



Jesús Muñozuri Sanz

Generado desde: Universidad de Sevilla (Unidad de Bibliometría)

Fecha del documento: 03/10/2022

v 1.4.0

6ef6ed182279a37548adfb001ba50177

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/>



Jesús Muñuzuri Sanz

Apellidos: **Muñuzuri Sanz**
Nombre: **Jesús**
Correo electrónico: **munuzuri@us.es**

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: 14/11/2016



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Doctorados

Programa de doctorado: INGENIERIA DE ORGANIZACION

Entidad de titulación: Universidad de Sevilla

Fecha de titulación: 08/04/2003

Título de la tesis: LA LOGISTICA URBANA DE MERCANCIAS: SOLUCIONES, MODELADO Y EVALUACIÓN

Director/a de tesis: Larrañeta Astola, Juan Carlos

Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** A machine learning approach to predict pipe failures in water distribution networks
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Cortes Achedad, Pablo Fabio
Entidad de realización: Universidad de Sevilla
Alumno/a: Robles Velasco, Alicia
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"
Fecha de defensa: 18/02/2022
- 2 Título del trabajo:** ANÁLISIS DE LAS APLICACIONES DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN A LA LOGÍSTICA Y CRITERIOS DE DECISIÓN EN LAS INVERSIONES
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Sevilla
Alumno/a: Rodríguez Palero, Maria
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"
Fecha de defensa: 18/12/2017
- 3 Título del trabajo:** OPTIMIZACIÓN SOSTENIBLE Y GESTIÓN EFICIENTE DE FLOTAS URBANAS
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Sevilla
Alumno/a: Grosso De La Vega, Rafael
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"
Fecha de defensa: 20/04/2017
- 4 Título del trabajo:** MEJORAS EN EL TRANSPORTE INTERMODAL: OPTIMIZACIÓN EN TIEMPO REAL DEL ACARREO TERRESTRE
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral



Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Alumno/a: Escudero Santana, Alejandro

Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude" por unanimidad

Fecha de defensa: 13/02/2013

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:** TRACSINT Transporte Optimizado en una Cadena de Suministro Integrada
Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Responsable
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: Proyectos I+D+i
Cód. según financiadora: P20_01183
Fecha de inicio-fin: 05/10/2021 - 31/12/2022 **Duración:** 1 año - 2 meses - 26 días
Cuantía total: 94.966,67 €
- 2 Nombre del proyecto:** SICODE - Sistema Inteligente de Confort para Optimizar la Demanda Energética en edificios terciarios
Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Aparicio Ruiz, Pablo; Guadix Martín, José
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 - 31/12/2022 **Duración:** 1 año - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 90.000 €
- 3 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: Responsable
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús
Nº de investigadores/as: 8
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

Cuantía total: 80.700 €

Duración: 5 años - 5 meses - 30 días

4 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,...): Cortés Achedad, Pablo Fabio; Onieva Giménez, Luis

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: BIA2016-77431-C2-1-R

Fecha de inicio-fin: 30/12/2016 - 29/12/2019

Cuantía total: 75.020 €

Duración: 2 años - 11 meses - 29 días

5 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

Cuantía total: 326.311,93 €

Duración: 5 años - 5 días

6 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

Cuantía total: 76.835 €

Duración: 3 años - 5 meses - 29 días

7 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: 2 años - 11 meses - 30 días

Cuantía total: 46.800 €

8 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

Nombre del programa: Plan Nacional del 2010

Cód. según financiadora: DPI2010-15352

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

Duración: 2 años - 11 meses - 30 días

Cuantía total: 48.400 €

9 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

Cuantía total: 219.915,45 €

10 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

Cuantía total: 120.497,88 €

11 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:** 2 años - 11 meses - 30 días**Cuantía total:** 96.800 €**12 Nombre del proyecto:** SISMOTUR-Inventarios: Gestión de stocks de señales**Ámbito geográfico:** Nacional**Grado de contribución:** Responsable**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Muñuzuri Sanz, Jesús**Nº de investigadores/as:** 4**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Industria, Turismo y Comercio

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:** 11 meses - 30 días**Cuantía total:** 31.600 €**13 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 - 1 día**Cuantía total:** 37.676 €**14 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:** 2 años - 11 meses - 27 días**Cuantía total:** 109.200 €**15 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

Cuantía total: 116.620 €

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

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Responsable

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: 1 mes - 30 días

Cuantía total: 2.500 €

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

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

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: 1 mes - 30 días

Cuantía total: 2.500 €

- 18 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: 11 meses - 30 días

Cuantía total: 90.000 €

- 19 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: Responsable

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: 11 meses - 30 días

Cuantía total: 9.600 €

20 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 - 30 días

Cuantía total: 177.000 €

21 Nombre del proyecto: Colaboración con las tareas correspondientes a España dentro del WP3 del proyecto BESTUFS II

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Responsable

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

Nº de investigadores/as: 4

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-0387/2006

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

Duración: 1 año

Cuantía total: 4.800 €

22 Nombre del proyecto: Sistema de Gestión Hotelera para PYMEs Andaluzas

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

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

Cuantía total: 2.500 €

23 Nombre del proyecto: Propuesta de un sistema de gestión de la intermodalidad en terminales andaluzas

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Responsable



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: 5 meses - 30 días

Cuantía total: 2.500 €

24 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 - 20 días

Cuantía total: 70.690 €

25 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 - 16 días

Cuantía total: 23.000 €

26 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 - 4 meses - 30 días

Cuantía total: 50.000 €

27 Nombre del proyecto: Gestión logística de puertos interiores

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a



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

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia y Tecnología

Nombre del programa: Plan Nacional del 2001

Cód. según financiadora: DPI2001-2454

Fecha de inicio-fin: 28/12/2001 - 27/12/2004

Duración: 2 años - 11 meses - 29 días

Cuantía total: 92.014,97 €

28 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 - 16 días

Cuantía total: 20.000 €

29 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 - 10 días

Cuantía total: 129.480 €

30 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 - 8 días

Cuantía total: 55.000 €



- 31 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 - 29 días
Cuantía total: 18.030 €
- 32 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 - 29 días
Cuantía total: 91.383 €
- 33 Nombre del proyecto:** Aplicaciones logísticas y telemáticas sobre ríos navegables para potenciar el transporte intermodal. Via Alternativa Giuadalquivir
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 - 29 días
Cuantía total: 78.000 €
- 34 Nombre del proyecto:** Análisis del transporte de mercancías en medios urbanos
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Larrañeta Astola, Juan Carlos
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Ciencia y Tecnología
Nombre del programa: Plan Nacional del 2000
Cód. según financiadora: DPI2000-1616
Fecha de inicio-fin: 28/12/2000 - 27/12/2002 **Duración:** 1 año - 11 meses - 29 días
Cuantía total: 77.410,36 €



35 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 - 4 días

Cuantía total: 1.600 €

36 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 - 29 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: ERP colaborativo y B2B2C

Grado de contribución: Responsable

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 - 3 meses - 29 días

Cuantía total: 70.000 €

2 Nombre del proyecto: COMERZZIA FLAG

Grado de contribución: Investigador/a

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
Cuantía total: 66.000 €

Duración: 9 meses - 30 días

3 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 - 11 días

Cuantía total: 25.000 €

4 Nombre del proyecto: AGRO LEAN II. ESTUDIO DE TÉCNICAS LEAN EN ENTORNOS AGRÍCOLAS

Grado de contribución: Investigador/a

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

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Proinca

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: ES-1866/05/2018

Fecha de inicio: 02/09/2018

Duración: 4 meses

Cuantía total: 5.700 €

5 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 - 5 días

Cuantía total: 212.223,26 €

6 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
Cuantía total: 296.331 €

Duración: 2 años - 1 mes - 18 días

7 Nombre del proyecto: AGRO Lean - Estudio de técnicas lean en entornos agrícolas

Grado de contribución: Investigador/a

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

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Proinca

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: ES-1709/05/2017

Fecha de inicio: 24/05/2017

Duración: 11 meses - 29 días

Cuantía total: 5.700 €

8 Nombre del proyecto: Análisis de la viabilidad de mejora de procesos siderúrgicos a través de metodologías Lean.

Grado de contribución: Investigador/a

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

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Siderúrgica Sevillana, S.A.

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: 2514/0777

Fecha de inicio: 08/04/2015

Duración: 1 mes - 30 días

Cuantía total: 3.025 €

9 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 - 21 días

Cuantía total: 135.144,98 €

10 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 - 16 días

Cuantía total: 7.712.915,1 €



- 11** **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 - 15 días
Cuantía total: 317.184 €
- 12** **Nombre del proyecto:** Análisis de procesos y estudio de cargas de trabajo del Consejo Social de la US
Grado de contribución: Investigador/a
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
Cuantía total: 4.400 €
- 13** **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:** 1 mes - 30 días
Cuantía total: 1.000 €
- 14** **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 - 8 meses - 30 días
Cuantía total: 83.000 €
- 15** **Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE UN SISTEMA PARA EL CÁLCULO Y PLANIFICACIÓN DE LÍNEAS DE AUTOCARES Y GENERACIÓN DE TURNOS DE CONDUCTORES.
Grado de contribución: Responsable



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

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

SHS CONSULTORES

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: 1822/0007

Fecha de inicio: 14/03/2013

Duración: 5 meses - 30 días

Cuantía total: 3.914,35 €

16 Nombre del proyecto: SMARTCITY.ECO - TELVENT

Grado de contribución: Responsable

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: 1 año - 11 meses - 30 días

Cuantía total: 176.000 €

17 Nombre del proyecto: SMARTCITY.ECO - CIUDAD 2020

Grado de contribución: Responsable

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: 1 año - 11 meses - 30 días

Cuantía total: 34.000 €

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

Grado de contribución: Investigador/a

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 - 12 días

Cuantía total: 11.500 €

19 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
Cuantía total: 26.230 €

Duración: 8 meses - 30 días

20 Nombre del proyecto: FERROSMARTGRID

Grado de contribución: Responsable
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-1043/2012
Fecha de inicio: 01/07/2012
Cuantía total: 105.000 €

Duración: 11 meses - 29 días

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

Grado de contribución: Investigador/a
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 - 25 días

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

Grado de contribución: Investigador/a
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

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

Grado de contribución: Responsable
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

Duración: 3 meses - 29 días



Cuantía total: 2.288,14 €

- 24 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:** 3 meses - 28 días
Cuantía total: 64.894,1 €
- 25 Nombre del proyecto:** Diseño y Optimización de un sistema organizativo con reingeniería de procesos.
Grado de contribución: Investigador/a
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 - 28 días
Cuantía total: 18.880 €
- 26 Nombre del proyecto:** OPENFLEET-SERVICES: Servicios de gestión y planificación de rutas de transporte
Grado de contribución: Responsable
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
EMERGYA SCA
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: ES-1025/2011
Fecha de inicio: 01/10/2011 **Duración:** 1 año - 2 meses - 30 días
Cuantía total: 60.000 €
- 27 Nombre del proyecto:** Solución Integral para el Mantenimiento Interno y el Aprovisionamiento de Servicios "SIMIAS"
Grado de contribución: Investigador/a
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 - 22 días
Cuantía total: 15.000 €



- 28** **Nombre del proyecto:** SEDICAE. Sistema Experto para el Diseño de Edificios de alta CALificación Energética
Grado de contribución: Investigador/a
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
Cuantía total: 69.950 €
- 29** **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
Cuantía total: 3.000 €
- 30** **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: Investigador/a
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 - 30 días
Cuantía total: 23.305 €
- 31** **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: Investigador/a
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:** 8 meses - 29 días
Cuantía total: 20.355 €



- 32** **Nombre del proyecto:** E-GARBAGE: Optimización de rutas de recogida de residuos urbanos con información en tiempo real
Grado de contribución: Responsable
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
Cuantía total: 5.596 €
- 33** **Nombre del proyecto:** Organización de Consorcio Europeo para la optimización del drayage
Grado de contribución: Responsable
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:** 7 meses - 30 días
Cuantía total: 3.000 €
- 34** **Nombre del proyecto:** Investigación en sostenibilidad de la cadena de suministro. Sostenibilidad en procesos y productos - INSOCA
Grado de contribución: Responsable
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
Cuantía total: 55.000 €
- 35** **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:** 11 meses - 30 días
Cuantía total: 21.000 €
- 36** **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 - 29 días

Cuantía total: 82.677 €

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

Grado de contribución: Responsable

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: 11 meses - 30 días

Cuantía total: 17.000 €

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

Grado de contribución: Responsable

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: 11 meses - 30 días

Cuantía total: 17.000 €

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

Grado de contribución: Responsable

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: 10 meses - 30 días

Cuantía total: 70.000 €

40 Nombre del proyecto: ECOALIM Nuevas tecnologías para el ecodesarrollo de productos alimentarios más limpios y eficientes

Grado de contribución: Responsable

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-0778/2009
Fecha de inicio: 01/09/2009
Cuantía total: 75.000 €

Duración: 1 año - 6 meses - 30 días

41 Nombre del proyecto: Análisis y mejora de la logística de distribución de URENDE
Grado de contribución: Responsable
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
Cuantía total: 120.000 €

Duración: 2 años - 6 meses - 30 días

42 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: Investigador/a
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
Cuantía total: 45.820 €

Duración: 11 meses - 30 días

43 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
Cuantía total: 37.858 €

Duración: 9 meses - 15 días

44 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

- 45 Nombre del proyecto:** Algoritmos inteligentes de optimización en edificios de alta densidad de tráfico
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: PI-0285/2008
Fecha de inicio: 14/08/2008
Cuantía total: 40.000 €

Duración: 2 años

- 46 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: 2 años - 11 meses - 29 días

- 47 Nombre del proyecto:** Estudio de viabilidad de incremento de la producción
Grado de contribución: Investigador/a
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 - 12 días

- 48 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 - 29 días



- 49** **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:** 7 meses - 30 días
Cuantía total: 4.000 €
- 50** **Nombre del proyecto:** Diseño y Desarrollo de un Sistema de Car Pooling
Grado de contribución: Responsable
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Muñuzuri Sanz, Jesús
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
Universidad de Sevilla (Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación)
- Nombre del programa:** Contrato 68/83
Cód. según financiadora: ES-0134/2008
Fecha de inicio: 01/04/2008 **Duración:** 1 mes - 30 días
Cuantía total: 4.000 €
- 51** **Nombre del proyecto:** Herramienta inteligente para el diseño de una Web de carretera
Grado de contribución: Investigador/a
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
Cuantía total: 4.000 €
- 52** **Nombre del proyecto:** Tareas correspondientes a España y Portugal del proyecto BESTUFS II
Grado de contribución: Responsable
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:** 11 meses - 30 días
Cuantía total: 20.000 €
- 53** **Nombre del proyecto:** Evaluación de operaciones empresariales
Grado de contribución: Responsable
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:** 5 meses - 29 días**Cuantía total:** 13.500 €**54 Nombre del proyecto:** ERA-STAR Drayage**Grado de contribución:** Responsable**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:** 11 meses - 30 días**Cuantía total:** 120.000 €**55 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:** 1 año - 11 meses - 30 días**Cuantía total:** 109.300 €**56 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:** 1 mes - 30 días**Cuantía total:** 2.500 €**57 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
Cuantía total: 40.000 €

Duración: 6 meses - 29 días

58 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

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

Duración: 1 año

59 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
Cuantía total: 314.000 €

Duración: 2 años - 8 meses - 30 días

60 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
Cuantía total: 180.000 €

Duración: 1 año - 8 meses - 30 días

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

Nombre del programa: Contrato 68/83

Tipo de entidad: Universidad



Cód. según financiadora: 0386/0007

Fecha de inicio: 03/11/2006

Cuantía total: 12.020,24 €

Duración: 3 meses - 27 días

62 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

Cód. según financiadora: PI-0423/2006

Fecha de inicio: 20/09/2006

Cuantía total: 24.000 €

Duración: 2 años

63 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 - 6 meses - 30 días

64 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: 6 meses - 30 días

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: 4

Entidad/es financiadora/s:

Proinca

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: AE-0501/2006

Fecha de inicio: 01/09/2006

Cuantía total: 3.400 €

Duración: 6 meses - 30 días



- 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 **Duración:** 3 meses - 30 días
Cuantía total: 12.020,24 €
- 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 **Duración:** 8 meses
Cuantía total: 24.840 €
- 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:** 5 meses - 29 días
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: Investigador/a
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
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: 2 meses - 30 días

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: 11 meses - 29 días

Cuantía total: 6.000 €

72 Nombre del proyecto: Metodología en la valoración de empresas de base tecnológica

Grado de contribución: Investigador/a

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

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: 11 meses - 29 días

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-0242/2005

Fecha de inicio: 01/06/2005

Duración: 3 meses - 29 días

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-0145/2005

Fecha de inicio: 01/06/2005

Duración: 3 meses - 29 días

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 - 28 días

Cuantía total: 6.000 €

76 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

Duración: 11 meses - 29 días

Cuantía total: 12.000 €

77 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

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: ES-0168/2005

Fecha de inicio: 01/07/2004

Duración: 11 meses - 29 días

Cuantía total: 13.647,69 €

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

Duración: 1 año - 10 meses - 15 días



Cuantía total: 18.000 €

79 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: T11971/2004

Fecha de inicio: 13/02/2004

Duración: 10 meses - 18 días

Cuantía total: 4.000 €

80 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

Duración: 10 meses - 18 días

Cuantía total: 3.000 €

81 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 - 28 días

Cuantía total: 15.361,22 €

82 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 - 29 días

Cuantía total: 6.000 €



- 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 - 14 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 - 9 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
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 - 29 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
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 - 26 días

Cuantía total: 6.000 €

88 Nombre del proyecto: Diseño y desarrollo de una aplicación informática para la gestión de una fábrica de piedra

Grado de contribución: Investigador/a

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

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Margrasam

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: TI-138/2002

Fecha de inicio: 25/07/2002

Duración: 5 meses - 6 días

Cuantía total: 24.000 €

89 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 - 26 días

Cuantía total: 3.606,07 €

90 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)

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: PI-0129/2002

Fecha de inicio: 22/01/2002

Duración: 11 meses - 9 días

Cuantía total: 27.050 €

91 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

Duración: 1 año - 2 meses - 6 días

Cuantía total: 11.659,63 €

92 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

Duración: 1 año - 7 meses - 20 días

Cuantía total: 12.020 €

93 Nombre del proyecto: Estudio relativo a diagnóstico sobre el sistema de envases utilizados en la comercialización de productos pesqueros frescos

Grado de contribución: Investigador/a

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

Nº de investigadores/as: 5

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-0262/2001

Fecha de inicio: 31/01/2001

Duración: 1 año - 11 meses

Cuantía total: 21.516,23 €

94 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

Duración: 11 meses - 28 días

Cuantía total: 7.212 €

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

Ámbito geográfico: Unión Europea

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**Cuantía total:** 63.320 €**Duración:** 2 años - 5 meses - 29 días**96 Nombre del proyecto:** LEAN. INTEGRATION OF LEAN LOGISTICS INTO URBAN MULTIMODAL TRANSPORT MANAGEMENT IN ORDER TO REDUCE SPACE REQUIREMENTS AND OPTIMIZE THE USE OF TRANSPORT**Ámbito geográfico:** Unión Europea**Grado de contribución:** Investigador/a**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Larrañeta-Astola, Juan Carlos**Nº de investigadores/as:** 4**Cód. según financiadora:** PL97-2113**Fecha de inicio:** 01/01/1997**Cuantía total:** 90.000 €**Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Ramos-Salgado, Cristóbal; Muñuzuri, Jesús; Aparicio-Ruiz, Pablo; Onieva, Luis. A comprehensive framework to efficiently plan short and long-term investments in water supply and sewer networks. RELIABILITY ENGINEERING & SYSTEM SAFETY. 219, ELSEVIER SCI LTD, 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.res.2021.108248>>. ISSN 0951-8320, ISSN 1879-0836

Código Scopus: 85120309978**DOI:** 10.1016/j.res.2021.108248**Código WOS:** WOS:000760341500040**Handle:** 11441/132465**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 7.247**Posición de publicación:** 11**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 7.247**Posición de publicación:** 11**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.824**Posición de publicación:** 33**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.824**Posición de publicación:** 22**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 87**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, INDUSTRIAL**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 50**Categoría:** Applied Mathematics**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 561**Categoría:** Industrial and Manufacturing Engineering**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 359

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.824**Posición de publicación:** 7**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Safety, Risk, Reliability and Quality**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 172**Citas:** 1**Citas:** 2

- 2** Ghasemi, Peiman; Goodarzian, Fariba; Muñuzuri, Jesús; Abraham, Ajith. A cooperative game theory approach for location-routing-inventory decisions in humanitarian relief chain incorporating stochastic planning. APPLIED MATHEMATICAL MODELLING. 104, pp. 750 - 781. ELSEVIER SCIENCE INC, 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.apm.2021.12.023>>. ISSN 0307-904X, ISSN 1872-8480

Código Scopus: 85122038269**DOI:** 10.1016/j.apm.2021.12.023**Código WOS:** WOS:000799846300007**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.336**Posición de publicación:** 7**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.336**Posición de publicación:** 15**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.336**Posición de publicación:** 16**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.105**Posición de publicación:** 92**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.105**Posición de publicación:** 44**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - MATHEMATICS, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 108**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 92**Categoría:** Science Edition - MECHANICS**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 138**Categoría:** Applied Mathematics**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 561**Categoría:** Modeling and Simulation**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 292**Citas:** 4**Citas:** 4

- 3** Lorenzo-Espejo, Antonio; Muñuzuri, Jesús; Guadix, José; Escudero-Santana, Alejandro. A Hybrid Metaheuristic for the Omnichannel Multiproduct Inventory Replenishment Problem. JOURNAL OF THEORETICAL AND APPLIED ELECTRONIC COMMERCE RESEARCH. 17 - 2, pp. 476 - 492. UNIV TALCA, FAC INGENIERIA, 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3390/jtaer17020025>>. ISSN 0718-1876

DOI: 10.3390/jtaer17020025**Código Scopus:** 85129007471**Handle:** 11441/133643**Código WOS:** WOS:000819072100001**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 2**Tipo de soporte:** Revista

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.318

Posición de publicación: 70

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.566

Posición de publicación: 103

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.566

Posición de publicación: 317

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Categoría: Social Sciences Edition - BUSINESS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 154

Categoría: Business, Management and Accounting (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 350

Categoría: Computer Science Applications

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 710

Citas: 0

Citas: 0

- 4** Lorenzo-Espejo, Antonio; Muñoz-Díaz, María Luisa; Muñuzuri, Jesús; Ribeiro, Bernardo. Aerospace sector innovation in Portugal and Andalusia: a search for cross-border collaboration opportunities. EUROPEAN PLANNING STUDIES. ROUTLEDGE JOURNALS, TAYLOR & FRANCIS LTD, 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1080/09654313.2022.2101879>>. ISSN 0965-4313, ISSN 1469-5944

Código Scopus: 85134589122

DOI: 10.1080/09654313.2022.2101879

Código WOS: WOS:000829620100001

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.777

Posición de publicación: 23

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.777

Posición de publicación: 15

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.777

Posición de publicación: 61

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.777

Posición de publicación: 17

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.241

Posición de publicación: 55

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Social Sciences Edition - GEOGRAPHY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 85

Categoría: Social Sciences Edition - URBAN STUDIES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 42

Categoría: Social Sciences Edition - ENVIRONMENTAL STUDIES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 127

Categoría: Social Sciences Edition - REGIONAL & URBAN PLANNING

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 39

Categoría: Geography, Planning and Development

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 755

Citas: 0

Citas: 0



- 5** Goodarzian, Fariba; Navaei, Ali; Ehsani, Behdad; Ghasemi, Peiman; Muñuzuri, Jesús. Designing an integrated responsive-green-cold vaccine supply chain network using Internet-of-Things: artificial intelligence-based solutions. ANNALS OF OPERATIONS RESEARCH. SPRINGER, 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/s10479-022-04713-4>>. ISSN 0254-5330, ISSN 1572-9338
Código Scopus: 85129410769
DOI: 10.1007/s10479-022-04713-4
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 5
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.820
Posición de publicación: 22
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.165
Posición de publicación: 11
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.165
Posición de publicación: 34
Fuente de citas: SCOPUS
- Tipo de soporte:** Revista
Categoría: Science Edition - OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 87
Categoría: Decision Sciences (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 56
Categoría: Management Science and Operations Research
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 181
Citas: 5
- 6** Escudero-Santana, Alejandro; Muñuzuri, Jesús; Lorenzo-Espejo, Antonio; Muñoz-Díaz, María-Luisa. Improving E-Commerce Distribution through Last-Mile Logistics with Multiple Possibilities of Deliveries Based on Time and Location. JOURNAL OF THEORETICAL AND APPLIED ELECTRONIC COMMERCE RESEARCH. 17 - 2, pp. 507 - 521. UNIV TALCA, FAC INGENIERIA, 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3390/jtaer17020027>>. ISSN 0718-1876
DOI: 10.3390/jtaer17020027
Código Scopus: 85129121170
Código de Dialnet: ARTREV 8423070
Handle: 11441/133645
Código WOS: WOS:000816512800001
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.318
Posición de publicación: 70
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.566
Posición de publicación: 103
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.566
Posición de publicación: 317
Fuente de citas: dialnet
Fuente de citas: SCOPUS
- Tipo de soporte:** Revista
Categoría: Social Sciences Edition - BUSINESS
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 154
Categoría: Business, Management and Accounting (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 350
Categoría: Computer Science Applications
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 710
Citas: 0
Citas: 1

Fuente de citas: WOS**Citas:** 1

- 7** Pablo Aparicio Ruiz; Luis Onieva Giménez; Jesús Muñuzuri Sanz; Cristóbal Ramos Salgado. Modelo de gestión de activos para empresas de infraestructuras hídricas. DIRECCION Y ORGANIZACION. 77, pp. 22 - 30. UNIV POLITECNICA MADRID-CEPADE, 2022. ISSN 1132-175X, ISSN 2171-6323

Código de Dialnet: ARTREV 8543072**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.201**Posición de publicación:** 244**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.201**Posición de publicación:** 249**Fuente de impacto:** Índice Dialnet Métricas**Índice de impacto:** 0.386**Posición de publicación:** 35**Fuente de citas:** dialnet**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Business, Management and Accounting (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 350**Categoría:** Industrial and Manufacturing Engineering**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 359**Categoría:** ECONOMÍA**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 159**Citas:** 0

- 8** Cano, Jose Alejandro; Cortés, Pablo; Muñuzuri, Jesús; Correa-Espinal, Alexander. Solving the picker routing problem in multi-block high-level storage systems using metaheuristics. FLEXIBLE SERVICES AND MANUFACTURING JOURNAL. SPRINGER, 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/s10696-022-09445-y>>. ISSN 1936-6582, ISSN 1936-6590

Código Scopus: 85124552023**DOI:** 10.1007/s10696-022-09445-y**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.209**Posición de publicación:** 51**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.209**Posición de publicación:** 38**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.209**Posición de publicación:** 38**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.016**Posición de publicación:** 54**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 87**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, MANUFACTURING**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 51**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, INDUSTRIAL**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 50**Categoría:** Industrial and Manufacturing Engineering**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 359**Categoría:** Management Science and Operations Research



Índice de impacto: 1.016
Posición de publicación: 44
Fuente de citas: SCOPUS

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 181
Citas: 0

- 9** Robles-Velasco, A.; Rodríguez-Palero, M.; Muñuzuri, J.; Onieva, L. Sustainable development and efficiency analysis of the major urban water utilities in Spain. WATER. 14 - 9, MDPI AG, 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3390/w14091519>>. ISSN 2073-4441

Código WOS: WOS:000795357900001

DOI: 10.3390/w14091519

Código Scopus: 85130233725

Handle: 11441/137074

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.530

Posición de publicación: 36

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.530

Posición de publicación: 148

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.716

Posición de publicación: 142

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.716

Posición de publicación: 51

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.716

Posición de publicación: 194

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - WATER RESOURCES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 100

Categoría: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 279

Categoría: Geography, Planning and Development

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 755

Categoría: Aquatic Science

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 237

Categoría: Biochemistry

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 439

Citas: 0

Citas: 0

- 10** Ramos-Salgado, Cristóbal; Muñuzuri, Jesús; Aparicio-Ruiz, Pablo; Onieva, Luis. A decision support system to design water supply and sewer pipes replacement intervention programs. RELIABILITY ENGINEERING & SYSTEM SAFETY. 216, ELSEVIER SCI LTD, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.ress.2021.107967>>. ISSN 0951-8320, ISSN 1879-0836

Código Scopus: 85113396832

DOI: 10.1016/j.ress.2021.107967

Código WOS: WOS:000702351700051

Handle: 11441/129628

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 7.247

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE

Revista dentro del 25%: Si

**Posición de publicación:** 11**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 7.247**Posición de publicación:** 11**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.824**Posición de publicación:** 33**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.824**Posición de publicación:** 22**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.824**Posición de publicación:** 7**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Num. revistas en cat.:** 87**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, INDUSTRIAL**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 50**Categoría:** Applied Mathematics**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 561**Categoría:** Industrial and Manufacturing Engineering**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 359**Categoría:** Safety, Risk, Reliability and Quality**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 172**Citas:** 5**Citas:** 6

- 11** Robles-Velasco, Alicia; Muñuzuri, Jesús; Onieva, Luis; Cortés, Pablo. An evolutionary fuzzy system to support the replacement policy in water supply networks: the ranking of pipes according to their failure risk. APPLIED SOFT COMPUTING. 111, ELSEVIER SCIENCE BV, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.asoc.2021.107731>>. ISSN 1568-4946, ISSN 1872-9681

Código Scopus: 85111688411**DOI:** 10.1016/j.asoc.2021.107731**Handle:** 11441/128506**Código WOS:** WOS:000724596300003**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 8.263**Posición de publicación:** 11**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 8.263**Posición de publicación:** 23**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.959**Posición de publicación:** 32**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 113**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 144**Categoría:** Software**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 365**Citas:** 4**Citas:** 4

- 12** Robles-Velasco, Alicia; Ramos-Salgado, Cristóbal; Muñuzuri, Jesús; Cortés, Pablo. Artificial neural networks to forecast failures in water supply pipes. SUSTAINABILITY. 13 - 15, MDPI, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3390/su13158226>>. ISSN 2071-1050



Código Scopus: 85111680199
DOI: 10.3390/su13158226
Código WOS: WOS:000682231600001
Handle: 11441/126092
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.889
Posición de publicación: 133
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.889
Posición de publicación: 35
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.889
Posición de publicación: 57
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.889
Posición de publicación: 7
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.664
Posición de publicación: 166
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.664
Posición de publicación: 101
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.664
Posición de publicación: 78
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.664
Posición de publicación: 127
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.664
Posición de publicación: 84
Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 279

Categoría: Science Edition - GREEN & SUSTAINABLE SCIENCE & TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 47

Categoría: Social Sciences Edition - ENVIRONMENTAL STUDIES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 127

Categoría: Social Sciences Edition - GREEN & SUSTAINABLE SCIENCE & TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 9

Categoría: Geography, Planning and Development

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 755

Categoría: Environmental Science (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 345

Categoría: Energy Engineering and Power Technology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 227

Categoría: Management, Monitoring, Policy and Law

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 366

Categoría: Renewable Energy, Sustainability and the Environment

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 202

Citas: 2

Citas: 1

- 13** Aparicio-Ruiz, Pablo; Barbadilla-Martín, Elena; Guadix, José; Muñuzuri, Jesús. DC-bus energy management of a converter-interfaced renewable energy source comprising an energy storage system. BUILDING AND ENVIRONMENT. 203, PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.buildenv.2021.108089>>. ISSN 0360-1323, ISSN 1873-684X

Código Scopus: 85109125681

DOI: 10.1016/j.buildenv.2021.108089

Código WOS: WOS:000687282200003

Handle: 11441/132918

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 7.093

Posición de publicación: 10

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 7.093

Posición de publicación: 10

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 7.093

Posición de publicación: 17

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.498

Posición de publicación: 11

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.498

Posición de publicación: 24

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.498

Posición de publicación: 12

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.498

Posición de publicación: 43

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, CIVIL

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 138

Categoría: Science Edition - CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 68

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 54

Categoría: Building and Construction

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 191

Categoría: Civil and Structural Engineering

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 324

Categoría: Environmental Engineering

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 161

Categoría: Geography, Planning and Development

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 755

Citas: 7

Citas: 6

- 14** Cortés, Pablo; Muñuzuri, Jesús; Vázquez-Ledesma, Alejandro; Onieva, Luis. Double deck elevator group control systems using evolutionary algorithms: Interfloor and lunchpeak traffic analysis. COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING. 155, PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.cie.2021.107190>>. ISSN 0360-8352, ISSN 1879-0550

Código Scopus: 85102086751

DOI: 10.1016/j.cie.2021.107190

Código WOS: WOS:000645096600028

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)**Índice de impacto:** 7.180**Posición de publicación:** 19**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 7.180**Posición de publicación:** 12**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.775**Posición de publicación:** 20**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.775**Posición de publicación:** 17**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 113**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, INDUSTRIAL**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 50**Categoría:** Computer Science (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 302**Categoría:** Engineering (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 406**Citas:** 3**Citas:** 2

- 15** Robles-Velasco, A.; Cortés, P.; Muñuzuri, J.; Onieva, L. Estimation of a logistic regression model by a genetic algorithm to predict pipe failures in sewer networks. *OR SPECTRUM*. 43 - 3, pp. 759 - 776. SPRINGER, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/s00291-020-00614-9>>. ISSN 0171-6468, ISSN 1436-6304

Código WOS: WOS:000607765300001**DOI:** 10.1007/s00291-020-00614-9**Código Scopus:** 85099459175**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.474**Posición de publicación:** 47**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.853**Posición de publicación:** 62**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.853**Posición de publicación:** 54**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 87**Categoría:** Business, Management and Accounting (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 350**Categoría:** Management Science and Operations Research**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 181**Citas:** 4**Citas:** 2

- 16** Rubio-Herrero, Javier; Muñuzuri, Jesús. Indirect estimation of interregional freight flows with a real-valued genetic algorithm. *TRANSPORTATION*. 48 - 1, pp. 257 - 282. SPRINGER, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/s11116-019-10050-6>>. ISSN 0049-4488, ISSN 1572-9435

DOI: 10.1007/s11116-019-10050-6**Código Scopus:** 85074044468

**Código WOS:** WOS:000616324300010**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 2**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.814**Posición de publicación:** 28**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.814**Posición de publicación:** 16**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.814**Posición de publicación:** 14**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.756**Posición de publicación:** 18**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.756**Posición de publicación:** 10**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.756**Posición de publicación:** 19**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, CIVIL**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 138**Categoría:** Science Edition - TRANSPORTATION
SCIENCE & TECHNOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 40**Categoría:** Social Sciences Edition -
TRANSPORTATION**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 37**Categoría:** Civil and Structural Engineering**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 324**Categoría:** Development**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 273**Categoría:** Transportation**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 117**Citas:** 2**Citas:** 1

- 17** Lorenzo-Espejo, Antonio; Muñuzuri, Jesús; Onieva, Luis; Cortés, Pablo. Scheduling consecutive days off: a case study of maritime pilots. COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING. 155, PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.cie.2021.107192>>. ISSN 0360-8352, ISSN 1879-0550

Código Scopus: 85102431704**DOI:** 10.1016/j.cie.2021.107192**Código WOS:** WOS:000645096600030**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 7.180**Posición de publicación:** 19**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 7.180**Posición de publicación:** 12**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE,
INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 113**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING,
INDUSTRIAL**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 50**Categoría:** Computer Science (miscellaneous)



Índice de impacto: 1.775
Posición de publicación: 20

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.775
Posición de publicación: 17

Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 302

Categoría: Engineering (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 406

Citas: 0
Citas: 0

- 18** Escudero-Santana, Alejandro; Muñuzuri, Jesús; Cortés, Pablo; Onieva, Luis. The one container drayage problem with soft time windows. RESEARCH IN TRANSPORTATION ECONOMICS. 90, ELSEVIER SCI LTD, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.retrec.2020.100884>>. ISSN 0739-8859, ISSN 1875-7979

Código Scopus: 85087728401
DOI: 10.1016/j.retrec.2020.100884
Código WOS: WOS:000729667200011
Handle: 11441/129779

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.904
Posición de publicación: 127

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.904
Posición de publicación: 26

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.759
Posición de publicación: 51

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.759
Posición de publicación: 47

Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Social Sciences Edition - ECONOMICS
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 379

Categoría: Social Sciences Edition - TRANSPORTATION
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 37

Categoría: Economics, Econometrics and Finance (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 416

Categoría: Transportation
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 117

Citas: 4
Citas: 4

- 19** Robles-Velasco, Alicia; Muñuzuri, Jesús; Onieva, Luis; Rodríguez-Palero, María. Trends and applications of machine learning in water supply networks management. JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING AND MANAGEMENT-JIEM. 14 - 1, pp. 45 - 54. UNIV POLITECNICA CATALUNYA, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3926/jiem.3280>>. ISSN 2013-8423, ISSN 2013-0953

Código Scopus: 85100515547
DOI: 10.3926/jiem.3280
Código WOS: WOS:000614129600005
Código de Dialnet: ARTREV 7869436
Handle: 11441/135647

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Revista

**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.437**Posición de publicación:** 138**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.437**Posición de publicación:** 223**Fuente de citas:** dialnet**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Industrial and Manufacturing Engineering**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 359**Categoría:** Strategy and Management**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 472**Citas:** 0**Citas:** 6**Citas:** 6

- 20** Goodarzian, Fariba; Hosseini-Nasab, Hasan; Muñuzuri, Jesús; Fakhrzad, Mohammad Bagher. A multi-objective pharmaceutical supply chain network based on a robust fuzzy model: A comparison of meta-heuristics. APPLIED SOFT COMPUTING. 92, ELSEVIER SCIENCE BV, 2020. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.asoc.2020.106331>>. ISSN 1568-4946, ISSN 1872-9681

Código Scopus: 85084183351**DOI:** 10.1016/j.asoc.2020.106331**Código WOS:** WOS:000537254800006**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 6.725**Posición de publicación:** 11**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 6.725**Posición de publicación:** 24**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.290**Posición de publicación:** 36**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 111**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 139**Categoría:** Software**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 352**Citas:** 83**Citas:** 65

- 21** Robles-Velasco, Alicia; Cortés, P.; Muñuzuri, Jesús; Barbadilla-Martín, E. Aplicación de la regresión logística para la predicción de roturas de tuberías en redes de abastecimiento de agua. DIRECCION Y ORGANIZACION. 70 - 70, pp. 78 - 85. UNIV POLITECNICA MADRID-CEPADE, 2020. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.37610/DYO.V0I70.570>>. ISSN 1132-175X, ISSN 2171-6323

Código Scopus: 85085679781**DOI:** 10.37610/DYO.V0I70.570**Código de Dialnet:** ARTREV 7476142**Código WOS:** WOS:000527399500006**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 4**Tipo de soporte:** Revista



Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.175

Posición de publicación: 234

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.175

Posición de publicación: 247

Fuente de impacto: Índice Dialnet Métricas

Índice de impacto: 0.386

Posición de publicación: 35

Fuente de citas: dialnet

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Categoría: Business, Management and Accounting (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 322

Categoría: Industrial and Manufacturing Engineering

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 347

Categoría: ECONOMÍA

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 159

Citas: 0

Citas: 3

Citas: 3

- 22** Cortés, Pablo; Auladell-León, Paloma; Muñuzuri, Jesús; Onieva, Luis. Near-optimal operation of the distributed energy resources in a smart microgrid district. JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION. 252, ELSEVIER SCI LTD, 2020. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2019.119772>>. ISSN 0959-6526, ISSN 1879-1786

Código Scopus: 85077024906

DOI: 10.1016/j.jclepro.2019.119772

Código WOS: WOS:000516777200051

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 9.297

Posición de publicación: 18

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 9.297

Posición de publicación: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 9.297

Posición de publicación: 6

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.937

Posición de publicación: 15

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.937

Posición de publicación: 14

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.937

Posición de publicación: 35

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 274

Categoría: Science Edition - GREEN & SUSTAINABLE SCIENCE & TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 44

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 54

Categoría: Environmental Science (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 300

Categoría: Industrial and Manufacturing Engineering

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 347

Categoría: Strategy and Management

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 439

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.937**Posición de publicación:** 21**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Renewable Energy, Sustainability and the Environment**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 185**Citas:** 19**Citas:** 16

- 23** Robles-Velasco, Alicia; Cortés, Pablo; Muñuzuri, Jesús; Onieva, Luis. Prediction of pipe failures in water supply networks using logistic regression and support vector classification. RELIABILITY ENGINEERING & SYSTEM SAFETY. 196, ELSEVIER SCI LTD, 2020. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.res.2019.106754>>. ISSN 0951-8320, ISSN 1879-0836

Código Scopus: 85075623625**DOI:** 10.1016/j.res.2019.106754**Código WOS:** WOS:000515213900008**Handle:** 11441/106005**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 6.188**Posición de publicación:** 11**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 6.188**Posición de publicación:** 11**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.761**Posición de publicación:** 35**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.761**Posición de publicación:** 16**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.761**Posición de publicación:** 4**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 84**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, INDUSTRIAL**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 49**Categoría:** Applied Mathematics**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 523**Categoría:** Industrial and Manufacturing Engineering**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 347**Categoría:** Safety, Risk, Reliability and Quality**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 165**Citas:** 54**Citas:** 45

- 24** Muñuzuri, Jesús; Ramos, Cristóbal; Vázquez, Alejandro; Onieva, Luis. Use of discrete choice to calibrate a combined distribution and sewer pipe replacement model. URBAN WATER JOURNAL. 17 - 2, pp. 100 - 108. TAYLOR & FRANCIS LTD, 2020. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1080/1573062X.2020.1748205>>. ISSN 1573-062X, ISSN 1744-9006

Código Scopus: 85083554866**Código WOS:** WOS:000526477700001**DOI:** 10.1080/1573062X.2020.1748205**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.081**Posición de publicación:** 64**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.594**Posición de publicación:** 182**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.594**Posición de publicación:** 86**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Science Edition - WATER RESOURCES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 98**Categoría:** Geography, Planning and Development**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 706**Categoría:** Water Science and Technology**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 227**Citas:** 5**Citas:** 5

- 25** Muñuzuri, Jesús; Onieva, Luis; Cortés, Pablo; Guadix, José. Using IoT data and applications to improve port-based intermodal supply chains. COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING. 139, PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2020. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.cie.2019.01.042>>. ISSN 0360-8352, ISSN 1879-0550

DOI: 10.1016/j.cie.2019.01.042**Código Scopus:** 85060525051**Código WOS:** WOS:000509784000067**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.431**Posición de publicación:** 21**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.431**Posición de publicación:** 14**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.315**Posición de publicación:** 18**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.315**Posición de publicación:** 29**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 111**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, INDUSTRIAL**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 49**Categoría:** Computer Science (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 280**Categoría:** Engineering (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 362**Citas:** 33**Citas:** 27

- 26** Aparicio-Ruiz, Pablo; Guadix-Martín, José; Barbadilla-Martín, Elena; Muñuzuri-Sanz, Jesús. Applying Renewable Energy Technologies in an Integrated Optimization Method for Residential Building's Design. APPLIED SCIENCES-BASEL. 9 - 3, MDPI, 2019. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3390/app9030453>>. ISSN 2076-3417

DOI: 10.3390/app9030453



Código Scopus: 85061029855
Código WOS: WOS:000459976200093
Handle: 11441/85989
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.474
Posición de publicación: 32

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.474
Posición de publicación: 88

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.474
Posición de publicación: 63

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.474
Posición de publicación: 161

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.418
Posición de publicación: 108

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.418
Posición de publicación: 37

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.418
Posición de publicación: 59

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.418
Posición de publicación: 254

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.418
Posición de publicación: 31

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.418
Posición de publicación: 324

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY

Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 91

Categoría: Science Edition - CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY

Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 177

Categoría: Science Edition - PHYSICS, APPLIED
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 155

Categoría: Science Edition - MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY

Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 314

Categoría: Engineering (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 508

Categoría: Fluid Flow and Transfer Processes
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 94

Categoría: Instrumentation
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 127

Categoría: Materials Science (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 577

Categoría: Process Chemistry and Technology
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 68

Categoría: Computer Science Applications
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 615

Citas: 3

Citas: 3



- 27** Aparicio-Ruiz, Pablo; Onieva Giménez, Luis; Escudero-Santana, Alejandro; Muñuzuri, Jesús. Confort adaptativo aplicado a edificios escolares y aplicabilidad en el sur de España. DIRECCION Y ORGANIZACION. 67 - 67, pp. 30 - 36. UNIV POLITECNICA MADRID-CEPADE, 2019. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.37610/dyo.v0i67.541>>. ISSN 1132-175X, ISSN 2171-6323
Código WOS: WOS:000461802100003
Código Scopus: 85078798387
Código de Dialnet: ARTREV 6900185
DOI: 10.37610/dyo.v0i67.541
Handle: 11441/85526
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.181
Posición de publicación: 235
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.181
Posición de publicación: 231
Fuente de impacto: Índice Dialnet Métricas
Índice de impacto: 0.171
Posición de publicación: 71
Fuente de citas: dialnet
Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS
- Tipo de soporte:** Revista
Categoría: Industrial and Manufacturing Engineering
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 368
Categoría: Business, Management and Accounting (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 340
Categoría: ECONOMÍA
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 172
Citas: 0
Citas: 0
Citas: 0
- 28** Muñuzuri, Jesús; Alho, André; de Abreu e Silva, João. Evaluating freight loading/unloading parking zones characteristics, usage and performance in Southern Europe. EUROPEAN TRANSPORT-TRASPORTI EUROPEI. 73, UNIV STUDI TRIESTE, IST STUDIO TRASPORTI INTEGRAZIONE ECON EUROPEA-ISTIEE, 2019. ISSN 1825-3997
Código Scopus: 85079347431
Código WOS: WOS:000484860200005
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 3
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.139
Posición de publicación: 81
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.139
Posición de publicación: 90
Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS
- Tipo de soporte:** Revista
Categoría: Automotive Engineering
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 99
Categoría: Transportation
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 107
Citas: 2
Citas: 3

- 29** Escudero Santana, Alejandro; Aparicio Ruiz, Pablo; Muñuzuri Sanz, Jesús; Madrigal Sánchez, Carmen. Gamificación en el aprendizaje de "lean manufacturing". DIRECCION Y ORGANIZACION. 68 - 68, pp. 51 - 65. UNIV POLITECNICA MADRID-CEPADE, 2019. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.37610/dyo.v0i68.551>>. ISSN 1132-175X, ISSN 2171-6323
Código Scopus: 85078750892
Código de Dialnet: ARTREV 7007581
Código WOS: WOS:000474403500005
Handle: 11441/96084
DOI: 10.37610/dyo.v0i68.551
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.181
Posición de publicación: 235
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.181
Posición de publicación: 231
Fuente de impacto: Índice Dialnet Métricas
Índice de impacto: 0.171
Posición de publicación: 71
Fuente de citas: dialnet
Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS
- Tipo de soporte:** Revista
Categoría: Industrial and Manufacturing Engineering
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 368
Categoría: Business, Management and Accounting (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 340
Categoría: ECONOMÍA
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 172
Citas: 1
Citas: 1
Citas: 1
- 30** Muñuzuri, Jesús; Muñoz-Díaz, María Luisa. Use of DEA to identify urban geographical zones with special difficulty for 10 freight deliveries. JOURNAL OF TRANSPORT GEOGRAPHY. 79, ELSEVIER SCI LTD, 2019. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.jtrangeo.2019.102490>>. ISSN 0966-6923, ISSN 1873-1236
DOI: 10.1016/j.jtrangeo.2019.102490
Código Scopus: 85073654556
Código WOS: WOS:000488420200023
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 2
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.834
Posición de publicación: 34
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.834
Posición de publicación: 9
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.834
Posición de publicación: 8
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
- Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
Categoría: Social Sciences Edition - ECONOMICS
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 373
Categoría: Social Sciences Edition - GEOGRAPHY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 84
Categoría: Social Sciences Edition - TRANSPORTATION
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 37
Categoría: Environmental Science (miscellaneous)



Índice de impacto: 1.777
Posición de publicación: 21

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.777
Posición de publicación: 22

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.777
Posición de publicación: 14

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 319

Categoría: Geography, Planning and Development
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 682

Categoría: Transportation
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 107

Citas: 5

Citas: 5

- 31** Cortes, P; Munuzuri, J; Onieva, L; Guadix, J. A discrete particle swarm optimisation algorithm to operate distributed energy generation networks efficiently. INTERNATIONAL JOURNAL OF BIO-INSPIRED COMPUTATION. 12 - 4, pp. 226 - 235. INDERSCIENCE ENTERPRISES LTD, 2018. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1504/IJBIC.2018.096459>>. ISSN 1758-0366, ISSN 1758-0374

Código WOS: WOS:000452417800003

Código Scopus: 85058178483

DOI: 10.1504/IJBIC.2018.096459

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.395
Posición de publicación: 17

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.395
Posición de publicación: 39

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.030
Posición de publicación: 19

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.030
Posición de publicación: 23

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 104

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 133

Categoría: Computer Science (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 270

Categoría: Theoretical Computer Science
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 119

Citas: 14

Citas: 14

- 32** Muñuzuri, Jesús; Cortés, Pablo; Onieva, Luis; Guadix, José. Application of supply chain considerations to estimate urban freight emissions. ECOLOGICAL INDICATORS. 86, pp. 35 - 44. ELSEVIER SCIENCE BV, 2018. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.ecolind.2017.12.030>>. ISSN 1470-160X, ISSN 1872-7034

DOI: 10.1016/j.ecolind.2017.12.030

Código WOS: WOS:000430634600005

Código Scopus: 85037996138

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.490**Posición de publicación:** 45**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.352**Posición de publicación:** 8**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.352**Posición de publicación:** 41**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.352**Posición de publicación:** 78**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 250**Categoría:** Decision Sciences (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 40**Categoría:** Ecology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 350**Categoría:** Ecology, Evolution, Behavior and Systematics**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 612**Citas:** 10**Citas:** 5

- 33** Cortés, Pablo; Muñuzuri, Jesús; Berrocal-de-O, Miguel; Domínguez, Ismael. Genetic algorithms to optimize the operating costs of electricity and heating networks in buildings considering distributed energy generation and storage. COMPUTERS & OPERATIONS RESEARCH. 96, pp. 157 - +. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2018. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.cor.2018.01.020>>. ISSN 0305-0548, ISSN 1873-765X

DOI: 10.1016/j.cor.2018.01.020**Código WOS:** WOS:000436886100013**Código Scopus:** 85041727202**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.002**Posición de publicación:** 20**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.002**Posición de publicación:** 32**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.002**Posición de publicación:** 15**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.859**Posición de publicación:** 7**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.859**Posición de publicación:** 15**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 84**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 106**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, INDUSTRIAL**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 46**Categoría:** Computer Science (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 270**Categoría:** Modeling and Simulation**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 257



Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.859

Posición de publicación: 19

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Categoría: Management Science and Operations Research

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 150

Citas: 13

Citas: 9

- 34** Jesús Muñuzuri Sanz; José Guadix Martín; Luis Onieva Giménez; Pablo Cortés Achedad. Innovación digital para la incentivación de la movilidad sostenible en los desplazamientos laborales de ida y vuelta. *Economía Industrial*. 409, pp. 57 - 66. Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, 2018. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/96089>>. ISSN 0422-2784

Código de Dialnet: ARTREV 6650447

Handle: 11441/96089

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: Índice Dialnet Métricas

Índice de impacto: 0.130

Posición de publicación: 85

Fuente de citas: dialnet

Tipo de soporte: Revista

Categoría: ECONOMÍA

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 169

Citas: 0

- 35** Grosso, Rafael; Muñuzuri, Jesús; Escudero-Santana, Alejandro; Barbadilla-Martín, Elena. Mathematical Formulation and Comparison of Solution Approaches for the Vehicle Routing Problem with Access Time Windows. *COMPLEXITY*. 2018, pp. 1 - 10. WILEY-HINDAWI, 2018. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1155/2018/4621694>>. ISSN 1076-2787, ISSN 1099-0526

DOI: 10.1155/2018/4621694

Código WOS: WOS:000425403700001

Código Scopus: 85042531718

Handle: 11441/70298

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.591

Posición de publicación: 21

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.591

Posición de publicación: 25

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.535

Posición de publicación: 15

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 105

Categoría: Science Edition - MULTIDISCIPLINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 69

Categoría: Multidisciplinary

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 117

Citas: 10

Citas: 7



- 36** Muñuzuri, Jesús; Barbadilla, Elena; Escudero-Santana, Alejandro; Onieva, Luis. Planning Navigation in Inland Waterways with Tidal Depth Restrictions. JOURNAL OF NAVIGATION. 71 - 3, pp. 547 - 564. CAMBRIDGE UNIV PRESS, 2018. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1017/S0373463317000789>>. ISSN 0373-4633, ISSN 1469-7785

DOI: 10.1017/S0373463317000789

Código WOS: WOS:000430548100003

Código Scopus: 85034587465

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.506

Posición de publicación: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.506

Posición de publicación: 38

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.495

Posición de publicación: 38

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.495

Posición de publicación: 64

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, MARINE

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 14

Categoría: Science Edition - OCEANOGRAPHY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 66

Categoría: Ocean Engineering

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 116

Categoría: Oceanography

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 129

Citas: 10

Citas: 8

- 37** Cortés, Pablo; Onieva, Luis; Muñuzuri, Jesús; Guadix, José. Una revisión del estado del arte de los problemas asociados al transporte vertical mediante ascensores en edificios. DIRECCION Y ORGANIZACION. 65, pp. 36 - 59. UNIV POLITECNICA MADRID-CEPADE, 2018. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.37610/DYO.V0I65.527>>. ISSN 1132-175X, ISSN 2171-6323

Código Scopus: 85055450761

DOI: 10.37610/DYO.V0I65.527

Código WOS: WOS:000440388100003

Código de Dialnet: ARTREV 6540520

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.181

Posición de publicación: 235

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.181

Posición de publicación: 231

Fuente de impacto: Índice Dialnet Métricas

Índice de impacto: 0.247

Posición de publicación: 48

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Industrial and Manufacturing Engineering

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 368

Categoría: Business, Management and Accounting (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 340

Categoría: ECONOMÍA

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 169

**Fuente de citas:** dialnet**Citas:** 0**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 1**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 1

- 38** Muñuzuri, Jesús; Escudero-Santana, Alejandro; Aparicio-Ruiz, Pablo. Under which conditions is carrier cooperation possible? A case study in a Seville marketplace. TRANSPORT. 33 - 4, pp. 881 - 889. VILNIUS GEDIMINAS TECH UNIV, 2018. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3846/transport.2018.6590>>. ISSN 1648-4142, ISSN 1648-3480

DOI: 10.3846/transport.2018.6590**Código WOS:** WOS:000453082600003**Código Scopus:** 85058065921**Handle:** 11441/81057**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.524**Posición de publicación:** 24**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.478**Posición de publicación:** 28**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.478**Posición de publicación:** 223**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** Science Edition - TRANSPORTATION SCIENCE & TECHNOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 37**Categoría:** Automotive Engineering**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 93**Categoría:** Mechanical Engineering**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 610**Citas:** 3**Citas:** 2

- 39** Cortés, Pablo; Gómez-Montoya, Rodrigo A.; Muñuzuri, Jesús; Correa-Espinal, Alexander. A tabu search approach to solving the picking routing problem for large-and medium-size distribution centres considering the availability of inventory and K heterogeneous material handling equipment. APPLIED SOFT COMPUTING. 53, pp. 61 - 73. ELSEVIER SCIENCE BV, 2017. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.asoc.2016.12.026>>. ISSN 1568-4946, ISSN 1872-9681

DOI: 10.1016/j.asoc.2016.12.026**Código WOS:** WOS:000395898900006**Código Scopus:** 85008674642**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.907**Posición de publicación:** 17**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.907**Posición de publicación:** 11**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 132**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 105

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.199**Posición de publicación:** 35**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Software**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 329**Citas:** 31**Citas:** 23

- 40** Muñuzuri-Sanz, Jesús; GROSSO-DE LA VEGA, RAFAEL; Escudero-Santana, Alejandro; Cortés-Achedad, Pablo. Distribución de mercancías y desarrollo urbano sostenible. Transporte y Territorio. 17 - 17, pp. 34 - 58. Universidad de Buenos Aires. Instituto de Geografía, 2017. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/68332>>.

Código de Dialnet: ARTREV 6175456**Código WOS:** WOS:000417444000003**Handle:** 11441/68332**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 4**Fuente de citas:** dialnet**Citas:** 1**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 41** Aparicio-Ruiz, Pablo; Guadix-Martín, José; Onieva-Giménez, Luis; Cortés-Achedad, Pablo; Muñuzuri-Sanz, Jesús. Identification of Patterns of Consumption through the Daily Mean Outdoor Temperature. World Journal of Engineering and Technology. 5 - 3, pp. 20 - 28. Academy Publisher, 2017. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.4236/wjet.2017.53B003>>. ISSN 2331-4222

DOI: 10.4236/wjet.2017.53B003**Handle:** 11441/96167**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 5**Nº total de autores:** 5

- 42** Muñuzuri, Jesús; Cuberos, Manuel; Abaurrea, Fátima; Escudero, Alejandro. Improving the design of urban loading zone systems. JOURNAL OF TRANSPORT GEOGRAPHY. 59, pp. 1 - 13. ELSEVIER SCI LTD, 2017. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.jtrangeo.2017.01.004>>. ISSN 0966-6923, ISSN 1873-1236

DOI: 10.1016/j.jtrangeo.2017.01.004**Código WOS:** WOS:000396971300001**Código Scopus:** 85009999805**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Autor de correspondencia:** Si**Índice de impacto:** 2.699**Categoría:** Social Sciences Edition - ECONOMICS**Posición de publicación:** 46**Revista dentro del 25%:** Si**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Num. revistas en cat.:** 353**Índice de impacto:** 2.699**Categoría:** Social Sciences Edition - GEOGRAPHY**Posición de publicación:** 16**Revista dentro del 25%:** Si**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Num. revistas en cat.:** 84**Índice de impacto:** 2.699**Categoría:** Social Sciences Edition - TRANSPORTATION**Posición de publicación:** 9**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 31



Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.571
Posición de publicación: 25

Categoría: Environmental Science (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 270

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.571
Posición de publicación: 28

Categoría: Geography, Planning and Development
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 645

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.571
Posición de publicación: 12

Categoría: Transportation
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 90

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 26

Fuente de citas: WOS

Citas: 18

- 43** Muñuzuri, Jesús; Domínguez, Ismael; Berrocal, Miguel A.; Escudero, Alejandro. An allocation-scheduling heuristic to manage train traffic in an intermodal terminal. COMPUTERS IN INDUSTRY. 82, pp. 196 - 204. ELSEVIER SCIENCE BV, 2016. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.compind.2016.07.006>>. ISSN 0166-3615, ISSN 1872-6194

DOI: 10.1016/j.compind.2016.07.006

Código WOS: WOS:000383298600016

Código Scopus: 84979763130

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 4

Autor de correspondencia: Si

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS

Índice de impacto: 2.691

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 27

Num. revistas en cat.: 105

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Computer Science (miscellaneous)

Índice de impacto: 0.861

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 24

Num. revistas en cat.: 262

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Engineering (miscellaneous)

Índice de impacto: 0.861

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 49

Num. revistas en cat.: 340

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 6

Fuente de citas: WOS

Citas: 6

- 44** Rodrigo Gómez; Alexander Correa; Jesús Muñuzuri Sanz; Pablo Cortés. Análisis comparativo del problema de conformación de lotes con ruteo en la preparación de pedidos respecto al HVRP (Heterogeneous Vehicle Routing Problem). DIRECCION Y ORGANIZACION. 59, pp. 49 - 60. UNIV POLITECNICA MADRID-CEPADE, 2016. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.37610/dyo.v0i59.493>>. ISSN 1132-175X, ISSN 2171-6323

Código de Dialnet: ARTREV 5632179

DOI: 10.37610/dyo.v0i59.493

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Industrial and Manufacturing Engineering

Índice de impacto: 0.181

Revista dentro del 25%: No

**Posición de publicación:** 235**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.181**Posición de publicación:** 231**Fuente de impacto:** Índice Dialnet Métricas**Índice de impacto:** 0.089**Posición de publicación:** 95**Fuente de citas:** dialnet**Num. revistas en cat.:** 368**Categoría:** Business, Management and Accounting (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 340**Categoría:** ECONOMÍA**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 167**Citas:** 0

- 45** Gómez, Rodrigo; Correa, Alexander; Muñuzuri, Jesús; Cortes, Pablo. Comparative analysis of order batching and routing problem in the picking regarding classical HVRP (heterogeneous vehicle routing problem). DIRECCION Y ORGANIZACION. 59, pp. 49 - 60. UNIV POLITECNICA MADRID-CEPADE, 2016. ISSN 1132-175X, ISSN 2171-6323

Código WOS: WOS:000409317800004**Código Scopus:** 84987962122**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.181**Posición de publicación:** 235**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.181**Posición de publicación:** 231**Fuente de impacto:** Índice Dialnet Métricas**Índice de impacto:** 0.089**Posición de publicación:** 95**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Industrial and Manufacturing Engineering**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 368**Categoría:** Business, Management and Accounting (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 340**Categoría:** ECONOMÍA**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 167**Citas:** 4**Citas:** 1

- 46** Muñuzuri-Sanz, Jesús; Onieva-Giménez, Luis; Cortés-Achedad, Pablo; Guadix-Martín, José. Gestión pública de la logística urbana de mercancías: Una normativa, múltiples necesidades. Economía Industrial. 400 - 400, pp. 21 - 28. Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, 2016. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/96074>>. ISSN 0422-2784

Código de Dialnet: ARTREV 5687069**Handle:** 11441/96074**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** Índice Dialnet Métricas**Índice de impacto:** 0.202**Posición de publicación:** 57**Fuente de citas:** dialnet**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** ECONOMÍA**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 167**Citas:** 2



- 47** Muñuzuri, J; Onieva, L; Escudero, A; Cortés, P. Impacts of a Tracking and Tracing System for Containers in a Port-Based Supply Chain. BRAZILIAN JOURNAL OF OPERATIONS & PRODUCTION MANAGEMENT. 13 - 3, pp. 352 - 359. ASSOC BRASILEIRA ENGENHARIA PRODUCAO-ABEPRO, 2016. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.14488/BJOPM.2016.v13.n3.a12>>. ISSN 1679-8171, ISSN 2237-8960
DOI: 10.14488/BJOPM.2016.v13.n3.a12
Código WOS: WOS:000441748200012
Handle: 11441/68466
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 4 **Autor de correspondencia:** Si
Fuente de citas: WOS **Citas:** 5
- 48** Ruiza, PA; Sanz, JM; Santana, AE; de la Vega, RG. Planning routes and shifts driving for a small business of road passenger transport. BRAZILIAN JOURNAL OF OPERATIONS & PRODUCTION MANAGEMENT. 13 - 3, pp. 400 - 407. ASSOC BRASILEIRA ENGENHARIA PRODUCAO-ABEPRO, 2016. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.14488/BJOPM.2016.v13.n3.a16>>. ISSN 1679-8171, ISSN 2237-8960
DOI: 10.14488/BJOPM.2016.v13.n3.a16
Código WOS: WOS:000441748200016
Handle: 11441/68477
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 4 **Citas:** 0
Fuente de citas: WOS
- 49** Muñuzuri-Sanz, Jesús; Cortés-Achedad, Pablo; GROSSO-DE LA VEGA, RAFAEL; Onieva-Giménez, Luis. Teaching Heuristic Methods to Industrial Engineers: A Problem-Based Experience. INFORMS Transactions on Education. 16 - 2, pp. 60 - 67. INFORMS, 2016. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1287/ited.2015.0152>>.
DOI: 10.1287/ited.2015.0152
Handle: 11441/111273
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 4
- 50** Munuzuri, J; Guadix, J; Cortes, P; Onieva, L. Use of discrete choice to obtain urban freight evaluation data. European Journal of Transport and Infrastructure Research. 16 - 1, pp. 23 - 37. Technische Universiteit Delft, 2016. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.18757/ejtir.2016.16.1.3111>>. ISSN 1567-7133, ISSN 1567-7141
Código WOS: WOS:000366901900003
Código Scopus: 84949845653
DOI: 10.18757/ejtir.2016.16.1.3111
Handle: 11441/95486
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1 **Autor de correspondencia:** Si
Nº total de autores: 4 **Categoría:** Social Sciences Edition - TRANSPORTATION
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** No
Índice de impacto: 0.619 **Num. revistas en cat.:** 33
Posición de publicación: 29 **Categoría:** Geography, Planning and Development
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Revista dentro del 25%:** No
Índice de impacto: 0.619



Posición de publicación: 169

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.619

Posición de publicación: 39

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.619

Posición de publicación: 37

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Num. revistas en cat.: 644

Categoría: Urban Studies

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 148

Categoría: Transportation

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 88

Citas: 1

Citas: 1

- 51** Escudero-Santana, Alejandro; Cortés, Pablo; Muñuzuri, Jesús; Aparicio, Pablo. A viral system to optimise the daily drayage problem. INTERNATIONAL JOURNAL OF BIO-INSPIRED COMPUTATION. 7 - 3, pp. 176 - 182. INDERSCIENCE ENTERPRISES LTD, 2015. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1504/IJBIC.2015.069558>>. ISSN 1758-0366, ISSN 1758-0374

DOI: 10.1504/IJBIC.2015.069558

Código WOS: WOS:000355228900005

Código Scopus: 84930445821

Handle: 11441/81691

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.390

Posición de publicación: 33

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.390

Posición de publicación: 66

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.609

Posición de publicación: 44

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.609

Posición de publicación: 54

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 105

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 130

Categoría: Computer Science (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 257

Categoría: Theoretical Computer Science

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 116

Citas: 2

Citas: 3

- 52** Grosso-de laVega, R; Munuzuri, J. Quantitative assessment of sustainable city logistics. International Journal of Production Management and Engineering (IJPME). 3 - 2, pp. 97 - 101. Universitat Politècnica de València, 2015. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.4995/ijpme.2015.3320>>. ISSN 2340-5317, ISSN 2340-4876

DOI: 10.4995/ijpme.2015.3320

Código WOS: WOS:000373306200002

Handle: 11441/87284

Código de Dialnet: ARTREV 5130764

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista



Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.138

Posición de publicación: 164

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.138

Posición de publicación: 286

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.138

Posición de publicación: 359

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.138

Posición de publicación: 414

Fuente de citas: dialnet

Fuente de citas: WOS

Categoría: Management Science and Operations Research

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 181

Categoría: Industrial and Manufacturing Engineering

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 359

Categoría: Business and International Management

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 434

Categoría: Strategy and Management

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 472

Citas: 0

Citas: 0

- 53** Grosso, Rafael; Muñuzuri, Jesús; Cortes, Pablo; Carrillo, Jesús. City logistics: Are sustainability policies really sustainable?. DIRECCION Y ORGANIZACION. 53, pp. 45 - 50. UNIV POLITECNICA MADRID-CEPADE, 2014. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.37610/dyo.v0i53.451>>. ISSN 1132-175X, ISSN 2171-6323

Código WOS: WOS:000411636600004

Código Scopus: 84905453317

Código de Dialnet: ARTREV 5226090

DOI: 10.37610/dyo.v0i53.451

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.181

Posición de publicación: 235

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.181

Posición de publicación: 231

Fuente de impacto: Índice Dialnet Métricas

Índice de impacto: 0.089

Posición de publicación: 95

Fuente de citas: dialnet

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Industrial and Manufacturing Engineering

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 368

Categoría: Business, Management and Accounting (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 340

Categoría: ECONOMÍA

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 167

Citas: 1

Citas: 2

Citas: 2



- 54** Beltrán, Jaime; Muñuzuri, Jesús; Rivas, Miguel; Martín, Enrique. Development of a metrological management model using the AHP and SEM techniques. INTERNATIONAL JOURNAL OF QUALITY & RELIABILITY MANAGEMENT. 31 - 7, pp. 841 - 857. EMERALD GROUP PUBLISHING LTD, 2014. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1108/IJQRM-05-2010-0068>>. ISSN 0265-671X, ISSN 1758-6682

DOI: 10.1108/IJQRM-05-2010-0068

Código WOS: WOS:000211525200007

Código Scopus: 84926618443

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.675

Posición de publicación: 49

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.675

Posición de publicación: 98

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Business, Management and Accounting (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 291

Categoría: Strategy and Management

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 374

Citas: 6

Citas: 5

- 55** Fernández, J.; Cortés, P.; Munuzuri, J.; Guadix, J. Dynamic Fuzzy Logic Elevator Group Control System With Relative Waiting Time Consideration. IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL ELECTRONICS. 61 - 9, pp. 4912 - 4919. IEEE-INST ELECTRICAL ELECTRONICS ENGINEERS INC, 2014. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1109/TIE.2013.2289867>>. ISSN 0278-0046, ISSN 1557-9948

DOI: 10.1109/TIE.2013.2289867

Código WOS: WOS:000333467900048

Código Scopus: 84897432360

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.498

Posición de publicación: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.498

Posición de publicación: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.498

Posición de publicación: 1

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 2.341

Posición de publicación: 16

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 2.341

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - AUTOMATION & CONTROL SYSTEMS

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 58

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 249

Categoría: Science Edition - INSTRUMENTS & INSTRUMENTATION

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 56

Categoría: Computer Science Applications

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 515

Categoría: Control and Systems Engineering

Revista dentro del 25%: Si



Posición de publicación: 6

Num. revistas en cat.: 209

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Electrical and Electronic Engineering

Índice de impacto: 2.341

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 18

Num. revistas en cat.: 629

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 33

Fuente de citas: WOS

Citas: 24

56 Onieva, L; Cortes, P; Munuzuri, J; Guadix, J. The History of Organization Engineering in Spain. DIRECCION Y ORGANIZACION. 52 - 52, pp. 3 - 10. UNIV POLITECNICA MADRID-CEPADE, 2014. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.37610/dyo.v0i52.442>>. ISSN 1132-175X, ISSN 2171-6323

Código WOS: WOS:000411635700001

Código de Dialnet: ARTREV 5201789

DOI: 10.37610/dyo.v0i52.442

Código Scopus: 84940269177

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Industrial and Manufacturing Engineering

Índice de impacto: 0.181

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 235

Num. revistas en cat.: 368

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Business, Management and Accounting (miscellaneous)

Índice de impacto: 0.181

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 231

Num. revistas en cat.: 340

Fuente de impacto: Índice Dialnet Métricas

Categoría: ECONOMÍA

Índice de impacto: 0.089

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 95

Num. revistas en cat.: 167

Fuente de citas: dialnet

Citas: 0

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 0

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

57 Cortes, Pablo; Onieva, Luis; Munuzuri, Jesus; Guadix, Jose. A viral system algorithm to optimize the car dispatching in elevator group control systems of tall buildings. COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING. 64 - 1, pp. 403 - 411. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.cie.2012.11.002>>. ISSN 0360-8352, ISSN 1879-0550

DOI: 10.1016/j.cie.2012.11.002

Código WOS: WOS:000315309300037

Código Scopus: 84870714119

Handle: 11441/23622

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, INDUSTRIAL

Índice de impacto: 1.690

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 11

Num. revistas en cat.: 43



Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.690

Posición de publicación: 35

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.510

Posición de publicación: 11

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.510

Posición de publicación: 17

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 102

Categoría: Computer Science (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 246

Categoría: Engineering (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 340

Citas: 24

Citas: 17

- 58** Cortés, Pablo; Onieva, Luis; Guadix, José; Muñuzuri, Jesús. Designing fixed-income securities investment portfolios under different scenarios. SERVICE INDUSTRIES JOURNAL. 33 - 9-10, pp. 859 - 875. ROUTLEDGE JOURNALS, TAYLOR & FRANCIS LTD, 2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1080/02642069.2013.719885>>. ISSN 0264-2069, ISSN 1743-9507

DOI: 10.1080/02642069.2013.719885

Código WOS: WOS:000321687900006

Código Scopus: 84880322357

Handle: 11441/95982

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.832

Posición de publicación: 128

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.343

Posición de publicación: 156

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.343

Posición de publicación: 86

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Social Sciences Edition - MANAGEMENT

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 185

Categoría: Strategy and Management

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 364

Categoría: Management of Technology and Innovation

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 164

Citas: 1

Citas: 0

- 59** Escudero, Alejandro; Muñuzuri, Jesús; Guadix, José; Arango, Carlos. Dynamic approach to solve the daily drayage problem with transit time uncertainty. COMPUTERS IN INDUSTRY. 64 - 2, pp. 165 - 175. ELSEVIER SCIENCE BV, 2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.compind.2012.11.006>>. ISSN 0166-3615, ISSN 1872-6194

DOI: 10.1016/j.compind.2012.11.006

Código WOS: WOS:000316425400008

Código Scopus: 84874733909

Handle: 11441/81648

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Revista

**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.457**Posición de publicación:** 53**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.021**Posición de publicación:** 18**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.021**Posición de publicación:** 35**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 102**Categoría:** Computer Science (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 246**Categoría:** Engineering (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 340**Citas:** 28**Citas:** 30

60 Fernández, Joaquín; Cortés, Pablo; Guadix, José; Muñuzuri, Jesús. Dynamic fuzzy logic elevator group control system for energy optimization. INTERNATIONAL JOURNAL OF INFORMATION TECHNOLOGY & DECISION MAKING. 12 - 3, pp. 591 - 617. WORLD SCIENTIFIC PUBL CO PTE LTD, 2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1142/S0219622013500223>>. ISSN 0219-6220, ISSN 1793-6845

DOI: 10.1142/S0219622013500223**Código WOS:** WOS:000326678200009**Código Scopus:** 84880054440**Handle:** 11441/41204**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.890**Posición de publicación:** 24**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.890**Posición de publicación:** 12**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.890**Posición de publicación:** 34**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.890**Posición de publicación:** 27**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.722**Posición de publicación:** 35**Fuente de citas:** SCOPUS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 135**Categoría:** Science Edition - OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 79**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 121**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 102**Categoría:** Computer Science (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 246**Citas:** 11

**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 8

- 61** Muñuzuri, Jesús; Grosso, Rafael; Cortés, Pablo; Guadix, José. Estimating the extra costs imposed on delivery vehicles using access time windows in a city. COMPUTERS ENVIRONMENT AND URBAN SYSTEMS. 41, pp. 262 - 275. ELSEVIER SCI LTD, 2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.compenvurbsys.2012.05.005>>. ISSN 0198-9715

DOI: 10.1016/j.compenvurbsys.2012.05.005**Código WOS:** WOS:000325122300021**Código Scopus:** 84883560079**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.520**Posición de publicación:** 21**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.520**Posición de publicación:** 39**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.082**Posición de publicación:** 40**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.082**Posición de publicación:** 62**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.082**Posición de publicación:** 14**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.082**Posición de publicación:** 9**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** Social Sciences Edition - GEOGRAPHY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 76**Categoría:** Social Sciences Edition - ENVIRONMENTAL STUDIES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 98**Categoría:** Environmental Science (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 268**Categoría:** Geography, Planning and Development**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 617**Categoría:** Urban Studies**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 128**Categoría:** Ecological Modeling**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 26**Citas:** 29**Citas:** 21

- 62** Muñuzuri, Jesús; Beltrán, Jaime; Martín, Enrique; Onieva, Luis. ISO 9001 and standardised logistics management: an empirical analysis in Spanish small and medium-sized enterprises. Total Quality Management & Business Excellence. 24 - 3-4, pp. 479 - 495. ROUTLEDGE JOURNALS, TAYLOR & FRANCIS LTD, 2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1080/14783363.2012.756746>>. ISSN 1478-3363, ISSN 1478-3371

DOI: 10.1080/14783363.2012.756746**Código WOS:** WOS:000325914400016**Código Scopus:** 84877586044**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.323**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** Social Sciences Edition - MANAGEMENT**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 84**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.598**Posición de publicación:** 51**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Num. revistas en cat.:** 185**Categoría:** Business, Management and Accounting (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 285**Citas:** 10**Citas:** 7

63 Cortés, Pablo; Muñuzuri, Jesús; Guadix, José; Onieva, Luis. Optimal algorithm for the demand routing problem in multicommodity flow distribution networks with diversification constraints and concave costs. INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION ECONOMICS. 146 - 1, pp. 313 - 324. ELSEVIER SCIENCE BV, 2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.ijpe.2013.07.016>>. ISSN 0925-5273, ISSN 1873-7579

DOI: 10.1016/j.ijpe.2013.07.016**Código WOS:** WOS:000326426300031**Código Scopus:** 84885181738**Handle:** 11441/41093**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.752**Posición de publicación:** 1**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.752**Posición de publicación:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.752**Posición de publicación:** 5**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 2.137**Posición de publicación:** 11**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 2.137**Posición de publicación:** 7**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 2.137**Posición de publicación:** 71**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 2.137**Posición de publicación:** 14**Fuente de citas:** SCOPUS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, INDUSTRIAL**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 43**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, MANUFACTURING**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 40**Categoría:** Science Edition - OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 81**Categoría:** Business, Management and Accounting (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 285**Categoría:** Industrial and Manufacturing Engineering**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 330**Categoría:** Economics and Econometrics**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 567**Categoría:** Management Science and Operations Research**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 130**Citas:** 5

**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 5

- 64** Muñuzuri, Jesús; Cortés, Pablo; Onieva, Luis; Guadix, José. Simulating the effects of pedestrianisation on urban freight deliveries. EUROPEAN TRANSPORT-TRASPORTI EUROPEI. 54, UNIV STUDI TRIESTE, IST STUDIO TRASPORTI INTEGRAZIONE ECON EUROPEA-ISTIEE, 2013. ISSN 1825-3997

Código WOS: WOS:000422458000010**Código Scopus:** 84880980007**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.541**Posición de publicación:** 19**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.541**Posición de publicación:** 35**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** Automotive Engineering**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 74**Categoría:** Transportation**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 72**Citas:** 6**Citas:** 0

- 65** Lorenzo González Bolea; Enrique Martín Encinas; Jaime Beltrán Sanz; Jesús Muñuzuri Sanz. Soluciones para la mejora intralogística en almacenamientos en frío. DYNA. 88 - 3, pp. 252 - 256. FEDERACION ASOCIACIONES INGENIEROS INDUSTRIALES ESPANA;Publicaciones DYNA SL, 2013. ISSN 0012-7361, ISSN 1989-1490

Código de Dialnet: ARTREV 4482876**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.200**Posición de publicación:** 82**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.209**Posición de publicación:** 183**Fuente de citas:** dialnet**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 87**Categoría:** Engineering (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 340**Citas:** 0

- 66** González-Bolea, Lorenzo; Martín-Encinas, Enrique; Beltrán-Sanz, Jaime M.; Muñuzuri-Sanz, Jesús. Solutions for intralogistic improvement in cold storage. DYNA. 88 - 3, pp. 252 - 256. FEDERACION ASOCIACIONES INGENIEROS INDUSTRIALES ESPANA;Publicaciones DYNA SL, 2013. ISSN 0012-7361, ISSN 1989-1490

Código Scopus: 84878003051**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.200**Posición de publicación:** 82**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 87

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.209**Posición de publicación:** 183**Fuente de citas:** SCOPUS**Categoría:** Engineering (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 340**Citas:** 0

- 67** Muñuzuri, Jesús; Cortés, Pablo; Guadix, José; Onieva, Luis. City logistics in Spain: Why it might never work. CITIES. 29 - 2, pp. 133 - 141. ELSEVIER SCI LTD, 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.cities.2011.03.004>>. ISSN 0264-2751, ISSN 1873-6084

DOI: 10.1016/j.cities.2011.03.004**Código WOS:** WOS:000300813500007**Código Scopus:** 84856444737**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.127**Posición de publicación:** 16**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.781**Posición de publicación:** 20**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.781**Posición de publicación:** 47**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.781**Posición de publicación:** 203**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.781**Posición de publicación:** 18**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** Social Sciences Edition - URBAN STUDIES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 38**Categoría:** Urban Studies**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 115**Categoría:** Development**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 195**Categoría:** Sociology and Political Science**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 914**Categoría:** Tourism, Leisure and Hospitality Management**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 80**Citas:** 81**Citas:** 73

- 68** Muñuzuri, J.; Onieva, L.; Cortés, P.; Guadix, J. Design of a transportation system for workers in a Cuban resort area. WIT Transactions on Ecology and the Environment. 166, pp. 15 - 26. WIT PRESS, 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.2495/ISLANDS120021>>. ISSN 1743-3541, ISSN 1746-448X

DOI: 10.2495/ISLANDS120021**Código Scopus:** 84871237256**Handle:** 11441/96166**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.142**Posición de publicación:** 242**Fuente de citas:** SCOPUS**Categoría:** Environmental Science (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 319**Citas:** 1

- 69** Muñuzuri, Jesús; Cortés, Pablo; Onieva, Luis; Guadix, José. Estimation of Daily Vehicle Flows for Urban Freight Deliveries. Journal of Urban Planning and Development. 138 - 1, pp. 43 - 52. American Society of Civil Engineers, 2012. Disponible en Internet en: <[https://doi.org/10.1061/\(ASCE\)UP.1943-5444.0000099](https://doi.org/10.1061/(ASCE)UP.1943-5444.0000099)>. ISSN 0733-9488, ISSN 1943-5444

DOI: 10.1061/(ASCE)UP.1943-5444.0000099

Código WOS: WOS:000302214600006

Código Scopus: 84859317058

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.946

Posición de publicación: 52

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.946

Posición de publicación: 20

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.599

Posición de publicación: 140

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.599

Posición de publicación: 58

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.599

Posición de publicación: 32

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.599

Posición de publicación: 80

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, CIVIL

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 122

Categoría: Social Sciences Edition - URBAN STUDIES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 38

Categoría: Geography, Planning and Development

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 599

Categoría: Development

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 195

Categoría: Urban Studies

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 115

Categoría: Civil and Structural Engineering

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 241

Citas: 36

Citas: 34

- 70** Jesús Muñuzuri Sanz; Alejandro Escudero Santana; María Rodríguez Palero; Carlos Rodrigo Rubia Marcos. Evaluación y respuesta a los problemas y fallos de implantación en un proyecto piloto industrial de identificación por radio frecuencia (RFID). DYNA. 87 - 5, pp. 593 - 600. FEDERACION ASOCIACIONES INGENIEROS INDUSTRIALES ESPANA;Publicaciones DYNA SL, 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.6036/4575>>. ISSN 0012-7361, ISSN 1989-1490

DOI: 10.6036/4575

Código WOS: WOS:000309194400018

Código Scopus: 84867079960

Código de Dialnet: ARTREV 3997444

Handle: 11441/129130

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

**Índice de impacto:** 0.237**Posición de publicación:** 81**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.184**Posición de publicación:** 204**Fuente de citas:** dialnet**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 90**Categoría:** Engineering (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 333**Citas:** 0**Citas:** 1**Citas:** 1

- 71** Cortés, Pablo; Fernández, Joaquín R.; Guadix, José; Munuzuri, Jesús. Fuzzy Logic Based Controller for Peak Traffic Detection in Elevator Systems. JOURNAL OF COMPUTATIONAL AND THEORETICAL NANOSCIENCE. 9 - 2, pp. 310 - 318. AMER SCIENTIFIC PUBLISHERS, 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1166/jctn.2012.2025>>. ISSN 1546-1955, ISSN 1546-1963

DOI: 10.1166/jctn.2012.2025**Código WOS:** WOS:000302837800016**Código Scopus:** 84861535314**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.673**Posición de publicación:** 114**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.673**Posición de publicación:** 180**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.673**Posición de publicación:** 65**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.673**Posición de publicación:** 103**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.673**Posición de publicación:** 56**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.358**Posición de publicación:** 201**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.358**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 152**Categoría:** Science Edition - MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 241**Categoría:** Science Edition - NANOSCIENCE & NANOTECHNOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 69**Categoría:** Science Edition - PHYSICS, APPLIED**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 128**Categoría:** Science Edition - PHYSICS, CONDENSED MATTER**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 68**Categoría:** Chemistry (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 417**Categoría:** Electrical and Electronic Engineering**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 251**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.358**Posición de publicación:** 218**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.358**Posición de publicación:** 239**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.358**Posición de publicación:** 72**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.358**Posición de publicación:** 61**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Num. revistas en cat.:** 603**Categoría:** Materials Science (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 502**Categoría:** Condensed Matter Physics**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 400**Categoría:** Computational Mathematics**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 119**Categoría:** Nanoscience and Nanotechnology**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 93**Citas:** 21**Citas:** 15

- 72** Aparicio-Ruiz, Pablo; Guadix-Martín, José; Muñuzuri-Sanz, Jesús; Onieva-Giménez, Luis. New model for the search for comfort through surveys. WSEAS Transactions on Circuits and Systems. 11 - 4, pp. 125 - 135. World Scientific and Engineering Academy and Society (W S E A S), 2012. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/26273>>. ISSN 1109-2734, ISSN 2224-266X

Handle: 11441/26273**Código Scopus:** 84867033430**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.153**Posición de publicación:** 470**Fuente de citas:** SCOPUS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Electrical and Electronic Engineering**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 603**Citas:** 1

- 73** Rafael Grosso de la Vega; Jesús Muñuzuri Sanz; María Rodríguez Palero; José Teba Fernández. Optimization of recyclable waste collection using real-time information. XVI Congreso de Ingeniería de Organización: Vigo, 18 a 20 de julio de 2012. pp. 202 - 209. 2012. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/96082>>.

Código de Dialnet: ARTLIB 4227409**Handle:** 11441/96082**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 4**Fuente de citas:** dialnet**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 0

- 74** Muñuzuri, Jesús; Cortés, Pablo; Grosso, Rafael; Guadix, José. Selecting the location of minihubs for freight delivery in congested downtown areas. JOURNAL OF COMPUTATIONAL SCIENCE. 3 - 4, pp. 228 - 237. ELSEVIER SCIENCE BV, 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.jocs.2011.12.002>>. ISSN 1877-7503

DOI: 10.1016/j.jocs.2011.12.002**Código WOS:** WOS:000327164300005



Código Scopus: 84861949007
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.567
Posición de publicación: 26
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.567
Posición de publicación: 41
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.692
Posición de publicación: 36
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.692
Posición de publicación: 63
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.692
Posición de publicación: 46
Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 102

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 102

Categoría: Computer Science (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 236

Categoría: Modeling and Simulation

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 215

Categoría: Theoretical Computer Science

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 111

Citas: 37

Citas: 28

- 75** Munuzuri, J; Achedad, PC; Rodriguez, M; Grosso, R. Use of a genetic algorithm for building efficient choice designs. INTERNATIONAL JOURNAL OF BIO-INSPIRED COMPUTATION. 4 - 1, pp. 27 - 32. INDERSCIENCE ENTERPRISES LTD, 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1504/IJBIC.2012.044935>>. ISSN 1758-0366, ISSN 1758-0374

Código WOS: WOS:000308614800004

DOI: 10.1504/IJBIC.2012.044935

Código Scopus: 84861840985

Handle: 11441/42945

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.351

Posición de publicación: 24

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.351

Posición de publicación: 51

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.847

Posición de publicación: 25

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 100

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 115

Categoría: Computer Science (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 236

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.847**Posición de publicación:** 32**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Theoretical Computer Science**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 111**Citas:** 16**Citas:** 11

- 76** Cortes, P; Garcia, JM; Munuzuri, J; Guadix, J. Viral system algorithm: foundations and comparison between selective and massive infections. TRANSACTIONS OF THE INSTITUTE OF MEASUREMENT AND CONTROL. 34 - 6, pp. 677 - 690. SAGE PUBLICATIONS LTD, 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1177/0142331211402897>>. ISSN 0142-3312, ISSN 1477-0369

DOI: 10.1177/0142331211402897**Código WOS:** WOS:000306556100003**Código Scopus:** 84864215874**Handle:** 11441/41518**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.656**Posición de publicación:** 44**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.656**Posición de publicación:** 41**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.471**Posición de publicación:** 41**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - AUTOMATION & CONTROL SYSTEMS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 59**Categoría:** Science Edition - INSTRUMENTS & INSTRUMENTATION**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 57**Categoría:** Instrumentation**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 94**Citas:** 4**Citas:** 1

- 77** Escudero, Alejandro; Muñuzuri, Jesús; Arango, Carlos; Onieva, Luis. A satellite navigation system to improve the management of intermodal drayage. ADVANCED ENGINEERING INFORMATICS. 25 - 3, pp. 427 - 434. ELSEVIER SCI LTD, 2011. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.aei.2011.02.005>>. ISSN 1474-0346, ISSN 1873-5320

DOI: 10.1016/j.aei.2011.02.005**Código WOS:** WOS:000293678200004**Código Scopus:** 79960198509**Handle:** 11441/81588**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.489**Posición de publicación:** 16**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 90



Índice de impacto: 1.489
Posición de publicación: 43

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.958
Posición de publicación: 40

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.958
Posición de publicación: 34

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 111

Categoría: Information Systems

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 224

Categoría: Artificial Intelligence

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 145

Citas: 16

Citas: 15

- 78** Cortés, P.; Muñuzuri, J.; Onieva, L.; Fernandez-Valverde, Joaquin Rodrigo. A Tabu Search algorithm for dynamic routing in ATM cell-switching networks. APPLIED SOFT COMPUTING. 11 - 1, pp. 449 - 459. ELSEVIER SCIENCE BV, 2011. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.asoc.2009.12.004>>. ISSN 1568-4946, ISSN 1872-9681

DOI: 10.1016/j.asoc.2009.12.004

Código WOS: WOS:000281591300046

Código Scopus: 77957901651

Handle: 11441/40575

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.612

Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.612

Posición de publicación: 16

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.251

Posición de publicación: 30

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 111

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 99

Categoría: Software

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 323

Citas: 5

Citas: 5

- 79** Guadix, José; Onieva, Luis; Muñuzuri, Jesús; Cortés, Pablo. An overview of revenue management in service industries: an application to car parks. SERVICE INDUSTRIES JOURNAL. 31 - 1, pp. 91 - 105. ROUTLEDGE JOURNALS, TAYLOR & FRANCIS LTD, 2011. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1080/02642069.2010.491543>>. ISSN 0264-2069, ISSN 1743-9507

DOI: 10.1080/02642069.2010.491543

Código WOS: WOS:000286007400007

Código Scopus: 78651072154

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.579**Posición de publicación:** 26**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.900**Posición de publicación:** 62**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.900**Posición de publicación:** 39**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Social Sciences Edition - MANAGEMENT**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 168**Categoría:** Strategy and Management**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 348**Categoría:** Management of Technology and Innovation**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 160**Citas:** 12**Citas:** 8

- 80** José Guadix Martín; Jesús Muñuzuri Sanz; María Rodríguez Palero. Análisis de cargas de trabajo del Personal de Administración y Servicios de la Universidad. XV Congreso de Ingeniería de Organización: Cartagena, 7 a 9 de septiembre de 2011. pp. 953 - 965. 2011.

Código de Dialnet: ARTLIB 3821675**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 3**Fuente de citas:** dialnet**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 0

- 81** Arango, Carlos; Cortés, Pablo; Muñuzuri, Jesús; Onieva, Luis. Berth allocation planning in Seville inland port by simulation and optimisation. ADVANCED ENGINEERING INFORMATICS. 25 - 3, pp. 452 - 461. ELSEVIER SCI LTD, 2011. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.aei.2011.05.001>>. ISSN 1474-0346, ISSN 1873-5320

DOI: 10.1016/j.aei.2011.05.001**Código WOS:** WOS:000293678200006**Código Scopus:** 79960175941**Handle:** 11441/40487**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.489**Posición de publicación:** 16**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.489**Posición de publicación:** 43**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.958**Posición de publicación:** 40**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 90**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 111**Categoría:** Information Systems**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 224**Categoría:** Artificial Intelligence



Índice de impacto: 0.958
Posición de publicación: 34

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 145

Citas: 67

Citas: 48

- 82** Escudero, Alejandro; Muñuzuri, Jesús; Guadix, José; Arango, Carlos. Heurística de asignación en tiempo real de vehículos a tareas de acarreo intermodal. DIRECCION Y ORGANIZACION. 45, pp. 32 - 37. UNIV POLITECNICA MADRID-CEPADE, 2011. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/23367>>. ISSN 1132-175X, ISSN 2171-6323

Código WOS: WOS:000411622700005

Código Scopus: 84858638586

Código de Dialnet: ARTREV 3840849

Handle: 11441/23367

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.181

Posición de publicación: 235

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.181

Posición de publicación: 231

Fuente de impacto: Índice Dialnet Métricas

Índice de impacto: 0.089

Posición de publicación: 95

Fuente de citas: dialnet

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Industrial and Manufacturing Engineering

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 368

Categoría: Business, Management and Accounting (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 340

Categoría: ECONOMÍA

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 167

Citas: 0

Citas: 0

Citas: 0

- 83** Cortes, P; Garcia, JM; Munuzuri, J; Guadix, J. A viral system massive infection algorithm to solve the Steiner tree problem in graphs with medium terminal density. INTERNATIONAL JOURNAL OF BIO-INSPIRED COMPUTATION. 2 - 2, pp. 71 - 77. INDERSCIENCE ENTERPRISES LTD, 2010. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1504/IJBIC.2010.032123>>. ISSN 1758-0366, ISSN 1758-0374

Código WOS: WOS:000208451800001

DOI: 10.1504/IJBIC.2010.032123

Código Scopus: 84862750141

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.351

Posición de publicación: 24

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 100

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE



Índice de impacto: 1.351
Posición de publicación: 51

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.362
Posición de publicación: 66

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.362
Posición de publicación: 74

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 115

Categoría: Computer Science (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 190

Categoría: Theoretical Computer Science
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 109

Citas: 5

Citas: 4

- 84** Beltrán, Jaime; Muñozuri, Jesús; Rivas, Miguel; González, Cristina. Metrological management evaluation based on ISO10012: an empirical study in ISO-14001-certified Spanish companies. ENERGY. 35 - 1, pp. 140 - 147. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2010. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.energy.2009.09.004>>. ISSN 0360-5442, ISSN 1873-6785

DOI: 10.1016/j.energy.2009.09.004

Código WOS: WOS:000273884100017

Código Scopus: 70949085169

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.597

Posición de publicación: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.597

Posición de publicación: 17

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.712

Posición de publicación: 4

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.712

Posición de publicación: 5

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.712

Posición de publicación: 28

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.712

Posición de publicación: 6

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.712

Posición de publicación: 9

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.712

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - THERMODYNAMICS

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 51

Categoría: Science Edition - ENERGY & FUELS

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 79

Categoría: Building and Construction

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 144

Categoría: Civil and Structural Engineering

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 225

Categoría: Electrical and Electronic Engineering

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 574

Categoría: Energy (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 71

Categoría: Industrial and Manufacturing Engineering

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 326

Categoría: Mechanical Engineering

Revista dentro del 25%: Si

**Posición de publicación:** 21**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.712**Posición de publicación:** 7**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Num. revistas en cat.:** 543**Categoría:** Pollution**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 105**Citas:** 7**Citas:** 3

- 85** Muñuzuri, Jesús; Cortés, Pablo; Onieva, Luis; Guadix, José. Modelling peak-hour urban freight movements with limited data availability. COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING. 59 - 1, pp. 34 - 44. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2010. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.cie.2010.02.013>>. ISSN 0360-8352, ISSN 1879-0550

DOI: 10.1016/j.cie.2010.02.013**Código WOS:** WOS:000278883100005**Código Scopus:** 77955276850**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.543**Posición de publicación:** 12**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.543**Posición de publicación:** 38**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.210**Posición de publicación:** 15**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.210**Posición de publicación:** 22**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, INDUSTRIAL**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 38**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 97**Categoría:** Computer Science (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 190**Categoría:** Engineering (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 323**Citas:** 40**Citas:** 39

- 86** Jaime Beltrán Sanz; Jesús Muñuzuri Sanz; Miguel Ángel Rivas Zapata; Enrique Martín Encinas. Modelo de evaluación de la gestión logística en empresas. XIV Congreso de Ingeniería de Organización: Donostia-San Sebastián, 8-10 de Septiembre de 2010. pp. 1129 - 1137. 2010.

Código de Dialnet: ARTLIB 3914734**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 4**Fuente de citas:** dialnet**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 0

- 87** Carlos Alberto Arango; Pablo Cortés Achedad; Jesús Muñuzuri Sanz. Operativa de transferencia y programación de grúas en la terminal de contenedores del puerto de Sevilla. XIV Congreso de Ingeniería de Organización: Donostia-San Sebastián, 8-10 de Septiembre de 2010. pp. 1138 - 1146. 2010.



Código de Dialnet: ARTLIB 3914745
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 3
Fuente de citas: dialnet

Tipo de soporte: Revista
Citas: 0

- 88** Guadix, José; Cortés, Pablo; Onieva, Luis; Muñuzuri, Jesús. Technology revenue management system for customer groups in hotels. JOURNAL OF BUSINESS RESEARCH. 63 - 5, pp. 519 - 527. ELSEVIER SCIENCE INC, 2010. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.jbusres.2009.04.013>>. ISSN 0148-2963

DOI: 10.1016/j.jbusres.2009.04.013
Código WOS: WOS:000276696700011
Código Scopus: 77649273027
Handle: 11441/41517

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.773
Posición de publicación: 33

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Social Sciences Edition - BUSINESS
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 103

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.473
Posición de publicación: 18

Categoría: Marketing
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 163

Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS

Citas: 48
Citas: 46

- 89** Cortés-Achedad, Pablo; Muñuzuri-Sanz, Jesús. A brief review of the state of the art in Operational Research in Telecommunications. OR Insight. 21 - 2, pp. 25 - 34. Operational Research Society., 2009. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1057/ori.2008.59>>. ISSN 0953-5543

DOI: 10.1057/ori.2008.59
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 2

Tipo de soporte: Revista

- 90** Cortés, Pablo; Guadix, José; Muñuzuri, Jesús. A state of the art on the most relevant patents in vertical transportation in buildings. Recent Patents on Computer Science. 2 - 2, pp. 96 - 110. 2009. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.2174/1874479610902020096>>. ISSN 1874-4796

Código Scopus: 78651554344
DOI: 10.2174/1874479610902020096
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 3

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.144
Posición de publicación: 143

Categoría: Computer Science (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 190

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 7



- 91** Jaime Beltrán Sanz; Jesús Muñuzuri Sanz; Miguel Ángel Rivas Zapata; Enrique Martín Encinas. Aplicación de técnicas AHP para la optimización de un modelo de evaluación de la gestión metrológica. XIII Congreso de Ingeniería de Organización: Barcelona, 2-4 de Septiembre de 2009. pp. 143 - 148. 2009.
Código de Dialnet: ARTLIB 4005061
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 4
Fuente de citas: dialnet **Citas:** 0
- 92** Muñuzuri-Sanz, Jesús; Beltrán-Sanz, Jaime Manuel; Rivas-Zapata, Miguel Ángel; Onieva-Giménez, Luis. Logistics management systems: an approach for the evaluation, integration and improvement of logistics processes. International Journal of Procurement Management. 2 - 4, pp. 358 - 376. Inderscience Publishers, 2009. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1504/IJPM.2009.026068>>. ISSN 1753-8432, ISSN 1753-8440
Código Scopus: 84867051488
DOI: 10.1504/IJPM.2009.026068
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Business, Management and Accounting (miscellaneous)
Índice de impacto: 0.169 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 152 **Num. revistas en cat.:** 272
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 6
- 93** Munuzuri, J; Cortes, P; Onieva, L; Guadix, J. Modeling Freight Delivery Flows: Missing Link of Urban Transport Analysis. Journal of Urban Planning and Development. 135 - 3, pp. 91 - 99. American Society of Civil Engineers, 2009. Disponible en Internet en: <[https://doi.org/10.1061/\(ASCE\)UP.1943-5444.0000011](https://doi.org/10.1061/(ASCE)UP.1943-5444.0000011)>. ISSN 0733-9488, ISSN 1943-5444
DOI: 10.1061/(ASCE)UP.1943-5444.0000011
Código WOS: WOS:000269062300001
Código Scopus: 69249131358
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 4 **Autor de correspondencia:** Si
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, CIVIL
Índice de impacto: 0.571 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 61 **Num. revistas en cat.:** 106
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Social Sciences Edition - URBAN STUDIES
Índice de impacto: 0.571 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 28 **Num. revistas en cat.:** 34
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Geography, Planning and Development
Índice de impacto: 0.541 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 115 **Num. revistas en cat.:** 550
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Development
Índice de impacto: 0.541 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 49 **Num. revistas en cat.:** 178
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Urban Studies
Índice de impacto: 0.541 **Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 25**Num. revistas en cat.:** 85**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Civil and Structural Engineering**Índice de impacto:** 0.541**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 84**Num. revistas en cat.:** 218**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 25**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 24

- 94** Beltrán-Sanz, Jaime Manuel; Muñuzuri-Sanz, Jesús. Modelo CPLA de sistemas de gestión logística. Fundamentos y experiencias de su aplicación en 30 empresas. Forum Calidad. 204 - 204, pp. 31 - 37. Asociacion Española para la Calidad, 2009. ISSN 1139-5567

Código de Dialnet: ARTREV 3098512**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 2**Fuente de citas:** dialnet**Citas:** 0

- 95** Guadix, J; Cortes, P; Munuzuri, J; Onieva, L. Parking revenue management. Journal of Revenue and Pricing Management. 8 - 4, pp. 343 - 356. Palgrave Macmillan Ltd, 2009. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1057/rpm.2008.35>>. ISSN 1477-657X

DOI: 10.1057/rpm.2008.35**Código WOS:** WOS:000442800800007**Código Scopus:** 68149157297**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Business and International Management**Índice de impacto:** 0.282**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 118**Num. revistas en cat.:** 341**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Strategy and Management**Índice de impacto:** 0.282**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 167**Num. revistas en cat.:** 332**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Economics and Econometrics**Índice de impacto:** 0.282**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 308**Num. revistas en cat.:** 520**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Finance**Índice de impacto:** 0.282**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 119**Num. revistas en cat.:** 202**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 9**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 8

- 96** Jesús Muñuzuri Sanz. Un enfoque cuantitativo para valorar el servicio eléctrico por parte de sus usuarios. Economía Industrial. 374, pp. 83 - 93. Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, 2009. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/26276>>. ISSN 0422-2784

Código de Dialnet: ARTREV 3139707**Handle:** 11441/26276**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 1**Fuente de impacto:** Índice Dialnet Métricas**Índice de impacto:** 0.202**Posición de publicación:** 57**Fuente de citas:** dialnet**Categoría:** ECONOMÍA**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 167**Citas:** 1

- 97** Delgado-Roman, Maria Del Carmen; Cortés-Achedad, Pablo; Muñuzuri-Sanz, Jesús; Onieva-Giménez, Luis. Una revisión sobre los sistemas multiagente en la ingeniería de organización. DIRECCION Y ORGANIZACION. 38, pp. 58 - 65. UNIV POLITECNICA MADRID-CEPADE, 2009. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/26263>>. ISSN 1132-175X, ISSN 2171-6323

Handle: 11441/26263**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.181**Posición de publicación:** 235**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.181**Posición de publicación:** 231**Fuente de impacto:** Índice Dialnet Métricas**Índice de impacto:** 0.089**Posición de publicación:** 95**Categoría:** Industrial and Manufacturing Engineering**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 368**Categoría:** Business, Management and Accounting (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 340**Categoría:** ECONOMÍA**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 167

- 98** Cortes, P; Onieva, L; Munuzuri, J; Guadix, J. A Revision of Evolutionary Computation Techniques in Telecommunications and an Application for the Network Global Planning Problem. SUCCESS IN EVOLUTIONARY COMPUTATION. 92 - 92, pp. 239 - 262. SPRINGER, 2008. Disponible en Internet en: <https://doi.org/10.1007/978-3-540-76286-7_11>. ISSN 1860-949X, ISSN 1860-9503, ISBN 978-3-540-76285-0

Código WOS: WOS:000275055100011**Código Scopus:** 41449103761**DOI:** 10.1007/978-3-540-76286-7_11**Colección:** Studies in Computational Intelligence**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Libro**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.144**Posición de publicación:** 113**Fuente de citas:** SCOPUS**Categoría:** Artificial Intelligence**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 127**Citas:** 1**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 99** Cortés-Achedad, Pablo; Muñuzuri-Sanz, Jesús; Onieva-Giménez, Luis; Carazo, José María. Design and analysis of an object-oriented discrete-event simulation engine for ATM telecommunication networks. International Journal of Simulation and Process Modelling. 4 - 1, pp. 43 - 53. Inderscience Publishers, 2008. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1504/IJSPM.2008.020612>>. ISSN 1740-2123, ISSN 1740-2131



DOI: 10.1504/IJSPM.2008.020612
Código Scopus: 53849085842
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.233
Posición de publicación: 273

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.233
Posición de publicación: 117

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.233
Posición de publicación: 278

Fuente de citas: SCOPUS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Computer Science Applications
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 391

Categoría: Modeling and Simulation
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 166

Categoría: Applied Mathematics
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 333

Citas: 0

100 Cortes, P; Garcia, JM; Munuzuri, J; Onieva, L. Viral systems: A new bio-inspired optimisation approach. COMPUTERS & OPERATIONS RESEARCH. 35 - 9, pp. 2840 - 2860. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2008. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.cor.2006.12.018>>. ISSN 0305-0548, ISSN 1873-765X

DOI: 10.1016/j.cor.2006.12.018
Código WOS: WOS:000253801400009
Código Scopus: 38749097810
Handle: 11441/38657

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.366
Posición de publicación: 8

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.366
Posición de publicación: 17

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.366
Posición de publicación: 34

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.199
Posición de publicación: 5

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.199
Posición de publicación: 6

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, INDUSTRIAL
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 33

Categoría: Science Edition - OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 64

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 94

Categoría: Computer Science (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 143

Categoría: Modeling and Simulation
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 166

Categoría: Management Science and Operations Research



Índice de impacto: 2.199
Posición de publicación: 11

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 97

Citas: 32

Citas: 25

101 Guadix Martín, José; Onieva Giménez, Luis; Cortés Achedad, Pablo; Muñuzuri Sanz, Jesús; Quesada Iburgüen, Víctor. Yield management applied to the hotel industry: A mathematical modeling approach. Cuadernos de administración. Serie de organizaciones. 21 - 35, pp. 189 - 203. Pontificia Universidad Javeriana. Departamento de Administración de empresas., 2008. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/23370>>. ISSN 0120-3592, ISSN 1900-7205

Código Scopus: 77149128400

Handle: 11441/23370

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.127

Posición de publicación: 203

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.127

Posición de publicación: 159

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.127

Posición de publicación: 231

Fuente de citas: SCOPUS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Business and International Management

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 310

Categoría: Economics, Econometrics and Finance (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 220

Categoría: Strategy and Management

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 290

Citas: 2

102 Muñuzuri-Sanz, Jesús; Cortés-Achedad, Pablo; Onieva-Giménez, Luis; Guadix-Martín, José. How should workers be transported to a developing hotel area in Cuba?. International Journal of Tourism Policy. 1 - 3, pp. 232 - 245. Inderscience Publishers, 2007. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1504/IJTP.2007.017039>>. ISSN 1750-4090, ISSN 1750-4104

DOI: 10.1504/IJTP.2007.017039

Código Scopus: 84871181131

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.115

Posición de publicación: 56

Fuente de citas: SCOPUS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Tourism, Leisure and Hospitality Management

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 60

Citas: 1

103 Cortés, Pablo; Muñuzuri, Jesús; Nicolás Ibáñez, J.; Guadix, José. Simulation of freight traffic in the Seville inland port. SIMULATION MODELLING PRACTICE AND THEORY. 15 - 3, pp. 256 - 271. ELSEVIER SCIENCE BV, 2007. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.simpat.2006.11.004>>. ISSN 1569-190X, ISSN 1878-1462

DOI: 10.1016/j.simpat.2006.11.004



Código WOS: WOS:000244901900004

Código Scopus: 33947713815

Handle: 11441/41291

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.375

Posición de publicación: 77

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.375

Posición de publicación: 72

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.294

Posición de publicación: 65

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.294

Posición de publicación: 90

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.294

Posición de publicación: 183

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 92

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 84

Categoría: Hardware and Architecture

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 111

Categoría: Modeling and Simulation

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 150

Categoría: Software

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 283

Citas: 65

Citas: 45

104 Cortes, Pablo; Muñuzuri, Jesus; Onieva, Luis; Larrañeta, Juan; Vozmediano, Juan M.; Alarcon, Jose C. Andalusia assesses the investment needed to deploy a fiber-optic network. INTERFACES. 36 - 2, pp. 105 - 117. INFORMS, 2006. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1287/inte.1050.0167>>. ISSN 0092-2102, ISSN 1526-551X

DOI: 10.1287/inte.1050.0167

Código WOS: WOS:000237078500001

Código Scopus: 33645799705

Handle: 11441/41122

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.338

Posición de publicación: 54

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.338

Posición de publicación: 69

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.778

Posición de publicación: 55

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 60

Categoría: Social Sciences Edition - MANAGEMENT

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 79

Categoría: Strategy and Management

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 234



Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.778
Posición de publicación: 37

Categoría: Management of Technology and Innovation
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 142

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.778
Posición de publicación: 32

Categoría: Management Science and Operations Research
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 87

Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS

Citas: 8
Citas: 8

105 Cortés, Pablo; Muñuzuri, Jesús; Onieva, Luis. Design and analysis of a tool for planning and simulating dynamic vertical transport. SIMULATION-TRANSACTIONS OF THE SOCIETY FOR MODELING AND SIMULATION INTERNATIONAL. 82 - 4, pp. 255 - 274. SAGE PUBLICATIONS LTD, 2006. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1177/0037549706066986>>. ISSN 0037-5497, ISSN 1741-3133

DOI: 10.1177/0037549706066986
Código WOS: WOS:000239998600004
Código Scopus: 33746584299
Handle: 11441/26272

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 3

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.386
Posición de publicación: 77

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 87

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.386
Posición de publicación: 71

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 82

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.332
Posición de publicación: 24

Categoría: Computer Graphics and Computer-Aided Design
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 50

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.332
Posición de publicación: 74

Categoría: Modeling and Simulation
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 137

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.332
Posición de publicación: 156

Categoría: Software
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 275

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.332
Posición de publicación: 158

Categoría: Mathematics (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 249

Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS

Citas: 23
Citas: 19



- 106** Pablo Cortés Achedad; María Carmen Delgado Román; Juan Nicolás Ibáñez Rivas; Jesús Muñuzuri Sanz. Herramienta de planificación y simulación de sistemas de transporte vertical. X Congreso de Ingeniería de Organización: Valencia, 7-8 de septiembre. pp. 1 - 10. 2006. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/96080>>.
- Código de Dialnet:** ARTLIB 5603926
Handle: 11441/96080
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 4
Fuente de citas: dialnet **Citas:** 0
- 107** Cortés-Achedad, Pablo; Muñuzuri-Sanz, Jesús; Guadix-Martín, José; Ibáñez-Rivas, Juan Nicolás. Planning a Ring-Tree Network to provide Telecommunication Services at Centres of Rural Population. WSEAS Transactions on Information Science and Applications. 3 - 4, pp. 737 - 750. WSEAS Press, 2006. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/70876>>. ISSN 1790-0832
- Handle:** 11441/70876
Código Scopus: 33645147115
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Computer Science Applications
Índice de impacto: 0.119 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 303 **Num. revistas en cat.:** 331
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Information Systems
Índice de impacto: 0.119 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 151 **Num. revistas en cat.:** 167
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 0
- 108** Jesús Muñuzuri Sanz; Pablo Cortés Achedad; Juan Nicolás Ibáñez Rivas; María del Carmen Delgado Román. Sistemas de Gestión Logística: Modelo de Gestión y Proceso de Auditoría. X Congreso de Ingeniería de Organización: Valencia, 7-8 de septiembre. pp. 1 - 10. 2006. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/96081>>.
- Código de Dialnet:** ARTLIB 5604688
Handle: 11441/96081
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 4
Fuente de citas: dialnet **Citas:** 0
- 109** Cortés-Achedad, Pablo; Muñuzuri-Sanz, Jesús; Guadix-Martín, José; Onieva-Giménez, Luis. A Successful Experience Using Genetic Algorithms to Bridge the Digital Divide. OR Insight. 18 - 1, pp. 15 - 24. Operational Research Society., 2005. ISSN 0953-5543
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 4
- 110** Muñuzuri, Jesús; Larrañeta, Juan; Onieva, Luis; Cortés, Pablo. Solutions applicable by local administrations for urban logistics improvement. CITIES. 22 - 1, pp. 15 - 28. ELSEVIER SCI LTD, 2005. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.cities.2004.10.003>>. ISSN 0264-2751, ISSN 1873-6084
DOI: 10.1016/j.cities.2004.10.003

**Código WOS:** WOS:000226804500003**Código Scopus:** 27444433526**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.638**Posición de publicación:** 11**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.054**Posición de publicación:** 13**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.054**Posición de publicación:** 6**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.054**Posición de publicación:** 69**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.054**Posición de publicación:** 5**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** Social Sciences Edition - URBAN STUDIES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 28**Categoría:** Development**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 162**Categoría:** Urban Studies**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 62**Categoría:** Sociology and Political Science**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 590**Categoría:** Tourism, Leisure and Hospitality Management**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 45**Citas:** 223**Citas:** 200

- 111** Pablo Cortés Achedad; Juan Carlos Larrañeta Astola; Luis Onieva Giménez; Jesús Muñuzuri Sanz; José Guadix Martín. Algoritmos para la Asignación de Llamadas en Sistemas de Tráfico Vertical Selectivo en Bajada. V Congreso de Ingeniería de Organización: Valladolid-Burgos, 4-5 de Septiembre de 2003. pp. 6. Universidad Valladolid;Universidad de Burgos, 2003.

Código de Dialnet: ARTLIB 5905745**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 5**Fuente de citas:** dialnet**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 0

- 112** Juan Nicolás Ibáñez Rivas; Jesús Muñuzuri Sanz; Juan Carlos Larrañeta Astola. Criterios de eficiencia en diseños de experimentos de elección discreta: aplicación a valoración de soluciones de logística urbana en Sevilla. V Congreso de Ingeniería de Organización: Valladolid-Burgos, 4-5 de Septiembre de 2003. pp. 34. Universidad Valladolid;Universidad de Burgos, 2003. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/96087>>.

Código de Dialnet: ARTLIB 5921250**Handle:** 11441/96087**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 3**Fuente de citas:** dialnet**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 0



- 113** Jesús Muñuzuri Sanz; Juan Carlos Larrañeta Astola; Luis Onieva Giménez; Pablo Cortés Achedad. Estimación de una matriz Origen-Destino para el transporte urbano de mercancías: aplicación a la ciudad de Sevilla.V Congreso de Ingeniería de Organización: Valladolid-Burgos, 4-5 de Septiembre de 2003. pp. 55. Universidad Valladolid;Universidad de Burgos, 2003.
Código de Dialnet: ARTLIB 6034929
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 4
Fuente de citas: dialnet **Citas:** 0
- 114** José Guadix Martín; Juan Carlos Larrañeta Astola; Luis Onieva Giménez; Pablo Cortés Achedad; Jesús Muñuzuri Sanz. Resolución mediante grafos del problema Yield Management aplicado a la gestión hotelera. V Congreso de Ingeniería de Organización: Valladolid-Burgos, 4-5 de Septiembre de 2003. pp. 113. Universidad Valladolid;Universidad de Burgos, 2003.
Código de Dialnet: ARTLIB 6579923
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 5
Fuente de citas: dialnet **Citas:** 0
- 115** Pablo Cortés Achedad; Juan Carlos Larrañeta Astola; Luis Onieva Giménez; Jesús Muñuzuri Sanz; Ignacio Fernández de Cabo. Algoritmos de Optimización en Sistemas de Transporte Vertical.II Congreso de Ingeniería de la Organización: Vigo, 5 y 6 de septiembre. pp. 78. 2002.
Código de Dialnet: ARTLIB 3434559
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 5
Fuente de citas: dialnet **Citas:** 1
- 116** Jesús Muñuzuri Sanz; Juan Carlos Larrañeta Astola; Carlos Muñoz Arcas. La Logística Urbana de Mercancías: Soluciones, Modelado y Evaluación.II Congreso de Ingeniería de la Organización: Vigo, 5 y 6 de septiembre. pp. 71. 2002.
Código de Dialnet: ARTLIB 3415602
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 3
Fuente de citas: dialnet **Citas:** 1
- 117** Juan Carlos Larrañeta Astola; Jesús Muñuzuri Sanz; Gustavo Montero García; José David Canca Ortiz. La logística urbana de mercancías en España.IV Congreso de Ingeniería de Organización: Sevilla, 13-14 de Septiembre de 2001. 2001. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/96078>>.
Código de Dialnet: ARTLIB 4219044
Handle: 11441/96078
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 4
Fuente de citas: dialnet **Citas:** 0



- 118** Jesús Racero Moreno; José David Canca Ortiz; José I. Sánchez Gracia; Fernando Jiménez Canelada; Jesús Muñuzuri Sanz. Modelo de cambio de carril para un simulador microscópico de tráfico urbano. IV Congreso de Ingeniería de Organización: Sevilla, 13-14 de Septiembre de 2001. 2001.
Código de Dialnet: ARTLIB 4219065
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 5
Fuente de citas: dialnet **Citas:** 0
- 119** Jesús Muñuzuri Sanz; Alicia Robles Velasco. 4.1 Optimizing stock replenishment in fashion retailers. AI knowledge transfer from the university to society: applications in high-impact sectors. pp. 55 - 59. Taylor & Francis Group;Crc Press, 2022. ISBN 9781032226323
Código de Dialnet: ARTLIB 8276203
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Nº total de autores: 2
Fuente de citas: dialnet **Citas:** 0
- 120** van Duin, Ron; Muñuzuri, Jesus. Urban distribution centers. CITY LOGISTICS: MAPPING THE FUTURE. pp. 115 - 134. CRC PRESS-TAYLOR & FRANCIS GROUP, 2014. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1201/b17715>>. ISBN 978-1-4822-0889-4, ISBN 978-1-4822-0892-4
Código Scopus: 85021269540
DOI: 10.1201/b17715
Código WOS: WOS:000356375200009
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 2 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Nº total de autores: 2
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 5
Fuente de citas: WOS **Citas:** 4
- 121** José Teba Fernández; Luis Onieva Giménez; Jesús Muñuzuri Sanz; Pablo Cortés Achedad. Modelos e-learning basados en herramientas profesionales en la docencia universitaria. Innovación, educación, periodismo y tecnología en la universidad. pp. 97 - 121. Dykinson, 2012. ISBN 978-84-9031-196-7
Código de Dialnet: ARTLIB 4200371
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Nº total de autores: 4
Fuente de citas: dialnet **Citas:** 0
- 122** José Guadix Martín; Pablo Cortés Achedad; Jesús Muñuzuri Sanz. La experiencia pionera de innovación docente en lengua inglesa para la asignatura "Métodos Cuantitativos y Organización de la Producción" en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Sevilla. Innovando en la docencia en ingeniería. pp. 23 - 32. Universidad de Sevilla, 2011. ISBN 978-84-86849-75-7
Código de Dialnet: ARTLIB 3960709
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

**Nº total de autores:** 3**Fuente de citas:** dialnet**Citas:** 0

- 123** Van Duin, J. H.R.; Quak, H. J.; Muñuzuri, J. Revival of cost benefit analysis for evaluating the city distribution centre concept?. Innovations in City Logistics. pp. 97 - 114. 2008. ISBN 9781604567250

Código Scopus: 84881010484**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Posición de firma:** 3**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro**Nº total de autores:** 3**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 26

- 124** Jesús Racero Moreno; Jesús Muñuzuri Sanz; Ignacio Eguía Salinas; Juan Carlos Larrañeta Astola; José David Canca Ortiz. Simulación del transporte urbano de mercancías: Aplicación a la calle Feria de Sevilla. 1er workshop de organización industrial. pp. 341 - 348. Universidad del País Vasco, 2001. ISBN 84-7585-698-5

Código de Dialnet: ARTLIB 590419**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Posición de firma:** 2**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro**Nº total de autores:** 5**Fuente de citas:** dialnet**Citas:** 0

- 125** Guadix Martín, José; Muñuzuri Sanz, Jesús; Rodríguez Palero, María. Organización y gestión de empresas: análisis de balances, control económico, inversiones y financiación. Iris Copy, 2020. ISBN 978-84-941962-3-2

Código de Dialnet: LIB 782672**Tipo de producción:** Libro o monografía científica**Posición de firma:** 2**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo**Nº total de autores:** 3**Fuente de citas:** dialnet**Citas:** 0

- 126** José Guadix Martín; María Rodríguez Palero; Jesús Muñuzuri Sanz. Organización y gestión de empresas: análisis de balances, control económico, inversiones y financiación. Iris Copy, 2018. ISBN 978-84-941962-3-2

Código de Dialnet: LIB 761853**Tipo de producción:** Libro o monografía científica**Posición de firma:** 3**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo**Nº total de autores:** 3**Fuente de citas:** dialnet**Citas:** 0

- 127** José Guadix Martín; María Rodríguez Palero; Jesús Muñuzuri Sanz. Organización y gestión de empresas: análisis de balances, control económico, inversiones y financiación. Iris Copy, 2014. ISBN 978-84-941962-3-2

Código de Dialnet: LIB 757892**Tipo de producción:** Libro o monografía científica**Posición de firma:** 3**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo**Nº total de autores:** 3**Fuente de citas:** dialnet**Citas:** 0

128 Muñuzuri, Jesus; Gonzalez-Feliu, Jesus. Decision-making tools and procedures for City Logistics An introduction to the Special Issue on Decision Support for Urban Logistics. EUROPEAN TRANSPORT-TRASPORTI EUROPEI. 54, UNIV STUDI TRIESTE, IST STUDIO TRASPORTI INTEGRAZIONE ECON EUROPEA-ISTIEE, 2013. ISSN 1825-3997

Código Scopus: 84880988730

Tipo de producción: Revisión bibliográfica

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 2

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.541

Posición de publicación: 19

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.541

Posición de publicación: 35

Fuente de citas: SCOPUS

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de revisión

Categoría: Automotive Engineering

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 74

Categoría: Transportation

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 72

Citas: 2

129 Cortés, Pablo; Muñuzuri, Jesús; Guadix, José. Editorial. INTERNATIONAL JOURNAL OF BIO-INSPIRED COMPUTATION. 7 - 3, pp. 145 - 146. INDERSCIENCE ENTERPRISES LTD, 2015. ISSN 1758-0366, ISSN 1758-0374

Código Scopus: 84930446142

Tipo de producción: Editorial

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.390

Posición de publicación: 33

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.390

Posición de publicación: 66

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.609

Posición de publicación: 44

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.609

Posición de publicación: 54

Fuente de citas: SCOPUS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 105

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 130

Categoría: Computer Science (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 257

Categoría: Theoretical Computer Science

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 116

Citas: 0

130 Cortes, P; Munuzuri, J; Guadix, J. Special Issue on Bio-Inspired Algorithms for Decision Support in Industrial Engineering Systems: Perspectives and New Advances from Spain. INTERNATIONAL JOURNAL OF BIO-INSPIRED COMPUTATION. 7 - 3, pp. 145 - 146. INDERSCIENCE ENTERPRISES LTD, 2015. ISSN 1758-0366, ISSN 1758-0374

Código WOS: WOS:000355228900001

Tipo de producción: Editorial

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

Tipo de soporte: Revista



Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.390

Posición de publicación: 33

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.390

Posición de publicación: 66

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.609

Posición de publicación: 44

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.609

Posición de publicación: 54

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 105

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 130

Categoría: Computer Science (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 257

Categoría: Theoretical Computer Science

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 116

Citas: 0

- 131** Munuzuri, J; Gonzalez-Feliu, J. Decision-making tools and procedures for City Logistics An introduction to the Special Issue on Decision Support for Urban Logistics. EUROPEAN TRANSPORT-TRASPORTI EUROPEI. 54, UNIV STUDI TRIESTE, IST STUDIO TRASPORTI INTEGRAZIONE ECON EUROPEA-ISTIEE, 2013. ISSN 1825-3997

Código WOS: WOS:000422458000001

Tipo de producción: Editorial

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 2

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.541

Posición de publicación: 19

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.541

Posición de publicación: 35

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Automotive Engineering

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 74

Categoría: Transportation

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 72

Citas: 0

- 132** Muñuzuri, Jesús; Cortés, Pablo. Recent advances and future trends in city logistics Preface. JOURNAL OF COMPUTATIONAL SCIENCE. 3 - 4, pp. 191 - 192. ELSEVIER SCIENCE BV, 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.jocs.2012.05.003>>. ISSN 1877-7503

DOI: 10.1016/j.jocs.2012.05.003

Código WOS: WOS:000327164300001

Código Scopus: 84861953524

Tipo de producción: Editorial

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.567

Posición de publicación: 26

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 102

Índice de impacto: 1.567

Posición de publicación: 41

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.692

Posición de publicación: 36

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.692

Posición de publicación: 63

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.692

Posición de publicación: 46

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 102

Categoría: Computer Science (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 236

Categoría: Modeling and Simulation

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 215

Categoría: Theoretical Computer Science

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 111

Citas: 4

Citas: 0

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1 Título del trabajo:** Using simulated annealing to solve the daily drayage problem with hard time windows
Escudero-Santana, A.; Cuberos-Gallardo, M.; Muñuzuri, J.; Cortés, P. "Using simulated annealing to solve the daily drayage problem with hard time windows". En: NEW GLOBAL PERSPECTIVES ON INDUSTRIAL ENGINEERING AND MANAGEMENT. pp. 83 - 90. SPRINGER, 2019. Disponible en Internet en: <https://doi.org/10.1007/978-3-319-93488-4_10>. ISBN 978-3-319-93487-7, ISBN 978-3-319-93488-4
Código WOS: WOS:000460626700010
DOI: 10.1007/978-3-319-93488-4_10
- 2 Título del trabajo:** Stakeholder segmentation: different views inside the carriers group
Autor de correspondencia: Si
Muñuzuri, Jesús; Onieva, Luis; Cortés, Pablo; Guadix, José. "Stakeholder segmentation: different views inside the carriers group". En: NINTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON CITY LOGISTICS. 12, pp. 93 - 104. ELSEVIER SCIENCE BV, 2016. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.trpro.2016.02.050>>.
DOI: 10.1016/j.trpro.2016.02.050
Código WOS: WOS:000377574100008
Código Scopus: 85021265910
Handle: 11441/96165
- 3 Título del trabajo:** Using delivery route characteristics to estimate urban freight emissions
Muñuzuri, Jesús; Cortés, Pablo; Onieva, Luis; Guadix, José. "Using delivery route characteristics to estimate urban freight emissions". En: ILS 2016 - 6th International Conference on Information Systems, Logistics and Supply Chain. 2016.
Código Scopus: 84986004291
- 4 Título del trabajo:** Mixed trips in the school bus routing problem with public subsidy
Ruiz, Pablo Aparicio; Sanz, Jesús Muñuzuri; Martín, José Guadix. "Mixed trips in the school bus routing problem with public subsidy". En: Lecture Notes in Engineering and Computer Science. 3, pp. 105 - 113. INT ASSOC ENGINEERS-IAENG, 2014. Disponible en Internet en: <https://doi.org/10.1007/978-3-319-14078-0_12>. ISSN 2078-0958, ISSN 2078-0966

Código Scopus: 84922381619
DOI: 10.1007/978-3-319-14078-0_12

- 5 Título del trabajo:** Estimating the effects of access time windows in the management of urban delivery fleets
Grosso, R.; Muñuzuri, J.; Rodríguez Palero, M.; Aparicio, P. "Estimating the effects of access time windows in the management of urban delivery fleets". En: WIT Transactions on the Built Environment. 128, pp. 335 - 346. WIT PRESS, 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.2495/UT120291>>. ISSN 1746-4498, ISSN 1743-3509
Código Scopus: 84865109436
DOI: 10.2495/UT120291
- 6 Título del trabajo:** Innovation infrastructures assessment through knowledge management models
Nombre del congreso: International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management. Overcoming the crisis
José Teba; Luis Onieva Giménez; Gerardo Jiménez; Jesús Muñuzuri Sanz. "Innovation infrastructures assessment through knowledge management models". En: XVI Congreso de Ingeniería de Organización: Vigo, 18 a 20 de julio de 2012. pp. 491 - 498. 2012.
Código de Dialnet: ARTLIB 4232660
- 7 Título del trabajo:** Oportunidades del daily drayage problem en la optimización del transporte de mercancías europeo
Nombre del congreso: International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management. Overcoming the crisis
A. Escudero; Jesús Muñuzuri Sanz; Luis Onieva Giménez; C. Arango. "Oportunidades del daily drayage problem en la optimización del transporte de mercancías europeo". En: XVI Congreso de Ingeniería de Organización: Vigo, 18 a 20 de julio de 2012. pp. 758 - 765. 2012.
Código de Dialnet: ARTLIB 4246169
- 8 Título del trabajo:** A drayage problem considering real-time vehicle position knowledge by using genetic algorithm
Escudero, Alejandro; Muñuzuri, Jesús; Cortés, David; Onieva, Luis. "A drayage problem considering real-time vehicle position knowledge by using genetic algorithm". En: Proceedings of the 2011 3rd World Congress on Nature and Biologically Inspired Computing, NaBIC 2011. pp. 498 - 503. 2011. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1109/NaBIC.2011.6089639>>. ISBN 9781457711237
Código Scopus: 83755173822
DOI: 10.1109/NaBIC.2011.6089639
- 9 Título del trabajo:** Oportunidad del revenue management para activar sectores
Nombre del congreso: Universidad de Sevilla. Facultad de Turismo y Finanzas. Jornadas de Investigación en Turismo. Turismo y Desarrollo Económico
José Guadix Martín; Pablo Aparicio Ruiz; Jesús Muñuzuri Sanz; Pablo Cortés Achedad. "Oportunidad del revenue management para activar sectores". En: Turismo y Desarrollo Económico: IV Jornadas de Investigación en Turismo. pp. 7 - 33. EDICIÓN DIGITAL @ TRES, 2011. ISBN 978-84-694-5099-4
Código de Dialnet: ARTLIB 3776034
- 10 Título del trabajo:** Application of an innovative management model and logistic assessment in 30 Spanish companies
Beltrán Sanz, Jaime; Muñuzuri Sanz, Jesús; Martín Encinas, Enrique; González Bolea, Lorenzo; Rivas Zapata, Miguel Ángel. "Application of an innovative management model and logistic assessment in 30 Spanish companies". En: CISCI 2010 - Novena Conferencia Iberoamericana en Sistemas, Cibernética e Informática, 7to Simposium Iberoamericano en Educación, Cibernética e Informática, SIECI 2010 - Memorias. 3, pp. 217 - 221. 2010. ISBN 9781934272961

Código Scopus: 84907082213

- 11 Título del trabajo:** Dynamic optimisation of urban intermodal freight transport with random transit times, flexible tasks and time windows
Escudero, Alejandro; Raicu, Raluca; Muñuzuri, Jesús; Del Carmen Delgado, María. "Dynamic optimisation of urban intermodal freight transport with random transit times, flexible tasks and time windows". En: Procedia Social and Behavioral Sciences. 2 - 3, pp. 6109 - 6117. ELSEVIER SCIENCE BV, 2010. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2010.04.023>>. ISSN 1877-0428
DOI: 10.1016/j.sbspro.2010.04.023
Código WOS: WOS:000282017300019
Código Scopus: 77956621159
Handle: 11441/68518
- 12 Título del trabajo:** How efficient is city logistics? Estimating ecological footprints for urban freight deliveries
Autor de correspondencia: Si
Muñuzuri, Jesús; Van Duin, J. H.R.; Escudero, Alejandro. "How efficient is city logistics? Estimating ecological footprints for urban freight deliveries". En: Procedia Social and Behavioral Sciences. 2 - 3, pp. 6165 - 6176. ELSEVIER SCIENCE BV, 2010. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2010.04.028>>. ISSN 1877-0428
DOI: 10.1016/j.sbspro.2010.04.028
Código WOS: WOS:000282017300024
Código Scopus: 77956625941
Handle: 11441/68511
- 13 Título del trabajo:** New challenges for urban consolidation centres: A case study in The Hague
Van Duin, J. H.R.; Quak, Hans; Muñuzuri, Jesús. "New challenges for urban consolidation centres: A case study in The Hague". En: Procedia Social and Behavioral Sciences. 2 - 3, pp. 6177 - 6188. ELSEVIER SCIENCE BV, 2010. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2010.04.029>>. ISSN 1877-0428
DOI: 10.1016/j.sbspro.2010.04.029
Código WOS: WOS:000282017300025
Código Scopus: 77956625811
- 14 Título del trabajo:** Simulation model for berth allocation planning in Seville inland port
Arango, C; Cortes, P; Munuzuri, J; Onieva, L. "Simulation model for berth allocation planning in Seville inland port". En: 13TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON HARBOR MARITIME MULTIMODAL LOGISTICS MODELING & SIMULATION. 1, pp. 55 - 59. DIPTTEM UNIV GENOA, 2010. ISBN 978-2-9524747-4-0
Código WOS: WOS:000316153400008
Código Scopus: 84896902372
- 15 Título del trabajo:** A genetic algorithm for real-time optimisation of drayage operations
Santana, Alejandro Escudero; Muñuzuri Sanz, Jesús; Giménez, Luis Onieva; Gutierrez Moya, Miguel. "A genetic algorithm for real-time optimisation of drayage operations". En: International Conference on Harbour, Maritime and Multimodal Logistics Modelling and Simulation. 1, pp. 87 - 92. I3M Conference, 2009. ISSN 2305-2104
Código Scopus: 84896978388
- 16 Título del trabajo:** Electric Service Quality through User Evaluation of its Attributes
Autor de correspondencia: Si
Munuzuri, J; Cortes, P; Onieva, L; Guadix, J. "Electric Service Quality through User Evaluation of its Attributes". En: CIE: 2009 INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTERS AND



INDUSTRIAL ENGINEERING, VOLS 1-3. pp. 1412 - 1417. IEEE, 2009. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1109/ICCIE.2009.5223819>>. ISBN 978-1-4244-4135-8

Código WOS: WOS:000277450700249

DOI: 10.1109/ICCIE.2009.5223819

Código Scopus: 77956118693

- 17 Título del trabajo:** Estimación de la puntualidad en redes ferroviarias: estado del arte
Nombre del congreso: Congreso de Ingeniería de Organización. Congreso de Ingeniería de Organización Alejandro Escudero Santana; Jesús Muñuzuri Sanz; María del Carmen Delgado Román. "Estimación de la puntualidad en redes ferroviarias: estado del arte". En: XIII Congreso de Ingeniería de Organización: Barcelona, 2-4 de Septiembre de 2009. pp. 582 - 591. 2009.
Código de Dialnet: ARTLIB 4774079
- 18 Título del trabajo:** Estudio de eficiencia de los centros de intercambio modal
Nombre del congreso: Congreso de Ingeniería de Organización. Congreso de Ingeniería de Organización Jesús Muñuzuri Sanz; Alejandro Escudero Santana; Ester Gutiérrez Moya; José Guadix Martín. "Estudio de eficiencia de los centros de intercambio modal". En: XIII Congreso de Ingeniería de Organización: Barcelona, 2-4 de Septiembre de 2009. pp. 1377 - 1385. 2009.
Código de Dialnet: ARTLIB 4776123
- 19 Título del trabajo:** Método de estimación de la puntualidad en redes ferroviarias a través de la función densidad de probabilidad de los retrasos primarios
Nombre del congreso: Congreso de Ingeniería de Organización. Congreso de Ingeniería de Organización Alejandro Escudero Santana; Jesús Muñuzuri Sanz; Luis Onieva Giménez. "Método de estimación de la puntualidad en redes ferroviarias a través de la función densidad de probabilidad de los retrasos primarios". En: XIII Congreso de Ingeniería de Organización: Barcelona, 2-4 de Septiembre de 2009. pp. 602 - 609. 2009.
Código de Dialnet: ARTLIB 8270242
- 20 Título del trabajo:** Utilización del sistema GALILEO para la optimización del acarreo del transporte intermodal
Nombre del congreso: Congreso de Ingeniería de Organización. Congreso de Ingeniería de Organización Alejandro Escudero Santana; Jesús Muñuzuri Sanz; Joaquín R. Fernández Valverde. "Utilización del sistema GALILEO para la optimización del acarreo del transporte intermodal". En: XIII Congreso de Ingeniería de Organización: Barcelona, 2-4 de Septiembre de 2009. pp. 592 - 601. 2009.
Código de Dialnet: ARTLIB 8270241
- 21 Título del trabajo:** Análisis de posibles aplicaciones de la tecnología RFID en la cadena de suministros del sector agroalimentario: caso del control de expediciones
Nombre del congreso: International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management. Current Organization Engineering Alejandro Escudero Santana; Jesús Muñuzuri Sanz; María del Carmen Delgado Román; José Guadix Martín. "Análisis de posibles aplicaciones de la tecnología RFID en la cadena de suministros del sector agroalimentario: caso del control de expediciones". En: Insights on Current Organization engineering: 2nd International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management, XII Congreso de Ingeniería de Organización, September 3-5 2008, Burgos, Spain. pp. 163 - 164. Universidad de Burgos; Amábar; Nuclenor, 2008. ISBN 978-84-96394-85-8
Código de Dialnet: ARTLIB 4026675
- 22 Título del trabajo:** Parking Revenue Management
Guadix, J.; Cortes, P.; Muñuzuri, J.; Onieva, L. "Parking Revenue Management". En: Proceedings of the 2008 International Conference on Artificial Intelligence, ICAI 2008 and Proceedings of the 2008



International Conference on Machine Learning; Models, Technologies and Applications. pp. 547 - 551. 2008. ISBN 1601320728, ISBN 9781601320728

Código Scopus: 62749164798

- 23 Título del trabajo:** Una revisión sobre los sistemas multiagente en la Ingeniería de Organización
Nombre del congreso: International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management. Current Organization Engineering
Delgado Román, María del Carmen; Cortés Achedad, Pablo; Muñuzuri Sanz, Jesús; Onieva Giménez, Luis. "Una revisión sobre los sistemas multiagente en la Ingeniería de Organización". En: Insights on Current Organization engineering: 2nd International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management, XII Congreso de Ingeniería de Organización, September 3–5 2008, Burgos, Spain. pp. 81 - 90. Universidad de Burgos;Amábar;Nuclenor, 2008. ISBN 978-84-96394-85-8
Código de Dialnet: ARTLIB 3944491
- 24 Título del trabajo:** Viral system to solve optimization problems: An immune-inspired computational intelligence approach
Cortés, Pablo; García, José M.; Onieva, Luis; Muñuzuri, Jesús; Guadix, José. "Viral system to solve optimization problems: An immune-inspired computational intelligence approach". En: ARTIFICIAL IMMUNE SYSTEMS, PROCEEDINGS. 5132 LNCS, pp. 83 - 94. SPRINGER, 2008. Disponible en Internet en: <https://doi.org/10.1007/978-3-540-85072-4_8>. ISBN 978-3-540-85071-7
Código Scopus: 51049086653
DOI: 10.1007/978-3-540-85072-4_8
Código WOS: WOS:000258852800008
- 25 Título del trabajo:** Modelo de ayuda a la decisión en transporte intermodal
Nombre del congreso: Congreso de Ingeniería de Organización. XI Congreso de Ingeniería de Organización
Alejandro Escudero Santana; María del Carmen Delgado Román; Jesús Muñuzuri Sanz; Luis Onieva Giménez. "Modelo de ayuda a la decisión en transporte intermodal". En: XI Congreso de Ingeniería de Organización: Madrid, 5–7 de Septiembre de 2007. pp. 1859 - 1868. 2007.
Código de Dialnet: ARTLIB 4769584
- 26 Título del trabajo:** Una búsqueda tabú para el Bin Packing Problem
Nombre del congreso: Congreso de Ingeniería de Organización. XI Congreso de Ingeniería de Organización
María del Carmen Delgado Román; Pablo Cortés Achedad; Alejandro Escudero Santana; Jesús Muñuzuri Sanz. "Una búsqueda tabú para el Bin Packing Problem". En: XI Congreso de Ingeniería de Organización: Madrid, 5–7 de Septiembre de 2007. pp. 1437 - 1442. 2007.
Código de Dialnet: ARTLIB 4729003
- 27 Título del trabajo:** El Sistema de Control Económico en la Dirección Empresarial.
Nombre del congreso: Congreso de Ingeniería de Organización. X Congreso de Ingeniería de Organización
José Guadix Martín; Luis Onieva Giménez; Jesús Muñuzuri Sanz; Juan Nicolás Ibáñez Rivas; Ester Gutiérrez Moya. "El Sistema de Control Económico en la Dirección Empresarial.". En: X Congreso de Ingeniería de Organización: Valencia, 7–8 de septiembre. pp. 1 - 10. 2006. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/38665>>.
Código de Dialnet: ARTLIB 5614509
Handle: 11441/38665



- 28 Título del trabajo:** Integración de los modelos de preferencias no lineales y el diseño de experimentos no lineal para el estudio de decisiones individuales
Nombre del congreso: Congreso de Ingeniería de Organización. X Congreso de Ingeniería de Organización
Juan Nicolás Ibáñez Rivas; Jesús Muñuzuri Sanz; José Guadix Martín; Luis Onieva Giménez. "Integración de los modelos de preferencias no lineales y el diseño de experimentos no lineal para el estudio de decisiones individuales". En: X Congreso de Ingeniería de Organización: Valencia, 7-8 de septiembre. pp. 1 - 11. 2006. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/38848>>.
Código de Dialnet: ARTLIB 5869819
Handle: 11441/38848
- 29 Título del trabajo:** Propuesta didáctica para la enseñanza de las técnicas estadísticas de diseño experimental
Nombre del congreso: Congreso de Ingeniería de Organización. X Congreso de Ingeniería de Organización
Ester Gutiérrez Moya; Luis Onieva Giménez; Jesús Muñuzuri Sanz; Juan Nicolás Ibáñez Rivas. "Propuesta didáctica para la enseñanza de las técnicas estadísticas de diseño experimental". En: X Congreso de Ingeniería de Organización: Valencia, 7-8 de septiembre. pp. 1 - 8. 2006. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/38896>>.
Código de Dialnet: ARTLIB 5866083
Handle: 11441/38896
- 30 Título del trabajo:** Simulation of alternative implementation scenarios for the Metro system in Seville
Autor de correspondencia: Si
Muñuzuri, J.; Ibáñez, J. N.; Cortés, P.; Guadix, J. "Simulation of alternative implementation scenarios for the Metro system in Seville". En: URBAN TRANSPORT XII: URBAN TRANSPORT AND THE ENVIRONMENT IN THE 21ST CENTURY. 89, pp. 785 - 794. WIT PRESS, 2006. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.2495/UT060761>>. ISBN 1-84564-179-5
DOI: 10.2495/UT060761
Código WOS: WOS:000241496400076
Código Scopus: 36148991835
- 31 Título del trabajo:** Desempeño estadístico en modelos de preferencias y relación con el diseño de experimentos no lineal.
Nombre del congreso: Congreso de Ingeniería de Organización
Juan Nicolás Ibáñez Rivas; Luis Onieva Giménez; Jesús Muñuzuri Sanz; José Guadix Martín. "Desempeño estadístico en modelos de preferencias y relación con el diseño de experimentos no lineal.". En: IX Congreso de Ingeniería de Organización: Gijón, 8-9 Septiembre de 2005. pp. 116. 2005. ISBN 84-96476-40-5
Código de Dialnet: ARTLIB 3246685
- 32 Título del trabajo:** Estudio de la fidelidad de clientes aplicado al sector hotelero
Nombre del congreso: Congreso de Ingeniería de Organización
José Guadix Martín; Juan Nicolás Ibáñez Rivas; Jesús Muñuzuri Sanz; Pablo Cortés Achedad. "Estudio de la fidelidad de clientes aplicado al sector hotelero". En: IX Congreso de Ingeniería de Organización: Gijón, 8-9 Septiembre de 2005. pp. 131. 2005. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/96077>>. ISBN 84-96476-40-5
Código de Dialnet: ARTLIB 3243423
Handle: 11441/96077
- 33 Título del trabajo:** Rango de admisibilidad de valores de inclusión en un modelo de elección discreta jerárquico.
Nombre del congreso: Congreso de Ingeniería de Organización



Juan Nicolás Ibáñez Rivas; Luis Onieva Giménez; Jesús Muñuzuri Sanz; Pablo Cortés Achedad. "Rango de admisibilidad de valores de inclusión en un modelo de elección discreta jerárquico.". En: IX Congreso de Ingeniería de Organización: Gijón, 8-9 Septiembre de 2005. pp. 114. 2005. ISBN 84-96476-40-5
Código de Dialnet: ARTLIB 3246679

- 34 Título del trabajo:** Routing of delivery vehicles in a city with access time windows
Autor de correspondencia: Si
Munuzuri, J; Larraneta, J; Ibanez, JN. "Routing of delivery vehicles in a city with access time windows". En: Urban Transport XI. 77, pp. 15 - 23. WIT PRESS, 2005. ISBN 1-84564-008-X
Código WOS: WOS:000230076600002
Código Scopus: 84890516139
- 35 Título del trabajo:** Sistemas de asignación de clientes en Yield Management aplicado al sector turismo
Nombre del congreso: Congreso de Ingeniería de Organización
José Guadix Martín; Juan Nicolás Ibáñez Rivas; Jesús Muñuzuri Sanz; Pablo Cortés Achedad. "Sistemas de asignación de clientes en Yield Management aplicado al sector turismo". En: IX Congreso de Ingeniería de Organización: Gijón, 8-9 Septiembre de 2005. pp. 132. 2005. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/96088>>. ISBN 84-96476-40-5
Código de Dialnet: ARTLIB 3244151
Handle: 11441/96088
- 36 Título del trabajo:** Análisis de la capacidad del Puerto de Sevilla mediante simulación con ARENA .
Nombre del congreso: Congreso de Ingeniería de Organización. Congreso de Ingeniería de Organización
Pablo Cortés Achedad; Jesús Muñuzuri Sanz; José Guadix Martín; Juan Carlos Larrañeta Astola; Luis Onieva Giménez. "Análisis de la capacidad del Puerto de Sevilla mediante simulación con ARENA .". En: VIII Congreso de Ingeniería de Organización: Leganés, 9-10 Septiembre de 2004. pp. 21 - 30. 2004. ISBN 84-688-7879-0
Código de Dialnet: ARTLIB 3254279
- 37 Título del trabajo:** Design of HFC networks for telecommunication advanced services distribution in small urban areas
Cortes, P; Munuzuri, J; Onieva, L; Larraneta, J; Garcia, JM. "Design of HFC networks for telecommunication advanced services distribution in small urban areas". En: Intelligent Automation and Control Trends, Principles, and Applications – Proceedings of the Sixth Biannual World Automation Congress, WAC. 16, pp. 254 - 259. 2004. ISBN 1889335223, ISBN 9781889335223
Código WOS: WOS:000230419300042
Código Scopus: 32844472852
- 38 Título del trabajo:** Estimation of an origin-destination matrix for urban freight transport. application to the city of Seville
Munuzuri, J; Larraneta, J; Onieva, L; Cortes, P. "Estimation of an origin-destination matrix for urban freight transport. application to the city of Seville". En: LOGISTICS SYSTEMS FOR SUSTAINABLE CITIES. pp. 67 - 81. ELSEVIER SCIENCE BV, 2004. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/B978-008044260-0/50007-6>>. ISBN 0-08-044260-9
Código WOS: WOS:000226013300005
DOI: 10.1016/B978-008044260-0/50007-6
- 39 Título del trabajo:** Evaluación mediante modelos de preferencias de política de gestión dinámica de zonas de carga y descarga de mercancías.
Nombre del congreso: Congreso de Ingeniería de Organización. Congreso de Ingeniería de Organización
Juan Nicolás Ibáñez Rivas; Jesús Muñuzuri Sanz; Juan Carlos Larrañeta Astola; José Guadix Martín.
"Evaluación mediante modelos de preferencias de política de gestión dinámica de zonas de carga y



descarga de mercancías.". En: VIII Congreso de Ingeniería de Organización: Leganés, 9–10 Septiembre de 2004. pp. 427 - 436. 2004. ISBN 84-688-7879-0

Código de Dialnet: ARTLIB 325951

- 40 Título del trabajo:** Geometría de un modelo de regresión lineal y relación con su grado de ajuste
Nombre del congreso: Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa
J. Nicolás Ibáñez; Juan Larrañeta Astola; Jesús Muñuzuri Sanz. "Geometría de un modelo de regresión lineal y relación con su grado de ajuste". En: XXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa: [archivo de ordenador] Cádiz, 25–29 de octubre de 2004. pp. 323 - 324. Fundació d'Estudis i Iniciatives Sociolaborals; Universidad de Cádiz. Departamento de Estadística e Investigación Operativa; Universidad de Cadiz, 2004. ISBN 84-689-0438-4
Código de Dialnet: ARTLIB 8529587
- 41 Título del trabajo:** Tratamiento de interacciones en un experimento con atributos de más de dos niveles: explicación gráfica y aplicación a valoración de políticas de logística urbana
Nombre del congreso: Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa
J. Nicolás Ibáñez; Jesús Muñuzuri Sanz; Juan Larrañeta Astola. "Tratamiento de interacciones en un experimento con atributos de más de dos niveles: explicación gráfica y aplicación a valoración de políticas de logística urbana". En: XXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa: [archivo de ordenador] Cádiz, 25–29 de octubre de 2004. pp. 77 - 78. Fundació d'Estudis i Iniciatives Sociolaborals; Universidad de Cádiz. Departamento de Estadística e Investigación Operativa; Universidad de Cadiz, 2004. ISBN 84-689-0438-4
Código de Dialnet: ARTLIB 8395976
- 42 Título del trabajo:** Use of microscopic traffic simulation for the assessment of pedestrianization scenarios
Muñuzuri, J.; Ibáñez, J. N.; Larrañeta, J.; Guadix, J. "Use of microscopic traffic simulation for the assessment of pedestrianization scenarios". En: Decision and Simulation in Engineering and Management Science - International Conference on Modelling and Simulation, ICMS'04. pp. 131 - 132. 2004. ISBN 8468878677, ISBN 9788468878676
Código Scopus: 21644434340
- 43 Título del trabajo:** A genetic algorithm based on cell loss for dynamic routing in ATM networks
Cortes, P; Munuzuri, J; Larraneta, J; Onieva, L. "A genetic algorithm based on cell loss for dynamic routing in ATM networks". En: SOFT COMPUTING AND INDUSTRY. pp. 621 - 633. SPRINGER, 2002. ISBN 1-85233-539-4
Código WOS: WOS:000178582500053
- 44 Título del trabajo:** Parking search modelling in freight transport and private traffic simulation
Autor de correspondencia: Si
Munuzuri, J; Racero, J; Larraneta, J. "Parking search modelling in freight transport and private traffic simulation". En: Advances in Transport. 12, pp. 335 - 344. 2002. ISSN 1462-608X
Código WOS: WOS:000175968300033
Código Scopus: 4544334661
- 45 Título del trabajo:** Evaluación de medidas sobre el transporte urbano de mercancías
Nombre del congreso: Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa
Jesús Muñuzuri Sanz; Ignacio Eguía Salinas; Juan Carlos Larrañeta Astola. "Evaluación de medidas sobre el transporte urbano de mercancías". En: XXV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa: Vigo, 4–7 de abril de 2000. pp. 501 - 502. Universidade de Vigo, 2000. ISBN 84-8158-152-6
Código de Dialnet: ARTLIB 566016



- 46 Título del trabajo:** Urban freight analysis and measures. Application to the centre of Sevilla
Larraneta, J; Munuzuri, J; Montero, G; Garcia, JM. "Urban freight analysis and measures. Application to the centre of Sevilla". En: Advances in Transport. 5, pp. 289 - 298. 2000. ISSN 1462-608X
Código WOS: WOS:000085197300028