

## CONFERENCE SESSIONS DETAILED SCHEDULE - Poster presentations

### Auditorium/Salón de Actos

Thursday, 19th of July, 2012, 10:30 - 11:00

Título	Autor(es)
Análisis de modelos de ecuaciones estructurales mediante el paquete lavaan	José Sallán, Vicenc Fernández Alarcón, Pep Simó Guzmán, Oriol Lordan, David González Prieto
Modelo de los factores que afectan la productividad	Yngrid Velásquez de Naime, Carlos Rodríguez Monroy, Wilfredo Guaita
El Reto de las Plantas Térmicas de Ciclo Combinado ante la Situación Energética Actual	Aitor Basañez Llantada, Mónica Lorenzo García
Modelo de negocio y riesgo de accidente: el caso del sector industrial andaluz	Jesús Carrillo, Ventura Pérez, Luis Onieva Giménez
Análisis del Impacto Ambiental (CO2) de la implantación de un metro ligero	Elvira Maeso González, Guadalupe González Sánchez, Ignacio Alonso Hazaña
Crisis y accidentabilidad en el sector industrial	Jesús Carrillo, Ventura Pérez, Luis Onieva Giménez
La cultura organizativa y la percepción de igualdad de oportunidades de género	Marta Tura Solvas, Carme Martínez Costa
La equidad de género en el departamento de Organización de empresas (DOE) de la Universidad Politécnica de Catalunya	Marta Tura Solvas, Olga Pons Peregró
Difusión del estándar UNE 150301	Beñat Landeta Manzano, Germán Arana Landin, Patxi Ruiz de Arbulo López, Pablo Díaz de Basurto Uraga
Diseño de sistemas autónomos de electrificación rural con consideraciones técnicas y sociales	Bruno Domenech, Laia Ferrer Martí, Rafael Pastor Moreno
La investigación en materia de Seguridad y salud en la construcción. Estado del arte.	Juan Carlos Rubio Romero, Antonio López Arquillos, Carmen Pardo Ferreira
Heurística basada en indicadores de demanda y potencial para diseñar sistemas de electrificación	Matteo Ranaboldo, Laia Ferrer Martí, Alberto García Villoria, Rafael Pastor Moreno
Evolução Conceitual – Histórica da Responsabilidade Social Corporativa: Uma Revisão de Literatura	Oswaldo Luiz Gonçalves Quelhas, José Rodriguez de Farias Filho, Gilson Lima Brito, Sergio Luiz Braga França, Marcelo Meiriño
La gestión de la calidad total y su influencia en los clientes	Estrella Vidal Vázquez, Manuel Martínez Carballo, Eduardo Guillén Solórzano
Modelación de Parámetros Ambientales por Métodos de Aproximación Polinomial Fragmentada para Generar Curvas de Interpolación de Datos de Funciones Complejas	Francis Baxter, Wilfredo Jiménez, Luis Alvarado
Seguridad y Productividad: Una Realidad Necesaria en la Organización de una Empresa de Montaje de Ascensores	Alfonso Redondo Castán, José Antonio Pascual Ruano, Ángel Manuel Gento, Laura Muniosguren Rodrigo
La vigilancia tecnológica y la inteligencia competitiva en los estándares de gestión de la calidad en I+D+i	Juan Carlos Aldasoro Alustiza, M. Luisa Cantonnet Jordi, Ernesto Cilleruelo Carrasco
La autoridad del conocimiento en la organización de la empresa. De las relaciones de poder a las basadas en el saber	Lourdes Sainz Bárcena, Miguel Ángel Manzanedo del Campo, Ricardo del Olmo Martínez, Roberto Alcalde Delgado
Diseño de un modelo informático para la caracterización y análisis de las empresas innovadoras	Francisco Sánchez Fuente, Begoña Etxebarria Robledo, Ernesto Cilleruelo Carrasco
Estudio y optimización de la estructura procedimental en un servicio de prácticas de alumnos basado en reingeniería de procesos	Elena Barbadilla Martín, José Guadix Martín
¿Por qué es tan difícil hacer de la Universidad una organización moderna?	Jon Olaskoaga, Xabier González Laskibar, Pablo Díaz de Basurto Uraga
Transparência nas Instituições Governamentais: Uma Revisão da Literatura	Carlos Santos, Oswaldo Luiz Quelhas, Lameira

<b>Título</b>	<b>Autor(es)</b>
La definición de PYME en América: Una revisión del estado del arte	Edyamira Cardozo , Yngrid Velásquez de Naime, Carlos Rodríguez Monroy
Análisis comparado de la eficiencia productiva de las empresas de Alto Crecimiento vs. Normales de la Nueva Industria en la CAPV	Beñat Landeta Manzano, Patxi Ruiz de Arbulo López, Aitor Basañez Llantada, Gaizka Insunza Araceta, Xabier González Lasquibar
Estudio de la Situación del Sector de Instaladores Eléctricos en la Provincia de Pontevedra	Eulalia Iglesias Couceiro, Ana María Mejías Sacaluga, Juan E. Pardo Froján
Estudio del actual proceso de reestructuración bancario en España mediante el uso de las consejerías cruzadas	Pep Simó, Carlos Sicilia, Oriol Lordan, Vicenc Fernández, David González Prieto, José M. Sallan
El potencial del BPO (Business Process Outsourcing) en el actual marco pre-recesivo español	Manuel Monterrey, Jesús Lozano, David Alfonso De la Fuente García
Modernización de la difusión de los Congresos de Ingeniería de Organización	Pablo Aparicio Ruiz, José Guadix Martín, Luis Onieva Giménez, Carlos Alberto Arango Pastrana
El papel de los SI y TI en la logística portuaria	Juan del Agua Navarro, Andrés Boza, Rubén Darío Franco
Minería de datos aplicada a la gestión de la información urbanística	Diego Ros McDonnell, María Victoria de la Fuente Aragón, Lorenzo Ros McDonnell
Uso de agentes inteligentes en cajeros automáticos de la Comisión Federal de Electricidad en Villahermosa (México)	Gerardo Arceo Moheno, Guillermo de los Santos Torres, Armando Rivera Reyes
Adquisición de bienes mediante subasta electrónica a la inversa	Gerardo Arceo Moheno, María Evilia Magaña
Análisis de tipologías de segmentación de usuarios en comercio electrónico	Ángel Francisco Agudo Peregrina, Félix José Pascual Miguel, Julián Chaparro Peláez
Una revisión sobre el estado del arte en herramientas de modelado basado en UML	Irene Domingo, Gregorio Rius, Llanos Cuenca
La mejora de los resultados financieros a través de las iniciativas Lean-Green: el caso español	Antonio Sartal, Miguel Rodríguez, Xosé H. Vázquez, Iago Monteiro
Organizational causes of accidents in manufacturing sector	Jesús Carrillo, Luis Onieva Giménez

Friday, 20th of July, 2012, 10:45 - 11:15

Título	Autor(es)
Proposal for redesigning the Financial System: Lessons learned from the crisis	Carlos Rodríguez Monroy, Marcos Kozak
Property-Development Default Swaps: An Option Pricing Model to Assess the Risk associated to Bank Loans to the Real Estate Sector in Spain	Joan Tarradellas Espuny, Athina Sismanidou, Emiliós Galariotis
The reduction of CO2 emission into the supply network design: A review of current trends in mathematical models	Carola Pinto, Anna M. Coves Moreno
Order allocation in a multi-supplier environment: review of the literature since 2007	Joan Ignasi Moliné, Anna M. Coves Moreno
Identifying relevant aspects related to the development of the supply chain management	Ana Paula Lisboa Sohn
Optimization of recyclable waste collection using real-time information	Rafael Grosso de la Vega, Jesús Muñuzuri Sanz, María Rodríguez Palero, José Teba
Collaborative relationship model 3PL & SME	Gregorio Rius Sorolla, Ángel Ortiz
A formulation for measuring the bullwhip effect within spreadsheets	Javier Parra Peña, Josefa Mula Bru, Francisco Campuzano Bolarín
A Multi-start algorithm for solving Ready Mix Concrete Production and Delivery Scheduling Problem (RMCPDSP)	Andreu Bellés, Anna M. Coves Moreno, M. Antonia De los Santos
The Maximal Backup Covering Tour Problem	Ali Ebrahimi Dorcheh, Rashed Sahraeian
A modified approach based on ranking fuzzy numbers for fuzzy integer programming with equality constraints	Manuel Díaz Madroñero, Josefa Mula Bru, Mariano Jiménez
A New System Dynamics Distribution Network Simulation Model with Uncertain Demands for Analyzing Lead Times Effect	Rashed Sahraeian, Amir Moslemi, Arash Jafarinasab
Maintenance Management Model for Industrial SMEs	Alexis Ortiz, Henry Izquierdo, Carlos Rodríguez Monroy
Measuring Competitive Factors: A perspective of Spanish manufacturing firms	Adebayo Adiamo, Rodolfo de Castro Vila, Gerusa Giménez Leal
Providing a new graphical solution method of game with mixed strategies	Narjes Mashhadi Bandani
Identification and analysis of Disruptions: the first step to understand and measure Enterprise Resilience	Raquel Sanchís , Paúl Poler Escoto, Francisco Cruz Lario Esteban
Contrasting a Conceptual Model for Strategic Corporate Social Responsibility Implementation: a Spanish Case-Study	Ángel Uruburu, Ana Moreno Romero, Luz Fernández, Tomás Prieto Remón
Analysis of behaviour directed towards changing the innovation agents. Case study of the Canary Islands	Antonio López Ramos, Carlos Rodríguez Monroy
The connection between science and technology in the Basque Country. Analysis of patents in literature	Javier Gavilanes, Rosa Río Belver, Ernesto Cilleruelo, Gaizka Garechana, Juncal Zabalza
Interorganizational Knowledge Management	Ana Paula Lisboa Sohn
Competences in master's degrees in Industrial Organization and real demand of employees	Carlos Pons Morera, Cristina Santandreu Mascarell, Lourdes Canós Darós, Juan A. Marín García
Participatory approach in an International Technological Transfer Context. Venezuelan aluminum industry case study	Milagros Cova, Minerva Arzola, Carlos Rodríguez Monroy
Can we study Human Resource Management evolution from the lens of complexity? Cladistics analysis	M. Rosario Perello Marín, Juan A. Marín García, Julien Maheut, María Valero Herrero
Benefits related to Cloud Computing in the SMEs	Juncal Zabalza, Rosa Río Belver, Ernesto Cilleruelo Carrasco, Garecha Gaizka, Javier Gavilanes
Some insights for a Relationship Marketing Model integrating SERVQUAL and Customer Loyalty in dental clinics	Ana María Vargas Pérez, Mercedes Grijalvo Martín, Carmelo Mercado Idoeta

<b>Título</b>	<b>Autor(es)</b>
Participation throuthoug the crowd. The importance of crowdsourcing	Fernando Garrigós Simón, Yeamduan Narangajavana, Teresa Barberá Ribera, Sofía Estellés Miguel
Design and Implementation of Manufacturing Execution System with open hardware	Roberto Alcalde Delgado, Miguel Ángel Manzanedo del Campo, Lourdes Saiz Bárcena, María Alonso Manzanedo, Ricardo del Olmo Martínez
Control de Carga y Descarga en Núcleos Urbanos usando Tecnología RFID y Metodología Multiagente	Juan Antonio Marco Montes de Oca, Javier Conde Collado
Aplicación de la metodología GRASP al problema de Rutificación de Vehículos (VRP)	Paolo Priore, Carlos Martínez, Verónica Villanueva, Jesús Lozano, I Fernández
Oportunidades del daily drayage problem en la optimización del transporte de mercancías europeo.	Alejandro Escudero, Jesús Muñuzuri Sanz, Luis Onieva Giménez, Carlos Alberto Arango Pastrana
Operativa de transferencia en las terminales de contenedores portuarias: estado del arte	Carlos Alberto Arango Pastrana, Pablo Cortés Achedad, Pablo Aparicio Ruiz, Javier Navascués
Modelo de optimización y simulación para la gestión de muelles del puerto de Sevilla	Carlos Alberto Arango Pastrana, Pablo Cortés Achedad, Luis Onieva Giménez, Alejandro Escudero
Modelo de simulación y optimización para la gestión de muelles del puerto de Algeciras	Carlos Alberto Arango Pastrana, Pablo Cortés Achedad, Luis Onieva Giménez, Alejandro Escudero
Propuesta para el Modelado de Precios del Transporte de mercancías en base a un enfoque sistémico de mercado	Carlos Alonso de Armiño Pérez, Miguel Ángel Manzanedo del Campo, Lourdes Saiz Bárcena