



## **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 biodiésels 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 infrarrojos 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

- 1 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
- 2 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
- 3 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**