

c v n CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO



José Guadix Martín

Generado desde: Universidad de Sevilla (Unidad de Bibliometría)

Fecha del documento: 26/12/2023



José Guadix Martín

Apellidos: **Guadix Martín**
Nombre: **José**
DNI:
Perfil de Dialnet: **1176464**
ScopusID: **57200009287**
ORCID: **0000-0002-3221-5095**
Perfil de Google Académico: **S7rpt0cAAAAJ**
Fecha de nacimiento:
Sexo: **Hombre**
Nacionalidad: **España**
Correo electrónico:

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Organización Industrial y Gestión de Empresas II
Categoría profesional: Catedrático de Universidad
Ciudad entidad empleadora: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de inicio: 26/10/2018



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Doctorados

Programa de doctorado: INGENIERIA DE ORGANIZACION

Entidad de titulación: Universidad de Sevilla

Fecha de titulación: 13/09/2004

Título de la tesis: GESTIÓN DE EMPRESAS DE SERVICIOS CON YIELD MANAGEMENT. APLICACIÓN AL SECTOR HOTELERO

Director/a de tesis: Larrañeta Astola, Juan Carlos

Codirector/a de tesis: Onieva Gimenez, Luis Gerardo

Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

1 Título del trabajo: DESARROLLO DE MODELOS ADAPTATIVOS DE CONFORT TÉRMICO CON APLICACIÓN EN EDIFICIOS NO RESIDENCIALES

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Salmeron Lissen, Jose Manuel

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Alumno/a: Barbadilla Martin, Elena

Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"

Fecha de defensa: 19/01/2018

2 Título del trabajo: CARACTERIZACIÓN DE LA ACCIDENTALIDAD LABORAL EN EL SECTOR INDUSTRIAL ANDALUZ EN EL PERIODO 2003-2008: APLICACIONES EN EL DISEÑO Y EVALUACIÓN DE PROGRAMAS DE INTERVENCIÓN

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Onieva Gimenez, Luis Gerardo

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Alumno/a: Carrillo Castrillo, Jesus Antonio

Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"

Fecha de defensa: 06/03/2014

3 Título del trabajo: DESARROLLO DE MODELOS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA EN EL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Alumno/a: Aparicio Ruiz, Pablo

Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"

Fecha de defensa: 14/02/2014



4 Título del trabajo: CARACTERIZACIÓN DE EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA. APLICACIÓN A LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Onieva Gimenez, Luis Gerardo

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Alumno/a: Gutierrez Rumbao, Jorge

Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"

Fecha de defensa: 05/06/2008

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

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

1 Nombre del proyecto: Caracterización, análisis y resultados de optimización para la logística de última milla

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia e Innovación

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Nombre del programa: Plan Estatal 2021-2023 - Proyectos Investigación Orientada

Cód. según financiadora: PID2021-125125OB-I00

Fecha de inicio-fin: 01/09/2022 - 31/08/2025

Duración: 3 años

Cuantía total: 102.850 €

2 Nombre del proyecto: CONFOrt térmico a través del modelo adaptativo para edificios RESilientes

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Responsable

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guadix Martín, José; Aparicio Ruiz, Pablo

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia e Innovación

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Nombre del programa: Proyectos de Transición Ecológica y Transición Digital

Cód. según financiadora: TED2021-130659B-I00

Fecha de inicio-fin: 01/12/2022 - 30/11/2024

Duración: 2 años

Cuantía total: 92.000 €

3 Nombre del proyecto: Investigación de nueva generación de subestructuras metálicas eólicas offshore para gran espectro de carga basada en nuevos modelos de cálculo estructural, nuevos materiales y tecnologías disruptivas de fabricación en entornos Smart Factory que den respuesta estructural para los aerogeneradores de gran potencia de la eólica marina (más de 7MW)

Ámbito geográfico: Autonómica



CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

Grado de contribución: Responsable

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

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Agencia de Innovación y Desarrollo de Andalucía

Nombre del programa: Creación de Unidades de Innovación Conjunta

Cód. según financiadora: OFFSHOREWIND_SUPL

Fecha de inicio-fin: 01/07/2022 - 30/09/2023

Duración: 1 año - 3 meses

Cuantía total: 132.945,89 €

4 Nombre del proyecto: Investigación de nueva generación de subestructuras metálicas eólicas offshore para gran espectro de carga basada en nuevos modelos de cálculo estructural, nuevos materiales y tecnologías disruptivas de fabricación en entornos Smart Factory que den respuesta estructural para los aerogeneradores de gran potencia de la eólica marina (más de 7MW)

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Escudero Santana, Alejandro

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Agencia de Innovación y Desarrollo de Andalucía

Nombre del programa: Creación de Unidades de Innovación Conjunta

Cód. según financiadora: OFFSHOREWIND_IO

Fecha de inicio-fin: 01/07/2022 - 30/09/2023

Duración: 1 año - 3 meses

Cuantía total: 181.312,66 €

5 Nombre del proyecto: Integración y mejora de la competitividad del clúster aeronáutico en la región transfronteriza Andalucía-Alentejo

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

European Commission

Nombre del programa: Interreg Europa

Cód. según financiadora: 0768_AERIS_PLUS_5_E

Fecha de inicio-fin: 01/06/2022 - 30/06/2023

Duración: 1 año - 1 mes

Cuantía total: 65.453,5 €

6 Nombre del proyecto: SICODE - Sistema Inteligente de Confort para Optimizar la Demanda Energética en edificios terciarios

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Responsable

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guadix Martín, José; Aparicio Ruiz, Pablo

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Economía, Conocimiento, Empresas y Universidad

Nombre del programa: Proyectos I+D+i FEDER Andalucía 2014-2020

Cód. según financiadora: US-1380581

Fecha de inicio-fin: 01/01/2021 - 31/05/2023

Duración: 2 años - 5 meses

Cuantía total: 90.000 €



7 Nombre del proyecto: TRACSINT Transporte Optimizado en una Cadena de Suministro Integrada

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Economía, Conocimiento, Empresas y Universidad

Nombre del programa: PAIDI 2020: Proyectos I+D+i

Cód. según financiadora: P20_01183

Fecha de inicio-fin: 05/10/2021 - 31/12/2022

Duración: 1 año - 2 meses - 27 días

Cuantía total: 94.966,67 €

8 Nombre del proyecto: Factoría Digital para Pymes Industriales

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Torres García, Miguel

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Comisión Europea

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Nombre del programa: Interreg Europa

Cód. según financiadora: 0526_INDUPYMES_4_0_5_E

Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 05/04/2022

Duración: 4 años - 3 meses - 5 días

Cuantía total: 60.022,5 €

9 Nombre del proyecto: Promoción de la innovación empresarial, transferencia y desarrollo tecnológico e integración del clúster aeronáutico en la región transfronteriza Andalucía-alentejo

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

Comisión Europea

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Nombre del programa: Interreg Europa

Cód. según financiadora: 0455_AERIS_5_E

Fecha de inicio-fin: 01/07/2015 - 31/12/2020

Duración: 5 años - 6 meses

Cuantía total: 80.700 €

10 Nombre del proyecto: Distritos de Balance Energético Nulo Mediante Algoritmos de Confort Adaptativo y Gestión Óptima de Redes Energéticas

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis; Cortés Achedad, Pablo Fabio; Molina Félix, José Luis

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Economía y Competitividad

Nombre del programa: Plan Estatal 2013-2016 Retos - Proyectos I+D+i

Cód. según financiadora: BIA2016-77431-C2-1-R



CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

Fecha de inicio-fin: 30/12/2016 - 29/12/2019
Cuantía total: 75.020 €

Duración: 3 años

- 11 Nombre del proyecto:** Mejora de la Eficiencia Energética en Edificios Existentes Mediante Algoritmos de Confort Adaptativo

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 12

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Andalucía (Consejería de Innovación, Ciencia y Empresas)

Nombre del programa: Proyectos de Excelencia de la Junta de Andalucía

Cód. según financiadora: P11-TEP-7247

Fecha de inicio-fin: 26/03/2013 - 31/03/2018

Duración: 5 años - 6 días

Cuantía total: 326.311,93 €

- 12 Nombre del proyecto:** Ecosistema Inteligente para un Transporte de Mercancías Sostenible, Seguro e Integrado

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Economía y Competitividad

Nombre del programa: Plan Estatal 2013-2016 Retos - Proyectos I+D+i

Cód. según financiadora: TEC2013-47286-C3-3-R

Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 30/06/2017

Duración: 3 años - 6 meses

Cuantía total: 76.835 €

- 13 Nombre del proyecto:** Eficiencia Energética en Edificios Integrando Modelos de Confort y Comportamiento de Ocupantes

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Economía y Competitividad

Nombre del programa: Plan Nacional del 2012

Cód. según financiadora: BIA2012-35649

Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2015

Duración: 3 años

Cuantía total: 46.800 €

- 14 Nombre del proyecto:** Sistema Integrado de Transporte Vertical

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia e Innovación

Tipo de entidad: Organismo, Otros



CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

Nombre del programa: Plan Nacional del 2010

Cód. según financiadora: DPI2010-15352

Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2013

Duración: 3 años

Cuantía total: 48.400 €

15 Nombre del proyecto: Plataforma de Investigación y Desarrollo de Soluciones de Transporte Vertical (Pi+d-Trvertical)

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio

Nº de investigadores/as: 12

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Andalucía - Consejería de Innovación, Ciencia y Empresas

Nombre del programa: Proyectos de Excelencia de la Junta de Andalucía

Cód. según financiadora: P07-TEP-02832

Fecha de inicio-fin: 31/01/2008 - 31/12/2012

Duración: 4 años - 11 meses - 1 día

Cuantía total: 219.915,45 €

16 Nombre del proyecto: Desarrollo de un Sistema Eficiente para la Gestión de Empresas del Sector Servicios

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Andalucía - Consejería de Innovación, Ciencia y Empresas

Nombre del programa: Proyectos de Excelencia de la Junta de Andalucía

Cód. según financiadora: P08-TEP-03637

Fecha de inicio-fin: 13/01/2009 - 13/01/2012

Duración: 3 años - 1 día

Cuantía total: 120.497,88 €

17 Nombre del proyecto: Modelado y evaluación ambiental de la logística urbana de mercancías

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Educación y Ciencia

Nombre del programa: Plan Nacional del 2008

Cód. según financiadora: DPI2008-06476

Fecha de inicio-fin: 01/01/2009 - 31/12/2011

Duración: 3 años

Cuantía total: 96.800 €

18 Nombre del proyecto: SISMOTUR-Inventarios: Gestión de stocks de señales

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Industria, Turismo y Comercio



CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

Nombre del programa: OPN - Avanza I+D

Cód. según financiadora: SN-0310/05/2010

Fecha de inicio-fin: 01/01/2010 - 31/12/2010

Duración: 1 año

Cuantía total: 31.600 €

- 19 Nombre del proyecto:** INTER-NODAL - Análisis de mejoras de la accesibilidad y eficiencia de las operaciones en nodos de intercambio y plataformas logísticas. Aplicación a casos concretos

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Fomento

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Nombre del programa: OPN - Proyectos del Plan Estratégico de Infraestructura y Transporte (PEIT)

Cód. según financiadora: PT-2007-042-15CCSM

Fecha de inicio-fin: 04/12/2007 - 05/03/2010

Duración: 2 años - 3 meses - 2 días

Cuantía total: 37.676 €

- 20 Nombre del proyecto:** Intermodalidad y competitividad del transporte en Andalucía

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 12

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Andalucía (Plan Andaluz de Investigación)

Nombre del programa: Proyectos de Excelencia de la Junta de Andalucía

Cód. según financiadora: EXC/2005/TEP-497

Fecha de inicio-fin: 01/03/2006 - 28/02/2009

Duración: 3 años

Cuantía total: 109.200 €

- 21 Nombre del proyecto:** Sistema avanzado de ayuda a la toma de decisiones para la gestión hotelera

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Educación y Ciencia

Nombre del programa: Plan Nacional del 2005

Cód. según financiadora: DPI2005-09132-C04-01

Fecha de inicio-fin: 31/12/2005 - 31/12/2008

Duración: 3 años - 1 día

Cuantía total: 116.620 €

- 22 Nombre del proyecto:** Industrialización en la construcción de viviendas

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Responsable

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

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Agencia de Innovación y Desarrollo de Andalucía



Nombre del programa: Otros Proyectos Junta Andalucía

Cód. según financiadora: ES-0610/2007

Fecha de inicio-fin: 01/11/2007 - 31/12/2007

Duración: 2 meses

Cuantía total: 2.500 €

- 23** **Nombre del proyecto:** Utilización de la huella ecológica como indicador de la sostenibilidad del transporte urbano de mercancías

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Andalucía (Consejería de Innovación, Ciencia y Empresas)

Nombre del programa: Otros Proyectos Junta Andalucía

Cód. según financiadora: ES-0648/2007

Fecha de inicio-fin: 01/11/2007 - 31/12/2007

Duración: 2 meses

Cuantía total: 2.500 €

- 24** **Nombre del proyecto:** Sistema Industrial Inteligente basado en redes inalámbricas. SI2RI

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Torralba Silgado, Antonio Jesús

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Industria Comercio y Turismo

Nombre del programa: OPN - PROFIT

Cód. según financiadora: SN-0628/2007

Fecha de inicio-fin: 01/01/2007 - 31/12/2007

Duración: 1 año

Cuantía total: 90.000 €

- 25** **Nombre del proyecto:** Propuesta de mejora de la calidad del suministro eléctrico en Andalucía a través de modelos de revisión

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Gutiérrez Moya, Ester

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Andalucía (Consejería de Innovación, Ciencia y Empresas)

Nombre del programa: Otros Proyectos Junta Andalucía

Cód. según financiadora: PI-0405/2007

Fecha de inicio-fin: 01/02/2007 - 31/08/2007

Duración: 7 meses

Cuantía total: 2.586,21 €

- 26** **Nombre del proyecto:** Seguimiento de la Colaboración en la tareas correspondientes a España y Portugal dentro del WP3 del proyecto BESTUFS II

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:



Comisión Europea

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Nombre del programa: 6º Programa Marco de la U.E.

Cód. según financiadora: SI-0440/2006

Fecha de inicio-fin: 01/09/2006 - 31/08/2007

Duración: 1 año

Cuantía total: 9.600 €

- 27** **Nombre del proyecto:** MATAARI: Improvement of accessibility to transport and logistic service among urban areas and Intermodal centers

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Comisión Europea

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Nombre del programa: Otros Proyecto de la Comisión Europea

Cód. según financiadora: SI-0137/2005

Fecha de inicio-fin: 01/07/2005 - 31/07/2007

Duración: 2 años - 1 mes

Cuantía total: 177.000 €

- 28** **Nombre del proyecto:** Sistema de Gestión Hotelera para PYMEs Andaluzas

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Responsable

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

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Andalucía (Consejería de Innovación, Ciencia y Empresas)

Nombre del programa: Otros Proyectos Junta Andalucía

Cód. según financiadora: PI-0262/2005

Fecha de inicio-fin: 01/11/2005 - 01/04/2006

Duración: 5 meses - 1 día

Cuantía total: 2.500 €

- 29** **Nombre del proyecto:** Propuesta de un sistema de gestión de la intermodalidad en terminales andaluzas

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Andalucía (Consejería de Innovación, Ciencia y Empresas)

Nombre del programa: Otros Proyectos Junta Andalucía

Cód. según financiadora: PI-0277/2005

Fecha de inicio-fin: 01/10/2005 - 31/03/2006

Duración: 6 meses

Cuantía total: 2.500 €

- 30** **Nombre del proyecto:** Sistema de Información Geográfica para movilidad turística (Proyecto SIG)

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Larrañeta Astola, Juan Carlos; Onieva Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:



Junta de Andalucía (Consejería de Empleo y Desarrollo Tecnológico)

Nombre del programa: Otros Proyectos Junta Andalucía

Cód. según financiadora: TI-326/2003

Fecha de inicio-fin: 11/12/2003 - 31/12/2005

Duración: 2 años - 21 días

Cuantía total: 70.690 €

- 31** **Nombre del proyecto:** Development and update of the POLES Modules treating electric power generation and dispatch (TSF) and New and Renewable Energies (NREN)

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Larrañeta Astola, Juan Carlos

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

Commission of the European Communities (Institute for Prospective Technological Studies Seville)

Nombre del programa: Otros Proyecto de la Comisión Europea

Cód. según financiadora: 21004-2003-08 F1SC SEV ES

Fecha de inicio-fin: 15/09/2003 - 31/12/2004

Duración: 1 año - 3 meses - 17 días

Cuantía total: 23.000 €

- 32** **Nombre del proyecto:** CEDT/PLADIT/SIGMT: Sistema de Información Geográfica

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Andalucía (Consejería de Empleo y Desarrollo Tecnológico)

Nombre del programa: Otros Proyectos Junta Andalucía

Cód. según financiadora: SN-0290/2003

Fecha de inicio-fin: 01/08/2003 - 31/12/2004

Duración: 1 año - 5 meses

Cuantía total: 50.000 €

- 33** **Nombre del proyecto:** Desarrollo de algoritmos en sistemas de transporte vertical. Análisis mediante escenarios de optimización y simulación

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Larrañeta Astola, Juan Carlos

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia y Tecnología

Nombre del programa: Plan Nacional del 2002

Cód. según financiadora: TI-331/2002

Fecha de inicio-fin: 22/11/2002 - 30/11/2004

Duración: 2 años - 9 días

Cuantía total: 45.000 €

- 34** **Nombre del proyecto:** Ayuda para la contratación de expertos y doctores

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Larrañeta Astola, Juan Carlos

Nº de investigadores/as: 5



Entidad/es financiadora/s:

Junta de Andalucía (Consejería de Empleo y Desarrollo Tecnológico)

Nombre del programa: Otros Proyectos Junta Andalucía

Cód. según financiadora: TI-206/2003

Fecha de inicio-fin: 15/07/2003 - 31/07/2004

Duración: 1 año - 17 días

Cuantía total: 20.000 €

35 Nombre del proyecto: New Mobility and Technological Services for Urban and Metropolitan Areas Logistics and Accessibility (MEROPE)

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Larrañeta Astola, Juan Carlos

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Comisión Europea

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Nombre del programa: Otros Proyecto de la Comisión Europea

Cód. según financiadora: PI-110/2003

Fecha de inicio-fin: 20/05/2003 - 30/06/2004

Duración: 1 año - 1 mes - 11 días

Cuantía total: 129.480 €

36 Nombre del proyecto: Actuaciones para la generación de valor añadido en cadenas logísticas marítimo/fluviales: Aplicación al Puerto de Sevilla

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Fomento

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Nombre del programa: OPN - Ministerio de Fomento

Cód. según financiadora: TI-343/2002

Fecha de inicio-fin: 23/12/2002 - 31/12/2003

Duración: 1 año - 9 días

Cuantía total: 55.000 €

37 Nombre del proyecto: BESTUFS. Best Urban Freight Solutions (Network)

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Larrañeta Astola, Juan Carlos

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Comisión Europea

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Nombre del programa: 5º Programa Marco de la U.E.

Cód. según financiadora: SI-0000/2001

Fecha de inicio-fin: 02/01/2001 - 31/12/2003

Duración: 2 años - 11 meses - 30 días

Cuantía total: 18.030 €

38 Nombre del proyecto: ALSO DANUBE. Advanced Logistic Solutions for Danube Waterway

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Larrañeta Astola, Juan Carlos



Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Commission of the European Communities

Nombre del programa: 5º Programa Marco de la U.E.

Cód. según financiadora: SI-0153/2001

Fecha de inicio-fin: 02/01/2001 - 31/12/2003

Duración: 2 años - 11 meses - 30 días

Cuantía total: 91.383 €

- 39** **Nombre del proyecto:** Aplicaciones logísticas y telemáticas sobre ríos navegables para potenciar el transporte intermodal. Via Alternativa Guadalquivir

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Larrañeta Astola, Juan Carlos

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia y Tecnología

Nombre del programa: OPN - PROFIT

Cód. según financiadora: SN-0229/2002

Fecha de inicio-fin: 02/01/2002 - 31/12/2002

Duración: 11 meses - 30 días

Cuantía total: 78.000 €

- 40** **Nombre del proyecto:** Managing & Recommending new organizative solutions for transport: Union through the Mediterranean (Mare Nostrum)

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Larrañeta Astola, Juan Carlos

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia y Tecnología

Nombre del programa: OPN - PROFIT

Cód. según financiadora: TI-111

Fecha de inicio-fin: 27/06/2000 - 31/07/2002

Duración: 2 años - 1 mes - 5 días

Cuantía total: 1.600 €

- 41** **Nombre del proyecto:** Aplicaciones logísticas y telemáticas sobre ríos navegables para potenciar el transporte intermodal. Via Alternativa Guadalquivir

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Larrañeta Astola, Juan Carlos

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia y Tecnología

Nombre del programa: OPN - PROFIT

Cód. según financiadora: SN-0229/2001

Fecha de inicio-fin: 02/01/2001 - 31/12/2001

Duración: 11 meses - 30 días

Cuantía total: 46.280 €



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

1 Nombre del proyecto: Soluciones disruptivas de visión artificial inteligente para componentes eólicos offshore

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Escudero Santana, Alejandro

Nº de investigadores/as: 7

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: PI-2157/05/2021

Fecha de inicio: 22/12/2021

Duración: 6 meses - 9 días

Cuantía total: 25.000 €

2 Nombre del proyecto: Optimización de las entregas de última milla con Inteligencia Artificial-LAST MILE DELIVERY

Grado de contribución: Responsable

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

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: PI-2107/05/2021

Fecha de inicio: 08/09/2021

Duración: 2 años - 1 día

Cuantía total: 47.000 €

3 Nombre del proyecto: Asesoramiento científico en el desarrollo de contenidos digitales en el área de diabetes

Grado de contribución: Responsable

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

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Merck Sharp & Dohme de España, S.A.

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: 3957/0279

Fecha de inicio: 29/10/2020

Duración: 6 meses

Cuantía total: 2.420 €

4 Nombre del proyecto: Indicador Sintético de Riesgo Psicosocial por Sectores y Países

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carrillo Castrillo, Jesús Antonio

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Instituto Andaluz de Prevención de Riesgos Laborales

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: SR-1983/05/2019

Fecha de inicio: 16/12/2019

Duración: 6 meses

Cuantía total: 24.000 €



5 Nombre del proyecto: ERP colaborativo y B2B2C

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Tier1, S.L.

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: PI-1969/05/2019

Fecha de inicio: 01/06/2019

Duración: 1 año - 4 meses

Cuantía total: 70.000 €

6 Nombre del proyecto: COMERZZIA FLAG

Grado de contribución: Responsable

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

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

Tier1, S.L.

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: PI-1868/05/2018

Fecha de inicio: 01/10/2018

Duración: 10 meses

Cuantía total: 66.000 €

7 Nombre del proyecto: análisis y Evaluación de Técnicas de Machine Learning para la Explotación de Datos de Ascensores conectados en Red

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Escudero Santana, Alejandro

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Mac Puar Componentes Mecánicos, S.L.

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: PI-1877/05/2018

Fecha de inicio: 20/09/2018

Duración: 2 años - 3 meses - 12 días

Cuantía total: 25.000 €

8 Nombre del proyecto: Investigación aplicada a la implementación de criterios de priorización, planificación y gestión de inversiones, para la justificación de la metodología de gestión patrimonial de infraestructuras de EMASESA, nº Expte. 286/17

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

Empresa Municipal de Abastecimiento y Saneamiento de Aguas de Sevilla (EMASESA)

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: 3313/0002

Fecha de inicio: 04/05/2018

Duración: 1 año - 5 meses - 6 días

Cuantía total: 212.223,26 €



9 Nombre del proyecto: Investigación aplicada al análisis del comportamiento y durabilidad de los materiales de las redes de abastecimiento y saneamiento, para la optimización de las herramientas de gestión patrimonial de infraestructuras de EMASESA, nº Expte. 273/17

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

Empresa Municipal de Abastecimiento y Saneamiento de Aguas de Sevilla (EMASESA)

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: 3276/0002

Fecha de inicio: 09/03/2018

Duración: 2 años - 1 mes - 19 días

Cuantía total: 296.331 €

10 Nombre del proyecto: SIFMOV - Sistema para la Incentivación Fiscal de la Movilidad Sostenible en los Desplazamientos Laborales de Ida y Vuelta

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Agencia de Obra Pública de la Junta de Andalucía

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: SR-1380/2015

Fecha de inicio: 09/02/2015

Duración: 7 meses - 22 días

Cuantía total: 135.144,98 €

11 Nombre del proyecto: Análisis de los PCT Andaluces

Grado de contribución: Responsable

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

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Cámara de Cuentas de Andalucía

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: 2401/0002

Fecha de inicio: 17/12/2014

Duración: 1 año - 15 días

Cuantía total: 15.000 €

12 Nombre del proyecto: TECNOPORT 2025

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Torralba Silgado, Antonio Jesús

Nº de investigadores/as: 21

Entidad/es financiadora/s:

Autoridad Portuaria de Sevilla

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: 2284/0452

Fecha de inicio: 15/07/2014

Duración: 1 año - 5 meses - 17 días

Cuantía total: 7.712.915,1 €



- 13** **Nombre del proyecto:** GETM- Gestión Electrónica y Tracking de Mercancías
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Junta de Andalucía - Consejería de Fomento y Vivienda
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: PI-1182/2013
Fecha de inicio: 15/11/2013 **Duración:** 1 año - 7 meses - 16 días
Cuantía total: 317.184 €
- 14** **Nombre del proyecto:** Análisis de procesos y estudio de cargas de trabajo del Consejo Social de la US
Grado de contribución: Responsable
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guadix Martín, José
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Consejo Social de la Universidad de Sevilla
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: ES-1234/2013
Fecha de inicio: 05/11/2013 **Duración:** 3 meses - 1 día
Cuantía total: 4.400 €
- 15** **Nombre del proyecto:** Estudio de fiabilidad de los sistemas de transporte vertical en el metro de Argel (Argelia)
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
Mac Puar, S.A. (Sevilla)
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: PI-1178/2013
Fecha de inicio: 01/11/2013 **Duración:** 2 meses
Cuantía total: 1.000 €
- 16** **Nombre del proyecto:** Sistema avanzado para la gestión energética integral en instalaciones de grandes consumidores - CHORUS
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Isotrol
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: PI-1162/2013
Fecha de inicio: 01/04/2013 **Duración:** 1 año - 9 meses
Cuantía total: 83.000 €
- 17** **Nombre del proyecto:** SMARTCITY.ECO - CIUDAD 2020
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús



Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

CIUDAD 2020 S.L.

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: PI-1164/2013

Fecha de inicio: 01/01/2013

Duración: 2 años

Cuantía total: 34.000 €

18 Nombre del proyecto: SMARTCITY.ECO - TELVENT

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

TELVENT ENERGÍA S.A.

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: PI-1165/2013

Fecha de inicio: 01/01/2013

Duración: 2 años

Cuantía total: 176.000 €

19 Nombre del proyecto: OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS PARA LA GESTIÓN DE ALMACENES

Grado de contribución: Responsable

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

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Mac Puar, S.A. (Sevilla)

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: ES-1052/2012

Fecha de inicio: 19/12/2012

Duración: 1 año - 13 días

Cuantía total: 11.500 €

20 Nombre del proyecto: IMPLANTACIÓN DE ALGORITMOS INTELIGENTES EN LA GESTIÓN DE GRUPOS DE ASCENSORES PARA TRANSPORTE VERTICAL

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Mac Puar, S.A. (Sevilla)

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: PI-1046/2012

Fecha de inicio: 18/12/2012

Duración: 9 meses

Cuantía total: 26.230 €

21 Nombre del proyecto: FERROSMARTGRID

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

TELVENT ENERGÍA S.A.

Nombre del programa: Contrato 68/83



CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

Cód. según financiadora: PI-1043/2012

Fecha de inicio: 01/07/2012

Cuantía total: 105.000 €

Duración: 1 año

22 Nombre del proyecto: Adaptación de un servicio de prácticas de Empresas Universitario al Plan Bolonia.

Grado de contribución: Responsable

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

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Universidad de Sevilla

Tipo de entidad: Universidad

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: 1434/0279

Fecha de inicio: 25/01/2012

Cuantía total: 16.520 €

Duración: 2 meses - 26 días

23 Nombre del proyecto: Sistema Experto para soluciones avanzadas de Manufacturing en la edificación industrializada

Grado de contribución: Responsable

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

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Andalucía (Consejería de Innovación, Ciencia y Empresas)

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: ES-0915/2012

Fecha de inicio: 15/01/2012

Cuantía total: 2.000 €

Duración: 4 meses - 1 día

24 Nombre del proyecto: CONSORCIO_LUM: Preparación de un consorcio europeo sobre Logística Urbana de Mercancías

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Universidad de Sevilla

Tipo de entidad: Universidad

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: ES-0917/2011

Fecha de inicio: 01/01/2012

Cuantía total: 2.288,14 €

Duración: 4 meses

25 Nombre del proyecto: Diseño y desarrollo de un modelo de gestión de los laboratorios e instalaciones de ensayo y experimentación vinculadas al Centro de Tecnologías Ferroviarias de ADIF.

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

ADIF

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: 1317/0002

Fecha de inicio: 14/11/2011

Duración: 4 meses



Cuantía total: 64.894,1 €

- 26** **Nombre del proyecto:** Diseño y Optimización de un sistema organizativo con reingeniería de procesos.
Grado de contribución: Responsable
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guadix Martín, José
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: 1332/0279
Fecha de inicio: 25/10/2011 **Duración:** 6 meses - 29 días
Cuantía total: 18.880 €
- 27** **Nombre del proyecto:** Solución Integral para el Mantenimiento Interno y el Aprovisionamiento de Servicios "SIMIAS"
Grado de contribución: Responsable
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guadix Martín, José
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Tier1, S.L.
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: PI-1218/2013
Fecha de inicio: 09/05/2011 **Duración:** 2 años - 7 meses - 23 días
Cuantía total: 15.000 €
- 28** **Nombre del proyecto:** Informe de operaciones sobre empresa de logística del sector aeronáutico.
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carballar Rincón, Alejandro
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
PAYAN & LARA, S.L.
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: 1112/0469
Fecha de inicio: 02/03/2011 **Duración:** 3 meses - 1 día
Cuantía total: 5.546 €
- 29** **Nombre del proyecto:** SEDICAE. Sistema Experto para el Diseño de Edificios de alta CALificación Energética
Grado de contribución: Responsable
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guadix Martín, José
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
Desarrollo de Tecnologías Aplicadas S.A.; Corporación Tecnológica de Andalucía
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: PI-0828/2011
Fecha de inicio: 01/03/2011 **Duración:** 1 año - 1 día
Cuantía total: 69.950 €



30 **Nombre del proyecto:** Controlador dinámico de grupo de ascensores basado en un algoritmo de lógica difusa

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Andalucía (Consejería de Innovación, Ciencia y Empresas)

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: ES-0792/2011

Fecha de inicio: 15/02/2011

Duración: 8 meses - 1 día

Cuantía total: 3.000 €

31 **Nombre del proyecto:** Desarrollo del sistema de indicadores para el análisis de cargas de trabajo del personal de Administración y Servicios de la Universidad de Sevilla.

Grado de contribución: Responsable

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

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Universidad de Sevilla

Tipo de entidad: Universidad

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: 1048/0279

Fecha de inicio: 01/12/2010

Duración: 1 año - 1 mes

Cuantía total: 23.305 €

32 **Nombre del proyecto:** Sistema de ayuda a la Toma de Decisiones de la necesidades de Personal de Administración y Servicios de la Universidad de Sevilla.

Grado de contribución: Responsable

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

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Universidad de Sevilla

Tipo de entidad: Universidad

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: 0947/0279

Fecha de inicio: 27/10/2010

Duración: 9 meses

Cuantía total: 20.355 €

33 **Nombre del proyecto:** E-GARBAGE: Optimización de rutas de recogida de residuos urbanos con información en tiempo real

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

WELLNESS TELECOM S.L.

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: ES-0788/2011

Fecha de inicio: 05/07/2010

Duración: 1 año - 1 día

Cuantía total: 5.596 €



- 34** **Nombre del proyecto:** Organización de Consorcio Europeo para la optimización del drayage
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
Universidad de Sevilla (Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación)
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: OP-0382/2010
Fecha de inicio: 01/05/2010 **Duración:** 8 meses
Cuantía total: 3.000 €
- 35** **Nombre del proyecto:** Sistema Avanzado para la gestión de Aparcamientos
Grado de contribución: Responsable
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guadix Martín, José
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Junta de Andalucía (Consejería de Innovación, Ciencia y Empresas)
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: ES-0395/2010
Fecha de inicio: 15/04/2010 **Duración:** 6 meses - 1 día
Cuantía total: 2.700 €
- 36** **Nombre del proyecto:** Investigación en sostenibilidad de la cadena de suministro. Sostenibilidad en procesos y productos - INSOCA
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Instituto Andaluz de Tecnología
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: PI-0329/05/2010
Fecha de inicio: 01/03/2010 **Duración:** 2 años - 1 día
Cuantía total: 55.000 €
- 37** **Nombre del proyecto:** Análisis de fiabilidad y supervivencia en sistemas de transporte vertical
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
MacPuarsa, S.A.
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: ES-0317/2010
Fecha de inicio: 11/01/2010 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 21.000 €
- 38** **Nombre del proyecto:** E2FB: Diseño y desarrollo de una nueva gama de equipos de climatización mediante la aplicación de una nueva tecnología de enfriamiento evaporativo
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio



Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Desarrollo de Tecnologías Aplicadas S.A.

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: PI-0315/2010

Fecha de inicio: 02/01/2010

Duración: 1 año - 11 meses - 30 días

Cuantía total: 82.677 €

39 Nombre del proyecto: Identificación de oportunidades de innovación en empresas de la provincia de Sevilla - PRAXIS

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Prodetur S.A.

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: ES-0344/05/2010

Fecha de inicio: 01/01/2010

Duración: 1 año

Cuantía total: 17.000 €

40 Nombre del proyecto: PRAXIS Identificación de oportunidades de innovación en empresas de la provincia de Sevilla- PRAXIS

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Prodetur S.A.

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: ES-0344/2010

Fecha de inicio: 01/01/2010

Duración: 1 año

Cuantía total: 17.000 €

41 Nombre del proyecto: OPT-RUTAS Diseño de un modelos de optimización de rutas de transporte escolar con enfoque multicriterio

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Instituto Andaluz de Tecnología

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: PI-0776/2009

Fecha de inicio: 01/09/2009

Duración: 11 meses

Cuantía total: 70.000 €

42 Nombre del proyecto: Análisis y mejora de la logística de distribución de URENDE

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:



URENDE S.A.

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: PI-0753/2009

Fecha de inicio: 01/06/2009

Duración: 2 años - 7 meses

Cuantía total: 120.000 €

- 43** **Nombre del proyecto:** Desarrollo de un sistema homogéneo de evaluación de la gestión empresarial basado en técnicas de e-aprendizaje y sistemas expertos

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

Instituto Andaluz de Tecnología

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: 0426/0004

Fecha de inicio: 18/05/2009

Duración: 7 meses - 14 días

Cuantía total: 17.400 €

- 44** **Nombre del proyecto:** Diseño de un sistema de indicadores para el análisis de cargas de trabajo del personal de Administración y Servicios de la Universidad de Sevilla.

Grado de contribución: Responsable

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

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Universidad de Sevilla

Tipo de entidad: Universidad

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: 0525/0279

Fecha de inicio: 16/04/2009

Duración: 1 año

Cuantía total: 45.820 €

- 45** **Nombre del proyecto:** Indicadores Financieros

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Corporación Tecnológica de Andalucía

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: PI-0710/05/2009

Fecha de inicio: 16/03/2009

Duración: 9 meses - 16 días

Cuantía total: 37.858 €

- 46** **Nombre del proyecto:** Acuerdo de Colaboración y Patrocinio entre la Universidad de Sevilla y el Instituto Andaluz de Tecnología (IAT)

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Instituto Andaluz de Tecnología

Nombre del programa: Contrato 68/83



Cód. según financiadora: 0336/0004

Fecha de inicio: 01/03/2009

Cuantía total: 41.760 €

Duración: 1 año - 1 día

47 Nombre del proyecto: Bases de datos relacionales para la asignación de sistemas de transporte vertical

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

MacPuarsa, S.A.

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: ES-0275/2008

Fecha de inicio: 14/08/2008

Cuantía total: 12.000 €

Duración: 6 meses - 1 día

48 Nombre del proyecto: Subestaciones para una Smart Grid S2G

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Telvent Interactiva, S.A.

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: PI-0717/2009

Fecha de inicio: 01/07/2008

Cuantía total: 140.000 €

Duración: 3 años

49 Nombre del proyecto: Estudio de viabilidad de incremento de la producción

Grado de contribución: Responsable

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

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

MacPuarsa, S.A.

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: ES-0221/2008

Fecha de inicio: 16/05/2008

Cuantía total: 29.000 €

Duración: 4 meses - 13 días

50 Nombre del proyecto: Estudio y Desarrollo de Software para Optimizar la Programación del Proceso de Corte de piezas en 2D

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Instituto Andaluz de Tecnología

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: PI-0283/2008

Fecha de inicio: 01/05/2008

Cuantía total: 22.000 €

Duración: 10 meses - 30 días



- 51** **Nombre del proyecto:** CENIT DENISE. Distribución Energética Inteligente, Segura y Eficiente
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
Everis Spain S.L.
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: ES-0161/2008
Fecha de inicio: 01/05/2008 **Duración:** 8 meses
Cuantía total: 4.000 €
- 52** **Nombre del proyecto:** Herramienta inteligente para el diseño de una Web de carretera
Grado de contribución: Responsable
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guadix Martín, José
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
Junta de Andalucía (Consejería de Innovación, Ciencia y Empresas)
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: ES-0148/2008
Fecha de inicio: 01/04/2008 **Duración:** 5 meses - 1 día
Cuantía total: 4.000 €
- 53** **Nombre del proyecto:** IE3VA: Investigación, especificación y evaluación de los servicios de valor añadido para aplicaciones en las operaciones de logística intermodal
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
Asociación de Investigación y Cooperación Industrial de Andalucía **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: 0063/0002
Fecha de inicio: 01/01/2008 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 109.300 €
- 54** **Nombre del proyecto:** Tareas correspondientes a España y Portugal del proyecto BESTUFS II
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
Comisión Europea **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: SI-0201/2008
Fecha de inicio: 01/01/2008 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 20.000 €
- 55** **Nombre del proyecto:** ERA-STAR Drayage
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús



Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Andalucía

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: SR-0197/2008

Fecha de inicio: 01/01/2008

Duración: 1 año

Cuantía total: 120.000 €

56 Nombre del proyecto: Evaluación de operaciones empresariales

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Instituto Andaluz de Tecnología

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: ES-0093/2008

Fecha de inicio: 01/01/2008

Duración: 6 meses

Cuantía total: 13.500 €

57 Nombre del proyecto: Gestión inteligente, eficiente y dinámica de la información en sistemas de transporte en vías fluviales

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Andalucía (Consejería de Innovación, Ciencia y Empresas)

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: SR-0098/2008

Fecha de inicio: 01/11/2007

Duración: 2 meses

Cuantía total: 2.500 €

58 Nombre del proyecto: Estudio previo de movilidad en la Isla de la Cartuja y planificación previa del sistema piloto park and ride

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

Cartuja 93, S.A.

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: ES-0099/2008

Fecha de inicio: 02/07/2007

Duración: 6 meses - 30 días

Cuantía total: 40.000 €

59 Nombre del proyecto: Cátedra Corporación MP

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Fundación Valentin Madariaga y Oya



CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: 0004/0002
Fecha de inicio: 21/06/2007
Cuántía total: 41.829,6 €

Duración: 1 año - 1 día

60 **Nombre del proyecto:** Distribución energética, inteligente, segura y eficiente
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
EVERIS SPAIN S.L.

Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: PI-0526
Fecha de inicio: 01/04/2007
Cuántía total: 314.000 €

Duración: 2 años - 9 meses

61 **Nombre del proyecto:** Infraestructura de ambiente inteligente mediante BOYAS para la mejora de la capacidad, eficiencia y seguridad del transporte marítimo-fluvial y su integración sostenible en el entorno (BOYAS2)
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Industria, Turismo y Comercio

Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: SN-0302/2008
Fecha de inicio: 01/04/2007
Cuántía total: 180.000 €

Duración: 1 año - 9 meses

62 **Nombre del proyecto:** Análisis dinámico de procesos y cargas de trabajo en el servicio de investigación de la Universidad de Sevilla
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
Universidad de Sevilla

Tipo de entidad: Universidad

Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: 0386/0007
Fecha de inicio: 03/11/2006
Cuántía total: 12.020,24 €

Duración: 4 meses

63 **Nombre del proyecto:** Análisis y aprendizaje mediante algoritmos adaptativos al edificio en sistemas de transporte vertical
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
MacPuarsa, S.A.

Nombre del programa: Contrato 68/83



CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

Cód. según financiadora: PI-0423/2006

Fecha de inicio: 20/09/2006

Cuantía total: 24.000 €

Duración: 2 años - 1 día

64 Nombre del proyecto: Organización de la producción en la Fábrica de Motor Hispania

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Motor Hispania

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: PI-0425/2006

Fecha de inicio: 01/09/2006

Cuantía total: 36.000 €

Duración: 1 año - 7 meses

65 Nombre del proyecto: Análisis de costes de los servicios municipales en Andalucía

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Proinca

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: AE-501/2009

Fecha de inicio: 01/09/2006

Cuantía total: 3.400 €

Duración: 7 meses

66 Nombre del proyecto: Toma de datos y análisis estático de puestos y procesos de trabajo

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Universidad de Sevilla

Tipo de entidad: Universidad

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: 0383/0004

Fecha de inicio: 10/07/2006

Cuantía total: 12.020,24 €

Duración: 4 meses

67 Nombre del proyecto: Sistema de Identificado por Radiofrecuencia en el proceso de Expediciones de la Cadena de Suministro del sector Agroalimentario-SIRECA

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

Sadiel, S.A.

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: PI-0289/2006

Fecha de inicio: 31/05/2006

Cuantía total: 24.840 €

Duración: 8 meses - 1 día



- 68** **Nombre del proyecto:** Sistema Integral de gestión de una fábrica de productos de piedra ornamental
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
INEXROC, S.L.
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: PI-0109/2006
Fecha de inicio: 01/01/2006 **Duración:** 6 meses
Cuantía total: 12.000 €
- 69** **Nombre del proyecto:** Asistencia Técnica en la Modernización con TIC's de una Empresa del Sector de las Comunicaciones hacia una Gestión de Excelencia
Grado de contribución: Responsable
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guadix Martín, José
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
Clever Tecnología S.L.
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: ES-0386/2006
Fecha de inicio: 01/11/2005 **Duración:** 1 año - 1 día
Cuantía total: 17.950 €
- 70** **Nombre del proyecto:** Colaboración en proyecto de implantación del modelo EFQM en una empresa andaluza
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
Proinca
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: Es-0375/2005
Fecha de inicio: 01/11/2005 **Duración:** 3 meses
Cuantía total: 16.350 €
- 71** **Nombre del proyecto:** Actividades relacionadas con la Ingeniería del Marco Institucional.
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
Fundación Valentin Madariaga y Oya
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: PI-0230/2006
Fecha de inicio: 01/10/2005 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 6.000 €
- 72** **Nombre del proyecto:** Metodología en la valoración de empresas de base tecnológica
Grado de contribución: Responsable
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guadix Martín, José



CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Fundación El Monte

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: PI-0240/2005

Fecha de inicio: 01/07/2005

Duración: 1 año

Cuantía total: 35.995 €

73 Nombre del proyecto: Calibración y ajuste de parámetros del sistema de planificación y simulación dinámica de sistemas de ascensores.

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

MacPuarsa, S.A.

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: ES-0145/2005

Fecha de inicio: 01/06/2005

Duración: 4 meses

Cuantía total: 3.000 €

74 Nombre del proyecto: Calibración y ajuste de parámetros del sistema de planificación y simulación dinámica de sistemas de ascensores

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

MacPuarsa, S.A.

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: ES-0242/2005

Fecha de inicio: 01/06/2005

Duración: 4 meses

Cuantía total: 3.000 €

75 Nombre del proyecto: Actividades relacionadas con la ingeniería del marco institucional. curso 2004/05

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Fundación Valentin Madariaga y Oya

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: PI-0230/2005

Fecha de inicio: 02/01/2005

Duración: 8 meses - 29 días

Cuantía total: 6.000 €

76 Nombre del proyecto: Estudio sobre la situación de la gestión de la calidad en la Pymes de Sevilla

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Proinca



CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: ES-0168/2005
Fecha de inicio: 01/07/2004
Cuantía total: 13.647,69 €

Duración: 1 año

77 **Nombre del proyecto:** Sistema de gestión de la producción de una fabrica de piedra
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
Margrasam

Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: PI-0023/2004
Fecha de inicio: 01/07/2004
Cuantía total: 12.000 €

Duración: 1 año

78 **Nombre del proyecto:** CPLA. Centro para la promoción de la logística en Andalucía
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Instituto Andaluz de Tecnología

Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: ES-0324/2005
Fecha de inicio: 16/02/2004
Cuantía total: 18.000 €

Duración: 1 año - 10 meses - 16 días

79 **Nombre del proyecto:** Asesoría en el diseño de un sistema de transporte para Cayería Norte de Ciego de Ávila (Cuba)
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Universidad de Sevilla (Vicerrectorado de Investigación)

Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: ES-1970/2004
Fecha de inicio: 13/02/2004
Cuantía total: 3.000 €

Duración: 10 meses - 19 días

80 **Nombre del proyecto:** Análisis y propuestas de desarrollo de aplicaciones avanzadas en transporte vertical
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Universidad de Sevilla (Vicerrectorado de Investigación)

Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: TI1971/2004
Fecha de inicio: 13/02/2004
Cuantía total: 4.000 €

Duración: 10 meses - 19 días



- 81** **Nombre del proyecto:** Actividades relacionadas con I.M.I.
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Fundación Valentin Madariaga y Oya
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: ES-5189/2004
Fecha de inicio: 02/01/2004 **Duración:** 11 meses - 30 días
Cuantía total: 6.000 €
- 82** **Nombre del proyecto:** Proyecto Aplicaciones Telemáticas
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Autoridad Portuaria de Sevilla
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: ES-2956/2004
Fecha de inicio: 02/01/2004 **Duración:** 5 meses - 29 días
Cuantía total: 15.361,22 €
- 83** **Nombre del proyecto:** Auditoría productiva de las líneas automáticas de envasado y empaquetado de una empresa dedicada a la comercialización de aceitunas
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
DesaDos, S.A.
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: ES-032/2003
Fecha de inicio: 17/03/2003 **Duración:** 9 meses - 15 días
Cuantía total: 12.000 €
- 84** **Nombre del proyecto:** Herramienta para la planificación y simulación dinámica de sistemas de ascensores
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
MacPuarsa, S.A. (Sevilla)
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: PI-0129/2003
Fecha de inicio: 22/01/2003 **Duración:** 11 meses - 10 días
Cuantía total: 9.015 €
- 85** **Nombre del proyecto:** Sistema para la gestión de la señalización
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis



CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

SISMOTUR

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: TI-0125/2005

Fecha de inicio: 02/01/2003

Duración: 1 año - 11 meses - 30 días

Cuantía total: 21.000 €

86 Nombre del proyecto: Plan de implantación estratégica de un sistema de información logístico unificado al puerto de Sevilla

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Autoridad Portuaria de Sevilla

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: PI-1005/2003

Fecha de inicio: 01/01/2003

Duración: 1 año - 5 meses - 1 día

Cuantía total: 17.819 €

87 Nombre del proyecto: Aplicaciones logísticas y telemáticas sobre ríos navegables para potenciar el transporte intermodal

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Larrañeta Astola, Juan Carlos

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Serviport Andalucía, S.A.

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: ES-164/2002

Fecha de inicio: 25/09/2002

Duración: 1 año - 1 mes - 27 días

Cuantía total: 6.000 €

88 Nombre del proyecto: Generación de calendarios

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

AYESAPRIMA, S.L

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: TI-011/2002

Fecha de inicio: 20/03/2002

Duración: 5 meses - 27 días

Cuantía total: 3.606,07 €

89 Nombre del proyecto: Desarrollo de algoritmos en sistemas de tráfico vertical

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

MacPuarsa, S.A. (Sevilla)



CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: PI-0129/2002
Fecha de inicio: 22/01/2002
Cuántía total: 27.050 €

Duración: 11 meses - 10 días

- 90** **Nombre del proyecto:** Estudio técnico del establecimiento de un punto de información en tiempo real sobre los principales mercados internacionales de flor en Europa

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Empresa Pública para el Desarrollo Agrario y Pesquero de Andalucía, S.A.

Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: ES-0225/2001
Fecha de inicio: 25/10/2001
Cuántía total: 11.659,63 €

Duración: 1 año - 2 meses - 7 días

- 91** **Nombre del proyecto:** Diseño y desarrollo de algoritmos para el Sistema de Movilidad Turística (SMT) del Sistema Integral Dinámico de Información Turístico (SIDIT)

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

SISMOTUR

Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: TI-0125/2002
Fecha de inicio: 11/05/2001
Cuántía total: 12.020 €

Duración: 1 año - 7 meses - 21 días

- 92** **Nombre del proyecto:** Optimización dinámica en sistemas de tráfico vertical. Revisión del estado de la cuestión

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

MacPuarsa, S.A. (Sevilla)

Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: PI-0129/2001
Fecha de inicio: 02/01/2001
Cuántía total: 7.212 €

Duración: 11 meses - 29 días

- 93** **Nombre del proyecto:** ENVINNO. TOWARDS AN INTEGRATION OF ENVIRONMENTAL AND ECOLOGY-ORIENTED TECHNOLOGY. STIMULUS AND RESPONSE IN ENVIRONMENT RELATED INNOVATION NETWORKS

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Onieva-Giménez, Luis

Nº de investigadores/as: 5

Cód. según financiadora: SOE1-CT98-1105

Fecha de inicio: 01/11/1998

Cuántía total: 63.320 €

Duración: 2 años - 6 meses



Resultados

Propiedad industrial e intelectual

1 Título propiedad industrial registrada: Sistema de medición de composiciones ferroviarias y método asociado

Descripción de cualidades: Sistema de medición de composiciones ferroviarias y método asociado. La presente invención se refiere a sistema de medición de composiciones ferroviarias que permite llevar a cabo la monitorización y redundancia de la información en sistemas ferroviarios particulares, tales como entornos portuarios o industriales. El sistema de medición de composiciones ferroviarias de la presente invención puede ser implementado sin necesidad de ningún tipo de dispositivo embarcado. Es igualmente objeto de la presente invención el método asociado a dicho sistema de medición de composiciones ferroviarias.

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtenedores: Escudero Santana, Alejandro; Onieva Giménez, Luis; Guadix Martín, José; Muñuzuri Sanz, Jesús; Cortés Achedad, Pablo

Entidad titular de derechos: Universidad de Sevilla

Nº de solicitud: P201930131

Fecha de registro: 18/02/2019

Patente PCT: Si

2 Título propiedad industrial registrada: Sistema y método de monitorización de contenedores de carga de paredes metálicas

Descripción de cualidades: Sistema y método de monitorización de contenedores de carga de paredes metálicas. El sistema comprende: sensores (1) instalados en el interior de un contenedor (10) de carga para monitorizar diferentes variables; un primer transductor de ultrasonidos (3) emplazado en una pared interna (26) del contenedor (10); un nodo interno (2) ubicado en el interior del contenedor (10) y configurado para recibir información proveniente de los sensores (1), procesar dicha información y excitar el primer transductor de ultrasonidos (3) para transmitir una señal acústica con la información procesada; un segundo transductor de ultrasonidos (6) en contacto con una pared externa (27) del contenedor (10) y configurado para convertir la señal acústica en una señal eléctrica; un nodo externo (7) ubicado en el exterior del contenedor (10) y configurado para recibir y procesar la señal eléctrica del segundo transductor de ultrasonidos (6) para extraer información proveniente de los sensores (1).

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtenedores: González Carvajal, Ramón; Hidalgo Fort, Eduardo; García Oya, José Ramón; Muñoz Chavero, Fernando; Onieva Giménez, Luis; Cortés Achedad, Pablo; Guadix Martín, José; Muñuzuri Sanz, Jesús

Entidad titular de derechos: Agencia De Obra Publica De La Junta De Andalucia

Nº de solicitud: P201630546

Fecha de registro: 29/04/2016

Fecha de concesión: 05/09/2018

Nº de patente: ES2639765B1

3 Título propiedad industrial registrada: Controlador dinámico y método de control difuso de grupo de ascensores para la optimización del consumo energético.

Descripción de cualidades: Método de control difuso de grupo de ascensores para la optimización del consumo energético de los del tipo que se emplea por sistemas de control de ascensores de transporte vertical que se caracteriza porque comprende las etapas de evaluar la aptitud energética de cada cabina y asignar las llamadas de planta según un orden conforme (i) una primera valoración energética absoluta (1); (ii) una segunda valoración energética relativa (5); y (iii) una tercera valoración conforme a la contigüidad (8) de las llamadas.



Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtentores: Cortes Achedad, Pablo; Fernandez Valverde, Joaquin; Onieva Giménez, Luis; Muñuzuri Sanz, Jesus; Guadix Martin, Jose; Fernandez Montero De Espinosa, Pedro

Entidad titular de derechos: MACPUARSA; UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Nº de solicitud: P201000497

Fecha de registro: 13/04/2010

Fecha de concesión: 14/08/2012

Nº de patente: ES2370616B1

Patente PCT: Si

4 Título propiedad industrial registrada: Controlador dinámico de detección de patrones de tráfico mediante lógica difusa

Descripción de cualidades: Controlador dinámico de detección de patrones de tráfico mediante lógica difusa. Método, dispositivo y sistema controlador dinámico de detección de patrones de tráfico (UPPEAK, DOWNPEAK, LUNCHPEAK, INTERFLOOR) mediante lógica difusa en donde, en función del valor de variables de masa y variaciones de masa, se desarrolla un proceso de inferencia borrosa en función del componente de masa, de la variación de dicha masa y del tipo de tráfico inmediatamente anterior, determinando, en función de la evaluación de las reglas de inferencia y del peso ponderado de dichos componentes, el tipo de patrón de tráfico correspondiente a ese período de tiempo.

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtentores: Muñuzuri Sanz, Jesus; Fernandez Montero De Espinosa, Pedro; Cortes Achedad, Pablo; Onieva Gimenez, Luis; Guadix Martin, Jose; Fernandez Valverde, Joaquin Rodrigo

Entidad titular de derechos: UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Nº de solicitud: P200900840

Fecha de registro: 27/03/2009

Fecha de concesión: 29/06/2011

Nº de patente: ES2345647B1

Patente PCT: Si

5 Título propiedad industrial registrada: Sistema y procedimiento para seleccionar un sistema de ascensores.

Descripción de cualidades: Sistema y procedimiento para seleccionar un sistema de ascensores. El sistema para seleccionar un sistema de ascensores, que comprende al menos un ascensor, a aplicar en un edificio, comprende medios para obtener datos referentes al edificio; medios para generar al menos un patrón de demandas de usuario a partir de los datos del edificio; medios para obtener un conjunto de datos para cada ascensor del sistema de ascensores; medios de control que simulan el funcionamiento del sistema de ascensores dependiendo de los conjuntos de datos de los ascensores del sistema de ascensores y del patrón de demandas de usuario generado, y determinan el resultado de la simulación de dicho sistema de ascensores durante la misma; medios para ejecutar dichos medios de control; y medios para mostrar el resultado de la simulación para cada sistema de ascensores considerado.

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtentores: Cortes Achedad, Pablo; Onieva Gimenez, Luis; Muñuzuri Sanz, Jesus; Guadix Martin, Jose; Fernandez Montero De Espinosa, Pedro

Entidad titular de derechos: MACPUARSA; UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Nº de solicitud: P200600238

Fecha de registro: 02/02/2006

Fecha de concesión: 27/06/2008

Nº de patente: ES2279721B1

Patente PCT: Si