NIEVES
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 26/09/2011
- 44** **Título del trabajo:** Respuesta al cultivo in vitro de embriones inmaduros en el genero Capsicum
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad Politecnica de Valncia
Alumno/a: , Penella Casañ, Consuelo
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 16/09/2011
- 45** **Título del trabajo:** RESPUESTA AL CULTIVO IN VITRO EN EL GÉNERO CAPSICUM
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , PENELLA CASAÑ, CONSUELO
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 16/09/2011
- 46** **Título del trabajo:** TFC: RESPUESTA AL CULTIVO IN VITRO DE EMBRIONES INMADUROS DE PIMIENTO (Capsicum annum L.)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , PENELLA CASAÑ, CONSUELO
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 20/12/2010
- 47** **Título del trabajo:** TFC: ESTUDIO NUTRICIONAL DE LOS FRUTOS DEL AJÍ (CAPSICUM BACCATUM L.) Y DEL ROCOTO (C. PUBESCENS R. & P.) PROCEDENTES DEL CENTRO NUCLEAR BOLIVIANO.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , MORENO PERIS, ESTELA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 17/04/2008
- 48** **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN DE MACRONUTRIENTES EN AJÍ (C. baccatum), ROCOTO (C. pubescens) EN CULTIVO AL AIRE LIBRE Y EN INVERNADERO
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , CASTELLANO GASENT, JOSE FRANCISCO
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 21/12/2007
- 49** **Título del trabajo:** TIPIFICACIÓN NUTRICIONAL DE UNA COLECCIÓN DE ENTRADAS DE CAPSICUM
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , BELTRAN MIR, NATALIA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 21/12/2007

- 50** **Título del trabajo:** CUANTIFICACIÓN DE SUSTANCIAS CON ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE EN UNA COLECCIÓN DE PIMIENTOS
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , SALMERON MOLINER, ESTEFANIA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 04/09/2007
- 51** **Título del trabajo:** EVALUACIÓN DE CARACTERES RELACIONADOS CON LA HETEROSIS HÍBRIDA EN BERENJENA (*Solanum melongena*) EN CRUZAMIENTO ENTRE VARIEDADES TRADICIONALES Y SU RELACIÓN CON LA DISTANCIA GENÉTICA ESTIMADA CON AFLPS
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , BENEDITO SALVADO, MARTA
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 19/12/2005
- 52** **Título del trabajo:** ESTUDIO DEL CONTENIDO EN POLIFENOLES EN UNA COLECCIÓN DE VARIEDADES DE BERENJENA (*Solanum melongena*) Y SU EFECTO EN EL PADEAMIENTO ENZIMÁTICO
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , CALATAYUD GRANCHA, ENRIQUE
Calificación obtenida: 8.0
Fecha de defensa: 29/09/2005
- 53** **Título del trabajo:** ESTUDIO DE LA EVOLUCIÓN DEL SISTEMA REPRODUCTIVO DE LA BERENJENA (*Solanum melongena*) COMO CONSECUENCIA DE LA DOMESTICACIÓN
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , ROBLES GALLARDO, MARIA ISABEL
Calificación obtenida: 8.5
Fecha de defensa: 06/09/2005
- 54** **Título del trabajo:** ESTUDIO DEL CONTENIDO EN POLIFENOLES Y PARDEAMIENTO ENZIMÁTICO EN HÍBRIDOS DE VARIEDADES TRADICIONALES DE BERENJENA (*Solanum melongena*)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , REGIDOR PERONA, ENRIC
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 21/07/2005
- 55** **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN DE BERENJENAS DE DISTINTOS ORÍGENES
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , MONTERO MESEGUER, MIGUEL ANGEL
Calificación obtenida: 8.5
Fecha de defensa: 21/07/2005



- 56** **Título del trabajo:** ANÁLISIS GENÉTICO DE CARACTERES DE INTERÉS AGRONÓMICO EN CLONES SELECCIONADOS DE PEPINO DULCE EN DOS SISTEMAS DE CULTIVO
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , SANCHEZ GONZALEZ, SANDRA
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 06/09/2004
- 57** **Título del trabajo:** CARACTERES RELACIONADOS CON EL FRTUO Y LA PRECOCIDAD DE CLONES HÍBRIDOS DE PEPINO DULCE CON POTENCIAL COMERCIAL Y CLONES PROCEDENTES DE CRUZAMIENTOS CON ESPÉCIES SILVESTRES RELACIONADAS
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , ORTEGA CIURANA, ARACELI
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 23/07/2002
- 58** **Título del trabajo:** MEJORA GENÉTICA DEL PEPINO DULCE: EVALUACIÓN DE HÍBRIDOS CLONALES Y RETROCRUZAMIENTOS Y ESTIMACIÓN DE PARÁMETROS GENÉTICOS
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , ALVAREZ CARRILLO, MARIA ESTELA
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 26/10/2001
- 59** **Título del trabajo:** MEJORA GENÉTICA DEL PEPINO DULCE (*Solanum muricatum* Aiton) MEDIANTE HIBRIDACIÓN INTERESPECÍFICA CON LA ESPECIE RELACIONADA (*Solanum caripense* Humb & Bonpl. ex. Dunal)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , CLIMENT SUBIELA, JOSE FRANCISCO
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 11/09/2000

Tutorías académicas de estudiantes

- 1** **Nombre del programa:** Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1
- 2** **Nombre del programa:** Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 2
- 3** **Nombre del programa:** Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1
- 4** **Nombre del programa:** Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 2



- 5 Nombre del programa:** Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1
- 6 Nombre del programa:** Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1
- 7 Nombre del programa:** Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 2
- 8 Nombre del programa:** Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 2
- 9 Nombre del programa:** Molecular and morphological characterization of pepper genotypes from Nigeria and Turkey (Alu:ANINKAN, ANJOLA SAMSON)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 15,5
- 10 Nombre del programa:** Respons to low input growing condition of Capsicum spp. collections (Alu:VERENA, REIMER)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 30
- 11 Nombre del programa:** Plant breeding for organic and sustainable conditions (Alu:IRIS FICHT, IRIS FICHT)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 30
- 12 Nombre del programa:** Analysis of pollen viability in C. annum, C. chinense, C. baccatum, and interspecific hybrids obtained by direct crossing and trispecies bridge crosses. (Alu:PULTYN, EMILIA)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 30
- 13 Nombre del programa:** Breeding techniques in paprika and related species (Capsicum spp.) (Alu:KELEMEN, KATALIN)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 30
- 14 Nombre del programa:** Optimización del cultivo de embriones inmaduros y comparación de embriogénesis-germinación in vitro e in situ en pimiento (Capsicum annum) (Alu:MUÑOZ SANTOS, LAURA)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 4,5
- 15 Nombre del programa:** Optimización del cultivo de embriones inmaduros y comparación de embriogénesis-germinación in vitro e in situ en pimiento (Capsicum annum) (Alu:MUÑOZ SANTOS, LAURA)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 4,5
- 16 Nombre del programa:** Analysis of pollen viability in C. annum, C. chinense, C. baccatum, and interspecific hybrids obtained by direct crossing and trispecies bridge crosses. (Alu:PULTYN, EMILIA)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 30

17 Nombre del programa: Breeding techniques in paprika and related species (*Capsicum* spp.) (Alu:KELEMEN, KATALIN)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nº de horas/créditos ECTS reconocidos: 30

Publicaciones docentes o de carácter pedagógico, libros, artículos, etc.

- 1** Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás. A Primer of Genetics and Plant Breeding. UPV, 2009. ISBN 978-84-8363-431-8
Tipo de soporte: Libro
- 2** Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. Genética y mejora vegetal. Editorial de la UPV, 2008. ISBN 978-84-8363-340-3
Tipo de soporte: Libro
- 3** Ana María Fita Fernández; Óscar Vicente Meana; Mónica Tereza Boscaiu Neagu; Adrián Rodríguez Burruezo. Biotechnological plant breeding. Current applications of biotechnology. 4, pp. 35 - 64. Erciyes University, 2015. ISBN 978-605-85579-0-1
Tipo de soporte: Capítulos de libros

Participación en proyectos de innovación docente

- 1 Título del proyecto:** ADAPTACIÓN INTEGRAL DEL MASTER UNIVERSITARIO INGENIERO DE MONTES AL APRENDIZAJE BASADO EN PROYECTOS (PIME/19-20/148)
Fecha de inicio-fin: 01/09/2020 - 31/08/2021
- 2 Título del proyecto:** ADAPTACIÓN INTEGRAL DEL MASTER UNIVERSITARIO INGENIERO DE MONTES AL APRENDIZAJE BASADO EN PROYECTOS (PIME/19-20/148)
Fecha de inicio-fin: 01/09/2019 - 31/08/2020
- 3 Título del proyecto:** Supporting biotechnology students oriented towards and entrepreneurial path (PIEX/71)
Fecha de inicio-fin: 23/10/2017 - 23/10/2019
- 4 Título del proyecto:** European Plant Breeding College: Proyecto, cuyo objetivo es potenciar la formación de excelencia en el ámbito de la mejora genética vegetal y facilitar la empleabilidad. (PIEX/54)
Fecha de inicio-fin: 01/09/2016 - 31/08/2017
- 5 Título del proyecto:** European Plant Breeding College: Proyecto, cuyo objetivo es potenciar la formación de excelencia en el ámbito de la mejora genética vegetal y facilitar la empleabilidad. (PIEX/54)
Fecha de inicio-fin: 01/09/2015 - 31/08/2016
- 6 Título del proyecto:** Metodologías activas y TICs (MATI)
Fecha de inicio-fin: 01/09/2014 - 31/08/2015
- 7 Título del proyecto:** Metodologías activas y TICs (MATI)
Fecha de inicio-fin: 01/09/2013 - 31/08/2014



- 8 Título del proyecto:** Metodologías activas y TICs (MATI)
Fecha de inicio-fin: 01/09/2012 - 31/08/2013
- 9 Título del proyecto:** Metodologías activas y TICs (MATI)
Fecha de inicio-fin: 01/09/2011 - 31/08/2012
- 10 Título del proyecto:** Utilización de Vídeos Didácticos para la Mejora de los Procesos de Aprendizaje Autónomo Basados en la Resolución de Ejercicios (A04/11)
Fecha de inicio-fin: 01/09/2011 - 31/08/2012
- 11 Título del proyecto:** Aprendizaje virtual síncrono mediante entornos colaborativos en un contexto multidisciplinar (A001/10)
Fecha de inicio-fin: 01/09/2010 - 31/08/2011
- 12 Título del proyecto:** Metodologías activas y TICs (MATI)
Fecha de inicio-fin: 01/09/2010 - 31/08/2011
- 13 Título del proyecto:** Grupo de Innovación docente (EICE)
- 14 Título del proyecto:** Grupo de Innovación Docente (EICE)
- 15 Título del proyecto:** Participación en Proyectos de Innovación Docente (PACE)

Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

- 1 Nombre del evento:** 11th International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN 2019)
Ciudad de celebración: Palma de Mallorca, España,
Fecha de presentación: 03/07/2019
Improving the specific competences of Master students in Breeding Science: introduction of a practical lesson for assessing bioavailability of target molecules. pp. 8725 - 8731. IATED, ISSN 978-84-09-12031-4
- 2 Nombre del evento:** 11th International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN 2019)
Ciudad de celebración: Palma de Mallorca, España,
Fecha de presentación: 03/07/2019
Introduction of a practical lesson for the evaluation of carotenoids in fruits and vegetables for Master students. pp. 8710 - 8716. IATED, ISSN 978-84-09-12031-4
- 3 Nombre del evento:** 13th International Technology, Education and Development Conference (INTED 2019)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de presentación: 13/03/2019



Introduction and development of a practical lesson for improving the competence of Master students in Plant Breeding: The usefulness of specific software in phenotyping tasks. pp. 5728 - 5733. IATED, ISSN 978-84-09-08619-1

- 4** **Nombre del evento:** 13th International Technology, Education and Development Conference (INTED 2019)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de presentación: 13/03/2019
Introduction of a practical lesson for the evaluation of bioactive quality in plant materials addressed to students in Plant Breeding. pp. 5753 - 5758. IATED, ISSN 978-84-09-08619-1
- 5** **Nombre del evento:** 10th International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN 2018)
Ciudad de celebración: Palma de Mallorca, España,
Fecha de presentación: 04/07/2018
INNOVATIVE PRACTICAL LESSON TO ANALYZE SOLAR TRANSMITTANCE OF GLASSHOUSES IN AGRICULTURAL ENGINEERING DEGREE. pp. 6751 - 6756. IATED, ISSN 978-84-09-02709-5
- 6** **Nombre del evento:** 7th International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN 2015)
Ciudad de celebración: Barcelona,
Fecha de presentación: 08/07/2015
Innovative practical session to enhance specific competence of students in the evaluation of plant biological activity in plant breeding master degree studies. pp. 913 - 918. IATED, ISSN 978-84-606-8243-1
- 7** **Nombre del evento:** 7th International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN 2015)
Ciudad de celebración: Barcelona,
Fecha de presentación: 08/07/2015
Towards improved analytical competences of Master students in plant breeding: introduction of a practical session on the volatile fraction. pp. 5397 - 5402. IATED, ISSN 978-84-606-8243-1
- 8** **Nombre del evento:** 9th International Technology, Education and Development Conference (INTED 2015)
Ciudad de celebración: Madrid, Spain,
Fecha de presentación: 04/03/2015
Development and introduction of a high technology practical session for the improvement of analysis techniques for master students in plant sciences. pp. 288 - 294. IATED, ISSN 978-84-606-5763-7
- 9** **Nombre del evento:** 9th International Technology, Education and Development Conference (INTED 2015)
Ciudad de celebración: Madrid, Spain,
Fecha de presentación: 04/03/2015
Utilization of videocast tools to improve the learning of plant breeding techniques in pre-graduate and Master students of agricultural sciences. pp. 4239 - 4243. IATED, ISSN 978-84-606-5763-7
- 10** **Nombre del evento:** I European Biotechnology Week
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de presentación: 07/09/2012
co-Organizador del congreso y co-editor Actas. pp. 1 - 40.
- 11** **Nombre del evento:** Jornadas de Innovación Educativa 2012
Ciudad de celebración: Valencia,
Fecha de presentación: 13/07/2012

Integración de las Herramientas Poli[Reunión] y Politube en la Práctica Docente en la UPV. pp. 197 - 201.
Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-8363-926-9

- 12** **Nombre del evento:** VII Congreso Internacional Docencia Universitaria e Innovación (CIDUI 2012)
Ciudad de celebración: Barcelona,
Fecha de presentación: 06/07/2012
Experiencias en el uso de vídeo-ejercicios en la docencia Universitaria. pp. 1 - 21. ISSN 978-84-695-4073-2
- 13** **Nombre del evento:** Jornada de Innovación Docente ICE-UPV 2011
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de presentación: 15/07/2011
Experiencias de Uso de la Herramienta de Aprendizaje Virtual Síncrono Poli[Reunión]. pp. 1 - 4. ISSN 978-84-8363-763-0
- 14** **Nombre del evento:** 1st International Conference on The future of Education
Ciudad de celebración: Florencia, Italia,
Fecha de presentación: 17/06/2011
A programme for photoprotection education: Implementation and results. pp. 251 - 255. Simonelli Editore University Press, ISSN 978-88-7647-648-8
- 15** **Nombre del evento:** 1st International Conference on The future of Education
Ciudad de celebración: Florencia, Italia,
Fecha de presentación: 17/06/2011
Is it possible to develop an objective evaluation of the teaching activity and quality at the University?: Results of evaluation in a group of biotechnology lecturers. pp. 296 - 300. Simonelli Editore University Press, ISSN 978-88-7647-648-8
- 16** **Nombre del evento:** 1st International Conference on The future of Education
Ciudad de celebración: Florencia, Italia,
Fecha de presentación: 17/06/2011
Multidisciplinary Experiences at University Degrees in the Use of Synchronous E-learning. pp. 121 - 127. Simonelli Editore University Press, ISSN 978-88-7647-648-8
- 17** **Nombre del evento:** 1st International Conference on The future of Education
Ciudad de celebración: Florencia, Italia,
Fecha de presentación: 17/06/2011
Multidisciplinary experiences at university degrees in the use of synchronous e-learning. pp. 121 - 127. Simonelli Editore University Press, ISSN 978-88-7647-648-8
- 18** **Nombre del evento:** III International conference UNIVEST 2011. The Self-Regulation of Learning
Ciudad de celebración: Girona, España,
Fecha de presentación: 16/06/2011
La Tutoría Virtual para la Autogestión del Aprendizaje en las Enseñanzas Técnicas. pp. 1 - 13. UNIVERSITAT DE GIRONA, ISSN 9788484583547
- 19** **Nombre del evento:** 3rd International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2010)
Ciudad de celebración: Madrid, España,
Fecha de presentación: 17/11/2010
Application of research experience in practical classes for the improvement of the teaching of genetics and plant breeding. pp. 1924 - 1930. IATED, ISSN 978-84-614-2439-9



- 20 Nombre del evento:** 3rd International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2010)
Ciudad de celebración: Madrid, España,
Fecha de presentación: 17/11/2010
Research Paper analysis as a tool for stimulation of learning and concepts assimilation. pp. 1919 - 1923. IATED, ISSN 978-84-614-2439-9
- 21 Nombre del evento:** III JIDINF-Jornada de Innovación Docente ETS Ingeniería Informática
Ciudad de celebración: Valencia (España),
Fecha de presentación: 04/10/2010
Aprendizaje Virtual Síncrono Mediante Entornos Colaborativos en un Contexto Multidisciplinar. pp. 1 - 9. UPV, ISSN 978-84-693-5005-8
- 22 Nombre del evento:** International Technology, Education and Development Conference (INTED 2010)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de presentación: 08/03/2010
Educational activity evaluation of the research and academic staff in a University department. pp. 1 - 9. IATED, ISSN 978-84-613-5538-9
- 23 Nombre del evento:** International Technology, Education and Development Conference (INTED 2010)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de presentación: 08/03/2010
Strategies to increase the efficiency of the learning process in highly practical subjects with a high number of students: in vitro culture in biotechnology degrees as model case. pp. 1 - 9. IATED, ISSN 978-84-613-5538-9
- 24 Nombre del evento:** International Technology, Education and Development Conference (INTED 2009)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de presentación: 09/03/2009
Improving the learning process in plant biotechnology courses for university graduate studies. pp. 1 - 9. IATED, ISSN 978-84-612-7578-6
- 25 Nombre del evento:** International Technology, Education and Development Conference (INTED 2009)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de presentación: 09/03/2009
New protocols to enhance learning of genetics and plant breeding in students of university degrees in agriculture. pp. 1 - 9. IATED, ISSN 978-84-612-7578-6

Premios de innovación docente recibidos

Nombre del premio: Premio Excelencia Docente UPV-GV
Fecha de concesión: 2010

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

Descripción de la actividad: Predicción frecuencias genotípicas en alógamias

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Nombre del grupo: Instituto Universitario de Conservación y Mejora de la Agrodiversidad Valenciana

Actividad científica o tecnológica

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

- 1** **Nombre del proyecto:** TECNICOS SUPERIORES EN INVESTIGACION PARA ADAPTACION DE HORTALIZAS A BAJOS INSUMOS Y CAMBIO CLIMATICO. PIMIENTO COMO CASO DE ESTUDIO (TSI2CAPSOSTOMICS) (INVEST/2022/233)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/11/2022

Duración: 1 año - 11 meses - 30 días

Cuantía total: 132.435,69 €

- 2** **Nombre del proyecto:** Organic seed and plant breeding to accelerate sustainable and diverse food systems in Europe (101059872)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

Fecha de inicio: 01/10/2022

Duración: 3 años - 11 meses - 29 días

Cuantía total: 141.000,5 €

- 3** **Nombre del proyecto:** GREEN EDUCATION FOR GREEN BIOTECH ENTERPRISE (2021-1-RO01-KA220-HED-32162)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Óscar Vicente Meana

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

Fecha de inicio: 28/02/2022

Duración: 1 año - 11 meses - 27 días

Cuantía total: 41.303 €

- 4 Nombre del proyecto:** Valorización y mejora de las variedades tradicionales de solanáceas para el desarrollo de una horticultura biodiversa, de bajos insumos y ecológica en un contexto de cambio climático (CIPROM/2021/020)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2022

Duración: 3 años - 11 meses - 30 días

Cuantía total: 567.672 €

- 5 Nombre del proyecto:** Desarrollo de ecotipos tradicionales de pimiento (*Capsicum annuum* L.) adaptados a agricultura sostenible mediante hibridación para calidad nutricional, organoléptica y resistencia a virus y estudio de poblaciones experimentales, en condiciones de baj (FPU20/03486)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE UNIVERSIDADES E INVESTIGACION

Fecha de inicio: 15/12/2021

Duración: 3 años - 11 meses - 30 días

Cuantía total: 89.943,39 €

- 6 Nombre del proyecto:** VALORIZACIÓN, TIPIFICACIÓN Y ADECUACIÓN DE LAS VARIEDADES DE OLIVO Y SUS ACEITES EN LA COMUNIDAD VALENCIANA 3ª ANUALIDAD (2021/VALORIZA/VSC/009)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isabel López Cortés

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 26/05/2021

Duración: 5 meses - 20 días

Cuantía total: 24.148,13 €

- 7 Nombre del proyecto:** ZONIFICACION Y ESTUDIO DEL BINOMIO PRODUCCION-CALIDAD DE UVAS PARA C EXPLOTACIONES ECOLOGICAS SEGUN AMENAZAS QUE LIMITAN EL DESARROLLO DE ESTRATEGIAS HACIA LA PRODUCCION ECOLOGICA - FASE 3ALICANTE: ESTUDIO EN PARCELAS DE CULTIVO ECOLÓGICO DE SECANO (2021/VALORIZA/VSC/010)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Domingo Manuel Salazar Hernández

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 26/05/2021

Duración: 5 meses - 20 días

Cuantía total: 12.863,38 €

8 **Nombre del proyecto:** L'OR BLANC DE L'HORTA (ORXECO) ¿ ANUALIDAD 2 (2021/VALORIZA/VSC/012)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo

Nº de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 26/05/2021

Duración: 5 meses - 20 días

Cuantía total: 12.436,68 €

9 **Nombre del proyecto:** EVALUACIÓN, CARACTERIZACION Y VALORIZACION DE LA CALIDAD NUTRICIONAL, AROMATICA Y SENSORIAL DE ACEITES DE OLIVA VIRGUEN EXTRA MONOVARIETALES DE CULTIVO ECOLOGICO BAJO EL AMPARO DE LA DOP ACEITE DE LA COMUNITAT VALENCIANA Y APROVECHAMIENTO DEL SUBPROD (2021/VALORIZA/VSC/013)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo

Nº de investigadores/as: 13

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 26/05/2021

Duración: 5 meses - 20 días

Cuantía total: 12.336,5 €

10 **Nombre del proyecto:** EVALUACION SENSORIAL Y DE COMPOSICION Y PUESTA EN VALOR DE VINOS PRODUCIDOS CON UVA MOSCATEL DE ALEJANDRIA EN LA COMUNITAT VALENCIANA (2021/VALORIZA/VSC/014)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo

Nº de investigadores/as: 12

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 26/05/2021

Duración: 5 meses - 20 días

Cuantía total: 12.289 €

11 **Nombre del proyecto:** INCIDENCIA DE LAS TÉCNICAS DE CULTIVO EN LA MEJORA DEL COLOR Y AROMA DE LA VARIEDAD MONASTRELL 3ª ANUALIDAD ESTUDIO DE LA DIVERSIDAD GENETICA Y DE LOS FUNDAMENTOS GENETICOS SUBYACENTES EN LA COLORACION DEL GRANO Y CARACTERES DE PRODUCCION (2021/VALORIZA/VSC/022)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isabel López Cortés

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 26/05/2021

Duración: 5 meses - 20 días

Cuantía total: 9.366 €

- 12 Nombre del proyecto:** HORTICULTURA SOSTENIBLE, RESILIENTE Y SALUDABLE A TRAVÉS DEL USO DE PORTAINJERTOS Y ROTACIONES DE ESPECIES DE ALTO VALOR Y NUEVOS USOS DE HORTÍCOLAS INFRAUTILIZADAS

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ana María Fita Fernández

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2021

Duración: 4 años - 3 meses - 21 días

Cuantía total: 240.000 €

- 13 Nombre del proyecto:** AYUDA PREDOCTORAL FPU-ORTEGA ALBERO. PROYECTO: DESARROLLO DE UNA POBLACIÓN INTERESPECÍFICA MAGIC EN PIMIENTO (CAPSICUM SP.): GENOTIPADO, CARACTERIZACIÓN FENOTÍPICA EN CARACTERES AGRONÓMICOS Y DE CALIDAD DE FRUTO Y BUSQUEDA DE FACTORES GENET (FPU19/04080)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE UNIVERSIDADES E INVESTIGACION

Fecha de inicio: 31/10/2020

Duración: 3 años - 10 meses - 30 días

Cuantía total: 88.175,47 €

- 14 Nombre del proyecto:** CARACTERIZACION Y EVALUACION DE CARACTERES DE INTERES AGRONOMICO EN POBLACIONES DE INTROGRESION MAGIC (ACIF/2020/275)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/10/2020

Duración: 3 años

Cuantía total: 66.578,4 €

- 15 Nombre del proyecto:** EVALUACION SENSORIAL Y DE COMPOSICION Y PUESTA EN VALOR DE VINOS PRODUCIDOS CON UVA MOSCATEL DE ALEJANDRIA EN LA COMUNITAT VALENCIANA, BAJO EL AMPARO DE DOP VALENCIA Y DOP VINOS ALICANTE, Y APROVECHAMIENTO DE SUBPRODUCTOS (2020/VALORIZA/VSC/014)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo

Nº de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 27/07/2020

Duración: 3 meses - 19 días

Cuantía total: 11.889,5 €

- 16** **Nombre del proyecto:** EVALUACION, CARACTERIZACION Y VALORIZACION DE LA CALIDAD NUTRICIONAL, AROMATICA Y SENSORIAL DE ACEITES DE OLIVA VIRGEN EXTRA MONOVARIETALES DE CULTIVO ECOLOGICO BAJO EL AMPARO DE LA DOP ACEITE DE LA CV Y APROVECHAMIENTO DEL SUBPRODUCTO ALPERUJO (2020/VALORIZA/VSC/017)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 13/07/2020 **Duración:** 4 meses - 2 días
Cuantía total: 12.136,5 €
- 17** **Nombre del proyecto:** L₂OR BLANC DE L₂HORTA (OrxEco) (2020/VALORIZA/VSC/013)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 01/07/2020 **Duración:** 4 meses - 14 días
Cuantía total: 12.436,68 €
- 18** **Nombre del proyecto:** ZONIFICACION VALORIZACION Y TIPIFICACION DE LAS VARIEDADES DE OLIVO Y SUS ACEITES (2020/VALORIZA/VSC/009)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isabel López Cortés
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 08/06/2020 **Duración:** 5 meses - 7 días
Cuantía total: 24.988,42 €
- 19** **Nombre del proyecto:** INCIDENCIAS DE LAS TECNICAS DE CULTIVO EN LA MEJORA DEL COLOR Y AROMA DE LA VARIEDAD MONASTRELL (2020/VALORIZA/VSC/010)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isabel López Cortés
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 08/06/2020 **Duración:** 5 meses - 7 días
Cuantía total: 12.484,5 €
- 20** **Nombre del proyecto:** ZONIFICACION Y ESTUDIO DEL BINOMIO PRODUCCION CALIDAD DE UVAS PARA CAVA EN LA COMUNIDAD VALENCIANA (2020/VALORIZA/VSC/008)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Domingo Manuel Salazar Hernández
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

**Fecha de inicio:** 05/06/2020**Duración:** 5 meses - 10 días**Cuantía total:** 12.499,39 €

- 21** **Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE ECOTIPOS MEJORADOS DE PIMIENTO (CAPSICUM ANNUUM L.) DE ALTA CALIDAD Y RESISTENTES A ENFERMEDADES ADAPTADOS A CULTIVO ECOLÓGICO EN EL SUDESTE ESPAÑOL (PID2019-110221RR-C32)

Grado de contribución: Investigador/a**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Adrián Rodríguez Burruezo**Nº de investigadores/as:** 4**Entidad/es financiadora/s:**

AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

Fecha de inicio: 01/06/2020**Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días**Cuantía total:** 111.199 €

- 22** **Nombre del proyecto:** AYUDA GARANTIA JUVENIL AEI. ACTUACION: FORMACION DE TECNICO SUPERIOR EN ANALISIS DE VOLATILES PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD ORGANOLEPTICA EN HORTALIZAS Y DERIVADOS ALIMENTARIOS (PEJ2018-003988-A-AR)

Grado de contribución: Investigador/a**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Adrián Rodríguez Burruezo**Nº de investigadores/as:** 2**Entidad/es financiadora/s:**

AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

Fecha de inicio: 04/07/2019**Duración:** 2 años - 9 meses - 17 días**Cuantía total:** 47.308,49 €

- 23** **Nombre del proyecto:** INCIDENCIA DE LAS TECNICAS DE CULTIVO EN LA MEJORA DEL COLOR Y AROMA DE LA VARIEDAD MONASTRELL (2019/VALORIZA/VSC/006)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Isabel López Cortés**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 07/03/2019**Duración:** 8 meses - 8 días**Cuantía total:** 23.636,24 €

- 24** **Nombre del proyecto:** ZONIFICACION Y MANEJO DE PLANTACIONES DE CEREZOS CULTIVADOS EN ALICANTE (COMUNITAT VALENCIANA) (2019/VALORIZA/VSC/004)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Isabel López Cortés**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 06/03/2019**Duración:** 8 meses - 9 días**Cuantía total:** 23.636,24 €

- 25** **Nombre del proyecto:** ZONIFICACION, VALORIZACION Y TIPIFICACION DE LAS VARIEDADES DE OLIVO Y SUS ACEITES (2019/VALORIZA/VSC/005)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isabel López Cortés
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s: GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 06/03/2019 **Duración:** 8 meses - 9 días
Cuantía total: 23.636,24 €
- 26** **Nombre del proyecto:** ZONIFICACION Y ESTUDIO DEL BINOMIO PRODUCCION-CALIDAD DE UVAS PARA CAVA EN LA COMUNIDAD VALENCIANA (2019/VALORIZA/VSC/003)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Domingo Manuel Salazar Hernández
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s: GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 04/03/2019 **Duración:** 8 meses - 11 días
Cuantía total: 23.636,24 €
- 27** **Nombre del proyecto:** TESORO AGROECOLOGICO DE VILLENA: OBTENCION DE VARIEDADES LOCALES MEJORADAS Y CON VALOR AÑADIDO DE ZANAHORIA, PIMIENTO Y CEREZO ADAPTADOS A PRODUCCION ECOLOGICA EN EL TERRITORIO DE VILLENA (AGCOOP_A/2018/015)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s: AGENCIA VALENCIANA DE FOMENTO Y GARANTIA AGRARIA
Fecha de inicio: 18/07/2018 **Duración:** 2 años - 9 meses - 12 días
Cuantía total: 60.000 €
- 28** **Nombre del proyecto:** Breeding for Resilient, Efficient and Sustainable Organic Vegetable Production (774244)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s: COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA
Fecha de inicio: 01/05/2018 **Duración:** 4 años - 11 meses - 29 días
Cuantía total: 390.715 €
- 29** **Nombre del proyecto:** Supporting biotechnology students oriented towards and entrepreneurial path (2017-1-RO01-KA203-037304)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Óscar Vicente Meana
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA



Fecha de inicio: 23/10/2017
Cuantía total: 26.493 €

Duración: 1 año - 11 meses - 30 días

- 30 Nombre del proyecto:** Development and Preparation of Eggplant Pre-Bred Materials for Adaptation to Climate Change (CROP/SC-310-03)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás

Nº de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s:

THE GLOBAL CROP DIVERSITY TRUST

Fecha de inicio: 01/09/2017

Duración: 1 año - 9 meses - 29 días

Cuantía total: 87.290,51 €

- 31 Nombre del proyecto:** Improve performance of organic agriculture by boosting organic seed and plant breeding efforts across Europe (727230)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

Fecha de inicio: 01/06/2017

Duración: 4 años - 3 meses - 29 días

Cuantía total: 117.427,49 €

- 32 Nombre del proyecto:** NETWORKING, PARTNERSHIPS AND TOOLS TO ENHANCE IN SITU CONSERVATION OF EUROPEAN PLANT GENETIC RESOURCES (FARMER'S PRIDE) (APE/2017/004)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): M^a José Teresa De Jesús Díez Niclós

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2017

Duración: 11 meses - 30 días

Cuantía total: 2.500 €

- 33 Nombre del proyecto:** BREEDING FOR RESILIENT, EFFICIENT AND SUSTAINABLE ORGANIC VEGETABLE PRODUCTION (BRESOV) (APE/2017/029)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2017

Duración: 11 meses - 30 días

Cuantía total: 4.500 €

- 34 Nombre del proyecto:** SELECCION Y MEJORA DE VARIEDADES TRADICIONALES DE PIMIENTO (CAPSICUM ANNUUM L.) PARA RENDIMIENTO Y CALIDAD DE FRUTO Y ADAPTADAS A CULTIVO ECOLOGICO. (RTA2014-00041-C02-02)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo



Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

INSTITUTO NACIONAL DE INV. Y TECNOL. AGRARIA Y ALIMENTARIA

Fecha de inicio: 17/09/2015

Duración: 3 años - 5 meses - 11 días

Cuantía total: 91.000 €

35 Nombre del proyecto: EUROPEAN PLANT BREEDING COLLEGE (2015-1-FR01-KA203-015095)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ana María Fita Fernández

Nº de investigadores/as: 15

Entidad/es financiadora/s:

COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

Fecha de inicio: 01/09/2015

Duración: 1 año - 11 meses - 30 días

Cuantía total: 49.766 €

36 Nombre del proyecto: Efecto neuroprotector de frutos Cápsicum en células retinianas. Potencial aplicación como nutraceuticos en la prevención de la degeneración macular asociada a la edad. (UPV-FE-2013-15)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 16/12/2013

Duración: 1 año - 6 meses - 14 días

Cuantía total: 1.500 €

37 Nombre del proyecto: MEJORA GENETICA Y AGRONOMICA DE LA CALIDAD NUTRICIONAL DEL PIMIENTO Y ESPECIES RELACIONADAS (CAPSICUM SPP.). (FPA/2013/A/033)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/05/2013

Duración: 7 meses - 30 días

Cuantía total: 9.300 €

38 Nombre del proyecto: MEJORA GENETICA Y AGRONOMICA DE LA CALIDAD NUTRICIONAL DE PIMIENTO Y ESPECIES RELACIONADAS (CAPSICUM SPP.) (ACOMP/2013/144)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2013

Duración: 10 meses - 29 días

Cuantía total: 11.784 €

- 39** **Nombre del proyecto:** CITOMETRO DE FLUJO (PPC/2013/019)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 01/01/2013 **Duración:** 10 meses - 29 días
Cuantía total: 24.257 €
- 40** **Nombre del proyecto:** ANÁLISIS DE LA DIVERSIDAD GENÉTICA Y RELACIONES ENTRE CONTENIDO EN ÁCIDO CLOROGÉNICO, ACTIVIDAD POLIFENOL OXIDASA Y PARDEAMIENTO PARA EL DESARROLLO DE VARIEDADES DE FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO VALOR AÑADIDO (SP20120681)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
Fecha de inicio: 31/12/2012 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 0 €
- 41** **Nombre del proyecto:** BERENJENA CON ALTO CONTENIDO EN POLIFENOLES ANTIOXIDANTES: EVALUACION IN VIVO SOBRE PARÁMETROS DE SALUD PARA EL DESARROLLO DE NUEVAS VARIEDADES Y EXTRACTOS CON PROPIEDADES FUNCIONALES (UPV-FE-5024)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
Fecha de inicio: 19/12/2012 **Duración:** 8 meses - 12 días
Cuantía total: 0 €
- 42** **Nombre del proyecto:** MEJORA GENETICA Y AGRONOMICA DE LA CALIDAD NUTRICIONAL DE PIMIENTO Y ESPECIES RELACIONADAS (CAPSICUM SPP.) (ACOMP/2012/176)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 01/01/2012 **Duración:** 11 meses - 30 días
Cuantía total: 11.000 €
- 43** **Nombre del proyecto:** ESTABLECIMIENTO DE UN LABORATORIO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y MEJORA DE LA CAPACITACION DEL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR ASOCIADO AL MISMO, CON OBJETO DE HACER UN USO MAS EFICIENTE DE LA AGRODIVERSIDAD HORTICOLA (TOMATE Y PIMIENTO). (AP/037369/11)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Nuez Viñals
Nº de investigadores/as: 9

**Entidad/es financiadora/s:**

AGENCIA ESPAÑOLA DE COOPERACION INTERNACIONAL

Fecha de inicio: 13/12/2011**Duración:** 1 año - 5 meses - 30 días**Cuantía total:** 162.505,47 €

- 44 Nombre del proyecto:** EXPLOTACION DE LAS DIFERENCIAS GENETICAS ENTRE VARIEDADES DE PIMIENTO Y BERENJENA PARA LA OBTENCION DE PRODUCTOS DESHIDRATADOS DE ALTA CALIDAD NUTRITIVA Y FUNCIONAL (2792)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** M^a Mar Camacho Vidal**Nº de investigadores/as:** 8**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 01/12/2011**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 6.000 €

- 45 Nombre del proyecto:** CONSECUCION DE UNA COLECCION NUCLEAR DE PIMIENTO Y ESPECIES RELACIONADAS (CAPSICUM SPP.) BASADA EN MARCADORES AFLPS Y SSRS (RF2010-00025-00-00)

Grado de contribución: Investigador/a**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**

INSTITUTO NACIONAL DE INV. Y TECNOL. AGRARIA Y ALIMENTARIA

Fecha de inicio: 26/11/2010**Duración:** 3 años - 1 mes - 5 días**Cuantía total:** 75.781,2 €

- 46 Nombre del proyecto:** MEJORA GENETICA Y AGRONOMICA DE LA CALIDAD NUTRICIONAL DEL PIMIENTO Y ESPECIES RELACIONADAS (CAPSICUM SPP.) (RTA2010-00038-C03-03)

Grado de contribución: Investigador/a**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Adrián Rodríguez Burruezo**Nº de investigadores/as:** 7**Entidad/es financiadora/s:**

INSTITUTO NACIONAL DE INV. Y TECNOL. AGRARIA Y ALIMENTARIA

Fecha de inicio: 13/10/2010**Duración:** 3 años - 5 meses - 17 días**Cuantía total:** 90.384 €

- 47 Nombre del proyecto:** MEJORA DE LA CALIDAD NUTRICIONAL EN VARIEDADES LOCALES DE PIMIENTO Y ESPECIES RELACIONADAS (GVPRE/2008/309)

Grado de contribución: Investigador/a**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Adrián Rodríguez Burruezo**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2008**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 13.731 €



- 48** **Nombre del proyecto:** AYUDA COMPLEMENTARIA GV AL PROYECTO: ESTABLECIMIENTO DE UNA COLECCION NUCLEAR DE PIMIENTO Y ESPECIES RELACIONADAS (ACOMP06/033)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 01/01/2006 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 7.600 €
- 49** **Nombre del proyecto:** AYUDA COMPLEMENTARIA GV AL PROYECTO: MEJORA GENETICA DE LA BERENJENA (ACOMP06/059)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 01/01/2006 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 5.600 €
- 50** **Nombre del proyecto:** ESTABLECIMIENTO DE UNA COLECCION NUCLEAR DE PIMIENTO (CAPSICUM ANNUUM L.) Y ESPECIES RELACIONADAS (RF2004-00004-00-00)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Salvador Soler Aleixandre
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA
Fecha de inicio: 22/09/2005 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 26.211,8 €
- 51** **Nombre del proyecto:** CARACTERIZACION, TIPIFICACION Y SELECCION DE LA VARIEDAD TRADICIONAL DE BERENJENA LISTADA DE GANDIA (GV04A/356)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 01/01/2004 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 13.000 €
- 52** **Nombre del proyecto:** MEJORA GENETICA DE LA BERENJENA (AGL2003-03949)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA
Fecha de inicio: 01/12/2003 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 92.000 €



- 53** **Nombre del proyecto:** MEJORA DE LA CALIDAD ORGANOLEPTICA Y NUTRITIVA DEL TOMATE (AGL2002-04224-C02-02)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): SALVADOR ROSELLO RIPOLLES
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA
Fecha de inicio: 01/12/2002 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 130.900 €
- 54** **Nombre del proyecto:** CARACTERIZACION PRIMARIA Y CONTROL DE LA EROSION GENETICA EN ACCESIONES DE SOLANUM SP. (RF02-029)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s: INIA
Fecha de inicio: 01/12/2002 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 43.545 €
- 55** **Nombre del proyecto:** EVALUACION Y MEJORA DE LA CALIDAD DE NUEVOS CLONES SELECCIONADOS DE PEPINO DULCE BAJO DIFERENTES CONDICIONES DE CULTIVO (GV01-92)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 01/01/2002 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 19.277,31 €
- 56** **Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE NUEVOS METODOS DE SELECCION EN PLANTAS HORTICOLAS MEDIANTE TERMOGRAFIA INFRARROJA (PPI-05-01 6063)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
Fecha de inicio: 01/12/2001 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 7.512,65 €
- 57** **Nombre del proyecto:** CONSERVACION Y MEJORA DE VARIEDADES TRADICIONALES (GR00-206)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Nuez Viñals
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 19/09/2000 **Duración:** 3 meses
Cuantía total: 7.813,16 €

58 **Nombre del proyecto:** ETIOLOGIA DEL COLAPSO DE LAS PLANTAS DEL TOMATE. AGENTES IMPLICADOS Y SU CONTROL (OT00-039-C7-4)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Nuez Viñals

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

INIA

Fecha de inicio: 01/01/2000

Duración: 4 años

Cuantía total: 114.156,25 €

59 **Nombre del proyecto:** MEJORA DEL PEPINO DULCE (SOLANUM MURICATUM AITON) PARA RESISTENCIA A ESTRESSES BIOTICOS Y ABIOTICOS (OT99-002-C2-2)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Nuez Viñals

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

INIA

Fecha de inicio: 01/01/1999

Duración: 4 años

Cuantía total: 125.238,9 €

60 **Nombre del proyecto:** IMPLANTACION DEL CULTIVO DE PEPINO DULCE (SOLANUM MURICATUM AITON) (1FD97-0137)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Nuez Viñals

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 01/09/1998

Duración: 2 años - 11 meses - 15 días

Cuantía total: 42.069,4 €

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

1 **Nombre del proyecto:** DEVELOPMENT OF DOUBLE HAPLOID LINES FROM SWEET AND HOT PEPPERS

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

UNIGEN SEEDS SPAIN SL

Fecha de inicio: 10/01/2019

Duración: 1 año - 6 meses

Cuantía total: 18.420 €

2 **Nombre del proyecto:** PRESTACIONES DE SERVICIO DE ADRIAN RODRIGUEZ BURRUEZO

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

INVESEED TECHNOLOGIES, S.L.U.; MERIDIEM SEEDS, S.L.

Fecha de inicio: 30/03/2015

Duración: 1 año - 9 meses

Cuantía total: 7.118,5 €

3 Nombre del proyecto: UTILIZATION OF CROP WILD RELATIVES IN EGGPLANT PRE-BREEDING FOR ADAPTATION TO CLIMATE CHANGE

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Prohens Tomás

Nº de investigadores/as: 13

Entidad/es financiadora/s:

THE GLOBAL CROP DIVERSITY TRUST

Fecha de inicio: 01/01/2015

Duración: 1 año - 11 meses - 30 días

Cuantía total: 226.589,84 €

4 Nombre del proyecto: EVALUACION Y DESARROLLO DE LINEAS PARENTALES E HIBRIDOS F1 DE PIMIENTO

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adrián Rodríguez Burruezo

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

MERIDIEM SEEDS, S.L.

Fecha de inicio: 01/10/2013

Duración: 10 meses

Cuantía total: 38.843,55 €

5 Nombre del proyecto: INTROGRESION DE RESISTENCIA A LAS NUEVAS POBLACIONES APARECIDAS EN ALMERIA Y MURCIA DEL VIRUS DEL BRONCEADO DEL TOMATE (TOMATO SPOTTED WILT VIRUS, TSWV) EN LINEAS DE PIMIENTO DULCE (CAPSICUM ANNUUM L.) TIPOS CALIFORNIA, LAMUYO E ITALIANO

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Nuez Viñals

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

RAMIRO ARNEDO S.A.

Fecha de inicio: 15/07/2009

Duración: 3 años

Cuantía total: 175.002 €

6 Nombre del proyecto: DESARROLLO DE VARIEDADES DE PIMIENTO TIPO CALIFORNIA ADAPTADAS AL CAMPO DE LA VEGA BAJA (ALICANTE)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Nuez Viñals

Nº de investigadores/as: 15

Entidad/es financiadora/s:

FUNDACION CAJAMAR; HORTAMIRA S. COOP LTDA; ANECOOP SOCIEDAD COOPERATIVA; SURINVER EL GRUPO S.COOP; FUNDACION CDAD. VALENCIANA INVESTIGACION AGROALIMENTARIA

Fecha de inicio: 06/09/2006

Duración: 5 años

Cuantía total: 1.438.970,6 €

**7 Nombre del proyecto:** MEJORA DE LA BERENJENA: RESISTENCIA A TSWV MEDIANTE MARCADORES MOLECULARES**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jaime Prohens Tomás**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**

RAMIRO ARNEO S.A.

Fecha de inicio: 03/04/2006**Duración:** 2 años - 4 meses**Cuantía total:** 70.134,38 €**8 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE LA BERENJENA DE ALMAGRO**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jaime Prohens Tomás**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA LA MANCHA

Fecha de inicio: 08/11/2005**Duración:** 2 años - 2 meses**Cuantía total:** 38.514,65 €

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

1 Título propiedad industrial registrada: H15: Cultivar de berenjena tipo Almagro**Tipo de propiedad industrial:** Patente de invención**Inventores/autores/obtenedores:** Jaime Prohens Tomás; Julio Ernesto Muñoz Falcón; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals**Entidad titular de derechos:** UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA**Fecha de registro:** 06/10/2009**2 Título propiedad industrial registrada:** Pepino dulce "Turia"**Tipo de propiedad industrial:** Patente de invención**Inventores/autores/obtenedores:** Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals**Entidad titular de derechos:** UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA**Fecha de registro:** 19/12/2003**3 Título propiedad industrial registrada:** Pepino dulce "Valencia"**Tipo de propiedad industrial:** Patente de invención**Inventores/autores/obtenedores:** Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals**Entidad titular de derechos:** UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA**Fecha de registro:** 19/12/2003**4 Título propiedad industrial registrada:** Cultivar de pepino dulce "Puzol"**Tipo de propiedad industrial:** Patente de invención**Inventores/autores/obtenedores:** Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals**Entidad titular de derechos:** UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

5 Título propiedad industrial registrada: Cultivar de pepino dulce**Tipo de propiedad industrial:** Patente de invención**Inventores/autores/obtentores:** Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals**Entidad titular de derechos:** UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** IVAN ILICH MORALES MANZO; Adrián Rodríguez Burruezo; Marisa Jiménez Perez; Jose J Luna Ruiz; Alberto San Bautista Primo; Ana María Fita Fernández. Novel sources of resistance to powdery mildew (*Leveillula taurica*(Lév.) Arnaud) in pepper. *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca*. 49, pp. 1 - 13. 2021. ISSN 0255-965X. DOI: 10.15835/nbha49212354
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 2** Carla Guijarro Real; María de la O Plazas Ávila; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. Potential In Vitro Inhibition of Selected Plant Extracts against SARS-CoV-2 Chymotrypsin-Like Protease (3CLPro) Activity. *Foods*. 10, pp. 1 - 12. 2021. ISSN 2304-8158. DOI: 10.3390/foods10071503
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 3** Gaetano Bissoli .; Mar Bono; Irene Martinez-Almonacid; Estela Moreno Peris; JOAN RENARD MESEGUER; A. ESPINOSA; Miguel Angel Naranjo; Lynne Paula Yenush .; Ana María Fita Fernández; Ramón Serrano Salom; Adrián Rodríguez Burruezo; Eduardo Bueso Rodenas. Seed coat lignification level is crucial in *Capsicum* spp seed longevity. *Physiologia Plantarum*. 174, pp. 1 - 9. 2021. ISSN 0031-9317. DOI: 10.1111/ppl.13600
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 4** Carla Guijarro Real; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. Consumers acceptance and volatile profile of wall rocket (*Diplotaxis erucoides*). *Food Research International*. 132, pp. 1 - 9. 2020. ISSN 0963-9969. DOI: 10.1016/j.foodres.2020.109008
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 5** Carla Guijarro Real; Ana Maria Adalid Martinez; Aroa Gregori Montaner; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. Factors affecting germination of *Diplotaxis erucoides* and their effect on selected quality properties of the germinated products. *Scientia Horticulturae*. 261, pp. 1 - 8. 2020. ISSN 0304-4238. DOI: 10.1016/j.scienta.2019.109013
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 6** Estela Moreno Peris; Carles Cortés Olmos; Mónica Díez Díaz; M^a Carmen Gonzalez Más; Ana de Luis Margarit; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo. Hybridization in peppers (*Capsicum* sp.) to improve the volatile composition in fully ripe fruits: effect of parent combination and fruit tissue. *Agronomy*. 10, pp. 1 - 23. 2020. ISSN 2073-4395. DOI: 10.3390/agronomy10050751
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 7** Carla Guijarro Real; Alejandra Navarro; Salvatore Esposito; Giovanna Festa; Rosaria Macellaro; Carlo Di Cesare; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo; Teodoro Cardi; Jaime Prohens Tomás; Pasquale Tripodi. Large scale phenotyping and molecular analysis in a germplasm collection of rocket salad (*Eruca vesicaria*) reveal

a differentiation of the gene pool by geographical origin. *Euphytica*. 216, pp. 1 - 20. 2020. ISSN 0014-2336. DOI: 10.1007/s10681-020-02586-x

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 8** Leandro Pereira Días; Daniel Gil Vilar; Vicente Castell Zeising; Ana Quiñones Oliver; Angeles Calatayud Chover; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. Main root adaptations in Pepper germplasm (*Capsicum* spp.) to phosphorus low-input conditions. *Agronomy*. 10, pp. 1 - 20. 2020. ISSN 2073-4395. DOI: 10.3390/agronomy10050637

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 9** Carla Guijarro Real; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. Morphological diversity and bioactive compounds in wall rocket (*Diplotaxis erucoides* (L.) DC.). *Agronomy*. 10, pp. 1 - 14. 2020. ISSN 2073-4395. DOI: 10.3390/agronomy10020306

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 10** Leandro Pereira Días; Ana María Fita Fernández; Santiago Vilanova Navarro; M.ELENA SANCHEZ LOPEZ; Adrián Rodríguez Burruezo. Phenomics of elite heirlooms of peppers (*Capsicum annuum* L.) from the Spanish centre of diversity: Conventional and high-throughput digital tools towards varietal typification. *Scientia Horticulturae*. 265, pp. 1 - 17. 2020. ISSN 0304-4238. DOI: 10.1016/j.scienta.2020.109245

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 11** ANA MARÍA RIBES MOYA; Ana Maria Adalid Martinez; M^a Dolores Raigón Jiménez; María del Pilar Hellín; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo. Variation in flavonoids in a collection of peppers (*Capsicum* sp.) under organic and conventional cultivation: effect of the genotype, ripening stage, and growing system. *Journal of the Science of Food and Agriculture*. 100, pp. 2208 - 2223. 2020. ISSN 0022-5142. DOI: 10.1002/jsfa.10245

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 12** Carla Guijarro Real; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. Volatile Profile of Wall Rocket Baby-Leaves (*Diplotaxis erucoides*) Grown under Greenhouse: Main Compounds and Genotype Diversity. *Agronomy*. 10, pp. 1 - 16. 2020. ISSN 2073-4395. DOI: 10.3390/agronomy10060802

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 13** Gonzalo Gurra Ysasi; Vicente Blanca Giménez; Inmaculada Concepción Fita Fernández; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo. Characterization of the Spectrum of Solar Irradiance under Different Crop Protection Coverings in Mediterranean Conditions and Effect on the Interception of Photosynthetically Active Radiation. *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca*. 47, pp. 441 - 449. 2019. ISSN 0255-965X. DOI: 10.15835/nbha47211439

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 14** Leandro Pereira Días; Santiago Vilanova Navarro; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo. Genetic diversity, population structure and relationships in a collection of pepper (*Capsicum* spp.) landraces from the Spanish centre of diversity revealed by genotyping-by-sequencing (GBS). *Horticulture Research*. 6, pp. 1 - 13. 2019. ISSN 2052-7276. DOI: 10.1038/s41438-019-0132-8

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 15** Carla Guijarro Real; Ana Maria Adalid Martinez; Katherine Aguirre; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. Growing conditions affect the phytochemical composition of edible wall rocket (*Diplotaxis erucoides*). *Agronomy*. 9, pp. 1 - 14. 2019. ISSN 2073-4395. DOI: 10.3390/agronomy9120858

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 16** Carla Guijarro Real; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; M^a Dolores Raigón Jiménez; Ana María Fita Fernández. HS-SPME analysis of the volatiles profile of water celery (*Apium nodiflorum*), a wild vegetable with increasing culinary interest. *Food Research International*. 121, pp. 765 - 775. 2019. ISSN 0963-9969. DOI: 10.1016/j.foodres.2018.12.054
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 17** Carla Guijarro Real; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. Potential of wall rocket (*Diplotaxis erucoides*) as a new crop: influence of the growing conditions on the visual quality of the final product. *Scientia Horticulturae*. 258, pp. 1 - 9. 2019. ISSN 0304-4238. DOI: 10.1016/j.scienta.2019.108778
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 18** ANA MARÍA RIBES MOYA; M^a Dolores Raigón Jiménez; Estela Moreno Peris; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo. Respuesta al cultivo ecológico de variedades tradicionales de pimientos (*Capsicum*) Variación en el nivel de compuestos bioactivos y efecto de maduración. *Ae Agricultura y ganadería ecológica*. 37, pp. 24 - 27. 2019. ISSN 2172-3117
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 19** Carla Guijarro Real; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana Maria Adalid Martinez; M^a Pilar López Gresa; Ana María Fita Fernández. Wild edible fool's watercress, a potential crop with high nutraceutical properties. *PeerJ*. 7, pp. 1 - 18. 2019. ISSN 2167-8359. DOI: 10.7717/peerj.6296
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 20** Carla Guijarro Real; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. Importance of the growing system in the leaf morphology of *Diplotaxis erucoides*. *Acta Horticulturae*. 1202, pp. 25 - 32. 2018. ISSN 0567-7572. DOI: 10.17660/ActaHortic.2018.1202.4
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 21** Carles Cortés Olmos; Gonzalo Gurrea Ysasi; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. In vitro germination and growth protocols of the ornamental *Lophophora williamsii* (Lem.) Coult. as a tool for protecting endangered wild populations. *Scientia Horticulturae*. 237, pp. 120 - 127. 2018. ISSN 0304-4238. DOI: 10.1016/j.scienta.2018.03.064
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 22** ANA MARÍA RIBES MOYA; M^a Dolores Raigón Jiménez; Estela Moreno Peris; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo. Response to organic cultivation of heirloom *Capsicum* peppers: Variation in the level of bioactive compounds and effect of ripening. *PLoS ONE*. 13, pp. e0207888. 2018. ISSN 1932-6203. DOI: 10.1371/journal.pone.0207888
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 23** Gonzalo Gurrea Ysasi; Vicente Blanca Giménez; Inmaculada Concepción Fita Fernández; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo. Spectral comparison of diffuse PAR irradiance under different tree and shrub shading conditions and in cloudy days. *Journal of Photochemistry and Photobiology B Biology*. 189, pp. 274 - 282. 2018. ISSN 1011-1344. DOI: 10.1016/j.jphotobiol.2018.10.023
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 24** TELMO MARCELO ZAMBRANO NÚÑEZ; Estela Moreno Peris; Adrián Rodríguez Burruezo; Pol Picazos; M^a Dolores Raigón Jiménez. Evaluación de compuestos aromáticos en cervezas de producción ecológica y convencional. *Ae Agricultura y ganadería ecológica*. 27, pp. 44 - 45. 2017. ISSN 2172-3117
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 25** Jaime Prohens Tomás; PIETRO GRAMAZIO; María de la O Plazas Ávila; Hannes Dempewolf; Benjamin Kilian; María José Teresa de Jesús Díez Nicló; Ana María Fita Fernández; Francisco Javier Herraiz García; Adrián Rodríguez Burruezo; Salvador Soler Aleixandre; Sandra Knapp; Santiago Vilanova Navarro. *Introgresiomics*: a



new approach for using crop wild relatives in breeding for adaptation to climate change. *Euphytica*. 213, pp. 1 - 19. 2017. ISSN 0014-2336. DOI: 10.1007/s10681-017-1938-9

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 26** Leandro Pereira Días; Adrián Rodríguez Burruezo; M^a Dolores Raigón Jiménez; Vicente Castell Zeising; Ana María Fita Fernández. Pimientos adaptados a agricultura ecológica y suelos pobres en fósforo. *Ae Agricultura y ganadería ecológica*. pp. 24 - 25. 2017. ISSN 2172-3117

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 27** Leandro Pereira Días; Gustavo Chavez Gonzalez; Miguel Bracho Gil; Ana María Fita Fernández; Santiago Vilanova Navarro; Jose Luna Ruiz; Laura E Perez Cabrera; Jose Luis Arredondo Figueroa; Adrián Rodríguez Burruezo. Use of Molecular Markers to Assist the Development of Inbred Lines under Open Field Conditions: the Case of Criollo Peppers (*Capsicum annuum* L.) from Mexico. *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca*. 45, pp. 365 - 368. 2017. ISSN 0255-965X. DOI: 10.15835/nbha45210940

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 28** Francisco Javier Herraiz García; M^a Dolores Raigón Jiménez; Santiago Vilanova Navarro; María Dolores García Martínez; PIETRO GRAMAZIO; María de la O Plazas Ávila; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. Fruit composition diversity in land races and modern pepino (*Solanum muricatum*) varieties and wild related species. *Food Chemistry*. 203, pp. 49 - 58. 2016. ISSN 0308-8146. DOI: 10.1016/j.foodchem.2016.02.035

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 29** María de la O Plazas Ávila; Santiago Vilanova Navarro; PIETRO GRAMAZIO; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández; Francisco Javier Herraiz García; Rajakapasha Ranil; Ramya Fonseka; Lahiru Niram; Hemal Fonseka; Brice Kouassi; Abou Kouassi; Auguste Kouassi; Jaime Prohens Tomás. Interspecific hybridization between eggplant and wild relatives from different genepools. *Journal of the American Society for Horticultural Science*. 141, pp. 34 - 44. 2016. ISSN 0003-1062

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 30** Ana María Fita Fernández; José Francisco Monserrat Del Río; Germán Moltó Martínez; Eva María Mestre i Mestre; Adrián Rodríguez Burruezo. Use of synchronous e-learning at university degrees. *Computer Applications in Engineering Education*. 24, pp. 982 - 993. 2016. ISSN 1061-3773. DOI: 10.1002/cae.21773

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 31** Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo; Mónica Tereza Boscaiu Neagu; Jaime Prohens Tomás; Óscar Vicente Meana. Breeding and domesticating crops adapted to drought and salinity: a new paradigm for increasing food production. *Frontiers in Plant Science*. 6, pp. 978. 2015. ISSN 1664-462X. DOI: 10.3389/fpls.2015.00978

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 32** Ana María Fita Fernández; Fabrizio Fioruci; María de la O Plazas Ávila; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. Drought tolerance among accessions of eggplant and related species. *Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture*. 72, pp. 461 - 462. 2015. ISSN 1843-5254

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 33** ANA MARÍA RIBES MOYA; Ana María Fita Fernández; M^a Dolores Raigón Jiménez; Adrián Rodríguez Burruezo. Effect of Ripening and Growing Conditions on the Content in Ascorbic Acid in Paprika Landraces. *Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture*. 72, pp. 470 - 471. 2015. ISSN 1843-5254

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 34** Francisco Javier Herraiz García; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; PIETRO GRAMAZIO; Isabel Andújar Pérez; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández; Gregory Joseph Anderson; Jaime Prohens Tomás. Phenological growth stages of pepino (*Solanum muricatum*) according to the BBCH scale. *Scientia Horticulturae*. 183, pp. 1 - 7. 2015. ISSN 0304-4238
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 35** Juan Pablo Andres Manzur Poblete; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo. Successful wide hybridization and introgression breeding in a diverse set of common peppers (*Capsicum annuum*) using different cultivated ají (*C. baccatum*) accessions as donor parents. *PLoS ONE*. 10, pp. e0144142. 2015. ISSN 1932-6203. DOI: 10.1371/journal.pone.0144142
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 36** Carla Guijarro Real; ANA MARÍA RIBES MOYA; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo. Volatile fraction of fools watercress (*Apium nodiflorum*) as a new spice herb and ingredient for salads. *Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture*. 72, pp. 465 - 467. 2015. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 37** María de la O Plazas Ávila; Santiago Vilanova Navarro; Isabel Andújar Pérez; PIETRO GRAMAZIO; Francisco Javier Herraiz García; M^a Dolores Raigón Jiménez; Salvador Soler Aleixandre; María Del Rosario Figás Moreno; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández; Dionís Borrás; Jaime Prohens Tomás. Breeding Vegetables with Improved Bioactive Properties. *Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture*. 71, pp. 165 - 172. 2014. ISSN 1843-5254. DOI: 10.15835/buasvmcn-hort:10295
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 38** ANA MARÍA RIBES MOYA; Carla Guijarro Real; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. *Capsicum* root diversity for improved tolerance to abiotic stresses. *Journal of Biotechnology*. 185S, pp. 117 - 117. 2014. ISSN 0168-1656. DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.jbiotec.2014.07.400>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 39** Consuelo Penella Casañ; Sergio González Nebauer; Salvador Vicente López Galarza; Alberto San Bautista Primo; Adrián Rodríguez Burruezo; Angeles Calatayud Chover. Evaluation of some pepper genotypes as rootstocks in water stress conditions. *Horticultural Science*. 41, pp. 192 - 200. 2014. ISSN 0862-867X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 40** Juan Pablo Andres Manzur Poblete; Nieves Calvache Asensi; Adrián Rodríguez Burruezo. Growth regulators and darkness increase efficiency on in vitro culture of immature embryos from peppers. *Scientia Agricola*. 71, pp. 488 - 493. 2014. ISSN 0103-9016. DOI: 10.1590/0103-9016-2013-0230
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 41** Juan Pablo Andres Manzur Poblete; Mariano Oliva-Alarcón; Adrián Rodríguez Burruezo. In vitro germination of immature embryos for accelerating generation advancement in peppers (*Capsicum annuum* L.). *Scientia Horticulturae*. 170, pp. 203 - 210. 2014. ISSN 0304-4238. DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.scienta.2014.03.015>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 42** ANA MARÍA RIBES MOYA; Leandro Pereira Días; Carla Guijarro Real; M^a Dolores Raigón Jiménez; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo. Mineral Content in *Capsicum* Pepper Landraces: Effect of the Genotype and the Ripening Stage. *Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture*. 71, pp. 359 - 360. 2014. ISSN 1843-5254. DOI: 10.15835/buasvmcn-hort:10679
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 43** Carla Guijarro Real; Rosa Victoria Molina Romero; Teresa Pérez Domingo; ANA MARÍA RIBES MOYA; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. Xylem anatomical study in diverse Capsicum sp. accessions, implication to drought tolerance. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. 71, pp. 256 - 260. 2014. ISSN 1843-5254. DOI: 10.15835/buasvmcn-hort:10676
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 44** Adrián Rodríguez Burruezo; Vanessa Alejandra Rodriguez Ponte; María Dolores García Martínez; Estela Moreno Peris; María Dolores Lerma Lerma; Patricia Esteve Ciudad; M^a Dolores Raigón Jiménez. Effect of the genotype and the ripening stage on the content of bioactive compounds in Capsicum annuum peppers. Current Opinion in Biotechnology. 24S, pp. 96 - 96. 2013. ISSN 0958-1669. DOI: dx.doi.org/10.1016/j.copbio.2013.05.286
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 45** Juan Pablo Andres Manzur Poblete; Consuelo Penella Casañ; Adrián Rodríguez Burruezo. Effect of the genotype, developmental stage and medium composition on the response to in vitro culture of immature zygotic embryos from genus Capsicum. Scientia Horticulturae. 161, pp. 181 - 187. 2013. ISSN 0304-4238. DOI: dx.doi.org/10.1016/j.scienta.2013.06.036
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 46** M^a Carmen Gonzalez Más; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo; Estela Moreno Peris. Capsicum pepper from a collection of parents and hybrids. Journal of Biotechnology. 161S, pp. 38 - 38. 2012. ISSN 0168-1656. DOI: 10.1016/J.JBIOTEC.2012.07.115
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 47** Jaime Prohens Tomás; Julio Ernesto Muñoz Falcón; Santiago Vilanova Navarro; Adrián Rodríguez Burruezo; María de la O Plazas Ávila; Angel Castro Calzado; Francisco Ribas Elcorobarrutia. Characteristics and selection of the 'Almagro' heirloom eggplant and potential for further development. Acta Horticulturae. 936, pp. 385 - 392. 2012. ISSN 0567-7572
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 48** Estela Moreno Peris; Ana María Fita Fernández; M^a Carmen Gonzalez Más; Adrián Rodríguez Burruezo. HS-SPME study of the volatile fraction of Capsicum accessions and hybrids in different parts of the fruit. Scientia Horticulturae. 135, pp. 87 - 97. 2012. ISSN 0304-4238. DOI: 10.1016/j.scienta.2011.12.001
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 49** Adrián Rodríguez Burruezo; Juan Pablo Andres Manzur Poblete; Consuelo Penella Casañ; Nieves Calvache Asensi. Response to in vitro culture of immature paprika embryos (Capsicum annuum). Journal of Biotechnology. 161S, pp. 29 - 29. 2012. ISSN 0168-1656
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 50** Jaime Prohens Tomás; Pedro Cermeño Sacristán; Joan Bonany; Manuel Caballero; Juan Cabrera; María del Carmen Cid; Víctor Galán Saucó; Adrián Rodríguez Burruezo. Actividades en España del 28 Congreso Internacional de Horticultura. Argumentos: Estudios críticos de la Sociedad. 24, pp. 4 - 7. 2011. ISSN 0187-5795
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 51** Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo; M^a Dolores Raigón Jiménez; María de la O Plazas Ávila; Santiago Vilanova Navarro. Breeding for the present and the future: achievements and constraints of conventional plant breeding and contributions of genomics to a new green revolution. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. 68, pp. 26 - 33. 2011. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 52** Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. Breeding strategies for improving the performance and fruit quality of the pepino (*Solanum muricatum*): A model for the enhancement of underutilized exotic fruits. *Food Research International*. 44, pp. 1927 - 1935. 2011. ISSN 0963-9969. DOI: 10.1016/j.foodres.2010.12.028
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 53** Adrián Rodríguez Burruezo; M^a Dolores Raigón Jiménez; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Characterization for bioactive compounds of Spanish pepper landraces. *Acta Horticulturae*. 918, pp. 537 - 543. 2011. ISSN 0567-7572
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 54** Estela Moreno Peris; M^a Carmen Gonzalez Más; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo. Distribution of the volatiles fraction in different tissues of *Capsicum* fruits. *Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture*. 68, pp. 532 - 533. 2011. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 55** María Dolores Lerma Lerma; M^a Dolores Raigón Jiménez; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás; Maria Carmen Gisbert Domenech; Angeles Calatayud Chover; Adrián Rodríguez Burruezo. Effect of abiotic stresses on ascorbic acid (vitamin C) content in paprika (*Capsicum annuum* L.). *Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture*. 68, pp. 530 - 531. 2011. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 56** M^a Dolores Raigón Jiménez; María Dolores García Martínez; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás. Fruit quality of organic food: experimental evidence. *Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture*. 68, pp. 267 - 272. 2011. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 57** Elena Peláez Anderica; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. Root seedling morphology diversity in *Capsicum* spp. *Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture*. 68, pp. 535 - 536. 2011. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 58** Jaime Prohens Tomás; María de la O Plazas Ávila; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo; M^a Dolores Raigón Jiménez; Santiago Vilanova Navarro. Total phenolics in interspecific families between common and scarlet eggplants. *Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture*. 68, pp. 505 - 507. 2011. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 59** Fernando Nuez Viñals; Adrián Rodríguez Burruezo. Volatile and capsaicinoid composition of ají (*Capsicum baccatum*) and rocoto (*C. pubescens*), two Andean species of chile peppers. *Journal of the Science of Food and Agriculture*. 91, pp. 1598 - 1611. 2011. ISSN 0022-5142
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 60** Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. A software tool for teaching backcross breeding. *HortTechnology*. 20, pp. 1049 - 1053. 2010. ISSN 1063-0198
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 61** Adrián Rodríguez Burruezo; M^a Carmen Gonzalez Más; Fernando Nuez Viñals. Carotenoid composition and vitamin A value in ají (*Capsicum baccatum* L.) and rocoto (*C. pubescens* R. & P.), 2 pepper species from the Andean region. *Journal of Food Science*. 75, pp. 446 - 453. 2010. ISSN 0022-1147. DOI: 10.1111/j.1750-3841.2010.01795.x
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 62** Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. Comparative analysis of pungency and pungency active compounds in chile peppers (*Capsicum* spp.). Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. 67, pp. 270 - 273. 2010. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 63** Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. Development and use of a new methacrylate container box for the study of root systems of horticultural plants. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. 67, pp. 245 - 247. 2010. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 64** M^a Dolores Raigón Jiménez; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. Effects of organic and conventional cultivation methods on composition of eggplant fruits. Journal of Agricultural and Food Chemistry. 58, pp. 6833 - 6840. 2010. ISSN 0021-8561
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 65** Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. HS-SPME comparative analysis of genotypic diversity in the volatile fraction and aroma- contributing compounds in *Capsicum frutis* from the *annuum-chinense-frutescens* complex. Journal of Agricultural and Food Chemistry. 58, pp. 4388 - 4400. 2010. ISSN 0021-8561
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 66** Adrián Rodríguez Burruezo; M^a Carmen Gonzalez Más; Fernando Nuez Viñals. HS-SPME comparative analysis of genotypic diversity in volatile fraction and aroma contributing compounds of *Capsicum* fruits from the *annuum-chinense-frutescens* complex. Journal of Agricultural and Food Chemistry. 58, pp. 4388 - 4400. 2010. ISSN 0021-8561. DOI: 10.1021/jf903931t
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 67** Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández; María de la O Plazas Ávila; Adrián Rodríguez Burruezo. Introduction and adaptation of the Andean *Solanum muricatum* as a new crop for the Mediterranean region. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. 67, pp. 264 - 269. 2010. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 68** Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. Photoprotection for agricultural workers. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture. 67, pp. 325 - 328. 2010. ISSN 1843-5254
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 69** Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo. Post congress technical tours in Spain. REVISTA DA APH - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE HORTICULTURA. 103, pp. 25 - 29. 2010. ISSN 1646-1290
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 70** Jaime Prohens Tomás; JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. 'H15', an Almagro-type pickling eggplant with high yield and reduced prickliness. HortScience. 7, pp. 2017 - 2019. 2009. ISSN 0018-5345
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 71** Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; M^a Dolores Raigón Jiménez; Fernando Nuez Viñals. Variation for nutraceutical compounds in ají (*Capsicum baccatum* L.) and rocoto (*C. pubescens* R. & P.) and implications for breeding. Euphytica. 170, pp. 169 - 181. 2009. ISSN 0014-2336. DOI: 10.1007/s10681-009-9916-5.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 72** Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Performance of hybrids between local varieties of eggplant (*Solanum melongena*) and its relation to the mean of parents and to morphological and genetic distances among parents. *European Journal of Horticultural Science*. 2, pp. 76 - 83. 2008. ISSN 1611-4426
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 73** JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. Potential of local varieties and their hybrids for the improvement of eggplant production in the open air and greenhouse cultivation. *Journal of Food, Agriculture and Environment*. 1, pp. 83 - 88. 2008. ISSN 14590255
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 74** Jaime Prohens Tomás; JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. Strategies for the breeding of eggplants with improved nutritional quality. *Acta Horticulturae*. pp. 285 - 291. 2008. ISSN 0567-7572
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 75** M^a Dolores Raigón Jiménez; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. Caracterización del contenido en elementos esenciales de una colección de tipos varietales de pimiento (*Capsicum annuum*) con diversos orígenes geográficos. *ACTAS DE HORTICULTURA*. 48, pp. 57 - 60. 2007. ISSN 978-84-690-56196
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 76** Adrián Rodríguez Burruezo; M^a Dolores Raigón Jiménez; Fernando Nuez Viñals. Contenido de carotenoides del ají, *Casicum baccatum*, bajo condiciones decultivo del Mediterráneo español. *ACTAS DE HORTICULTURA*. 48, pp. 53 - 56. 2007. ISSN 978-84-690-56196
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 77** Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Programa de adaptación y mejora genética del pepino dulce (*Solanum muricatum*). *REVISTA DA APH - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE HORTICULTURA*. 90, pp. 36 - 44. 2007. ISSN 1646-1290
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 78** Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; M^a Dolores Raigón Jiménez; Fernando Nuez Viñals. Total phenolics concentration and browning susceptibility in a collection of different varietal types and hybrids of eggplant: Implications for breeding for higher nutritional quality and reduced browning. *Journal of the American Society for Horticultural Science*. 132, pp. 638 - 646. 2007. ISSN 0003-1062
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 79** JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. Variabilidad en berenjena. *Horticultura Internacional*. 52, pp. 26 - 32. 2006. ISSN 1134-4881
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 80** Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; SALVADOR ROSELLO RIPOLLES; Fernando Nuez Viñals. Heirloom varieties as sources of variation for the improvement of fruit quality of greenhouse-grown tomatoes. *The Journal of Horticultural Science and Biotechnology*. 4, pp. 453 - 460. 2005. ISSN 1462-0316
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 81** Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. Morphological and physicochemical characteristics of fruits of pepino (*Solanum muricatum*), wild relatives (*S. caripense* and *S. tabanoense*) and interespecific hybrids. Implications in pepino breeding. *European Journal of Horticultural Science*. 70, pp. 224 - 230. 2005. ISSN 1611-4426
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 82** Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. Últimos avances en la mejora genética de la berenjena. *Vida Rural*. 217, pp. 52 - 56. 2005. ISSN 1133-8938
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 83** Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. Utilization of genetic resources for the introduction and adaptation of exotic vegetable crops: the case of pepino (*Solanum muricatum*). *Euphytica*. 1 2, pp. 133 - 142. 2005. ISSN 0014-2336
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 84** Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Analysis of the volatile aroma constituents of parental and hybrid clones of pepino (*Solanum muricatum*). *Journal of Agricultural and Food Chemistry*. pp. 5663 - 5669. 2004. ISSN 0021-8561
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 85** Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. La berenjena Escarlata y la berenjena Gboma de origen africano. *Vida Rural*. 8, pp. 36 - 40. 2004. ISSN 1133-8938
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 86** Jaime Prohens Tomás; Rafael Miró Herrero; Adrián Rodríguez Burruezo; SERGIO CHIVA VICENT; Gumersindo Jesús Verdú Martín; Fernando Nuez Viñals. Temperature, Electrolyte Leakage, Ascorbic Acid Content and Suncald in two Pepino, *Solanum Muricatum*, Cultivars. *The Journal of Horticultural Science and Biotechnology*. 79, pp. 375 - 379. 2004. ISSN 1462-0316
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 87** Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Miguel Leiva Brondo; Fernando Nuez Viñals. Turia pepino. *Canadian Journal of Plant Science*. pp. 603 - 606. 2004. ISSN 0008-4220
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 88** Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "Valencia": A new pepino (*Solanum muricatum*) cultivar with improved fruit quality. *HortScience*. 6, pp. 1500 - 1502. 2004. ISSN 0018-5345
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 89** Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Eva M^a Solbes García; Pascual José Fernández de Córdoba Martínez; Fernando Nuez Viñals. Characterization of North American heirloom tomatoes. *TOMATO GENETICS COOPERATIVE*. 53, pp. 28 - 30. 2003. ISSN 0374-9528
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 90** Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. Exploiting wild species for the genetic improvement of the pepino (*Solanum muricatum*). *JOURNAL OF APPLIED BOTANY-ANGEWANDTE BOTANIK*. pp. 21 - 27. 2003. ISSN 0066-1759
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 91** Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. New crops: an alternative for the development of horticulture. *Journal of Food, Agriculture and Environment*. 1, pp. 75 - 79. 2003. ISSN 14590255
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 92** Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Performance of hybrid segregating populations of pepino (*Solanum muricatum*) and its relation to genetic distance among parents. *Journal of Horticultural Science*. 78, pp. 911 - 918. 2003. ISSN 0022-1589
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 93** Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Wild relatives can contribute to the improvement of fruit quality in pepino (*Solanum muricatum*). *Euphytica*. 129, pp. 311 - 318. 2003. ISSN 0014-2336
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 94** Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Genetic analysis of quantitative traits in pepino (*Solanum muricatum*) in two growing seasons. *Journal of the American Society for Horticultural Science*. 127, pp. 271 - 278. 2002. ISSN 0003-1062
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 95** Jaime Prohens Tomás; Miguel Leiva Brondo; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. 'Puzol': A Facultatively Parthenocarpic Hybrid of Pepino (*Solanum muricatum*). *HortScience*. 37, pp. 418 - 419. 2002. ISSN 0018-5345
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 96** Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Genetic analysis of quantitative traits in pepino in growing seasons. *Journal of the American Society for Horticultural Science*. 127, pp. 271 - 278. 2001. ISSN 0003-1062
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 97** Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. 'Puzol': A parthenocarpic hybrid of pepino (*Solanum muricatum*). *HortScience*. 37, pp. 50 - 51. 2001. ISSN 0018-5345
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 98** Mónica Tereza Boscaiu Neagu; Miquel Estruch; Ana María Fita Fernández; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Mercedes María Verdeguer Sancho; Óscar Vicente Meana. Creating Products and Services in Plant Biotechnology. Introduction to Biotech Entrepreneurship: From Idea to Business A European Perspective. 3, pp. 19 - 52. Springer Nature Switzerland AG, 2019. ISBN 978-3-030-22140-9
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 99** Joan Casals Missio; Ana María Fita Fernández; María de la O Plazas Ávila; Joan Simo; Adrián Rodríguez Burruezo. Solanáceas ante el cambio climático: retos y mejora genética. INFLUENCIA DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA MEJORA GENÉTICA DE PLANTAS. VIII, pp. 255 - 286. Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, 2018. ISBN 978-84-948233-8-1
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 100** Carla Guijarro Real; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. Importance of the growing system in the leaf morphology of *Diplotaxis eruroides*. *Acta Horticulturae* Number 1202. Proceedings of the VII International Symposium on Brassicas. 4, pp. 25 - 31. International Society for Horticultural Science, 2018. ISBN 978-94-6261-198-6
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 101** Adrián Rodríguez Burruezo; Leandro Pereira Días; Ana María Fita Fernández. Pimiento. Las variedades locales en la mejora genética de plantas. 21, pp. 405 - 426. Servicio Central de Publicaciones del Gobierno Vasco, 2016. ISBN 978-84-457-3395-0
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 102** Ana María Fita Fernández; Leandro Pereira Días; ANA MARÍA RIBES MOYA; Carla Guijarro Real; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo. Efecto de la fotooxidación en el contenido en carotenoides y el color del pimentón en frutos de pimiento (*Capsicum annuum*). *Avances en la Postcosecha de Frutas y Hortalizas*. 90, pp. 524 - 528. Fundación Universidad-Empresa ADEIT, 2014. ISBN 978-84-617-1950-1
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

- 103** Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Maria Carmen Gisbert Domenech; Salvador Soler Aleixandre; Francisco Javier Herraiz García; María de la O Plazas Ávila; Ana María Fita Fernández. Use of capsicum and eggplant resources for practical classes of Genetics and Plant Breeding courses. Advances in genetics and breeding of Capsicum and eggplant. 8, pp. 67 - 76. Universitat Politècnica de València, 2010. ISBN 978-84-693-4139-1

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

- 104** Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. Introduction and adaptation of new crops. Principles of plant breeding and genetics. 2, pp. 20 - 22. Blackwell Publishers of Oxford, 2006. ISBN 1405136464

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

- 105** Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. Mejora de la calidad del pimiento. Mejora genética de la calidad en plantas. 15, pp. 361 - 391. Universidad Politécnica de Valencia, 2006. ISBN 8497056930

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

- 106** Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. Varietal differences in the postharvest behaviour of tamarillo fruits subjected to mechanical damage. Improving postharvest technologies of fruits, vegetables and ornamentals. 8, pp. 72 - 79. International institute of refrigeration, 2001. ISBN MU-2040-2001

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

- 107** Ana María Fita Fernández; Víctor Gonzálvez Pérez Gonzálvez; Klaus Guttenberg Guttenberg; Adrián Rodríguez Burruezo. Técnicas de Mejora Vegetal. Una perspectiva desde la Agricultura Ecológica. SEAE MAGRAMA, 2014. ISBN 978-84-942437-6-9

Tipo de producción: Libro o monografía científica

Tipo de soporte: Libro

- 108** Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. Descriptors for Pepino (*Solanum muricatum*). International Plant Genetic Resources Institute, 2004. ISBN 92-9043-616-6

Tipo de producción: Libro o monografía científica

Tipo de soporte: Libro

- 109** Adrián Rodríguez Burruezo. Utilización de la variación intraespecífica e interespecífica para la mejora genética del rendimiento y la calidad del pepino dulce. Servicio Publicaciones U.P.V., 2003. ISBN 84-688-1898-4

Tipo de producción: Libro o monografía científica

Tipo de soporte: Libro

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Caracterización de compuestos volátiles y azúcares en materiales de Brassica oleracea var. gongylodes L.) cultivados en condiciones orgánicas

Nombre del congreso: XIV Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica (SEAE). Soberanía alimentaria, Emergencia climática

Ciudad de celebración: Palma de Mallorca, España,

Fecha de celebración: 27/04/2022

Eric Javier Prendes Rodríguez; Neus Ortega Alberó; Estela Moreno Peris; Ana María Adalid Martínez; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo; Carla Guijarro Real. pp. null - null.

- 2** **Título del trabajo:** Estudio Preliminar de Respuesta Estomática al Estrés Salino en *Solanum melongena*, *Solanum insanum* y su Híbrido Interespecífico

Nombre del congreso: XIV Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica (SEAE). Soberanía alimentaria, Emergencia climática

Ciudad de celebración: Palma de Mallorca, España,

Fecha de celebración: 27/04/2022

Neus Ortega Alberó; Ricardo Mir Moreno; Eric Javier Prendes Rodríguez; Óscar Vicente Meana; Vicente Castell Zeising; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. pp. null - null.

- 3 Título del trabajo:** Heterotic response to salt-stress in hybrids of cultivated eggplant (*Solanum melongena*) and relatives (*S. insanum* and *S. macrocarpon*)

Nombre del congreso: XLII Congreso de la Sociedad Española de Genética (SEG 2021)

Ciudad de celebración: Online,

Fecha de celebración: 18/06/2021

Neus Ortega Alberó; Sara González Orenge; Óscar Vicente Meana; María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; Claudia Gabriela Pallotti Sagripanti; Vicente Castell Zeising; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. pp. null - null.

- 4 Título del trabajo:** Identification of open-pollinated Brassica lines suitable for organic farming in the Valencian region

Nombre del congreso: XLII Congreso de la Sociedad Española de Genética (SEG 2021)

Ciudad de celebración: Online,

Fecha de celebración: 18/06/2021

Carla Guijarro Real; Estela Moreno Peris; Ana María Fita Fernández; Noemi Uehlinger; Adrián Rodríguez Burruezo. pp. 152 - 152.

- 5 Título del trabajo:** PRELIMINARY STUDIES ON GENE EXPRESSION IN CAPSICUM PEPPERS ROOTS IN RESPONSE TO PHOSPHORUS DEFICIENCY

Nombre del congreso: International Conference on Breeding and Seed Sector Innovations for Organic Food Systems

Ciudad de celebración: Online,

Fecha de celebración: 10/03/2021

Neus Ortega Alberó; Miguel Bracho Gil; Eduardo Bueso Rodenas; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo. pp. null - null.

- 6 Título del trabajo:** Mejora de variedades tradicionales de pimiento (*C. annuum* L.) para adaptación a cultivo ecológico y alta calidad de fruto en la Comunidad Valenciana: Avances, estado actual y perspectivas

Nombre del congreso: XXVIII Jornadas Técnicas de SEAE

Ciudad de celebración: Online,

Fecha de celebración: 29/10/2020

Estela Moreno Peris; M Jiménez Pérez; S Castro Pacheco; Ana Maria Adalid Martinez; Isabel López Cortés; M^a Dolores Raigón Jiménez; Ana María Fita Fernández; Mónica Tereza Boscaiu Neagu; M Díez Dias; A de Luis Margarit; Adrián Rodríguez Burruezo. "XXVIII Jornadas Técnicas de SEAE □ Salud de los agroecosistemas y bienestar humano: Indicadores de la producción ecológica□, 28 y 29 de octubre 2020 / online Actas". pp. 73 - 80. Editorial SEAE, ISSN 978-84-949844-2-6

- 7 Título del trabajo:** ASOCIACIÓN ENTRE CARACTERES DE LA MORFOLOGÍA RADICULAR Y ACTIVIDAD DE LA UREASA EN RIZOSFERA, GENOTIPOS DE PIMIENTO ADAPTADOS A SISTEMAS DE CULTIVO ORGÁNICO.

Nombre del congreso: XXVII Jornadas Técnicas de SEAE. VI Congreso Valenciano de Agricultura Ecológica

Ciudad de celebración: Gandía, España,

Fecha de celebración: 04/10/2019

IVAN ILICH MORALES MANZO; MM Micuti; ANA MARÍA RIBES MOYA; Claudia Gabriela Pallotti Sagripanti; Ana María Fita Fernández; M^a Dolores Raigón Jiménez; Alberto San Bautista Primo; Adrián Rodríguez Burruezo. "Actas de las XXVII Jornadas Técnicas/VI Congreso Valenciano de Agricultura Ecológica/Agroecología "Frente al cambio climático y otros retos del siglo XXI"". pp. 153 - 159. Sociedad Española de Agricultura Ecológica, ISSN 978-84-946563-9-2

- 8 Título del trabajo:** Estudio preliminar de la actividad enzimática fosfatasa alcalina y catalasa en cultivos ecológico y convencional de ecotipos de pimiento (*Capsicum* sp.).
Nombre del congreso: XXVII Jornadas Técnicas de SEAE. VI Congreso Valenciano de Agricultura Ecológica
Ciudad de celebración: Gandía, España,
Fecha de celebración: 04/10/2019
ANA MARÍA RIBES MOYA; IVAN ILICH MORALES MANZO; Cindy Lorena Aguilar Medina; M^a Dolores Raigón Jiménez; Adrián Rodríguez Burruezo. "Actas de las XXVII Jornadas Técnicas/VI Congreso Valenciano de Agricultura Ecológica/Agroecología "Frente al cambio climático y otros retos del siglo XXI"". pp. 244 - 254. Sociedad Española de Agricultura Ecológica, ISSN 978-84-946563-9-2
- 9 Título del trabajo:** Tesoro Agroecológico de Villena, ejemplo de fitomejoramiento participativo para recuperar ecotipos de alto valor añadido adaptados a cultivo ecológico
Nombre del congreso: XXVII Jornadas Técnicas de SEAE. VI Congreso Valenciano de Agricultura Ecológica
Ciudad de celebración: Gandía, España,
Fecha de celebración: 04/10/2019
Adrián Rodríguez Burruezo; Isabel López Cortés; M^a Dolores Raigón Jiménez; Domingo Manuel Salazar Hernández; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás; Estela Moreno Peris; Ana María Adalid Martínez; Rafael Domene-Rubio; Abel Vidal-Matas; Susana SanJuan-Vidal. "Actas de las XXVII Jornadas Técnicas/VI Congreso Valenciano de Agricultura Ecológica/Agroecología "Frente al cambio climático y otros retos del siglo XXI"". pp. 70 - 70. Sociedad Española de Agricultura Ecológica, ISSN 978-84-946563-9-2
- 10 Título del trabajo:** VARIATION OF MSIR IN ORGANIC CULTURE SYSTEM OF PEPPERS AS A SOIL MICROORGANISMS DIVERSITY MEASURE RELATIVE TO PLANT GENOTYPE
Nombre del congreso: 18th International Conference Life Sciences for Sustainable Development
Ciudad de celebración: Cluj-Napoca, Romania,
Fecha de celebración: 28/09/2019
IVAN ILICH MORALES MANZO; ANA MARÍA RIBES MOYA; Claudia Gabriela Pallotti Sagripanti; Ana Isabel Jiménez Belenguer; Ana María Fita Fernández; Alberto San Bautista Primo; Adrián Rodríguez Burruezo. pp. 354 - 354.
- 11 Título del trabajo:** Efecto de cultivo y el año sobre capsaicinoides en pimiento Habanero (*C. chinense* Jacq.), implicaciones para la industria farmacéutica
Nombre del congreso: 12º Simpósio Brasileiro de Farmacognosia e 17º Simpósio Latinoamericano de Farmacobotânica
Ciudad de celebración: Petrópolis, Brasil,
Fecha de celebración: 10/05/2019
Cherrine K Pires; Ana María Adalid Martínez; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. pp. null - null.
- 12 Título del trabajo:** Capsicum Peppers Screening against Powdery Mildew and Study of In Vitro Media as Alternative to Preserve the Inoculum
Nombre del congreso: European Biotechnology congress (EUROBIOTECH 2019)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de celebración: 13/04/2019
IVAN ILICH MORALES MANZO; Ana María Fita Fernández; Alberto San Bautista Primo; Adrián Rodríguez Burruezo. "Journal of Biotechnology". pp. 67 - 68. Elsevier,
- 13 Título del trabajo:** La colleja como cultivo: cómo afecta el manejo a su calidad nutracéutica
Nombre del congreso: I Congreso de Jóvenes Investigadores en Ciencias Agroalimentarias
Ciudad de celebración: Almería, España,
Fecha de celebración: 20/12/2018

Carla Guijarro Real; PASCUAL FERNANDEZ DE CORDOVA; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. pp. 0 - 0.

- 14 Título del trabajo:** Efecto del cultivo ecológico y la variedad sobre contenido en azúcares reductores en pimiento

Nombre del congreso: XIII Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica (SEAE).

☐ Sistemas agroalimentarios agroecológicos y cambio climático ☐

Ciudad de celebración: Logroño, España,

Fecha de celebración: 17/11/2018

Cherrine K Pires; Ana Maria Adalid Martinez; Estela Moreno Peris; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo. "Actas del XIII Congreso de SEAE: ☐ Sistemas agroalimentarios agroecológicos y cambio climático ☐". pp. 168 - 168. Sociedad Española de Agricultura Ecológica / Sociedad Española de Agroecología (SEAE), ISSN 978-84-946563-8-5

- 15 Título del trabajo:** OÍDIO (*Leveillula taurica* (Lév.) Arn.), ENFERMEDAD EMERGENTE POTENCIALMENTE DAÑINA EN PIMIENTO ECOLÓGICO

Nombre del congreso: XIII Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica (SEAE).

☐ Sistemas agroalimentarios agroecológicos y cambio climático ☐

Ciudad de celebración: Logroño, España,

Fecha de celebración: 17/11/2018

IVAN ILICH MORALES MANZO; Ana María Fita Fernández; Alberto San Bautista Primo; Adrián Rodríguez Burruezo. "Actas del XIII Congreso de SEAE: ☐ Sistemas agroalimentarios agroecológicos y cambio climático ☐". pp. 200 - 203. Sociedad Española de Agricultura Ecológica / Sociedad Española de Agroecología (SEAE), ISSN 978-84-946563-8-5

- 16 Título del trabajo:** Uso de especies crasas como cubierta verde y barrera térmica en azoteas de edificios.

Nombre del congreso: XIII Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica (SEAE).

☐ Sistemas agroalimentarios agroecológicos y cambio climático ☐

Ciudad de celebración: Logroño, España,

Fecha de celebración: 17/11/2018

Gonzalo Gurrea Ysasi; Vicente Blanca Giménez; Inmaculada Concepción Fita Fernández; Ana María Fita Fernández; PASCUAL FERNANDEZ DE CORDOVA; Carles Cortés Olmos; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo. "Actas del XIII Congreso de SEAE: ☐ Sistemas agroalimentarios agroecológicos y cambio climático ☐". pp. 160 - 160. Sociedad Española de Agricultura Ecológica / Sociedad Española de Agroecología (SEAE), ISSN 978-84-946563-8-5

- 17 Título del trabajo:** Uso y mejora de semillas y biodiversidad en producción ecológica

Nombre del congreso: VII Congreso Latinoamericano de Agroecología

Ciudad de celebración: Guayaquil, Ecuador,

Fecha de celebración: 05/10/2018

Victor Gonzalez Perez Gonzalez; M^a Dolores Raigón Jiménez; Adrián Rodríguez Burruezo. pp. 0 - 0.

- 18 Título del trabajo:** Deciphering the potentiality of a wide collection of cultivated rocket salad (*E. sativa*) through precise and high-throughput phenotyping and molecular profiling

Nombre del congreso: LXII Annual Congress Italian Society of Agricultural Genetics (SIGA)

Ciudad de celebración: Verona, Italy,

Fecha de celebración: 28/09/2018

Carla Guijarro Real; Alejandra Navarro; Giovanna Festa; Roberta Macellaro; Ana María Fita Fernández; Carlo Di Cesare; Adrián Rodríguez Burruezo; Teodoro Cardì; Jaime Prohens Tomás; Pasquale Tripodi. pp. 0 - 0.

- 19 Título del trabajo:** Estudio del contenido en ácido ascórbico en ecotipos de pimiento (*Capsicum* sp.) bajo condiciones de cultivo ecológico y convencional
Nombre del congreso: IX Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Murcia, Spain,
Fecha de celebración: 20/09/2018
ANA MARÍA RIBES MOYA; M^a Dolores Raigón Jiménez; María del Pilar Hellín; María del Pilar Flores; Elena Sánchez; Adrián Rodríguez Burruezo. "Actas de Horticultura nº 80". pp. 164 - 166. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH), ISSN 978-84-09-03766-7
- 20 Título del trabajo:** Fitomejoramiento participativo: Proyecto EU Liveseed
Nombre del congreso: XXVI Jornadas Técnicas SEAE □Innovación Agroecológica y Cambio Climático□, X Seminario Agroecología, Cambio climático y Agroturismo
Ciudad de celebración: Orihuela, España,
Fecha de celebración: 20/10/2017
Victoriano González; Helena Cifre Sapena; José Luis Moreno; M^a Dolores Raigón Jiménez; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo. "XXVI Jornadas Técnicas de SEAE". pp. 235 - 235. Sociedad Española de Agroecología (SEAE), ISSN 978-84-946563-3-0
- 21 Título del trabajo:** Effect of the genotype and growing conditions on the main phenolic compounds in *Capsicum* pepper.
Nombre del congreso: 16th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture
Ciudad de celebración: Cluj-Napoca, Romania,
Fecha de celebración: 30/09/2017
ANA MARÍA RIBES MOYA; Ana Maria Adalid Martinez; Miguel Bracho Gil; Patricia Esteve Ciudad; PASCUAL FERNANDEZ DE CORDOVA; M^a Dolores Raigón Jiménez; Adrián Rodríguez Burruezo. pp. 68 - 69.
- 22 Título del trabajo:** Influence of the growing conditions in the content of vitamin C in *Diplotaxis erucoides*
Nombre del congreso: 16th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture
Ciudad de celebración: Cluj-Napoca, Romania,
Fecha de celebración: 30/09/2017
Carla Guijarro Real; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana Maria Adalid Martinez; Ana María Fita Fernández. pp. 144 - 146.
- 23 Título del trabajo:** Phylogenetic relationships of the Mexican Chiltepín (*Capsicum annuum* var. *glabriusculum*)
Nombre del congreso: XIV Solanaceae and III Cucurbitaceae Genomics Joint Conference (SOLCUC 2017)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de celebración: 06/09/2017
Leandro Pereira Días; Miguel Bracho Gil; Santiago Vilanova Navarro; Jose J Luna Ruiz; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. "XIV Solanaceae and III Cucurbitaceae Genomics Joint Conference (SOLCUC 2017). Abstracts". pp. 259 - 259.
- 24 Título del trabajo:** PRELIMINARY STUDY OF THE EFFECT OF MATURATION AND GROWING CONDITIONS ON THE VOLATILE COMPOSITION OF CAPSICUM PEPPERS
Nombre del congreso: XIV Solanaceae and III Cucurbitaceae Genomics Joint Conference (SOLCUC 2017)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de celebración: 06/09/2017
ANA MARÍA RIBES MOYA; Miguel Bracho Gil; M^a Dolores Raigón Jiménez; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo. "XIV Solanaceae and III Cucurbitaceae Genomics Joint Conference (SOLCUC 2017). Abstracts". pp. 258 - 258.

- 25 Título del trabajo:** Effect of the growing system in the leaf morphology of *Diplotaxis eruroides*
Nombre del congreso: VII International Symposium on Brassicas
Ciudad de celebración: Pontevedra, Spain,
Fecha de celebración: 25/05/2017
Carla Guijarro Real; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. "ISHS Acta Horticulturae 1202". pp. 11 - 11. ISSN 978-94-62611-98-6
- 26 Título del trabajo:** EFECTO DEL SISTEMA DE CULTIVO Y GENOTIPO EN PIMIENTO (*CAPSICUM SP.*) SOBRE LA ACTIVIDAD ENZIMÁTICA DEL SUELO
Nombre del congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica (SEAE). Las leguminosas: Clave en la gestión de los agrosistemas y la alimentación ecológica
Ciudad de celebración: Lugo, España,
Fecha de celebración: 23/09/2016
II Morales Manzo; ANA MARÍA RIBES MOYA; M^a Dolores Raigón Jiménez; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo. "Actas del XII Congreso de SEAE: ☐ Las leguminosas: clave en la gestión de los agrosistemas y en la alimentación ecológica ☐". pp. 286 - 290. Sociedad Española de Agricultura Ecológica / Sociedad Española de Agroecología (SEAE), ISSN 978-84-944694-5-9
- 27 Título del trabajo:** ESTUDIO COMPARATIVO DEL SISTEMA DE CULTIVO SOBRE LA FRACCIÓN VOLÁTIL DEL PIMIENTO Y FORMAS RELACIONADAS (*CAPSICUM SP.*)
Nombre del congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica (SEAE). Las leguminosas: Clave en la gestión de los agrosistemas y la alimentación ecológica
Ciudad de celebración: Lugo, España,
Fecha de celebración: 23/09/2016
ANA MARÍA RIBES MOYA; Estela Moreno Peris; M^a Dolores Raigón Jiménez; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo. "Actas del XII Congreso de SEAE: ☐ Las leguminosas: clave en la gestión de los agrosistemas y en la alimentación ecológica ☐". pp. 499 - 504. Sociedad Española de Agricultura Ecológica / Sociedad Española de Agroecología (SEAE), ISSN 978-84-944694-5-9
- 28 Título del trabajo:** Estudio comparativo del sistema de cultivo sobre la fracción volátil del pimiento y formas relacionadas (*Capsicum sp.*)
Nombre del congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica (SEAE). Las leguminosas: Clave en la gestión de los agrosistemas y la alimentación ecológica
Ciudad de celebración: Lugo, España,
Fecha de celebración: 23/09/2016
ANA MARÍA RIBES MOYA; Estela Moreno Peris; M^a Dolores Raigón Jiménez; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo. "Actas del XII Congreso de SEAE: ☐ Las leguminosas: clave en la gestión de los agrosistemas y en la alimentación ecológica ☐". pp. 510 - 514. Sociedad Española de Agricultura Ecológica / Sociedad Española de Agroecología (SEAE), ISSN 978-84-944694-5-9
- 29 Título del trabajo:** EVALUACIÓN DE COMPUESTOS AROMÁTICOS EN CERVEZAS DE PRODUCCIÓN ECOLÓGICA Y CONVENCIONAL
Nombre del congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica (SEAE). Las leguminosas: Clave en la gestión de los agrosistemas y la alimentación ecológica
Ciudad de celebración: Lugo, España,
Fecha de celebración: 23/09/2016
TELMO MARCELO ZAMBRANO NÚÑEZ; Estela Moreno Peris; Adrián Rodríguez Burruezo; Pol Picazos; M^a Dolores Raigón Jiménez. "Actas del XII Congreso de SEAE: ☐ Las leguminosas: clave en la gestión de los agrosistemas y en la alimentación ecológica ☐". pp. 433 - 441. Sociedad Española de Agricultura Ecológica / Sociedad Española de Agroecología (SEAE), ISSN 978-84-944694-5-9

- 30 Título del trabajo:** LA RABANIZA (DIPLLOTAXIS ERUCOIDES) COMO CULTIVO POTENCIAL: ESTUDIO DE CARACTERES NUTRACÉUTICOS
Nombre del congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica (SEAE). Las leguminosas: Clave en la gestión de los agrosistemas y la alimentación ecológica
Ciudad de celebración: Lugo, España,
Fecha de celebración: 23/09/2016
Carla Guijarro Real; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. "Actas del XII Congreso de SEAE: □Las leguminosas: clave en la gestión de los agrosistemas y en la alimentación ecológica□". pp. 471 - 476. Sociedad Española de Agricultura Ecológica / Sociedad Española de Agroecología (SEAE), ISSN 978-84-944694-5-9
- 31 Título del trabajo:** VARIEDADES DE PIMIENTO ADAPTADAS A SUELOS POBRES EN FÓSFORO Y AGRICULTURA ECOLÓGICA
Nombre del congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica (SEAE). Las leguminosas: Clave en la gestión de los agrosistemas y la alimentación ecológica
Ciudad de celebración: Lugo, España,
Fecha de celebración: 23/09/2016
Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo; M^a Dolores Raigón Jiménez; Vicente Castell Zeising. "Actas del XII Congreso de SEAE: □Las leguminosas: clave en la gestión de los agrosistemas y en la alimentación ecológica□". pp. 251 - 257. Sociedad Española de Agricultura Ecológica / Sociedad Española de Agroecología (SEAE), ISSN 978-84-944694-5-9
- 32 Título del trabajo:** Development of protocols to circumvent fresh seed dormancy in eggplant
Nombre del congreso: XVIth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting
Ciudad de celebración: Kecskmet, Hungría,
Fecha de celebración: 14/09/2016
Ana María Fita Fernández; Anastasia Atucha Zamkova; María de la O Plazas Ávila; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. "Proceedings of the XVIth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting 2016". pp. 488 - 492. Diamond congress Ltd, ISSN 978-615-5270-27-7
- 33 Título del trabajo:** Effect of the genotype and growing conditions on the main volatile compounds in Capsicum peppers
Nombre del congreso: XVIth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting
Ciudad de celebración: Kecskmet, Hungría,
Fecha de celebración: 14/09/2016
ANA MARÍA RIBES MOYA; Estela Moreno Peris; Ana María Fita Fernández; M^a Dolores Raigón Jiménez; Adrián Rodríguez Burruezo. "Proceedings of the XVIth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting 2016". pp. 496 - 499. Diamond congress Ltd, ISSN 978-615-5270-27-7
- 34 Título del trabajo:** Effect of the genotype and growing conditions on the main volatile compounds in Capsicum peppers
Nombre del congreso: XVIth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting
Ciudad de celebración: Kecskmet, Hungría,
Fecha de celebración: 14/09/2016
ANA MARÍA RIBES MOYA; Estela Moreno Peris; Ana María Fita Fernández; M^a Dolores Raigón Jiménez; Adrián Rodríguez Burruezo. "Proceedings of the XVIth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting 2016". pp. 496 - 499. Diamond congress Ltd, ISSN 978-615-5270-27-7
- 35 Título del trabajo:** Root morphology and phosphorus starvation adaptation in pepper
Nombre del congreso: XVIth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting
Ciudad de celebración: Kecskmet, Hungría,
Fecha de celebración: 14/09/2016

Leandro Pereira Días; Daniel Gil Vilar; Adrián Rodríguez Burruezo; Salvador Vicente López Galarza; Alberto San Bautista Primo; Vicente Castell Zeising; Ana María Fita Fernández. "Proceedings of the XVIth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting 2016". pp. 436 - 437. Diamond congress Ltd, ISSN 978-615-5270-27-7

36 Título del trabajo: Screening for drought tolerance in eggplant relatives and interspecific hybrids

Nombre del congreso: XVIth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting

Ciudad de celebración: Kecskmet, Hungría,

Fecha de celebración: 14/09/2016

María de la O Plazas Ávila; Azizah Siti Rahma; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. "Proceedings of the XVIth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting 2016". pp. 306 - 308. Diamond congress Ltd, ISSN 978-615-5270-27-7

37 Título del trabajo: Utilization of crop wild relatives in eggplant pre-breeding for adaptation to climate change

Nombre del congreso: XVIth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting

Ciudad de celebración: Kecskmet, Hungría,

Fecha de celebración: 14/09/2016

Jaime Prohens Tomás; Hemal Fonseka; Abou Kouassi; Santiago Vilanova Navarro; Ramya Fonseka; Auguste Kouassi; PIETRO GRAMAZIO; Francisco Javier Herraiz García; Tharangani WELEGAMA; Brice Kouassi; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo; María de la O Plazas Ávila. "Proceedings of the XVIth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting 2016". pp. 33 - 41. Diamond congress Ltd, ISSN 978-615-5270-27-7

38 Título del trabajo: Introgressomics: a new paradigm for crop improvement and adaptation to climate change

Nombre del congreso: 20th Eucarpia General Congress. Plant Breeding, the Art of Bringing Science to Life

Ciudad de celebración: Zurich, Switzerland,

Fecha de celebración: 01/09/2016

Jaime Prohens Tomás; PIETRO GRAMAZIO; María de la O Plazas Ávila; M^a José Teresa De Jesús Díez Niclós; Ana María Fita Fernández; Francisco Javier Herraiz García; Adrián Rodríguez Burruezo; Salvador Soler Aleixandre; Sandra Knapp; Santiago Vilanova Navarro. "Abstracts 20th EUCARPIA General Congress". pp. 399 - 399. Agroscope, ISSN 978-3-906804-22-4

39 Título del trabajo: Estudio preliminar del contenido en ácido ascórbico en una colección de variedades tradicionales de pimiento (*Capsicum annuum*) bajo condiciones de cultivo ecológico y convencional

Nombre del congreso: VIII Congreso de Mejora Genética de Plantas

Ciudad de celebración: Vitoria-Gasteiz, Spain,

Fecha de celebración: 14/07/2016

ANA MARÍA RIBES MOYA; M^a Dolores Raigón Jiménez; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo. "Actas de Horticultura, 74". pp. 267 - 268. Publicaciones de la Diputación Foral de Álava / Arabako Foru Aldundiaren Argitalpenak, ISSN 978-847821-864-6

40 Título del trabajo: Estudio preliminar del contenido en ácido ascórbico en una colección de variedades tradicionales de pimiento (*Capsicum annuum*) bajo condiciones de cultivo ecológico y convencional

Nombre del congreso: VIII Congreso de Mejora Genética de Plantas

Ciudad de celebración: Vitoria-Gasteiz, Spain,

Fecha de celebración: 14/07/2016

ANA MARÍA RIBES MOYA; M^a Dolores Raigón Jiménez; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo. "Actas de Horticultura, 74". pp. 267 - 268. Publicaciones de la Diputación Foral de Álava / Arabako Foru Aldundiaren Argitalpenak, ISSN 978-847821-864-6

- 41 Título del trabajo:** Mejora de la berenjena para tolerancia a la sequía: evaluación preliminar de especies silvestres e híbridos interespecíficos
Nombre del congreso: VIII Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Vitoria-Gasteiz, Spain,
Fecha de celebración: 14/07/2016
Ana María Fita Fernández; Azizah Siti Rahma; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; María de la O Plazas Ávila. "Actas de Horticultura, 74". pp. 251 - 252. Publicaciones de la Diputación Foral de Álava / Arabako Foru Aldundiaren Argitalpenak, ISSN 978-847821-864-6
- 42 Título del trabajo:** Mejora del aroma y flavor en variedades tradicionales de pimiento y especies relacionadas (*Capsicum* sp.): diversidad intra e interespecífica
Nombre del congreso: VIII Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Vitoria-Gasteiz, Spain,
Fecha de celebración: 14/07/2016
Estela Moreno Peris; Ana María Fita Fernández; M^a Carmen Gonzalez Más; Paul W Bosland; Pascual José Fernández de Córdoba Martínez; Salvador Soler Aleixandre; Adrián Rodríguez Burruezo. "Actas de Horticultura, 74". pp. 265 - 266. Publicaciones de la Diputación Foral de Álava / Arabako Foru Aldundiaren Argitalpenak, ISSN 978-847821-864-6
- 43 Título del trabajo:** Enzyme activities by indicator of quality inorganic soil
Nombre del congreso: European Geosciences Union. General Assembly 2016
Ciudad de celebración: Vienna, Austria,
Fecha de celebración: 22/04/2016
M^a Dolores Raigón Jiménez; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo. "Geophysical Research Abstracts. Volume 18 □ EGU General Assembly 2016". pp. 0 - 0. CopernicusGroup,
- 44 Título del trabajo:** A strategy for broadening the genetic base of eggplant using wild relatives as donors of variation
Nombre del congreso: 12th International Solanaceae Conference (SOL 2015)
Ciudad de celebración: Bordeaux, France,
Fecha de celebración: 29/10/2015
Jaime Prohens Tomás; Hemal Fonseka; Abou Kouassi; María de la O Plazas Ávila; Ramya Fonseka; Auguste Kouassi; PIETRO GRAMAZIO; Tharangani WELEGAMA; Brice Kouassi; Francisco Javier Herraiz García; Rajakapasha Ranil; Adrián Rodríguez Burruezo; H.M. Lahiru Niran; Ana María Fita Fernández; Santiago Vilanova Navarro. pp. 64 - 64.
- 45 Título del trabajo:** Methods for high throughput root phenotyping in pepper
Nombre del congreso: 14th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture
Ciudad de celebración: Cluj-Napoca, Rumanía,
Fecha de celebración: 26/09/2015
Leandro Pereira Dias; Carla Guijarro Real; Ana María Ribes Moya; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. "Book of abstracts 2015". pp. 517 - 517. University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca,
- 46 Título del trabajo:** Volatile fraction of fool's watercress (*Apium nodiflorum*) as a new spice herb and ingredient for salads
Nombre del congreso: 14th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture
Ciudad de celebración: Cluj-Napoca, Rumanía,
Fecha de celebración: 26/09/2015
Carla Guijarro Real; ANA MARÍA RIBES MOYA; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo. "Book of abstracts 2015". pp. 465 - 467. University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca,

- 47 Título del trabajo:** Recuperación de variedades tradicionales de pimiento para su uso en cultivo ecológico: selección por su valor añadido en antioxidantes
Nombre del congreso: XXIII Jornadas Técnicas Estatales SEAE. Variedades y razas locales: Germoplasma local en producción ecológica.
Ciudad de celebración: Ciudad Real,
Fecha de celebración: 25/09/2015
ANA MARÍA RIBES MOYA; M^a Dolores Raigón Jiménez; Ana María Fita Fernández; Carla Guijarro Real; Manuel Figueroa Zapata; Rafael Hurtado; Adrián Rodríguez Burruezo. "Resúmenes XXIII Jornadas Técnicas Estatales SEAE". pp. 53 - 53. Sociedad Española de Agricultura Ecológica, ISSN 978-84-942966-7-3
- 48 Título del trabajo:** Rescate etnobotánico de la berraza (*Apium nodiflorum*) para su uso como especia en ensalada: factores bioactivos y volátiles
Nombre del congreso: XXIII Jornadas Técnicas Estatales SEAE. Variedades y razas locales: Germoplasma local en producción ecológica.
Ciudad de celebración: Ciudad Real,
Fecha de celebración: 25/09/2015
Carla Guijarro Real; Estela Moreno Peris; Ana María Fita Fernández; M^a Dolores Raigón Jiménez; ANA MARÍA RIBES MOYA; Manuel Figueroa Zapata; Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo. "Resúmenes XXIII Jornadas Técnicas Estatales SEAE". pp. 93 - 93. Sociedad Española de Agricultura Ecológica, ISSN 978-84-942966-7-3
- 49 Título del trabajo:** Enhancement of crop wild relatives in eggplant breeding for adaptation to climate change: results of interspecific hybridization
Nombre del congreso: 27th Annual Congress of the Postgraduate Institute for Agriculture
Ciudad de celebración: Peradeniya, Sri Lanka,
Fecha de celebración: 20/09/2015
PIETRO GRAMAZIO; María de la O Plazas Ávila; Ramya Fonseka; Abou Kouassi; Santiago Vilanova Navarro; Hemal Fonseka; Auguste Kouassi; Adrián Rodríguez Burruezo; Tharangani WELEGAMA; Brice Kouassi; Ana María Fita Fernández; H.M. Lahiru Niran; Rajakapasha Ranil; Francisco Javier Herraiz García; A. Dissanayake; Jaime Prohens Tomás. pp. 40 - 40.
- 50 Título del trabajo:** Caracterización morfoagronómica de variedades tradicionales de pimiento (*Capsicum annuum* L.) mediante descriptores *Capsicum* y tratamiento de imagen
Nombre del congreso: XIV Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Orihuela, España,
Fecha de celebración: 05/06/2015
Leandro Pereira Días; JULIO CESAR SOSA CHOQUE; Elena Rosa Martínez; Ana María Fita Fernández; Santiago Vilanova Navarro; Adrián Rodríguez Burruezo. "Actas de Horticultura nº71". pp. 184 - 184. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas, ISSN 978-84-606-8547-0
- 51 Título del trabajo:** Caracterización morfoagronómica de variedades tradicionales de pimiento (*Capsicum annuum* L.) mediante descriptores *Capsicum* y tratamiento de imagen
Nombre del congreso: XIV Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Orihuela, España,
Fecha de celebración: 05/06/2015
Leandro Pereira Días; JULIO CESAR SOSA CHOQUE; Elena Rosa Martínez; Ana María Fita Fernández; Santiago Vilanova Navarro; Adrián Rodríguez Burruezo. "Actas de Horticultura nº71". pp. 549 - 552. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas, ISSN 978-84-606-8547-0
- 52 Título del trabajo:** Estudio comparativo del contenido en ácido ascórbico de una colección de ecotipos de pimiento morrón (*Capsicum annuum*) bajo condiciones de cultivo ecológico y convencional
Nombre del congreso: XIV Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas

Ciudad de celebración: Orihuela, España,

Fecha de celebración: 05/06/2015

ANA MARÍA RIBES MOYA; Carla Guijarro Real; Ana María Fita Fernández; M^a Dolores Raigón Jiménez; Adrián Rodríguez Burruezo. "Actas de Horticultura nº71". pp. 159 - 162. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas, ISSN 978-84-606-8547-0

53 Título del trabajo: Estudio de la diversidad en la adquisición y uso de fósforo en *Capsicum* sp.

Nombre del congreso: XIV Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas

Ciudad de celebración: Orihuela, España,

Fecha de celebración: 05/06/2015

Leandro Pereira Días; Daniel Gil Vilar; Vicente Castell Zeising; Adrián Rodríguez Burruezo; Angeles Calatayud Chover; Ana Quiñones; Ana María Fita Fernández. "Actas de Horticultura nº71". pp. 178 - 178. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas, ISSN 978-84-606-8547-0

54 Título del trabajo: Estudio de la diversidad en la adquisición y uso de fósforo en *Capsicum* sp.

Nombre del congreso: XIV Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas

Ciudad de celebración: Orihuela, España,

Fecha de celebración: 05/06/2015

Leandro Pereira Días; Daniel Gil Vilar; Vicente Castell Zeising; Adrián Rodríguez Burruezo; Angeles Calatayud Chover; Ana Quiñones; Ana María Fita Fernández. "Actas de Horticultura nº71". pp. 517 - 520. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas, ISSN 978-84-606-8547-0

55 Título del trabajo: Estudio de los niveles de ácido ascórbico y contenido en fenoles totales de *Apium nodiflorum*

Nombre del congreso: XIV Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas

Ciudad de celebración: Orihuela, España,

Fecha de celebración: 05/06/2015

Carla Guijarro Real; ANA MARÍA RIBES MOYA; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. "Actas de Horticultura nº71". pp. 462 - 465. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas, ISSN 978-84-606-8547-0

56 Título del trabajo: Obtencion de hibridos interespecificos de berenjena con especies silvestres relacionadas

Nombre del congreso: XIV Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas

Ciudad de celebración: Orihuela, España,

Fecha de celebración: 05/06/2015

María de la O Plazas Ávila; Santiago Vilanova Navarro; Isabel Andújar Pérez; PIETRO GRAMAZIO; Adrián Rodríguez Burruezo; María Dolores Lerma Lerma; Ana María Fita Fernández; Estela Moreno Peris; Francisco Javier Herraiz García; Jaime Prohens Tomás. "Actas de Horticultura nº71". pp. 513 - 516. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas, ISSN 978-84-606-8547-0

57 Título del trabajo: Genetic diversity of wild populations of *Apium nodiflorum*

Nombre del congreso: European Biotechnology Congress 2015

Ciudad de celebración: Bucharest, Romania,

Fecha de celebración: 09/05/2015

Carla Guijarro Real; Santiago Vilanova Navarro; ANA MARÍA RIBES MOYA; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. pp. 111 - 111.

58 Título del trabajo: Efecto del cultivo ecológico sobre el contenido en compuestos bioactivos del pimiento

Nombre del congreso: XI Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica (SEAE). Agricultura ecológica familiar

Ciudad de celebración: Vitoria-Gasteiz,



Fecha de celebración: 04/10/2014

María Dolores Lerma Lerma; ANA MARÍA RIBES MOYA; Ana María Fita Fernández; M^a Dolores Raigón Jiménez; Adrián Rodríguez Burruezo. "Agricultura ecológica familiar". pp. 95 - 96. SEAE, ISSN 978-84-942437-8-3

- 59 Título del trabajo:** Efecto del genotipo y manejo del cultivo en la actividad enzimática del suelo
Nombre del congreso: XI Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica (SEAE). Agricultura ecológica familiar
Ciudad de celebración: Vitoria-Gasteiz,
Fecha de celebración: 04/10/2014
Ana María Fita Fernández; María Dolores García Martínez; Carla Guijarro Real; M^a Dolores Raigón Jiménez; Adrián Rodríguez Burruezo. "Agricultura ecológica familiar". pp. 120 - 121. SEAE, ISSN 978-84-942437-8-3
- 60 Título del trabajo:** Estudio comparativo de atributos sensoriales en orejones ecológicos y convencionales
Nombre del congreso: XI Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica (SEAE). Agricultura ecológica familiar
Ciudad de celebración: Vitoria-Gasteiz,
Fecha de celebración: 04/10/2014
Estela Moreno Peris; M^a Carmen Gonzalez Más; María Dolores García Martínez; Ana María Fita Fernández; M^a Dolores Raigón Jiménez; Adrián Rodríguez Burruezo. "Agricultura ecológica familiar". pp. 93 - 94. SEAE, ISSN 978-84-942437-8-3
- 61 Título del trabajo:** Breeding Vegetables with Improved Bioactive Properties
Nombre del congreso: 13th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture
Ciudad de celebración: Cluj-Napoca, Romania,
Fecha de celebración: 27/09/2014
Jaime Prohens Tomás; Isabel Andújar Pérez; PIETRO GRAMAZIO; María de la O Plazas Ávila; Francisco Javier Herraiz García; M^a Dolores Raigón Jiménez; Salvador Soler Aleixandre; María Del Rosario Figás Moreno; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández; Santiago Vilanova Navarro. pp. 225 - 225.
- 62 Título del trabajo:** Variabilidad morfológica en pepino dulce (*Solanum muricatum*) y especies silvestres relacionadas
Nombre del congreso: VII Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 18/09/2014
Francisco Javier Herraiz García; Daniel Torrent Silla; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; Isabel Andújar Pérez; PIETRO GRAMAZIO; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. "Actas de Horticultura". pp. 203 - 204. ISSN 978-84-8330-321-9
- 63 Título del trabajo:** Characterization, selection and breeding strategies for the enhancement of local varieties as a way for increasing their added value
Nombre del congreso: XXIX International Horticultural Congress (IHC 2014)
Ciudad de celebración: Brisbane, Australia,
Fecha de celebración: 22/08/2014
María de la O Plazas Ávila; Jaime Prohens Tomás; Isabel Andújar Pérez; PIETRO GRAMAZIO; Francisco Javier Herraiz García; Adrián Rodríguez Burruezo; Salvador Soler Aleixandre; Ana María Fita Fernández; María Del Rosario Figás Moreno; PASCUAL FERNANDEZ DE CORDOVA; M^a Dolores Raigón Jiménez; Santiago Vilanova Navarro. pp. 0 - 0.

- 64 Título del trabajo:** Peppers: soil dynamics, root architecture and fruit quality
Nombre del congreso: Strategies for Organic and Low-Input Integrated Breeding and Management (SOLIBAM). Final Congress: Diversity Strategies for Organic and Low Input Agricultures and Their Food Systems
Ciudad de celebración: Nantes, France,
Fecha de celebración: 09/07/2014
Ana María Fita Fernández; María Dolores García Martínez; M^a Dolores Raigón Jiménez; María Dolores Lerma Lerma; Estela Moreno Peris; Adrián Rodríguez Burruezo. "Diversity strategies for organic and low input agricultures and their food systems. Solibam final congress". pp. 78 - 79. INRA,
- 65 Título del trabajo:** Rootstock affects antioxidant levels in pepper cultivated under conventional and drought conditions
Nombre del congreso: 1st Annual Conference COST Action FA1204. 1st ROOTOPOWER Workshop. Exploiting Root-to-Shoot Communication for Improving Yield Stability and Fruit Quality in Vegetable Crops
Ciudad de celebración: Murcia, España,
Fecha de celebración: 14/11/2013
Adrián Rodríguez Burruezo; Esther Gimeno Paez; Juan Antonio Martín Romero; M^a Dolores Raigón Jiménez; Consuelo Penella Casañ; Estela Moreno Peris; María Dolores Lerma Lerma; María Dolores García Martínez; Alberto San Bautista Primo; Salvador Vicente López Galarza; Sergio González Nebauer; Jose Ignacio Marsal; Vicente Penella; ANGELES CALATAYUD; Ana María Fita Fernández. "1st Annual Conference COST Action FA1204-ROOTOPOWER Workshop. Book of abstracts". pp. 54 - 54. CEBAS-CSIC,
- 66 Título del trabajo:** Effect of conventional and organic conditions on the levels of ascorbic acid of Capsicum peppers
Nombre del congreso: XVth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting
Ciudad de celebración: Torino, Italy,
Fecha de celebración: 04/09/2013
Adrián Rodríguez Burruezo; María Dolores Lerma Lerma; Estela Moreno Peris; M^a Dolores Raigón Jiménez; Manuel Figueroa; Jaime Prohens Tomás; Ana María Fita Fernández. "Breakthroughs in the Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant, Proceedings of the XV EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant". pp. 439 - 442. Università degli Studi di Torino, ISSN 978-88-97239-16-1
- 67 Título del trabajo:** Evaluating Capsicum spp. root architecture under field conditions
Nombre del congreso: XVth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting
Ciudad de celebración: Torino, Italy,
Fecha de celebración: 04/09/2013
Ana María Fita Fernández; Javier Alonso Valero; Irene Martínez Almonacid; Jose Andres Aviles; MARIA DEL CARMEN MATEU FRANCO; Adrián Rodríguez Burruezo. "Breakthroughs in the Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant, Proceedings of the XV EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant". pp. 373 - 376. Università degli Studi di Torino, ISSN 978-88-97239-16-1
- 68 Título del trabajo:** Morphological characterization of common (*Solanum melongena*), gboma (*S. macrocarpon*), and scarlet (*S. aethiopicum*) eggplants from Africa
Nombre del congreso: XVth EUCARPIA Capsicum and Eggplant Working Group Meeting
Ciudad de celebración: Torino, Italy,
Fecha de celebración: 04/09/2013
María de la O Plazas Ávila; Francisco Javier Herraiz García; Santiago Vilanova Navarro; Maria Hurtado Ricart; PIETRO GRAMAZIO; Isabel Andújar Pérez; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. "Breakthroughs in the Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant, Proceedings of the XV EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant". pp. 631 - 635. Università degli Studi di Torino, ISSN 978-88-97239-16-1

- 69 Título del trabajo:** QUALITY OF AGRICULTURAL PRODUCTION AS INFLUENCED BY GRAFTING
Nombre del congreso: 1st Meeting of COST Action FA1204. Vegetable Grafting to Improve Yield and Fruit Quality under Biotic and Abiotic Stress Conditions
Ciudad de celebración: Atenas, Grecia,
Fecha de celebración: 12/03/2013
Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; María Dolores García Martínez; M^a Dolores Raigón Jiménez; Maria Carmen Gisbert Domenech. "COST Action FA1204 1st Meeting. Program & Book of Abstracts". pp. 68 - 68. Agricultural University of Athens (AUA),
- 70 Título del trabajo:** Root systems: the hidden half in grafted plants
Nombre del congreso: 1st Meeting of COST Action FA1204. Vegetable Grafting to Improve Yield and Fruit Quality under Biotic and Abiotic Stress Conditions
Ciudad de celebración: Atenas, Grecia,
Fecha de celebración: 12/03/2013
Adrián Rodríguez Burruezo; M^a Dolores Raigón Jiménez; Ana María Fita Fernández; María Belén Picó Sirvent. "COST Action FA1204 1st Meeting. Program & Book of Abstracts". pp. 23 - 23. Agricultural University of Athens (AUA),
- 71 Título del trabajo:** Characteristics and selection of the "Almagro" heirloom eggplant and potential for further development
Nombre del congreso: XXVIII International Horticultural Congress (IHC 2010)
Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal,
Fecha de celebración: 11/12/2012
Jaime Prohens Tomás; Julio Ernesto Muñoz Falcón; Santiago Vilanova Navarro; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. "Proceedings of the XXVIII International Horticultural Congress on science and horticulture for people.". pp. 623 - 623. ISHS, ISSN 978-90-6605-494-3
- 72 Título del trabajo:** Characterization for bioactive compounds of Spanish pepper landraces
Nombre del congreso: XXVIII International Horticultural Congress (IHC 2010)
Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal,
Fecha de celebración: 11/12/2012
Adrián Rodríguez Burruezo; M^a Dolores Raigón Jiménez; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "Proceedings of the XXVIII International Horticultural Congress on science and horticulture for people.". pp. 563 - 563. ISHS, ISSN 978-90-6605-494-3
- 73 Título del trabajo:** Avances en el desarrollo de una colección nuclear de pimiento y especies relacionadas en el banco de germoplasma del COMAV-UPV
Nombre del congreso: VI Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Gijón, España,
Fecha de celebración: 13/09/2012
Adrián Rodríguez Burruezo. "Actas de Horticultura nº62". pp. 85 - 86. Servicio regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario (SERIDA) del Principado de Asturias, ISSN 978-84-695-3943-9
- 74 Título del trabajo:** Diversity, relationships, domestication, and breeding of American minor Solanaceae crops: new prospects in the context of the genomics era
Nombre del congreso: 9th International Solanaceae Genome Conference (SOL 2012)
Ciudad de celebración: Neuchatel, Suiza,
Fecha de celebración: 30/08/2012
Santiago Vilanova Navarro; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Gregory Joseph Anderson; Lynn Bohs; Pablo Geovanny Acosta. pp. 111 - 111.



- 75 Título del trabajo:** Effect of moderately saline water and water deficit on the content of antioxidants in paprika (*Capsicum annuum*) at different ripening stages
Nombre del congreso: 2nd Symposium on Horticulture in Europe (SHE 2012)
Ciudad de celebración: Angers, Francia,
Fecha de celebración: 05/07/2012
Sergio González Nebauer; Alberto San Bautista Primo; Salvador Vicente López Galarza; Adrián Rodríguez Burruezo; María Dolores Lerma Lerma; M^a Dolores Raigón Jiménez; Ana María Fita Fernández; Estela Moreno Peris; María Dolores García Martínez; Jaime Prohens Tomás; Consuelo Penella Casañ; Ángeles Calatayud; Francisco Camacho; Julio César Tello. pp. 210 - 211.
- 76 Título del trabajo:** Evaluation for biotic and abiotic stress of *Capsicum* pepper commercial rootstocks and cultivars
Nombre del congreso: 2nd Symposium on Horticulture in Europe (SHE 2012)
Ciudad de celebración: Angers, Francia,
Fecha de celebración: 05/07/2012
Estela Moreno Peris; Ana María Fita Fernández; María Dolores Lerma Lerma; M^a Dolores Raigón Jiménez; Alberto San Bautista Primo; Salvador Vicente López Galarza; Francisco Doñas; JULIO CESAR TELLO; Consuelo Penella Casañ; Amalia Boix; Carlos Ruiz; Jose Ignacio Marsal; Alejandro Garcia-Lopez; Sergio González Nebauer; Adrián Rodríguez Burruezo; Francisco Camacho; Angeles Calatayud Chover. pp. 211 - 211.
- 77 Título del trabajo:** Characterization, selection, and breeding of vegetable heirlooms for a high added value agriculture: examples in pepper and eggplant
Nombre del congreso: 19th EUCARPIA General Congress. Modern Variety Breeding for Present and Future Needs. Plant Breeding for Future Generations
Ciudad de celebración: Budapest,
Fecha de celebración: 24/05/2012
Adrián Rodríguez Burruezo. "Plant Breeding for Future Generations". pp. 77 - 80. Hungarian academy of Sciences, ISSN 978-963-8351-39-5
- 78 Título del trabajo:** Characterization, selection, ann breeding of vegetable heirlooms for a high added value agriculture: examples in pepper and eggplant
Nombre del congreso: 19th EUCARPIA General Congress. Modern Variety Breeding for Present and Future Needs. Plant Breeding for Future Generations
Ciudad de celebración: Budapest,
Fecha de celebración: 24/05/2012
Santiago Vilanova Navarro; M^a Dolores Raigón Jiménez; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. "Plant Breeding for Future Generations". pp. 77 - 80. Hungarian academy of Sciences, ISSN 978-963-8351-39-5
- 79 Título del trabajo:** Comparison between pepper embryos developing and germinating in vitro and those in vivo, a tool to embryo culture
Nombre del congreso: 19th EUCARPIA General Congress. Modern Variety Breeding for Present and Future Needs. Plant Breeding for Future Generations
Ciudad de celebración: Budapest,
Fecha de celebración: 24/05/2012
Adrián Rodríguez Burruezo. "Plant Breeding for Future Generations". pp. 330 - 330. Hungarian academy of Sciences, ISSN 978-963-8351-39-5
- 80 Título del trabajo:** Acortamiento del ciclo generacional en pimiento mediante el cultivo de embriones inmaduros
Nombre del congreso: XIII Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Almería,

Fecha de celebración: 16/04/2012

Fernando Nuez Viñals; Juan Pablo Andres Manzur Poblete; Adrián Rodríguez Burruezo. "Actas Horticultura nº 60 (CD)". pp. 96 - 100. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH), ISSN 978-84-615-7861-0

- 81 Título del trabajo:** Calidad interna de distintos tipos varietales de berenjena en cultivo convencional y ecológico

Nombre del congreso: XIII Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas

Ciudad de celebración: Almería,

Fecha de celebración: 16/04/2012

M^a Dolores Raigón Jiménez; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. "Actas Horticultura nº 60 (CD)". pp. 288 - 292. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH), ISSN 978-84-615-7861-0

- 82 Título del trabajo:** Contenido en vitamina C de siete variedades tradicionales de pimiento de la Región de Murcia

Nombre del congreso: XIII Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas

Ciudad de celebración: Almería,

Fecha de celebración: 16/04/2012

Elena Sánchez López; Pilar Flores; Adrián Rodríguez Burruezo; J Gomariz; F Navarro; JOAQUIN COSTA; Marisol Catalá. "Actas Horticultura nº 60 (CD)". pp. 293 - 296. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH), ISSN 978-84-615-7861-0

- 83 Título del trabajo:** Does a short educational class improve the photoprotection knowledge and habits of adolescents?

Nombre del congreso: 14th Congress of the European Society for Dermatology and Psychiatry

Ciudad de celebración: Zaragoza,

Fecha de celebración: 19/03/2011

Carmen Fita Dual; Juan M Verdeguer; Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. "Abstracts to the ESDaP Congress in Zaragoza, Spain, in March 2011". pp. 244 - 244. Medical Journals, ISSN 0001-5555

- 84 Título del trabajo:** Objective measurement of skin colour as a tool for assessing the effectiveness of photoprotection programmes: lessons from a preliminary study

Nombre del congreso: 14th Congress of the European Society for Dermatology and Psychiatry

Ciudad de celebración: Zaragoza,

Fecha de celebración: 19/03/2011

Carmen Fita Dual; Juan M Verdeguer; Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández; Jaime Prohens Tomás. "Abstracts to the ESDaP Congress in Zaragoza, Spain, in March 2011". pp. 249 - 250. Medical Journals, ISSN 0001-5555

- 85 Título del trabajo:** Application of research experience in practical classes for the improvement of the teaching of genetics and plant breeding

Nombre del congreso: 3rd International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2010)

Ciudad de celebración: Madrid, España,

Fecha de celebración: 17/11/2010

Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; María Carmen Gisbert Domenech; Santiago Vilanova Navarro; María de la O Plazas Ávila; Francisco Javier Herraiz García; Ana María Fita Fernández. "ICERI2010 Proceedings". pp. 1923 - 1930. IATED, ISSN 978-84-614-2439-9

- 86 Título del trabajo:** Research Paper Analysis as a tool for stimulation of learning and concepts assimilation

Nombre del congreso: 3rd International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2010)

Ciudad de celebración: Madrid, España,

Fecha de celebración: 17/11/2010

Maria Carmen Gisbert Domenech; Ana María Fita Fernández; M^a Cristina Roig Montaner; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. "ICERI2010 Proceedings". pp. 1919 - 1922. IATED, ISSN 978-84-614-2439-9

- 87 Título del trabajo:** Evaluation of response to in vitro embryo rescue in Capsicum spp.
Nombre del congreso: XIV EUCARPIA MEETING ON GENETICS AND BREEDING OF CAPSICUM & EGGPLANT
Ciudad de celebración: Valencia (España),
Fecha de celebración: 01/09/2010
Juan Pablo Andres Manzur Poblete; Francisco Javier Herraiz García; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. "ADVANCES IN GENETICS AND BREEDING OF CAPSICUM & EGGPLANT". pp. 397 - 402. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-693-4139-1
- 88 Título del trabajo:** Evaluation of root knot nematode resistance in Capsicum annuum L. and related species
Nombre del congreso: XIV EUCARPIA MEETING ON GENETICS AND BREEDING OF CAPSICUM & EGGPLANT
Ciudad de celebración: Valencia (España),
Fecha de celebración: 01/09/2010
Maria Carmen Gisbert Domenech; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. "ADVANCES IN GENETICS AND BREEDING OF CAPSICUM & EGGPLANT". pp. 127 - 127. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-693-4139-1
- 89 Título del trabajo:** Occurrence and genotypic differences of flavour-active volatile 3-isobutyl-2-methoxypyrazine among accessions of Jalapeno pepper
Nombre del congreso: XIV EUCARPIA MEETING ON GENETICS AND BREEDING OF CAPSICUM & EGGPLANT
Ciudad de celebración: Valencia (España),
Fecha de celebración: 01/09/2010
Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández. "ADVANCES IN GENETICS AND BREEDING OF CAPSICUM & EGGPLANT". pp. 279 - 279. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-693-4139-1
- 90 Título del trabajo:** Use of Capsicum and eggplant resources for practical classes of Genetics and Plant Breeding courses
Nombre del congreso: XIV EUCARPIA MEETING ON GENETICS AND BREEDING OF CAPSICUM & EGGPLANT
Ciudad de celebración: Valencia (España),
Fecha de celebración: 01/09/2010
Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Maria Carmen Gisbert Domenech; Salvador Soler Aleixandre; Francisco Javier Herraiz García; María de la O Plazas Ávila; Ana María Fita Fernández. "ADVANCES IN GENETICS AND BREEDING OF CAPSICUM & EGGPLANT". pp. 67 - 76. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-693-4139-1
- 91 Título del trabajo:** Efecto del genotipo y del contenido en semilla sobre la estabilidad de pimentones sometidos a fotooxidación
Nombre del congreso: V Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Madrid (España),
Fecha de celebración: 09/07/2010
Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. "Actas de Horticultura, nº 55". pp. 181 - 182. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, ISSN 978-84-491-1004-7
- 92 Título del trabajo:** Estabilidad de carotenoides en pimiento (Capsicum annuum L.) frente a la fotooxidación
Nombre del congreso: XII Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Logroño, España,



Fecha de celebración: 29/05/2009

Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. "Actas". pp. 1126 - 1130. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas, ISSN 978-84-8125-326-9

- 93 Título del trabajo:** Estabilidad de carotenoides en pimiento (*Capsicum annuum* L.) frente a la fotooxidación
Nombre del congreso: VI Congreso Ibérico de Ciencias Hortícolas

Ciudad de celebración: Logroño, España,

Fecha de celebración: 25/05/2009

Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. "Resúmenes". pp. 465 - 466. Gobierno de la Rioja. Consejería de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural, ISSN 978-84-8125-326-9

- 94 Título del trabajo:** Dinamización de asignaturas relacionadas con la genética y la biotecnología vegetal y formación integral del alumnado

Nombre del congreso: V Congreso Iberoamericano de Docencia Universitaria

Ciudad de celebración: Valencia, España,

Fecha de celebración: 31/10/2008

Adrián Rodríguez Burruezo; Ana María Fita Fernández; Carmelo López Del Rincón; Jaime Prohens Tomás; M^a José Teresa De Jesús Díez Niclós. "Actas V Congreso Iberoamericano de Docencia Universitaria - "Enseñar y aprender en la enseñanza del siglo XXI"". pp. 1 - 9. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-691-8101-0

- 95 Título del trabajo:** Uso de softwares específicos para el aprendizaje efectivo de la mejora vegetal
Nombre del congreso: V Congreso Iberoamericano de Docencia Universitaria

Ciudad de celebración: Valencia, España,

Fecha de celebración: 31/10/2008

Ana María Fita Fernández; Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás. "Actas V Congreso Iberoamericano de Docencia Universitaria - "Enseñar y aprender en la enseñanza del siglo XXI"". pp. 1 - 9. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-691-8101-0

- 96 Título del trabajo:** Analysis of carotenoids in Bolivian ají (*Capsicum baccatum* var. *pendulum*) and rocoto (*C. pubescens*)

Nombre del congreso: XVIII EUCARPIA General Congress. Modern Variety Breeding for Present and Future Needs

Ciudad de celebración: Valencia, España,

Fecha de celebración: 12/09/2008

M^a Carmen Gonzalez Más; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. "Modern Variety breeding for present and future needs". pp. 596 - 597. actas del congreso, ISSN 978-84-8363-302-1

- 97 Título del trabajo:** Breeding for present and future needs of human health-promoting compounds in vegetables: a case example involving phenolics content in pepper and eggplant

Nombre del congreso: XVIII EUCARPIA General Congress. Modern Variety Breeding for Present and Future Needs

Ciudad de celebración: Valencia, España,

Fecha de celebración: 12/09/2008

Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; M^a Dolores Raigón Jiménez; JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Santiago Vilanova Navarro; Fernando Nuez Viñals. "Modern Variety breeding for present and future needs". pp. 521 - 522. actas del congreso, ISSN 978-84-8363-302-1

- 98 Título del trabajo:** Analysis of antioxidants in *C. baccatum* and *C. pubescens* accessions grown in the Mediterranean coast of Spain

Nombre del congreso: 13th Eucarpia Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant

Ciudad de celebración: Varsovia, Polonia,

Fecha de celebración: 07/09/2007



Adrián Rodríguez Burruezo; M^a Dolores Raigón Jiménez; Fernando Nuez Viñals. "PROGRESS IN RESEARCH ON CAPSICUM AND EGGPLANT". pp. 143 - 148. WARSAW UNIVERSITY OF LIFE SCIENCES PRESS, ISSN 9788372448620

- 99 Título del trabajo:** Comparative analysis of volatile compounds involved in the flavour of Capsicum annuum fruits
Nombre del congreso: 13th Eucarpia Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant
Ciudad de celebración: Varsovia, Polonia,
Fecha de celebración: 07/09/2007
Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. "PROGRESS IN RESEARCH ON CAPSICUM AND EGGPLANT". pp. 195 - 203. WARSAW UNIVERSITY OF LIFE SCIENCES PRESS, ISSN 9788372448620
- 100 Título del trabajo:** Characterization, evaluation and use of genetic resources in eggplant breeding
Nombre del congreso: 18th Eucarpia Genetic Resources Section Meeting
Ciudad de celebración: Piestany, Eslovaquia,
Fecha de celebración: 26/05/2007
Jaime Prohens Tomás; JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Adrián Rodríguez Burruezo; Santiago Vilanova Navarro; Fernando Nuez Viñals. pp. 136 - 136. BOOK OF ABSTRATCS, ISSN 9788088872634
- 101 Título del trabajo:** Caracterización del contenido en elementos esenciales de una colección de tipos varietales de pimiento Capsicum annuum con diversos orígenes geográficos
Nombre del congreso: XI Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Albacete, España,
Fecha de celebración: 27/04/2007
M^a Dolores Raigón Jiménez; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. "Abstracts". pp. 5 - 5. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas,
- 102 Título del trabajo:** Contenido en carotenoides del ají Capsicum baccatum bajo condiciones de cultivo del Mediterráneo español
Nombre del congreso: XI Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Albacete, España,
Fecha de celebración: 27/04/2007
Adrián Rodríguez Burruezo; M^a Dolores Raigón Jiménez; Fernando Nuez Viñals. "Abstracts". pp. 4 - 4. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas,
- 103 Título del trabajo:** Comportamiento productivo al aire libre e invernadero de híbridos entre materiales locales de berenjena (Solanum melongena)
Nombre del congreso: III Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 15/09/2006
Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. "Actas de Horticultura". pp. 81 - 82. Editorial de la Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 84-7721-946-X
- 104 Título del trabajo:** Compuestos volátiles implicados en el aroma de las especies cultivadas de Capsicum
Nombre del congreso: III Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 15/09/2006
Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. "Actas de Horticultura". pp. 89 - 90. Editorial de la Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 84-7721-946-X

- 105 Título del trabajo:** Variación de compuestos nutricionales en una colección de tipos varietales de pimiento (C. annuum)
Nombre del congreso: III Congreso de Mejora Genética de Plantas
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 15/09/2006
Adrián Rodríguez Burruezo; M^a Dolores Raigón Jiménez; Fernando Nuez Viñals. "Actas de Horticultura". pp. 91 - 92. Editorial de la Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 84-7721-946-X
- 106 Título del trabajo:** Strategies for the breeding eggplants with improved nutritional quality
Nombre del congreso: XXVII International Horticultural Congress & Exhibition (IHC 2006)
Ciudad de celebración: Seul, Korea,
Fecha de celebración: 13/08/2006
Jaime Prohens Tomás; JULIO ERNESTO MUÑOZ FALCÓN; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. "27th International Horticultural Congress & Exhibition. Abstracts". pp. 88 - 88. IHC-ISHS,
- 107 Título del trabajo:** Caracterización de berenjenas de origen africano y asiático: interés para la mejora
Nombre del congreso: V Congreso Ibérico de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Oporto, Portugal,
Fecha de celebración: 27/05/2005
Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. "7 Actas Portuguesas de Horticultura. Volumen 3". pp. 182 - 189. Asociación Portuguesa de Horticultura, ISSN 972-8936-00-1
- 108 Título del trabajo:** Comportamiento de híbridos de berenjena (Solanum melongena) y su relación con la distancia genética entre parentales
Nombre del congreso: V Congreso Ibérico de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Oporto, Portugal,
Fecha de celebración: 27/05/2005
Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. "7 Actas Portuguesas de Horticultura. Volumen 3". pp. 176 - 181. Asociación Portuguesa de Horticultura, ISSN 972-8936-00-1
- 109 Título del trabajo:** Mejora de la calidad en berenjena: contenido en polifenoles
Nombre del congreso: V Congreso Ibérico de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Oporto, Portugal,
Fecha de celebración: 27/05/2005
Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "7 Actas Portuguesas de Horticultura. Volumen 3". pp. 196 - 201. Asociación Portuguesa de Horticultura, ISSN 972-8936-00-1
- 110 Título del trabajo:** Variedades locales norteamericanas "heirloom" como recursos fitogenéticos para la mejora del tomate
Nombre del congreso: V Congreso Ibérico de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Oporto, Portugal,
Fecha de celebración: 27/05/2005
Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; SALVADOR ROSELLO RIPOLLES; Fernando Nuez Viñals. "7 Actas Portuguesas de Horticultura. Volumen 3". pp. 202 - 208. Asociación Portuguesa de Horticultura, ISSN 972-8936-00-1
- 111 Título del trabajo:** Breeding andean Solanaceae fruit crops for adaptation to subtropical climates
Nombre del congreso: 7th International Symposium on Temperate Zone Fruits in the Tropics and Subtropics
Ciudad de celebración: Nauni, Solan, India,
Fecha de celebración: 01/12/2004



Jaime Prohens Tomás; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. "Proceedings of the International Symposium on Temperate Zone fruits in the Tropics and Subtropics". pp. 129 - 137. Acta Horticulturae 662,

- 112 Título del trabajo:** Selección y mejora de variedades tradicionales de berenjena: caracterización
Nombre del congreso: II Congreso de Mejora Genética de Plantas 2004. XIV Jornadas de Selección y Mejora de Plantas Hortícolas. III Seminario de Mejora Genética Vegetal
Ciudad de celebración: León, España,
Fecha de celebración: 24/09/2004
Jaime Prohens Tomás; José Miguel Blanca Postigo; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. "ACTAS DE HORTICULTURA Nº 41". pp. 137 - 140. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas,
- 113 Título del trabajo:** Solanaceae Genomics and Breeding at COMAV Institute
Nombre del congreso: Ist Solanacea Genome Workshop
Ciudad de celebración: Wageningen, Holanda,
Fecha de celebración: 18/09/2004
Fernando Nuez Viñals; Jaime Prohens Tomás; M^a José Teresa De Jesús Díez Niclós; María Belén Picó Sirvent; Salvador Soler Aleixandre; R DE FRUTOS; José Miguel Blanca Postigo; Joaquín Cañizares Sales; Carmelo López Del Rincón; SALVADOR ROSELLO RIPOLES; Alicia Gemma Sifres Cuerda; Maria Carmen Gisbert Domenech; José María Seguí Simarro; Pascual José Fernández de Córdova Martínez; Adrián Rodríguez Burruezo; ELENA ZURIAGA GARCÍA; Ana María Pérez De Castro; Jaime Cebolla Cornejo; LAURA CORDERO ROMAY; Laura Pascual Bañuls; Ana Maria Adalid Martinez; José Vicente Valcarcel Germes; Alvaro Gil Iñigo. "ABSTRACT BOOK OF THE I SOLANACEAE GENOME WORKSHOP, 2004". pp. 145 - 145. SOCIETY OF MOLECULAR PLANT MICROBE INTERACTION,
- 114 Título del trabajo:** Spanish traditional varieties of eggplant: diversity and interest for plant breeding
Nombre del congreso: XII EUCARPIA Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum & Eggplant
Ciudad de celebración: Noordwijkerhout Holanda,
Fecha de celebración: 19/05/2004
Jaime Prohens Tomás; José Miguel Blanca Postigo; Adrián Rodríguez Burruezo; Fernando Nuez Viñals. "Proceedings of the Eucarpia Meeting". pp. 38 - 43. European Association for Research on Plant Breeding,
- 115 Título del trabajo:** Evaluación del rendimiento en poblaciones segregantes híbridas de pepino dulce y su relación con las distancias genéticas entre parentales estimadas a partir de AFLPs
Nombre del congreso: I Congreso de Mejora Genética de Plantas 2002. XIII Jornadas de Selección y Mejora de Plantas Hortícolas
Ciudad de celebración: Almería, España,
Fecha de celebración: 27/09/2002
Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "ACTAS DE HORTICULTURA Nº 34". pp. 457 - 463. Congreso nacional con ISBN, ISSN 84-8240-588-8
- 116 Título del trabajo:** Progresos y perspectivas en la mejora genética del pepino dulce (Solanum mricatum Aiton)
Nombre del congreso: IV Congreso Iberico de Ciencias Hortícolas
Ciudad de celebración: Cáceres, España,
Fecha de celebración: 07/05/2001
Jaime Prohens Tomás; Miguel Leiva Brondo; Adrián Rodríguez Burruezo; J.J. RUIZ; Fernando Nuez Viñals. "Junta de Extremadura". pp. 51 - 58. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas, ISSN 84-8107-042-4
- 117 Título del trabajo:** Varietal differences in the postharvest behavior of tamarillo fruits subjected to mechanical damage
Nombre del congreso: IIR Conference on Improving Postharvest Technologies of Fruits, Vegetables and Ornamentals



Ciudad de celebración: Murcia, España,

Fecha de celebración: 19/10/2000

Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Fernando Nuez Viñals. "Improving Postharvest Technologies of Fruits, vegetables and ornamentals". pp. 39 - 39. Universidad de Murcia, ISSN MU-2.207-2000

118 Título del trabajo: Mejora de la producción en pepino dulce: Variación para el carácter en los ciclos de cultivo de otoño-invierno y primavera-verano

Nombre del congreso: XII Jornadas de Selección y Mejora de Plantas Hortícolas

Ciudad de celebración: Huesca, España,

Fecha de celebración: 11/09/2000

Adrián Rodríguez Burruezo; Jaime Prohens Tomás; Miguel Leiva Brondo; Fernando Nuez Viñals. pp. 337 - 342. S.E.C.H.,

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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1 Título del comité:** Agroecología. Tipo participación: Editor jefe. ISSN: En tramite
Fecha de inicio: 2020
- 2 Título del comité:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0255-965X
Fecha de inicio: 2019
- 3 Título del comité:** Notulae Scientia Biologicae. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2067-3205
Fecha de inicio: 2019
- 4 Título del comité:** XXVII Jornadas Técnicas de SEAE. VI Congreso Valenciano de Agricultura Ecológica. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2019
- 5 Título del comité:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0255-965X
Fecha de inicio: 2018
- 6 Título del comité:** Notulae Scientia Biologicae. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2067-3205
Fecha de inicio: 2018
- 7 Título del comité:** XIII Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica (SEAE). □ Sistemas agroalimentarios agroecológicos y cambio climático □ . Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2018
- 8 Título del comité:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0255-965X
Fecha de inicio: 2017



- 9 Título del comité:** Notulae Scientia Biologicae. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 2067-3205
Fecha de inicio: 2017
- 10 Título del comité:** XXVI Jornadas Técnicas SEAE □Innovación Agroecológica y Cambio Climático□, X Seminario Agroecología, Cambio climático y Agroturismo. Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2017
- 11 Título del comité:** XIV EUCARPIA MEETING ON GENETICS AND BREEDING OF CAPSICUM & EGGPLANT. Tipo participación: Presidente del comité de programa
Fecha de inicio: 2010
- 12 Título del comité:** XVIII EUCARPIA Congress. Tipo participación: Miembro del comité de organización
Fecha de inicio: 2008
- 13 Título del comité:** Journal of Food, Agriculture and Environment. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 14590255
Fecha de inicio: 2006

Otros méritos

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

- 1 Entidad de realización:** CHILE PEPPER INSTITUTE, NEW MEXICO STATE UNIV.
Ciudad entidad realización: LAS CRUCES, NEW MEXICO, Estados Unidos de América
Fecha de inicio: 01/01/2007 **Duración:** 3 meses
- 2 Entidad de realización:** UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MÚNICH.
Ciudad entidad realización: FREISING-WEIHENSTEPHAN, Alemania
Fecha de inicio: 01/01/2002 **Duración:** 3 meses
- 3 Entidad de realización:** HORTRESEARCH
Ciudad entidad realización: HAMILTON Y KERI KERI, Nueva Zelanda
Fecha de inicio: 01/01/2001 **Duración:** 4 meses

Sociedades científicas y asociaciones profesionales

- 1 Nombre de la sociedad:** European Association for Plant Breeding Research (EUCARPIA)
- 2 Nombre de la sociedad:** Sociedad Española de Ciencias Hortícolas

Consejos editoriales

- 1** **Nombre del Consejo editorial:** Agroecología
Entidad de afiliación: Universidad de Murcia
Categoría profesional: Editor jefe
Fecha de inicio: 2020 **Duración:** 12 meses
- 2** **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2019 **Duración:** 12 meses
- 3** **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Scientia Biologicae
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2019 **Duración:** 12 meses
- 4** **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2018 **Duración:** 12 meses
- 5** **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Scientia Biologicae
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2018 **Duración:** 12 meses
- 6** **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Comité de edición
Fecha de inicio: 2017 **Duración:** 12 meses
- 7** **Nombre del Consejo editorial:** Notulae Scientia Biologicae
Entidad de afiliación: AcademicPres (EAP) Publishing House
Categoría profesional: Editor adjunto
Fecha de inicio: 2017 **Duración:** 12 meses
- 8** **Nombre del Consejo editorial:** Journal of Food, Agriculture and Environment
Entidad de afiliación: WFL Publisher
Categoría profesional: Editor adjunto
Fecha de inicio: 2006 **Duración:** 12 meses

Premios, menciones y distinciones

- 1 Descripción:** Excelencia Investigadora
Entidad concesionaria: Facultatea de Horticultura - Universitatea de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara (Cluj-Napoca, Romania)
Fecha de concesión: 29/11/2012
- 2 Descripción:** Outstanding Paper 2010 Award
Entidad concesionaria: American Society for Horticultural Science
Fecha de concesión: 25/09/2011
- 3 Descripción:** Jóvenes Investigadores SECH 2007
Entidad concesionaria: Sociedad española de Ciencias Hortícolas
Fecha de concesión: 27/02/2007
- 4 Descripción:** Huésped Distinguido
Entidad concesionaria: Universidad Nacional de Trujillo (Perú)
Fecha de concesión: 11/04/2006

Períodos de actividad investigadora

Nº de tramos reconocidos: 5

Entidad acreditante: Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI)

Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

Descripción: Quinquenios

Nº de tramos reconocidos: 2

Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** Estancia científica 4 meses (1 junio - 30 septiembre 2018) en la Unidad BAGAP del INRA-Rennes.
Localidad: Le Rheu (Bretaña)

Subvencionado (12.000 euros) por Programa Competitivo: Becas José de Madariaga (2017) para estancias de profesores universitarios en centros extranjeros.

Temática:
 - Fitomejoramiento participativo de hortalizas (tomate, pimiento, brásicas) y cereales
 - Agricultura ecológica y calidad del producto
 - Interacción raíz-suelo en sistemas agroecológicos
 - Material vegetal heterogéneo: Poblaciones dinámicas y poblaciones compuestas de cruces
- 2 Descripción del mérito:** Premio "Jovenes Investigadores" de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (Convocatoria 2005, resuelto en 2007).
Doctores con posterioridad al año 2000