

## DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA Y PRODUCCIÓN DE LOS VEGETALES

*cuyos cargos unipersonales son:*

Director

**D. LEOPOLDO OLEA MÁRQUEZ DE PRADO**  
Escuela de Ingenierías Agrarias  
Tel.: 924 286 200 # Fax: 924 286 201  
Correo electrónico: lolea@unex.es

Secretario

**D. JUAN ANDRÉS MARTÍN MARTÍN**  
Escuela de Ingenierías Agrarias  
Tel.: 924 272 208 # Fax: 924 272 204  
Correo electrónico: juanmartin@unex.es

### APARTADOS:

<b>I. RECURSOS HUMANOS:</b>				
I.1. Personal: Doctores			41	
I.2. Personal: No Doctores			21	<b>66</b>
I.3. Personal de Administración y Servicios			4	
<b>II. LINEAS DE INVESTIGACION.</b>				<b>68</b>
<b>III. PROYECTOS, CONTRATOS Y CONVENIOS DE INVESTIGACIÓN.</b>				<b>48</b>
<b>IV. PUBLICACIONES:</b>				
	INTERNACIONALES	NACIONALES		
IV.1. Artículos en Revistas	7	20	27	
IV.2. Libros o Capítulos de Libros				
Libros	0	0	0	
Capítulos de Libro	1	18	19	<b>50</b>
IV.3. Patentes			0	
IV.4. Otras Publicaciones			4	
<b>V. PONENCIAS Y COMUNICACIONES A CONGRESOS:</b>				
V.1. Presidencias de Sesión, Mesas Redondas y Conferencias o Ponencias Invitadas			2	
V.2. Comunicaciones a Congresos publicadas como Resumen	4	16	20	<b>30</b>
V.3. Otras Comunicaciones a Congresos	6	2	8	
<b>VI. TESIS DOCTORALES, TRABAJOS DE GRADO Y PROYECTOS FIN DE CARRERA :</b>				
VI.1. Tesis Doctorales			7	
VI.2. Trabajos de Grado			1	<b>22</b>
VI.3. Proyectos Fin de Carrera			14	
<b>VII. ESTANCIAS:</b>				
VII.1. Estancias de Investigadores del Dpto. em otros Centros			4	
VII.2. Profesores o Investigadores Visitantes			0	<b>4</b>
<b>VIII. CURSOS Y CONGRESOS ORGANIZADOS:</b>				
VIII.1. Cursos de Postgrado o Especialización organizados			2	
VIII.2. Congresos organizados			0	<b>2</b>
<b>IX. CONFERENCIAS IMPARTIDAS EN OTROS CENTROS.</b>				<b>2</b>
<b>TOTAL REGISTROS INTRODUCIDOS EN EL DEPARTAMENTO . . . . .</b>				<b>292</b>



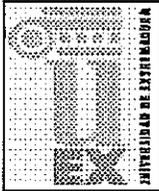
## I. RECURSOS HUMANOS

### *I.1. Personal: Doctores*

	Puesto Docente
Dña. M <sup>a</sup> CARMEN ÁLVAREZ TINAUT	CU
Dña. M <sup>a</sup> CONCEPCIÓN AYUSO YUSTE	TEU
Dña. TERESA DE JESÚS BARTOLOMÉ GARCÍA	CEU
Dña. M <sup>a</sup> JOSEFA BERNALTE GARCÍA	TU
D. MERCEDES BERTOMEU GARCÍA	AS II
D. JOSÉ MIGUEL COLETO MARTÍNEZ	CU
D. JUAN ANTONIO DEVESA ALCARAZ	CU
D. FRANCISCO ESPINOSA BORREGUERO	TU
D. LUIS FRANCISCO FERNÁNDEZ POZO	TU
D. ABELARDO GARCÍA MARTÍN	AU II
D. ARTURO GARCÍA NAVARRO	CU
Dña. INMACULADA GARRIDO CARBALLO	AU I
Dña. M <sup>a</sup> DEL CARMEN GÓMEZ JIMÉNEZ	AU Dr
Dña. JUANA DEL S. LABRADOR MORENO	AS III
Dña. MANUELA LAVADO SÁNCHEZ	AS II
Dña. M <sup>a</sup> JESÚS LISO RUBIO	CU
Dña. JOSEFA LÓPEZ MARTÍNEZ	AU II
Dña. AURORA LÓPEZ MUNGUIRA	TU
D. ANTONIO LÓPEZ PIÑEIRO	TU
D. RAFAEL J. LÓPEZ-BELLIDO GARRIDO	AS I
Dña. MÓNICA MARTÍ MUS	AS II
Dña. CONCEPCIÓN, DE MIGUEL GORDILLO	CEU
D. GERARDO MORENO MARCOS	AS I
D. ADOLFO FRANCISCO MUÑOZ RODRÍGUEZ	TEU
Dña. ASCENSIÓN MURCIEGO MURCIEGO	TU
D. LEOPOLDO OLEA MÁRQUEZ DE PRADO	CU
Dña. ANA ISABEL ORTEGA OLIVENCIA	TU
D. TEODORO PALACIOS MEDRANO	TU
D. LUIS LORENZO PANIAGUA SIMÓN	TEU
D. MIGUEL ÁNGEL PAREDES MAÑAS	TU
D. FERNANDO J. PULIDO DÍAZ	AEU
Dña. M <sup>a</sup> ÁNGELES RODRÍGUEZ GONZÁLEZ	TU
D. TOMÁS RODRÍGUEZ RIANO	AU I
Dña. M <sup>a</sup> ÁNGELES ROZAS ESPADA	TEU <sup>i</sup>
Dña. TRINIDAD RUIZ TÉLLEZ	TU
D. JULIO SALGUERO HERNÁNDEZ	TU
D. ROLF SOREN JENSEN	Investigador Ramón y Cajal
D. RAFAEL TORMO MOLINA	TU
Dña. ROCÍO VELÁZQUEZ OTERO	AEU
D. PABLO VIDAL LÓPEZ	AU I
D. FRANCISCO JAVIER VIGUERA RUBIO	CEU

### *I.2. Personal: No Doctores*

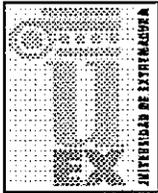
	Puesto Docente
D. ANGEL ALBARRAN LISO	
D. JOSÉ BENITO HERNÁNDEZ	AS I
D. LUIS M <sup>a</sup> COLETO MARTÍNEZ	AS III
Dña. EVA DOMÍNGUEZ TODÓN	BEC - COIN



D. GABINO ESTEBAN CALDERÓN	TEU
D. ABELARDO GARCÍA MARTÍN	AU I
D. JUAN CARLOS GIMENEZ FERNANDEZ	AS II
D. PEDRO GÓMEZ HERNÁNDEZ	TEU
Dña. MERCEDES GÓMEZ-AGUADO	AS I
D. FULGENCIO HONORIO GUIADO	AS II
D. PEDRO LA CALLE VILLALÓN	AS II
Dña. M <sup>ª</sup> LOURDES LÓPEZ DÍAZ	AS II
D. JOAQUÍN LÓPEZ GONZÁLEZ	AS II
D. FERNANDO LLERA CID	AS I
D. JOSE LUIS LLERENA RUIZ	AS I
D. AGUSTÍN MALDONADO GALLEGU	AS I
D. JUAN ANDRÉS MARTÍN MARTÍN	TEU
D. MANUEL MARTÍNEZ CANO	AEU
D. JOSÉ NIETO CALDERÓN	TEU
D. RODRIGO ALONSO PINZÓN DÍAZ	TEU
D. JOSÉ ANTONIO RODRÍGUEZ BERNABÉ	TEU

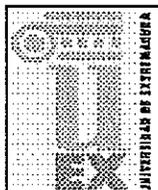
*1.3. Personal de Administración y Servicios*

Dña. ANTONIA GALLARDO BORREGA	<b>Puesto Administrativo</b>
Dña. M <sup>ª</sup> LUISA GODOY OLEA	Oficial Oficios - Laboratorios
Dña. M <sup>ª</sup> CRUZ LOZANO PÉREZ	Oficial Oficios - Laboratorios
D. JESÚS RODRÍGUEZ DÍAZ	Auxiliar Administrativo
	Auxiliar Administrativo

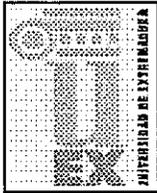


## II. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

<i>Título</i>	<i>Clase de Investigación</i>	<i>Campo Científico</i>
* Aerobiología.	Investigación Básica	CIENTIFICO
* Agricultura de conservación	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Agricultura ecológica.		
* Agronomía de leguminosas de grano. Agronomía de cereales. Horticultura mediterránea. Ecosistemas agrícolas Mediterráneos. Calidad de cereales y leguminosas de consumo humano.	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Análisis de indicadores de sostenibilidad agrícola.		
* Análisis de indicadores medioambientales de calidad de suelos y sostenibilidad agrícola.		
* Aplicación de la técnica Nlr a suelos y pastos	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Aplicaciones arcillas.	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Aprovechamiento y reutilización de residuos industriales como fertilizante orgánico.	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Bioindicadores ambientales.	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Biología de la conservación	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Biología de la germinación de semillas		
* Biología de la reproducción en <i>Quercus</i>	Investigación Básica	CIENTIFICO
* Biología molecular de plantas	Investigación Básica	CIENTIFICO
* Biología reproductiva en plantas vasculares	Investigación Básica	CIENTIFICO
* Cadenas Redox y reacciones de defensa en plantas	Investigación Básica	CIENTIFICO
* Calidad de cereales	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Calidad de los henos producidos en Extremadura	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Calidad del suelo y sostenibilidad	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Calidad y tecnología de productos vegetales.		
* Caracterización de minerales y rocas.	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Cartografía de suelos	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Cerámicas.		
* Cerdo Ibérico.		
* Conservación de la biodiversidad en suelos	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Contaminación de suelos y aguas.	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Cultivos "in vitro" de células y tejidos vegetales	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Degradación y conservación de suelos	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Desarrollo de raíces laterales	Investigación Básica	CIENTIFICO
* Diagnóstico y control de fertilidad de suelos.	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Dinámica y funcionamiento de sistemas agroforestales	Investigación Básica	CIENTIFICO
* Elaiotecnía.	Investigación Aplicada	TECNOLOGICO
* Enología.	Investigación Aplicada	TECNOLOGICO
* Erosión y conservación de suelos.	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Estudio de la calidad de la lana merina extremeña.	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Evaluación del suelo.	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Flora amenazada.		
* Funcionamiento de sistemas agroforestales	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Génesis de cartografía de suelos.		

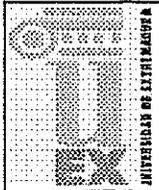


* Gestión y planificación forestal	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Hidrología forestal	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Horticultura Industrial.		
* Horticultura Industrial	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Impacto ambiental ligado a actividades mineras.	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Investigación multidisciplinar aplicada: rocas ornamentales, minería e infraestructura geológica.	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Materiales compuesto y modificación superficial.	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Mejora de la calidad del vino a nivel industrial mediante inoculación en levaduras autóctonas seleccionadas	Investigación Aplicada	TECNOLOGICO
* Mejora de pastos mediante fertilización fosfórica. Nuevas fuentes fosfóricas ecológicas	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Mejora de pastos mediterráneos en base a la biodiversidad y sostenibilidad del sistema	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Mejora Genética de cepas autóctonas de levaduras vínicas seleccionadas para uso industrial.	Investigación Aplicada	TECNOLOGICO
* Microfósiles de pared orgánica	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Micropaleontología, Paleocnología, Paleontología y Geología del Precámbrico y Paleozoico y aspectos generales sobre la evolución temprana de la vida.		
* Mineralogía aplicada.	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Movilidad de plaguicidas y contaminantes en suelos y aguas	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Paleontología y paleogeografía del Precámbrico y Cámbrico de la Península Ibérica	Investigación Básica	CIENTIFICO
* Palinología.		
* Patrimonio Paleontológico de Extremadura.		
* Plantas medicinales españolas	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Potencialidad de rocas como piedra natural.	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Procesos mineralogénéticos de bajo grado.	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Producción (calidad y cantidad) de bellota y manejo por el porcino en dehesas en Extremadura.		
* Taxonomía de plantas vasculares.		
* Taxonomía vegetal, flora, corología, biología de la germinación	Investigación Básica	CIENTIFICO
* Tecnología de rocas ornamentales	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Tecnología y calidad postcosecha de frutas y hortalizas.	Investigación Básica	TECNOLOGICO
* Transporte iónico y nutrición mineral en plantas	Investigación Básica	CIENTIFICO
* Valoración de la persistencia y distribución medioambiental de diferentes productos fitosanitarios de interés en el cultivo del tomate.	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Zeolitas.	Investigación Aplicada	CIENTIFICO

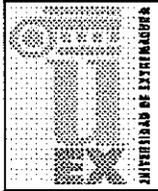


### III. PROYECTOS, CONTRATOS Y CONVENIOS DE INVESTIGACIÓN

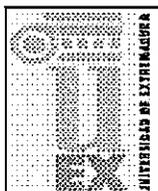
<b>TÍTULO</b>	Anteproyecto de restauración hidrológico-forestal en el Algarve (Portugal)
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	GIMENEZ FERNANDEZ, JUAN CARLOS
	<b>Total Investigadores:</b> 1
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>Prosecar, S.L.</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 3106
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	20.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	20.000,00 €
<b>TÍTULO</b>	Área óptimas de producción del cerezo y cultivos alternativos en el Valle del Jerte (Cáceres)
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	COLETO MARTÍNEZ, JOSÉ MIGUEL
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	ESTEBAN, G. y PANIAGUA, L.
	<b>Total Investigadores:</b> 3
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>Plan Nacional I+D. Fondos Feder</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 3103
<b>CLAVE REF.</b>	1FD 97-2296
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	11.720.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	1.760.000,00 €
<b>TÍTULO</b>	Biología reproductiva de leguminosas arbustivas del SO de España
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	ORTEGA OLIVENCIA, ANA ISABEL
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	DEVESA, J.A. y RODRIGUEZ-RIANO, T.
	<b>Total Investigadores:</b> 3
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>Ministerio de Ciencia y Tecnología</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 2417
<b>CLAVE REF.</b>	BOS2002-00703
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	74.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	34.000,00 €
<b>TÍTULO</b>	Calidad del pasto e influencia de los factores ambientales en las dehesas del Sor-oeste de la provincia de Badajoz
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	VIGUERA RUBIO, FRANCISCO JAVIER
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	OLEA, L.; LLERA, F. y COLETO, L.M.
	<b>Total Investigadores:</b> 4
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>Consejería de Educación, Ciencia y Tecnología. Junta de Extremadura</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 3103
<b>CLAVE REF.</b>	2PR02A083
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	36.630,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	18.315,00 €
<b>TÍTULO</b>	Cartografía para el análisis del riesgo de incendios forestales en Fátima (Portugal).
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	GIMENEZ FERNANDEZ, JUAN CARLOS
	<b>Total Investigadores:</b> 1
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>Prosecar, S.L.</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 3106
<b>CLAVE REF.</b>	319/01
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	116.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	116.000,00 €



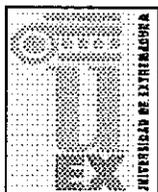
<b>TÍTULO</b>	<b>Cartografía para la ordenación de los usos forestales en el Algarve (Portugal).</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	GIMENEZ FERNANDEZ, JUAN CARLOS
	<b>Total Investigadores: 1</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>Prosecar, S.L.</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 3106
<b>CLAVE REF.</b>	326/01
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	600.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	600.000,00 €
<b>TÍTULO</b>	<b>Cartografía para la ordenación de los usos forestales en Loures (Portugal)</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	GIMENEZ FERNANDEZ, JUAN CARLOS
	<b>Total Investigadores: 1</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>Prosecar, S.L.</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 3106
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	35.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	35.000,00 €
<b>TÍTULO</b>	<b>Creación de un mapa interactivo de evaluación agroecológica y capacidad general de uso de tierras de Extremadura</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	GARCÍA NAVARRO, ARTURO
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	LOPEZ-PINEIRO, A. y ALBARRAN LISO, ANGEL
	<b>Total Investigadores: 3</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>Junta de Extremadura. I+D Regional.</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 2511 y 3101
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	15.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	15.000,00 €
<b>TÍTULO</b>	<b>Creación de un sistema interactivo de clasificación de suelos aplicable al campo educativo en titulaciones universitarias</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	GARCÍA NAVARRO, ARTURO
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	LOPEZ-PINEIRO, A. y ALBARRAN LISO, ANGEL
	<b>Total Investigadores: 3</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>Junta de Extremadura. I+D Regional.</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 2511 y 3101
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	1.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	1.000,00 €
<b>TÍTULO</b>	<b>Diseño de invernaderos calefactados con sistemas basados en el empleo de pinturas electroconductoras para la producción de planta ornamental de altas exigencias térmicas. (Rosa y Gerbera).</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	BARTOLOMÉ GARCÍA, TERESA DE JESÚS
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	COLETO, J.M.; GOMEZ, P.; RUIZ, M.A.; PINZON, R.A. y GOMEZ-AGUADO. M.
	<b>Total Investigadores: 6</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>Junta de Extremadura. Fondo Social Europeo</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 3103 y 3107
<b>CLAVE REF.</b>	IRP-98B028
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	6.920.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	3.460.000,00 €



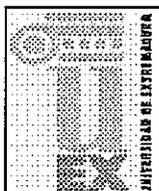
<b>TÍTULO</b>	<b>Distribución y estado de conservación de las formaciones y especies forestales amenazadas de extremadura</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	PULIDO DÍAZ, FERNANDO J.
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	GIMENEZ, J.C.; MORENO, G.; HERNANDEZ-BLANCO, J.; SOLLA-HACH, A.; BERTOMEU, M. y LOPEZ, M <sup>a</sup> L.
	<b>Total Investigadores: 7</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>Junta de Extremadura</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 3106
<b>CLAVE REF.</b>	2001 12 03 9009
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	236.790,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	236.790,00 €
<b>TÍTULO</b>	<b>El límite Precámbrico-Cámbrico en Sierra Morena</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	PALACIOS MEDRANO, TEODORO
	<b>Total Investigadores: 1</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>DGICYT</i>
<b>CLAVE REF.</b>	BTE2000-1145-C02-02
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	1.736.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	781.200,00 €
<b>TÍTULO</b>	<b>El registro de la radiación biótica del Cámbrico en el centro y sur de la Península Ibérica: paleobiología y paleogeografía</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	PALACIOS MEDRANO, TEODORO
	<b>Total Investigadores: 1</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>DGICYT</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 2506 y 2416
<b>CLAVE REF.</b>	PB98-0994
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	4.000.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	1.200.000,00 €
<b>TÍTULO</b>	<b>El registro de la radiación biótica del Cámbrico en el centro y sur de la Península Ibérica: Paleobiología y Paleogeografía (Estudios complementarios)</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	DEVESA ALCARAZ, JUAN ANTONIO
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	PALACIOS, T. y GAMEZ VINTANED, J.A.
	<b>Total Investigadores: 3</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>Consejería de Educación, Ciencia y Tecnología de la Junta de Extremadura</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 2506 y 2416
<b>CLAVE REF.</b>	IPR00C053
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	1.301.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	375.000,00 €



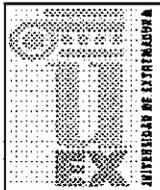
TÍTULO	Estudio de las reacciones oxidativas de defensa y su control por metiljasmonato en raíces de plántulas de olivo ( <i>Olea europaea</i> L.) con vistas a la mejora de su resistencia al ataque de patógenos
INVESTIGADOR PRINCIPAL	ÁLVAREZ TINAUT, M <sup>a</sup> CARMEN
MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR	GARRIDO, I. y ESPINOSA, F. Total Investigadores: 3
ENTIDAD FINANCIADORA	Consejería de Educación, Ciencia y Tecnología de la Junta de Extremadura
CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)	CIENTIFICO; 2417
CLAVE REF.	CON01B362
PRESUPUESTO TOTAL	21.300,00 €
ANUALIDAD DE 2003	21.300,00 €
TÍTULO	Estudio de material vegetal de ciruelo en Extremadura: variedades y patrones
INVESTIGADOR PRINCIPAL	COLETO MARTÍNEZ, JOSÉ MIGUEL Total Investigadores: 1
ENTIDAD FINANCIADORA	Junta de Extremadura. Fondo Social Europeo
CLAVE REF.	IPR-98B033
PRESUPUESTO TOTAL	1.850.000,00 €
ANUALIDAD DE 2003	1.850.000,00 €
TÍTULO	Estudio de material vegetal de melocotonero en Extremadura. Estudios preliminares sobre el crecimiento y desarrollo del fruto de melocotoneros y nectarinas en condiciones normales de cultivo en las Vegas Bajas del Guadiana
INVESTIGADOR PRINCIPAL	BARTOLOMÉ GARCÍA, TERESA DE JESÚS Total Investigadores: 1
ENTIDAD FINANCIADORA	Junta de Extremadura. Fondo Social Europeo
CLAVE REF.	PRI-98B010
PRESUPUESTO TOTAL	6.800.000,00 €
ANUALIDAD DE 2003	3.400.000,00 €
TÍTULO	Estudio de material vegetal de melocotonero en Extremadura: variedades y patrones
INVESTIGADOR PRINCIPAL	BARTOLOMÉ GARCÍA, TERESA DE JESÚS Total Investigadores: 1
ENTIDAD FINANCIADORA	FEOGA
PRESUPUESTO TOTAL	1.040.000,00 €
ANUALIDAD DE 2003	1.040.000,00 €
TÍTULO	Estudio sobre las necesidades hídricas y nutricionales de diferentes sistemas de regadío en el olivar extremeño
INVESTIGADOR PRINCIPAL	GARCÍA NAVARRO, ARTURO
MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR	LOPEZ-PINEIRO, A.; ALMENDRO, J.P.; PRIETO, M.; BASELGA, J.J. y TERRON, J.M. Total Investigadores: 6
ENTIDAD FINANCIADORA	
CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)	CIENTIFICO; 2511
CLAVE REF.	2PR02B023
PRESUPUESTO TOTAL	34.716,00 €
ANUALIDAD DE 2003	17.355,00 €



<b>TÍTULO</b>	Evaluación de la calidad de los factores condicionantes en la henificación de forrajes en la dehesa del sur-oeste de provincia de Badajoz
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	OLEA MÁRQUEZ DE PRADO, LEOPOLDO
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	VIGUERA, F.J.; MARTIN, J.A. y MORILLO, J. Total Investigadores: 4
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	Junta de Extremadura
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 3103
<b>CLAVE REF.</b>	IPR98A055
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	1.845.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	461.000,00 €
<b>TÍTULO</b>	Evaluación de las áreas ajardinadas de Extremadura
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	BARTOLOMÉ GARCÍA, TERESA DE JESÚS
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	COLETO, J.M.; GOMEZ, P.; ROZAS, M.A.; VELAZQUEZ, M <sup>a</sup> R.; ESTEBAN, G.; PANIAGUA, L.; POZO, J.; MORILLO, J.; RODRÍGUEZ, M. y REBOLLO, F.J. Total Investigadores: 11
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 3103
<b>CLAVE REF.</b>	036/03
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	130.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	40.000,00 €
<b>TÍTULO</b>	Flora Ibérica V
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	DEVESA ALCARAZ, JUAN ANTONIO
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	RUIZ, T.; ORTEGA-OLIVENCIA, A. y LOPEZ, J. Total Investigadores: 4
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	DGICYT
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 2417
<b>CLAVE REF.</b>	PB96-0477
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	5.000.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	775.000,00 €
<b>TÍTULO</b>	Flora Ibérica VI
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	DEVESA ALCARAZ, JUAN ANTONIO
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	ORTEGA-OLIVENCIA, A. y LOPEZ, J. Total Investigadores: 3
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	Ministerio de Ciencia y Tecnología
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 2417
<b>CLAVE REF.</b>	BOS2002-00703
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	74.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	74.000,00 €
<b>TÍTULO</b>	Génesis y evolución geodinámica de la cuenca Suribérica (ZOM Y ZCI) en el Paleozoico inferior. Registro magmático, paleobiológico y paleogeográfico
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	PALACIOS MEDRANO, TEODORO Total Investigadores: 1
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	Junta de Extremadura
<b>CLAVE REF.</b>	IPR99C029
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	1.498.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	749.000,00 €



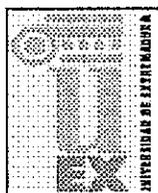
<b>TÍTULO</b>	<b>Influencia de los factores ambientales, agronómicos y zootécnicos en la producción (cantidad y calidad) de la lana merina extremeña</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	VIGUERA RUBIO, FCO. JAVIER
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	OLEA, L.; COLETO, L.M.; MARTIN, J.A.; PINZON, R.A.; NIETO, J. y DEL POZO, J. <b>Total Investigadores: 7</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	Junta de Extremadura
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 3103
<b>CLAVE REF.</b>	IPR98B027
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	3.723.600,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	930.000,00 €
<b>TÍTULO</b>	<b>influencia del método de laboreo, rotación de cultivo y fertilización nitrogenada en el sistema agrícola de secano en la campiña andaluza: un experimento de larga duración</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	LÓPEZ-BELLIDO GARRIDO, RAFAEL J. <b>Total Investigadores: 1</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	CICYT-FEDER
<b>CLAVE REF.</b>	AGL 2000-0460
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	8.564.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	2.950.000,00 €
<b>TÍTULO</b>	<b>Innovative complete production line for the manufacture of slate flooring tiles</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	LISO RUBIO, Mª JESÚS <b>Total Investigadores: 1</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	Pizarras de Villar del Rey y Junta de Extremadura
<b>CLAVE REF.</b>	PROYECTO CRAFT
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	61.000.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	1.100.000,00 €
<b>TÍTULO</b>	<b>Instrumentalizacao da qualidade do melao com aplicacao ao "melao branca" do baixo Alentejo</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	BERNALTE GARCÍA, Mª JOSEFA
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	BERNALTE, M.J. <b>Total Investigadores: 2</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	PEDIZA. Ministerio de Agricultura
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	5.899.135,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	5.899.135,00 €
<b>TÍTULO</b>	<b>Investigación de arcillas "Los Gamonales" de Santa Marta</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	LISO RUBIO, Mª JESÚS
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	LOPEZ-MUNGUIRA, A. <b>Total Investigadores: 2</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	VORSEVI, S.A.
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 2506
<b>CLAVE REF.</b>	401/02
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	1.472,73 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	1.472,73 €



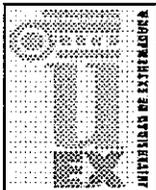
<b>TÍTULO</b>	<b>Investigación multidisciplinar aplicada al desarrollo de la industria de rocas ornamentales y de la construcción, minería e infraestructura geológica en el Sur de la Comunidad Autónoma de Extremadura</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	PALACIOS MEDRANO, TEODORO
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	MARTI MUS, M.; ALCALDE, C.; EGUILUZ, L.; GIL-IBARGUCHI, J.I.; MARTINEZ, L.M.; RAMON, R.; CARRACEDO, M.; AROSTEGUI, J. y ORTEGA, L.A. <b>Total Investigadores: 10</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	DGES
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 2416
<b>CLAVE REF.</b>	P4(MAT-2000-0142-P4-05)
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	115.260.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	57.630.000,00 €
<b>TÍTULO</b>	<b>Investigación sobre arcillas para áridos de carretera</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	LISO RUBIO, M <sup>a</sup> JESÚS <b>Total Investigadores: 1</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	VORSEVI, S.A.
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 2506
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	660.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	660.000,00 €
<b>TÍTULO</b>	<b>Investigación sobre granitos y rocas similares de Quintana de la Serena</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	LISO RUBIO, M <sup>a</sup> JESÚS <b>Total Investigadores: 1</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	Ayuntamiento de Quintana de la Serena
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 2506
<b>CLAVE REF.</b>	Junta de Gobierno 21-12-1999
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	600.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	600.000,00 €
<b>TÍTULO</b>	<b>Mejora de la calidad del vino fermentado con levaduras autóctonas extremeñas</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	MIGUEL GORDILLO, CONCEPCIÓN
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	RAMIREZ, M.; PEREZ, F.; REGODON, J.A. y ALVAREZ, M <sup>a</sup> L. <b>Total Investigadores: 5</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	Junta de Extremadura
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	TECNOLOGICO; 3302
<b>CLAVE REF.</b>	IPR-98B024
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	6.000.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	1.500.000,00 €
<b>TÍTULO</b>	<b>Mejora de pastos mediante la aplicación de fosforitas naturales y yeso en suelos ácidos (rañas y rañizos) de Extremadura central</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	OLEA MÁRQUEZ DE PRADO, LEOPOLDO
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	VIGUERA, F.J.; BARTOLOME, T. y COLETO, L.M. <b>Total Investigadores: 4</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	Plan Nacional I+D. M.E.C.
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 3103
<b>CLAVE REF.</b>	1FD97.2283
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	10.188.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	5.411.400,00 €



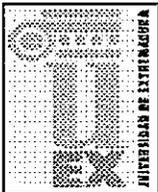
TÍTULO	Modelos biofísicos de polinización en plantas anemófilas de interés agrario en Extremadura
INVESTIGADOR PRINCIPAL	TORMO MOLINA, RAFAEL
	Total Investigadores: 1
ENTIDAD FINANCIADORA	Consejería de Educación y Juventud de la Junta de Extremadura
CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)	CIENTIFICO; 2417 y 2416
CLAVE REF.	IPR00A032
PRESUPUESTO TOTAL	2.440.000,00 €
ANUALIDAD DE 2003	609.971,00 €
TÍTULO	Obtencion de licopeno a partir de productos y subproductos industriales del tomate
INVESTIGADOR PRINCIPAL	BERNALTE GARCÍA, Mª JOSEFA
	Total Investigadores: 1
ENTIDAD FINANCIADORA	Escuela Ingenierias Industriales, Escuela Ingenierias Agrarias, Dpto Fisica, Dpto Química Inorganica, Centro Universitario Cultural Santa Ana, Conesa
PRESUPUESTO TOTAL	10.259.000,00 €
ANUALIDAD DE 2003	1.658.400,00 €
TÍTULO	Obtencion de licopeno y combustible biomásico a partir de productos y subproductos industriales del tomate
INVESTIGADOR PRINCIPAL	BERNALTE GARCÍA, Mª JOSEFA
	Total Investigadores: 1
ENTIDAD FINANCIADORA	Junta de Extremadura
PRESUPUESTO TOTAL	1.500.000,00 €
ANUALIDAD DE 2003	900.000,00 €
TÍTULO	Perspectivas agroambientales, económicas y sociales de la potenciación de determinadas producciones de calidad-tradicionales y ecológicas- en zonas rurales marginales
INVESTIGADOR PRINCIPAL	LABRADOR MORENO, JUANA DEL S.
	Total Investigadores: 1
ENTIDAD FINANCIADORA	FUNDECYT
CLAVE REF.	I+D REGIONAL
PRESUPUESTO TOTAL	1.700.000,00 €
ANUALIDAD DE 2003	1.376.000,00 €
TÍTULO	Puesta a punto de un procedimiento para la determinación de mezclas de pimientos elaborados con distintos sistemas de secado
INVESTIGADOR PRINCIPAL	BARTOLOMÉ GARCÍA, TERESA DE JESÚS
MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR	CORDOBA, M.G.; VELAZQUEZ, Mª R.; MARTIN, A. y PEREZ, F.
	Total Investigadores: 5
ENTIDAD FINANCIADORA	
CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)	TECNOLOGICO; 3309 y 3310
CLAVE REF.	2PR01B012
PRESUPUESTO TOTAL	30.000,00 €
ANUALIDAD DE 2003	7.500,00 €



<b>TÍTULO</b>	<b>Realización de un curso interactivo de gestión y conservación del suelo</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	GARCÍA NAVARRO, ARTURO
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	LOPEZ-PINEIRO, A. y ALBARRAN LISO, ANGEL <b>Total Investigadores: 3</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>Junta de Extremadura. I+D Regional.</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 2511 y 3101
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	<b>1.500,00 €</b>
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	<b>1.500,00 €</b>
<b>TÍTULO</b>	<b>Seguimiento de la restauración de la vegetación autóctona después de la eliminación de eucaliptales del parque natural de Monfragüe</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	PULIDO DÍAZ, FERNANDO J.
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	MORENO, G. <b>Total Investigadores: 2</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>Consejería de Educación y Juventud de la Junta de Extremadura</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 2417 y 3106
<b>CLAVE REF.</b>	IPR00A050
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	<b>2.342.000,00 €</b>
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	<b>1.562.000,00 €</b>
<b>TÍTULO</b>	<b>Silvoarable agroforestry for europe</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	MORENO MARCOS, GERARDO
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	PULIDO, F.J.; RUBIO, P.; GARCIA, A.; BERTOMEU, M.; HERNANDEZ, J. y GIMENEZ, J.C. <b>Total Investigadores: 7</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>Unión Europea</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 2511; 2417 y 3106
<b>CLAVE REF.</b>	QLK5-CT-2001-00560
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	<b>14.018.686,00 €</b>
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	<b>3.922.441,00 €</b>
<b>TÍTULO</b>	<b>Sostenibilidad de la agricultura de conservación en ambiente mediterráneo semiárido</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	LÓPEZ PIÑEIRO, ANTONIO
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	GARCIA-NAVARRO, A.; RAMIREZ, M.; ROZAS, M.A.; ALBARRAN LISO, ANGEL y RATO NUNES, J.M. <b>Total Investigadores: 6</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 2511 y 3101
<b>CLAVE REF.</b>	AGL 2000-0463-P4-05
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	<b>240.693,00 €</b>
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	<b>72.265,00 €</b>
<b>TÍTULO</b>	<b>Tipificación de aceites de oliva virgen producidos en comarcas de Sierra Norte de Cáceres</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	MIGUEL GORDILLO, CONCEPCIÓN
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	MARIN, J.; MARTINEZ, M.; OSORIO, E. y SANCHEZ, J. <b>Total Investigadores: 5</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>Plan Nacional I+D. M.E.C.</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	TECNOLOGICO; 3302 y 3309
<b>CLAVE REF.</b>	IFD97-0571-C03-03
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	<b>8.422.000,00 €</b>
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	<b>2.190.000,00 €</b>



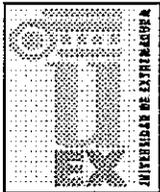
<b>TÍTULO</b>	<b>Tipificación de aceites de oliva virgen producidos en comarcas de la Serena y Siberia</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	MIGUEL GORDILLO, CONCEPCIÓN, DE
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	MARIN, J.; MARTINEZ, M.; SANCHEZ, J. y OSORIO, E. <b>Total Investigadores: 5</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	TECNOLOGICO; 3309
<b>CLAVE REF.</b>	2PR01B034
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	<b>28.200,00 €</b>
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	<b>14.100,00 €</b>
<b>TÍTULO</b>	<b>Tratamiento de efluentes ácidos residuales procedentes de la mina de Aguablanca (Monesterio) usando zeolitas naturales y sintéticas</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	LISO RUBIO, M <sup>a</sup> JESÚS
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	LA IGLESIA, A.; LOPEZ-MUNGUIRA, A.; ALBARRAN LISO, C.; ALBARRAN LISO, S. y LA IGLESIA, M <sup>a</sup> V. <b>Total Investigadores: 6</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>Plan Nacional I+D. M.E.C.</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 2506
<b>CLAVE REF.</b>	IPR98A056
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	<b>3.115.000,00 €</b>
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	<b>640.000,00 €</b>
<b>TÍTULO</b>	<b>Utilización de plantas silvestres con fines ornamentales</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	COLETO MARTÍNEZ, JOSÉ MIGUEL
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	BARTOLOME, T.; ESTEBAN, G.; GOMEZ, P.; PANIAGUA, L.; LOPEZ, J.; ROZAS, M.A. y VELAZQUEZ, M <sup>a</sup> R. <b>Total Investigadores: 8</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 3103 y 3107
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	<b>25.000,00 €</b>
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	<b>6.250,00 €</b>
<b>TÍTULO</b>	<b>Valoración agronómica de los residuos sólidos de almazara y derivados. Efecto directo y residuos de su aplicación continuada en un olivar</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	LÓPEZ PIÑEIRO, ANTONIO
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	GARCIA-NAVARRO, A.; ALMENDRO TRIGUEROS, J.P.; PRIETO, M.; RATO NUNES, J.M.; PINHEIRO, M.C. y BARRETO, C. <b>Total Investigadores: 7</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 2511 y 3101
<b>CLAVE REF.</b>	2PR02B030
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	<b>39.600,00 €</b>
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	<b>20.350,00 €</b>



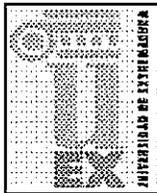
## IV. PUBLICACIONES

### IV.1. Artículos en Revistas

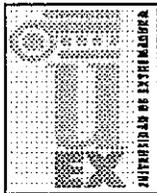
- AUTORES** ALBARRAN, A.; CELIS, R.; HERMOSÍN, M.C.; LÓPEZ-PIÑEIRO, A.; ORTEGA-CALVO, J.J. y CORNEJO, J.  
**TÍTULO** Effects of solid olive-mill wastw addition to soil on sorption, degradation and leaching of the herbicide simazine  
**Revista periódica** SOIL USE MANAGE. J.C.R.: 1,14.  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** 19 (2), 150-156 (2003).
- AUTORES** BARTOLOMÉ, T.; VELAZQUEZ, Mª R.; GÓMEZ-AGUADO, M. y MARTINEZ, M.  
**TÍTULO** Las Industrias de transformación del tomate en Extremadura  
**Revista periódica** VIDA RURAL  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** (182), 36-38 (2003).
- AUTORES** COLETO, J.M.; BARTOLOMÉ, T. y VELAZQUEZ, Mª R.  
**TÍTULO** Análisis del sector hortofrutícola en Extremadura perspectivas tras la ampliación de la Unión Europea  
**Revista periódica** VIDA RURAL  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** (162), 30-36 (2003).
- AUTORES** COLETO, J.M.; BARTOLOMÉ, T.; VELAZQUEZ, Mª R.; PANIAGUA, L. y ROZAS, M.A.  
**TÍTULO** Daños por heladas primaverales en cerezo (*prunus avium* L.)  
**Revista periódica** VIDA RURAL  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** (167), 24-27 (2003).
- AUTORES** DEVESA, J.A. y ORTEGA-OLIVENCIA, A.  
**TÍTULO** A new species of *valantia* L. (*rublaceae*) from spain  
**Revista periódica** BOT J LINN SOC. J.C.R.: 1,116.  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** 143, 331-335 (2003)
- AUTORES** DEVESA, J.A.; ORTEGA-OLIVENCIA, A. y LÓPEZ, J.  
**TÍTULO** Nuevas combinaciones en *dipsacaceae*  
**Revista periódica** ACTA BOTANICA MALACITANA  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** 28, 210-215 (2003)
- AUTORES** DUFFE, P.; GÓMEZ-JIMÉNEZ, M.C.; JUST, D.; LEMAIRE-CHAMLEY, M.; ROTHAN, C. y CAUSSE,  
**TÍTULO** Chromosome location of tomato ests related to carbon metabolism  
**Revista periódica** TOMATO GENETICS NEWSLETTER REPORT  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** 53, 16-18 (2003)
- AUTORES** ESCOBAR, P.; FERNÁNDEZ, R. y RUIZ, T.  
**TÍTULO** *Cotula australis* (sieber ex sprengel) hooker fil. (*asteraceae*), en extremadura  
**Revista periódica** ANALES JARDIN BOTÁNICO DE MADRID  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** 60, 229-230 (2003)



- AUTORES** GARRIDO, I.; ESPINOSA, F.; CORDOBA-PEDREGOSA, M.C.; GONZALEZ-REYES, J.A. y ÁLVAREZ TINAUT, M.C.  
**TÍTULO** Redox related peroxidative responses evoked by Methyl-jasmonate in axenically cultured aeroponic sunflower (*helianthus annuus* L.) seedling roots  
**Revista periódica** PROTOPLASMA. J.C.R.: 1,188.  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** 221, 79-91 (2003)
- AUTORES** GÓMEZ, P.; GÓMEZ-TEJEDOR, H. y ROZAS, M.A.  
**TÍTULO** Novedades para la flora de Extremadura  
**Revista periódica** ACTA BOTANICA MALACITANA  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** 28, 179-179 (2003)
- AUTOR** JENSEN, S.  
**TÍTULO** The Proterozoic and Earliest Cambrian Trace Fossil Record; Patterns, Problems and Perspectives  
**Revista periódica** INTEGRATIVE AND COMPARATIVE BIOLOGY  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** 43 (1), 219-228 (2003).
- AUTORES** LÓPEZ, F.J.; MURCIEGO, A. y RODRÍGUEZ, M.A.  
**TÍTULO** Estudio mecánico y de la blocometría de los sillis de diabasa del área septentrional de Badajoz  
**Revista periódica** ROC MÁQUINA  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** (82), 34-39 (2003).
- AUTORES** LÓPEZ, J. y DEVESA, J.A.  
**TÍTULO** Dos nuevas combinaciones en Valerianaceae  
**Revista periódica** ACTA BOTANICA MALACITANA  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** 28, 205-206 (2003)
- AUTORES** LÓPEZ-BELLIDO, R. J.; LÓPEZ-BELLIDO, I.; LÓPEZ-BELLIDO, F.J. y CASTILLO, J.E.  
**TÍTULO** Faba Bean (*Vicia faba* L.) response to Tillage and Soil Residual Nitrogen in a continuous rotation with Wheat (*Triticum aestivum* L.) under Rainfed Mediterranean conditions  
**Revista periódica** AGRON J. J.C.R.: ,88.  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** (95), 1253-1261 (2003).
- AUTORES** LÓPEZ-BELLIDO, R. J.; LÓPEZ-BELLIDO, L.; CASTILLO, J.E. y LÓPEZ-BELLIDO, F.J.  
**TÍTULO** Nitrogen uptake by sunflower as affected by tillage and soil residual nitrogen in a wheat-sunflower rotation under rainfed Mediterranean conditions  
**Revista periódica** SOIL TILL RES. J.C.R.: ,978.  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** (72), 43-51 (2003).
- AUTOR** MARTÍ MUS, M.  
**TÍTULO** Flabelliparus nom. nov., a replacement name for Flabelliparus Martí Mus, 2002 (preoccupied name)  
**Revista periódica** PALÄONTOLOGISCHE ZEITSCHRIFT  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** 77 (1), 59-59 (2003).



- AUTORES** MARTÍNEZ, M.; SANCHEZ, J.J.; DE MIGUEL, C. y MARÍN, J.  
**TÍTULO** El olívar en Extremadura  
**Revista periódica** **AGRICULTURA**  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** (847), 26-31 (2003).
- AUTORES** MARTÍNEZ, M.; SANCHEZ, J.J.; OSORIO, E.; DE MIGUEL, C. y MARÍN, J.  
**TÍTULO** Overview of olive growing and olive oil production in the Sierra districts of northern Cáceres  
**Revista periódica** **OLIVAE**  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** (96), 15-19 (2003).
- AUTORES** MARTÍNEZ, M.; SANCHEZ, J.J.; OSORIO, E.; DE MIGUEL, C. y MARÍN, J.  
**TÍTULO** Panorámica del settore olivícola nella parte settentrionale della provincia di Cáceres  
**Revista periódica** **OLIVAE**  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** (96), 15-19 (2003).
- AUTORES** MARTÍNEZ, M.; SANCHEZ, J.J.; OSORIO, E.; DE MIGUEL, C. y MARÍN, J.  
**TÍTULO** Panorama du secteur oleicole dans la region du nord de Cáceres  
**Revista periódica** **OLIVAE**  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** (96), 15-19 (2003).
- AUTORES** MARTÍNEZ, M.; SANCHEZ, J.J.; OSORIO, E.; DE MIGUEL, C. y MARÍN, J.  
**TÍTULO** Panorámica del sector oleícola de las comarcas de Sierra del Norte de Cáceres  
**Revista periódica** **OLIVAE**  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** (96), 15-19 (2003).
- AUTORES** ORTEGA-OLIVENCIA, A. y DEVESA, J.A.  
**TÍTULO** Two new species of galium (rubiaceae) from the Iberian peninsula  
**Revista periódica** **BOT J LINN SOC. J.C.R.: 1,116.**  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** **143**, 177-187 (2003)
- AUTORES** ORTEGA-OLIVENCIA, A. y DEVESA, J.A.  
**TÍTULO** Nuevas combinaciones en el género Gallum L.  
**Revista periódica** **ACTA BOTANICA MALACITANA**  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** **28**, 206-209 (2003)
- AUTORES** OSORIO, E.; SANCHEZ, J.; MARTINEZ, M. y MONTAÑO, A.  
**TÍTULO** Estudio del contenido en triglicéridos de aceites monovarietales elaborados a partir de aceitunas producidos en la región extremeña  
**Revista periódica** **GRASAS ACEITES. J.C.R.: ,339.**  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** **54** (1), 1-6 (2003).
- AUTORES** PAULINO, R.; TORMO, R.; SILVA, I. y MUÑOZ, A.  
**TÍTULO** Aerobiología en Extremadura: Estación de Cáceres (2000-2001)  
**Revista periódica** **REA**  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** **7**, 177-182 (2003)



**AUTORES** SANCHEZ, J.; OSORIO, E.; MONTAÑO, A. y MARTINEZ, M.  
**TÍTULO** Estudio del contenido en ácidos grasos de aceites monovarietales elaborados a partir de aceitunas producidos en la región extremeña  
**Revista periódica** GRASAS ACEITES. J.C.R.: ,339.  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** 54 (4), 371-377 (2003).

**AUTORES** SILVA, I.; MORENO, A.; MUÑOZ, A. y TORMO, R.  
**TÍTULO** Aerobiología en Extremadura: Estación de Badajoz (2000)  
**Revista periódica** REA  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** 7, 173-176 (2003)

*IV.2. Libros o Capítulos de Libros*

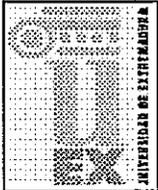
**AUTORES** ALBARRAN, A.; CELIS, R.; HERMOSIN, M.C.; LÓPEZ-PIÑEIRO, A. y CORNEJO, J.  
**TÍTULO DEL LIBRO** Control de la erosión y degradación del suelo  
**Título del Capítulo** Efecto de la adición de orujo en la adsorción, lixiviación y biodegradación del herbicida simazina en el suelo  
**EDITORES** R. Bienes y M.J. Marqués  
**I.S.B.N.; pg ini-pg fin (año)** 84-688-2337-6; 335-338 (2003)

**AUTORES** ALMENDRO TRIGUEROS, J.P.; BARRERA, M.; LORENZO, L.A.; PICÓN, A.; GARCÍA, A. y LÓPEZ-PIÑEIRO, A.  
**TÍTULO DEL LIBRO** XXIV Jornadas de viticultura y enología Tierra de Barros  
**Título del Capítulo** Estudio del humus en relación con el cultivo de la vid en suelos de Tierra de Barros  
**EDITORIAL** Caja de Ahorros de Badajoz y Centro Cultural Santa Ana  
**I.S.B.N.; pg ini-pg fin (año)** 84-7930-079-5; 155-165 (2003)

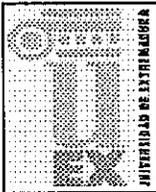
**AUTORES** BARTOLOMÉ, T.; VELAZQUEZ, Mª R. y GÓMEZ-AGUADO, M.  
**TÍTULO DEL LIBRO** La Agricultura y ganadería extremeña en el año 2002  
**Título del Capítulo** El futuro de las producciones hortícolas en Extremadura  
**EDITORES** Caja de Ahorros de Badajoz. Escuela de Ingenierías Agrarias. Facultad de Ciencias Económicas  
**I.S.B.N.; pg ini-pg fin (año)** 84-688-3659-1; 123-133 (2003)

**AUTOR** BARTOLOMÉ, T.  
**TÍTULO DEL LIBRO** Libro blanco de la agricultura y desarrollo rural. Introducción y propuesta de las estrategias de política agraria nacional  
**Título del Capítulo** La horticultura industrial en Extremadura  
**EDITORES** Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación  
**I.S.B.N.; pg ini-pg fin (año)** 84-491-0590-0; 589-592 (2003)

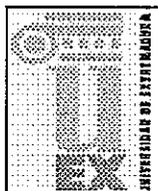
**AUTORES** COLETO, J.M.; PANIAGUA, L. y BARTOLOMÉ, T.  
**TÍTULO DEL LIBRO** La Agricultura y ganadería extremeña en el año 2002  
**Título del Capítulo** El futuro de las producciones frutícolas en Extremadura. Incidencias de la ampliación de la Unión Europea  
**EDITORES** Caja de Ahorros de Badajoz. Escuela de Ingenierías Agrarias. Facultad de Ciencias Económicas  
**I.S.B.N.; pg ini-pg fin (año)** 84-688-3659-1; 111-121 (2003)



<b>AUTOR</b>	COLETO, J.M.
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	La Agricultura y ganadería extremeña en el año 2002
<b>Título del Capítulo</b>	<b>Aspectos que condicionan la producción de alimnetos vegetales en los inicios del siglo XXI. El caso particular de Extremadura</b>
<b>EDITORES</b>	Caja de Ahorros de Badajoz. Escuela de Ingenierías Agrarias. Facultad de Ciencias Económicas
<b>I.S.B.N.; pg ini-pg fin (año)</b>	84-688-3659-1; 277-283 (2003)
<b>AUTOR</b>	COLETO, J.M.
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	Libro blanco de la agricultura y desarrollo rural. Introducción y propuesta de las estrategias de política agraria nacional
<b>Título del Capítulo</b>	<b>Pequeñas producciones frutales de éxito en Extremadura</b>
<b>EDITORES</b>	<b>Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación</b>
<b>I.S.B.N.; pg ini-pg fin (año)</b>	84-491-0590-0; 592-596 (2003)
<b>AUTORES</b>	COLETO, L.; VIGUERA, F.J.; ESCRIBANO, M.; OLEA, L.; y
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	Pastos, desarrollo y conservación
<b>Título del Capítulo</b>	<b>Caracterización de las lanas de ovino merino en sistemas de dehesas en el período 1999-2001</b>
<b>EDITORES</b>	<b>JUNTA DE ANDALUCÍA</b>
<b>I.S.B.N.; pg ini-pg fin (año)</b>	84-8474-100-1; 73-77 (2003)
<b>AUTORES</b>	CORTES, P.; LÓPEZ-BELLIDO, R. J.; POBLACIONES, M.J. y OLEA, L.
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	Producción ovina y caprina
<b>Título del Capítulo</b>	<b>Características de los corderos sacrificados como Corderex</b>
<b>EDITORES</b>	<b>Diputación Provincial de Badajoz</b>
<b>I.S.B.N.; pg ini-pg fin (año)</b>	84-607-8499-1; 78-81 (2003)
<b>AUTORES</b>	ESPINOSA, F. y ÁLVAREZ TINAUT, M.C.
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	La ecofisiología vegetal: una ciencia de síntesis
<b>Título del Capítulo</b>	<b>Jasmonatos y salicilatos: fitohormonas clave en las reacciones de defensa de las plantas y de comunicación en el ecosistema</b>
<b>EDITORES</b>	<b>Thomson Editores Spain</b>
<b>EDITORIAL</b>	Paraninfo, S.A.
<b>I.S.B.N.; pg ini-pg fin (año)</b>	84-9732-267-3; 633-724 (2003)
<b>AUTORES</b>	FERRERA, E.M.; VIGUERA, F.J.; OLEA, L. y MORILLO, J.
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	Producción ovina y caprina
<b>Título del Capítulo</b>	<b>Estimación mediante espectroscopia en el infrarrojo cercano (NIRS) de proteína bruta y grasa bruta en henos de Extremadura (España)</b>
<b>EDITORES</b>	<b>Diputación Provincial de Badajoz</b>
<b>I.S.B.N.; pg ini-pg fin (año)</b>	84-607-8499-1; 93-97 (2003)
<b>AUTORES</b>	LÓPEZ-PIÑEIRO, A.; BARRETO, C.; RATO NUNES, J.M.; ALBARRAN, A. y GARCÍA, A.
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	Control de la erosión y degradación del suelo
<b>Título del Capítulo</b>	<b>Efecto de la aplicación directa de alperujo en la prevención de la lixiviación de nutrientes en suelos agrícolas de ambiente mediterráneo</b>
<b>EDITORES</b>	<b>R. Bienes y M.J. Marqués</b>
<b>I.S.B.N.; pg ini-pg fin (año)</b>	84-688-2337-6; 339-342 (2003)

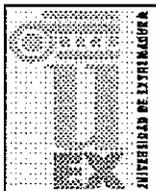


<b>AUTORES</b>	MORILLO, J.; ESCRIBANO, M. y OLEA, L.
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	Producción ovina y caprina
<b>Título del Capítulo</b>	<b>Cartografía general de la carga ganadera del ganado caprino en Extremadura</b>
<b>EDITORES</b>	<b>Diputación Provincial de Badajoz</b>
<b>I.S.B.N.; pg ini-pg fin (año)</b>	84-607-8499-1; 114-116 (2003)
<b>AUTORES</b>	MORILLO, J.; ESCRIBANO, M. y OLEA, L.
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	Producción ovina y caprina
<b>Título del Capítulo</b>	<b>Cartografía general de la carga ganadera del ganado ovino en Extremadura</b>
<b>EDITORES</b>	<b>Diputación Provincial de Badajoz</b>
<b>I.S.B.N.; pg ini-pg fin (año)</b>	84-607-8499-1; 117-119 (2003)
<b>AUTORES</b>	OLEA, L.; COLETO, L.; LÓPEZ-BELLIDO, R. J.; VIGUERA, F.J.; FERRERA, E.M. y POBLACIONES,
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	Pastos, desarrollo y conservación
<b>Título del Capítulo</b>	<b>Efecto de la aplicación de yeso y fósforo en los pastos mejorados sobre suelos de rañas y rañizos de la Siberia extremeña (Badajoz)</b>
<b>EDITORES</b>	<b>JUNTA DE ANDALUCIA</b>
<b>I.S.B.N.; pg ini-pg fin (año)</b>	84-8474-100-1; 167-171 (2003)
<b>AUTORES</b>	PANIAGUA, L.; GARCÍA, A. y VELAZQUEZ, M <sup>a</sup> R.
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	La Agricultura y ganadería extremeña en el año 2002
<b>Título del Capítulo</b>	<b>Anejo 1: Fichas agroclimáticas de Extremadura en el año 2002</b>
<b>EDITORES</b>	<b>Caja de Ahorros de Badajoz. Escuela de Ingenierías Agrarias. Facultad de Ciencias Económicas</b>
<b>I.S.B.N.; pg ini-pg fin (año)</b>	84-688-3659-1; 287-302 (2003)
<b>AUTORES</b>	VAZQUEZ, F.M. y DONCEL, E.
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	Extremadura. La tierra que amanece
<b>Título del Capítulo</b>	<b>Tesoros de la flora. Encinas, alcornoques, rebollos y quejigos</b>
<b>EDITORES</b>	<b>Diputación Provincial de Cáceres</b>
<b>I.S.B.N.; pg ini-pg fin (año)</b>	84-95239-61-2; 108-116 (2003)
<b>AUTORES</b>	VELEZ, J.; OLEA, L.; FERRERA, E.M.; DORES, J.; NOBRE, R.; COLETO, L.; LOPEZ-BELLIDO, R. y VIGUERA, J.
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	Pastos, desarrollo y conservación
<b>Título del Capítulo</b>	<b>Mejora de pastos en zonas semiáridas mediterráneas del Alentejo (Portugal)</b>
<b>EDITORES</b>	<b>JUNTA DE ANDALUCIA</b>
<b>I.S.B.N.; pg ini-pg fin (año)</b>	84-8474-100-1; 111-115 (2003)
<b>AUTORES</b>	BUDD, G.E. y JENSEN, S.
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	Telling the evolutionary Time: molecular clocks and the fossil record
<b>Título del Capítulo</b>	<b>The limitations of the fossil record and the dating of the origin of the bilateria</b>
<b>EDITORES</b>	<b>Philip C.J. Donoghue and M. Paul Smith</b>
<b>EDITORIAL</b>	<b>Systematics Association</b>
<b>I.S.B.N.; pg ini-pg fin (año)</b>	0-415-27524-5; 166-189 (2003)



IV.4. Otras Publicaciones

- AUTORES** GARCÍA, D.; RAMOS, S.; BARRANTES, J.J.; BLANCO, J.; DONCEL, E.; LUCAS, A.B. y VAZQUEZ, F.M.  
**TÍTULO** Estimación de la producción de bellotas de los encinares extremeños en la campaña 2003-2004  
**Revista periódica o Serie** Solo cerdo ibérico  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** 11, 55-62 (2003)
- AUTORES** GARCÍA, S.; RAMOS, S.; JOSEMARIA, A.; ISABEL, B.; BLANCO, J.; LUCAS, A.B.; AGUILAR, S.; DONCEL, E. y VAZQUEZ, F.M.  
**TÍTULO** Consumo de bellotas por el cerdo ibérico durante la montanera  
**Revista periódica o Serie** Solo cerdo ibérico  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** 10, 65-71 (2003)
- AUTORES** RUIZ, T. y ESCOBAR, P.  
**TÍTULO** La flora de la Serena, Patrimonio y Recurso  
**Revista periódica o Serie** PYGARGUS  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** 2, 29-31 (2003)
- AUTORES** VAZQUEZ, F.M.; RAMOS, S.; DONCEL, E.; COOMBES, A.J. y RODRÍGUEZ-COOMBES, M.  
**TÍTULO** New Oak hybrids from Spain  
**Revista periódica o Serie** International Oak Journal  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** 14, 49-60 (2003)



## V. PONENCIAS Y COMUNICACIONES A CONGRESOS

### V.1. Presidencias de Sesión, Mesas Redondas y Conferencias Invitadas

**AUTORES** DONCEL, E. y VÁZQUEZ, F.M.  
**TÍTULO** Differences in chemical and morphological characterists of acorns of annual and biannual oak species  
**CONGRESO** International Oak Conference  
**Ciudad (PAÍS)** Winchester (INGLATERRA)  
**Fecha de celebración** 12-15 Septiembre, 2003  
**TIPO de participación** Conferencia Invitada

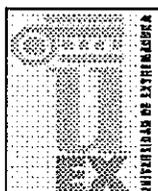
**AUTOR** MARTINEZ, M.  
**TÍTULO** Zonificación del olivar en Extremadura  
**CONGRESO** Programa de mejora de la calidad de la producción del aceite de oliva y la aceituna de mesa  
**Ciudad (PAÍS)** Mérida (ESPAÑA)  
**Fecha de celebración** 17 Diciembre, 2003  
**TIPO de participación** Ponencia Invitada

### V.2. Comunicaciones a Congresos publicadas como resumen

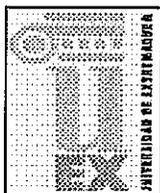
**AUTORES** MARÍN, J.; DE MIGUEL, C.; ARGUETA, M<sup>a</sup> S. y RODRÍGUEZ, A.M.  
**TÍTULO** Aclareo de racimos en un cultivar de la variedad Tempranillo. Efecto sobre la producción y composición del fruto  
**CONGRESO** Jornadas de viticultura y enología de Tierra de Barros  
**Publicado en** Libro de Resúmenes, 165-180.  
**Ciudad (PAÍS)** Almendralejo (ESPANA)  
**Fecha de celebración** 5-10 Mayo, 2003  
**TIPO de participación** Comunicación Oral

**AUTORES** MARÍN, J.; DE MIGUEL, C.; ARGUETA, M<sup>a</sup> S. y RODRÍGUEZ, A.M.  
**TÍTULO** Aclareo de racimos en un cultivar de la variedad Tempranillo. Efecto sobre la calidad de los vinos elaborados  
**CONGRESO** Jornadas de viticultura y enología de Tierra de Barros  
**Publicado en** Libro de Resúmenes, 459-473.  
**Ciudad (PAÍS)** Almendralejo (ESPANA)  
**Fecha de celebración** 5-10 Mayo, 2003  
**TIPO de participación** Comunicación Ora!

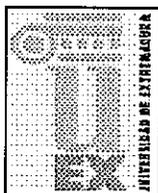
**AUTORES** AMBEL CARRACEDO, M.P.; GUIJARRO, J.L.; MALDONADO, A.; GÓMEZ-AGUADO. M. y RUIZ,  
**TÍTULO** Aplicación de técnicas de riego P.R.P. (Partial Rootzone Prying) bajo parámetros de consumo de agua  
**CONGRESO** Congreso Nacional de Riegos  
**Publicado en** Libro de Actas, 23-28.  
**Ciudad (PAÍS)** Mérida (ESPANA)  
**Fecha de celebración** 6-8 Mayo, 2003  
**TIPO de participación** Póster o Panel



<b>AUTORES</b>	MARÍN, J.; DE MIGUEL, C.; ARGUETA, M <sup>a</sup> S. y RODRÍGUEZ, A.M.
<b>TÍTULO</b>	Efecto del aclareo de racimos sobre la composición físico-química, cromática y sensorial de vinos de la variedad Tempranillo.
<b>CONGRESO</b>	Jornadas científicas de los grupos de investigación enología
<b>Publicado en</b>	Libro de Resúmenes, 22-24.
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	Logroño (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	21-23 Mayo, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Póster o Panel
<b>AUTORES</b>	COLETO, J.M.; BARTOLOMÉ, T.; GARCÍA, A.; PANIAGUA, L. y ESTEBAN, G.
<b>TÍTULO</b>	Calidad de las variedades de melocotón de carne dura cultivadas en las Vegas del Guadiana
<b>CONGRESO</b>	Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas
<b>Publicado en</b>	Libro de Actas, 200-201.
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	Pontevedra (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	26-30 Mayo, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Póster o Panel
<b>AUTORES</b>	LÓPEZ, J. B.; ARENAS, A.; VELAZQUEZ, M <sup>a</sup> R.; PANIAGUA, L. y CIRUELOS, A.
<b>TÍTULO</b>	Ensayo de evaluación de diferentes plásticos (biodegradables) en tomate de industria
<b>CONGRESO</b>	Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas
<b>Publicado en</b>	Libro de Actas, 387-389.
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	Pontevedra (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	26-30 Mayo, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Póster o Panel
<b>AUTORES</b>	RODRÍGUEZ, M.A.; RUBIO, F.; RUBIO, J.; MURCIEGO, A.; LABRADOR, J.; ROSADO, A. y SUÁREZ, M.
<b>TÍTULO</b>	Caracterización de un material con función gradiente (MFG)
<b>CONGRESO</b>	Congreso Nacional de Materiales Compuestos
<b>Publicado en</b>	Libro de Actas, 287-293.
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	Zaragoza (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	1-3 Julio, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación Oral
<b>AUTORES</b>	GARRIDO, I.; ESPINOSA, F. y ÁLVAREZ TINAUT, M.C.
<b>TÍTULO</b>	Medidas de la producción de especies activas de oxígeno en el apoplasto de raíces de girasol
<b>CONGRESO</b>	Reunión nacional de la SEFV
<b>Publicado en</b>	Libro de Resúmenes, -.
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	Palma de Mallorca (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	16-19 Septiembre, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Póster o Panel
<b>AUTORES</b>	GALLEGO, E.; MOYA, M.; CANO, S.; SEGURA, J. y AYUGA, F.
<b>TÍTULO</b>	Estado actual de la gestión del sistema viario rural
<b>CONGRESO</b>	Congreso Nacional de Agroingeniería
<b>Publicado en</b>	Libro de Actas, 359-360.
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	Córdoba (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	24-27 Septiembre, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Póster o Panel



<b>AUTORES</b>	MOYA, M.; AYUGA, F.; GUAITA, M. y AGUADO, P.J.
<b>TÍTULO</b>	Propiedades físicas de diversos granos agrícolas necesarias para el cálculo de silos por métodos numéricos
<b>CONGRESO</b>	Congreso Nacional de AgroIngeniería
<b>Publicado en</b>	Libro de Actas, 373-374.
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	Córdoba (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	24-27 Septiembre, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación Oral
<b>AUTORES</b>	MARTIN VERTEDOR, A.I.; CASQUETE PALENCIA, R.; MARTÍNEZ NARANJO, F.; HONORIO, F. y RODRÍGUEZ BERNABÉ, J.A.
<b>TÍTULO</b>	Evolución de <i>Trialeurodes vaporariorum</i> Westwood (Hemiptera: Aleyrodidae) sobre gerbera ( <i>Gerbera hybrida</i> ) en invernadero, con distintos sistemas de calefacción
<b>CONGRESO</b>	Congreso Nacional de Entomología Aplicada
<b>Publicado en</b>	Libro de Resúmenes, 265-265.
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	Avila (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	20-24 Octubre, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Póster o Panel
<b>AUTORES</b>	RODRÍGUEZ BERNABÉ, J.A.; MORAL, F.J.; ARRANZ, A.; DE LA CRUZ, J.I. y HONORIO, F.
<b>TÍTULO</b>	Técnicas geoestadísticas aplicadas al análisis de la distribución de capturas de <i>Helicoverpa armigera</i> (Hübner) (Lepidoptera: Noctuidae) con feromonas sexuales en una plantación de tomates
<b>CONGRESO</b>	Congreso Nacional de Entomología Aplicada
<b>Publicado en</b>	Libro de Resúmenes, 66-66.
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	Avila (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	20-24 Octubre, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación Oral
<b>AUTORES</b>	DROSER, M.L.; GEHLING, J.G. y JENSEN, S.
<b>TÍTULO</b>	Voyage to the bottom of the Ediacaran Sea: what's missing from the picture?
<b>CONGRESO</b>	GSA annual meeting Seattle 2003
<b>Publicado en</b>	Book of Abstracts, 106-106.
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	Seattle (Estados Unidos)
<b>Fecha de celebración</b>	2-5 Noviembre, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación
<b>AUTORES</b>	BUTTERFIELD, N.J.; JENSEN, S. y BUDD, G.E.
<b>TÍTULO</b>	Reassessing the record of proterozoic eukaryotes: implications for the cambrian explosion
<b>CONGRESO</b>	GSA annual meeting Seattle 2003
<b>Publicado en</b>	Book of Abstracts, 384-384.
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	Seattle (Estados Unidos)
<b>Fecha de celebración</b>	2-5 Noviembre, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación
<b>AUTORES</b>	DROSER, M.L.; GEHLING, J.G. y JENSEN, S.
<b>TÍTULO</b>	Ediacaran fossil myths
<b>CONGRESO</b>	GSA annual meeting Seattle 2003
<b>Publicado en</b>	Book of Abstracts, 495-495.
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	Seattle (Estados Unidos)
<b>Fecha de celebración</b>	2-5 Noviembre, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación

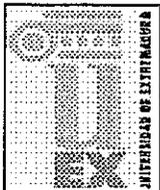


<b>AUTORES</b>	MARÍN, J.; ARGUETA, M <sup>a</sup> S.; RODRÍGUEZ, A.M. y DE MIGUEL, C.
<b>TÍTULO</b>	Aclareo de racimos en Extremadura y su incidencia en la producción y composición del fruto de la variedad Tempranillo
<b>CONGRESO</b>	Latinoamericano de viticultura y enología
<b>Publicado en</b>	Libro de Resúmenes, -.
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	Santiago de Chile (CHILE)
<b>Fecha de celebración</b>	24-28 Noviembre, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación Oral
<b>AUTORES</b>	NUNES, J.M.; MUÑOZ, A.; COELHO, J.P. y LÓPEZ-PIÑEIRO, A.
<b>TÍTULO</b>	Using a GIS to sustainable use and management of a irrigated area border between Spain and Portugal
<b>CONGRESO</b>	NA IO-CCMS and Science Committee workshop on desertification in the mediterranean region. A security issue
<b>Publicado en</b>	Book of Abstracts, 125-125.
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	Valencia (ESPANA)
<b>Fecha de celebración</b>	3-5 Diciembre, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Póster o Panel
<b>AUTORES</b>	NUNES, J.M.; MUÑOZ, A.; COELHO, J.P. y LÓPEZ-PIÑEIRO, A.
<b>TÍTULO</b>	Using a GIS to sustainable use and management of a irrigated area border between Spain and Portugal
<b>CONGRESO</b>	NA IO-CCMS and Science Committee workshop on desertification in the mediterranean region. A security issue
<b>Publicado en</b>	Book of Abstracts, 71-71.
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	Valencia (ESPANA)
<b>Fecha de celebración</b>	3-5 Diciembre, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación Oral
<b>AUTORES</b>	LLORET, P.G.; ALARCON, M. V.; REIS-GRILO, C.; MARTÍN-PARTIDO, G. y SALGUERO, J.
<b>TÍTULO</b>	La iniciación de las raíces laterales en maíz se produce mediante una reactivación de la actividad proliferativa de un grupo de células fundadoras del periciclo
<b>CONGRESO</b>	Congreso Sociedad Española de Biología Celular
<b>Publicado en</b>	Libro de Resúmenes, 82-82.
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	Santander (ESPANA)
<b>Fecha de celebración</b>	18-21 Diciembre, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación Oral
<b>AUTORES</b>	ABAD, I.; NIETO, F.; DO CAMPO, M.D.; LÓPEZ-MUNGUIRA, A.; GUTIERREZ-ALONSO, G. y VELLILLA, N.
<b>TÍTULO</b>	Ilitic substitution in micas of very low-grade metamorphism clastic rocks
<b>CONGRESO</b>	Conference of the European Clay Groups Association
<b>Publicado en</b>	Book of Abstracts, -.
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	Modena (ITALIA)
<b>Fecha de celebración</b>	2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación Oral

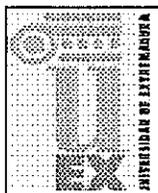


V.3. Otras comunicaciones a Congresos

<b>AUTORES</b>	MARÍN, J.; DE MIGUEL, C.; ARGUETA, M <sup>a</sup> S. y RODRÍGUEZ, A.M.
<b>TÍTULO</b>	Vendimia en verde en Extremadura. Efecto del aclareo de racimos sobre la producción y composición del fruto en un cultivar de variedad Tempranillo
<b>CONGRESO</b>	Congreso Nacional de Enólogos
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	Bilbao (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	15-17 Febrero, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Póster o Panel
<b>AUTORES</b>	SANCHEZ, J.; OSORIO, E.; MONTAÑO, A. y MARTINEZ, M.
<b>TÍTULO</b>	Contenido en esteroides de siete variedades de aceltuna producida en la región extremeña
<b>CONGRESO</b>	Simposium científico-técnico de Expoliva 2003
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	Jaén (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	14-16 Mayo, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Póster o Panel
<b>AUTORES</b>	ANDRES DE, J.; MORÁN, J.; AGUADO, P. y VIDAL, P.
<b>TÍTULO</b>	Study of buckling stresses in steel silos
<b>CONGRESO</b>	Engineering Mechanics Conference
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	Seattle (Estados Unidos)
<b>Fecha de celebración</b>	16 Julio- , 2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación Oral
<b>AUTORES</b>	DONCEL, E. y BALBUENA, E.
<b>TÍTULO</b>	Oak open forests ("dehesa" or "montado") of Quercus lotundifolia lam. and Quercus suber L. in the iberian península and their productions
<b>CONGRESO</b>	International Oak Conference
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	Winchester (INGLATERRA)
<b>Fecha de celebración</b>	12-15 Septiembre, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Póster o Panel
<b>AUTOR</b>	VIDAL, P.
<b>TÍTULO</b>	El coeficiente beta de pandeo en pórticos de madera laminada: una propuesta de ecuación mediante el M.E.F.
<b>CONGRESO</b>	Nacional de Agroingeniería
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	Córdoba (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	24-27 Septiembre, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación Oral
<b>AUTORES</b>	VIDAL, P. y COUTO, A.
<b>TÍTULO</b>	Análisis de acciones en el vaciado en silos cilíndricos
<b>CONGRESO</b>	Nacional de Agroingeniería
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	Córdoba (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	24-27 Septiembre, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación Oral



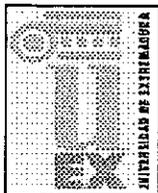
<b>AUTORES</b>	RUIZ, M.A.; VIDAL, P. y GÓMEZ-AGUADO. M.
<b>TÍTULO</b>	Caracterización de cortijos extremeños desde una perspectiva rural ecuación mediante el M.E.F.
<b>CONGRESO</b>	<b>Nacional de Agroingeniería</b>
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	Córdoba (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	24-27 Septiembre, 2003
<b>TIPO de participación</b>	<b>Comunicación Oral</b>
<b>AUTORES</b>	COUTO, A.; CASTEDO, R. y VIDAL, P.
<b>TÍTULO</b>	Análisis comparativo de los métodos de cálculo de secciones rectangulares de hormigón mediante ecuación mediante el M.E.F.
<b>CONGRESO</b>	<b>Nacional de Agroingeniería</b>
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	Córdoba (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	24-27 Septiembre, 2003
<b>TIPO de participación</b>	<b>Comunicación Oral</b>



## VI. TESIS DOCTORALES, TRABAJOS DE GRADO Y PROYECTOS FIN DE CARRERA

### VI.1. Tesis Doctoral

- AUTOR** SOLEDAD RAMOS MAQUEDA  
**TÍTULO** Biología reproductiva de una masa de alcornoque (*Quercus suber* L.) en el sur de Badajoz (España)  
**DIRECTORES** Dr. D. FRANCISCO VAZQUEZ PARDO y Dra. Dña. TRINIDAD RUIZ TELLEZ.  
**Fecha de Lectura** 07/02/2003  
**Calificación** Calificación obtenida: SOBRESALIENTE "Cum Laude" por unanimidad. Defendida el 07/02/2003.
- AUTOR** JOSE MANUEL RATO NUNES  
**TÍTULO** Los suelos del perímetro regable del Cala (Portugal): tipos, fertilidad e impacto del riego en sus propiedades químicas  
**DIRECTOR** Dr. D.ANTONIO LOPEZ PINEIRO.  
**Fecha de Lectura** 01/07/2003  
**Calificación** Calificación obtenida: SOBRESALIENTE "Cum Laude" por unanimidad, consiguiendo ser MENCIÓN DOCTOR EUROPEO. Defendida el 01/07/2003.
- AUTOR** JUAN PABLO ALMENDROS TRIGUEROS  
**TÍTULO** Los suelos del sector Central de Tierra de Barros: caracterización, fertilidad y capacidad de uso  
**DIRECTOR** Dr. D.ANTONIO LOPEZ PINEIRO.  
**Fecha de Lectura** 01/07/2003  
**Calificación** Calificación obtenida: SOBRESALIENTE "Cum Laude" por unanimidad. Defendida el 01/07/2003.
- AUTOR** JOSE MARÍA VILLARÍN BENITO  
**TÍTULO** Reforestación del cuarto "chico" perteneciente al M.U.P. nº 92 en la Dehesa Boyal de Tejeda de Tiétar (Cáceres)  
**DIRECTOR** Dra. Dña.ESPERANZA DONCEL PEREZ.  
**Fecha de Lectura** 30/09/2003  
**Calificación** Calificación obtenida: APROBADO por unanimidad. Defendida el 30/09/2003.
- AUTOR** ABELARDO GARCÍA MARTÍN  
**TÍTULO** Estudio de una rotación de cultivos en ambientes semiáridos, bajo diferentes manejos de fertilización y escarda  
**DIRECTORES** Dr. D. RAFAEL J. LOPEZ-BELLIDO GARRIDO y Dra. Dña. JUANA DEL S. LABRADOR MORENO.  
**Fecha de Lectura** 01/10/2003  
**Calificación** Calificación obtenida: SOBRESALIENTE "Cum Laude" por unanimidad. Defendida el 01/10/2003.
- AUTOR** VIDAL LÓPEZ, PABLO  
**TÍTULO** Modelos avanzados para la simulación numérica por elementos finitos de acciones en el vaciado de silos cilíndricos con tolva centrada y excéntrica  
**DIRECTORES** Dr. D. MANUEL GUAITA FERNANDEZ y Dr. D. FRANCISCO AYUGA TELLEZ.  
**Fecha de Lectura** 23/11/2003  
**Calificación**
- AUTOR** ROCÍO VELÁZQUEZ OTERO  
**TÍTULO** Modelización de la resistencia al frío de variedades de cerezo (*Prunus avium* L.) cultivadas en el Valle del Jerte  
**DIRECTORES** Dr. D. JOSE MIGUEL COLETO MARTINEZ y Dra. Dña. TERESA DE JESUS BARTOLOME GARCIA.  
**Fecha de Lectura** 19/12/2003  
**Calificación** Calificación obtenida: SOBRESALIENTE "Cum Laude" por unanimidad. Defendida el 19/12/2003.



VI.2. Trabajo de Grado

**AUTOR** PEDRO ESCOBAR GARCÍA  
**TÍTULO** Flora y vegetación de La Serena  
**DIRECTOR** Dra. Dña. TRINIDAD RUIZ TELLEZ.  
**Fecha de Lectura** 19/09/2003  
**Calificación** Calificación obtenida: SOBRESALIENTE. Defendido el 19/09/2003.

VI.3. Proyecto Fin de Carrera

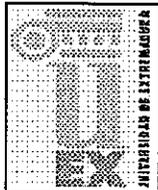
**AUTOR** AMPARO PLAZA VÁZQUEZ  
**TÍTULO** Proyecto de diseño y construcción de almazara con una capacidad de 4.800.000 kg por campaña mediante sistema continuo ecológico de extracción a dos fases en el término municipal de Cuacos de Yuste  
**DIRECTOR** D. JOSE LUIS GUIJARRO MERELLES.  
**Fecha de Lectura** 07/03/2003  
**Calificación** Calificación obtenida: APROBADO. Defendido el 07/03/2003.

**AUTOR** CARLOTA DAZA DELGADO  
**TÍTULO** Proyecto de mejora de la finca "Dehesa el Plantío" de 350 has en el término municipal de La Haba (Badajoz)  
**DIRECTOR** D. LEOPOLDO OLEA MARQUEZ DE PRADO.  
**Fecha de Lectura** 07/03/2003  
**Calificación** Calificación obtenida: APROBADO. Defendido el 07/03/2003.

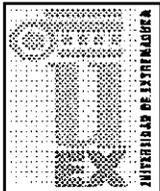
**AUTOR** M<sup>o</sup> JOSÉ POBLACIONES SUÁREZ-BÁRCENA  
**TÍTULO** Efecto de la aplicación de yeso y fósforo sobre mejora de pastos en áreas de Rañas y Rañizos en la Siberia Extremeña  
**DIRECTOR** D. LEOPOLDO OLEA MARQUEZ DE PRADO.  
**Fecha de Lectura** 04/07/2003  
**Calificación** Calificación obtenida: SOBRESALIENTE. Defendido el 04/07/2003.

**AUTOR** MARÍA SÁNCHEZ TOMÉ  
**TÍTULO** Proyecto técnico de fábrica de piensos compuestos ecológicos con capacidad máxima de producción de 21.000 Tm/año ubicada en el término municipal de Malpartida de Plasencia (Cáceres)  
**DIRECTOR** D. AGUSTIN MALDONADO GALLEGU.  
**Fecha de Lectura** 04/07/2003  
**Calificación** Calificación obtenida: NOTABLE. Defendido el 04/07/2003.

**AUTOR** TELESFORO MASA MASA  
**TÍTULO** Construcción de una industria arrocera con capacidad anual de 6.500 Tm en el polígono industrial de Pizarro (Cáceres)  
**DIRECTOR** D. JOSE LUIS GUIJARRO MERELLES.  
**Fecha de Lectura** 04/07/2003  
**Calificación** Calificación obtenida: NOTABLE. Defendido el 04/07/2003.

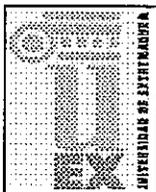


<b>AUTOR</b>	<b>ANA GÓMEZ MÁRQUEZ</b>
<b>TÍTULO</b>	Proyecto de mejora de la dehesa "Cañada de los Cuernos" de 22 has en el término municipal de Alconchel (Badajoz)
<b>DIRECTOR</b>	D.LEOPOLDO OLEA MARQUEZ DE PRADO.
<b>Fecha de Lectura</b>	06/07/2003
<b>Calificación</b>	<b>Calificación obtenida: APROBADO. Defendido el 06/07/2003.</b>
<b>AUTOR</b>	<b>AMELIA PEREDA LLERA</b>
<b>TÍTULO</b>	Efecto de la fuente y la técnica de aplicación del fósforo en la producción y calidad de los pastos de
<b>DIRECTOR</b>	D.LEOPOLDO OLEA MARQUEZ DE PRADO.
<b>Fecha de Lectura</b>	03/10/2003
<b>Calificación</b>	<b>Calificación obtenida: NOTABLE. Defendido el 03/10/2003.</b>
<b>AUTOR</b>	<b>FERNANDO CID DE RIVERA DURÁN</b>
<b>TÍTULO</b>	Proyecto de mejora de la finca "Alcornoque Alto" de 540 has en el término municipal de Herrera de Alcántara (Cáceres)
<b>DIRECTOR</b>	D.LEOPOLDO OLEA MARQUEZ DE PRADO.
<b>Fecha de Lectura</b>	03/10/2003
<b>Calificación</b>	<b>Calificación obtenida: APROBADO. Defendido el 03/10/2003.</b>
<b>AUTOR</b>	<b>FRANCISCO MANUEL GIL CASTUERA</b>
<b>TÍTULO</b>	Proyecto de diseño y construcción de almazara de 60.000 l/día de molturación para la obtención de aceite de oliva virgen extra en el término municipal de La Zarza (Badajoz)
<b>DIRECTOR</b>	D.JOSE LUIS GUIJARRO MERELLES.
<b>Fecha de Lectura</b>	03/10/2003
<b>Calificación</b>	<b>Calificación obtenida: APROBADO. Defendido el 03/10/2003.</b>
<b>AUTOR</b>	<b>EMILIO BRAVO ARROBA</b>
<b>TÍTULO</b>	Proyecto de mejora integral de la finca "El Cincho" de 780 has en el término municipal de Badajoz
<b>DIRECTOR</b>	D.LEOPOLDO OLEA MARQUEZ DE PRADO.
<b>Fecha de Lectura</b>	01/12/2003
<b>Calificación</b>	<b>Calificación obtenida: APROBADO. Defendido el 01/12/2003.</b>
<b>AUTOR</b>	<b>JORGE BENÍTEZ VEGA</b>
<b>TÍTULO</b>	Efectos de las prácticas agrícolas sostenibles en la calidad de trigo blando ( <i>Triticum aestivum</i> L.) en condiciones de secano mediterráneas
<b>DIRECTOR</b>	D.RAFael J. LOPEZ-BELLIDO GARRIDO.
<b>Fecha de Lectura</b>	01/12/2003
<b>Calificación</b>	<b>Calificación obtenida: SOBRESALIENTE. Defendido el 01/12/2003.</b>
<b>AUTOR</b>	<b>JOSE IGNACIO MORIÑIGO GONZÁLEZ</b>
<b>TÍTULO</b>	Proyecto de una industria de salazón y secado de 20.000 piezas/año de jamones y paletas de cerdo ibérico en el término municipal de Cáceres
<b>DIRECTOR</b>	Dña.MERCEDES GOMEZ-AGUADO GUTIERREZ.
<b>Fecha de Lectura</b>	01/12/2003
<b>Calificación</b>	<b>Calificación obtenida: APROBADO. Defendido el 01/12/2003.</b>



---

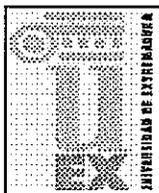
<b>AUTOR</b>	<b>MARIA MASA LÁZARO</b>
<b>TÍTULO</b>	Proyecto de construcción de una industria de salazón y curado de jamones con capacidad para 17.000 piezas en Montánchez. Cáceres
<b>DIRECTOR</b>	Dña.MERCEDES GOMEZ-AGUADO GUTIERREZ.
<b>Fecha de Lectura</b>	01/12/2003
<b>Calificación</b>	<b>Calificación obtenida: SOBRESALIENTE. Defendido el 01/12/2003.</b>
<b>AUTOR</b>	<b>ANGELINA CÁCERES NEBREA</b>
<b>TÍTULO</b>	Fábrica de aderezo y envasado de aceituna de 1.800.000 kg de capacidad en el término municipal de Almendralejo
<b>DIRECTOR</b>	D.JOSE LUIS GUIJARRO MERELLES.
<b>Fecha de Lectura</b>	12/12/2003
<b>Calificación</b>	<b>Calificación obtenida: APROBADO. Defendido el 12/12/2003.</b>



## VII. ESTANCIAS

### VII.1. Estancias de Investigadores del Departamento en otros Centros

<b>INVESTIGADOR</b>	<b>JOSEFA LÓPEZ MARTÍNEZ</b>
<b>CENTRO RECEPTOR</b>	Universidad Politécnica de Madrid
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	<b>Madrid (ESPAÑA)</b>
<b>Duración</b>	Del 01/01/2003 al 15/02/2003
<b>INVESTIGADOR</b>	<b>JOSEFA LÓPEZ MARTÍNEZ</b>
<b>CENTRO RECEPTOR</b>	Universidad Politécnica de Madrid
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	<b>Madrid (ESPAÑA)</b>
<b>Duración</b>	Del 26/05/2003 al 30/06/2003
<b>INVESTIGADOR</b>	<b>M<sup>a</sup> ÁNGELES ROZAS ESPADA</b>
<b>CENTRO RECEPTOR</b>	Instituto Vasco de Investigación y Desarrollo Agrario
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	<b>Bilbao (ESPAÑA)</b>
<b>Duración</b>	Del 24/06/2003 al 10/09/2003
<b>INVESTIGADOR</b>	<b>MANUEL MOYA IGNACIO</b>
<b>CENTRO RECEPTOR</b>	Departamento de construcción y vías rurales
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	<b>Madrid (ESPAÑA)</b>
<b>Duración</b>	Del 01/07/2003 al 15/08/2003

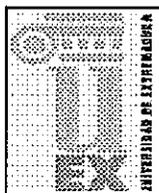


## VIII. CURSOS Y CONGRESOS ORGANIZADOS

### *VIII.1. Cursos de Postgrado o Especialización organizados*

<b>CURSO</b>	<b>Materiales del futuro</b>
<b>PROFESORADO</b>	Directora: M <sup>a</sup> ÁNGELES RODRÍGUEZ GONZÁLEZ Profesorado: M <sup>a</sup> ÁNGELES RODRÍGUEZ GONZÁLEZ, ASCENSIÓN MURCIEGO MURCIEGO.
<b>Período Docente</b>	Del 28/02/2003 al 15/03/2003

<b>CURSO</b>	<b>Recursos y riesgos geológicos. Implicaciones medioambientales y socioeconómicas</b>
<b>PROFESORADO</b>	Directora: ASCENSIÓN MURCIEGO MURCIEGO Profesorado: ASCENSIÓN MURCIEGO MURCIEGO, M <sup>a</sup> ÁNGELES RODRÍGUEZ GONZÁLEZ.
<b>Período Docente</b>	Del 21/03/2003 al 05/04/2004



## IX. CONFERENCIAS IMPARTIDAS EN OTROS CENTROS

CONFERENCIANTE	TERESA DE JESÚS BARTOLOMÉ GARCÍA
TÍTULO	Denominaciones de Origen
INSTITUCIÓN	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA
Ciudad (PAÍS)	Santos de Maimona (ESPANA)
Fecha de celebración	11/07/2003
CONFERENCIANTE	TERESA DE JESÚS BARTOLOMÉ GARCÍA
TÍTULO	Análisis del sector agrario en La Vera
INSTITUCIÓN	Consejo Regulador Denominación de Origen "Pimentón de la Vera"
Ciudad (PAÍS)	Jaraíz de la Vera (ESPANA)
Fecha de celebración	11/07/2003