

## DEPARTAMENTO DE EXPRESIÓN GRÁFICA

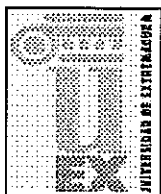
*cuyos cargos unipersonales son:*

**Director** | **D. CÁNDIDO PRECIADO BARRERA**  
Escuela de Ingenierías Industriales  
Tel.: 924 289 600 # Fax: 924 289 601  
Correo electrónico: preciado@unex.es

**Secretario** | **D. JUAN MORILLO BARRAGÁN**  
Escuela de Ingenierías Agrarias  
Tel.: 924 289 600 # Fax: 924 289 601  
Correo electrónico: morillo@unex.es

### APARTADOS:

<b>I. RECURSOS HUMANOS:</b>				
I.1. Personal: Doctores			12	
I.2. Personal: No Doctores			43	<b>57</b>
I.3. Personal de Administración y Servicios			2	
<b>II. LINEAS DE INVESTIGACION.</b>				<b>18</b>
<b>III. PROYECTOS, CONTRATOS Y CONVENIOS DE INVESTIGACIÓN.</b>				<b>33</b>
<b>IV. PUBLICACIONES:</b>				
	<b>INTERNACIONALES</b>	<b>NACIONALES</b>		
IV.1. Artículos en Revistas	6	11	17	
IV.2. Libros o Capítulos de Libros				
Libros	0	10	10	<b>29</b>
Capítulos de Libro	2	0	2	
IV.3. Patentes			0	
IV.4. Otras Publicaciones			0	
<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	3	1	4	<b>28</b>
V.3. Otras Comunicaciones a Congresos	6	16	22	
<b>VI. TESIS DOCTORALES, TRABAJOS DE GRADO Y PROYECTOS FIN DE CARRERA :</b>				
VI.1. Tesis Doctorales			4	
VI.2. Trabajos de Grado			1	<b>31</b>
VI.3. Proyectos Fin de Carrera			26	
<b>VII. ESTANCIAS:</b>				
VII.1. Estancias de investigadores del Dpto. em otros Centros			3	
VII.2. Profesores o Investigadores Visitantes			0	<b>3</b>
<b>VIII. CURSOS Y CONGRESOS ORGANIZADOS:</b>				
VIII.1. Cursos de Postgrado o Especialización organizados			4	
VIII.2. Congresos organizados			10	<b>14</b>
<b>IX. CONFERENCIAS IMPARTIDAS EN OTROS CENTROS.</b>				<b>10</b>
<b>TOTAL REGISTROS INTRODUCIDOS EN EL DEPARTAMENTO . . . . .</b>				<b>223</b>



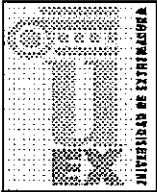
## I. RECURSOS HUMANOS

### I.1. Personal: Doctores

	Puesto Docente
D. CARLOS ALBARRÁN LISO	AU II
Dña. BEATRIZ BLÁZQUEZ PARRA	AU I
D. ANTONIO CAMACHO LESMES	TEU
D. AURORA CUARTERO SÁEZ	AS II
D. JOSÉ JUAN DE SAN JOSÉ	AS II
D. ÁNGEL MANUEL FELICÍSIMO PÉREZ	TU
D. LORENZO GARCÍA MORUNO	TEU
D. JULIO HERNÁNDEZ BLANCO	TEUI
D. FERNANDO LÓPEZ RODRÍGUEZ	TU
D. ENRIQUE MARTÍNEZ DE SALAZAR MARTÍNEZ	TEU
D. FRANCISCO MORAL GARCÍA	TEUI
D. CÁNDIDO PRECIADO BARRERA	TU

### I.2. Personal: No Doctores

	Puesto Docente
D. Fº JAVIER ARDILA PÉREZ	AS II
D. ALAN D.J. ATKINSON GORDO	AS II
D. JOSÉ ANTONIO BALLELL CABALLERO	AS I
D. ALFREDO BARCA DURÁN	AS I
D. JOSÉ LUIS CANITO LOBO	TEU
D. ANTONIO CASADO RAMIRO	AS I
D. JOSÉ ANTONIO CEREZO SABIO	AS I
D. FRANCISCO CLAROS VICARIO	TEU
D. TOMÁS CORTÉS RUIZ	AS II
D. AGUSTÍN DOMÍNGUEZ ÁLVAREZ	TEU
D. JOSÉ RAMÓN FIGUEIRA GONZÁLEZ	AS II
D. JERÓNIMO GARCÍA DEL PRADO FONTELA	AS II
Dña. JOSEFA GARCÍA LEÓN	AS II
D. JUAN GARRIDO PEREÑA	TEU
D. FRANCISCO JAVIER GÓMEZ MORCILLO	AS II
D. JOSÉ ANTONIO GUTIÉRREZ GALLEGO	TEU
D. MARCELINO IGLESIAS CORTINA	TEU
Dña. MERCEDES JIMÉNEZ MUÑOZ	TEU
D. ALFONSO MARCOS HERNANDEZ	AS II
D. ENRIQUE MARTINEZ DE SALAZAR MARTINEZ	AS II
D. EMILIO MARTÍNEZ GARCÍA	AS I
D. MIGUEL MATAS CASCO	TEU
D. FRANCISCO MÉNDEZ FERNÁNDEZ	TEU
D. JUAN MORILLO BARRAGÁN	AS II
D. JOSÉ MANUEL NOGALES GALÁN	AS II
D. JUAN ANTONIO PÉREZ ÁLVAREZ	AS II
D. FERNANDO PÉREZ PRECIADO	TEU
D. GUILLERMO PÍRIZ MIRA	TEU
Dña. Mª EUGENIA POLO GARCÍA	TEU
D. FCO. JAVIER DEL POZO BASELGA	TEU
Dña. MARIA DEL MAR POZO RIOS	AS II
D. CARLOS QUESADA DOMÍNGUEZ	TEU
D. FRANCISCO JAVIER REBOLLO CASTILLO	AS II

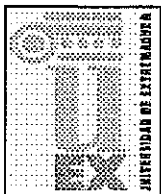


---

D. ANTONIO MANUEL REYES RODRÍGUEZ	TEU
D. MANUEL DE LA CRUZ RODRÍGUEZ GORDILLO	AEU
D. MANUEL RODRÍGUEZ PUEBLA	TEU
Dña. RUFINA ROMÁN PAVÓN	TEU
D. VICTORIANO RONCERO RODRÍGUEZ	TEU
D. ALONSO SÁNCHEZ RÍOS	AS II
Dña. M <sup>ª</sup> TERESA DE TENA REY	TEU
D. JOAO PAULO TURÉGANO CAETANO	AS I
D. TOMÁS MIGUEL VEGA ROUCHER	AS II
Dña. INÉS ZORITA CARRERO	TEU

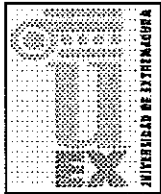
*1.3. Personal de Administración y Servicios*

D. VICENTE CARRASCO CELEDONIO	<b>Puesto Administrativo</b>
D. ANTONIO JOSÉ GIMÉNEZ GONZÁLEZ	Diplomado Universitario
	Diplomado Universitario



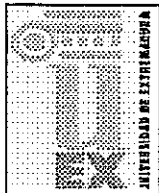
## II. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

<i>Título</i>	<i>Clase de Investigación</i>	<i>Campo Científico</i>
* Análisis y diseño a fatiga con materiales metálicos. Aceros estructurales	Investigación Aplicada	TECNOLOGICO
* Aplicación de las energías renovables utilización de la energía solar fotovoltaica y biomasa para producción de energía eléctrica	Investigación Aplicada	TECNOLOGICO
* Control de calidad posicional en cartografía: Análisis de los principales estándares y propuesta de mejora	Investigación Básica	CIENTIFICO
* Determinación de un geode de alta precisión en la comunidad andaluza	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Diseño asistido por ordenador	Innovación tecnológica	TECNOLOGICO
* Diseño Industrial	Desarrollo Tecnológico	TECNOLOGICO
* Diseño infográfico estructural para metrizado de construcciones industriales	Investigación Aplicada	TECNOLOGICO
* Grupos de investigación "Ingeniería cartográfica" plan andaluz de investigación	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Ingeniería civil	Desarrollo Tecnológico	TECNOLOGICO
* Ingeniería del medio ambiente, Ingeniería del paisaje, planificación medioambiental, planificación rural, sistemas de información geográfica, integración de las construcciones agroforestal en el paisaje	Desarrollo Tecnológico	TECNOLOGICO
* INGENIERÍA GEOMÁTICA Y PATRIMONIO URBANO	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Ingeniería industrial	Desarrollo Tecnológico	TECNOLOGICO
* Integración de las construcciones agroforestales en el paisaje	Investigación Básica	TECNOLOGICO
* Integración de las construcciones rurales en el paisaje: estudios de localización mediante SIG	Innovación Tecnológica	TECNOLOGICO
* Métodos de evaluación geoestadística y sistemas de información geográfica	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Modelos predictivos y simulación de procesos naturales	Investigación Básica	CIENTIFICO
* Proyecto piloto para la optimización de rutas de recogida selectiva de residuos sólidos urbanos	Investigación Aplicada	SOCIAL
* Sistema de información geográfica	Investigación Aplicada	CIENTIFICO

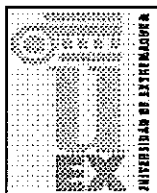


### III. PROYECTOS, CONTRATOS Y CONVENIOS DE INVESTIGACIÓN

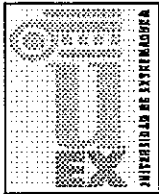
TÍTULO	Aplicaciones de imágenes estereoscópicas multiespectrales Terra-Aster en la cartografía de usos del suelo.
INVESTIGADOR PRINCIPAL	FELICÍSIMO PÉREZ, ÁNGEL MANUEL
MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR	CUARTERO, A. Total Investigadores: 2
ENTIDAD FINANCIADORA	II Plan Regional de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación de Extremadura
CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)	CIENTIFICO; 2506
CLAVE REF.	2PR03A105
PRESUPUESTO TOTAL	11.033,00 €
ANUALIDAD DE 2003	9.075,00 €
TÍTULO	Coordinación de seguridad y salud en línea eléctrica de mediana tensión en el polígono industrial de Villafranca de los Barros (Badajoz)
INVESTIGADOR PRINCIPAL	CANITO LOBO, JOSÉ LUIS Total Investigadores: 1
ENTIDAD FINANCIADORA	
CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)	TECNOLOGICO; 3310
CLAVE REF.	322/01
PRESUPUESTO TOTAL	662,36 €
ANUALIDAD DE 2003	662,36 €
TÍTULO	Criterios de diseño para la integración de las construcciones en el paisaje rural extremeño
INVESTIGADOR PRINCIPAL	GARCÍA MORUNO, LORENZO
MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR	HERNANDEZ, J.; MORAL, F.; REYES, A.; VEGA, T.; ALBARRAN, C.; DOMINGUEZ, A. y GARCIA DEL PRADO, J. Total Investigadores: 8
ENTIDAD FINANCIADORA	
CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)	TECNOLOGICO; 3308
PRESUPUESTO TOTAL	9.000,00 €
ANUALIDAD DE 2003	9.000,00 €
TÍTULO	CRITERIOS DE DISEÑO PARA LA INTEGRACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES EN EL PAISAJE RURAL EXTREMEÑO
INVESTIGADOR PRINCIPAL	GARCÍA MORUNO, LORENZO Total Investigadores: 1
ENTIDAD FINANCIADORA	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA
CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)	TECNOLOGICO; 3308
PRESUPUESTO TOTAL	9.000,00 €
ANUALIDAD DE 2003	4.500,00 €
TÍTULO	DESARROLLO DE ESTUDIO TÉCNICO DE ALUMBRADO EN LA TRAVESÍA DE BADAJOZ EN ALMENDRALEJO
INVESTIGADOR PRINCIPAL	JOSÉ LUÍS CANITO LOBO Total Investigadores: 1
ENTIDAD FINANCIADORA	PROCESOS TÉCNICOS SIRUELA, S.L.
CAMPO CIENTÍFICO	TECNOLOGICO
PRESUPUESTO TOTAL	2.300,00 €
ANUALIDAD DE 2003	2.300,00 €



<b>TÍTULO</b>	<b>DESARROLLO DE ESTUDIO TÉCNICO DE ALUMBRADO EN LA TRAVESÍA DE BADAJOZ EN ALMENDRALEJO</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	CANITO LOBO, JOSÉ LUIS <i>Total Investigadores: 1</i>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>PROCESOS TÉCNICOS SIRUELA, S.L.</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	TECNOLOGICO; 3399
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	2.300,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	2.300,00 €
<b>TÍTULO</b>	<b>Desarrollo de modelos de idoneidad para la vegetación en Extremadura mediante sistemas de información geográfica aplicación a la conservación y regeneración de recursos, a la gestión y conservación de la diversidad biológica y a la recuperación de zonas degradadas</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	ANGEL M.FELICISIMO
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	POZO, M.M. y FRA, U. <i>Total Investigadores: 3</i>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>Junta de Extremadura</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 2599
<b>CLAVE REF.</b>	2PR01C023
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	7.122,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	1.000,00 €
<b>TÍTULO</b>	<b>Desarrollo de una metodología de enseñanza de la estación de fotogramétrica digital Photopol</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	DOMÍNGUEZ ÁLVAREZ, AGUSTÍN
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	GARCIA DEL PRADO, J.; SANCHEZ, A. y PIRIZ, G. <i>Total Investigadores: 4</i>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>ARBA YUM INGENIEROS, S.L.</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 2504
<b>CLAVE REF.</b>	415/02
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	2.072,41 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	2.072,41 €
<b>TÍTULO</b>	<b>DESARROLLO DE UNA NUEVA LÍNEA DE FABRICACIÓN DE CAPTADORES SOLARES TÉRMICOS</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	LÓPEZ RODRÍGUEZ, FERNANDO <i>Total Investigadores: 1</i>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>RIVERO SUDÓN S.L.</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	TECNOLOGICO; 3399
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	30.675,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	15.337,50 €
<b>TÍTULO</b>	<b>DIRECCIÓN DEL PROYECTO EUROPEO SAVE II. AGENCIA EXT. DE LA ENEGÍA, SOBRE EFICIENCIA Y AHORRO ENEGÉTICO</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	LÓPEZ RODRÍGUEZ, FERNANDO <i>Total Investigadores: 1</i>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>AGENCIA EXTREMEÑA DE LA ENEGÍA</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	TECNOLOGICO; 3399
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	23.439,48 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	11.719,74 €

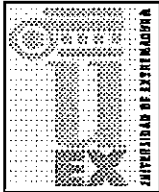


TÍTULO	EMPRESA GEOPONIKA
INVESTIGADOR PRINCIPAL	LÓPEZ RODRÍGUEZ, FERNANDO
	Total Investigadores: 1
ENTIDAD FINANCIADORA	GEOPONIKA
CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)	TECNOLOGICO; 3399
PRESUPUESTO TOTAL	0,00 €
ANUALIDAD DE 2003	0,00 €
TÍTULO	Estudio de instalaciones eléctricas en la manzana UEINDA1 del polígono industrial de Plasencia (Cáceres)
INVESTIGADOR PRINCIPAL	CANITO LOBO, JOSÉ LUIS
	Total Investigadores: 1
ENTIDAD FINANCIADORA	
CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)	TECNOLOGICO; 3310
CLAVE REF.	322/01
PRESUPUESTO TOTAL	997,60 €
ANUALIDAD DE 2003	997,60 €
TÍTULO	Estudio de instalaciones en media tensión, baja tensión y alumbrado en el Plan parcial sup-1.1 de San Roque-Badajoz
INVESTIGADOR PRINCIPAL	CANITO LOBO, JOSÉ LUIS
	Total Investigadores: 1
ENTIDAD FINANCIADORA	
CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)	TECNOLOGICO; 3310
CLAVE REF.	322/01
PRESUPUESTO TOTAL	5.858,00 €
ANUALIDAD DE 2003	5.858,00 €
TÍTULO	ESTUDIO INFORMATICO DE AUTOVÍA
INVESTIGADOR PRINCIPAL	CANITO LOBO, JOSÉ LUIS
	Total Investigadores: 1
ENTIDAD FINANCIADORA	PROCESOS TÉCNICOS SIRUELA, S.L.
CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)	TECNOLOGICO; 3399
CLAVE REF.	322/01
PRESUPUESTO TOTAL	6.376,55 €
ANUALIDAD DE 2003	6.376,55 €
TÍTULO	Estudio informativo de Autovía Miajadas-Don Benito
INVESTIGADOR PRINCIPAL	CANITO LOBO, JOSÉ LUIS
	Total Investigadores: 1
ENTIDAD FINANCIADORA	
CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)	TECNOLOGICO; 3310
CLAVE REF.	322/01
PRESUPUESTO TOTAL	1.148,40 €
ANUALIDAD DE 2003	1.148,40 €

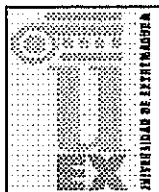


<b>TÍTULO</b>	<b>ESTUDIO TÉCNICO DE ESTRUCTURA E INSTALACIONES DE 3 NAVES EN ROSALEJO</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	CANITO LOBO, JOSÉ LUIS <i>Total Investigadores: 1</i>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>ELYO IBÉRICA, S.A.</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	TECNOLOGICO; 3399
<b>CLAVE REF.</b>	437/02
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	7.514,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	1.619,42 €
<b>TÍTULO</b>	<b>ESTUDIO TÉCNICO DE ESTRUCTURAS E INSTALACIONES DE UN GRUPO DE 10 NAVES EN OLIVENZA</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	CANITO LOBO, JOSÉ LUIS <i>Total Investigadores: 1</i>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>EXING, S.A.</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	TECNOLOGICO; 3399
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	710.268,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	30.615,00 €
<b>TÍTULO</b>	<b>ESTUDIO TÉCNICO DE INSTALACIONES EN LA URBANIZACIÓN DEL SECTO S-16A EN DON BENITO</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	CANITO LOBO, JOSÉ LUIS <i>Total Investigadores: 1</i>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	TECNOLOGICO; 3399
<b>CLAVE REF.</b>	053/03
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	8.421,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	8.421,00 €
<b>TÍTULO</b>	<b>ESTUDIO TÉCNICO DE INSTALACIONES EN SECTOR 10 DE TRUJILLO</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	CANITO LOBO, JOSÉ LUIS <i>Total Investigadores: 1</i>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	<i>PROCESOS TÉCNICOS SIRUELA, S.L.</i>
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	TECNOLOGICO; 3399
<b>CLAVE REF.</b>	070/03
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	6.797,60 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	2.930,00 €
<b>TÍTULO</b>	<b>Estudios de protección contra incendios en local comercial de Montijo (Badajoz)</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	CANITO LOBO, JOSÉ LUIS <i>Total Investigadores: 1</i>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	TECNOLOGICO; 3310
<b>CLAVE REF.</b>	322/01
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	394,40 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	394,40 €

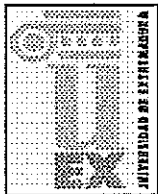




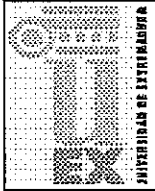
<b>TÍTULO</b>	Estudios de protección contra incendios en local de Badajoz
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	CANITO LOBO, JOSÉ LUIS
	Total Investigadores: 1
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	TECNOLOGICO; 3310
<b>CLAVE REF.</b>	322/01
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	197,20 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	197,20 €
<b>TÍTULO</b>	Estudios técnicos de instalaciones
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	MÉNDEZ FERNÁNDEZ, FRANCISCO
	Total Investigadores: 1
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	INCENTIVOS, GESTIÓN Y PROYECTOS, S.L.
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	TECNOLOGICO; 3306
<b>CLAVE REF.</b>	400/02
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	21.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	10.500,00 €
<b>TÍTULO</b>	ESTUDIOS TÉCNICOS DE INSTALACIONES
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	MÉNDEZ FERNÁNDEZ, FRANCISCO
	Total Investigadores: 1
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	INCENTIVOS, GESTIÓN Y PROYECTOS, S.L.
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	TECNOLOGICO; 3399
<b>CLAVE REF.</b>	400/02
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	21.000,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	10.200,00 €
<b>TÍTULO</b>	INSTALACIONES EN LA URBANIZACIÓN DEL PLAN PARCIAL SUP-I EN BADAJOZ
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	CANITO LOBO, JOSÉ LUIS
	Total Investigadores: 1
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	PROCESOS TÉCNICOS SIRUELA, S.L.
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	TECNOLOGICO; 3399
<b>CLAVE REF.</b>	044/03
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	2.400,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	2.400,00 €
<b>TÍTULO</b>	MANTENIMIENTO DEL GIS Y ACTUALIZACIÓN CONTÍNUA DE LA EIEL
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	CANITO LOBO, JOSÉ LUIS
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	CAMACHO, A.; LOPEZ, F. y MORAL, F.
	Total Investigadores: 4
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	TECNOLOGICO; 3399
<b>CLAVE REF.</b>	043/03
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	46.460,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	46.460,00 €



<b>TÍTULO</b>	<b>Página web interactiva de dibujo industrial y normalización</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	CAMACHO LESMES, ANTONIO
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	CANITO, J.L.; MORAL, F.; PRECIADO, C.; GIMENEZ, A.J. y REBOLLO, F.J. <b>Total Investigadores: 6</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	SOCIAL; 5801
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	<b>2.494,20 €</b>
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	<b>1.247,10 €</b>
<b>TÍTULO</b>	<b>Realización de auditoría técnico-legal de las instalaciones en locales de pública concurrencia</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	MÉNDEZ FERNÁNDEZ, FRANCISCO
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	MEÑEZ, F. <b>Total Investigadores: 2</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	ELYO IBÉRICA, S.A.
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	TECNOLOGICO; 3306
<b>CLAVE REF.</b>	402/02
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	<b>12.667,20 €</b>
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	<b>12.667,20 €</b>
<b>TÍTULO</b>	<b>REALIZACIÓN DE ESTUDIO TÉCNICO DE INSTALACIONES EN LA MANZANA DE UE.INDA1 DEL P.I. DE PLASENCIA</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	CANITO LOBO, JOSÉ LUIS <b>Total Investigadores: 1</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	TECNOLOGICO; 3399
<b>CLAVE REF.</b>	433/02
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	<b>1.640,22 €</b>
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	<b>1.640,22 €</b>
<b>TÍTULO</b>	<b>Reutilización de edificios antiguos como medio de protección del paisaje</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	GARCÍA MORUNO, LORENZO
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	HERNANDEZ, J.; AYUGA TELLEZ, F; GARCIA, A; GARCIA NAVARRO, J y CANAS, I <b>Total Investigadores: 6</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	FUNDACION ALFONSO MARTIN ESCUDERO
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	TECNOLOGICO; 3308
<b>CLAVE REF.</b>	P000215432
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	<b>68.539,18 €</b>
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	<b>68.539,18 €</b>
<b>TÍTULO</b>	<b>Silvorable agroforestry Europe</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	MORENO MARCOS, GERARDO
<b>MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR</b>	HERNANDEZ, J.; BERTOMEU, M; JIMENEZ JC; MARTIN, A; PULIDO, F y RUBIO, P <b>Total Investigadores: 7</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	Unión Europea
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	TECNOLOGICO; 3308
<b>CLAVE REF.</b>	QLRT-2000-00560
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	<b>84.253,49 €</b>
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	<b>33.701,40 €</b>



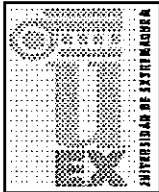
<b>TÍTULO</b>	<b>Sistema de Información geográfica de infraestructura y equipamiento urbano</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	CANITO LOBO, JOSÉ LUIS ; CAMACHO, A.; MORAL, F. y MARCOS, A. <b>Total Investigadores: 5</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	TECNOLOGICO; 3310
<b>CLAVE REF.</b>	384/02
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	54.100,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	54.100,00 €
<b>TÍTULO</b>	<b>Toma fotogramétrica de la Iglesia de Santurio en Soria</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	GARCÍA LEÓN, JOSEFA/CUARTERO SAEZ,AURORA <b>Total Investigadores: 1</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	FERNANDO COBOS GUERRA
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	CIENTIFICO; 2504
<b>CLAVE REF.</b>	392/02
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	1.261,81 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	1.261,81 €
<b>TÍTULO</b>	<b>Trabajos de nuevo diseño e incorporación de dispositivos avanzados para el desarrollo tecnológico de los martillos de SEGEDA, S.A.</b>
<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>	LÓPEZ RODRÍGUEZ, FERNANDO/ MARCOS HDEZ.,ALFONSO ; PRECIADO, C.; DSALAZAR,E y CAMBERO, I. <b>Total Investigadores: 5</b>
<b>ENTIDAD FINANCIADORA</b>	
<b>CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)</b>	TECNOLOGICO; 3399
<b>CLAVE REF.</b>	399/02
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	13.945,00 €
<b>ANUALIDAD DE 2003</b>	13.945,00 €



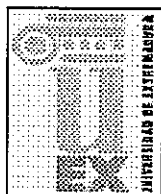
## IV. PUBLICACIONES

### IV.1. Artículos en Revistas

- AUTORES** BLÁZQUEZ, E.; A.J. GIL; G.RODRIGUEZ-CADEROT; M.C.DE LACY y J.J.RUIZ  
**TÍTULO** ANDALUSGEOID2002: THE NEW GRAVIMETRIC GEOID MODEL OF ANDALUSIA (SOUTHERN SPAIN)  
**Revista periódica** **STYDIA GEOPHYSIC ET GEODAETICA**  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** **47**, 511-520 (2003)
- AUTORES** CANITO, J.L.; JUAN F. GONZÁLEZ; JOSÉ M. ENCINAR; EDUARDO SABIO y MANUEL CHACÓN  
**TÍTULO** PYROLYSIS OF CHERRY STONES: ENERGY USES OF THE DIFFERENT FRACTIONS AND KINETIC STUDY  
**Revista periódica** **JOURNAL OF ANALYTICAL AND APPLIED PUROLYSIS**  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** **67**, 165-190 (2003)
- AUTORES** CUARTERO, A. y FELICÍSIMO, A.M.  
**TÍTULO** RECTIFICACIÓN Y ORTORRECTIFICACIÓN DE IMÁGENES DE SATÉLITES: ANÁLISIS COMPARATIVO Y DISCUSIÓN  
**Revista periódica** **GEOFOCUS REVISTA INTERNACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN GEOGRÁFICA**  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** **(3)**, 45-57 (2003).
- AUTORES** FELICÍSIMO, A.M. y CUARTERO, A.  
**TÍTULO** Rectificación y ortorrectificación de imágenes de satélite: análisis comparativo y discusión  
**Revista periódica** **GEOFOCUS (ISSN 1578-5157)**  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** **3**, 45-58 (2003)
- AUTORES** FERNANDO LÓPEZ RODRÍGUEZ; ALFONO MARCOS; COSME SEGADOR; SERGIO CARRETERO y FRANCISCO CUADROS  
**TÍTULO** DETERMINACIÓN Y COMPARACIÓN DE LOS RENDIMIENTOS DE CAPTADORES SOLARES TÉRMICOS  
**Revista periódica** **ERA SOLAR**  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** **1** (117), 45-54 (2003).
- AUTORES** FRANCISCO CUADROS; FERNANDO LÓPEZ RODRÍGUEZ y ALFONSO MARCOS  
**TÍTULO** LAS AGENCIAS LOCALES Y REGIONALES DE ENERGÍA NECESIDAD DE UNA LEGISLACIÓN PARA LA GESTIÓN LOCAL DE LA ENERGÍA  
**Revista periódica** **ERA SOLAR**  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** **1** (113), 46-50 (2003).
- AUTORES** GARCÍA LEÓN, J; FELICÍSIMO, A.M. y MARTÍNEZ, J.J.  
**TÍTULO** First experiments with convergent multi-images photogrammetry with automatic correlation applied to differential rectification of architectural facades  
**Revista periódica** **ISPRS J PHOTOGRAMM. J.C.R.:** ,963.  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** **34** (5), 196-201 (2003).



- AUTORES**  
**TÍTULO**  
Revista periódica  
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)
- HERNÁNDEZ, J.; GARCÍA, L y AYUGA TELLEZ, F  
ANALYSIS OF THE EXTERIOR COLOUR OF AGROINDUSTRIAL BUILDINGS: A COMPUTER AIDED APPROACH TO LANDSCAPE INTEGRATION  
**J ENVIRON MANAGE. J.C.R.:** ,672.  
**69** (1), 93-104 (2003).
- AUTORES**  
**TÍTULO**  
Revista periódica  
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)
- HERNÁNDEZ, J.; GARCÍA, L.; J. MORÁN; AYUGA TELLEZ, F y A. JUAN  
ESTIMATING VISUAL PERCEPTION OF RURAL LANDSCAPES USING GIS: THE INFLUENCE OF VEGETATION  
**INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD, AGRICULTURE AND ENVIRONMENT**  
**1** (1), 139-141 (2003).
- AUTORES**  
**TÍTULO**  
Revista periódica  
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)
- M.EUGENIA POLO GARCÍA; JOSÉ ANTONIO GUTIERREZ; JOSÉ MANUEL NOGALES; ALONSO SÁNCHEZ RIOS y PABLO PAREJO TEXEIRA  
CONTROL Y SEGUIMIENTO DEL ESTADO DEL INSTRUMENTAL TOPOGRÁFICO DEL CENTRO UNIVERSITARIO DE MÉRIDA. APLICACIÓN DE NORMATIVAS DE VERIFICACIÓN DE LA EXACTITUD DEL INSTRUMENTAL  
**TOPOGRAFÍA Y CARTOGRAFÍA**  
**XX** (117), 40-44 (2003).
- AUTOR**  
**TÍTULO**  
Revista periódica  
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)
- MORAL, F.  
REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE LA DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE UNA PLAGA EN UNA PLANTACIÓN MEDIANTE EL USO DE TÉCNICAS GEOESTADÍSTICAS  
**MAPPING**  
(87), 20-34 (2003).
- AUTOR**  
**TÍTULO**  
Revista periódica  
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)
- MORAL, F.  
ANÁLISIS DE LA DISTRIBUCIÓN DE UNA PLAGA EN UNA PLANTACIÓN MEDIANTE TÉCNICAS GEOESTADÍSTICAS  
**AGRICULTURA**  
55-58 (2003)
- AUTORES**  
**TÍTULO**  
Revista periódica  
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)
- MORILLO, J.; POZO, F.J. y MENDEZ MANZANO, R.  
ESTACIÓN DE REFERENCIA GPS  
**MAPPING**  
**83**, 6-15 (2003)
- AUTORES**  
**TÍTULO**  
Revista periódica  
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)
- MORILLO, J.; REBOLLO, F.J. y RODRÍGUEZ, M.C.  
SITUACIÓN DE LA AGRICULTURA DE PRECISIÓN EN EXTREMADURA  
**VIDA RURAL**  
**162**, 51-54 (2003)
- AUTOR**  
**TÍTULO**  
Revista periódica  
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)
- SANJOSÉ, J.J.  
MÉTODOS GEODÉSICOS PARA LA AUSCULTACIÓN DE ESTRUCTURAS ARQUITECTÓNICAS DINÁMICAS  
**EGE**  
(3), 34-40 (2003).



**AUTOR** SANJOSÉ, J.J.  
**TÍTULO** TOPOGRAFÍA  
**Revista periódica** DRAGADOS  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** (2003)

**AUTOR** SANJOSÉ, J.J.  
**TÍTULO** REPLANTEO Y MOVIMIENTO DE TIERRAS  
**Revista periódica** DRAGADOS  
**Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)** (2003)

*IV.2. Libros o Capítulos de Libros*

**AUTORES** AGUSTÍN DOMÍNGUEZ ÁLVAREZ; LORENZO GARCÍA MORUNO y HERNÁNDEZ, J.  
**TÍTULO DEL LIBRO** EJERCICIOS RESUELTOS DE DIBUJO TÉCNICO PARA INGENIEROS  
**EDITORES** AGUSTIN DOMINGUEZ ALVAREZ, LORENZO GARCIA MORUNO, JULIO HERNANDEZ BLANCO  
**EDITORIAL** FOTITOS COPISTERÍA S.L.  
**I.S.B.N. (año)** 84-607-8434-7. (2003)

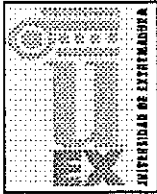
**AUTORES** FERNANDO LÓPEZ RODRÍGUEZ; ALFONSO CANAL; MARTÍN COBOS RODRÍGUEZ y JUAN F. BRAVO  
**TÍTULO DEL LIBRO** BALANCE ENERGÉTICO DE EXTREMADURA  
**EDITORES** DIPUTACION Y AGENEX  
**EDITORIAL** DIPUTACIÓN  
**I.S.B.N. (año)** 84-607-8763-X. (2003)

**AUTORES** HERNÁNDEZ, J. y LORENZO GARCÍA MORUNO  
**TÍTULO DEL LIBRO** INTRODUCCIÓN AL DIBUJO TÉCNICO EN INGENIERÍA  
**EDITORES** JULIO HERNANDEZ BLANCO, LORENZO GARCIA MORUNO  
**EDITORIAL** FOTITOS COPISTERÍA S.L.  
**I.S.B.N. (año)** 84-607-8217-4. (2003)

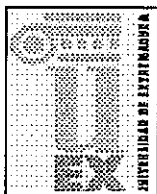
**AUTOR** MORAL, F.  
**TÍTULO DEL LIBRO** LA REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE LAS VARIABLES REGIONALIZADAS. GEOESTADÍSTICA LINEAL  
**EDITORES** SERVICIO DE PUBLICACIONES DE LA UNEX  
**EDITORIAL** SERVICIO DE PUBLICACIONES DE LA UNEX  
**I.S.B.N. (año)** 84-7723-560-0. (2003)

**AUTORES** REBOLLO, F.J.; CHOCARRO, M.Mª y MORILLO, J.  
**TÍTULO DEL LIBRO** ELEMENTOS DE TOPOGRAFÍA  
**EDITORES** GEOTEC. TECNICAS GEOGRAFICAS S.L.  
**I.S.B.N. (año)** 84-93-1482-4-5. (2003)

**AUTOR** REYES, A.  
**TÍTULO DEL LIBRO** AutoCAD para la ingeniería  
**EDITORIAL** Anaya Multimedia  
**I.S.B.N. (año)** 84-415-1462-3. (2003)



<b>AUTOR</b>	REYES, A.
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	Manual Imprescindible de AUTOCAD 2004
<b>EDITORIAL</b>	Anaya Multimedia
<b>I.S.B.N. (año)</b>	84-415-1577-8. (2003)
<b>AUTOR</b>	SANJOSÉ, J.J.
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	ESTIMACIÓN DE LA DINÁMICA DE LOS GLACIARES ROCOSOS MEIANTE MODELIZACIÓN AMBIENTAL
<b>EDITORES</b>	BELLISCO
<b>I.S.B.N. (año)</b>	84-85198-73-5. (2003)
<b>AUTORES</b>	VICTORIANO MARTÍNEZ ÁLVAREZ y HERNÁNDEZ, J.
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA. APLICACIONES EN INGENIERÍA Y MEDIO AMBIENTE CON ARCVIEW
<b>EDITORES</b>	MORALEA
<b>EDITORIAL</b>	MORALEA
<b>I.S.B.N. (año)</b>	84-95887-06-1. (2003)
<b>AUTOR</b>	ZORITA, I.
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	GEOMETRÍA DESCRIPTIVA SISTEMA DIEDRICO - SISTEMA ACOTADO COLECCIÓN DE EJERCICIOS RESUELTOS Y PARA RESOLVER
<b>EDITORES</b>	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA. SERVICIO DE PUBLICACIONES
<b>I.S.B.N. (año)</b>	84-7723-578-3. (2003)
<b>AUTORES</b>	FELICÍSIMO, A.M. y Muñoz, J.
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	Semantic Processing of Spatial Data
<b>Título del Capítulo</b>	Dispersed by Wind Project: a motion analysis over wind fields
<b>EDITORES</b>	Levachkine, S., Serra, J, Egenhofer, M
<b>EDITORIAL</b>	instituto Politécnico Nacional
<b>I.S.B.N.; pg ini-pg fin (año)</b>	970-36-0103-0; 238244- (2003)
<b>AUTORES</b>	MORAL, F.; L.W.DEKKER; K. OOSTINDIE y C.J. RITSEMA
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	SOIL WATER REPELLENCY
<b>Título del Capítulo</b>	CHAPTER. 12. SOIL WATER REPELLENCY IN THE NATURAL PARK OF DOÑANA, SOUTHER SPAIN
<b>EDITORES</b>	DEKKER, L.W. ; RITSEMA, C.J.
<b>EDITORIAL</b>	ELSEVIER
<b>I.S.B.N.; pg ini-pg fin (año)</b>	0-444-51269-1; 121-126 (2003)



## V. PONENCIAS Y COMUNICACIONES A CONGRESOS

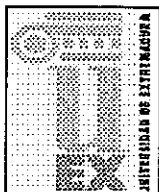
### V.1. Presidencias de Sesión, Mesas Redondas y Conferencias Invitadas

AUTOR	SANJOSÉ, J.J.
TÍTULO	ESTUDIO DE ESTRUCTURAS GEOMORFOLÓGICAS DINÁMICAS MEDIANTE FOTOGRAMET.
CONGRESO	ESTUDIO DE ESTRUCTURAS GEOMORFOLOGICAS DINAMICAS MEDIANTE FOTOGRA MET.
Ciudad (PAÍS)	MÉXICO (MÉXICO)
Fecha de celebración	23-24 Septiembre, 2003
TIPO de participación	Conferencia Invitada
AUTOR	SANJOSÉ, J.J.
TÍTULO	APLICACIÓN DE LA INGENIERÍA GEOMÁTICA A LA GEOGRAFÍA FÍSICA
CONGRESO	APLICACION DE LA INGENIERIA GEOMATICA A LA GEOGRAFIA FISICA
Ciudad (PAÍS)	MÉXICO (MÉXICO)
Fecha de celebración	23-24 Septiembre, 2003
TIPO de participación	Conferencia Invitada

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

AUTORES	MORILLO, J.; RODRÍGUEZ, M.C. y REBOLLO, F.J.
TÍTULO	LA AGRICULTURA DE PRECISIÓN: LA AGRICULTURA DEL FUTURO
CONGRESO	I CONGRESO NACIONAL SOBRE DESARROLLO RURAL Y AGRARIO EN LAS VEGAS DEL GUADIANA
Publicado en	Otros medios (Página Web), -.
Ciudad (PAÍS)	DON BENITO (ESPANA)
Fecha de celebración	6-8 Marzo, 2003
TIPO de participación	Comunicación
AUTORES	MORILLO, J.; ESCRIBANO, M. y OLEA, L.
TÍTULO	CARTOGRAFÍA DE LA CARGA GANADERA DEL GANADO OVINO EN EXTREMADURA
CONGRESO	XXVIII JORNADAS CIENTÍFICAS Y VII INTERNACIONALES DE LA SEOC
Publicado en	Libro de Actas, -.
Ciudad (PAÍS)	BADAJOS (ESPANA)
Fecha de celebración	25-27 Septiembre, 2003
TIPO de participación	Póster o Panel
AUTORES	MORILLO, J.; ESCRIBANO, M. y OLEA, L.
TÍTULO	CARTOGRAFÍA DE LA CARGA GANADERA DEL GANADO CAPRINO EN EXTREMADURA
CONGRESO	XXVIII JORNADAS CIENTÍFICAS Y VII INTERNACIONALES DE LA SEOC
Publicado en	Libro de Actas, -.
Ciudad (PAÍS)	BADAJOS (ESPANA)
Fecha de celebración	25-27 Septiembre, 2003
TIPO de participación	Póster o Panel





**AUTORES** FERRERA, E. M.; VIGUERA, F.J.; OLEA, L. y MORILLO, J.  
**TÍTULO** ESTIMACIÓN MEDIANTE ESPECTROSCOPIA EN EL INFRARROJO CERCANO(NIRS) DE LA PROTEINA BRUTA Y GRASA DE HENOS DE EXTREMADURA  
**CONGRESO** XXVIII JORNADAS CIENTÍFICAS Y VII INTERNACIONALES DE LA SEOC  
**Publicado en** Libro de Actas, -.  
**Ciudad (PAÍS)** BADAJOZ (ESPAÑA)  
**Fecha de celebración** 25-27 Septiembre, 2003  
**TIPO de participación** Póster o Panel

V.3. Otras comunicaciones a Congresos

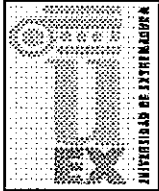
**AUTORES** GUTIÉRREZ GALLEGO, J; JULIÁN MORA y JOSÉ CASTRO  
**TÍTULO** ESTUDIO DE VIABILIDAD DEL TRATADO DE LA AUTOVIA N-430 EN EL TRAMO NV-CIUDAD REAL  
**CONGRESO** TERRITORIOS, COOPERACION Y DESARROLLO SOSTENIBLE  
**Ciudad (PAÍS)** DON BENITO (ESPAÑA)  
**Fecha de celebración** 15-18 Febrero, 2003  
**TIPO de participación** Comunicación

**AUTOR** TENA, M.T.  
**TÍTULO** SUELOS Y ACÚIFEROS DE LAS VEGAS DEL GUADIANA. CONTAMINACIÓN DERIVADA DE LA ACTIVIDAD AGRÍCOLA  
**CONGRESO** NACIONAL DE DESARROLLO RURAL Y AGRARIO DE LAS VEGAS DEL GUADIANA  
**Ciudad (PAÍS)** DON BENITO (ESPAÑA)  
**Fecha de celebración** 6-8 Marzo, 2003  
**TIPO de participación** Comunicación Oral

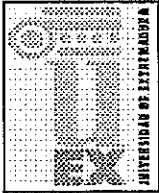
**AUTORES** ALFONO MARCOS; CUADRÓS, F.; LÓPEZ, F. y S. CARRETERO  
**TÍTULO** ESTIMATION OF THE DIMENSION REQUIRED FOR A PHOTOVOLTAIC PUMPING INSTALATION  
**CONGRESO** IV EUROPEAN CONGRESS OF CHEMICAL ENGINEERING  
**Ciudad (PAÍS)** GRANADA (ESPAÑA)  
**Fecha de celebración** 1 Abril-2 Marzo, 2003  
**TIPO de participación** Comunicación Oral

**AUTORES** ALFONO MARCOS; CUADRÓS, F.; LÓPEZ, F. y S. CARRETERO  
**TÍTULO** PROCEDIMIENTO PARA DIMENSIONAR UNA INSTALACIÓN SOLAR FOTOVOLTAICA PARA RIEGO DE UN OLIVAR  
**CONGRESO**  
**Ciudad (PAÍS)** MADRID (ESPAÑA)  
**Fecha de celebración** 6-7 Mayo, 2003  
**TIPO de participación** Comunicación Oral

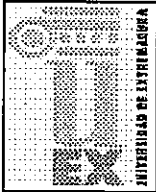
**AUTORES** HERNÁNDEZ, J.; GARCÍA MORUNO, L. y AYUGA TELLEZ, F  
**TÍTULO** NEW COMPUTER SOFTWARE BASED ON GIS FOR LANDSCAPE PLANNING ANALYSIS  
**CONGRESO** XIII ADM - XV CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERIA GRAFICA  
**Ciudad (PAÍS)** NÁPOLES ()  
**Fecha de celebración** 4-6 Junio, 2003  
**TIPO de participación** Comunicación Oral



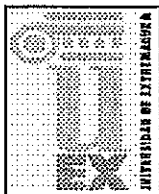
<b>AUTORES</b>	CUADRÓS, F.; SEGADOR VEGA; ALFONO MARCOS y LÓPEZ, F.
<b>TÍTULO</b>	CALEFACCIÓN SOLAR TÉRMICA ESTUDIO COMPARATIVO
<b>CONGRESO</b>	II JORNADAS NACIONALES DE INGENIERIA TERMODINAMICA
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	VALENCIA (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	5-6 Junio, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación Oral
<b>AUTORES</b>	LÓPEZ, F.; SEGADOR VEGA y ALFONO MARCOS
<b>TÍTULO</b>	COMPARACIÓN DE LOS RENDIMIENTOS DE DIVERSOS COLECTORES SOLARES TÉRMICOS
<b>CONGRESO</b>	III JORNADAS NACIONALES DE INGENIERIA TERMODINAMICA
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	VALENCIA (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	5-6 Junio, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación Oral
<b>AUTOR</b>	SANJOSÉ, J.J.
<b>TÍTULO</b>	CARACTERÍSTICAS SEDIMENTOLÓGICAS Y EVOLUCIÓN DE LA DUNA LINGUIFORME
<b>CONGRESO</b>	II REUNION DE GEOMORFOLOGIA LITORAL
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	SANTIAGO DE COMPOSTELA (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	19 Junio, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación
<b>AUTOR</b>	SANJOSÉ, J.J.
<b>TÍTULO</b>	DERMAFORST, EVOLUCIÓN DE FORMAS ASOCIADAS Y COMPORTAMIENTO TÉRMICO
<b>CONGRESO</b>	VI IPA - ESPAÑA
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	MADRID (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	27 Junio, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación
<b>AUTOR</b>	SANJOSÉ, J.J.
<b>TÍTULO</b>	FOTOGRAMETRÍA DIGITAL AUTOMÁTICA APLICADA AL ESTUDIO GEOMORFOLÓGICO
<b>CONGRESO</b>	X CONGRESO NACIONAL DE TELEDETECCION
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	CÁCERES (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	17-19 Septiembre, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Póster o Panel
<b>AUTORES</b>	HERNÁNDEZ, J.; GIMÉNEZ FERNÁNDEZ, J.C.; BERTOMEU, M; MONTERO PAREJO, M.J.; PALMA, J.; REISNER, Y.; HERZOG, F. y MORENO MARCOS, G.
<b>TÍTULO</b>	ESTUDIOS PREVIOS PARA LA MODELIZACIÓN DE LAS INTERRELACIONES ARBOL-CULTIVO EN LOS SISTEMAS AGROFORESTALES MEDIANTE SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA
<b>CONGRESO</b>	II CONGRESO NACIONAL DE AGROINGENIERIA
<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>	MORILLO, J. y MARCOS, A.
<b>TÍTULO</b>	INSTALACIÓN DE UN SENSOR DE CARGA EN UNA VENDIMIADORA TIPO
<b>CONGRESO</b>	VII CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERIA DE PROYECTOS
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	PAMPLONA (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	8 Octubre-10 Septiembre, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación



<b>AUTORES</b>	ALFONO MARCOS; LÓPEZ, F.; MORAL, F. y MARTÍNEZ, E.
<b>TÍTULO</b>	DETERMINACIÓN OPTIMA DE LAS FUNCIONES HIDRAÚLICAS DE UN SUELO ARENOSO
<b>CONGRESO</b>	VII CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERIA DE PROYECTOS
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	PAMPLONA (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	8 Octubre-10 Septiembre, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación
<b>AUTOR</b>	ROMÁN, R.
<b>TÍTULO</b>	TÉCNICA PREDICTIVA DE PUNTOS DE APOYO FOTOGAMÉTRICOS
<b>CONGRESO</b>	APHYS-2003
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	BEJA (PORTUGAL)
<b>Fecha de celebración</b>	1-30 Noviembre, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación
<b>AUTOR</b>	SANJOSÉ, J.J.
<b>TÍTULO</b>	FOTOGAMETRÍA DIGITAL
<b>CONGRESO</b>	I CICLO IBERICO DE CONFERENCIAS EN GEOMÁTICA
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	BEJA (PORTUGAL)
<b>Fecha de celebración</b>	1-30 Noviembre, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación
<b>AUTOR</b>	SANJOSÉ, J.J.
<b>TÍTULO</b>	PROSPECCIÓN GEOFÍSICA Y AUSCULTACIÓN GEODÉSICA
<b>CONGRESO</b>	I CICLO IBERICO DE CONFERENCIAS EN GEOMÁTICA
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	BEJA (PORTUGAL)
<b>Fecha de celebración</b>	1-30 Noviembre, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación
<b>AUTOR</b>	SANJOSÉ, J.J.
<b>TÍTULO</b>	DISEÑO DE UNA RED DE N.A.P.
<b>CONGRESO</b>	I CICLO IBERICO DE CONFERENCIAS EN GEOMÁTICA
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	BEJA (PORTUGAL)
<b>Fecha de celebración</b>	1-30 Noviembre, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación
<b>AUTOR</b>	SANJOSÉ, J.J.
<b>TÍTULO</b>	DESARROLLO DE LA FOTOGAMETRÍA DE OBJETO CERCANO
<b>CONGRESO</b>	VII CONGRESO APEGA
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	ALCALA DE HENARES (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	5-7 Diciembre, 2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación
<b>AUTORES</b>	DEKKER, L.W.; MORAL, F.; OOSTINDIE, L.; ZIOGAS, A.K. y RITSEMA, C.J.
<b>TÍTULO</b>	PREFERENTIAL FLOW AND SOIL MOISTURE DISTRIBUTION IN DUTCH, GRED AND SPANISH SOILS
<b>CONGRESO</b>	WATE AND ORGANIC MAT IER IN AN THROPOGENIC SOILS: DYNAMICS AND PROCESSES
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	BERLIN (ALEMANIA)
<b>Fecha de celebración</b>	2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación



<b>AUTORES</b>	MORAL, F.; MARCOS, A.; LÓPEZ, F. y MARTÍNEZ, E.
<b>TÍTULO</b>	DETERMINACIÓN ÓPTIMA DE LAS FUNCIONES HIDRÁULICAS DE UN SUELO ARENOSO: 2. CURVA DE CONDUCTIVIDAD HIDRÁULICA
<b>CONGRESO</b>	<b>VII CONGRESO INTERNACIONAL INGENIERIA DE PROYECTOS</b>
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	PAMPLONA (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación
<b>AUTORES</b>	LÓPEZ, F.; CUADRÓS, F.; MARCOS, A.; SEGEDA, C. y MORAL, F.
<b>TÍTULO</b>	VIABILIDAD DE LOS COLECTORES TÉRMICOS PLANOS PARA CALEFACCIÓN, SIN UTILIZACIÓN DE EQUIPOS DE APOYO
<b>CONGRESO</b>	<b>VII CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERIA DE PROYECTOS</b>
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	PAMPLONA (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación
<b>AUTORES</b>	MARCOS, A.; CARRASCO, F.; LÓPEZ, F.; CUADROS, F. y MORAL, F.
<b>TÍTULO</b>	DIGESTIÓN ANAERÓBICA DE AFLUENTES ZOOTÉCNICOS Y RESÍDUOS DE MATADERO: APROXIMACIÓN A LA PLANIFICACIÓN DEL TERRITORIO EN EXTREMADURA
<b>CONGRESO</b>	<b>VII CONGRESO DE PROYECTOS</b>
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	PAMPLONA (ESPAÑA)
<b>Fecha de celebración</b>	2003
<b>TIPO de participación</b>	Comunicación



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

### *VI.1. Tesis Doctoral*

**AUTOR** JOSÉ J. DE SANJOSÉ  
**TÍTULO** ESTIMACION DE LA DINAMICA DE LOS GLACIARES ROCOSOS MEDIANTE MODELIZACION AMBIENTAL Y TÉCNICAS FOTOGRAF MÉTRICAS AUTOMÁTICAS  
**DIRECTOR** Dr. D.JOSE L. LERMA GARCIA.  
**Fecha de Lectura** 11/04/2003  
**Calificación** Calificación obtenida: SOBRESALIENTE "Cum Laude" por unanimidad, consiguiendo ser MENCIÓN DOCTOR EUROPEO. Defendida el 11/04/2003.

**AUTOR** Carlos Albarrán Liso  
**TÍTULO** Obtención y aplicación de áridos marginales de granitos  
**DIRECTORES** Dra. Dña. Aurora López Munguira y Dra. Dña. Mª Jesús Liso Rubio.  
**Fecha de Lectura** 27/06/2003  
**Calificación** Calificación obtenida: SOBRESALIENTE "Cum Laude" por unanimidad. Defendida el 27/06/2003.

**AUTOR** AURORA CUARTERO SÁEZ  
**TÍTULO** ANALISIS DE MODELOS DIGITALES DE ELEVACIONES (MDE) GENERADOS CON IMAGENES SPOT-HRV Y TERRA-ASTER  
**DIRECTORES** Dr. D.ANGEL MANUEL FELICISIMO PEREZ.  
**Fecha de Lectura** 15/09/2003  
**Calificación** Calificación obtenida: SOBRESALIENTE "Cum Laude" por unanimidad. Defendida el 15/09/2003.

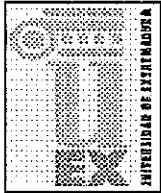
**AUTOR** ELIDIA BEATRIZ BLÁZQUEZ PARRA  
**TÍTULO** DETERMINACION DE UN GEOIDE DE ALTA PRECESION EN LA COMUNIDAD AUTONOMA DE ANDALUCÍA  
**DIRECTOR** Dr. D.ANTONIO J. GIL CRUZ.  
**Fecha de Lectura** 22/09/2003  
**Calificación** Calificación obtenida: SOBRESALIENTE "Cum Laude" por unanimidad. Defendida el 22/09/2003.

### *VI.2. Trabajo de Grado*

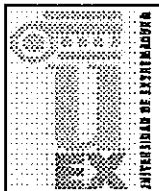
**AUTOR** JOSÉ ANTONIO GUTIERREZ  
**TÍTULO** ESTUDIO DE VIABILIDAD DEL TRAZADO DE LA AUTOVIA N-430 EN EL TRAMO DE LA NV A PUERTOLLANO-CIUDAD REAL  
**DIRECTOR** Dr. D.JULIAN MORA ALISEDA.  
**Fecha de Lectura** 01/11/2003  
**Calificación** Calificación obtenida: SOBRESALIENTE. Defendido el 01/11/2003.

### *VI.3. Proyecto Fin de Carrera*

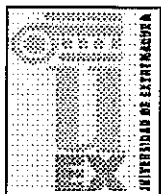
**AUTOR** MARIA ANDRADA ANDRADA  
**TÍTULO** MEMORIA DE PRACTICAS EN EMPRESA CONSTRUCTORA  
**DIRECTOR** D.ENRIQUE MARTINEZ DE SALAZAR MARTINEZ.  
**Fecha de Lectura** 22/01/2003  
**Calificación** Calificación obtenida: SOBRESALIENTE. Defendido el 22/01/2003.



<b>AUTOR</b>	<b>MARÍA ANDRADA ANDRADA</b>
<b>TÍTULO</b>	MEMORIA DE PRACTICAS EN EMPRESA CONSTRUCTORA
<b>DIRECTOR</b>	D.ENRIQUE MARTINEZ SALAZAR MARTINEZ.
<b>Fecha de Lectura</b>	22/01/2003
<b>Calificación</b>	Calificación obtenida: SOBRESALIENTE. Defendido el 22/01/2003.
<b>AUTOR</b>	<b>ABRAHAM BUENO PEREDA</b>
<b>TÍTULO</b>	CREACION DE PAGINA WEB DEL DEPARTAMENTO DE EXPRESION GRAFICA DE LA UEX
<b>DIRECTOR</b>	D.CANDIDO PRECIADO BARRERA.
<b>Fecha de Lectura</b>	24/01/2003
<b>Calificación</b>	Calificación obtenida: SOBRESALIENTE. Defendido el 24/01/2003.
<b>AUTOR</b>	<b>CLAUDIA CORDOBA PÉREZ</b>
<b>TÍTULO</b>	ESTUDIO METODOS EN FABRICA DE BARNIZADOS
<b>DIRECTOR</b>	D.ALFONSO MARCOS HERNANDEZ.
<b>Fecha de Lectura</b>	29/01/2003
<b>Calificación</b>	Calificación obtenida: SOBRESALIENTE. Defendido el 29/01/2003.
<b>AUTOR</b>	<b>FELIPE PLASENCIA</b>
<b>TÍTULO</b>	REALIZACION Y CONTROL POSICIONAL DE UNA ORTOIMAGEN A ESCALA 1/5000 DEL MUNICIPIO DE CÁCERES
<b>DIRECTOR</b>	Dña.AURORA CUARTERO SAEZ.
<b>Fecha de Lectura</b>	01/02/2003
<b>Calificación</b>	Calificación obtenida: MATRÍCULA DE HONOR. Defendido el 01/02/2003.
<b>AUTOR</b>	<b>SERGIO LÓPEZ CASARES</b>
<b>TÍTULO</b>	ESTUDIO DE CONSERVACION Y DIAGNOSTICO DE LA RED VIARIA RURAL DEL NORTE DE CÁCERES
<b>DIRECTOR</b>	D.JULIO HERNANDEZ BLANCO.
<b>Fecha de Lectura</b>	01/02/2003
<b>Calificación</b>	Calificación obtenida: NOTABLE. Defendido el 01/02/2003.
<b>AUTOR</b>	<b>SALVADOR VALVERDE NOGALES</b>
<b>TÍTULO</b>	IMPLANTACION DE UN SISTEMA DE CALIDAD SEGUN NORMA ISO 9001:2000
<b>DIRECTOR</b>	D.ENRIQUE MARTINEZ DE SALAZAR MARTINEZ.
<b>Fecha de Lectura</b>	28/02/2003
<b>Calificación</b>	Calificación obtenida: SOBRESALIENTE. Defendido el 28/02/2003.
<b>AUTOR</b>	<b>SALVADOR VALVERDE NOGALES</b>
<b>TÍTULO</b>	IMPLANTACION DE UN SISTEMA DE FESTION DE CALIDAD SEGUN NORMA UNE-EN-ISO 9001:2000
<b>DIRECTOR</b>	D.ENRIQUE MARTINEZ SALAZAR MARTINEZ.
<b>Fecha de Lectura</b>	28/02/2003
<b>Calificación</b>	Calificación obtenida: SOBRESALIENTE. Defendido el 28/02/2003.
<b>AUTOR</b>	<b>MANUEL LADERA GALLARDO</b>
<b>TÍTULO</b>	INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO LOCAL PARA CREACION DE UN GIS EN LA COMARCA DE ZAFRA
<b>DIRECTOR</b>	D.ALFONSO MARCOS HERNANDEZ.
<b>Fecha de Lectura</b>	15/03/2003
<b>Calificación</b>	Calificación obtenida: SOBRESALIENTE. Defendido el 15/03/2003.

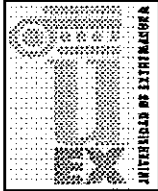


<b>AUTOR</b>	EVA MORALES GÓMEZ
<b>TÍTULO</b>	PUESTA EN MARCHA DE UN DIGESTOR EN CONTINUO PRA LA CONDIGESTION DE RESIDUOS DE MATADERO
<b>DIRECTOR</b>	D.ALFONSO MARCOS HERNANDEZ.
<b>Fecha de Lectura</b>	01/06/2003
<b>Calificación</b>	Calificación obtenida: NOTABLE. Defendido el 01/06/2003.
<b>AUTOR</b>	JORGE LARA VEGA
<b>TÍTULO</b>	DISEÑO DE UNA PLANTA DE ABONOS LIQUIDOS
<b>DIRECTOR</b>	D.ALFONSO MARCOS HERNANDEZ.
<b>Fecha de Lectura</b>	01/06/2003
<b>Calificación</b>	Calificación obtenida: NOTABLE. Defendido el 01/06/2003.
<b>AUTOR</b>	JOSÉ GARCÍA PEÑATO
<b>TÍTULO</b>	VALORACION ENERGETICA DE RESIDUOS INDUSTRIALES EN LA COMUNIDAD DE EXTREMADURA
<b>DIRECTOR</b>	D.ALFONSO MARCOS HERNANDEZ.
<b>Fecha de Lectura</b>	01/06/2003
<b>Calificación</b>	Calificación obtenida: NOTABLE. Defendido el 01/06/2003.
<b>AUTOR</b>	LOURDES ROCHA SAMPER
<b>TÍTULO</b>	MEMORIA DE PRACTICAS CALSIFICACION DE LA EMPRESA ELECTRICOS VAZQUEZ S.L.
<b>DIRECTOR</b>	D.ENRIQUE MARTINEZ DE SALAZAR MARTINEZ.
<b>Fecha de Lectura</b>	10/07/2003
<b>Calificación</b>	Calificación obtenida: SOBRESALIENTE. Defendido el 10/07/2003.
<b>AUTOR</b>	LOURDES ROCHA SAMPER
<b>TÍTULO</b>	MEMORIA DE PRACTICAS CLASIFICACION DE LA EMPRESA ELECTRICOS VAZQUEZ SL
<b>DIRECTOR</b>	D.ENRIQUE MARTINEZ DE SALAZAR MARTINEZ.
<b>Fecha de Lectura</b>	10/07/2003
<b>Calificación</b>	Calificación obtenida: SOBRESALIENTE. Defendido el 10/07/2003.
<b>AUTOR</b>	MARTA GONZÁLEZ JIMÉNEZ
<b>TÍTULO</b>	MEMORIA DE PRACTICAS DE EMPRESA EN INTERLUN, S.L.
<b>DIRECTOR</b>	D.ENRIQUE MARTINEZ DE SALAZAR MARTINEZ.
<b>Fecha de Lectura</b>	10/07/2003
<b>Calificación</b>	Calificación obtenida: SOBRESALIENTE. Defendido el 10/07/2003.
<b>ÁUTOR</b>	MARTA GONZÁLEZ JIMÉNEZ
<b>TÍTULO</b>	MEMORIA DE PRACTICAS DE EMPRESA EN INTERLUN S.L.
<b>DIRECTOR</b>	D.ENRIQUE MARTINEZ SALAZAR MARTINEZ.
<b>Fecha de Lectura</b>	10/07/2003
<b>Calificación</b>	Calificación obtenida: SOBRESALIENTE. Defendido el 10/07/2003.
<b>AUTOR</b>	GONZALO MLURILLO ROMERO
<b>TÍTULO</b>	BASE DE DATOS DE PIEZAS 3D PARA SU APLICACION A LA DOCENCIA DE DIBUJO TECNICO
<b>DIRECTOR</b>	D.JOSE LUIS CANITO LOBO.
<b>Fecha de Lectura</b>	11/07/2003
<b>Calificación</b>	Calificación obtenida: SOBRESALIENTE. Defendido el 11/07/2003.



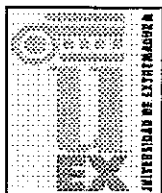
<b>AUTOR</b>	<b>JUAN ANTONIO GÓMEZ RABANILLO</b>
<b>TÍTULO</b>	MEMORIA DE PRACTICAS REALIZADAS EN LA EMPRESA MONTAJES ELECTRICOS
<b>DIRECTOR</b>	D.FRANCISCO MENDEZ FERNANDEZ.
<b>Fecha de Lectura</b>	14/07/2003
<b>Calificación</b>	<b>Calificación obtenida: SOBRESALIENTE. Defendido el 14/07/2003.</b>
<b>AUTOR</b>	<b>FCO. JAVIER REBOLLO CASTILLO</b>
<b>TÍTULO</b>	DESARROLLO DE APLICACIONES SIG EN EL ANALISIS DE LA MODELIZACION VIRTUAL DE ENTORNOS URBANOS
<b>DIRECTOR</b>	D.A.M. FELICISIMO PEREZ.
<b>Fecha de Lectura</b>	01/09/2003
<b>Calificación</b>	<b>Calificación obtenida: NOTABLE. Defendido el 01/09/2003.</b>
<b>AUTOR</b>	<b>CARLOS ALPUENTE LUENGO</b>
<b>TÍTULO</b>	APLICACION DE TECNICAS DE PROCESADO DE IMAGENES PARA LA OBTENCION DE VASOS SANGUÍNEOS A PARTIR DE FOTOGRAFÍAS REALIZADAS MEDIANTE OFTALMOSCOPIA
<b>DIRECTOR</b>	D.ENRIQUE MARTINEZ DE SALAZAR MARTINEZ.
<b>Fecha de Lectura</b>	20/09/2003
<b>Calificación</b>	<b>Calificación obtenida: SOBRESALIENTE. Defendido el 20/09/2003.</b>
<b>AUTOR</b>	<b>ALFONSO CANAL HERNÁNDEZ</b>
<b>TÍTULO</b>	PROYECTO DE INSTALACIONES DE POLIGOONO INDUSTRIAL LA BARCA EN VILLANUEVA DE LA SERENA
<b>DIRECTOR</b>	D.FERNANDO LOPEZ RODRIGUEZ.
<b>Fecha de Lectura</b>	30/09/2003
<b>Calificación</b>	<b>Calificación obtenida: SOBRESALIENTE. Defendido el 30/09/2003.</b>
<b>AUTOR</b>	<b>CARLOS ALPUENTE LUENGO</b>
<b>TÍTULO</b>	APLICACION DE TECNICAS DE PROCESADO DE IMAGENES PARA LA OBTENCION DE VASOS SANGUÍNEOS A PARTIR DE FOTOGRAFÍAS REALIZADAS MEDIANTE OFTALMOSCOPIAS
<b>DIRECTOR</b>	D.ENRIQUE MARTINEZ DE SALAZAR MARTINEZ.
<b>Fecha de Lectura</b>	30/09/2003
<b>Calificación</b>	<b>Calificación obtenida: SOBRESALIENTE. Defendido el 30/09/2003.</b>
<b>AUTOR</b>	<b>CESAR GUERRERO RODRÍGUEZ</b>
<b>TÍTULO</b>	DESARROLLO DE LA INGENIERIA DE PROYECTO. EL DIRECTOR DE PROYECTO.
<b>DIRECTOR</b>	D.FERNANDO LOPEZ RODRIGUEZ.
<b>Fecha de Lectura</b>	30/09/2003
<b>Calificación</b>	<b>Calificación obtenida: SOBRESALIENTE. Defendido el 30/09/2003.</b>
<b>AUTOR</b>	<b>JOSE ANGEL BERNAL CORCHADO</b>
<b>TÍTULO</b>	MANUAL ABREVIADO DEL PROGRAMA PRESTO 8.3
<b>DIRECTOR</b>	D.FRANCISCO MENDEZ FERNANDEZ.
<b>Fecha de Lectura</b>	30/09/2003
<b>Calificación</b>	<b>Calificación obtenida: SOBRESALIENTE. Defendido el 30/09/2003.</b>





---

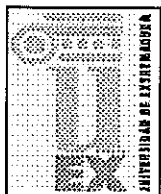
<b>AUTOR</b>	<b>FRANCISCO JAVIER REBOLLO CASTILLO</b>
<b>TÍTULO</b>	<b>DESARROLLO DE APLICACIONES S.I.G. EN EL ANALISIS DE LA MODELIZACION VIRTUAL DE ENTORNOS URBANOS</b>
<b>DIRECTOR</b>	<b>D.ANGEL MANUEL FELICISIMO PEREZ.</b>
<b>Fecha de Lectura</b>	<b>14/10/2003</b>
<b>Calificación</b>	<b>Calificación obtenida: NOTABLE. Defendido el 14/10/2003.</b>
<b>AUTOR</b>	<b>ALICIA GÓMEZ MUÑOZ</b>
<b>TÍTULO</b>	<b>DISTRIBUCION POTENCIAL DE ESPECIES ARBOREAS EN LAS DEHESAS DE EXTREMADURA MEDIANTE SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA</b>
<b>DIRECTOR</b>	<b>D.ANGEL MANUEL FELICISIMO PEREZ.</b>
<b>Fecha de Lectura</b>	<b>15/10/2003</b>
<b>Calificación</b>	<b>Calificación obtenida: MATRÍCULA DE HONOR. Defendido el 15/10/2003.</b>



## **VII. ESTANCIAS**

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

<b>INVESTIGADOR</b>	<b>JOSÉ JUAN SANJOSÉ BLASCO</b>
<b>CENTRO RECEPTOR</b>	<b>UNIV. GRAZ (AUSTRIA)</b>
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	<b>GRAZ (AUSTRIA)</b>
<b>Duración</b>	<b>Del 01/08/2003 al 30/08/2003</b>
<b>INVESTIGADOR</b>	<b>ELIDIA BEATRIZ BLÁZQUEZ PARRA</b>
<b>CENTRO RECEPTOR</b>	<b>ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE JAEN</b>
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	<b>JAEN (ESPANA)</b>
<b>Duración</b>	<b>Del 15/09/2003 al 15/11/2003</b>
<b>INVESTIGADOR</b>	<b>JOSÉ JUAN SANJOSÉ BLASCO</b>
<b>CENTRO RECEPTOR</b>	<b>UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MÉXICO</b>
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	<b>MEXICO (MEXICO)</b>
<b>Duración</b>	<b>Del 22/09/2003 al 04/10/2003</b>



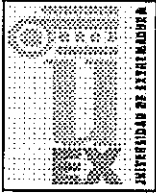
## VIII. CURSOS Y CONGRESOS ORGANIZADOS

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

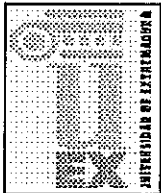
<b>CURSO</b>	<b>CURSO DE DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR</b>
<b>PROFESORADO</b>	Director: LORENZO GARCÍA MORUNO Profesorado: JULIO HERNÁNDEZ BLANCO, LORENZO GARCÍA MORUNO, ANTONIO MANUEL REYES RODRÍGUEZ, AGUSTÍN DOMÍNGUEZ ÁLVAREZ.
<b>Periodo Docente</b>	Del 08/07/2003 al 12/07/2003
<b>CURSO</b>	<b>CURSO DE APLICACIONES AGRONÓMICAS CON EL SIG ARCVIEW 3.2</b>
<b>PROFESORADO</b>	Director: JUAN MORILLO BARRAGÁN Profesorado: JUAN MORILLO BARRAGÁN, JULIO HERNÁNDEZ BLANCO, FRANCISCO JAVIER REBOLLO CASTILLO.
<b>Periodo Docente</b>	Del 20/10/2003 al 31/10/2003
<b>CURSO</b>	<b>SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA: APLICACIONES A PROYECTOS DE INGENIERÍA</b>
<b>PROFESORADO</b>	Director: JULIO HERNÁNDEZ BLANCO Profesorado: JULIO HERNÁNDEZ BLANCO, JUAN CARLOS GIMÉNEZ FERNÁNDEZ, FCO. JESÚS MORAL GARCÍA, VICTORIANO MARTÍNEZ ÁLVAREZ.
<b>Periodo Docente</b>	Del 27/10/2003 al 30/10/2003
<b>CURSO</b>	<b>LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO</b>
<b>PROFESORADO</b>	Director: JUAN MORILLO BARRAGÁN Profesorado: JUAN MORILLO BARRAGÁN, JULIO HERNÁNDEZ BLANCO, FRANCISCO JAVIER REBOLLO CASTILLO.
<b>Periodo Docente</b>	Del 03/11/2003 al 13/11/2003

### *VIII.2. Congresos organizados*

<b>CONGRESO</b>	<b>1 DESARROLLO RURAL Y AGRARIO DE LAS VEGAS DEL GUADIANA.</b>
<b>Fecha de celebración</b>	Del 06/03/2003 al 08/03/2003
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	DON BENITO (ESPAÑA)
<b>CONGRESO</b>	<b>1   CONGRESO NACIONAL SOBRE DESARROLLO RURAL Y AGRARIO EN LAS VEGAS DEL GUADIANA.</b>
<b>Fecha de celebración</b>	Del 06/03/2003 al 08/03/2003
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	DON BENITO (ESPAÑA)
<b>CONGRESO</b>	<b>4 CIOT 2003. IV INTERNATIONAL MODELS IN FORESTED AREAS TERRITORIAL PLANNING.</b>
<b>Fecha de celebración</b>	Del 02/04/2003 al 02/04/2003
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	ZARAGOZA (ESPAÑA)
<b>CONGRESO</b>	<b>53 THE ISI INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL STATISTICS AND HEALTH.</b>
<b>Fecha de celebración</b>	Del 16/07/2003 al 18/07/2003
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	SANTIAGO DE COMPOSTELA (ESPAÑA)

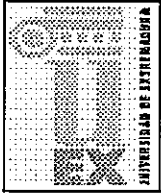


CONGRESO	X CONGRESO NACIONAL TELEDETECCIÓN.
Fecha de celebración	Del 17/09/2003 al 19/09/2003
Ciudad (PAÍS)	CÁCERES (ESPAÑA)
CONGRESO	1 INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON SUSTAINABILITY OF DEHESAS, MONTADOS AND OTHER AGROSYLVOPASTORAL SYSTEMS.
PROFESORADO DE LA UEx EN EL COMITÉ CIENTÍFICO	ÁNGEL MANUEL FELICÍSIMO PÉREZ (Vocal); A. GÓMEZ (Vocal); M.M. POZO (Vocal).
Fecha de celebración	Del 21/09/2003 al 24/09/2003
Ciudad (PAÍS)	CÁCERES (ESPAÑA)
CONGRESO	2 II JORNADAS IBÉRICAS DE ECOLOGÍA DEL PAISAJE.
PROFESORADO DE LA UEx EN EL COMITÉ CIENTÍFICO	ÁNGEL MANUEL FELICÍSIMO PÉREZ (Vocal).
Fecha de celebración	Del 24/09/2003 al 26/09/2004
Ciudad (PAÍS)	ALCALA DE HENARES (ESPAÑA)
CONGRESO	1 I CONGRESO NACIONAL DE DOCENCIA UNIVERSITARIA EN CARTOGRAFÍA.
Fecha de celebración	Del 25/09/2003 al 26/09/2003
Ciudad (PAÍS)	JARANDILLA (ESPAÑA)
CONGRESO	1 APHYS-2003.
Fecha de celebración	Del 13/10/2003 al 18/10/2003
Ciudad (PAÍS)	BADAJOS (ESPAÑA)
CONGRESO	1 ESTUDIO TERRITORIAL Y DE USOS DEL SUELO EN EL PLAN BADAJOZ MEDIANTE TÉCNICAS EXPLORACIÓN ESPACIAL.
Fecha de celebración	Del 06/03/2004 al 08/03/2004
Ciudad (PAÍS)	DON BENITO (ESPAÑA)



## IX. CONFERENCIAS IMPARTIDAS EN OTROS CENTROS

CONFERENCIANTE	ALFONSO MARCOS HERNANDEZ
TÍTULO	APLICAÇÕES INDUSTRIAS DOS PAREIS TUBULARES
INSTITUCIÓN	INSTITUTO POLITECNICO DE PORTALEGRE
Ciudad (PAÍS)	PORTALEGRE (PORTUGAL)
Fecha de celebración	28/04/2003
CONFERENCIANTE	JOSÉ ANTONIO GUTIÉRREZ GALLEGO
TÍTULO	ORIENTACIÓN ACADÉMICA
INSTITUCIÓN	I.E.S. CUATRO CAMINIOS
Ciudad (PAÍS)	CACERES (ESPANA)
Fecha de celebración	05/05/2003
CONFERENCIANTE	LORENZO GARCÍA MORUNO
TÍTULO	INTEGRACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES EN EL PAISAJE
INSTITUCIÓN	ESCUELA AGRARIA DE COGULLADA
Ciudad (PAÍS)	ZARAGOZA (ESPANA)
Fecha de celebración	27/05/2003
CONFERENCIANTE	LORENZO GARCÍA MORUNO
TÍTULO	INFOGRAFÍA APLICADA A LA REHABILITACIÓN E INTEGRACIÓN DE EDIFICIOS
INSTITUCIÓN	ESCUELA AGRARIA DE COGULLADA
Ciudad (PAÍS)	ZARAGOZA (ESPANA)
Fecha de celebración	27/05/2003
CONFERENCIANTE	LORENZO GARCÍA MORUNO
TÍTULO	CRITERIOS DE DISEÑO DEL EXTERIOR DE LOS EDIFICIOS PARA SU INTEGRACIÓN EN EL PAISAJE
INSTITUCIÓN	ESCUELA AGRARIA DE COGULLADA
Ciudad (PAÍS)	ZARAGOZA (ESPANA)
Fecha de celebración	27/05/2003
CONFERENCIANTE	JOSÉ JUAN SANJOSÉ BLASCO
TÍTULO	CURSO BÁSICO DE TOPOGRAFÍA Y REPLANTEO
INSTITUCIÓN	APLICACIONES TERRITORIALES
Ciudad (PAÍS)	SANTANDER (ESPANA)
Fecha de celebración	24/07/2003
CONFERENCIANTE	FERNANDO LÓPEZ RODRÍGUEZ
TÍTULO	PROYECTOS DE ENERGÍAS RENOVABLES
INSTITUCIÓN	UNIVERSIDAD PÚBLICA DE NAVARRA
Ciudad (PAÍS)	PAMPLONA (ESPANA)
Fecha de celebración	08/10/2003



---

<b>CONFERENCIANTE</b>	<b>ELIDIA BEATRIZ BLÁZQUEZ PARRA</b>
<b>TÍTULO</b>	<b>DISEÑO DE UNA RED DE NIVELACIÓN DE ALTA PRECISIÓN</b>
<b>INSTITUCIÓN</b>	<b>ESCUELA SUPERIOR DE TECNOLOGÍA E GESTAO</b>
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	<b>BEJA (PORTUGAL)</b>
<b>Fecha de celebración</b>	<b>01/11/2003</b>
<b>CONFERENCIANTE</b>	<b>ELIDIA BEATRIZ BLÁZQUEZ PARRA</b>
<b>TÍTULO</b>	<b>LOS SISTEMAS DE POSICIONAMIENTO GLOBAL POR SATÉLITE: FUNDAMENTO Y APLICACIONES</b>
<b>INSTITUCIÓN</b>	<b>ESCUELA SUPERIOR DE TECNOLOGÍA E GESTAO</b>
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	<b>BEJA (PORTUGAL)</b>
<b>Fecha de celebración</b>	<b>01/11/2003</b>
<b>CONFERENCIANTE</b>	<b>ELIDIA BEATRIZ BLÁZQUEZ PARRA</b>
<b>TÍTULO</b>	<b>DETERMINACIÓN DE UN GEOIDE COMBINADO</b>
<b>INSTITUCIÓN</b>	<b>ESCUELA SUPERIOR DE TECNOLOGÍA E GESTAO</b>
<b>Ciudad (PAÍS)</b>	<b>BEJA (PORTUGAL)</b>
<b>Fecha de celebración</b>	<b>01/11/2003</b>