



JOSÉ LUIS CANITO LOBO

Generado desde: Junta de Extremadura

Fecha del documento: 18/11/2022

v 1.3.0

7cf1f375e075add17c32afa5185e8d4d

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

**JOSÉ LUIS CANITO LOBO**

Apellidos: **CANITO LOBO**
 Nombre: **JOSÉ LUIS**
 DNI:
 Fecha de nacimiento:
 Sexo: **Hombre**
 Nacionalidad: **España**
 País de nacimiento: **España**
 C. Autón./Reg. de nacimiento: **Extremadura**
 Ciudad de nacimiento: **Badajoz**
 Dirección de contacto:
 Resto de dirección contacto: **España**
 Código postal: **BADAJOS**
 País de contacto: **(34) 924289600 - 89640**
 Ciudad de contacto:
 Teléfono fijo: **jlcanto@unex.es**
 Fax:
 Correo electrónico:
 Teléfono móvil:

Situación profesional actual

Entidad empleadora: UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA (UEX) **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: EXPRESIÓN GRÁFICA, ESCUELA INGENIERÍAS INDUSTRIALES
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Teléfono: (34) 924289600 **Fax:** (34) 924289601 **Correo electrónico:** jlcanto@unex.es
Fecha de inicio: 01/01/2009
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 331300 - Tecnología e ingeniería mecánicas

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Escuela de Ingenierías Industriales - Badajoz	Director del Departamento de Expresión Gráfica	09/11/2007
2	Universidad de Extremadura	Profesor Titular de Escuela Universitaria	29/11/1993
3	Escuela de Ingenierías Industriales - Badajoz	Secretario Académico	01/02/2002
4	Universidad de Extremadura	Profesor asociado	01/10/1989
5	Escuela de Ingenierías Industriales - Badajoz	Director de Escuela de Ingenierías Industriales	13/04/2015



- 1 Entidad empleadora:** Escuela de Ingenierías Industriales - Badajoz
Categoría profesional: Director del Departamento de Expresión Gráfica
Fecha de inicio-fin: 09/11/2007 - 12/04/2015

Tipo de entidad: Universidad
Gestión docente (Sí/No): Si
Duración: 7 años - 5 meses - 1 día
- 2 Entidad empleadora:** Universidad de Extremadura
Departamento: Expresión Gráfica, Escuela de Ingenierías Industriales
Categoría profesional: Profesor Titular de Escuela Universitaria
Fecha de inicio-fin: 29/11/1993 - 31/12/2008
Modalidad de contrato: Funcionario/a
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Ámbito actividad de gestión: Universitaria

Tipo de entidad: Universidad
Gestión docente (Sí/No): Si
- 3 Entidad empleadora:** Escuela de Ingenierías Industriales - Badajoz
Categoría profesional: Secretario Académico
Fecha de inicio-fin: 01/02/2002 - 23/06/2004

Tipo de entidad: Universidad
Gestión docente (Sí/No): Si
Duración: 2 años - 4 meses - 23 días
- 4 Entidad empleadora:** Universidad de Extremadura
Departamento: Expresión Gráfica, Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial
Categoría profesional: Profesor asociado
Fecha de inicio-fin: 01/10/1989 - 29/11/1993
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Ámbito actividad de gestión: Universitaria

Tipo de entidad: Universidad
Gestión docente (Sí/No): Si
- 5 Entidad empleadora:** Escuela de Ingenierías Industriales - Badajoz
Categoría profesional: Director de Escuela de Ingenierías Industriales
Fecha de inicio: 13/04/2015

Tipo de entidad: Universidad
Gestión docente (Sí/No): Si
Duración: 4 años - 5 meses - 9 días



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

- 1 Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: INGENIERO INDUSTRIAL
Ciudad entidad titulación: Badajoz, Extremadura, España
Entidad de titulación: Escuela de Ingenierías Industriales **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 22/07/1998
- 2 Titulación universitaria:** Titulado Medio
Nombre del título: Ingeniero Técnico Industrial
Ciudad entidad titulación: Badajoz, Extremadura, España
Entidad de titulación: Escuela de Ingenierías Industriales **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 21/06/1989

Doctorados

Programa de doctorado: DOCTOR INGENIERO INDUSTRIAL
Entidad de titulación: Escuela de Ingenierías Industriales **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad titulación: bADAJOZ, Extremadura, España
Fecha de titulación: 20/02/2005
Entidad de titulación DEA: Universidad de Extremadura
Título de la tesis: DISEÑO Y ELABORACIÓN DE UN MODELO DE MEDIDA DE LAS NECESIDADES DE INFRAESTRUCTURAS Y EQUIPAMIENTOS DE NÚCLEOS DE POBLACIÓN
Director/a de tesis: Pedro Álvarez Martínez
Codirector/a de tesis: Francisco Moral García
Calificación obtenida: 10
Título homologado: Si

Conocimiento de idiomas

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Inglés	Regular	Suficiente	Regular
Portugués	Regular	Suficiente	Regular



Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** INTERACCIÓN DE LA APLICACIÓN DE LA FILOSOFÍA LEAN Y LA FELICIDAD EN EL TRABAJO
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Julio García del Junco
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España
Alumno/a: Juan Lorenzo Maqueda García
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Fecha de defensa: 12/12/2018
- 2 Título del trabajo:** LA GESTIÓN LOCAL EN LOS MODELOS DE PLANIFICACIÓN URBANA Y SU IMPACTO EN EL MEDIO AMBIENTE
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Francisco Jesús Moral García
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Fredy Raul Mena Mora
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Fecha de defensa: 18/09/2017
Mención de calidad: No
- 3 Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN FÍSICO MECÁNICA DE LOS LAMINADOS DE BAMBÚ DENDROCALAMUS ASPER COMO MATERIAL SOSTENIBLE CONSTRUCTIVO PARA PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS EN EL NOROCCIDENTE DE LA PROVINCIA DE PICHINCHA ECUADOR
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Antonio Manuel Reyes Rodríguez
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Myriam Alexandra Torres Paucar
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Fecha de defensa: 14/09/2017
Mención de calidad: No
- 4 Título del trabajo:** PROTOTIPO DE VIVIENDA SOCIAL MODULAR EMERGENTE, CON ADOBE ESTABILIZADO, PARA EL CASO DE ERUPCIÓN DEL VOLCÁN COTOPAXI
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: ANTONIO MANUEL REYES RODRÍGUEZ
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: BADAJOZ, Extremadura, España
Alumno/a: MYRIAM ALEXANDRA TORRES PAUCAR
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE C.L.
Fecha de defensa: 14/09/2017
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No



- 5** **Título del trabajo:** TRANSMISIÓN DE ENERGÍA VÍA RESONANCIAS MAGNÉTICAS FUERTEMENTE ACOPLADAS. NUEVOS TIPOS DE RESONADORES
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Fernando López Rodríguez
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Carlos Manuel Vargués Menau Martín
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Fecha de defensa: 12/07/2017
Mención de calidad: No
- 6** **Título del trabajo:** Metodología didáctica en el área de Expresión Gráfica a través de técnicas paramétricas y realidad aumentada
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Alfonso Carlos Marcos Romero
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: David Sánchez Rodríguez
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Fecha de defensa: 30/06/2017
Mención de calidad: No
- 7** **Título del trabajo:** ANÁLISIS DEL GRADO DE SOSTENIBILIDAD EN EL SECTOR DE LA EDIFICACIÓN MEDIANTE UN MODELO OBJETIVO. APLICACIÓN EMPÍRICA AL ÁMBITO GEOGRÁFICO DE EXTREMADURA
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Francisco Javier Rebollo Castillo
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Fernando Alcántara Martínez
Fecha de defensa: 15/01/2016
- 8** **Título del trabajo:** PARAMETRIZACIÓN DE UN MODELO 3D DEL PULMÓN PARA ESTUDIOS DE DINÁMICA DE FLUIDOS COMPUTACIONAL
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alfonso Carlos Marcos Romero
Fecha de defensa: 18/12/2015
- 9** **Título del trabajo:** MODELADO Y ANÁLISIS DE PARÁMETROS AGROMETEOROLÓGICOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA. APLICACIÓN A LAS ZONAS REGABLES DE EXTREMADURA
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Antonio Manuel Reyes Rodríguez
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: AGUSTÍN DOMÍNGUEZ ÁLVAREZ
Fecha de defensa: 25/09/2015
- 10** **Título del trabajo:** ANÁLISIS ESTRUCTURAL DE BÓVEDAS DE FÁBRICA. LA EFICACIA DE LA GEOMETRÍA
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Antonio Manuel Reyes Rodríguez
Entidad de realización: EXTREMADURA
Alumno/a: MANUEL FORTEA LUNA
Fecha de defensa: 01/01/2013



Cursos y seminarios impartidos orientados a la formación docente universitaria

- 1** **Tipo de evento:** Jornada
Nombre del evento: Ilustraciones Técnicas para la Industria
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, España
Tipo de entidad: Universidad
Objetivos del curso: El objetivo general del curso es introducir al alumno en el diseño tridimensional generalista para dotarle de la capacidad de afrontar la presentación de proyectos de calidad tanto a nivel universitario como profesional, realizándolo utilizando herramientas de software libre.
Perfil de destinatarios/as: Universitario
Horas impartidas: 2 **Idioma en que se impartió:** Español
Fecha de impartición: 01/12/2016
- 2** **Tipo de evento:** Jornada
Nombre del evento: Ilustraciones Técnicas para la Industria
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, España
Tipo de entidad: Universidad
Objetivos del curso: El objetivo general del curso es introducir al alumno en el diseño tridimensional generalista para dotarle de la capacidad de afrontar la presentación de proyectos de calidad tanto a nivel universitario como profesional, realizándolo utilizando herramientas de software libre.
Perfil de destinatarios/as: Universitario
Horas impartidas: 2 **Idioma en que se impartió:** Español
Fecha de impartición: 25/02/2016
- 3** **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Introducción al diseño 3D con software libre
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, España
Tipo de entidad: Universidad
Objetivos del curso: El objetivo general del curso es introducir al alumno en el diseño tridimensional generalista para dotarle de la capacidad de afrontar la presentación de proyectos de calidad tanto a nivel universitario como profesional, realizándolo utilizando herramientas de software libre.
Perfil de destinatarios/as: Universitario
Horas impartidas: 21 **Idioma en que se impartió:** Español
Fecha de impartición: 19/02/2016
- 4** **Tipo de evento:** Jornada
Nombre del evento: Ilustraciones Técnicas para la Industria
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, España
Tipo de entidad: Universidad
Objetivos del curso: El objetivo general del curso es introducir al alumno en el diseño tridimensional generalista para dotarle de la capacidad de afrontar la presentación de proyectos de calidad tanto a nivel universitario como profesional, realizándolo utilizando herramientas de software libre.
Perfil de destinatarios/as: Universitario
Horas impartidas: 2 **Idioma en que se impartió:** Español
Fecha de impartición: 23/09/2015
- 5** **Tipo de evento:** Jornada
Nombre del evento: Ilustraciones Técnicas para la Industria
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, España
Tipo de entidad: Universidad



Objetivos del curso: El objetivo general del curso es introducir al alumno en el diseño tridimensional generalista para dotarle de la capacidad de afrontar la presentación de proyectos de calidad tanto a nivel universitario como profesional, realizándolo utilizando herramientas de software libre.

Perfil de destinatarios/as: Universitario

Horas impartidas: 2

Idioma en que se impartió: Español

Fecha de impartición: 14/07/2015

6 Tipo de evento: Seminario

Nombre del evento: Introducción al diseño 3D con software libre

Ciudad entidad organizadora: Badajoz, España

Tipo de entidad: Universidad

Objetivos del curso: El objetivo general del curso es introducir al alumno en el diseño tridimensional generalista para dotarle de la capacidad de afrontar la presentación de proyectos de calidad tanto a nivel universitario como profesional, realizándolo utilizando herramientas de software libre.

Perfil de destinatarios/as: Universitario

Horas impartidas: 17

Idioma en que se impartió: Español

Fecha de impartición: 06/04/2015

7 Tipo de evento: Jornada

Nombre del evento: Ilustraciones Técnicas para la Industria

Ciudad entidad organizadora: Badajoz, España

Tipo de entidad: Universidad

Objetivos del curso: El objetivo general del curso es introducir al alumno en el diseño tridimensional generalista para dotarle de la capacidad de afrontar la presentación de proyectos de calidad tanto a nivel universitario como profesional, realizándolo utilizando herramientas de software libre.

Perfil de destinatarios/as: Universitario

Horas impartidas: 2

Idioma en que se impartió: Español

Fecha de impartición: 02/12/2014

8 Tipo de evento: Seminario

Nombre del evento: CREACIÓN DE MAQUETAS VITUALES CON AUTODESK INVENTOR

Ciudad entidad organizadora: Badajoz, España

Tipo de entidad: Universidad

Objetivos del curso: El objetivo general del curso es introducir al alumno en el diseño tridimensional generalista para dotarle de la capacidad de afrontar la presentación de proyectos de calidad tanto a nivel universitario como profesional, realizándolo utilizando herramientas de software libre.

Perfil de destinatarios/as: Universitario

Horas impartidas: 24

Idioma en que se impartió: Español

Fecha de impartición: 08/02/2013

Tipo de participación: Ponencia

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

1 25 experiencias de innovación educativa Hacia un mundo por competencias. El Plan de Orientación Integral (POI) de la EII de la UEX como herramienta para la mejora del desempeño competencial. 1, pp. 53 - 62.

(España): Escuela de Ingenierías Industriales, ISBN 978-84-697-7653-7

Depósito legal: BA-674/2017

Nombre del material: Capítulo de libro

Fecha de elaboración: 01/12/2017

Tipo de soporte: Capítulos de libros



- 2** Inventor 2017. Inventor 2017. 1 - 1, pp. 1 - 325. (España): Anaya Multimedia, 01/01/2017. ISBN 978-84-415-3862-7
Depósito legal: M-35270-2016
Nombre del material: Libro
Fecha de elaboración: 01/12/2016
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo
- 3** GUÍA PARA LA IMPLANTACIÓN Y DESARROLLO DE PLANES DE ACCIÓN TUTORIALES POR SALIDAS PROFESIONALES. pp. 51. @becedario, 01/12/2012. ISBN 978-84-9978-998-9
Nombre del material: Capítulo de libro
Fecha de elaboración: 01/12/2012
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Participación en proyectos de innovación docente

- 1** **Título del proyecto:** PROYECTOS H3LICE Y COLEGUITI: EXTENDIENDO EL POI DE LA UEX
Tipo de participación: Colaborador
Fecha de inicio-fin: 01/09/2016 - 31/07/2017
- 2** **Título del proyecto:** MEJORA DEL DESEMPEÑO COMPETENCIAL DEL ALUMNADO DENTRO DEL PLAN DE ORIENTACIÓN INTEGRAL DE LA ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES
Tipo de participación: Colaborador
Fecha de inicio-fin: 01/09/2015 - 31/08/2016

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Nombre del grupo: Alcántara
Nombre del investigador/a principal (IP): Francisco Jesús Moral García
Ciudad de radicación: Badajoz, Extremadura, España
Entidad de afiliación: Universidad de Extremadura
Nº de tesis dirigidas: 12
Nº de componentes grupo: 6
Tipo de entidad: Universidad

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

- 1** **Nombre del proyecto:** PROCESAMIENTO DE DATOS MASIVOS DE ESCÁNERES 3D: SEGMENTACIÓN, RECONOCIMIENTO Y MODELADO GEOMÉTRICO DE EDIFICACIONES NO CONVENCIONALES
Identificar palabras clave: Ingeniería civil y arquitectura
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Tipo de entidad: Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pilar Merchán García
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
 AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Cód. según financiadora: PID2019-108271RBC32
Fecha de inicio-fin: 01/06/2020 - 31/05/2023 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 118.580 **Cuantía subproyecto:** 118.580
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
- 2** **Nombre del proyecto:** IMPULSO DE LA TECNOLOGÍA Y LAS APLICACIONES DE BIOIMPRESIÓN EN SALUD EN LA REGIÓN EUROACE (BIOIMPACE)
Identificar palabras clave: Equipo médico
Ámbito geográfico: Unión Europea
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Antonio Macías García
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
 Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Centros de Innovación y Tecnología
Ciudad entidad financiadora: Extremadura, España
 Fondos FEDER
Cód. según financiadora: 0633_BIOIMP_ACE_4_E
Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2021
Cuantía total: 1.573.097,89 **Cuantía subproyecto:** 1.573.097,89
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
- 3** **Nombre del proyecto:** Test de filamentos de impresión 3D en laboratorio de fabricación digital
Identificar palabras clave: Ingeniería mecánica, aeronáutica y naval
Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Luis Canito Lobo
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
 Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Organismo, Otros



Ciudad entidad financiadora: Badajoz, Extremadura, España

Cód. según financiadora: TE-0044-18

Fecha de inicio-fin: 26/10/2018 - 26/10/2020

Cuantía total: 27.118,09

Cuantía subproyecto: 27.118,09

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

- 4 Nombre del proyecto:** Optimización y mejora de técnicas de bioimpresión para regeneración de cartilago y prótesis vasculares. Biocarpro (IB16200)

Identificar palabras clave: Equipo médico

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Blas Pagador Carrasco

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Centros de Innovación y Tecnología

Ciudad entidad financiadora: Extremadura, España

Cód. según financiadora: IB16119

Fecha de inicio-fin: 03/06/2017 - 03/06/2020

Cuantía total: 145.354

Cuantía subproyecto: 145.354

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

- 5 Nombre del proyecto:** ESTUDIO FLUIDODINÁMICO DE AFECCIONES CARDIOVASCULARES Y LA DEPOSICIÓN DE FÁRMACOS EN EL TRACTO RESPIRATORIO

Identificar palabras clave: Ingenierías

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José María Montanero Fernández

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de economía, competitividad e innovación **Tipo de entidad:** Organismo, Otros

Ciudad entidad financiadora: Extremadura, España

Cód. según financiadora: IB16119

Fecha de inicio-fin: 03/06/2017 - 02/06/2020

Cuantía total: 89.474

Cuantía subproyecto: 89.474

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

- 6 Nombre del proyecto:** Investigación, Desarrollo y Energías Renovables para la mejora del tejido empresarial en Centro, Extremadura y Alentejo (IDERCEXA)

Identificar palabras clave: Ingeniería mecanica

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Investigador/a

Ciudad entidad realización: Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Teresa Miranda García Cuevas; Irene Montero Cuevas

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

Fondo Europeo de Desarrollo Regional - Interreg – POPTEP

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Extremadura, España

Comisión Europea

Tipo de entidad: Organismo, Otros



Ciudad entidad financiadora: España

Cód. según financiadora: 0330_IDERCEXA_4_E.

Fecha de inicio-fin: 01/10/2015 - 31/12/2019

Cuantía total: 3.938.578,92

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Duración: 3 años

Cuantía subproyecto: 3.938.578,92

- 7 Nombre del proyecto:** Diseño de una planta piloto para el aprovechamiento energético de residuos del almendro y de la caña común (FIT-120000-2004-3)

Identificar palabras clave: Química

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

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

Ciudad entidad realización: Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Félix González González

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Cód. según financiadora: FIT-120000-2004-3

Fecha de inicio-fin: 01/01/2004 - 31/12/2004

Cuantía total: 88.250

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Cuantía subproyecto: 88.250

- 8 Nombre del proyecto:** Obtención de biodiésel a partir de grasas animales y aceites vegetales usados mediante transesterificación

Identificar palabras clave: Química

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

Grado de contribución: Investigador/a

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

Ciudad entidad realización: Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José María Encinar Martín

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Centros de Innovación y Tecnología

Ciudad entidad financiadora: Extremadura, España

Cód. según financiadora: 2PR01A034

Fecha de inicio-fin: 01/01/2002 - 31/12/2004

Cuantía total: 25.000

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Cuantía subproyecto: 25.000

- 9 Nombre del proyecto:** Diseño de una planta piloto para el aprovechamiento energético de residuos del almendro y de la caña común (FIT-120100-2003-114)

Identificar palabras clave: Química

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

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

Ciudad entidad realización: Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Félix González González

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:



Junta de Extremadura

Cód. según financiadora: FIT-120100-2003-114

Fecha de inicio-fin: 01/01/2003 - 31/12/2003

Cuantía total: 44.487,5

Cuantía subproyecto: 44.487,5

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

- 10** **Nombre del proyecto:** Aprovechamiento energético de neumáticos usados y otros residuos sólidos urbanos (proyecto IPR00A077)

Identificar palabras clave: Química

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

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

Ciudad entidad realización: Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José María Encinar Martín

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Cód. según financiadora: IPR00A077

Fecha de inicio-fin: 01/01/2001 - 31/12/2003

Cuantía total: 22.381,88

Cuantía subproyecto: 22.381,88

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

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

- 1** **Nombre del proyecto:** Investigación para la obtención de un método de prevención de plagas y enfermedades forestales mediante la geolocalización de árboles con decaimiento utilizando RPAs con sensores infrarojos y térmicos (NIRPINUS)

Identificar palabras clave: Ciencias de la computación y tecnología informática

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Luis Canito Lobo

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

FOTEX

Tipo de entidad: Badajoz

Ciudad entidad financiadora: BADAJOZ, Extremadura, España

Cód. según financiadora: 305/18

Fecha de inicio: 01/06/2018

Duración: 12 meses

Cuantía total: 3.080

Cuantía subproyecto: 3.080

- 2** **Nombre del proyecto:** INVESTIGACIÓN PARA LA OBTENCIÓN DE UN MÉTODO DE GEOLOCALIZACIÓN DE LA AVIFAUNA SILVESTRE MEDIANTE TERMOGRAFÍA Y EL USO DE DRONES (AVITERMODRON)

Identificar palabras clave: Ingenierías

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Luis Canito Lobo



Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

FOTEX, S.L.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Badajoz, Extremadura, España

Cód. según financiadora: 026/17

Fecha de inicio: 01/02/2017

Duración: 1 año

Cuantía total: 16.777,78

Cuantía subproyecto: 16.777,78

3 Nombre del proyecto: MICROGENERADOR BIOMÁSICO-SOLAR DE APROVECHAMIENTO RESIDUAL: TRIBAR

Identificar palabras clave: Ingenierías

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Antonio Manuel Reyes Rodríguez; Alfonso Carlos Marcos Romero; José Luis Canito Lobo

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

AUSCULTIA, S.L.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Badajoz, Extremadura, España

Cód. según financiadora: 194/16

Fecha de inicio: 19/12/2016

Duración: 2 años

Cuantía total: 15.000

Cuantía subproyecto: 15.000

4 Nombre del proyecto: MICROGENERADOR BIOMÁSICO-SOLAR DE APROVECHAMIENTO RESIDUAL: TRIBAR (2)

Identificar palabras clave: Ingenierías

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Antonio Manuel Reyes Rodríguez; Alfonso Carlos Marcos Romero; José Luis Canito Lobo

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

EXPLOTACIONES FORESTALES MARLE, S.L.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Extremadura, España

Cód. según financiadora: 195/16

Fecha de inicio: 19/12/2016

Duración: 2 años

Cuantía total: 82.600

Cuantía subproyecto: 82.600

5 Nombre del proyecto: MICROGENERADOR BIOMÁSICO-SOLAR DE APROVECHAMIENTO RESIDUAL: TRIBAR (3)

Identificar palabras clave: Ingenierías

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Antonio Manuel Reyes Rodríguez; Alfonso Carlos Marcos Romero; José Luis Canito Lobo

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

COBRA INSTALACIONES Y SERVICIOS, S.A.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Extremadura, España

Cód. según financiadora: 011/17



Fecha de inicio: 19/12/2016
Cuantía total: 155.000

Duración: 2 años
Cuantía subproyecto: 155.000

6 Nombre del proyecto: MICROGENERADOR BIOMÁSICO-SOLAR DE APROVECHAMIENTO RESIDUAL: TRIBAR (4)

Identificar palabras clave: Ingenierías

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Antonio Manuel Reyes Rodríguez; Alfonso Carlos Marcos Romero; José Luis Canito Lobo

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

GAMMA SOLUTIONS S.L.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Extremadura, España

Cód. según financiadora: 013/17

Fecha de inicio: 19/12/2016

Duración: 2 años

Cuantía total: 109.000

Cuantía subproyecto: 109.000

7 Nombre del proyecto: SIMULACIÓN DE UN SISTEMA INTEGRAL DE SUMINISTRO DE BIOMASA DIRIGIDO AL CONSUMIDOR DOMÉSTICO (BIOMASOLINERA)

Identificar palabras clave: Ingenierías

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Antonio Manuel Reyes Rodríguez

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

GABINETE DE GESTIÓN INTEGRAL DE RECURSOS, S.A.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: BADAJOZ, Extremadura, España

Cód. según financiadora: 116/15

Fecha de inicio: 16/06/2016

Duración: 2 meses

Cuantía total: 60.000

Cuantía subproyecto: 60.000

8 Nombre del proyecto: SIMULACIÓN DE UN SISTEMA INTEGRAL DE SUMINISTRO DE BIOMASA DIRIGIDO AL CONSUMIDOR DOMÉSTICO (BIOMASOLINERA)

Identificar palabras clave: Ingenierías

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Antonio Manuel Reyes Rodríguez

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

EXPLOTACIONES FORESTALES MARLE, S.L.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Badajoz, Extremadura, España

Cód. según financiadora: 116/15

Fecha de inicio: 16/06/2016

Duración: 2 meses

Cuantía total: 60.000

Cuantía subproyecto: 60.000

9 Nombre del proyecto: ADENDA DE PRÓRROGA EJECUCIÓN DE ILUSTRACIONES TÉCNICAS PARA EL MOTOR MTR390

Identificar palabras clave: Ingenierías



Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSÉ LUIS CANITO LOBO; Alfonso Carlos Marcos Romero

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es participante/s: INDUSTRIA DE TURBOPROPULSORES S.A.

Entidad/es financiadora/s:

INDUSTRIA DE TURBOPROPULSORES S.A.

Cód. según financiadora: 198/15

Fecha de inicio: 11/01/2016

Duración: 1 año

Cuantía total: 1.000

Cuantía subproyecto: 1.000

10 Nombre del proyecto: CONTRATO ENTRE LA EMPRESA INDUSTRIA DE TURBOPROPULSORES S.A. Y LA UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA LA MEJORA DE PROCESOS EN LA GENERACIÓN DE PLANOS E ILUSTRACIONES TÉCNICAS

Identificar palabras clave: Ingenierías

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alfonso Carlos Marcos Romero

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

ITP

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: MADRID, Comunidad de Madrid, España

Cód. según financiadora: 223/13

Fecha de inicio: 01/01/2016

Duración: 1 año

Cuantía total: 19.000

Cuantía subproyecto: 19.000

11 Nombre del proyecto: EJECUCIÓN DE ILUSTRACIONES TÉCNICAS PARA EL MOTOR TP400M

Identificar palabras clave: Ingenierías

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSÉ LUIS CANITO LOBO; Alfonso Carlos Marcos Romero

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es participante/s: INDUSTRIA DE TURBOPROPULSORES S.A.

Entidad/es financiadora/s:

INDUSTRIA DE TURBOPROPULSORES S.A.

Cód. según financiadora: 230/15

Fecha de inicio: 10/11/2015

Duración: 1 año

Cuantía total: 2.400

Cuantía subproyecto: 2.400

12 Nombre del proyecto: EJECUCIÓN DE ILUSTRACIONES TÉCNICAS PARA EL MOTOR MTR390

Identificar palabras clave: Ingenierías

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSÉ LUIS CANITO LOBO; Alfonso Carlos Marcos Romero

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es participante/s: INDUSTRIA DE TURBOPROPULSORES S.A.



Entidad/es financiadora/s:
INDUSTRIA DE TURBOPROPULSORES S.A.

Cód. según financiadora: 198/15

Fecha de inicio: 10/10/2015

Cuantía total: 1.000

Duración: 3 meses

Cuantía subproyecto: 1.000

- 13 Nombre del proyecto:** Asistencia Técnica para trabajos en el nuevo geoportal encuesta de infraestructuras y equipamientos locales

Identificar palabras clave: Tratamiento de datos

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSÉ LUIS CANITO LOBO

Entidad/es financiadora/s:

Diputación de Badajoz

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Ciudad entidad financiadora: Extremadura, España

Cód. según financiadora: 115/13 bis2

Fecha de inicio: 10/04/2015

Cuantía total: 7.000

Duración: 5 meses

Cuantía subproyecto: 7.000

- 14 Nombre del proyecto:** Impresión en plástico por medio de una impresora 3d de algunos modelos virtuales para presentación en Ifema, Homsec

Identificar palabras clave: Ingenierías

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Luis Canito Lobo

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

ITP

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Cód. según financiadora: 047/15

Fecha de inicio: 10/03/2015

Cuantía total: 430

Duración: 10 días

Cuantía subproyecto: 6.000

- 15 Nombre del proyecto:** ASISTENCIA Y ESTUDIO PARA EL ANTEPROYECTO DE LAS INSTALACIONES DE M.T. Y B.T. Y DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LA PLATAFORMA LOGÍSTICA DEL SOROESTE EUROPEO EN BADAJOZ

Identificar palabras clave: Ingenierías

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Luis Canito Lobo

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

FEDERICO MORENO CASCÓN

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Badajoz, Extremadura, España

Cód. según financiadora: 033/15

Fecha de inicio: 27/02/2015

Cuantía total: 2.770

Duración: 1 mes

Cuantía subproyecto: 2.770



16 Nombre del proyecto: CONTRATO PARA LAS FUNCIONES DE PONENTE/FORMADOR EN ACCIONES FORMATIVAS EN LAS ANTENAS LOCALES DE LA CÁMARA DE COMERCIO E INDUSTRIA DE BADAJOZ

Identificar palabras clave: Ingenierías

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Luis Canito Lobo

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

CÁMARA DE COMERCIO

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Badajoz, Extremadura, España

Cód. según financiadora: 027/15

Fecha de inicio: 05/02/2015

Duración: 8 meses

Cuantía total: 6.000

Cuantía subproyecto: 6.000

17 Nombre del proyecto: CONTRATO ENTRE LA EMPRESA INDUSTRIA DE TURBOPROPULSORES S.A. Y LA UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA LA REALIZACIÓN DE LA MAQUETA VIRTUAL DEL MOTOR TFET31-2A-2A

Identificar palabras clave: Ingenierías

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSÉ LUIS CANITO LOBO; Alfonso Carlos Marcos Romero

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es participante/s: INDUSTRIA DE TURBOPROPULSORES S.A.-UEX

Entidad/es financiadora/s:

INDUSTRIA DE TURBOPROPULSORES S.A.

Cód. según financiadora: 147/12

Fecha de inicio: 01/01/2015

Duración: 6 meses

Cuantía total: 15.000

Cuantía subproyecto: 15.000

18 Nombre del proyecto: CONTRATO ENTRE LA EMPRESA INDUSTRIA DE TURBOPROPULSORES S.A. Y LA UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA LA MEJORA DE PROCESOS EN LA GENERACIÓN DE PLANOS E ILUSTRACIONES TÉCNICAS

Identificar palabras clave: Ingenierías

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alfonso Carlos Marcos Romero

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

ITP

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: MADRID, Comunidad de Madrid, España

Cód. según financiadora: 223/13

Fecha de inicio: 01/01/2015

Duración: 1 año

Cuantía total: 3.000

Cuantía subproyecto: 3.000

19 Nombre del proyecto: Asistencia Técnica para trabajos en el nuevo geoportal encuesta de infraestructuras y equipamientos locales

Identificar palabras clave: Tratamiento de datos



Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSÉ LUIS CANITO LOBO

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

Diputación de Badajoz

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Ciudad entidad financiadora: Extremadura, España

Cód. según financiadora: 115/13 bis

Fecha de inicio: 04/09/2014

Duración: 6 meses

Cuantía total: 16.528,92

Cuantía subproyecto: 16.528,92

20 Nombre del proyecto: Asistencia Técnica para la realización de trabajos relacionados con el SIGcBA y la encuesta de infraestructuras y equipamientos locales

Identificar palabras clave: Ingeniería civil y arquitectura

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Luis Canito Lobo

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es participante/s: EXCMA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE BADAJOZ-UNEX

Entidad/es financiadora/s:

EXCMA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE BADAJOZ

Cód. según financiadora: SIGBA

Fecha de inicio: 01/09/2014

Duración: 1 año

Cuantía total: 40.000

Cuantía subproyecto: 40.000

21 Nombre del proyecto: AUTOMATIZACIÓN DEL PROCESO DE VALIDACIÓN EDITORIAL DE PUBLICACIONES TÉCNICAS MEDIANTE TÉCNICAS DE PROCESAMIENTO Y TRANSFORMACIÓN DE DOCUMENTO UTILIZANDO LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN Y MARCADO

Identificar palabras clave: Ingenierías

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alfonso Carlos Marcos Romero; Valentín Masero Vargas; Marino Linaje Trigueros

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

ITP

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: MADRID, Comunidad de Madrid, España

Cód. según financiadora: 105/14

Fecha de inicio: 01/07/2014

Duración: 1 año

Cuantía total: 6.000

Cuantía subproyecto: 6.000

22 Nombre del proyecto: CONTRATO ENTRE LA EMPRESA INDUSTRIA DE TURBOPROPULSORES S.A. Y LA UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA LA REALIZACIÓN DE LA MAQUETA VIRTUAL DEL MOTOR TFET31-2A-2A

Identificar palabras clave: Ingeniería mecánica, aeronáutica y naval

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSÉ LUIS CANITO LOBO

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es participante/s: INDUSTRIA DE TURBOPROPULSORES S.A.-UEX

**Entidad/es financiadora/s:**

INDUSTRIA DE TURBOPROPULSORES S.A.

Cód. según financiadora: 147/12**Fecha de inicio:** 08/04/2013**Cuantía total:** 18.400**Cuantía subproyecto:** 18.400

- 23** **Nombre del proyecto:** ACUERDO DE COLABORACIÓN ENTRE LA EXCMA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE BADAJOZ Y LA ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES DE LA UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA PARA LA ASISTENCIA TÉCNICA EN EL MANTENIMIENTO DE LA EIEL 2013

Identificar palabras clave: Ingeniería civil y arquitectura**Ámbito geográfico:** Autonómica**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Luis Canito Lobo**Nº de investigadores/as:** 2**Entidad/es participante/s:** EXCMA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE BADAJOZ-UNEX**Entidad/es financiadora/s:**

EXCMA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE BADAJOZ

Cód. según financiadora: EIEL 2013**Fecha de inicio:** 01/02/2013**Cuantía total:** 32.726**Cuantía subproyecto:** 32.726

- 24** **Nombre del proyecto:** ACUERDO DE COLABORACIÓN ENTRE LA EXCMA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE BADAJOZ Y LA ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES DE LA UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA PARA LA ACTUALIZACIÓN Y ADAPTACIÓN DE LA E.I.E.L. A LA FASE 2012

Identificar palabras clave: Ingeniería civil y arquitectura**Ámbito geográfico:** Autonómica**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Luis Canito Lobo**Nº de investigadores/as:** 3**Entidad/es participante/s:** EXCMA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE BADAJOZ-UNEX**Entidad/es financiadora/s:**

EXCMA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE BADAJOZ

Cód. según financiadora: EIEL 2012**Fecha de inicio:** 01/02/2012**Cuantía total:** 67.100**Cuantía subproyecto:** 67.100

- 25** **Nombre del proyecto:** ACUERDO DE COLABORACIÓN ENTRE LA EXCMA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE BADAJOZ Y LA ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES DE LA UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA PARA LA ACTUALIZACIÓN Y ADAPTACIÓN DE LA E.I.E.L. A LA FASE 2011

Identificar palabras clave: Ingeniería civil y arquitectura**Ámbito geográfico:** Autonómica**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Luis Canito Lobo**Nº de investigadores/as:** 3**Entidad/es participante/s:** EXCMA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE BADAJOZ-UNEX**Entidad/es financiadora/s:**

EXCMA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE BADAJOZ

Cód. según financiadora: EIEL 2011**Fecha de inicio:** 01/02/2011**Cuantía total:** 67.100**Cuantía subproyecto:** 67.100



26 **Nombre del proyecto:** ACUERDO DE COLABORACIÓN ENTRE LA EXCMA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE BADAJOZ Y LA ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES DE LA UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA PARA LA ACTUALIZACIÓN Y ADAPTACIÓN DE LA E.I.E.L. A LA FASE 2010

Identificar palabras clave: Ingeniería civil y arquitectura

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Luis Canito Lobo

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es participante/s: EXCMA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE BADAJOZ-UNEX

Entidad/es financiadora/s:

EXCMA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE BADAJOZ

Cód. según financiadora: EIEL 2010

Fecha de inicio: 01/02/2010

Duración: 1 año

Cuantía total: 67.100

Cuantía subproyecto: 67.100

27 **Nombre del proyecto:** ACUERDO DE COLABORACIÓN ENTRE LA EXCMA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE BADAJOZ Y LA ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES DE LA UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA PARA LA ACTUALIZACIÓN Y ADAPTACIÓN DE LA E.I.E.L. A LA FASE 2008-2009

Identificar palabras clave: Ingeniería civil y arquitectura

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Luis Canito Lobo

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es participante/s: EXCMA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE BADAJOZ-UNEX

Entidad/es financiadora/s:

EXCMA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE BADAJOZ

Cód. según financiadora: EIEL 2018-2009

Fecha de inicio: 01/01/2008

Duración: 2 años

Cuantía total: 84.440

Cuantía subproyecto: 84.440

28 **Nombre del proyecto:** Desarrollo de un Sistema de Información Geográfico para carreteras de titularidad propia

Identificar palabras clave: Ingeniería civil y arquitectura

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Luis Canito Lobo

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es participante/s: EXCMA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE BADAJOZ-UNEX

Entidad/es financiadora/s:

EXCMA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE BADAJOZ

Cód. según financiadora: Carreteras 2004

Fecha de inicio: 01/07/2004

Duración: 1 año

Cuantía total: 45.508

Cuantía subproyecto: 47.508

29 **Nombre del proyecto:** Desarrollo de un sistema de información geográfica de infraestructura y equipamiento urbano provincial

Identificar palabras clave: Ingenierías

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Luis Canito Lobo**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**

Diputación de Badajoz

Tipo de entidad: Organismo, Otros**Cód. según financiadora:** Diputación Provincial de Badajoz**Fecha de inicio:** 01/07/2002**Duración:** 7 meses**Cuantía total:** 50.203,45**Cuantía subproyecto:** 60.000**30 Nombre del proyecto:** Desarrollo de la infraestructura provincial e inicio de los trabajos para la creación de un GIS, dentro del marco de la EIEL**Identificar palabras clave:** Ingenierías**Ámbito geográfico:** Autonómica**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Luis Canito Lobo**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**

Diputación de Badajoz

Tipo de entidad: Organismo, Otros**Cód. según financiadora:** Diputación Provincial de Badajoz**Fecha de inicio:** 01/07/2001**Duración:** 7 meses**Cuantía total:** 60.000**Cuantía subproyecto:** 60.000

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Gonzalo Sánchez Barroso; Jaime González Domínguez; Juan Aunión Villa; Justo García Sanz-Calcedo; Juan Pablo Carrasco Amador; José Luis Canito Lobo. *Advances in Building Education / Innovación Educativa en Edificación. Implementación del aprendizaje basado en proyectos a través de la tecnología BIM. 4 - 2*, pp. 34 - 41. 01/08/2020.
Depósito legal: SSN: 2530-7940
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 2** José Luis Canito Lobo; Alfonso Carlos Marcos Romero; Manuel Padilla Fernández. *Manual imprescindible Autodesk Inventor 2017. Manual imprescindible. Anaya Multimedia, 2017. ISBN 978-84-415-3862-7*
Tipo de producción: Libro **Tipo de soporte:** Libro
- 3** 25 experiencias de innovación educativa. *Hacia un mundo por competencias. 25 experiencias de innovación educativa. 1*, pp. 93 - 98. (España): Escuela de Ingenierías Industriales, 2017. ISBN 978-84-697-7653-7
Tipo de producción: Libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo
- 4** Justo García Sanz-Calcedo; Manuel Fortea Luna; José Luis Canito Lobo; Antonio Manuel Reyes Rodríguez. *Design and Project of Masonry Vaults by Software based in Geometry Methods. Architectural Engineering Technology. 4 - 3*, pp. 1 - 7. 22/06/2015.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista



- 5** Guía para la implantación y desarrollo de planes de acción tutoriales por salidas profesionales. Guía para la implantación y desarrollo de planes de acción tutoriales por salidas profesionales. 1 - 5, pp. 51 - 101. Abecedario, 12/12/2012. ISBN 978-84-9978-998-9
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 6** Francisco Jesús Moral García; Pedro Álvarez Martínez; Fernando López Rodríguez. Determination of the infrastructure needs for municipalities using an objective method. Computers and Industrial Engineering. 52, pp. 344 - 354. 01/01/2007.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 7** Francisco Jesús Moral García; Pedro Álvarez Martínez; Fernando López Rodríguez. Development of a measure model for optimal planning of maintenance and improvement of roads. Computers and Industrial Engineering. 52, pp. 327 - 355. 01/01/2007.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 8** Juan Felix González González; José María Encinar Martín; Carmen González García. Preparation of activated carbons from used tyres by gasification with steam and carbon dioxide. Applied surface science. 252, pp. 5999 - 6004. 01/01/2006.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 9** Francisco Jesús Moral García; Pedro Álvarez Martínez. Mapping and hazard assessment of atmospheric pollution in a medium sized urban area using the Rasch model and geostatics techniques. Atmospheric Environment. 40, pp. 1408 - 1418. 01/01/2006.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 10** Juan Felix González González; José María Encinar Martín; Eduardo Sabio Rey. Pyrolysis of cherry stones: energy uses of the different fractions and kinetic study. Journal of Analytical and Applied Pyrolysis. 67, pp. 165 - 190. 01/01/2003.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 11** Juan Felix González González; José María Encinar Martín; Juan José Rodríguez. Pyrolysis of automobile tyres wastes. Influence of operating variables and kinetics study. . Abril-2001. 58-59 (2001) 667-683. Journal of Analytical and Applied Pyrolysis. 58-59, pp. 667 - 683. 01/01/2001.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** III Congreso Internacional de Innovación Educativa en edificación
Nombre del congreso: Congreso Internacional de Innovación Educativa en edificación
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 25/03/2020
Fecha de finalización: 08/04/2020
Entidad organizadora: Universidad Politécnica de Madrid
"Implementing Project-Based learning through BIM Technology". pp. 59 - 60.
Depósito legal: M-4788-2020
- 2** **Título del trabajo:** III Congreso Internacional de Innovación Educativa en edificación
Nombre del congreso: Congreso Internacional de Innovación Educativa en edificación
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE



Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de celebración: 25/03/2020

Fecha de finalización: 08/04/2020

Entidad organizadora: Universidad Politécnica de Madrid

"Gamification Through ICT questionnaires as a learning methodology in graphic expression subjects". pp. 65 - 66.

Depósito legal: M-4788-2020

- 3** **Título del trabajo:** III Congreso Internacional de Innovación Educativa en edificación
Nombre del congreso: Congreso Internacional de Innovación Educativa en edificación
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 25/03/2020
Fecha de finalización: 08/04/2020
Entidad organizadora: Universidad Politécnica de Madrid
"Flipped learning methodology adapted for application in graphic engineering". pp. 67 - 68.
Depósito legal: M-4788-2020
- 4** **Título del trabajo:** Experiencias de trabajo con ilustraciones técnicas en la industria con alumnos de grado en Ingenierías industriales
Nombre del congreso: I Ágora Internacional sobre Educación, Investigación y Empleo
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 10/09/2019
Fecha de finalización: 13/09/2019
Forma de contribución: Artículo
Alfonso Carlos Marcos Romero; Manuel Matamoros Pacheco; Juan Pablo Carrasco Amador; José Luis Canito Lobo; Francisco Jesús Moral García.
- 5** **Título del trabajo:** Proyecto Innovación: Un modelo competencial para el emprendimiento desde el aula
Nombre del congreso: I Ágora Internacional sobre Educación, Investigación y Empleo
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 10/09/2019
Fecha de finalización: 13/09/2019
Forma de contribución: Artículo
Diego Carmona Fernández; Diego Rodríguez Méndez; José Luis Canito Lobo; Francisco Quintana Gragera.
- 6** **Título del trabajo:** El modelo de Rasch como herramienta objetiva para la determinación de las amenazas potenciales de los ecosistemas de dehesa
Nombre del congreso: I Ágora Internacional sobre Educación, Investigación y Empleo
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 10/09/2019
Fecha de finalización: 13/09/2019
Forma de contribución: Artículo
Francisco Jesús Moral García; Francisco Javier Rebollo Castillo; José Luis Canito Lobo; Alfonso Carlos Marcos Romero; Juan Pablo Carrasco Amador.



- 7** **Título del trabajo:** Uso de un modelo probabilístico y predictivo para el análisis del riesgo por contaminación por ozono
Nombre del congreso: I Ágora Internacional sobre Educación, Investigación y Empleo
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 10/09/2019
Fecha de finalización: 13/09/2019
Forma de contribución: Artículo
Francisco Jesús Moral García; Francisco Javier Rebollo Castillo; José Luis Canito Lobo; Alfonso Carlos Marcos Romero; Juan Pablo Carrasco Amador.
- 8** **Título del trabajo:** An interactive periodic table in 3D
Nombre del congreso: 3rd International conference on education, innovation and learning technologies
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 22/07/2019
Fecha de finalización: 23/07/2019
Forma de contribución: Artículo
Francisco Jesús Moral García; José Luis Canito Lobo; Juan Pablo Carrasco Amador; J.M. Rodríguez Rego; R. Sánchez Sánchez.
- 9** **Título del trabajo:** Analysis of space and distribution in a chemistry laboratory
Nombre del congreso: 3rd International conference on education, innovation and learning technologies
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Ponencia
Fecha de celebración: 22/07/2019
Fecha de finalización: 23/07/2019
Forma de contribución: Artículo
José Luis Canito Lobo; Juan Pablo Carrasco Amador; J.M. Rodríguez Rego; R. Sánchez Sánchez; Francisco Jesús Moral García.
- 10** **Título del trabajo:** 3rd International conference on education, innovation and learning technologies
Nombre del congreso: 3rd International conference on education, innovation and learning technologies
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Comité científico
Fecha de celebración: 22/07/2019
Fecha de finalización: 23/07/2019
José Luis Canito Lobo.
- 11** **Título del trabajo:** Experiencias de técnicas de Impresión 3D como herramienta docente en proyectos de ingeniería
Nombre del congreso: XXIII Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: Málaga, Andalucía, España
Fecha de celebración: 10/07/2019
Fecha de finalización: 12/07/2019
Entidad organizadora: AEIPRO
Manuel Matamoros Pacheco; José Luis Canito Lobo; Alfonso Carlos Marcos Romero; Juan Pablo Carrasco Amador; Diego Carmona Fernández. "Experiencias de técnicas de Impresión 3D como herramienta docente en proyectos de ingeniería".



- 12 Título del trabajo:** PROYECTO I ÁGORA INTERNACIONAL SOBRE EDUCACIÓN, INVESTIGACIÓN Y EMPLEO. EJEMPLO DE APLICACIÓN NPS A LA DIRECCIÓN Y GESTIÓN DE PROYECTOS
Nombre del congreso: XXIII Congreso nternacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: Málaga, Andalucía, España
Fecha de celebración: 10/07/2019
Fecha de finalización: 12/07/2019
Entidad organizadora: AEIPRO
Manuel Matamoros Pacheco; José Luis Canito Lobo; Alfonso Carlos Marcos Romero; Juan Pablo Carrasco Amador; Diego Carmona Fernández. "Experiencias de técnicas de Impresión 3D como herramienta docente en proyectos de ingeniería".
- 13 Título del trabajo:** ÁGORA INTERNACIONAL SOBRE EDUCACIÓN, INVESTIGACIÓN Y EMPLEO: HABLANDO DE COMPETENCIAS
Nombre del congreso: XXVII Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Alcoy, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 17/06/2019
Fecha de finalización: 19/06/2019
Diego Carmona Fernández; Miguel Ángel Jaramillo Morán; José Luis Canito Lobo; Francisco Quintana Gragera; Diego Rodríguez Méndez; Juan Pablo Carrasco Amador.
- 14 Título del trabajo:** Aplicación del aprendizaje inverso, autoevaluación y coevaluación en Ingeniería Gráfica
Nombre del congreso: XXVII Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Alcoy, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 17/06/2019
Fecha de finalización: 19/06/2019
Juan Pablo Carrasco Amador; José Luis Canito Lobo; Alfonso Carlos Marcos Romero; Diego Carmona Fernández.
- 15 Título del trabajo:** npS... no problems, Solutions: una metodología para llevar la revolución de las competencias al aula
Nombre del congreso: XXVII Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de celebración: Alcoy, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 17/06/2019
Fecha de finalización: 19/06/2019
Diego Carmona Fernández; Miguel Ángel Jaramillo Morán; José Luis Canito Lobo; Diego Rodríguez Méndez; Alfonso Carlos Marcos Romero.
- 16 Título del trabajo:** Fabricación y Evaluación de una Cámara Climática para el desarrollo de Técnicas de Bioimpresión 3D
Nombre del congreso: Jornadas de Automática



Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Fecha de celebración: 05/09/2018

Fecha de finalización: 07/09/2018

Manuel Matamoros Pacheco; Álvaro Sánchez Ortega; José Luis Canito Lobo; Alfonso Carlos Marcos Romero; Juan Pablo Carrasco Amador.

- 17 Título del trabajo:** Diseño e implantación sistemática de evocaciones y de evaluación por rúbricas en Ingeniería Gráfica por medio de herramientas TIC

Nombre del congreso: 26 CUIEET

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Intervención por: Otros

Ciudad de celebración: Gijón, Principado de Asturias, España

Fecha de celebración: 25/06/2018

Fecha de finalización: 27/06/2018

Entidad organizadora: Conferencia Directores Escuelas Técnicas

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España

Forma de contribución: Artículo

Juan Pablo Carrasco Amador; José Luis Canito Lobo; Alfonso Carlos Marcos Romero; Diego Carmona Fernández. Disponible en Internet en: <España>.

- 18 Título del trabajo:** Aplicación del diseño y la fabricación 3D para la mejora en la enseñanza de las materias de Dibujo Técnico

Nombre del congreso: 25 CUIEET

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Intervención por: Otros

Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España

Fecha de celebración: 05/09/2017

Fecha de finalización: 08/09/2017

Entidad organizadora: Conferencia Directores Escuelas Técnicas

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España

Forma de contribución: Artículo

Juan Pablo Carrasco Amador; JOSÉ LUIS CANITO LOBO; Manuel Matamoros Pacheco. Disponible en Internet en: <España>. ISBN 978-84-6976415-2

- 19 Título del trabajo:** Aplicación del Diseño y la Fabricación 3D en técnicas y prácticas de laboratorio para ensayos de recubrimientos por electrodeposición

Nombre del congreso: 25 CUIEET

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Intervención por: Otros

Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España

Fecha de celebración: 05/09/2017

Fecha de finalización: 08/09/2017

Entidad organizadora: Conferencia Directores Escuelas Técnicas

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España

Forma de contribución: Artículo

Juan Pablo Carrasco Amador; JOSÉ LUIS CANITO LOBO; Manuel Matamoros Pacheco. Disponible en Internet en: <España>. ISBN 978-84-6976415-2



- 20** **Título del trabajo:** TÉCNICAS DE PROCESAMIENTO DE IMÁGENES AÉREAS CON DRONES PARA EL SEGUIMIENTO DE PUESTAS DEL AGUILUCHO CENIZO EN CAMPOS DE CEREAL
Nombre del congreso: Congreso INGEGRAF 2017
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: Gijón, Principado de Asturias, España
Fecha de celebración: 26/06/2017
Fecha de finalización: 27/06/2017
Entidad organizadora: INGEGRAFIC S.L. **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: España
JOSÉ LUIS CANITO LOBO; Alfonso Carlos Marcos Romero; Manuel Padilla Fernández; Francisco Jesús Moral García.
- 21** **Título del trabajo:** TOPOLOGÍAS VIRTUALES EN ESTUDIOS DE DINÁMICA DE FLUIDOS COMPUTACIONAL SOBRE MODELOS DEL ÁRBOL BRONQUIAL OBTENIDOS DE IMÁGENES MÉDICAS
Nombre del congreso: Congreso INGEGRAF 2017
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: Gijón, Principado de Asturias, España
Fecha de celebración: 26/06/2017
Fecha de finalización: 27/06/2017
Entidad organizadora: INGEGRAFIC S.L. **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: España
Alfonso Carlos Marcos Romero; Rafael Agujetas Ortiz; Conrado Ferrera Llera; José Luis Canito Lobo; E. Blanco Marigorta.
- 22** **Título del trabajo:** EDUCACIÓN AUMENTADA EN EL ÁREA DE EXPRESIÓN GRÁFICA
Nombre del congreso: Congreso INGEGRAF 2017
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de celebración: Gijón, Principado de Asturias, España
Fecha de celebración: 26/06/2017
Fecha de finalización: 27/06/2017
Entidad organizadora: INGEGRAFIC S.L. **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: España
David Sánchez Rodríguez; José Luis Canito Lobo; Alfonso Carlos Marcos Romero.
- 23** **Título del trabajo:** Application of parametric techniques using Autodesk Inventor. Dynamic simulation in engineering
Nombre del congreso: Global Conference on Applied Computing in Science & Engineering
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Ponencia **Intervención por:** Por invitación
Ciudad de celebración: Roma, Italia
Fecha de celebración: 27/07/2016
Fecha de finalización: 29/07/2016
Tipo de entidad: Universidad
Publicación en acta congreso: Si
Forma de contribución: Artículo
Antonio Macías García; David Sánchez Rodríguez; José Luis Canito Lobo; Alfonso Carlos Marcos Romero; V. Encinas Sánchez. pp. 101 - 101. ScienceKNOW Conferences C.B.,



- 24** **Título del trabajo:** Augmented reality as educational tool
Nombre del congreso: Global Conference on Applied Computing in Science & Engineering
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Ponencia **Intervención por:** Por invitación
Ciudad de celebración: Roma, Italia
Fecha de celebración: 27/07/2016
Fecha de finalización: 29/07/2016
Tipo de entidad: Universidad
Publicación en acta congreso: Si
Forma de contribución: Artículo
Antonio Macías García; David Sánchez Rodríguez; José Luis Canito Lobo; Alfonso Carlos Marcos Romero; V. Encinas Sánchez. pp. 110 - 110. ScienceKNOW Conferences C.B., ISBN 978-84-944311-8-0

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

- Título del trabajo:** Bioimpresión 3D, realidad o ficción?
Nombre del evento: Hoy es Diseño 2018
Tipo de evento: Jornada
Ámbito geográfico: Internacional no UE **Intervención por:** Por invitación
Ciudad de celebración: Cali, Colombia
Fecha de celebración: 04/05/2018
Fecha de finalización: 05/05/2018
Entidad organizadora: Universidad ICESI **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cali, Colombia
Con comité de admisión ext.: No
Tipo: Artículos en prensa
José Luis Canito Lobo.

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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1** **Título del comité:** I Ágora internacional Educación, Investigación y Empleo
Entidad de afiliación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad afiliación: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de inicio-fin: 10/09/2019 - 13/09/2019
- 2** **Título del comité:** I Ágora internacional Educación, Investigación y Empleo
Entidad de afiliación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad afiliación: Extremadura, España
Fecha de inicio-fin: 10/09/2019 - 13/09/2019
- 3** **Título del comité:** 25 CUIEET
Ámbito geográfico: Nacional
Primaria (Cód. Unesco): 331300 - Tecnología e ingeniería mecánicas
Entidad de afiliación: Conferencia de directores de Escuelas Técnicas **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad afiliación: España



Fecha de inicio-fin: 05/09/2017 - 08/09/2017

Organización de actividades de I+D+i

- Título de la actividad:** Noche Europea de los Investigadores (Grant Agreement number: 954912—S-TEAM— H2020-MSCA-NIGHT-2020)
Tipo de actividad: Noche Europea de los investigadores
Ciudad de celebración: Extremadura, España
Entidad convocante: Vicerrectorado de Investigación
Ciudad entidad convocante: España
Fecha de inicio-fin: 27/11/2020 - 27/11/2020 **Duración:** 1 día
- Título de la actividad:** European Researchers' Night: Researchers' for a better future", con referencia MSCA-NIGHT-2014 y número de proyecto 63324, dentro del programa Horizonte 2020
Tipo de actividad: Noche Europea de los Investigadores
Entidad convocante: Vicerrectorado de Investigación **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad convocante: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de inicio-fin: 25/09/2015 - 25/09/2015 **Duración:** 1 día
- Título de la actividad:** European Researchers' Night: Researchers' for a better future", con referencia MSCA-NIGHT-2014 y número de proyecto 633243 PNIGHT-GA-2013- 609784, dentro del programa Horizonte 2020
Tipo de actividad: Noche Europea de los Investigadores
Entidad convocante: Vicerrectorado de Investigación **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad convocante: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de inicio-fin: 26/09/2014 - 26/09/2014 **Duración:** 1 día

Foros y comités nacionales e internacionales

Nombre del foro: HOY ES DISEÑO-¿COMO APROVECHAR LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS PARA LA GESTIÓN DE UNA INNOVACIÓN DINÁMICA Y S
Categoría profesional: PARTICIPANTE DEL FORO
Ciudad entidad realización: CALI, Colombia
Entidad organizadora: UNIVERSIDAD ICESI **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: CALI, Colombia
Entidad representada: Universidad de Extremadura **Tipo organismo:** Universidad
Ciudad entidad representada: BADAJOZ, Extremadura, España
Fecha de inicio-fin: 04/05/2018 - 05/05/2018

Otros méritos

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

- 1** **Entidad de realización:** Instituto Politécnico de Portalegre **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Portalegre, Alentejo, Portugal
Fecha de inicio-fin: 20/06/2018 - 20/09/2018 **Duración:** 3 meses
Entidad financiadora: Consejería de Sanidad y Consumo de la Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Consejería de Educación y empleo
Ciudad entidad financiadora: Extremadura, España
Nombre del programa: Convocatoria de becas de movilidad para personal docente e investigador de la Universidad de Extrema
Objetivos de la estancia: Beca de movilidad personal docente e investigador
Tareas contrastables: ESTUDIO DE CORROSIÓN Y ELECTRODEPOSICIÓN DE RECUBRIMIENTOS CERÁMICOS DE BASE CIRCONA-ALÚMINA CON CÉL
- 2** **Entidad de realización:** Instituto Politécnico de Portalegre **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Portalegre, Alentejo, Portugal
Fecha de inicio-fin: 01/07/1999 - 30/09/1999 **Duración:** 3 meses
Entidad financiadora: Junta de Extremadura
Objetivos de la estancia: Invitado/a

Períodos de actividad investigadora

- 1** **Nº de tramos reconocidos:** 1
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad acreditante: CNEAI **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad acreditante: España
Fecha de obtención: 01/01/2019
- 2** **Nº de tramos reconocidos:** 1
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de entidad: Agencia Estatal
Ciudad entidad acreditante: Extremadura, España
Fecha de obtención: 01/09/2009

Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

- 1** **Descripción:** Accesit Excelencia Docente
Entidad acreditante: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha del reconocimiento: 20/09/2019
- 2** **Descripción:** Nivel destacado Docencia
Entidad acreditante: UTEC **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad acreditante: Extremadura, España



CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

7cf1f375e075add17c32afa5185e8d4d

Nº de tramos reconocidos: 1