



## VICTORIANO MARCELO GABELLA

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 07/06/2023

**v 1.4.3**

bd1249f74ca57489ff8aacecfafac8fc

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/>



## Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Victoriano Marcelo Gabella cursó estudios de Ingeniero Técnico Agrícola e Ingeniero Agrónomo en la Universidad de León donde finalizó los estudios en febrero de 1996 con una nota media de sobresaliente. Posteriormente en la misma Universidad, cursó el programa de doctorado del Departamento de Ingeniería Agraria denominado Tecnología Agraria, obteniendo el título de Doctor en octubre de 2004, con la calificación de Sobresaliente "Cum Laude" con la Tesis doctoral titulada "Caracterización de los parámetros que influyen en el asado de la Manzana Reineta del Bierzo y la aptitud para la comercialización del producto final". Es profesor de la Universidad de León desde 1999, siendo desde el año 2010 Profesor Titular de Universidad. Es director del grupo de investigación Mecanización Agraria y Agronomía Sostenible (MECAS) . En la realización de estas actividades ha colaborado en 32 proyectos de investigación con financiación pública o privada y 19 contratos de investigación, de los cuales en 10 ha sido el Investigador Principal. El resultado de la investigación han sido 21 artículos publicados en revistas incluidas en el Journal Citation Reports-Science edition (JCR), 5 patentes (todas ellas en explotación), 43 trabajos presentados en congresos nacionales e internacionales y varios artículos en otras revistas de reconocido prestigio. Así mismo ha sido coautor de dos publicaciones docentes. Participa en varias redes de investigación y es miembro de 1 sociedad científica.

**VICTORIANO MARCELO GABELLA**

Apellidos: **MARCELO GABELLA**  
Nombre: **VICTORIANO**  
DNI:  
ORCID: **0000-0002-0506-173X**  
ScopusID: **15822206700**  
ResearcherID: **K-7711-2017**  
Fecha de nacimiento:  
Sexo:  
Nacionalidad:  
País de nacimiento:  
C. Autón./Reg. de nacimiento:  
Provincia de contacto:  
Ciudad de nacimiento:  
Dirección de contacto:  
Resto de dirección contacto:  
Código postal:  
País de contacto:  
C. Autón./Reg. de contacto:  
Ciudad de contacto:  
Teléfono fijo:  
Fax:  
Correo electrónico: **v.marcelo@unileon.es**  
Teléfono móvil:

**Situación profesional actual**

**Entidad empleadora:** Universidad de León

**Departamento:** Ingeniería y Ciencias Agrarias, E.S.T.I.Agraria

**Categoría profesional:** Profesor Titular de Universidad

**Fecha de inicio:** 26/11/2010

**Modalidad de contrato:** Funcionario/a

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Primaria (Cód. Unesco):** 310201 - Mecanización agrícola; 310204 - Máquinas y aperos; 310303 - Explotación de los cultivos; 330922 - Refrigeración; 330995 - Tecnología de alimentos. Transmisión de calor en refrigeración y congelación

**Secundaria (Cód. Unesco):** 310303 - Explotación de los cultivos; 310304 - Protección de los cultivos; 310308 - Gestión de la producción vegetal; 310800 - Fitopatología

**Funciones desempeñadas:** Profesor en el grado de Ingeniero Agroalimentario de las asignaturas de Motores y Máquinas, Proyectos y Calor y Frío Industrial. En el grado de Ingeniero Forestal y del Medio Natural de las asignaturas de Motores y Máquinas Forestales, Hidrología y restauración Hidrológico Forestal y Proyectos. En el Master de Biosistemas de las asignaturas de Instalaciones frigoríficas y técnicas de conservación de productos vegetales, Tecnología de equipos en las industrias agroalimentarias y Tecnologías para la agricultura de conservación. Líneas de investigación: Mecanización de cultivos. Evaluación de técnicas y equipos de aplicación de fitosanitarios. Formador de inspectores y directores de ITEAF. Evaluación de la productividad y calidad del viñedo mediante técnicas de espectroscopía.

**Identificar palabras clave:** Industria agroalimentaria; Viticultura; Fruticultura; Productos de origen vegetal; Tratamiento fitosanitario

**Cargos y actividades desempeñados con anterioridad**

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad de León	Profesor Titular de Escuela Universitaria	25/06/2002
2	Universidad de León	Profesor Ayudante de Escuela Universitaria	05/04/1999
3	Sociedad Cooperativa Limitada Bajo Duero COBADU	Ingeniero Agrónomo	07/01/1997

- 1** **Entidad empleadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Profesor Titular de Escuela Universitaria  
**Fecha de inicio:** 25/06/2002 **Duración:** 8 años - 5 meses - 1 día
- 2** **Entidad empleadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Profesor Ayudante de Escuela Universitaria  
**Fecha de inicio:** 05/04/1999 **Duración:** 3 años - 2 meses - 20 días
- 3** **Entidad empleadora:** Sociedad Cooperativa Limitada Bajo Duero COBADU **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Categoría profesional:** Ingeniero Agrónomo **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio:** 07/01/1997 **Duración:** 1 año - 9 meses - 23 días  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral indefinido  
**Funciones desempeñadas:** Elaboración de Proyectos técnicos, Anteproyectos y Memorias Técnicas habiendo realizado 140 trabajos técnicos visados por el Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Castilla y León y Cantabria. Responsable del área de fertilizantes, fitosanitarios y reproducción y selección de semillas de la cooperativa.  
**Ámbito actividad de gestión:** Ingeniero a Servicio de Empresa  
**Interés para docencia y/o inv.:** Los conocimientos adquiridos en la redacción de Proyectos Técnicos, Anteproyectos y Memorias entre otros documentos Técnicos han permitido mejorar la docencia de las asignaturas de Proyectos tanto en el Grado de Ingeniero Agroalimentario como en el Grado de Ingeniero Forestal y del Medio Natural.



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

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

- 1 Titulación universitaria:** Curso Master Nivel Superior  
**Nombre del título:** Título Superior de Master en Prevención de Riesgos Laborales  
**Entidad de titulación:** Junta de Castilla y León **Tipo de entidad:** Organismo público  
**Fecha de titulación:** 06/04/2001
- 2 Titulación universitaria:** Titulado Superior  
**Nombre del título:** Ingeniero Agrónomo  
**Entidad de titulación:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de titulación:** 15/02/1996
- 3 Titulación universitaria:** Titulado Medio  
**Nombre del título:** Ingeniero Técnico Agrícola, especialidad en Explotaciones Agropecuarias  
**Entidad de titulación:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de titulación:** 25/06/1993

### Doctorados

**Programa de doctorado:** Tecnologías Agrarias  
**Entidad de titulación:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de titulación:** 22/10/2004

### Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

- 1 Título de la formación:** Taller Práctico de geotecnia para proyectos de edificación de ingeniería agronómica-agrícola  
**Entidad de titulación:** Colegio oficial de ingenieros agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 07/04/2016 **Duración en horas:** 14 horas
- 2 Título de la formación:** Curso Teórico-Práctico sobre procedimientos de control en voladuras y eliminación de barrenos fallidos  
**Entidad de titulación:** FUNDACIÓN SANTA BARBARA - MINA ESCUELA  
**Fecha de finalización:** 26/04/2013 **Duración en horas:** 20 horas
- 3 Título de la formación:** Curso de Introducción a la utilización del programa estadístico SPSS para la formación del profesorado universitario  
**Entidad de titulación:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de finalización:** 20/05/2009**Duración en horas:** 15 horas**4 Título de la formación:** Joranda La guía ATEX del INSHT**Entidad de titulación:** Junta de Castilla y León**Tipo de entidad:** Dirección General de Trabajo y Prevención de Riesgos Laborales**Fecha de finalización:** 26/02/2009**Duración en horas:** 4 horas**5 Título de la formación:** Jornada Proyecto Innova león**Entidad de titulación:** FUNDACION GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE LEON Y DE LA EMPRESA**Fecha de finalización:** 17/09/2008**Duración en horas:** 3 horas**6 Título de la formación:** Curso Estructuras de acero en edificación. Aplicación práctica del código técnico de la edificación (CTE)**Entidad de titulación:** Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja**Tipo de entidad:** Agencia Estatal**Fecha de finalización:** 20/11/2007**Duración en horas:** 7 horas**7 Título de la formación:** Curso Diseño y cálculo con perfiles tubulares de acero**Entidad de titulación:** Instituto de la construcción tubular**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones**Fecha de finalización:** 04/05/2006**Duración en horas:** 14 horas**8 Título de la formación:** Jornada Los biocarburantes en Castilla y León**Entidad de titulación:** EREN Ente Regional de la Energía de Castilla y León**Tipo de entidad:** Agencia Estatal**Fecha de finalización:** 19/10/2005**Duración en horas:** 5 horas**9 Título de la formación:** Jornada sobre Instalación de frío en las industrias agroalimentarias de Castilla y León**Entidad de titulación:** Consejería de Agricultura y Ganadería**Tipo de entidad:** Junta de Castilla y León**Fecha de finalización:** 10/11/2004**Duración en horas:** 6 horas**10 Título de la formación:** Jornadas Técnicas de Evaluación del riesgo de incendio**Entidad de titulación:** Consejería de industria, comercio y turismo. Junta de Castilla y León**Tipo de entidad:** Junta de Castilla y León**Fecha de finalización:** 27/03/2003**Duración en horas:** 10 horas**11 Título de la formación:** Curso Gestión de la calidad: Aspectos prácticos**Entidad de titulación:** FUNDACION GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE LEON Y DE LA EMPRESA**Fecha de finalización:** 11/11/2000**Duración en horas:** 35 horas**12 Título de la formación:** Curso de Aplicación de los productos fitosanitarios y minimización del impacto ambiental**Entidad de titulación:** Generalitat de Catalunya. Departamento de Agricultura Ganadería y Pesca**Fecha de finalización:** 11/02/2000**Duración en horas:** 35 horas**13 Título de la formación:** Curso de Especialización en sistemas de información geográfica aplicada a la evaluación del impacto ambiental y a las auditorías ambientales**Entidad de titulación:** Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Castilla y León y Cantabria**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones**Fecha de finalización:** 17/12/1999**Duración en horas:** 11 horas





- 14 Título de la formación:** Jornada El emprendedor y las titulaciones técnicas  
**Entidad de titulación:** FUNDACION GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE LEON Y DE LA EMPRESA  
**Fecha de finalización:** 30/11/1999 **Duración en horas:** 5 horas
- 15 Título de la formación:** Curso Urbanismo, medioambiente y construcción  
**Entidad de titulación:** FUNDACION GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE LEON Y DE LA EMPRESA  
**Fecha de finalización:** 28/10/1999 **Duración en horas:** 60 horas
- 16 Título de la formación:** Curso instrumental Ingeniería Gráfica con Autocad 14  
**Entidad de titulación:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 20/07/1999 **Duración en horas:** 36 horas
- 17 Título de la formación:** Curso Básico de Prevención de Riesgos Laborales  
**Entidad de titulación:** Cámara de Comercio e Industria de León  
**Fecha de finalización:** 12/06/1999 **Duración en horas:** 50 horas
- 18 Título de la formación:** Jornada Técnica sobre gestión del agua. El libro blanco del agua y la agricultura de la cuenca del Duero  
**Entidad de titulación:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 07/05/1999 **Duración en horas:** 7 horas
- 19 Título de la formación:** Jornada Técnica El aprovechamiento energético de los cultivos en Castilla y León  
**Entidad de titulación:** Junta de Castilla y León **Tipo de entidad:** EREN  
**Fecha de finalización:** 26/11/1998 **Duración en horas:** 12 horas
- 20 Título de la formación:** Curso de Evaluación del Impacto Ambiental. Nivel de perfeccionamiento  
**Entidad de titulación:** Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Castilla y León y Cantabria **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 30/11/1997 **Duración en horas:** 55 horas
- 21 Título de la formación:** Curso de Evaluación del Impacto Ambiental. Nivel de iniciación  
**Entidad de titulación:** Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Castilla y León y Cantabria **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 30/10/1997 **Duración en horas:** 55 horas
- 22 Título de la formación:** Curso de Verano Introducción al dibujo asistido por ordenador  
**Entidad de titulación:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 08/09/1995 **Duración en horas:** 20 horas
- 23 Título de la formación:** Curso Los hongos  
**Entidad de titulación:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 10/11/1994 **Duración en horas:** 4 horas



## 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:** Curso de Formación del Profesorado Universitario. Google drive y google docs  
**Objetivos del curso/seminario:** Mejorar el conocimiento de las herramientas para utilizar la formación on-line en la docencia universitaria  
**Entidad organizadora:** Escuela de Formación de la Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Campus de Ponferrada  
**Duración en horas:** 4 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 26/09/2017 - 26/09/2017
- 2 Título del curso/seminario:** Curso de Formación del Profesorado Universitario. Recursos y herramientas web para la docencia virtual  
**Objetivos del curso/seminario:** Mejorar el conocimiento de las herramientas para utilizar la formación on-line en la docencia universitaria  
**Entidad organizadora:** Escuela de Formación de la Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Campus de Ponferrada  
**Duración en horas:** 8 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 04/07/2017 - 05/07/2017
- 3 Título del curso/seminario:** Soporte vital básico y desfibrilación semiautomática  
**Objetivos del curso/seminario:** Conocer el manejo del funcionamiento de un desfibrilador  
**Entidad organizadora:** ESFOREM formación emergencias  
**Facultad, instituto, centro:** Campus de Ponferrada  
**Duración en horas:** 8 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2016 - 01/10/2016
- 4 Título del curso/seminario:** Curso formación online scopus - nivel avanzado  
**Objetivos del curso/seminario:** Mejorar el conocimiento de scopus  
**Entidad organizadora:** Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología **Tipo de entidad:** Fundación  
**Facultad, instituto, centro:** Campus de Ponferrada  
**Duración en horas:** 1 hora  
**Fecha de inicio-fin:** 19/09/2016 - 19/09/2016
- 5 Título del curso/seminario:** Curso de Formación del Profesorado Universitario. El salto de la formación presencial a la enseñanza on-line: aspectos básicos y preparación de videos  
**Objetivos del curso/seminario:** Mejorar el conocimiento de las herramientas para utilizar la formación on-line en la docencia universitaria  
**Entidad organizadora:** Escuela de Formación de la Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Campus de Ponferrada  
**Duración en horas:** 4 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 06/07/2016 - 06/07/2016





- 6** **Título del curso/seminario:** Novedades en la web of science (JCR y ESI)  
**Objetivos del curso/seminario:** Mejorar el conocimiento de la web of science  
**Entidad organizadora:** Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología **Tipo de entidad:** Fundación  
**Facultad, instituto, centro:** Campus de Ponferrada  
**Duración en horas:** 2 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 20/06/2016 - 20/06/2016
- 7** **Título del curso/seminario:** Higiene postural; entornos saludables de trabajo con ordenadores  
**Objetivos del curso/seminario:** Mejorar el conocimiento de la higiene postural en el trabajo con ordenadores  
**Entidad organizadora:** ASPY Formación **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Duración en horas:** 2 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 11/03/2016 - 11/03/2016
- 8** **Título del curso/seminario:** Curso de Formación del Profesorado Universitario. El salto de la formación presencial a la formación on-line  
**Objetivos del curso/seminario:** Mejorar el conocimiento de las herramientas para utilizar la formación on-line en la docencia universitaria  
**Entidad organizadora:** Escuela de Formación de la Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Campus de Ponferrada  
**Duración en horas:** 2 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 09/02/2016 - 09/02/2016
- 9** **Título del curso/seminario:** Curso de Formación del Profesorado Universitario. Herramientas principales de Moodle avanzado  
**Objetivos del curso/seminario:** Reforzar el conocimiento de Moodle a nivel avanzado para su utilización en la docencia universitaria  
**Entidad organizadora:** Escuela de Formación de la Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Campus de Ponferrada  
**Duración en horas:** 4 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 28/10/2015 - 28/10/2015
- 10** **Título del curso/seminario:** Curso de Formación del Profesorado Universitario. Curso Moodle/AVIP (WebConferencia)  
**Objetivos del curso/seminario:** Formar al profesorado en el manejo del Moodle a través de videoconferencia  
**Entidad organizadora:** Escuela de Formación de la Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Campus de Ponferrada  
**Duración en horas:** 2 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2014 - 01/10/2014
- 11** **Título del curso/seminario:** Curso de Formación del Profesorado Universitario. Introducción a la firma electrónica  
**Objetivos del curso/seminario:** Formar al profesorado en la utilización de la firma electrónica  
**Entidad organizadora:** Escuela de Formación. Vicerrectorado de Calidad y Acreditación en colaboración con el CFAIE (FGULEM) de la Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Campus de Ponferrada  
**Duración en horas:** 2 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 14/03/2012 - 14/03/2012



- 12 Título del curso/seminario:** Curso de Formación del Profesorado Universitario. El fomento de las competencias transversales

**Objetivos del curso/seminario:** Formar al profesorado para que puedan conocer y trabajar con el alumno las competencias transversales en los nuevos planes de estudio adaptados al EEES

**Entidad organizadora:** Escuela de Formación.

**Tipo de entidad:** Universidad

Vicerrectorado de Calidad y Acreditación en colaboración con el CFAIE (FGULEM) de la Universidad de León

**Facultad, instituto, centro:** Campuis de Ponferrada

**Duración en horas:** 4 horas

**Fecha de inicio-fin:** 02/12/2011 - 02/12/2011

- 13 Título del curso/seminario:** Curso de Formación del Profesorado Universitario. Coordinación docente

**Objetivos del curso/seminario:** Formar al profesorado para que mejoren la coordinación entre las distintas asignaturas en las respectivas titulaciones

**Entidad organizadora:** Escuela de Formación.

**Tipo de entidad:** Universidad

Vicerrectorado de Calidad y Acreditación en colaboración con el CFAIE (FGULEM) de la Universidad de León

**Facultad, instituto, centro:** Campuis de Ponferrada

**Duración en horas:** 4 horas

**Fecha de inicio-fin:** 25/11/2011 - 25/11/2011

- 14 Título del curso/seminario:** Curso de Formación del Profesorado Universitario. Moodle avanzado: Recursos de aprendizaje y evaluación

**Objetivos del curso/seminario:** Formar al profesorado en la utilización del Moodle tanto para el aprendizaje del alumno como para llevar a cabo su evaluación utilizando dicha herramienta

**Entidad organizadora:** Escuela de Formación.

**Tipo de entidad:** Universidad

Vicerrectorado de Calidad y Acreditación en colaboración con el CFAIE (FGULEM) de la Universidad de León

**Facultad, instituto, centro:** Campuis de Ponferrada

**Duración en horas:** 8 horas

**Fecha de inicio-fin:** 18/11/2011 - 18/11/2011

- 15 Título del curso/seminario:** Curso de Formación del Profesorado Universitario. Recursos de aprendizaje y evaluación en Moodle para el EEES

**Objetivos del curso/seminario:** Dar a conocer al profesorado los conocimientos para sacar el máximo partido de las herramienta Moodle tanto para aprendizaje como para evaluación

**Entidad organizadora:** Escuela de Formación.

**Tipo de entidad:** Universidad

Vicerrectorado de Calidad y Acreditación en colaboración con el CFAIE (FGULEM) de la Universidad de León

**Facultad, instituto, centro:** Campus de Ponferrada

**Duración en horas:** 8 horas

**Fecha de inicio-fin:** 11/11/2011 - 18/11/2011

- 16 Título del curso/seminario:** Curso de Formación del Profesorado Universitario. Curso de formación sobre pizarras digitales interactivas y herramientas audiovisuales

**Objetivos del curso/seminario:** Formar al profesorado en la utilización de las pizarras digitales para que dispongan de ellas como una herramienta más para la docencia

**Tipo de entidad:** Universidad



**Entidad organizadora:** Escuela de Formación.  
Vicerrectorado de Calidad y Acreditación en  
colaboración con el CFAIE (FGULEM) de la Universidad  
de León

**Facultad, instituto, centro:** Campuis de Ponferrada

**Duración en horas:** 25 horas

**Fecha de inicio-fin:** 30/07/2010 - 30/07/2010

- 17 Título del curso/seminario:** Curso de Formación del Profesorado Universitario. Formación en Moodle. Nivel básico  
**Objetivos del curso/seminario:** Dar a conocer al profesorado las potencialidades de la plataforma Moodle para la docencia universitaria  
**Entidad organizadora:** Escuela de Formación. **Tipo de entidad:** Universidad  
Vicerrectorado de Calidad y Acreditación en  
colaboración con el CFAIE (FGULEM) de la Universidad  
de León  
**Facultad, instituto, centro:** Campus de Ponferrada  
**Duración en horas:** 12 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 10/06/2010 - 10/06/2010
- 18 Título del curso/seminario:** Curso de Formación del Profesorado Universitario. Uso técnico y formación avanzada en pizarras interactivas Hitachi  
**Objetivos del curso/seminario:** Dar a conocer al profesorado los conocimientos para sacar el máximo partido de las herramientas que integran la pizarra digital así como conocer las aplicaciones didácticas que pueden integrarse en ella  
**Entidad organizadora:** Escuela de Formación. **Tipo de entidad:** Universidad  
Vicerrectorado de Calidad y Acreditación en  
colaboración con el CFAIE (FGULEM) de la Universidad  
de León  
**Facultad, instituto, centro:** Campus de Ponferrada  
**Duración en horas:** 12 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 29/04/2010 - 29/04/2010
- 19 Título del curso/seminario:** Curso de Formación del Profesorado Universitario. Diseño de programas desde la perspectiva de los ECTS  
**Objetivos del curso/seminario:** Dar a conocer al profesorado el diseño de los programas de las asignaturas atendiendo al nuevo planteamiento de los créditos ECTS  
**Entidad organizadora:** Escuela de Formación. **Tipo de entidad:** Universidad  
Vicerrectorado de Calidad y Acreditación en  
colaboración con el CFAIE (FGULEM) de la Universidad  
de León  
**Facultad, instituto, centro:** Campus de Ponferrada  
**Duración en horas:** 40 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 15/06/2009 - 15/06/2009
- 20 Título del curso/seminario:** Curso de Formación del Profesorado Universitario. Habilidades de comunicación para la mejora docente del profesorado  
**Objetivos del curso/seminario:** Formar al profesorado en habilidades de comunicación para mejorar la transmisión de conocimientos a los alumnos  
**Entidad organizadora:** Escuela de Formación. **Tipo de entidad:** Universidad  
Vicerrectorado de Calidad y Acreditación en  
colaboración con el CFAIE (FGULEM) de la Universidad  
de León  
**Facultad, instituto, centro:** Campus de Ponferrada



**Duración en horas:** 10 horas

**Fecha de inicio-fin:** 12/06/2009 - 12/06/2009

- 21 Título del curso/seminario:** Curso de Formación del Profesorado Universitario. Estrategias metodológicas para la convergencia europea

**Objetivos del curso/seminario:** Formar al profesorado en las nuevas metodologías que requieren el nuevo planteamiento de los ECTS

**Entidad organizadora:** Escuela de Formación.

**Tipo de entidad:** Universidad

Vicerrectorado de Calidad y Acreditación en colaboración con el CFAIE (FGULEM) de la Universidad de León

**Facultad, instituto, centro:** Campus de Ponferrada

**Duración en horas:** 12 horas

**Fecha de inicio-fin:** 22/05/2009 - 22/05/2009

- 22 Título del curso/seminario:** Jornada sobre el uso del Moodle en la enseñanza de ingenierías agrarias

**Objetivos del curso/seminario:** Dar a conocer al profesorado las potencialidades de la plataforma de enseñanza on line Moodle

**Entidad organizadora:** Escuela Superior y Técnica de Ingeniería Agraria de la Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** ESTIA

**Duración en horas:** 8 horas

**Fecha de inicio-fin:** 17/04/2007 - 17/04/2007

- 23 Título del curso/seminario:** Curso de Formación del Profesorado Universitario. La integración en la docencia e investigación como eje de la formación y desarrollo profesional del profesor universitario

**Objetivos del curso/seminario:** Hacer reflexionar al profesorado sobre la necesidad de integrar la docencia e investigación para obtener un desarrollo profesional completo del profesor universitario

**Entidad organizadora:** Instituto de Ciencias de la Educación I.C.E. de la Universidad de León

**Duración en horas:** 12 horas

**Fecha de inicio-fin:** 30/03/2003 - 30/03/2003

- 24 Título del curso/seminario:** Curso de Formación del Profesorado Universitario. Creación y diseño de páginas web

**Objetivos del curso/seminario:** Introducir al profesorado en la creación de páginas web de apoyo a la docencia e investigación

**Entidad organizadora:** Instituto de Ciencias de la Educación I.C.E. de la Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Campus de Ponferrada

**Duración en horas:** 20 horas

**Fecha de inicio-fin:** 30/11/2002 - 30/11/2002

- 25 Título del curso/seminario:** Curso de Formación del Profesorado Universitario. Proyectos docentes

**Objetivos del curso/seminario:** Dar a conocer al profesorado la metodología de elaboración de los proyectos docentes para las asignaturas

**Entidad organizadora:** Instituto de Ciencias de la Educación I.C.E. de la Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Campus de Ponferrada

**Duración en horas:** 8 horas

**Fecha de inicio-fin:** 30/05/2001 - 30/05/2001



- 26 Título del curso/seminario:** Curso de Formación del Profesorado Universitario. Enseñanza-aprendizaje de actitudes en la docencia universitaria  
**Objetivos del curso/seminario:** Formar al profesorado en actitudes positivas para llevar a cabo la docencia universitaria  
**Entidad organizadora:** Instituto de Ciencias de la Educación I.C.E. de la Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Campus de Ponferrada  
**Duración en horas:** 12 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 30/04/2001 - 30/04/2001
- 27 Título del curso/seminario:** Curso de Formación del Profesorado Universitario. Certificado de Aptitud Pedagógica (C.A.P.)  
**Objetivos del curso/seminario:** Formar al alumno para obtener la cualificación necesaria para impartir docencia en educación Secundaria  
**Entidad organizadora:** Instituto de Ciencias de la Educación I.C.E. de la Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Campus de Vegazana  
**Duración en horas:** 300 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 30/06/2000 - 30/06/2000

## Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	B2	B2	B2	B2	B2

## Actividad docente

### Formación académica impartida

- 1 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Motores y máquinas forestales  
**Tipo de programa:** Ingeniería Técnica  
**Tipo de asignatura:** Troncal **Tipo de convocatoria:** 4,20  
**Titulación universitaria:** Ingeniero Técnico Forestal, especialidad en Explotaciones Forestales  
**Curso que se imparte:** Segundo **Frecuencia de la actividad:** 11  
**Fecha de finalización:** 15/02/2011  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 60  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad de evaluación:** Oficina de calidad de la universidad de León  
**Calificación máxima posible:** 5
- 2 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Aprovechamientos forestales  
**Tipo de programa:** Ingeniería Técnica  
**Tipo de asignatura:** Troncal **Tipo de convocatoria:** 3,60  
**Titulación universitaria:** Ingeniero Técnico Forestal, especialidad en Explotaciones Forestales





**Curso que se imparte:** Tercero

**Frecuencia de la actividad:** 2

**Fecha de finalización:** 30/09/2010

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Nº de horas/créditos ECTS:** 60

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Entidad de evaluación:** Oficina de calidad de la Universidad de León

**Calificación máxima posible:** 5

**3 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Construcciones agroalimentarias

**Tipo de programa:** Ingeniería Técnica

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Tipo de convocatoria:** 4,23

**Titulación universitaria:** Ingeniero Técnico Agrícola, especialidad en Industrias Agrarias y Alimentarias

**Curso que se imparte:** Segundo

**Frecuencia de la actividad:** 8

**Fecha de finalización:** 30/09/2010

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Nº de horas/créditos ECTS:** 55

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Entidad de evaluación:** Oficina de evaluación de la calidad de la Universidad de León

**Calificación máxima posible:** 5

**4 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Hidrología

**Tipo de programa:** Ingeniería Técnica

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación universitaria:** Ingeniero Técnico Forestal, especialidad en Explotaciones Forestales

**Curso que se imparte:** Tercero

**Frecuencia de la actividad:** 1

**Fecha de finalización:** 30/09/2010

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Nº de horas/créditos ECTS:** 25

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**5 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Optimización y seguridad en el uso de las máquinas agrícolas

**Tipo de programa:** Doctorado/a

**Tipo de asignatura:** Optativa

**Titulación universitaria:** Ingeniero Agrónomo

**Frecuencia de la actividad:** 3

**Fecha de finalización:** 30/09/2009

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Nº de horas/créditos ECTS:** 30

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**6 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Industrias conserveras

**Tipo de programa:** Ingeniería

**Tipo de asignatura:** Optativa

**Titulación universitaria:** Ingeniero Agrónomo

**Frecuencia de la actividad:** 2

**Fecha de finalización:** 30/09/2004

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas



**Nº de horas/créditos ECTS:** 30**Entidad de realización:** Universidad de León**Tipo de entidad:** Universidad

- 7** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Construcciones  
**Tipo de programa:** Ingeniería Técnica  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación universitaria:** Ingeniero Técnico Forestal, especialidad en Explotaciones Forestales  
**Curso que se imparte:** Tercero **Frecuencia de la actividad:** 3  
**Fecha de finalización:** 30/09/2003  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 33  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad
- 8** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Construcciones Agroalimentarias  
**Tipo de programa:** Ingeniería Técnica  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación universitaria:** Ingeniero Técnico Agrícola, especialidad en Industrias Agrarias y Alimentarias  
**Curso que se imparte:** Tercero **Frecuencia de la actividad:** 2  
**Fecha de finalización:** 30/09/2003  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 45  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad
- 9** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Industrias Hortofrutícolas  
**Tipo de programa:** Ingeniería Técnica  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Ingeniero Técnico Agrícola, especialidad en Industrias Agrarias y Alimentarias  
**Curso que se imparte:** Tercero **Frecuencia de la actividad:** 1  
**Fecha de finalización:** 30/09/2002  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 30  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad
- 10** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Industrias carnicas  
**Tipo de programa:** Ingeniería Técnica  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Ingeniero Técnico Agrícola, especialidad en Industrias Agrarias y Alimentarias  
**Curso que se imparte:** Tercero **Frecuencia de la actividad:** 3  
**Fecha de finalización:** 30/09/2002  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 45  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad
- 11** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Maquinaria Forestal  
**Tipo de programa:** Ingeniería Técnica  
**Tipo de asignatura:** Troncal



**Titulación universitaria:** Ingeniero Técnico Forestal, especialidad en Explotaciones Forestales

**Curso que se imparte:** Segundo

**Frecuencia de la actividad:** 3

**Fecha de finalización:** 30/09/2002

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Nº de horas/créditos ECTS:** 90

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**12 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Termotecnia

**Tipo de programa:** Ingeniería Técnica

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación universitaria:** Ingeniero Técnico Agrícola, especialidad en Industrias Agrarias y Alimentarias

**Curso que se imparte:** Segundo

**Frecuencia de la actividad:** 2

**Fecha de finalización:** 30/09/2002

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Nº de horas/créditos ECTS:** 38

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**13 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Motores y máquinas forestales

**Tipo de programa:** Ingeniería Técnica

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación universitaria:** Ingeniero Técnico Forestal, especialidad en Explotaciones Forestales

**Curso que se imparte:** Segundo

**Frecuencia de la actividad:** 1

**Fecha de finalización:** 30/09/2001

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Nº de horas/créditos ECTS:** 90

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**14 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Industrias conserveras

**Tipo de programa:** Ingeniería Técnica

**Tipo de asignatura:** Optativa

**Titulación universitaria:** Ingeniero Técnico Agrícola, especialidad en Industrias Agrarias y Alimentarias

**Curso que se imparte:** Tercero

**Frecuencia de la actividad:** 2

**Fecha de finalización:** 30/09/2000

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Nº de horas/créditos ECTS:** 53

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**15 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Industrias de fermentación

**Tipo de programa:** Ingeniería Técnica

**Tipo de asignatura:** Optativa

**Titulación universitaria:** Ingeniero Técnico Agrícola, especialidad en Industrias Agrarias y Alimentarias

**Curso que se imparte:** Tercero

**Frecuencia de la actividad:** 1

**Fecha de finalización:** 30/09/2000

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Nº de horas/créditos ECTS:** 60

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad



- 16** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Evaluación de Riesgos en recursos naturales  
**Tipo de programa:** Ingeniería **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación universitaria:** Master Universitario en Geoinformática para la gestión de Recursos Naturales  
**Curso que se imparte:** 1 **Frecuencia de la actividad:** 1  
**Fecha de inicio:** 15/09/2018  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 10  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Ingeniería y ciencias agrarias  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 17** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Proyectos  
**Tipo de programa:** Ingeniería **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación universitaria:** Grado en ingeniería agroalimentaria  
**Curso que se imparte:** 3 **Frecuencia de la actividad:** 2  
**Fecha de inicio:** 15/02/2015  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 60  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Ingeniería y ciencias agrarias  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 18** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Proyectos  
**Tipo de programa:** Ingeniería **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación universitaria:** Grado en ingeniería forestal y del medio natural  
**Curso que se imparte:** 3 **Frecuencia de la actividad:** 4  
**Fecha de inicio:** 15/02/2015  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 60  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Ingeniería y ciencias agrarias  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 19** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Hidrología y restauración hidrológico forestal  
**Tipo de programa:** Ingeniería **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación universitaria:** Grado en ingeniería forestal y del medio natural  
**Curso que se imparte:** 3 **Frecuencia de la actividad:** 5  
**Fecha de inicio:** 15/09/2014  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 60  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Ingeniería y ciencias agrarias  
**Idioma de la asignatura:** Español



- 20** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Calor y frío industrial  
**Tipo de programa:** Ingeniería **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación universitaria:** Grado en ingeniería agroalimentaria  
**Curso que se imparte:** 3 **Frecuencia de la actividad:** 4  
**Fecha de inicio:** 15/09/2012  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 30  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Ingeniería y ciencias agrarias  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 21** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Motores y máquinas  
**Tipo de programa:** Ingeniería **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación universitaria:** Grado en ingeniería agroalimentaria  
**Curso que se imparte:** 2 **Frecuencia de la actividad:** 3  
**Fecha de inicio:** 15/09/2011  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 60  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Ingeniería y ciencias agrarias  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 22** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Motores y máquinas forestales  
**Tipo de programa:** Ingeniería **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación universitaria:** Grado en ingeniería forestal y del medio natural  
**Curso que se imparte:** 2 **Frecuencia de la actividad:** 8  
**Fecha de inicio:** 15/09/2011  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 60  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Ingeniería y ciencias agrarias  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 23** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Calor y frío industrial  
**Tipo de programa:** Ingeniería Técnica  
**Tipo de asignatura:** Troncal **Tipo de convocatoria:** 4,20  
**Titulación universitaria:** Ingeniero Técnico Agrícola, especialidad en Industrias Agrarias y Alimentarias  
**Curso que se imparte:** Segundo **Frecuencia de la actividad:** 9  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 60  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad de evaluación:** Oficina de evaluación de la calidad de la Universidad de León  
**Calificación máxima posible:** 5

**24 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Motores y máquinas en las industrias agrarias**Tipo de programa:** Ingeniería Técnica**Tipo de asignatura:** Troncal**Tipo de convocatoria:** 3,77**Titulación universitaria:** Ingeniero Técnico Agrícola, especialidad en Industrias Agrarias y Alimentarias**Curso que se imparte:** Tercero**Frecuencia de la actividad:** 10**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas**Nº de horas/créditos ECTS:** 45**Entidad de realización:** Universidad de León**Tipo de entidad:** Universidad**Entidad de evaluación:** Oficina de calidad de la Universidad de León**Calificación máxima posible:** 5**25 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Instalaciones frigoríficas y técnicas de conservación de productos vegetales**Tipo de programa:** Máster oficial**Tipo de asignatura:** Optativa**Titulación universitaria:** Master Universitario en Investigación en Ingeniería de Biosistemas**Curso que se imparte:** Primero**Frecuencia de la actividad:** 5**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas**Nº de horas/créditos ECTS:** 23**Entidad de realización:** Universidad de León**Tipo de entidad:** Universidad**26 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Tecnología de equipos en las industrias agroalimentarias**Tipo de programa:** Máster oficial**Tipo de asignatura:** Optativa**Titulación universitaria:** Master Universitario en Investigación en Ingeniería de Biosistemas**Curso que se imparte:** Primero**Frecuencia de la actividad:** 5**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas**Nº de horas/créditos ECTS:** 6**Entidad de realización:** Universidad de León**Tipo de entidad:** Universidad**Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera****1 Título del trabajo:** Proy de construcción de un carpódromo en una gravera inundada en Coreses (Zamora)**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera**Entidad de realización:** Universidad de León**Tipo de entidad:** Universidad**Alumno/a:** Raul Domínguez Hierro**Fecha de defensa:** 21/09/2018**2 Título del trabajo:** Proy de construcción de una fábrica de vinagre con una capacidad de 8000 Hl/año, ubicada en el Pol. del Bierzo Alto (Bembibre) León**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera**Entidad de realización:** Universidad de León**Tipo de entidad:** Universidad**Alumno/a:** María Teresa Díaz Moreno**Fecha de defensa:** 21/09/2018





- 3 Título del trabajo:** Proy de diseño y construcción de un matadero de vacuno con sala de despiece y capacidad de 25 sacrificios/h en El Barco de Valdeorras (Orense)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Jairo Franco Alvarez  
**Fecha de defensa:** 22/09/2017
- 4 Título del trabajo:** Proy de remodelación de una nave para la instalación de una industria de mermeladas de pera y mazana con una capacidad de 58 t/año ubicada en el polígono industrial de Camponaraya (León)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Karen Brigitte Mejia Corral  
**Fecha de defensa:** 22/09/2017
- 5 Título del trabajo:** Proy de remodelación y adaptación de una nave para su uso como central frutícola, con una capacidad de 3.000 t/año situada en Carracedelo (León)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** María Nieves Castedo Espeso  
**Fecha de defensa:** 22/09/2017
- 6 Título del trabajo:** Proy de restauración ambiental de una escombrera de pizarra en el TM de Carballeda de Valdeorras (Orense)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Alfonso González de Prado  
**Fecha de defensa:** 22/09/2017
- 7 Título del trabajo:** Proy de quesería con capacidad para 12.000 l/mes, en Cabañas Raras (León).  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Rocio Losada Iglesias  
**Fecha de defensa:** 14/07/2017
- 8 Título del trabajo:** Proy de remodelación de una nave existente, para la instalación de una industria de procesado de miel en Ponferrada (León) con una capacidad de 82.000 kg/año  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Ivan López Catita  
**Fecha de defensa:** 14/07/2017
- 9 Título del trabajo:** Proy de transformación de una nave industrial para la instalación de una industria de extracción y envasado de miel con capacidad de 40 t/año ubicada en La Barraca-Sésamo (León)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Lidia Nuñez Ramón  
**Fecha de defensa:** 14/07/2017
- 10 Título del trabajo:** Proy de optimización del régimen de agua en una zona de pradera de Záton (República Checa)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera





**Entidad de realización:** Universidad de León  
**Alumno/a:** Tomás Bollain Ruperez  
**Fecha de defensa:** 19/12/2016

**Tipo de entidad:** Universidad

- 11 Título del trabajo:** Proy de restauración de un tramo del río Eria a su paso por Alcubilla de Nogales (Zamora).

**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Alumno/a:** Tania Cenador Rabanedo

**Fecha de defensa:** 19/12/2016

- 12 Título del trabajo:** Catalogación de las unidades de almacenamiento vertical de cereales de la red básica de Castilla y León, propuesta de una nueva clasificación y posibilidades de reutilización

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Alumno/a:** Manuel Vicente Fernandez Fernandez

**Calificación obtenida:** sobresaliente Cum Laude

**Fecha de defensa:** 29/01/2016

- 13 Título del trabajo:** Proy de remodelación de una nave industrial para la instalación de una ind cervecera artesanal en pol ind de Fabero (León) con una capacidad de 8000 l/mes

**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Alumno/a:** Soraya García Méndez

**Fecha de defensa:** 18/09/2015

- 14 Título del trabajo:** Proyecto de diseño y construcción de un centro de cria de aves rapaces en Puebla de D. Rodrigo Ciudad Real

**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Alumno/a:** Cesar Angel Sanz Castro

**Fecha de defensa:** 18/09/2015

- 15 Título del trabajo:** Estudio de los componentes funcionales de los alimentos a base de leche fermentada

**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Alumno/a:** Ursula Maria Montes Liébana

**Fecha de defensa:** 15/12/2014

- 16 Título del trabajo:** Plan de Empresa y Estudio de Mercado para Explotación de Arándanos y Frambuesa en la Provincia de Ourense

**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Alumno/a:** Maria del Carmen Saborido Díaz

**Fecha de defensa:** 15/12/2014

- 17 Título del trabajo:** Estudio de caracterización físico-química de las variedades de cereza y guinda cultivadas en la sierra de salamanca

**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Alumno/a:** Montserrat García Hervalejo

**Fecha de defensa:** 11/07/2014



- 18 Título del trabajo:** Estudio de la calidad del agua utilizada por la industria agroalimentaria en la mesa de Ocaña (Toledo)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** José Fernando De La Oliva Carmona  
**Fecha de defensa:** 11/07/2014
- 19 Título del trabajo:** Estudio de microemulsificación de compuestos activos  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Sonia Perez Ciordia  
**Fecha de defensa:** 11/07/2014
- 20 Título del trabajo:** Proyecto de Planta elaboradora de queso blanco latinoamericano)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Sandy López Nogales  
**Fecha de defensa:** 11/07/2014
- 21 Título del trabajo:** Proyecto de bodega con capacidad de 200000 l/año ubicada en el Po. Ind. de Camponaraya (León) bajo el amparo de la D.O. Bierzo  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Maria Presa Rodriguez  
**Fecha de defensa:** 28/06/2014
- 22 Título del trabajo:** Proyecto de industria artensal de queso tipo Peñamellera en Llonín (Asturias)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Lorena Cotarelo Rodriguez  
**Fecha de defensa:** 15/12/2013
- 23 Título del trabajo:** Estudio de dos procesadoras en el ambiente alpino italiano  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Rosario Guijarro Molinero  
**Fecha de defensa:** 05/09/2013
- 24 Título del trabajo:** Proyecto de adaptación de planta baja a industria artesanal de conservas de productos ecológicos en Quilos. Cacabelos (Leon)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Manuel María Azpilcueta Rivas  
**Fecha de defensa:** 05/09/2013
- 25 Título del trabajo:** Caracterización de materiales de revestimiento en obras subterráneas como protección pasiva contra el fuego  
**Tipo de proyecto:** Trabajo conducente a obtención de DEA  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Saray Antón Camareña



**Calificación obtenida:** 9

**Fecha de defensa:** 04/09/2013

- 26 Título del trabajo:** Influencia de tratamientos de campo sobre la incidencia del Bitter-pit en la manzana Reineta Blanca del Bierzo  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Paula Alvarez Gonzalez  
**Fecha de defensa:** 10/07/2013
- 27 Título del trabajo:** Proyecto de industria elaboradora de encurtidos con cap de prod de 1200 t/año ubicada en Logroño (La Rioja)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Jesús Roldán Bayo  
**Fecha de defensa:** 10/07/2013
- 28 Título del trabajo:** Estudio de impacto ambiental de la concentracion parcelaria de Vilvestre (Salamanca)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Ana Belen Antelo Lavandeira  
**Fecha de defensa:** 07/09/2012
- 29 Título del trabajo:** Estudio de la productividad micológica de distintos habitats y su aplicación para el desarrollo rural en La Pola de Gordon  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Tania Trinidad Enrique  
**Fecha de defensa:** 07/09/2012
- 30 Título del trabajo:** Propuesta de las normas de protección y gestión del monumento natural de Ojo de Guareña (Burgos)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Mario Martínez Rived  
**Fecha de defensa:** 07/09/2012
- 31 Título del trabajo:** Proy de construccion de industria para elaboracion de Chorizo Zamorano con una capacidad de 89,6 t/año, en San cristobal de Entreviñas (Zamora)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Judith Verdejo Moran  
**Fecha de defensa:** 07/09/2012
- 32 Título del trabajo:** Proyecto de construccion y equipamiento de almazara para la produccion de 80 t de aceite de oliva virgen extra en la Fregeneda (Salamanca)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Sergio Raposo Asenjo  
**Fecha de defensa:** 07/09/2012



- 33** **Título del trabajo:** Proyecto de quesería con capacidad para 2000 l/día en Bembibre (León)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Ana Belen Vazquez Ramos  
**Fecha de defensa:** 07/09/2012
- 34** **Título del trabajo:** Estudio de la erosión por salpicadura en un area incendiada sobre una repoblación de Eucaliptos en Soutelo  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Maria Fernández Raga  
**Fecha de defensa:** 11/07/2012
- 35** **Título del trabajo:** Influencia de la fecha de recolección sobre la conservación de la manzana Reineta del Bierzo  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Rebeca González Diñeiro  
**Fecha de defensa:** 11/07/2012
- 36** **Título del trabajo:** Proyecto de industria de loncheado y envasado para industria cárnica con una producción de 60 t/año en el Pol. I. de cabañas Raras (León)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Angelica Maria Fernández Martinez  
**Fecha de defensa:** 11/07/2012
- 37** **Título del trabajo:** Analisis del grado de conocimiento del botillo del Bierzo en el mercado  
**Tipo de proyecto:** Trabajo conducente a obtención de DEA  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Jaime Roberto Fuertes Martinez  
**Calificación obtenida:** 9  
**Fecha de defensa:** 12/04/2012
- 38** **Título del trabajo:** Proy bodega 40000 l/año vinos crianza y reserva en Bembibre (León)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Pablo M. Linares Barreal  
**Fecha de defensa:** 24/09/2011
- 39** **Título del trabajo:** Proy de central frutícola en Carracedelo (León) con capacidad de 500 t/año  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Pedro Robledo Rodríguez  
**Fecha de defensa:** 24/09/2011
- 40** **Título del trabajo:** Proyecto de ampliación de quesería para la producción de queso curado en Vega de Espinareda (León)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Felipe Abad Alvarez  
**Fecha de defensa:** 24/09/2011



- 41 Título del trabajo:** Estudio viabilidad econ trasformacion vieja escuela de cecos para producción de Agraricus bisporus y Pleurotus ostreatus  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Rubén Abello Sánchez  
**Fecha de defensa:** 26/06/2011
- 42 Título del trabajo:** Proyecto de ampliacion de industria carnica en Otero (León)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Sonia Pérez García  
**Fecha de defensa:** 24/09/2010
- 43 Título del trabajo:** Proyecto de industria de bolleria de 900 t año ubicada en el TM de Ponferrada (León)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Anabela Dos Santos Meireles  
**Fecha de defensa:** 25/06/2009
- 44 Título del trabajo:** Proyecto de construccción una piscifactoria de trucha asalmonada en el río Eria  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Jesus Miguel San Nicasio Tamames  
**Fecha de defensa:** 23/02/2009
- 45 Título del trabajo:** Fabrica elaboración de aguardiente y licores  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Verónica Méndez Fernández  
**Fecha de defensa:** 24/09/2008
- 46 Título del trabajo:** Proyecto de construccción una piscifactoria de trucha asalmonada en el rio Porcia  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Francisco Pérez del Río  
**Fecha de defensa:** 24/09/2008
- 47 Título del trabajo:** Transformacion explotacion agraria en explotación melífera en La vid de Ojeda (Palencia)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Daniel Suances Pérez  
**Fecha de defensa:** 26/06/2008
- 48 Título del trabajo:** Estudio del Bitter-Pit en manzana reineta del bierzo  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Paula Alvarez González  
**Fecha de defensa:** 20/02/2008





- 49** **Título del trabajo:** Proyecto de un secadero de jamones con una producción de 100000 piezas/año ubicado en Ponferrada  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Sandra Fernández Vallinas  
**Fecha de defensa:** 24/09/2007
- 50** **Título del trabajo:** Industria de transformación y elaboración de pescado congelado con varias líneas de producción dedicadas a dicha transformación  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** José Laredo Gómez  
**Fecha de defensa:** 22/09/2006
- 51** **Título del trabajo:** Planta generadora de abono agroforestal en el TM de Camponaraya (León)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Nauzet Peral Gómez  
**Fecha de defensa:** 24/06/2006
- 52** **Título del trabajo:** Proyecto de una industria de procesamiento de miel y otros productos de los colmenares de la comarca del Bierzo en el polígono industrial de Camponaraya (León)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Olga Arias Fierro  
**Fecha de defensa:** 24/06/2006
- 53** **Título del trabajo:** Caracterización microbiológica y organoléptica de la manzana Reineta del Bierzo asada  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Fco. Julian Benavente Cobo  
**Fecha de defensa:** 24/09/2005
- 54** **Título del trabajo:** Proyecto de industria cárnica de jamones en Vega de Espinareda (León)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Sonia Merayo Ramos  
**Fecha de defensa:** 24/09/2005
- 55** **Título del trabajo:** Estudio de la calidad del hormigón en el ámbito agroforestal: Relación consistencia resistencia  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Pablo I. Mateo Bautista  
**Fecha de defensa:** 26/06/2005
- 56** **Título del trabajo:** Proyecto de fábrica de mermeladas ubicada en Camponaraya (León)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Ana B. González Fernández  
**Fecha de defensa:** 26/06/2005





- 57** **Título del trabajo:** Proyecto de industria de manipulación de cítricos en San Miguel de Salinas (Alicante)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Julio García Martínez  
**Fecha de defensa:** 04/07/2004
- 58** **Título del trabajo:** Proyecto de industria conservera de pimientos en Villadangos (León)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Sofía Mañanes García  
**Fecha de defensa:** 18/02/2004
- 59** **Título del trabajo:** Proyecto de industria de elaboración de embutidos en Villarejo de Orbigo (León)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Daniel De la Puente García  
**Fecha de defensa:** 24/09/2003
- 60** **Título del trabajo:** Proyecto de industria láctea para procesado de leche UHT en Ponferrada (León)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Roberto Casanova Vila  
**Fecha de defensa:** 24/09/2003
- 61** **Título del trabajo:** Proyecto de central frutícola en Carradedelo (León)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Nuria Voces Voces  
**Fecha de defensa:** 26/06/2003
- 62** **Título del trabajo:** Proyecto de fábrica para la elaboración de sobrasada en Palma de Maiorca  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Gabriel Seguí Marqués  
**Fecha de defensa:** 22/02/2003
- 63** **Título del trabajo:** Proyecto de fábrica de vinagre en Camponaraya (León)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Sonia Bermudez Naveira  
**Fecha de defensa:** 24/09/2002
- 64** **Título del trabajo:** Proyecto de industria conservera de compota de manzana y en Cubillos del Sil (León)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Laura Somer Sala  
**Fecha de defensa:** 24/09/2002
- 65** **Título del trabajo:** Proyecto de industria conservera de peras al vino en Ponferrada (León)  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad



**Alumno/a:** Alejandra Resina Fernández

**Fecha de defensa:** 24/09/2002

**66 Título del trabajo:** Proyecto de central frutícola en Camponaraya (León)

**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Alumno/a:** David Rodríguez Alba

**Fecha de defensa:** 26/06/2002

**67 Título del trabajo:** Proyecto de industria de panadería en Ponferrada (León)

**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Alumno/a:** José Abel Alonso Nuñez

**Fecha de defensa:** 26/06/2002

**68 Título del trabajo:** Proyecto de matadero para porcino en Segovia (León)

**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Alumno/a:** Virginia Huertas Hernando

**Fecha de defensa:** 26/06/2002

**69 Título del trabajo:** Proyecto de industria de conserva de mermelada en Camponaraya (León)

**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Alumno/a:** Antonio Corral Ossorio

**Fecha de defensa:** 27/02/2002

**70 Título del trabajo:** Proyecto de central frutícola de manzana Reineta en Ponferrada (León)

**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Alumno/a:** Pablo Manuel Linares Barreal

**Fecha de defensa:** 20/09/2001

**71 Título del trabajo:** Proyecto de matadero y sala de despiece en Ponferrada (León)

**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Alumno/a:** Cristina Noelia Oliveira Acuña

**Fecha de defensa:** 25/06/2001

## Tutorías académicas de estudiantes

**Nombre del programa:** Plan de Acción Tutorial

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Frecuencia de la actividad:** 2

## Cursos y seminarios impartidos orientados a la formación docente universitaria

**Tipo de evento:** Jornada

**Nombre del evento:** Ponencia: Maquinaria utilizada en el aprovechamiento de la biomasa forestal. En las II Jornadas de energías renovables: Biomasa y desarrollo rural.

**Entidad organizadora:** UNED Orense

**Tipo de entidad:** Universidad

**Horas impartidas:** 2

**Fecha de impartición:** 15/10/2011

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

- 1** Javier López Díez; Victoriano Marcelo Gabella; Pablo Pastrana Santamarta; David Boto Ordóñez. La mecanización agraria. Principios y aplicaciones, 1 - 1, pp. 1 - 462. (España): Universidad de León. Fundación Chicarro Canseco B.. ISBN 84-9773-269-3

**Nombre del material:** Material útil para seguir las materias relacionadas con la mecanización para alumnos universitarios de ingeniería

**Perfil de destinatarios/as:** Para alumnos universitarios de ingeniería

**Fecha de elaboración:** 30/06/2006

**Tipo de soporte:** Libro

- 2** Victoriano Marcelo Gabella; Pablo Pastrana Santamarta; Luis Herráez Ortega; Javier López Díez; Juan A. Boto Fidalgo. La mecanización agraria, 1 - 1, pp. 1 - 306. (España): Universidad de León. Secretariado de Publicaciones. ISBN 84-7719-886-1

**Nombre del material:** Material útil para seguir las materias relacionadas con la mecanización para alumnos universitarios de ingeniería

**Perfil de destinatarios/as:** Para alumnos universitarios de ingeniería

**Fecha de elaboración:** 30/06/2000

**Tipo de soporte:** Libro

## Participación en proyectos de innovación docente

**Título del proyecto:** Titulación de Ingeniero Agrícola

**Tipo de participación:** Otros

**Tipo duración relación laboral:** Por tiempo determinado

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Manuel I. Guerra Romero

**Nº de participantes:** 13

**Importe concedido:** 6.542 €

**Fecha de finalización:** 31/12/2005

**Duración:** 2 años

## Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

- 1 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso de asesoramiento en gestión integrada de plagas GIP. 1 h impartida  
**Ciudad de realización:** León, Castilla y León, España  
**Entidad organizadora:** FUNDACION GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE LEON Y DE LA EMPRESA  
**Fecha de finalización:** 09/03/2017
- 2 Descripción de la actividad:** Ponente en la Reunión técnica sobre la Inspección de equipos de tratamiento fitosanitario por las ITEAF para personal de la Consejería de agricultura y Ganadería de la Junta de castilla y León. 9 h impartidas  
**Ciudad de realización:** León, Castilla y León, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 11/02/2017
- 3 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso de Extensión Universitaria. Directores técnicos e Inspectores de ITEAF. 9 h impartidas  
**Ciudad de realización:** León, Castilla y León, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 10/02/2017
- 4 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso de Extensión Universitaria. Directores técnicos e Inspectores de ITEAF. 9 h impartidas  
**Ciudad de realización:** León, Castilla y León, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 16/09/2016
- 5 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso de Extensión Universitaria. Directores técnicos e Inspectores de ITEAF. 9 h impartidas  
**Ciudad de realización:** León, Castilla y León, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 02/09/2016
- 6 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso de Extensión Universitaria. Directores técnicos e Inspectores de ITEAF. 9 h impartidas  
**Ciudad de realización:** León, Castilla y León, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 01/07/2016
- 7 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso de Extensión Universitaria. Directores técnicos e Inspectores de ITEAF. 9 h impartidas  
**Ciudad de realización:** León, Castilla y León, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 18/02/2016
- 8 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso de Extensión Universitaria. Directores técnicos e Inspectores de ITEAF. 9 h impartidas  
**Ciudad de realización:** León, Castilla y León, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 25/09/2015



- 9 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso de Extensión Universitaria. Directores técnicos e Inspectores de ITEAF. 9 h impartidas  
**Ciudad de realización:** León, Castilla y León, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 18/09/2015
- 10 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso de Extensión Universitaria. Directores técnicos e Inspectores de ITEAF. 9 h impartidas  
**Ciudad de realización:** León, Castilla y León, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 19/07/2015
- 11 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso de Extensión Universitaria. Directores técnicos e Inspectores de ITEAF. 9 h impartidas  
**Ciudad de realización:** León, Castilla y León, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 26/06/2015
- 12 Descripción de la actividad:** Coordinador de Centro para programas de Movilidad Internacional. Desde el 31/01/2005 hasta el 11/02/2015  
**Entidad organizadora:** Escuela Superior y Técnica de Ingeniería Agraria. Extensión Ponferrada **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados  
**Fecha de finalización:** 11/02/2015
- 13 Descripción de la actividad:** Coordinador de Centro para programas de Movilidad Nacional. Desde el 15/09/2008 hasta el 11/02/2015  
**Entidad organizadora:** Escuela Superior y Técnica de Ingeniería Agraria. Extensión Ponferrada **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados  
**Fecha de finalización:** 11/02/2015
- 14 Descripción de la actividad:** Subdirector para el Campus de Ponferrada de la Escuela Superior y Técnica de Ingeniería Agraria. Desde el 16/11/2006 hasta el 11/02/2015  
**Entidad organizadora:** Escuela Superior y Técnica de Ingeniería Agraria. Extensión Ponferrada **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados  
**Fecha de finalización:** 11/02/2015
- 15 Descripción de la actividad:** Tutor de Practicas en empresa en las modalidades Curriculares y Extracurriculares en la Escuela Superior y Técnica de Ingeniería Agraria en el Campus de Ponferrada. Desde el curso 2012/13 hasta el 11/02/2015  
**Entidad organizadora:** Escuela Superior y Técnica de Ingeniería Agraria **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 11/02/2015
- 16 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso El uso eficiente del tractor agrícola, organizado por el Ministerio de agricultura, Alimentación y Medio Ambiente. Dirección General de Producciones y Mercados Agrarios. Celebrado en el centro de formación agraria de Viñalta (Palencia). 21 h impartidas  
**Ciudad de realización:** Palencia, Castilla y León, España  
**Entidad organizadora:** MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACION  
**Fecha de finalización:** 30/10/2014





- 17 Descripción de la actividad:** Director del Curso de Extensión Universitaria. Curso practico de LiDAR aéreo. Aplicaciones al sector forestal y a la geomática. De 25 horas  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 14/03/2014
- 18 Descripción de la actividad:** Director del Curso de Extensión Universitaria. Teledetección orientada a objetos (Object Based Image Analysis-OBIA-). Aplicaciones ambientales y del territorio. De 25 horas  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 14/12/2013
- 19 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso de Extensión Universitaria. Directores técnicos e Inspectores de ITEAF. 9 h impartidas  
**Ciudad de realización:** León, Castilla y León, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 04/10/2013
- 20 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso de Extensión Universitaria. Directores técnicos e Inspectores de ITEAF. 9 h impartidas  
**Ciudad de realización:** León, Castilla y León, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 27/09/2013
- 21 Descripción de la actividad:** Tutor de Practicas en empresa en las modalidades de Cooperación educativa y Formación en Alternancia en la Escuela Superior y Técnica de Ingeniería Agraria en el Campus de Ponferrada. Desde el curso 2006/07 hasta el curso 2011/12  
**Entidad organizadora:** Escuela Superior y Técnica de Ingeniería Agraria **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 30/09/2012
- 22 Descripción de la actividad:** Asistente a las IX Jornadas sobre docencia e investigación en Ingeniería Agroforestal  
**Entidad organizadora:** Escuela Superior y Técnica de Ingeniería Agraria **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados  
**Fecha de finalización:** 15/09/2012
- 23 Descripción de la actividad:** Vocal segundo Titular de la Comisión para resolver la plaza nº DL001542 de Profesor Contratado Doctor Básico del Área de ingeniería Cartográfica, Geodésica y Fotogrametría. BOCyL de 22 de noviembre de 2011  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 16/02/2012
- 24 Descripción de la actividad:** Director del Curso de Extensión Universitaria. Hagamos un Mapa con Software CAD . De 20 horas  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 20/01/2012
- 25 Descripción de la actividad:** Director del Curso de Extensión Universitaria. Teledetección orientada a objetos. Aplicaciones ambientales y del territorio. De 20 horas  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 27/11/2010





- 26 Descripción de la actividad:** Director del Curso de Extensión Universitaria. Análisis espacial avanzado con Sextante. De 20 horas  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 07/06/2010
- 27 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso de Operador de planta de biomasa. 43 horas impartidas  
**Entidad organizadora:** Consejo Comarcal del Bierzo **Tipo de entidad:** Institución que representa a la Comarca del Bierzo según Ley 1/1991 de 14 de marzo de 1991  
**Fecha de finalización:** 23/11/2009
- 28 Descripción de la actividad:** Vocal primero Titular de la Comisión para resolver la plaza Ayudante de Oficio. Campus de Ponferrada (BOCyL 138, pagina 15120, de 17 de julio de 2007)  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 28/09/2007
- 29 Descripción de la actividad:** Director del Curso Instrumental El código Técnico de la edificación en las construcciones agroindustriales. De 37,5 horas  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 12/07/2007
- 30 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso Instrumental El código Técnico de la edificación en las construcciones agroindustriales. 5 horas impartidas  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 12/07/2007
- 31 Descripción de la actividad:** Vocal primero Titular de la Comisión para resolver la plaza nº DL000710 de Profesor Colaborador Fijo del Área de Ingeniería Agroforestal. BOCyL de 31 de julio de 2006  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 05/09/2006
- 32 Descripción de la actividad:** Director del Curso Instrumental. CYPECAD espacial. Nivel iniciación. De 40 horas  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 07/07/2006
- 33 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso Instrumental. CYPECAD espacial. Nivel iniciación. 3 horas impartidas  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 07/07/2006
- 34 Descripción de la actividad:** Director del Curso Instrumental. CYPECAD espacial. Nivel iniciación. De 35,5 horas  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 17/12/2005
- 35 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso Instrumental. CYPECAD espacial. Nivel iniciación. 3 horas impartidas  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 17/12/2005



- 36 Descripción de la actividad:** Director del Curso Instrumental. CYPECAD espacial. Nivel iniciación. De 35,5 horas  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 12/11/2005
- 37 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso Instrumental. CYPECAD espacial. Nivel iniciación. 3 horas impartidas  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 12/11/2005
- 38 Descripción de la actividad:** Director del Curso Instrumental. Diseño y cálculo de construcciones agroforestales.  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 08/11/2003
- 39 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso Instrumental. Diseño y cálculo de construcciones agroforestales. 15 horas impartidas  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 08/11/2003
- 40 Descripción de la actividad:** Director del Curso Diseño y cálculo de construcciones agroforestales  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 10/05/2003
- 41 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso Instrumental. Diseño y cálculo de construcciones agroforestales. 15 horas impartidas  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 10/05/2003
- 42 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso de extensión universitaria. Horticultura protegida. Introducción a la tecnología de invernaderos: Diseño, construcción y manejo. 4 horas impartidas  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 04/04/2003
- 43 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso Instrumental. El sector azucarero en la provincia de León. 4 horas impartidas  
**Entidad organizadora:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 13/12/2002
- 44 Descripción de la actividad:** Ponente en el curso Tecnologías del automóvil. 3 horas impartidas  
**Entidad organizadora:** Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 30/11/2002
- 45 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso Manipulador de plaguicidas. Nivel básico. 28 horas impartidas  
**Entidad organizadora:** Global Interface **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Fecha de finalización:** 05/03/2002
- 46 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso Manipulador de plaguicidas. Nivel básico. 20 horas impartidas  
**Entidad organizadora:** ASAJA León **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 16/11/2001



- 47 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso Maquinaria de aplicación de productos fitosanitarios (2001C29). 7,5 horas impartidas  
**Entidad organizadora:** Gobierno del Principado de Asturias  
**Tipo de entidad:** Consejería de Administraciones Públicas y Asuntos Europeos  
**Fecha de finalización:** 18/10/2001
- 48 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso Manipulador de plaguicidas. 21 horas impartidas  
**Entidad organizadora:** UNIÓN REGIONAL DE COOPERATIVAS AGRARIAS DE CASTILLA Y LEÓN  
**Fecha de finalización:** 30/03/2001
- 49 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso básico de conocimientos agropecuarios para las zonas de montaña. 40 horas impartidas  
**Entidad organizadora:** Unión de Campesinos A. de León  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 30/11/2000
- 50 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso Manipuladores de productos fitosanitarios. Nivel básico y Nivel cualificado. 30 horas impartidas  
**Entidad organizadora:** Gobierno del Principado de Asturias  
**Tipo de entidad:** Consejería de Medio Rural y Pesca  
**Fecha de finalización:** 25/06/2000
- 51 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso Control de maquinaria agrícola. 20 horas impartidas  
**Entidad organizadora:** UNIÓN REGIONAL DE COOPERATIVAS AGRARIAS DE CASTILLA Y LEÓN  
**Fecha de finalización:** 04/05/2000
- 52 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso Manejo de los medios de producción en fruticultura. 8 horas impartidas  
**Entidad organizadora:** UNIÓN REGIONAL DE COOPERATIVAS AGRARIAS DE CASTILLA Y LEÓN  
**Fecha de finalización:** 14/05/1999
- 53 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso Técnico Sectorial de porcino. 3 horas impartidas  
**Entidad organizadora:** UNIÓN REGIONAL DE COOPERATIVAS AGRARIAS DE CASTILLA Y LEÓN  
**Fecha de finalización:** 26/06/1998
- 54 Descripción de la actividad:** Ponente en el Curso de Difusión de técnicas del manejo y ahorro del agua. 150 horas impartidas y viaje de prácticas  
**Entidad organizadora:** Sindicato Agricultores y Ganaderos del Duero  
**Fecha de finalización:** 30/11/1996



## Experiencia científica y tecnológica

### Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

- 1** **Nombre del grupo:** Mecanización agraria y Agricultura sostenible MECAS  
**Objeto del grupo:** Todo lo relacionado con la mecanización agraria dentro de una agricultura sostenible  
**Clase de colaboración:** Coautoría de proyectos y de su desarrollo  
**Entidad de afiliación:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 01/07/2017 **Duración:** 6 meses
- 2** **Nombre del grupo:** Mecanización agraria MECA  
**Código normalizado:** 193 **Clase de colaboración:** Coautoría de proyectos y de su desarrollo  
**Entidad de afiliación:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 01/01/2009 **Duración:** 8 años - 6 meses

### Actividad científica o tecnológica

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

- 1** **Nombre del proyecto:** Estudio para la evaluación del comportamiento y calidad del garbanzo en la provincia de León.  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Provincial  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José B. Valenciano Montenegro  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:** Diputación de León **Tipo de entidad:** Diputación  
**Tipo de participación:** Miembro de equipo  
**Cód. según financiadora:** W 302  
**Fecha de inicio-fin:** 31/03/2017 - 31/12/2017 **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 1.210 €
- 2** **Nombre del proyecto:** Estimación del rendimiento del viñedo y características de la uva mediante sensores de alta resolución espectral (espectro-radiometría de campo) e imágenes capturadas con VANT (vehículo aéreo no tripulado)  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Ramón Rodríguez Pérez; Víctor Marcelo Gabella; Enoc Sanz Ablanado; José Benito Valenciano Montenegro  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:**



FUNDACION GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE LEON Y DE LA EMPRESA

**Ciudad entidad financiadora:** España

**Fecha de inicio-fin:** 02/09/2016 - 31/12/2017

**Cuantía total:** 4.120 €

**3 Nombre del proyecto:** Estudio para la recuperación del garbanzo en la provincia de León. 2015-2016

**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jose B Valenciano Montenegro

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

Diputación Provincial de León

**Fecha de inicio-fin:** 17/03/2015 - 31/12/2016

**Cuantía total:** 11.961 €

**4 Nombre del proyecto:** Espectro-radiómetro compacto

**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Ponferrada, Castilla y León, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Ramón Rodríguez Pérez; Víctor Marcelo Gabella; Enoc Sanz Ablanado; José Benito Valenciano Montenegro; Luis Marcos Rivera; Ana Belén González Fernández; Flor Alvarez Taboada

**Nº de investigadores/as:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigación

**Tipo de entidad:** Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2013 - 31/12/2016

**Cuantía total:** 106.157 €

**5 Nombre del proyecto:** Selección y multiplicación de semilla para la IGP "Alubia de La Bañeza - León" 2015

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Provincial

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José B. Valenciano Montenegro

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

Diputación de León

**Tipo de entidad:** Diputación

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Cód. según financiadora:** W 302

**Fecha de inicio-fin:** 13/11/2015 - 12/11/2016

**Duración:** 1 año

**Cuantía total:** 1.210 €

**6 Nombre del proyecto:** Estudio para la recuperación del garbanzo en la provincia de León. Año 2015

**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jose B Valenciano Montenegro

**Nº de investigadores/as:** 7



**Entidad/es financiadora/s:**

Diputación Provincial de León

**Fecha de inicio-fin:** 17/03/2015 - 31/12/2015**Cuantía total:** 6.100 €**7 Nombre del proyecto:** Selección y multiplicación de semilla para la IGP "Alubia de La Bañeza - León" 2013**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Provincial**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de León**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José B. Valenciano Montenegro**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

Diputación de León

**Tipo de entidad:** Diputación**Tipo de participación:** Miembro de equipo**Cód. según financiadora:** W 302**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2015 - 31/12/2015**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 1.210 €**8 Nombre del proyecto:** Selección y multiplicación de semilla para la IGP "Alubia de La Bañeza-León" 2014**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Provincial**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de León**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José B. Valenciano Montenegro**Nº de investigadores/as:** 9**Entidad/es financiadora/s:**

Diputación de León

**Tipo de entidad:** Diputación**Tipo de participación:** Miembro de equipo**Cód. según financiadora:** W 302**Fecha de inicio-fin:** 03/07/2014 - 02/07/2015**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 8.500 €**9 Nombre del proyecto:** Estudio para la recuperación del garbanzo en la provincia de León. Año 2014**Entidad de realización:** Universidad de León**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España**Nº de investigadores/as:** 7**Entidad/es financiadora/s:**

Diputación Provincial de León

**Fecha de inicio-fin:** 20/03/2014 - 31/12/2014**Cuantía total:** 6.100 €**10 Nombre del proyecto:** Alubia de La Bañeza-León" para la ejecución de un programa de selección y mejora del cultivo de la alubia en la provincia de León. Año 2013**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Provincial**Grado de contribución:** Investigador/a



**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José B. Valenciano Montenegro  
**Nº de investigadores/as:** 9  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Diputación de León **Tipo de entidad:** Diputación  
**Tipo de participación:** Otros  
**Cód. según financiadora:** W 302  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2013 - 31/12/2013 **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 7.500 €

**11 Nombre del proyecto:** Estudio para la mejora y selección del garbanzo en la provincia de León. Año 2013  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España  
**Nº de investigadores/as:** 7  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Diputación Provincial de León  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2013 - 31/12/2013  
**Cuantía total:** 6.100 €

**12 Nombre del proyecto:** Estudio para la mejora y selección del garbanzo en la provincia de León. Año 2012  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España  
**Nº de investigadores/as:** 7  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Diputación Provincial de León  
**Fecha de inicio-fin:** 23/07/2012 - 31/12/2012  
**Cuantía total:** 5.980,24 €

**13 Nombre del proyecto:** Programa de selección y mejora del cultivo de la alubia en la provincia de León. Año 2012  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Provincial  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José B. Valenciano Montenegro  
**Nº de investigadores/as:** 9  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Diputación de León **Tipo de entidad:** Diputación  
**Tipo de participación:** Otros  
**Cód. según financiadora:** W 302  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2012 - 31/12/2012 **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 7.000 €

**14 Nombre del proyecto:** Estudio para la mejora y selección del garbanzo en la provincia de León. Año 2011  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España  
**Nº de investigadores/as:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**

Diputación Provincial de León

**Fecha de inicio-fin:** 27/05/2011 - 31/12/2012**Cuantía total:** 5.984,37 €**15 Nombre del proyecto:** Estudio para la mejora y selección del garbanzo de la provincia de León**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Provincial**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de León**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José B. Valenciano Montenegro**Nº de investigadores/as:** 7**Entidad/es financiadora/s:**

Diputación de León

**Tipo de entidad:** Diputación**Tipo de participación:** Otros**Cód. según financiadora:** 2011/00141/001**Fecha de inicio-fin:** 28/09/2010 - 31/12/2011**Duración:** 3 meses**Cuantía total:** 5.982,6 €**16 Nombre del proyecto:** Programa de selección y mejora del cultivo de la alubia en la provincia de León. Año 2011**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Provincial**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de León**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José B. Valenciano Montenegro**Nº de investigadores/as:** 9**Entidad/es financiadora/s:**

Diputación de León

**Tipo de entidad:** Diputación**Tipo de participación:** Otros**Cód. según financiadora:** W 302**Fecha de inicio:** 01/01/2011**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 6.363 €**17 Nombre del proyecto:** Adaptación de máquinas específicas para la producción de forrajes en zonas de montaña**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Nacional**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de León**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan A. Boto Fidalgo**Nº de investigadores/as:** 4**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Medio Ambiente Medio Rural y Marino

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España**Tipo de participación:** Otros**Cód. según financiadora:** W262

**Fecha de inicio:** 20/05/2010**Duración:** 1 año - 7 meses**Cuantía total:** 87.273 €

- 18 Nombre del proyecto:** Influencia de factores agronómicos y de post-cosecha sobre la calidad de la manzana

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Autonómica**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de León**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Marcos Guerra Sanchez**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Castilla y León

**Tipo de entidad:** Comunidad**Ciudad entidad financiadora:** Valladolid, Castilla y León, España**Tipo de participación:** Otros**Cód. según financiadora:** LE004B08, 2008/00095/001, Ref. interna W 195**Fecha de inicio:** 01/01/2009**Duración:** 1 año - 10 meses**Cuantía total:** 9.000 €

- 19 Nombre del proyecto:** Programa de selección y mejora del cultivo de la alubia en la provincia de León

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Provincial**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de León**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José B. Valenciano Montenegro**Nº de investigadores/as:** 11**Entidad/es financiadora/s:**

Diputación de León

**Tipo de entidad:** Diputación**Tipo de participación:** Otros**Cód. según financiadora:** 2009/00111/001**Fecha de inicio:** 01/01/2009**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 7.000 €

- 20 Nombre del proyecto:** Diseño y evaluación de un sistema abresurco polivalente para siembra sin laboreo

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Autonómica**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de León**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Javier López Díez**Nº de investigadores/as:** 4**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Castilla y León

**Tipo de entidad:** Comunidad autónoma**Ciudad entidad financiadora:** Valladolid, Castilla y León, España**Tipo de participación:** Otros**Cód. según financiadora:** LE040A08, 2008/00084/001**Fecha de inicio:** 01/01/2008**Duración:** 2 años - 10 meses**Cuantía total:** 11.000 €



**21 Nombre del proyecto:** Programa de selección y mejora del cultivo de la alubia en la provincia de León  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Provincial

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José B. Valenciano Montenegro

**Nº de investigadores/as:** 11

**Entidad/es financiadora/s:**

Diputación de León

**Tipo de entidad:** Diputación

**Tipo de participación:** Otros

**Cód. según financiadora:** 2008/00234/001, Ref. interna W 211

**Fecha de inicio:** 01/01/2008

**Duración:** 1 año

**Cuantía total:** 7.000 €

**22 Nombre del proyecto:** Desarrollo e implementación de un sistema de viticultura de precisión en la denominación de origen Bierzo, mediante la integración de monitores de rendimiento, sistemas de información geográfica y teledetección de alta resolución espacial

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Comarcal

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José R. Rodríguez Pérez

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Castilla y León

**Tipo de entidad:** Comunidad autónoma

**Ciudad entidad financiadora:** Valladolid, Castilla y León, España

**Tipo de participación:** Otros

**Cód. según financiadora:** 2007/00105

**Fecha de inicio:** 01/09/2007

**Duración:** 2 años

**Cuantía total:** 12.485 €

**23 Nombre del proyecto:** Desarrollo e implementación de un sistema de viticultura de precisión en la denominación de origen Bierzo, mediante la integración de monitores de rendimiento, sistemas de información geográfica y teledetección de alta resolución espacial

**Modalidad de proyecto:** De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

**Ámbito geográfico:** Comarcal

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José R. Rodríguez Pérez

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto Tecnológico Agrario de Castilla y León (ITACYL)

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**Ciudad entidad financiadora:** Valladolid, Castilla y León, España

**Tipo de participación:** Otros



**Cód. según financiadora:** LE002807**Fecha de inicio:** 01/01/2007**Duración:** 2 años**Cuantía total:** 6.982 €**24 Nombre del proyecto:** Programa de selección y mejora del cultivo de la alubia en la provincia de León año 2007**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Provincial**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de León**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Bonifacio Reinoso Sánchez**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

Diputación de León

**Tipo de entidad:** Diputación**Ciudad entidad financiadora:** León, Castilla y León, España**Tipo de participación:** Otros**Cód. según financiadora:** ULE 22**Fecha de inicio:** 01/01/2007**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 7.000 €**25 Nombre del proyecto:** Estudio de la conservación de la manzana Reineta del Bierzo asada bajo diferentes condiciones de envasado**Modalidad de proyecto:** De investigación industrial**Ámbito geográfico:** Proyecto para nuevos doctores**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de León**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Victoriano Marcelo Gabella**Nº de investigadores/as:** 1**Entidad/es financiadora/s:**

Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad financiadora:** León, Castilla y León, España**Tipo de participación:** Coordinador**Cód. según financiadora:** ULE 2006/00043**Fecha de inicio:** 01/01/2006**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 2.500 €**26 Nombre del proyecto:** Programa de selección y mejora del cultivo de la alubia en la provincia de León**Modalidad de proyecto:** De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).**Ámbito geográfico:** Autonómica**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de León**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Pedro A. Casquero Luelmo**Nº de investigadores/as:** 4**Entidad/es financiadora/s:**

Diputación de León

**Tipo de entidad:** Diputación**Tipo de participación:** Otros**Cód. según financiadora:** ULE 125



**Fecha de inicio:** 01/01/2005  
**Cuantía total:** 12.545 €

**Duración:** 2 años

**27 Nombre del proyecto:** El cultivo de la alubia en la provincia de León

**Modalidad de proyecto:** De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan A. Boto Fidalgo

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

Diputación de León

**Tipo de entidad:** Diputación

**Tipo de participación:** Otros

**Cód. según financiadora:** ULE 125

**Fecha de inicio:** 01/01/2004

**Duración:** 4 años

**Cuantía total:** 10.500 €

**28 Nombre del proyecto:** Evaluación de los equipos de aplicación de fitosanitarios en cultivos de porte bajo: Estado y utilización en Castilla y León

**Modalidad de proyecto:** De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan A. Boto Fidalgo

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Castilla y León

**Tipo de entidad:** Junta

**Ciudad entidad financiadora:** Valladolid, Castilla y León, España

**Tipo de participación:** Otros

**Cód. según financiadora:** LE 1232556544

**Fecha de inicio:** 01/01/2002

**Duración:** 2 años

**Cuantía total:** 12.620 €

**29 Nombre del proyecto:** Análisis de las acciones térmicas en silos de enfriamiento. Simulación mediante el Método de los Elementos Finitos

**Modalidad de proyecto:** De investigación industrial

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Pedro J. Aguado Rodríguez

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad financiadora:** León, Castilla y León, España

**Tipo de participación:** Otros

**Cód. según financiadora:** ULE-2001-09

**Fecha de inicio:** 01/01/2001**Duración:** 2 años**Cuantía total:** 10.000 €

**30 Nombre del proyecto:** Estudio sobre Consumos energéticos en las operaciones agrícolas referidos a suelos y cultivos de la mitad norte de España

**Modalidad de proyecto:** De investigación industrial **Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan A. Boto Fidalgo

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Agricultura Pesca y Alimentación

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Castilla y León, España

**Tipo de participación:** Otros

**Fecha de inicio:** 01/01/2001

**Duración:** 2 años

**Cuantía total:** 38.859 €

**31 Nombre del proyecto:** Trabajos de actualización de la encuesta de infraestructura y equipamiento local

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Provincial

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Pedro J. Aguado Rodríguez

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

Diputación de León

**Tipo de entidad:** Diputación

**Tipo de participación:** Otros

**Fecha de inicio:** 01/01/2001

**Duración:** 12 años

**Cuantía total:** 17.227 €

**32 Nombre del proyecto:** Introducción a la Siembra Directa en la provincia de León

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Fco. Javier López Díez

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

Diputación de León

**Tipo de entidad:** Diputación

**Ciudad entidad financiadora:** León, Castilla y León, España

**Tipo de participación:** Otros

**Fecha de inicio:** 01/01/2000

**Duración:** 2 años

**Cuantía total:** 22.370 €

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

- 1** **Nombre del proyecto:** Plan de reindustrialización para Compostilla II  
**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Victoriano Marcelo Gabella; Nuria González Rabanal; Enoc Sanz Ablanado; José Cortizo; Constantino Romero  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:**  
ENDESA GENERACION, S.A.  
**Fecha de inicio:** 31/12/2019 **Duración:** 1 año - 7 meses  
**Cuantía total:** 67.191,37 €
- 2** **Nombre del proyecto:** Inspección de equipos de pulverizadores  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Victoriano Marcelo Gabella; Fco. Javier López Díez; Pablo Pastrana Santamarta  
**Nº de investigadores/as:** 4  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Entidades diversas  
**Fecha de inicio:** 28/08/2017 **Duración:** 4 meses  
**Cuantía total:** 1.156,54 €
- 3** **Nombre del proyecto:** Inspección de equipos de aplicación de fitosanitarios nuevos, marca Caruelle, para su inclusión por el Ministerio de Agricultura en la relación de máquinas subvencionables por el Plan Renove 2017 de Maquinaria Agrícola.  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Victoriano Marcelo Gabella; Fco. Javier López Díez; Pablo Pastrana Santamarta  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:**  
DURÁN MAQUINARIA AGRÍCOLA S.L. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Fecha de inicio:** 15/07/2017 **Duración:** 4 meses  
**Cuantía total:** 831,15 €
- 4** **Nombre del proyecto:** Actualización del SIG del Banco de Tierras del Bierzo (BaTiBiSIG) para su integración en dispositivos móviles  
**Modalidad de proyecto:** De demostración, proyectos piloto, de formulación conceptual y diseño de productos y de procesos o servicios  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Ramón Rodríguez Pérez; José Benito Valenciano Montenegro; Enoc Sanz Ablanado; Víctor Marcelo Gabella  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es participante/s:** Universidad de León  
**Entidad/es financiadora/s:**  
CONSEJO COMARCAL DEL BIERZO **Tipo de entidad:** X  
**Fecha de inicio:** 03/07/2017 **Duración:** 2 años  
**Cuantía total:** 6.500 €

- 5** **Nombre del proyecto:** Selección y producción de variedades de judía verde  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José B. Valenciano Montenegro; Juan A. Boto Fidalgo; Victoriano Marcelo Gabella; Fco. Javier López Díez; Pablo Pastrana Santamarta  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:**  
RIJK ZWAAN IBERICA, S.A.  
**Fecha de inicio:** 25/03/2017 **Duración:** 14 meses  
**Cuantía total:** 6.590 €
- 6** **Nombre del proyecto:** Sistema de la geolocalización de viñedos basado en aplicaciones de teléfonos inteligentes (APPS) y en sistemas de posicionamiento preciso por satélite (GNSS).  
**Modalidad de proyecto:** De demostración, proyectos piloto, de formulación conceptual y diseño de productos y de procesos o servicios  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Luis Marcos Rivera; José Benito Valenciano Montenegro; Enoc Sanz Ablanado; Víctor Marcelo Gabella; José Ramón Rodríguez Pérez  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es participante/s:** Universidad de León  
**Entidad/es financiadora/s:**  
BODEGA DESCENDIENTES DE J. PALACIOS **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Fecha de inicio:** 20/02/2017 **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 2.500 €
- 7** **Nombre del proyecto:** Proyecto y dirección de obra de ampliación de una quesería existente  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Victoriano Marcelo Gabella  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Baltasar Moralejo e Hijos S.L.  
**Fecha de inicio:** 15/07/2016 **Duración:** 1 año - 6 meses  
**Cuantía total:** 1.043 €
- 8** **Nombre del proyecto:** Sistema para la zonificación de viñedos basado en clasificación automática de imágenes multiespectrales de alta resolución espacial  
**Modalidad de proyecto:** De demostración, proyectos piloto, de formulación conceptual y diseño de productos y de procesos o servicios  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Luis Marcos Rivera; José Benito Valenciano Montenegro; Enoc Sanz Ablanado; Víctor Marcelo Gabella; José Ramón Rodríguez Pérez  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es participante/s:** Universidad de León  
**Entidad/es financiadora/s:**  
FUNDACION GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE LEON Y DE LA EMPRESA  
**Ciudad entidad financiadora:** España  
**Fecha de inicio:** 03/04/2015 **Duración:** 6 meses  
**Cuantía total:** 6.000 €





**9** **Nombre del proyecto:** Proyecto y dirección de obra de ampliación de una explotación de ganado ovino lechero existente

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Victoriano Marcelo Gabella

**Nº de investigadores/as:** 1

**Entidad/es financiadora/s:**

Baltasar Moralejo e hijos SRL

**Tipo de entidad:** Entidad Empresarial

**Fecha de inicio:** 06/10/2014

**Duración:** 1 año

**Cuantía total:** 1.210 €

**10** **Nombre del proyecto:** Desarrollo y puesta en marcha del Sistema de Información Geográfica para el Banco de Tierras del Bierzo (BATIBISG).

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Ramón Rodríguez-Pérez

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es participante/s:** Universidad de León

**Entidad/es financiadora/s:**

CONSEJO COMARCAL DEL BIERZO

**Tipo de entidad:** Consejo Comarcal

**Ciudad entidad financiadora:** Ponferrada, Castilla y León, España

**Cód. según financiadora:** 2010/00165/001

**Fecha de inicio:** 29/01/2014

**Duración:** 1 año - 11 meses

**Cuantía total:** 1.200 €

**11** **Nombre del proyecto:** Insumos y bioestimulantes ecológicos para la obtención de vino y aceite de alta gama.

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José B. Valenciano Montenegro

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es participante/s:** Universidad de León

**Entidad/es financiadora/s:**

AGRICULTURA Y BODEGA RENACIMIENTO DE OLIVARES, S.L.

**Ciudad entidad financiadora:** Valladolid, Castilla y León, España

AGRICULTURA Y BODEGA RENACIMIENTO DE OLIVARES, S.L.

**Ciudad entidad financiadora:** Valladolid, Castilla y León, España

**Cód. según financiadora:** 2010/00165/001

**Fecha de inicio:** 29/01/2014

**Duración:** 8 meses

**Cuantía total:** 6.500 €

**12** **Nombre del proyecto:** Proyecto y dirección de obra de ampliación de sala de despiece y congelación

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Victoriano Marcelo Gabella

**Nº de investigadores/as:** 1

**Entidad/es financiadora/s:**

Moralejo Selección S.L.

**Tipo de entidad:** Entidad Empresarial

**Fecha de inicio:** 25/07/2012**Duración:** 6 meses**Cuantía total:** 1.180 €

- 13** **Nombre del proyecto:** "CRUISER 340 FS(A9700b): Eficacia contra Delia platura en Phaseolus  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Entidad de realización:** Universidad de León  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José B. Valenciano Montenegro  
**Nº de investigadores/as:** 8  
**Entidad/es participante/s:** Universidad de León  
**Entidad/es financiadora/s:** Syngenta Agro, S.A. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Cód. según financiadora:** 2010/00165/001  
**Fecha de inicio:** 21/06/2010 **Duración:** 6 años  
**Cuantía total:** 2.028 €

- 14** **Nombre del proyecto:** Proyecto técnico y Dirección de Obra de nave almacén  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Victoriano Marcelo Gabella  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Entidad/es financiadora/s:** Junta Agropecuaria Local del El Perdigón (Zamora) **Tipo de entidad:** Junta Agropecuaria  
**Fecha de inicio:** 19/10/2007 **Duración:** 8 meses  
**Cuantía total:** 4.072 €

- 15** **Nombre del proyecto:** Informe técnico de cumplimiento de la normativa urbanística de una explotación ganadera existente en El Perdigón (Zamora)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Entidad/es financiadora/s:** Belisario Rodriguez del Corral **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Fecha de inicio:** 29/03/2007 **Duración:** 1 mes  
**Cuantía total:** 345 €

- 16** **Nombre del proyecto:** Control del Bitter Pit en la manzana Reineta del Bierzo  
**Modalidad de proyecto:** De actividad de desarrollo precompetitiva **Entidad de realización:** Universidad de León  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universidad de León  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Victoriano Marcelo Gabella  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es participante/s:** Universidad de León  
**Entidad/es financiadora/s:** Asociación Berciana de Agricultores **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad financiadora:** Carracedelo, Castilla y León, España  
**Cód. según financiadora:** UXXI2006/00132



**Fecha de inicio:** 01/01/2006  
**Cuantía total:** 2.398 €

**Duración:** 2 años

- 17 Nombre del proyecto:** Provento y Dirección de Obra de reforma y construcción de quesería artesanal en Coreses (Zamora).

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Nº de investigadores/as:** 1

**Entidad/es financiadora/s:**

Baltasar Moralejo e Hijos SRL

**Tipo de entidad:** Entidad Empresarial

**Fecha de inicio:** 29/04/2004

**Duración:** 6 meses

**Cuantía total:** 2.000 €

- 18 Nombre del proyecto:** Provento y Dirección de Obra de ampliación de cebadero de corderos de carne en Coreses (Zamora)

**Nº de investigadores/as:** 1

**Entidad/es financiadora/s:**

Baltasar Moralejo e hijos SRL

**Tipo de entidad:** Entidad Empresarial

**Fecha de inicio:** 05/11/2002

**Duración:** 6 meses

**Cuantía total:** 600 €

- 19 Nombre del proyecto:** Mecanización del cultivo de *Cynara cardunculus* y estudio de la viabilidad de su explotación industrial en la provincia de León

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Pedro J. Aguado Rodríguez

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es participante/s:** Universidad de León

**Entidad/es financiadora/s:**

Fundación Chicarro Canseco Banciella

**Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Fecha de inicio:** 01/01/2001

**Duración:** 1 año

**Cuantía total:** 3.029 €

- 20 Nombre del proyecto:** Proyecto y Dirección de Obra de cebadero de corderos de carne en Coreses (Zamora)

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Nº de investigadores/as:** 1

**Entidad/es financiadora/s:**

Baltasar Moralejo e hijos SRL

**Tipo de entidad:** Entidad Empresarial

**Fecha de inicio:** 09/06/2000

**Duración:** 6 meses

**Cuantía total:** 601 €

- 21 Nombre del proyecto:** La alubia o judía grano en la provincia de León. Elaboración del manual de calidad del futuro Consejo Regulador

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan A. Boto Fidalgo

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es participante/s:** Universidad de León

**Entidad/es financiadora/s:**



Consejo Regulador de la identificación geográfica protegida Alubia de La Bañeza-León

**Tipo de entidad:** Consejo Regulador IGP Alubia de la bañeza

**Ciudad entidad financiadora:** La Bañeza, Castilla y León, España

**Fecha de inicio:** 01/01/2000

**Duración:** 1 año

**Cuantía total:** 9.015 €

## Resultados

### Propiedad industrial e intelectual

- 1 Título propiedad industrial registrada:** Dispositivo para muestrear la distribución vertical de líquido en un pulverizador de aplicación de fitosanitarios

**Descripción de cualidades:** El dispositivo permite obtener un patrón con datos de volumen recogido cada 20 cm de altura, lo que permite valorar la dispersión en la pulverización de la máquina.

**Tipo de propiedad industrial:** Patente de invención **Derechos de autor:** Si

**Secreto empresarial:** Si

**Inventores/autores/obtentores:** Fco. Javier López Díez; Victoriano Marcelo Gabella; Pablo Pastrana Santamarta; José Benito Valenciano Montenegro

**Entidad titular de derechos:** Universidad de León

**Nº de solicitud:** P201930832

**País de inscripción:** España, Castilla y León

**Fecha de registro:** 25/09/2019

**Fecha de concesión:** 29/03/2021

**Nº de patente:** ES2815173

**Patente española:** Si **Patente UE:** No

**Patente internacional no UE:** No

**Licencias:** Si

**Explotación, en exclusiva:** Si

**Generada empresa innovadora:** No **Resultado:** Éxito

**Resultados relevantes:** Se refiere a un aparato para muestrear la distribución de la pulverización en sentido vertical
- 2 Título propiedad industrial registrada:** Sembradora directa a chorrillo

**Descripción de cualidades:** Dispone de los brazos abresurco pareados, de forma que brazos de un mismo par se sitúan separados entre sí una primera distancia de brazos y brazos de distinto par se sitúan separados entre sí una segunda distancia, siendo la segunda distancia mayor que la primera distancia. Preferentemente, la sembradora comprende adicionalmente un dispositivo separador de rastrojo de discos estrellados, para cada par de brazos abresurco y medios de tapado de surcos y de control de profundidad que comprenden ruedas neumáticas

**Tipo de propiedad industrial:** Patente de invención **Derechos de autor:** Si

**Secreto empresarial:** Si

**Inventores/autores/obtentores:** Fco. Javier López Díez; Juan A. Boto Fidalgo; Pablo Pastrana Santamarta; Victoriano Marcelo Gabella

**Entidad titular de derechos:** Universidad de León

**Nº de solicitud:** ES20110030412

**País de inscripción:** España, Castilla y León

**Fecha de registro:** 22/03/2011

**Fecha de concesión:** 09/04/2013

**Nº de patente:** ES2400433 B1



**Patente española:** Si

**Patente UE:** No

**Patente internacional no UE:** No

**Licencias:** Si

**Explotación, en exclusiva:** Si

**Generada empresa innovadora:** No

**Resultados relevantes:** La invención proporciona una máquina sembradora de rejas para siembra directa que evita o reduce el efecto de embozamiento de rastrojo

- 3 Título propiedad industrial registrada:** Dispositivo de siembra directa de rejas con mecanismos rodante antibloqueo de pisado del rastrojo

**Descripción de cualidades:** Es un dispositivo de siembra directa de rejas con mecanismo rodante antibloqueo de pisado del rastrojo, con un brazo y una reja con mecanismo rodante constituido por una rueda adosada paralelamente al brazo y vinculada mediante biela que permite movimientos ascensionales, contando con medios para regular y limitar su profundidad de manera independiente y regular la distancia entre la rueda y el brazo. Además, se contempla la existencia de un tope inferior de carácter fijo que limita el movimiento hacia abajo de la biela limitando el punto de contacto con el terreno cuando el brazo tiende a subir, y otro tope superior de carácter regulable, para limitar la profundidad de siembra cuando el brazo tiende a penetrar en el terreno.

**Tipo de propiedad industrial:** Patente de invención **Derechos de autor:** Si

**Secreto empresarial:** Si

**Inventores/autores/obtentores:** Fco. Javier López Díez; Juan A. Boto Fidalgo; Victoriano Marcelo Gabella; Pablo Pastrana Santamarta

**Entidad titular de derechos:** Universidad de León

**Nº de solicitud:** ES20100030784

**País de inscripción:** España, Castilla y León

**Fecha de registro:** 25/05/2010

**Fecha de concesión:** 10/10/2012

**Patente española:** Si

**Patente UE:** No

**Patente internacional no UE:** No

**Licencias:** Si

**C. Autón./Reg. de explotación:** España

**Explotación, en exclusiva:** Si

**Generada empresa innovadora:** No

**Resultados relevantes:** La invención permite una siembra directa mediante rejas sin que sea impedida por el rastrojo existente

- 4 Título propiedad industrial registrada:** Método y dispositivo para establecer la dosis de siembra en máquinas sembradoras

**Descripción de cualidades:** La invención permite una dosificación exacta en una máquina sembradora de caudal continuo y transmisión por piñones, empleando un dispositivo que comprende un disco dotado de un cursor indicador y una ventana de lectura con tantas líneas de indicación como piñones primarios y segundas líneas como piñones secundarios, unido por el centro a un disco que dispone de marcas indicadoras de medida donde el cursor se sitúa, girando el disco superior respecto al disco inferior, señalando una cantidad inicial, para poder ver las ventanas de lectura unas marcas indicadoras de dosis que dan las cantidades finales de grano para la siembra determinadas por unas primeras líneas de indicación y segundas líneas de indicación correspondientes a los piñones de cada eje del regulador del dosificador.

**Tipo de propiedad industrial:** Patente de invención **Derechos de autor:** Si

**Secreto empresarial:** Si

**Inventores/autores/obtentores:** Fco. Javier López Díez; Juan A. Boto Fidalgo; Pablo Pastrana Santamarta; Victoriano Marcelo Gabella

**Entidad titular de derechos:** Universidad de León

**Nº de solicitud:** P200601155





**País de inscripción:** España, Castilla y León

**Fecha de registro:** 05/05/2006

**Fecha de concesión:** 16/12/2009

**Patente española:** Si

**Patente UE:** No

**Patente internacional no UE:** No

**Explotación, en exclusiva:** No

**Generada empresa innovadora:** No

**Resultados relevantes:** La invención permite una dosificación exacta en una máquina sembradora de caudal continuo y transmisión por piñones

**5 Título propiedad industrial registrada:** Procedimiento de preparación de frutas horneadas

**Descripción de cualidades:** La presente invención se refiere a u procedimiento de preparación de frutas horneadas, preferentemente para elaboración y conservación de manzanas asadas, que comprende: Una primera etapa de preparación de las frutas para su horneado Una segunda etapa de horneado Una tercera etapa de tratamiento final que comprende a su vez: envasado seguido de pasteurización, enfriado y conservación o, enfriado, envasado y conservación

**Tipo de propiedad industrial:** Patente de invención **Derechos de autor:** Si

**Secreto empresarial:** Si

**Inventores/autores/obtentores:** Victoriano Marcelo Gabella; Montserrat González Raurich; Juan A. Boto Fidalgo; Pablo Pastrana Santamarta; Fco. Javier López Díez

**Entidad titular de derechos:** Universidad de León

**Nº de solicitud:** P-200501161/4

**País de inscripción:** España

**Fecha de registro:** 16/06/2009

**Patente española:** Si

**Patente UE:** No

**Patente internacional no UE:** No

**Licencias:** Si

**Empresas:** Producciones Fotovoltaicas "El Campillo", S.L.

**Explotación, en exclusiva:** Si

**Generada empresa innovadora:** No

**Resultados relevantes:** La presente invención se refiere a u procedimiento de preparación de frutas horneadas

**Resultados tecnológicos derivados de actividades especializadas y de transferencia no incluidos en apartados anteriores**

**1 Descripción:** Ponente en el Curso de extensión Universitaria Directores Técnicos e Inspectores de ITEAF. 9 horas impartidas

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Juan A. Boto Fidalgo

**Nombre del investigador/a corresponsable (Co-IP):** Victoriano Marcelo Gabella

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad/es colaboradora/s:**

Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de inicio:** 06/02/2017

**2 Descripción:** Ponente en el Curso de asesoramiento en gestión integrada de plagas (GIP). 1 hora impartida

**Nombre del investigador/a principal (IP):** José Luis Placer Galán

**Nombre del investigador/a corresponsable (Co-IP):** Victoriano Marcelo Gabella

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad/es colaboradora/s:**

Universidad de León. Fundación general de la Universidad de León y de la empresa

**Fecha de inicio:** 18/01/2017

- 3 Descripción:** Ponente en el Curso de extensión Universitaria Directores Técnicos e Inspectores de ITEAF. 9 horas impartidas

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Juan A. Boto Fidalgo

**Nombre del investigador/a corresponsable (Co-IP):** Victoriano Marcelo Gabella

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad/es colaboradora/s:**

Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de inicio:** 04/02/2016

- 4 Descripción:** Ponente en el Curso de extensión Universitaria Directores Técnicos e Inspectores de ITEAF. 9 horas impartidas

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Juan A. Boto Fidalgo

**Nombre del investigador/a corresponsable (Co-IP):** Victoriano Marcelo Gabella

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad/es colaboradora/s:**

Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de inicio:** 14/09/2015

- 5 Descripción:** Ponente en el Curso de extensión Universitaria Directores Técnicos e Inspectores de ITEAF. 9 horas impartidas

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Juan A. Boto Fidalgo

**Nombre del investigador/a corresponsable (Co-IP):** Victoriano Marcelo Gabella

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad/es colaboradora/s:**

Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de inicio:** 10/09/2015

- 6 Descripción:** Ponente en el Curso de extensión Universitaria Directores Técnicos e Inspectores de ITEAF. 9 horas impartidas

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Juan A. Boto Fidalgo

**Nombre del investigador/a corresponsable (Co-IP):** Victoriano Marcelo Gabella

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad/es colaboradora/s:**

Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de inicio:** 11/06/2015

- 7 Descripción:** Ponente en la Reunión Técnica sobre la Inspección de equipos de tratamiento fitosanitario por las ITEAF para el personal de la Consejería de Agricultura y Ganadería de la Junta de Castilla y León. 5 horas impartidas

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Juan A. Boto Fidalgo

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad/es colaboradora/s:**

Junta de Castilla y León

**Tipo de entidad:** Consejería de Agricultura y Ganadería

**Ciudad entidad colaboradora:** Valladolid, Castilla y León, España



**Fecha de inicio:** 10/02/2015

**Duración:** 2 días

**8 Descripción:** Ponente en el Curso El uso eficiente del tractor agrícola. De 21 horas

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Victoriano Marcelo Gabella

**Nombre del investigador/a corresponsable (Co-IP):** Victoriano Marcelo Gabella

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad/es colaboradora/s:**

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACION

**Ciudad entidad colaboradora:** España

**Fecha de inicio:** 28/10/2014

**9 Descripción:** Ponente en el Curso de extensión Universitaria Directores Técnicos e Inspectores de ITEAF. 9 horas impartidas

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Juan A. Boto Fidalgo

**Nombre del investigador/a corresponsable (Co-IP):** Victoriano Marcelo Gabella

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad/es colaboradora/s:**

Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de inicio:** 08/09/2014

**10 Descripción:** Ponente en el Curso de extensión Universitaria Directores Técnicos e Inspectores de ITEAF. 9 horas impartidas

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Juan A. Boto Fidalgo

**Nombre del investigador/a corresponsable (Co-IP):** Victoriano Marcelo Gabella

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad/es colaboradora/s:**

Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de inicio:** 12/06/2014

**11 Descripción:** Ponente en el Curso de extensión Universitaria Directores Técnicos e Inspectores de ITEAF. 9 horas impartidas

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Juan A. Boto Fidalgo

**Nombre del investigador/a corresponsable (Co-IP):** Victoriano Marcelo Gabella

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad/es colaboradora/s:**

Universidad de León

**Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de inicio:** 23/09/2013

**12 Descripción:** Ponente en el Curso Consultores Ambientales en explotaciones agropecuarias y agroforestales. 6 horas impartidas como parte de las actividades de estímulo a la transferencia de conocimiento Universidad-Empresa

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Victoriano Marcelo Gabella

**Nombre del investigador/a corresponsable (Co-IP):** Victoriano Marcelo Gabella

**Grado de contribución:** Ponente

**Entidad/es colaboradora/s:**

FUNDACION GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE LEON Y DE LA EMPRESA

**Ciudad entidad colaboradora:** España

**Fecha de inicio:** 18/12/2006

- 13 Descripción:** Ponente en el Curso El marketing y la calidad de los productos agroalimentarios. 2,5 horas impartidas como parte de las actividades de estímulo a la transferencia de conocimiento Universidad-Empresa

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Victoriano Marcelo Gabella

**Nombre del investigador/a corresponsable (Co-IP):** Victoriano Marcelo Gabella

**Grado de contribución:** Ponente

**Entidad/es colaboradora/s:**

FUNDACION GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE LEON Y DE LA EMPRESA

**Ciudad entidad colaboradora:** España

**Fecha de inicio:** 01/07/2005

## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Manuel V Fernández Fernández; Victor Marcelo Gabella; José Benito Valenciano Montenegro; Ana Belén González Fernández. Characterisation of the National Network of Silos and Granaries in Castilla y León, Spain: A Case Study. Sustainability. 15 - 4, pp. 3755. MDPI, 17/02/2023.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 2** Victor Marcelo Gabella; José B. Valenciano Montenegro; Javier López Díez; Pablo Pastrana Santamarta. The D5 silo of Manganeses de la Lampreana (Zamora): History, construction characteristics and technology. Archives of Agriculture Research and Technology(AART). 2 - 2, pp. 1028. Corus Publishers, 30/11/2021.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 3** José Ramón Rodríguez Perez; Victor Marcelo Gabella; Dimas Pereira Obaya; Marta García Fernández; Enoc Sanz Ablanado. Estimating soil properties and nutrients by visible and infrared diffuse reflectance spectroscopy to characterize vineyards. Agromomy. 11 - 10, pp. 1895. MDPI, 22/09/2021.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 4** Manuel V Fernández Fernández; Victor Marcelo Gabella; José Benito Valenciano Montenegro; J Javier López Díez; Pablo Pastrana Santamarta. Spain's national network of silos and granaries: architectural and technological change over time. Spanish Journal of Agricultural Research. 18 - 3, pp. e0205. INIA, 29/12/2020.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 5** Ana Belén González Fernández; Enoc Sanz Ablanado; Victor Marcelo Gabella; Marta García Fernández; José Ramón Rodríguez Perez. Field spectroscopy: A non-destructive technique for estimating water status in vineyards. Agromomy. 9 - 8, pp. 427 - 427. MDPI, 03/08/2019.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si

- 6** Ana B. González Fernández; José R Rodríguez Pérez; Enoc Sanz Ablanado; José B. Valenciano Montenegro; Victor Marcelo Gabella. Delineating vineyard zones by fuzzy K-means algorithm based on grape sampling variables. *Scientia Horticulturae*. 243, pp. 559 - 566. 25/01/2019. ISSN 0304-4238  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 5  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2,044  
**Posición de publicación:** 20  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Autor de correspondencia:** Si  
**Categoría:** JCR  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 36
- 7** José R Rodríguez Pérez; Celestino Ordoñez; Ana B. González Fernández; Enoc Sanz Ablanado; José B. Valenciano Montenegro; Victor Marcelo Gabella. Leaf water content estimation by functional linear regression of field spectroscopy data. *Biosystems Engineering*. 165, pp. 36 - 46. 06/01/2018. ISSN 1537-5110  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 6  
**Nº total de autores:** 6  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2,044  
**Posición de publicación:** 8  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Autor de correspondencia:** Si  
**Categoría:** JCR  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 56
- 8** Manuel V. Fernández Fernández; Victoriano Marcelo Gabella; José Benito Valenciano Montenegro; Fco. Javier López Díez. History, construction characteristics and possible reuse of Spain's network of silos and granaries. *Land Use Policy*. 63, pp. 298 - 311. 20/03/2017. ISSN 0264-8377  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 2  
**Autor de correspondencia:** Si  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3,089  
**Posición de publicación:** 15  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Environmental Studies-SSCI  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 105
- 9** Ana Belén González Fernández; José Ramón Rodríguez Pérez; Victoriano Marcelo Gabella; José Benito Valenciano Montenegro. Using field spectrometry and a plant probe accessory to determine leaf water content in commercial vineyards. *Agricultural Water Management*. 156, pp. 43 - 50. 20/04/2015. ISSN 0378-3774  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 1  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 10** José Benito Valenciano Montenegro; Juan Antonio Boto Fidalgo; Bonifacio Reinoso Sánchez; Victoriano Marcelo Gabella. Agromorphological characterisation and preliminary evaluation of chickpea (*Cicer arietinum* L) conserved on farms in León province (Spain). *Legume Research*. 31/12/2013. ISSN 0250-5371  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 4  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.088  
**Posición de publicación:** 77  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Categoría:** Agromony  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 80



- 11** Victoriano Marcelo Gabella; José Benito Valenciano Montenegro; Juan Antonio Boto Fidalgo; Montserrat González RAurich. Sensory quality of roasted apple cv. Reineta affected by processing and storage conditions. *Journal of Animal & Plant Sciences*. 17 - 3, pp. 2580 - 2588. 31/12/2013. ISSN 2071-7024

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 1

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

- 12** Ana Belén González Fernández; Victoriano Marcelo Gabella; José Benito Valenciano Montenegro; José Ramón Rodríguez Pérez. Relationship between physical and chemical parameters for four commercial grape varieties from the Bierzo region (Spain). *Scientia Horticulturae*. 147, pp. 111 - 117. ELSEVIER SCIENCE BV, 08/10/2012. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0304423812004360>>. ISSN 0304-4238

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 2

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Horticulture

**Índice de impacto:** 1.527

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 8

**Num. revistas en cat.:** 32

- 13** Valenciano, J.B.; Marcelo, V.; Miguélez-Frade, M.M.. Effect of different times and techniques of molybdenum application on chickpea (*Cicer arietinum*) growth and yield. *SPANISH JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH*. 9 - 4, pp. 1271 - 1278. (España): INIA, 01/12/2011. ISSN 1695-971X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 2

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Fuente de impacto:** JCR

**Índice de impacto:** 0.646

- 14** Valenciano, J.B.; Boto, J.A.; Marcelo, V.. Chickpea (*Cicer arietinum* L.) response to zinc, boron and molybdenum application. *NEW ZEALAND JOURNAL OF CROP AND HORTICULTURAL SCIENCE*. 39 - 4, pp. 217 - 229. (Nueva Zelanda): TAYLOR & FRANCIS LTD, 01/08/2011. ISSN 0114-0671

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Fuente de impacto:** JCR

**Índice de impacto:** 0.247

- 15** Guerra, M.; Marcelo, V.; Valenciano, J.B.; Casquero, P.A.. Effect of organic treatments with calcium carbonate and bio-activator on quality. *SCIENTIA HORTICULTURAE*. 129 - 2, pp. 171 - 175. (Holanda): Elsevier Science BV, 10/06/2011. ISSN 0304-4238

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 2

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Fuente de impacto:** JCR

**Índice de impacto:** 1.045

- 16** Marcelo, V.; Valenciano, J. B.; Guerra, M.; Boto, J.A.. Influence of Film and Modified Atmosphere on Sensory Quality of Roasted Apple cv. Reineta. SPANISH JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH. 8 - 3, pp. 1105 - 1117. INIA, 01/08/2010.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 17** Valenciano, J.B.; Boto, J.A.; Marcelo, V.. Response of chickpea (*Cicer arietinum* L.) yield to zinc, boron, and molybdenum application under pot conditions. SPANISH JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH. 8 - 3, pp. 797 - 807. (España): INIA, 01/08/2010. ISSN 1695-971X  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0.646
- 18** Guerra, M.; Valenciano, J.B.; Marcelo, V.; Casquero, P.A.. Storage behaviour of "Reinette du Canada" apple cultivars. SPANISH JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH. 8 - 2, pp. 446 - 453. (España): INIA, 01/05/2010. ISSN 1695-971X  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0.646
- 19** Valenciano, J.B.; Miguélez-Frade, M.M.; Marcelo, V.. Response of chickpea (*Cicer arietinum* L.) to soil zinc application. SPANISH JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH. 7 - 4, pp. 952 - 956. INIA, 01/04/2009.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 20** Valenciano, J.B.; Miguélez-Frade, M.M.; Marcelo, V.; Reinoso, B.. Response of irrigated common bean (*Phaseolus vulgaris*) yield to foliar application in Spain. NEW ZEALAND JOURNAL OF CROP AND HORTICULTURAL SCIENCE. 35, pp. 325 - 330. RSNZ Publishing, P.O. Box 598, 01/02/2007.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 21** Valenciano, J.B.; Casquero, P.A.; Boto, J.A.; Marcelo, V.. Evaluation of the occurrence of root rots on bean plants (*Phaseolus vulgaris*) using different sowing methods and with different techniques of pesticide application. NEW ZEALAND JOURNAL OF CROP AND HORTICULTURAL SCIENCE. 34, pp. 291 - 298. RSNZ Publishing, P.O. Box 598, 01/12/2006.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

### Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** The D5 Silo of Manganese de la Lampreana(Zamora): History, Construction Characteristics and Technology  
**Nombre del congreso:** EurAgEng 2021 Conference  
**Ciudad de celebración:** Evora, Alentejo, Portugal  
**Fecha de celebración:** 05/07/2021  
**Fecha de finalización:** 08/07/2021  
**Entidad organizadora:** University of Évora **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad organizadora:** Évora, Alentejo, Portugal  
Víctor Marcelo Gabella; José B. Valenciano Montenegro; F. Javier López Díez; Pablo Pastrana Santamarta.  
"Libro de resúmenes".



- 2 Título del trabajo:** Utilización de ortofotografías de alta resolución para identificación de plantas cloróticas en viñedo  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de la asociación española de teledetección  
**Ciudad de celebración:** Valladolid, Castilla y León, España  
**Fecha de celebración:** 24/09/2019  
**Fecha de finalización:** 27/09/2019  
**Entidad organizadora:** Universidad de Valladolid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad organizadora:** Valladolid, Castilla y León, España  
Marta García Fernández; Enoc Sanz Ablanado; Victor Marcelo Gabella; José R. Rodríguez Pérez.  
"Teledetección hacia una visión global del cambio climático".
- 3 Título del trabajo:** Análisis multitemporal para la modelización de la variación espacial del contenido en azúcares de la uva en viñedo mediante interpolación espacial  
**Nombre del congreso:** III Symposium Ibérico de Ingeniería Hortícola  
**Ciudad de celebración:** Lugo, Galicia, España  
**Fecha de celebración:** 21/02/2018  
**Fecha de finalización:** 23/02/2018  
**Entidad organizadora:** Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad  
Ana B. González Fernández; José R Rodríguez Pérez; Marta García Fernández; Victor Marcelo Gabella; Enoc Sanz Ablanado. "Actas de Horticultura 78".
- 4 Título del trabajo:** Análisis sensorial de tres ecotipos de garbanzo leoneses cultivados en diferentes suelos de la provincia  
**Nombre del congreso:** IX Congreso Ibérico de Agroingeniería 2017  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Braganza, Portugal  
**Fecha de celebración:** 04/09/2017  
**Fecha de finalización:** 06/09/2017  
**Entidad organizadora:** Instituto Politécnico de Braganza-Sociedad Española de Agroingeniería  
**Publicación en acta congreso:** Si **Con comité de admisión ext.:** Si  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
José Benito Valenciano Montenegro; Juan Antonio Boto Fidalgo; Victor Marcelo Gabella; Miguel A. Sanz.  
"IX Congreso Ibérico de Agroingeniería 2017". 1, (Portugal): ISBN 978-972-745-229-3
- 5 Título del trabajo:** Catalogación de los silos pertenecientes a la red española de silos y graneros en Castilla y León  
**Nombre del congreso:** IX Congreso Ibérico de Agroingeniería 2017  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Autor de correspondencia:** Si  
**Ciudad de celebración:** Braganza, Portugal  
**Fecha de celebración:** 04/09/2017  
**Fecha de finalización:** 06/09/2017  
**Entidad organizadora:** Instituto Politécnico de Braganza-Sociedad Española de Agroingeniería  
**Publicación en acta congreso:** Si **Con comité de admisión ext.:** Si  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Manuel V. Fernández Fernández; Victor Marcelo Gabella; José Benito Valenciano Montenegro; Juan Antonio Boto Fidalgo. "IX Congreso Ibérico de Agroingeniería 2017". 1, (Portugal): 05/09/2017. ISBN 978-972-745-229-3



- 6** **Título del trabajo:** La inspección obligatoria de equipos en uso de aplicación de fitosanitarios. Disposiciones legislativas y normas relacionadas. Un caos interpretativo  
**Nombre del congreso:** IX Congreso Ibérico de Agroingeniería 2017  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Braganza, Portugal  
**Fecha de celebración:** 04/09/2017  
**Fecha de finalización:** 06/09/2017  
**Entidad organizadora:** Instituto Politécnico de Braganza-Sociedad Española de Agroingeniería  
**Publicación en acta congreso:** Si **Con comité de admisión ext.:** Si  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Juan Antonio Boto Fidalgo; Victor Marcelo Gabella; Fco. Javier López Díez; Pablo Pastrana Santamarta; José Benito Valenciano Montenegro. "IX Congreso Ibérico de Agroingeniería 2017". 1, (Portugal): 04/09/2017. ISBN 978-972-745-229-3
- 7** **Título del trabajo:** La inspección técnica de equipos de aplicación de fitosanitarios en España.  
**Nombre del congreso:** VII Conferencia Científica Internacional Sobre Desarrollo Agropecuario y Sostenibilidad AGROCENTRO 2017  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Santa Clara, Cuba  
**Fecha de celebración:** 04/04/2017  
**Fecha de finalización:** 08/04/2017  
**Entidad organizadora:** Asociación Latinoamericana de Ingenieros Agrícolas **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Publicación en acta congreso:** Si **Con comité de admisión ext.:** Si  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Fco. Javier López Díez; Juan A. Boto Fidalgo; Victor Marcelo Gabella; Pablo Pastrana Santamarta. "Actas de la Conferencia". 1, (Portugal): 05/04/2017.
- 8** **Título del trabajo:** El sistema de Información Geográfica del Banco de Tierras del Bierzo (BaTiBiSIG): Una aplicación de gvSIG a la dinamización de la actividad económica en zonas rurales  
**Nombre del congreso:** 10 internacional gvSIG Conference  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 03/12/2014  
**Fecha de finalización:** 05/12/2014  
**Entidad organizadora:** Asociación gvSIG  
**Publicación en acta congreso:** Si **Con comité de admisión ext.:** Si  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Jose Ramón Rodríguez-Pérez; Iván Gerrero Arias; Victor Marcelo Gabella. "10 international gvSIG Conference". En: 10 internacional gvSIG Conference. 1, (España): The European Society of Agricultural Engineers (EurAgEng).,





- 9** **Título del trabajo:** Application of Field Spectrometry to the estimation of leaf water content: A case study with *Vitis vinifera* L. cv Tempranillo in El Bierzo D.O (North-Western Spain)  
**Nombre del congreso:** International Conference of Agricultural Engineering. Ag Eng 2014  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Zurich, Suiza  
**Fecha de celebración:** 06/07/2014  
**Fecha de finalización:** 10/07/2014  
**Entidad organizadora:** EurAg Eng  
**Publicación en acta congreso:** Si **Con comité de admisión ext.:** Si  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Jose Ramón Rodríguez-Pérez; Ana Belén González-Fernández; Victor Marcelo Gabella; José Benito Valenciano Montenegro. "International Conference of Agricultural Engineering- AgEng 2014 Zurich". En: International Conference of Agricultural Engineering - AgEng 2014 Zurich. 1, (Suiza): The European Society of Agricultural Engineers (EurAgEng)., ISBN 978-0-9930236-0-6
- 10** **Título del trabajo:** Current situation of the inspections of sprayers in use in the Community of Castilla y León (Spain).  
**Nombre del congreso:** International Conference of Agricultural Engineering. Ag Eng 2014  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Zurich, Suiza  
**Fecha de celebración:** 06/07/2014  
**Fecha de finalización:** 10/07/2014  
**Entidad organizadora:** EurAg Eng  
**Publicación en acta congreso:** Si **Con comité de admisión ext.:** Si  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Juan Antonio Boto Fidalgo; Victor Marcelo Gabella; Pablo Pastrana Santamarta; Fco. Javier López Díez; José Benito Valenciano Montenegro. "International Conference of Agricultural Engineering- AgEng 2014 Zurich". En: International Conference of Agricultural Engineering - AgEng 2014 Zurich. 1, (Suiza): The European Society of Agricultural Engineers (EurAgEng)., ISBN 978-0-9930236-0-6
- 11** **Título del trabajo:** Response of bean landrace to different methods of mycorrhizal applications  
**Nombre del congreso:** International Conference of Agricultural Engineering. Ag Eng 2014  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Zurich, Suiza  
**Fecha de celebración:** 06/07/2014  
**Fecha de finalización:** 10/07/2014  
**Entidad organizadora:** EurAg Eng  
**Publicación en acta congreso:** Si **Con comité de admisión ext.:** Si  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
José Benito Valenciano Montenegro; Victor Marcelo Gabella; Juan Antonio Boto Fidalgo. "International Conference of Agricultural Engineering- AgEng 2014 Zurich". En: International Conference of Agricultural Engineering - AgEng 2014 Zurich. 1, (Suiza): The European Society of Agricultural Engineers (EurAgEng)., ISBN 978-0-9930236-0-6
- 12** **Título del trabajo:** Análisis de las explotaciones productoras de forraje en zonas de alta montaña en el Principado de Asturias  
**Nombre del congreso:** VI Congreso Ibérico de Agroingeniería  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación





**Ciudad de celebración:** Evora, Portugal

**Fecha de celebración:** 05/09/2011

**Entidad organizadora:** Escola de Ciencias e Tecnologia Universidade Evora y Sociedad Española de Agroingeniería

**Con comité de admisión ext.:** No

**Forma de contribución:** Artículo científico

Boto, J.A.; Marcelo, V.; López, J.; Pastrana, P.; Santamarta, D.En: Libro de actas. 1, pp. 109 - 109. ISBN 978-972-778-113-3

- 13 Título del trabajo:** Estudio de la adecuación y accidentabilidad de la maquinaria utilizada en explotaciones de alta montaña

**Nombre del congreso:** VI Congreso Ibérico de Agroingeniería

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

**Ciudad de celebración:** Evora, Portugal

**Fecha de celebración:** 05/09/2011

**Entidad organizadora:** Escola de Ciencias e Tecnologia Universidade Evora y Sociedad Española de Agroingeniería

**Con comité de admisión ext.:** No

**Forma de contribución:** Artículo científico

Marcelo, V.; Boto, J.A.; López, J.; Pastrana, P.; Santamarta, D.1, pp. 107 - 107. ISBN 978-972-778-113-3

- 14 Título del trabajo:** Resultados preliminares de la utilización de siembra directa en zonas de alta montaña

**Nombre del congreso:** VI Congreso Ibérico de Agroingeniería

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

**Ciudad de celebración:** Evora, Portugal

**Fecha de celebración:** 05/09/2011

**Entidad organizadora:** Escola de Ciencias e Tecnologia Universidade Evora y Sociedad Española de Agroingeniería

**Con comité de admisión ext.:** No

**Forma de contribución:** Artículo científico

López, J.; Boto, J.A.; Marcelo, V.; Pastrana, P.; González-Cernuda, S.1, pp. 108 - 108. ISBN 978-972-778-113-3

- 15 Título del trabajo:** Análisis de la variación espacio-temporal de variables vitivinícolas mediante el uso de sistemas de información geográfica

**Nombre del congreso:** XV Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

**Ciudad de celebración:** Huesca, Aragón, España

**Fecha de celebración:** 06/07/2011

**Fecha de finalización:** 08/07/2011

**Entidad organizadora:** Escuela Politécnica Superior de Huesca y International Project Management Association

**Con comité de admisión ext.:** No

**Forma de contribución:** Artículo científico

González-Fernández, A.B.; Rodríguez-Pérez, J.R.; Marcelo, V.; Valenciano, J.B.En: CD de actas. 1 - AT03-009, pp. 1 - 1. ISBN 978-84-615-4542-1



- 16 Título del trabajo:** Evaluación de la aplicación de fungicidas en una variedad local de garbanzo (*Cicer arietinum* L.) en León  
**Nombre del congreso:** XV Congreso Sociedad Española de Fitopatología.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Victoria-Gasteiz, País Vasco, España  
**Fecha de celebración:** 27/09/2010  
**Con comité de admisión ext.:** No  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Valenciano, J.B.; Boto, J.A.; Marcelo, V.; Reinoso, B. En: Libro de actas. 1, pp. 379 - 379. ISBN 978-84-457-3083-6
- 17 Título del trabajo:** Análisis de la variación temporal de parámetros de calidad de la uva y madera de poda de cuatro variedades de viñedo en la D.O. Bierzo  
**Nombre del congreso:** VII Foro Mundial del Vino  
**Ciudad de celebración:** Logroño, La Rioja, España  
**Fecha de celebración:** 12/05/2010  
**Fecha de finalización:** 14/05/2010  
**Ciudad entidad organizadora:** Gobierno de la Rioja, La Rioja, España  
Ana Belén González Fernández; José B. Valenciano Montenegro; Víctor Marcelo Gabella; José Ramón Rodríguez Pérez.
- 18 Título del trabajo:** Influencia de pulverizaciones de Calcio en campo sobre los parámetros de calidad en manzana Reineta Blanca del Bierzo  
**Nombre del congreso:** V Nacional y II Congreso Ibérico Agroingeniería 2009  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Lugo, Galicia, España  
**Fecha de celebración:** 28/09/2009  
**Con comité de admisión ext.:** No  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Marcelo, V.; Guerra, M.; Valenciano, J.B.; Casquero, P.A. 1, pp. 373 - 374. ISBN 978-84-692-5560-5
- 19 Título del trabajo:** Índices de madurez de cosecha en ciruela "Reina Claudia Verde"  
**Nombre del congreso:** V Nacional y II Congreso Ibérico Agroingeniería 2009  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Lugo, Galicia, España  
**Fecha de celebración:** 28/09/2009  
**Con comité de admisión ext.:** No  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Guerra, M.; Casquero, P.A.; Marcelo, V.; Valenciano, J.B. En: Libro de actas del congreso. 1, pp. 377 - 378. ISBN 978-84-692-5560-5
- 20 Título del trabajo:** Incidencia de podredumbres de postcosecha en manzana Reineta del Bierzo sometida a diferentes tratamientos durante el cultivo  
**Nombre del congreso:** XIV Congreso Sociedad Española de Fitopatología. Lugo 2008  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Lugo, Galicia, España  
**Fecha de celebración:** 15/09/2008



**Con comité de admisión ext.:** No

**Forma de contribución:** Artículo científico

Marcelo, V.; Guerra, M.; Valenciano, J.B.; Casquero, P.A.; Lorenzana, A.; Campelo, M.P.; Marcos, M.F.1, pp. 179 - 179.

- 21 Título del trabajo:** Characterization of PDO Manzana Reineta del Bierzo apple cultivars in León.  
**Nombre del congreso:** Agricultural & Biosystems Engineering for a Sustainable World  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Hersonissos (Creta), Grecia  
**Fecha de celebración:** 23/06/2008  
**Con comité de admisión ext.:** Si  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Boto, J.A.; Marcelo, V.; Guerra, M.; Valenciano, J.B.1, pp. 90 - 90.
- 22 Título del trabajo:** Crop residue amount and distribution in direct seeding: Influence on emergence, yield and yield components of spring rapeseed  
**Nombre del congreso:** Agricultural & Biosystems Engineering for a Sustainable World  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Hersonissos (Creta), Grecia  
**Fecha de celebración:** 23/06/2008  
**Con comité de admisión ext.:** Si  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Casquero, P.A.; García, F.; Lopez, F.J.; Guerra, M.; Valenciano, J.B.; Marcelo, V.1, pp. 85 - 85.
- 23 Título del trabajo:** Effect of different pre-harvest treatments on quality and Bitter-pit incidence at harvest and during cold storage in Reineta Blanca apple  
**Nombre del congreso:** Agricultural & Biosystems Engineering for a Sustainable World  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Hersonissos (Creta), Grecia  
**Fecha de celebración:** 23/06/2008  
**Con comité de admisión ext.:** Si  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Guerra, M.; Valenciano, J.B.; Marcelo, V.; Casquero, P.A.1, pp. 91 - 91.
- 24 Título del trabajo:** Effect of different storage techniques on ripeness attributes and storability of "Golden Delicious" apple  
**Nombre del congreso:** Agricultural & Biosystems Engineering for a Sustainable World  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Hersonissos (Creta), Grecia  
**Fecha de celebración:** 23/06/2008  
**Con comité de admisión ext.:** Si  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Valenciano, J.B.; Guerra, M.; Marcelo, V.; Casquero, P.A.1, pp. 94 - 94.
- 25 Título del trabajo:** El consumo de combustible en los trabajos de laboreo con vertedera  
**Nombre del congreso:** IV Congreso Nacional y I Congreso Ibérico de Agroingeniería.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional



**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Albacete, Castilla-La Mancha, España  
**Fecha de celebración:** 04/09/2007  
**Con comité de admisión ext.:** No  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Boto, J.A.; Pastrana, P.; López, J.; Marcelo, V.1, ISBN 978-84-690-7894-5

- 26** **Título del trabajo:** Incidencia de patógenos postcosecha durante la conservación de pera conferencia en la Comarca de El Bierzo (León)  
**Nombre del congreso:** IV Congreso Nacional y I Congreso Ibérico de Agroingeniería.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Albacete, Castilla-La Mancha, España  
**Fecha de celebración:** 04/09/2007  
**Con comité de admisión ext.:** No  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Guerra, M.; Lorenzana, A.; Valenciano, J.B.; Campelo, P.A.; Casquero, P.A.; Marcos, M.F.; Marcelo, V.1, pp. 31 - 32. ISBN 978-84-690-7894-5

- 27** **Título del trabajo:** Influencia de tratamientos de campo sobre incidencia de Bitter-pit en cosecha en manzana Reineta Gris del Bierzo  
**Nombre del congreso:** IV Congreso Nacional y I Congreso Ibérico de Agroingeniería.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Albacete, Castilla-La Mancha, España  
**Fecha de celebración:** 04/09/2007  
**Con comité de admisión ext.:** No  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Guerra, M.; Marcelo, V.; Valenciano, J.B.; Marcos, M.F.; Casquero, P.A.1, pp. 274 - 276. ISBN 978-84-690-7894-5

- 28** **Título del trabajo:** Análisis de la evolución del cultivo de pimiento en la Comarca del Bierzo (León)  
**Nombre del congreso:** III Congreso Nacional de Agroingeniería.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** León, Castilla y León, España  
**Fecha de celebración:** 24/09/2005  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
**Publicación en acta congreso:** Si **Con comité de admisión ext.:** No  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Marcelo, V.; Fuertes J.R.En: Libro de actas del congreso. 1 - 1, pp. 160 - 161. (España): ISBN 84-9773-208-1

- 29** **Título del trabajo:** Análisis de las construcciones ganaderas en la comarca del Duero Bajo (Zamora)  
**Nombre del congreso:** III Congreso Nacional de Agroingeniería.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** León, Castilla y León, España



**Fecha de celebración:** 24/09/2005

**Ciudad entidad organizadora:** España

**Publicación en acta congreso:** Si

**Con comité de admisión ext.:** No

**Forma de contribución:** Artículo científico

Marcelo, V.; Pastrana, P.; López, J.; Boto, J.A. En: Libro de actas del congreso. 1 - 1, pp. 208 - 209. (España): ISBN 84-9773-208-1

**30 Título del trabajo:** La expresión del Prieto Picudo: Pasado, presente y futuro

**Nombre del congreso:** V Foro Mundial del Vino "Rioja III Milenio"

**Ciudad de celebración:** Logroño, La Rioja, España

**Fecha de celebración:** 12/05/2004

**Fecha de finalización:** 14/05/2004

**Ciudad entidad organizadora:** Gobierno de la Rioja, La Rioja, España

Juan A. Boto Fidalgo; Víctor Marcelo Gabella; P. González; Fco. Javier López Díez.

**31 Título del trabajo:** Análisis del grado de mecanización del cultivo de pimiento en la Comarca del Bierzo (León)

**Nombre del congreso:** II Congreso Nacional de Agroingeniería.

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

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

**Intervención por:** Acceso por inscripción libre

**Ciudad de celebración:** Córdoba, Andalucía, España

**Fecha de celebración:** 24/09/2003

**Ciudad entidad organizadora:** España

**Publicación en acta congreso:** Si

**Con comité de admisión ext.:** No

**Forma de contribución:** Artículo científico

Marcelo, V.; Fuertes J.R. En: Libro de actas del congreso. 1 - 1, pp. 105 - 106. (España):

**32 Título del trabajo:** Caracterización de los parámetros para el asado de la manzana Reineta del Bierzo (León)

**Nombre del congreso:** II Congreso Nacional de Agroingeniería.

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

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

**Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

**Ciudad de celebración:** Córdoba, Andalucía, España

**Fecha de celebración:** 24/09/2003

**Ciudad entidad organizadora:** España

**Publicación en acta congreso:** Si

**Con comité de admisión ext.:** No

**Forma de contribución:** Artículo científico

Marcelo, V.; Boto, J.A.; González Raurich, M.; López, J.; Pastrana, P. En: Libro de actas del congreso. 1 - 1, pp. 159 - 160. (España):

**33 Título del trabajo:** Evolución de las cadenas cinemáticas en las máquinas forestales

**Nombre del congreso:** II Congreso Nacional de Agroingeniería.

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

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

**Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

**Ciudad de celebración:** Córdoba, Andalucía, España

**Fecha de celebración:** 24/09/2003

**Ciudad entidad organizadora:** España

**Publicación en acta congreso:** Si

**Con comité de admisión ext.:** No





**Forma de contribución:** Artículo científico

Marcelo, V.; Boto, J.A.; López, J.; Pastrana, P. En: Libro de actas del congreso. 1 - 1, pp. 171 - 172. (España):

- 34** **Título del trabajo:** Evolución de madurez de 12 variedades de manzana y pera en almacenamiento conjunto con atmósfera modificada por absorbedor de etileno  
**Nombre del congreso:** II Congreso Español de Ciencias y Técnicas del Frío, CYTEF-2003  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Vigo, Galicia, España  
**Fecha de celebración:** 14/09/2003  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Casquero, P.A.; Guerra, M.; Marcelo, V.; Robles, J.A. "Estado actual de las instalaciones frigoríficas de las industrias cárnicas en la comarca de El Bierzo". En: Libro de actas del congreso. 2 - 1, pp. 648 - 654. ISBN 84-607-8645-5
- 35** **Título del trabajo:** Estudio de los parámetros que intervienen en el asado de la manzana  
**Nombre del congreso:** II Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Orihuela, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de celebración:** 03/06/2003  
**Con comité de admisión ext.:** No  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Marcelo, V.; Boto, J.A.; González Raurich, M.; Pastrana, P.; López J. "Estudio de los parámetros que intervienen en el asado de la manzana". En: Libro de actas del congreso. 2 - 1, pp. 457 - 460. ISBN 84-95893-76-2
- 36** **Título del trabajo:** Asado de la manzana Reineta de la comarca leonesa de El Bierzo  
**Nombre del congreso:** Congreso Español de Ingeniería de los Alimentos CESIA-2002  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Lleida, Cataluña, España  
**Fecha de celebración:** 18/09/2002  
**Con comité de admisión ext.:** No  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Boto, J.A.; González Raurich, M.; Marcelo, V. "Asado de la manzana Reineta de la comarca leonesa de El Bierzo". En: Libro de actas del congreso. 1 - 1, pp. 175 - 175.
- 37** **Título del trabajo:** Estado actual de las instalaciones frigoríficas de las industrias cárnicas en la comarca de El Bierzo  
**Nombre del congreso:** 1er Congreso Español de Ciencias y Técnicas del Frío, CYTEF'2002  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Cartagena, Región de Murcia, España  
**Fecha de celebración:** 04/04/2002  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Guerra, M.; Marcelo, V. "Estado actual de las instalaciones frigoríficas de las industrias cárnicas en la comarca de El Bierzo". En: Libro de actas del congreso. 1 - 1, pp. 189 - 193. ISBN 84-95781-17-4

- 38 Título del trabajo:** Implantación del sistema ULO en las centrales frutícolas en la comarca de El Bierzo (León)  
**Nombre del congreso:** 1er Congreso Español de Ciencias y Técnicas del Frío, CYTEF'2002  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Cartagena, Región de Murcia, España  
**Fecha de celebración:** 04/04/2002  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Guerra, M.; Marcelo, V.; Pastrana, P.; Sanchez, M.F. "Estado actual de las instalaciones frigoríficas de las industrias cárnicas en la comarca de El Bierzo". En: Libro de actas del congreso. 1 - 1, pp. 405 - 410. ISBN 84-95781-17-4
- 39 Título del trabajo:** Balance energético de la utilización del maíz con fines energéticos en León (España)  
**Nombre del congreso:** 1er Congreso Nacional de Ingeniería para la agricultura y el medio rural. Agroingeniería  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de celebración:** 19/09/2001  
**Ciudad entidad organizadora:** Valencia, España  
**Publicación en acta congreso:** Si **Con comité de admisión ext.:** No  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Boto, J.A.; López, J.; Marcelo, V.; Pastrana, P. "Balance energético de la utilización del maíz con fines energéticos en León (España)". En: Libro de actas del congreso. 1 - 1, pp. 3 - 8. (España): 19/09/2001. ISBN 84-482-2869-3
- 40 Título del trabajo:** El remolque agrícola en Castilla y León (España)  
**Nombre del congreso:** 1er Congreso Nacional de Ingeniería para la agricultura y el medio rural. Agroingeniería  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de celebración:** 19/09/2001  
**Ciudad entidad organizadora:** Valencia, España  
**Publicación en acta congreso:** Si **Con comité de admisión ext.:** No  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Boto, J.A.; López, J.; Marcelo, V.; Pastrana, P. "El remolque agrícola en Castilla y León (España)". En: Libro de actas del congreso. 1 - 1, pp. 175 - 180. (España): 19/09/2001. ISBN 84-482-2869-3
- 41 Título del trabajo:** Implantación de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales en los trabajos forestales  
**Nombre del congreso:** 1er Congreso Nacional de Ingeniería para la agricultura y el medio rural. Agroingeniería  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de celebración:** 19/09/2001  
**Ciudad entidad organizadora:** Valencia, España  
**Publicación en acta congreso:** Si **Con comité de admisión ext.:** No  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Boto, J.A.; López, J.; Marcelo, V.; Pastrana, P. "Implantación de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales en los trabajos forestales". En: Libro de actas del congreso. 1 - 1, pp. 475 - 480. (España): 19/09/2001. ISBN 84-482-2869-3



- 42 Título del trabajo:** Selección y costes de la maquinaria en las explotaciones agrícolas  
**Nombre del congreso:** 1er Congreso Nacional de Ingeniería para la agricultura y el medio rural. Agroingeniería  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de celebración:** 19/09/2001  
**Ciudad entidad organizadora:** Valencia, España  
**Publicación en acta congreso:** Si **Con comité de admisión ext.:** No  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Boto, J.A.; Fernandez-Gonzalez, D.; López, J.; Marcelo, V.; Pastrana, P.; Vallina, M.; Vallina, M. "Selección y costes de la maquinaria en las explotaciones agrícolas". En: Libro de actas del congreso. 1 - 1, pp. 139 - 143. (España): 19/09/2001. ISBN 84-482-2869-3

### Otras actividades de divulgación

- 1 Título del trabajo:** Maquinaria y equipos para la poda mecanizada en el viñedo  
**Nombre del evento:** Artículo  
**Tipo de evento:** Artículo en revista  
**Ciudad de celebración:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 01/12/2021  
**Entidad organizadora:** Eumedia  
Victor Marcelo Gabella; Pablo Pastrana Santamarta; Fco. Javier López Díez. "Revista Vida Rural".
- 2 Título del trabajo:** Abonadoras de dosificación variable y agricultura de precisión  
**Nombre del evento:** Artículo  
**Tipo de evento:** Artículo en revista  
**Ciudad de celebración:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 01/09/2021  
**Entidad organizadora:** Eumedia  
Fco. Javier López Díez; Victor Marcelo Gabella; Pablo Pastrana Santamarta. "Revista Vida Rural".
- 3 Título del trabajo:** Innovaciones aplicadas a las picadoras de forraje  
**Nombre del evento:** Artículo  
**Tipo de evento:** Artículo en revista  
**Ciudad de celebración:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 15/09/2018  
**Entidad organizadora:** Eumedia  
Pablo Pastrana Santamarta; Fco. Javier López Díez; Victor Marcelo Gabella; Alejandro Sahagún López. "Revista Vida Rural".
- 4 Título del trabajo:** El ahorro energético en los trabajos con tractores  
**Nombre del evento:** Artículo  
**Tipo de evento:** Artículo en revista  
**Ciudad de celebración:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 12/02/2016  
**Entidad organizadora:** Editorial Agrícola  
Pablo Pastrana Santamarta; Victor Marcelo Gabella; Fco. Javier López Díez; Juan A. Boto Fidalgo. "Revista Agricultura".



- 5** **Título del trabajo:** Estudio preliminar sobre la efectividad de los medios de comunicación para la promoción de las "ingenierías verdes"  
**Nombre del evento:** IX Jornadas sobre docencia e investigación en Ingeniería Agroforestal  
**Tipo de evento:** Jornadas  
**Ciudad de celebración:** León, Castilla y León, España  
**Fecha de celebración:** 12/09/2012  
**Entidad organizadora:** Escuela Superior y Técnica de Ingeniería Agraria  
**Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados  
Maria Piedad Campelo Rodríguez; Andrés Juan Valdés; Victor Marcelo Gabella; Rita Robles Robles; Fco. Javier López Díez.
- 6** **Título del trabajo:** Las prácticas en empresa en titulaciones de ingeniería agroforestal: Puntos de vista del alumno y del tutor  
**Nombre del evento:** IX Jornadas sobre docencia e investigación en Ingeniería Agroforestal  
**Tipo de evento:** Jornadas  
**Ciudad de celebración:** León, Castilla y León, España  
**Fecha de celebración:** 12/09/2012  
**Entidad organizadora:** Escuela Superior y Técnica de Ingeniería Agraria  
**Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados  
Maria Piedad Campelo Rodríguez; Victor Marcelo Gabella; Andrés Juan Valdés; Rita Robles Robles; Fco. Javier López Díez.
- 7** **Título del trabajo:** Calibración y regulación de los equipos para la aplicación de productos plaguicidas  
**Nombre del evento:** Artículo  
**Tipo de evento:** Dossier Fitosanitarios 2009  
**Ciudad de celebración:** Valladolid, Castilla y León, España  
**Fecha de celebración:** 01/06/2009  
Juan A. Boto Fidalgo; Pablo Pastrana Santamarta; Fco. Javier López Díez; Victor Marcelo Gabella. "Tierras de Castilla y León".
- 8** **Título del trabajo:** Análisis de la viabilidad de reconversión de explotaciones productoras de tabaco en explotaciones acogidas a la IGP Pimiento Asado del Bierzo en la provincia de León  
**Nombre del evento:** Artículo  
**Tipo de evento:** Artículo en revista  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de celebración:** 01/05/2008  
Jaime R. Fuertes Martínez; Victor Marcelo Gabella; Juan A. Boto Fidalgo. "Cuadernos de Fitopatología".
- 9** **Título del trabajo:** Análisis del grado de mecanización actual del cultivo de pimiento en la comarca del Bierzo  
**Nombre del evento:** Artículo  
**Tipo de evento:** Artículo en revista  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de celebración:** 01/03/2003  
Victor Marcelo Gabella; Jaime R. Fuertes Martínez; Maria F. Sánchez. "Revista Agrícola Vergel".
- 10** **Título del trabajo:** Recolección mecanizada de remolacha: Donde estamos y hacia donde vamos  
**Nombre del evento:** Demostración Internacional de Maquinaria para la recolección y siembra de remolacha azucarera  
**Tipo de evento:** Conferencias impartidas  
**Ciudad de celebración:** Bercero (Valladolid), Castilla y León, España



**Fecha de celebración:** 08/10/1999

**Entidad organizadora:** MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACION

Victor Marcelo Gabella.

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

### Organización de actividades de I+D+i

- Título de la actividad:** Miembro del Comité Organizador de las IX Jornadas sobre investigación y docencia en Ingeniería Agroforestal  
**Tipo de actividad:** Jornadas  
**Entidad convocante:** Universidad de León  
**Fecha de inicio-fin:** 12/09/2012 - 15/09/2012  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración:** 3 días
- Título de la actividad:** Miembro del Comité Organizador del III Congreso de Agroingeniería. Año 2005  
**Tipo de actividad:** Congreso Nacional  
**Entidad convocante:** Universidad de León  
**Fecha de inicio-fin:** 21/09/2005 - 24/09/2005  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración:** 3 días
- Título de la actividad:** Miembro del Comité Organizador del VIII Congreso de la Sociedad Española de Malherbología  
**Tipo de actividad:** Congreso Nacional  
**Entidad convocante:** Universidad de León  
**Ciudad entidad convocante:** Escuela Superior y Técnica de Ingeniería Agraria. León, Castilla y León, España  
**Fecha de inicio-fin:** 20/11/2001 - 22/11/2001  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración:** 3 días

### Gestión de I+D+i

- Nombre de la actividad:** Subdirector del Departamento de Ingeniería y Ciencias Agrarias  
**Tipología de la gestión:** Gestión de entidad  
**Funciones desempeñadas:** Sustituye al Director  
**Entidad de realización:** Departamento de Ingeniería y Ciencias agrarias  
**Tipo de entidad:** Departamento Universitario  
**Fecha de inicio:** 17/11/2022
- Nombre de la actividad:** Coordinador del grado de Ingeniero Forestal y del Medio Natural  
**Tipología de la gestión:** Gestión de entidad  
**Funciones desempeñadas:** Coordinación vertical y horizontal de las asignaturas y actividades docentes del Grado  
**Entidad de realización:** Universidad de León  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 09/06/2022
- Nombre de la actividad:** Subdirector de la Escuela Superior y Técnica de Ingeniería Agraria para el Campus de Ponferrada  
**Tipología de la gestión:** Subdirector  
**Funciones desempeñadas:** Extensión del Director de la Escuela Superior y Técnica de Ingeniería Agraria en el Campus de Ponferrada ya que el Director se encuentra en la ESTIA en el Campus de León  
**Entidad de realización:** Universidad de León  
**Tipo de entidad:** Universidad



**Fecha de inicio:** 16/11/2006**Duración:** 8 años - 2 meses - 21 días

## Otros méritos

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

- 1** **Entidad de realización:** Instituto Politécnico de Braganza  
**Ciudad entidad realización:** Braganza, Norte, Portugal  
**Fecha de inicio-fin:** 01/06/2022 - 16/09/2022  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** Adquirir conocimientos de técnicas analíticas para la caracterización y control de calidad de manzana  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración:** 3 meses - 16 días
- 2** **Entidad de realización:** Universidad de Lleida  
**Ciudad entidad realización:** Lleida, Cataluña, España  
**Fecha de inicio:** 16/06/2003  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** Adquirir conocimientos de técnicas analíticas para la caracterización y control de calidad de manzana  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración:** 1 mes - 15 días

### Sociedades científicas y asociaciones profesionales

**Nombre de la sociedad:** Sociedad Española de Agroingeniería  
**Ciudad entidad afiliación:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de inicio:** 21/09/2001

### Redes de cooperación

**Nombre de la red:** EurAgEng  
**Identificación de la red:** Red europea para la ingeniería y los sistemas en el medio agrario  
**Entidad/es participante/s:** Todas las sociedades nacionales de agroingeniería de los países europeos  
**Tipo de entidad:** Sociedades científicas  
**Fecha de inicio:** 21/09/2001  
**Duración:** 10 años - 3 meses

### Premios, menciones y distinciones

**Descripción:** Colaborador Honorífico del Departamento de Ingeniería Agraria  
**Entidad concesionaria:** Universidad de León  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de concesión:** 15/01/1999

## Períodos de actividad investigadora

**Nº de tramos reconocidos:** 2

**Ámbito geográfico:** Nacional

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

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Ciudad entidad acreditante:** Madrid, España

**Fecha de obtención:** 06/06/2018

## Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

- 1 Descripción:** Tramo de actividad docente (quinquenio)  
**Entidad acreditante:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha del reconocimiento:** 04/04/2019
- 2 Descripción:** Tramo de actividad docente (quinquenio)  
**Entidad acreditante:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha del reconocimiento:** 04/04/2014
- 3 Descripción:** Tramo de actividad docente (quinquenio)  
**Entidad acreditante:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha del reconocimiento:** 04/04/2009
- 4 Descripción:** Tramo de actividad docente (quinquenio)  
**Entidad acreditante:** Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha del reconocimiento:** 04/04/2004

## Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** Vocal tercero titular en el tribunal para juzgar la tesis doctoral presentada por Maria Asunción Alonso Gaité titulada caracterización Sensorial y físico-química de manzanas Reineta y pera Conferencia, figuras de calidad en castilla y León.  
**Entidad acreditante:** Universidad de León **Tipo entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad acreditante:** León, Castilla y León, España  
**Fecha de concesión:** 12/04/2011
- 2 Descripción del mérito:** Miembro del Comité de Cata del Consejo Regulador de la Indicación Geográfica Protegida Botillo del Bierzo  
**Entidad acreditante:** Consejo Regulador de la Indicación Geográfica Protegida Botillo del Bierzo  
**Ciudad entidad acreditante:** Ponferrada (León), Castilla y León, España  
**Fecha de concesión:** 21/02/2005
- 3 Descripción del mérito:** Miembro del Comité de Cata del Consejo Regulador de la Denominación de Origen Protegida Manzana Reineta del Bierzo  
**Entidad acreditante:** Consejo Regulador de la denominación de Origen Manzana Reineta del Bierzo **Tipo entidad:** Consejo Regulador  
**Ciudad entidad acreditante:** Carracedelo (León), Castilla y León, España  
**Fecha de concesión:** 01/03/2001



- 4 Descripción del mérito:** Referee de artículos científicos publicados en revistas de impacto indexadas en el Journal Citation Reports science edition (JCR): Journal of Food Quality