



VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ

Generado desde: Universidad de Sevilla

Fecha del documento: 07/09/2016

5016fb882b6296f5d0e7ffecc89ad189

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://cv.normalizado.org/>

VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ

Apellidos: **GONZALEZ-PRIDA DIAZ**
Nombre: **VICENTE**
DNI: **27324299T**
Fecha de nacimiento: **13/02/1975**
Sexo: **Hombre**
Nacionalidad: **España**
País de nacimiento: **España**
Teléfono fijo: **954028695**
Correo electrónico: **vicente.gonzalezprida@gdels.com**
Teléfono móvil: **689216329**

Situación profesional actual

Nombre de la entidad: General Dynamics, European Land Systems
Categoría/puesto o cargo: Jefe de Programa
Ciudad de trabajo: Sevilla, España,
Fecha de inicio: 01/06/2008

Nombre de la entidad: Universidad de Sevilla
Departamento, servicio, etc.: Organización Industrial y Gestión de Empresas I
Categoría/puesto o cargo: Investigador/a
Ciudad de trabajo: Sevilla, Andalucía, España
Teléfono: 954028695
Fecha de inicio: 01/09/2005
Tipo de dedicación: Tiempo parcial

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Nombre de la entidad	Categoría/puesto o cargo	Fecha de inicio
1	GENERAL DYNAMICS - EUROPEAN LAND SYSTEMS	Actividad Profesional en GENERAL DYNAMICS - EUROPEAN LAND SYSTEMS (SEVILLA, ESPAÑA)	01/06/2008
2	ABENER (ABENGOA)	Actividad Profesional en ABENER (ABENGOA) (ROSTOCK/SEVILLA, ALEMANIA/ESPAÑA)	01/02/2007
3	GENERAL DYNAMICS - SANTA BÁRBARA SISTEMAS	Actividad Profesional en GENERAL DYNAMICS - SANTA BÁRBARA SISTEMAS (SEVILLA, ESPAÑA)	01/02/2006

1



Nombre de la entidad: GENERAL DYNAMICS - EUROPEAN LAND SYSTEMS

Ciudad de trabajo: SEVILLA, ESPAÑA,

Categoría/puesto o cargo: Actividad Profesional en GENERAL DYNAMICS - EUROPEAN LAND SYSTEMS (SEVILLA, ESPAÑA)

Fecha de inicio: 01/06/2008

2 Nombre de la entidad: ABENER (ABENGOA)

Ciudad de trabajo: ROSTOCK/SEVILLA, ALEMANIA/ESPAÑA,

Categoría/puesto o cargo: Actividad Profesional en ABENER (ABENGOA) (ROSTOCK/SEVILLA, ALEMANIA/ESPAÑA)

Fecha de inicio: 01/02/2007

Duración: 485 días - 23 horas

3 Nombre de la entidad: GENERAL DYNAMICS - SANTA BÁRBARA SISTEMAS

Ciudad de trabajo: SEVILLA, ESPAÑA,

Categoría/puesto o cargo: Actividad Profesional en GENERAL DYNAMICS - SANTA BÁRBARA SISTEMAS (SEVILLA, ESPAÑA)

Fecha de inicio: 01/02/2006

Duración: 365 días



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Diplomaturas, licenciaturas e ingenierías, grados y másteres

1 Titulación oficial: Titulado Superior
Nombre del título: Ingeniero Industrial

2 Titulación oficial: Otros
Nombre del título: Alemán

3 Titulación oficial: Otros
Nombre del título: Inglés

Doctorados

Programa de doctorado: DOCTOR INGENIERO INDUSTRIAL

Fecha de la titulación: 2012

Título de la tesis: MARCO DE REFERENCIA PARA LA GESTIÓN POSTVENTA DE ACTIVOS COMPLEJOS EN GARANTÍA

Director/a de tesis: Crespo-Marquez, Adolfo

Calificación: premio extraordinario

Cursos y seminarios recibidos de perfeccionamiento, innovación y mejora docente, nuevas tecnologías, etc., cuyo objetivo sea la mejora de la docencia

Título del curso/seminario: EXECUTIVE MASTER IN BUSINESS ADMINISTRATION

Fecha de fin: 29/10/2012

Actividad docente

Docencia impartida

Nombre asignatura/curso: Métodos y Técnicas de Aplicación para la Gestión Posventa de Activos Industriales (Master en Gestión de Activos y Mantenimiento)

Tipo de docencia: Práctica (Aula-Problemas)

Tipo de asignatura: Optativa

Entidad de realización: Universidad Técnica Federico Santa María, Valparaíso, Chile



Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

- 1 Tipo de evento:** Congreso
Objetivos del evento: WCEAM 2015 10th World Congress on Engineering Asset Management
Ciudad: Tampere, Finland,
- 2 Tipo de evento:** Congreso
Objetivos del evento: ESREL 2010 European Safety & Reliability Conference
Ciudad: Rodas, Grecia,
- 3 Tipo de evento:** Congreso
Objetivos del evento: XV Congreso de Confiabilidad (AEC)
- 4 Tipo de evento:** Congreso
Objetivos del evento: 2013 Prognostics and System Health Management Conference PHM (AIDIC)

Experiencia científica y tecnológica

Participación en grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Nombre del grupo: Pertenencia al Grupo de Investigación: ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL
Ciudad: Universidad de Sevilla,
Fecha de inicio: 01/01/2005

Actividad científica o tecnológica

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

- 1 Denominación del proyecto:** Análisis de disponibilidad en la planta de El Musel (Gijón) para la carga y descarga de buques de gas natural licuado
Ámbito del proyecto: Nacional
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Número de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: ENAGAS
Nombre del programa: ENAGAS
Fecha de inicio: 01/04/2014 **Duración del proyecto:** 183 días
- 2 Denominación del proyecto:** Estudio y validación de protocolos de muestreo y gestión de muestras de Residuos Sólidos Urbanos
Ámbito del proyecto: Nacional
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Número de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: Abengoa Bioenergía Nuevas Tecnologías



Nombre del programa: Abengoa Bioenergía Nuevas Tecnologías

Fecha de inicio: 01/04/2014

Duración del proyecto: 275 días - 1 hora

3 Denominación del proyecto: FEDER-INNTERCONECTA ANDALUCÍA 2012. SOLUCIONES EÓLICAS ANDALUZAS ANDALUZAS PARA EL MAR (SEAMAR).

Ámbito del proyecto: Autonómica

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Número de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s: NAVANTIA S.A

Cód. según financiadora: PI-0989/2012

Fecha de inicio: 01/06/2012

Duración del proyecto: 1095 días

4 Denominación del proyecto: Sistemas Inteligentes de Mantenimiento. Procesos Emergentes de e-Maintenance para la Sostenibilidad de los Sistemas de Producción

Ámbito del proyecto: Nacional

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Número de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Ciencia e Innovación

Nombre del programa: Plan Nacional. Ministerio de Ciencia e Innovación

Cód. según financiadora: DPI2011-22806

Fecha de inicio: 01/01/2012

Duración del proyecto: 1095 días

5 Denominación del proyecto: Confiabilidad y Ecoeficiencia en Sistemas de Generación Eólica (Coneol)

Ámbito del proyecto: Autonómica

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Número de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s: Consejería de Innovación, Ciencia y Empresas. Junta de Andalucía

Nombre del programa: Consejería de Innovación, Ciencia y Empresas. Junta de Andalucía

Cód. según financiadora: P11-TEP-7303

Fecha de inicio: 01/01/2012

Duración del proyecto: 1095 días

6 Denominación del proyecto: INTEGRATED MAINTENANCE PLANNING (IMAPLA)

Ámbito del proyecto: Unión Europea

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/es responsable/es: ADOLFO CRESPO MARQUEZ

Número de investigadores/as: 6

Nombre del programa: ACCIONES MARIE CURIE, COMISIÓN EUROPEA

Cód. según financiadora: PIRSES-GA-2008-230814

Fecha de inicio: 01/01/2009

Duración del proyecto: 1094 días

Cuantía total: 48.600

7 Denominación del proyecto: MODELADO DE ESTRATEGIAS E-MAINTENANCE PARA LA MEJORA DE LA SEGURIDAD DE FUNCIONAMIENTO Y LA ECO-EFICIENCIA EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN

Ámbito del proyecto: Nacional

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/es responsable/es: ADOLFO CRESPO MARQUEZ

Número de investigadores/as: 13

Nombre del programa: OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Cód. según financiadora: DPI2008-01012

Fecha de inicio: 01/01/2009

Duración del proyecto: 1094 días



Cuantía total: 81.675

- 8 Denominación del proyecto:** MODELADO DE ESTRATEGIAS E-MAINTENANCE PARA LA MEJORA DE LA SEGURIDAD DE FUNCIONAMIENTO Y LA ECO-EFICIENCIA EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN

Ámbito del proyecto: Nacional

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/es responsable/es: ADOLFO CRESPO MARQUEZ

Número de investigadores/as: 9

Nombre del programa: OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Cód. según financiadora: DPI2008-01012

Fecha de inicio: 01/01/2009

Duración del proyecto: 1094 días

Cuantía total: 81.675

- 9 Denominación del proyecto:** Integrated Maintenance Planning (IMaPla)

Ámbito del proyecto: Otros

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Número de investigadores/as: 1

Nombre del programa: EUROPEAN COMMISSION

Cód. según financiadora: FP7-PEOPLE-IRSES-2008

Fecha de inicio: 01/01/2009

Duración del proyecto: 1094 días

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. Inequality Indices Based on the Notion of Shannon-Entropy for the Assessments of Industrial Fleets. Proceedings of the 10th World Congress on Engineering Asset Management (WCEAM 2015). pp. 189 - 196. 2016. Disponible en Internet en: <http://taylor.us.es/sim/resultados_ficha.php?id=196&pag=1>.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 2** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; Barberá-Martínez, Luis; ADOLFO CRESPO MARQUEZ; ANTONIO JESUS GUILLEN LOPEZ. Availability Simulation Based on Pseudo-Random Failure Rates: A Case Study on Industrial Process. Proceedings of the 10th World Congress on Engineering Asset Management (WCEAM 2015). pp. 197 - 205. 2016. Disponible en Internet en: <http://taylor.us.es/sim/resultados_ficha.php?id=198&pag=1>.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 3** ANTONIO JESUS GUILLEN LOPEZ; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. Standards as reference to build a PHM-Based solution. Proceedings of the 10th World Congress on Engineering Asset Management (WCEAM 2015). pp. 207 - 214. 2016. Disponible en Internet en: <http://taylor.us.es/sim/resultados_ficha.php?id=199&pag=1>.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro



- 4** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; Viveros, Pablo; ADOLFO CRESPO MARQUEZ; Tapia, Rene; Kristjanpoller, Fredy. MODELADO ESTOCÁSTICO DE CONFIABILIDAD PARA ACTIVOS FÍSICOS REPARABLES. CASO DE ESTUDIO APLICADO A LA MINERÍA CHILENA. DYNA-BILBAO. 91, pp. 423 - 431. 2016.
Tipo de producción: Artículo
- 5** Salicath, Erling; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; ANTONIO JESUS GUILLEN LOPEZ; Shambhu, Jayakumar; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. Assessment of risks and uncertainties for concepts during early phase design of public investment-projects ¿ Outlining the concept of Reversed LCC as a basis for infrastructure assets. SAFETY AND RELIABILITY ENHANCEMENT THROUGHOUT EUROPE: LOOKING BACK, LOOKING AHEAD. 1 - 1, pp. 80 - 94. 2016. Disponible en Internet en: <http://taylor.us.es/sim/resultados_ficha.php?id=215&pag=1>.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 6** Adams, Joel; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; Kumar-parlikad, Ajith; Shambhu, Jayakumar; ANTONIO JESUS GUILLEN LOPEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. ESREDA. SAFETY AND RELIABILITY ENHANCEMENT THROUGHOUT EUROPE: LOOKING BACK, LOOKING AHEAD. 1 - 1, pp. 194 - 203. 2016. Disponible en Internet en: <http://taylor.us.es/sim/resultados_ficha.php?id=214&pag=1>.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 7** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ. Promoting Sustainable Practices through Energy Engineering and Asset Management. IGI Global, 2015. Disponible en Internet en: <<http://www.igi-global.com/book/promoting-sustainable-practices-through-energy/121160>>. ISBN 9781466682221
Tipo de producción: Libro
- 8** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ. An Overview to Thermal Solar Systems for Low Temperature: Outlining the European Norm 12976. Promoting Sustainable Practices through Energy Engineering and Asset Management. 1 - 1, pp. 54 - 90. 2015. Disponible en Internet en: <<http://www.igi-global.com/chapter/an-overview-to-thermal-solar-systems-for-low-temperature/128012>>.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 9** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ. A Reliability Test Installation for Water Heating Solar Systems: Requirements and Design According to the European Norm 12976. Promoting Sustainable Practices through Energy Engineering and Asset Management. 1 - 1, pp. 91 - 123. 2015. Disponible en Internet en: <<http://www.igi-global.com/chapter/a-reliability-test-installation-for-water-heating-solar-systems/128013>>.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 10** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ. Mathematical and Stochastic Models for Reliability in Repairable Industrial Physical Assets. Promoting Sustainable Practices through Energy Engineering and Asset Management. 1 - 1, pp. 287 - 310. 2015. Disponible en Internet en: <<http://www.igi-global.com/chapter/mathematical-and-stochastic-models-for-reliability-in-repairable-industrial-physical-assets/128021>>.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 11** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. After-sales Service of Engineering Industrial Assets. A Reference Framework for Warranty Management. Springer Verlag, 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.springer.com/engineering/production+engineering/book/978-3-319-03709-7>>. ISBN 978-3-319-03709-7
Tipo de producción: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de libro completo



- 12** LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; Viveros, Pablo; Mena, Rodrigo; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ. INFLUENCE OF THE INPUT LOAD ON THE RELIABILITY OF THE GRINDING LINE. Dyna (Bilbao). 89 - 4, 2014.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.179
Agencia de impacto: ISI
- 13** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ. Modelling the repair warranty of an industrial asset using a non-homogeneous Poisson process and a general renewal process. IMA Journal of Management Mathematics. pp. 1 - 13. 2014.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.500
Agencia de impacto: ISI
- 14** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. Root-cause analysis in the aftersales management. Revista Técnica de la Facultad de Ingeniería-Universidad de Zulia. 37 - 2, pp. 1 - 10. 2014.
Tipo de producción: Artículo
- 15** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; Viveros, Pablo; LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. Dynamic Analytic Hierarchy Process: Ahp Method Adapted To A Changing Environmen. Journal Of Manufacturing Technology Management. 25 - 4, pp. 457 - 475. 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.emeraldinsight.com/doi/pdfplus/10.1108/JMTM-03-2013-0030>>.
Tipo de producción: Artículo
- 16** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ; JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ. Modelling the repair warranty of an industrial asset using a non-homogeneous Poisson process and a general renewal process. IMA Journal of Management Mathematics. pp. 1 - 13. 2014. Disponible en Internet en: <<http://hhttp://imaman.oxfordjournals.org/content/early/2014/02/18/imaman.dpu002.full.pdf+html?sid=ef0be4be-5d16-423c-8e36-8cd049ac0d20>>.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.500
Agencia de impacto: ISI
- 17** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; Raman, Anthony; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. Reliability Analysis during the Design Phase of a Complex Asset. Encyclopedia of Information Science and Technology, Third Edition. 1, pp. 5243 - 5254. 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.igi-global.com/chapter/reliability-analysis-during-the-design-phase-of-a-complex-asset/112973>>.
Tipo de producción: Capítulos de libros
Tipo de soporte: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 18** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; Viveros, Pablo; Raman, Anthony; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. Analytic Hierarchy Process as a Decision Tool for Operative Marketing. Encyclopedia of Information Science and Technology, Third Edition. pp. 5358 - 5370. 2014.
Tipo de producción: Capítulos de libros
Tipo de soporte: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 19** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ. Reliability Assessment of a Multi-Redundant Repairable Mechatronic System. Numerical Methods for Reliability and Safety Assessment. pp. 407 - 423. 2014. Disponible en Internet en: <http://taylor.us.es/sim/resultados_ficha.php?id=184&pag=1>.
Tipo de producción: Capítulos de libros
Tipo de soporte: Libro
- 20** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. Approach to Analyzing Root Causes in the Management of Warranty Support. International Journal of E-Business Development. 3 - 1, pp. 1 - 9. 2013. Disponible en Internet en: <<http://taylor.us.es/sim/documentos/resultados/IJED10066-20130228-162430-3003-448.pdf>>.
Tipo de producción: Artículo

- 21** LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; Guerrero, Alejandro; ADOLFO CRESPO MARQUEZ; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; Guillén, Antonio; JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ; Sola, Antonio. Chemical Engineering Transactions. Chemical Engineering transactions. 33, pp. 931 - 935. 2013.
Tipo de producción: Artículo
- 22** JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. FUNCTIONAL AND ECONOMIC OBSOLESCENCE OF ASSETS IN NETWORK UTILITIES ACCORDING TO DIFFERENT ENVIRONMENTAL FACTORS. ADVANCES IN SAFETY, RELIABILITY AND RISK MANAGEMENT. pp. 861 - 868. 2012.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 23** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. ICT APPLICATION ON THE WARRANTY MANAGEMENT PROCESS: THE E-WARRANTY CONCEPT. ADVANCES IN SAFETY, RELIABILITY AND RISK MANAGEMENT. pp. 2774 - 2780. 2012.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 24** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. THE MANAGEMENT OF A WARRANTY ASSISTANCES PROGRAM: A SUGGESTION AS REFERENCE FRAMEWORK. ADVANCES IN SAFETY, RELIABILITY AND RISK MANAGEMENT. 2011, pp. 2834 - 2842. 2012.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 25** Moreu, Pedro; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. A practical method for the maintainability assessment in industrial devices using indicators and specific attributes. Reliability Engineering and System Safety. 96 - 2, pp. 84 - 92. 2012.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1,9 **Agencia de impacto:** ISI
- 26** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. New Services Generated by the E-Technology Applied on the Warranty Management. International Journal of E-Business Development. 2 - 1, pp. 16 - 22. 2012.
Tipo de producción: Artículo
- 27** ADOLFO CRESPO MARQUEZ; CARLOS PARRA MARQUEZ; JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ; MÓNICA ALEJANDRA LÓPEZ CAMPOS; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ. Life Cycle Cost Analysis. Asset Management. The State of the Art in Europe from a Life Cycle Perspective. pp. 81 - 99. 2012.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 28** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ; CARLOS PARRA MARQUEZ. WARRANTY PERIOD CALCULATION AFTER THE REPAIR OF A COMPLEX INDUSTRIAL ASSET APPLYING NON-HOMOGENEOUS POISSON PROCESSES. Dyna (Bilbao). 87 - Noviembre, pp. 655 - 662. 2012.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0,2 **Agencia de impacto:** ISI



- 29** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ; CARLOS PARRA MARQUEZ. Cálculo del período de garantía tras la reparación de un activo industrial complejo aplicando procesos de Poisson no homogéneos. Dyna (Bilbao. Internet). 87 - 6, pp. 655 - 662. 2012.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0,2 **Agencia de impacto:** ISI
- 30** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. A framework for warranty management in industrial assets. Computers in Industry. 63 - 9, pp. 960 - 971. 2012.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1,7 **Agencia de impacto:** ISI
- 31** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ. A reference framework for the warranty management in industrial assets. Computers in Industry. 63 - 2012, pp. 960 - 971. 2012.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1,7 **Agencia de impacto:** ISI
- 32** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. Logistic support for the improvement of the warranty management. Advances in Safety, Reliability and Risk Management ¿ Bérenguer, Grall & Guedes Soares (eds). pp. 2813 - 2820. 2012. Disponible en Internet en: <http://taylor.us.es/sim/resultados_ficha.php?id=106&pag=2>.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 33** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; PEDRO MOREU DE LEON; ADOLFO CRESPO MARQUEZ; LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ. NORMA DE MANTENIBILIDAD: PROPUESTA PARA LA EVALUACIÓN DE LA MANTENIBILIDAD EN ACTIVOS INDUSTRIALES. Ingeniería y Gestion de Mantenimiento. 74, pp. 24 - 31. 2011.
Tipo de producción: Artículo
- 34** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ; JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ. CONTRACTUAL AND QUALITY ASPECTS ON WARRANTY: BEST PRACTICES FOR THE WARRANTY MANAGEMENT AND ITS MATURITY ASSESSMENT. International Journal of Quality & Reliability Management. pp. 50 - 72. 2011.
Tipo de producción: Artículo
- 35** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. ON THE RISKS AND COSTS METHODOLOGIES APPLIED FOR THE IMPROVEMENT OF THE WARRANTY MANAGEMENT. JOURNAL OF SERVICE SCIENCE AND MANAGEMENT. 2 - 6, pp. 30 - 42. 2011.
Tipo de producción: Artículo
- 36** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. PRACTICAL APPLICATIONS OF AHP FOR THE IMPROVEMENT OF WARANTY MANAGEMENT. Journal of Quality in Maintenance Engineering. 17 - 2, pp. 163 - 182. 2011.
Tipo de producción: Artículo
- 37** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. Implementing the Balance Scorecard for the Improvement of the Warranty Mangement: The Strategic Alignment. International Journal of E-Business Development (IJED). 1 - 1, pp. 15 - 21. 2011.
Tipo de producción: Artículo
- 38** LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; CARLOS PARRA MARQUEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. Review and Evaluation Criteria for Software Tools Supporting the Implementation of the RCM Methodology. International Journal of E-Business Development (IJED). 1 - 1, pp. 1 - 8. 2011.
Tipo de producción: Artículo

- 39** LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ; PEDRO MOREU DE LEON. REVISIÓN DE HERRAMIENTAS SOFTWARE PARA EL ANÁLISIS DE LA FIABILIDAD, DISPONIBILIDAD, MANTENIBILIDAD Y SEGURIDAD (RAMS) DE EQUIPOS INDUSTRIALES. Ingeniería y Gestion de Mantenimiento. pp. 26 - 37. 2010.
Tipo de producción: Artículo
- 40** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. CASO DE ESTUDIO SOBRE EL ANÁLISIS DE LA FIABILIDAD EN UNA PLANTA DE TRITURADO DE MINERAL EN CHILE. Ingeniería y Gestion de Mantenimiento. pp. 21 - 30. 2010.
Tipo de producción: Artículo
- 41** LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. ANÁLISIS DEL GRÁFICO NELSON-AALEN MODIFICADO COMO SOPORTE A LA TOMA DE DECISIONES EN LA GESTIÓN GLOBAL DEL MANTENIMIENTO. Ingeniería y Gestion de Mantenimiento. 70, pp. 18 - 27. 2010.
Tipo de producción: Artículo
- 42** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. CASO DE ESTUDIO EN EL SECTOR AUTOMOVILÍSTICO SOBRE LA APLICACIÓN DE LA METODOLOGÍA 6-SIGMA EN LA GESTIÓN DE LA GARANTÍA. Ingeniería y Gestion de Mantenimiento. 70, pp. 26 - 44. 2010.
Tipo de producción: Artículo
- 43** LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ. ANÁLISIS DEL GRÁFICO NELSON-AALEN MODIFICADO COMO SOPORTE A LA TOMA DE DECISIONES EN LA GESTIÓN GLOBAL DEL MANTENIMIENTO. Ingeniería y Gestion de Mantenimiento. 71, pp. 72 - 80. 2010.
Tipo de producción: Artículo
- 44** LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ; PEDRO MOREU DE LEON. REVISIÓN DE HERRAMIENTAS SOFTWARE PARA EL ANÁLISIS DE LA FIABILIDAD, DISPONIBILIDAD, MANTENIBILIDAD Y SEGURIDAD (RAMS) DE EQUIPOS INDUSTRIALES. Ingeniería y Gestion de Mantenimiento. 71, pp. 10 - 20. 2010.
Tipo de producción: Artículo
- 45** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. ESTADO DEL ARTE EN MODELOS DE GARANTÍA: UNA REVISIÓN PRÁCTICA AL MARCO DE LA GESTIÓN DE LOS COSTES DE GARANTÍA. Ingeniería y Gestion de Mantenimiento. pp. 5 - 15. 2010.
Tipo de producción: Artículo
- 46** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. RELIABILITY ENGINEERING. WARRANTY MANAGEMENT AND PRODUCT MANUFACTURE (D.N.P. MURTHY AND W.R. BLISCHKE). Production Planning & Control. 21 - 7, pp. 720 - 721. 2010.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.603 **Agencia de impacto:** ISI
- 47** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. CASO DE ESTUDIO SOBRE EL ANÁLISIS DE LA FIABILIDAD EN UNA PLANTA DE TRITURADO DE MINERAL EN CHILE. Ingeniería y Gestion de Mantenimiento. SPECIAL N° - 71, pp. 29 - 38. 2010.
Tipo de producción: Artículo
- 48** JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ; MÓNICA ALEJANDRA LÓPEZ CAMPOS; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. NETWORK MAINTENANCE CONTRIBUTION IN QUALITY TERMS ON DISTRIBUTION NETWORK SERVICES PROVIDERS. RELIABILITY, RISK AND SAFETY: THEORY AND APPLICATIONS. pp. 1055 - 1062. 2010.



Tipo de producción: Capítulos de libros
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

- 49** MÓNICA ALEJANDRA LÓPEZ CAMPOS; JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. A NEW MAINTENANCE MANAGEMENT MODEL EXPRESSED IN UML. RELIABILITY, RISK AND SAFETY: THEORY AND APPLICATIONS. pp. 501 - 507. 2010.

Tipo de producción: Capítulos de libros
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

- 50** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; MÓNICA ALEJANDRA LÓPEZ CAMPOS; JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. WARRANTY COST MODELS STATE-OF-ART: A PRACTICAL REVIEW TO THE FRAMEWORK OF WARRANTY COST MANAGEMENT. RELIABILITY, RISK AND SAFETY: THEORY AND APPLICATIONS. pp. 2051 - 2059. 2010.

Tipo de producción: Capítulos de libros
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

- 51** JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; CARLOS PARRA MARQUEZ. NETWORK MAINTENANCE CONTRIBUTION IN TERMS OF INTELLECTUAL CAPITAL ON DISTRIBUTION NETWORK SERVICES PROVIDERS. RELIABILITY, RISK AND SAFETY ¿ ALE, PAPAZOGLU & ZIO (EDS) © 2010 TAYLOR & FRANCIS GROUP, LONDON, ISBN 978-0-415-60427-7. pp. 1302 - 1313. 2010.

Tipo de producción: Capítulos de libros
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

- 52** CARLOS PARRA MARQUEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ. RELIABILITY STOCHASTIC MODEL APPLIED TO EVALUATE THE ECONOMIC IMPACT OF THE FAILURE IN THE LIFE CYCLE COST ANALYSIS (LCCA). CASE OF STUDY IN THE OIL INDUSTRY. RELIABILITY, RISK AND SAFETY ¿ ALE, PAPAZOGLU & ZIO (EDS) © 2010 TAYLOR & FRANCIS GROUP, LONDON, ISBN 978-0-415-60427-7. pp. 625 - 637. 2010.

Tipo de producción: Capítulos de libros
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

- 53** JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. SISTEMA DE SOPORTE A LA TOMA DE DECISIONES EN E MANTENIMIENTO DE EMPRESAS DISTRIBUIDORAS DE SERVICIOS. Ingeniería y Gestion de Mantenimiento. MAYO/JUNIO - 65, pp. 30 - 40. 2009.

Tipo de producción: Artículo

- 54** ADOLFO CRESPO MARQUEZ; PEDRO MOREU DE LEON; JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; CARLOS PARRA MARQUEZ. THE MAINTENANCE MANAGEMENT FRAMEWORK: A PRACTICAL VIEW TO MAINTENANCE MANAGEMENT. SAFETY, RELIABILITY AND RISK ANALYSIS: THEORY, METHODS AND APPLICATIONS. pp. 669 - 674. 2009.

Tipo de producción: Capítulos de libros
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

- 55** CARLOS PARRA MARQUEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ; PEDRO MOREU DE LEON; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ. NON-HOMOGENEOUS POISSON PROCESS (NHPP), STOCHASTIC MODEL APPLIED TO EVALUATE THE ECONOMIC IMPACT OF THE FAILURE IN THE LIFE CYCLE COST ANALYSIS (LCCA). SAFETY, RELIABILITY AND RISK ANALYSIS: THEORY, METHODS AND APPLICATIONS. pp. 929 - 939. 2009.

Tipo de producción: Capítulos de libros
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro



- 56** JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ; CARLOS PARRA MARQUEZ; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ; PEDRO MOREU DE LEON. OUTSOURCING MAINTENANCE IN SERVICES PROVIDERS. SAFETY, RELIABILITY AND RISK ANALYSIS: THEORY, METHODS AND APPLICATIONS. pp. 829 - 837. 2009.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 57** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ; PEDRO MOREU DE LEON; CARLOS PARRA MARQUEZ; JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ. AVAILABILITY AND RELIABILITY ASSESSMENT OF INDUSTRIAL COMPLEX SYSTEMS: A PRACTICAL VIEW APPLIED ON A BIOETHANOL PLANT SIMULATION. SAFETY, RELIABILITY AND RISK ANALYSIS: THEORY, METHODS AND APPLICATIONS. pp. 687 - 695. 2009.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 58** JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. CONDITION MONITORING FOR THE IMPROVEMENT OF DATA CENTER MANAGEMENT ORIENTATED TO THE GREEN ICT. WCEAM PROCEEDINGS. 2009. ATHENS, GREECE. IMS ¿ MANUFACTURING TECHNOLOGY PLATFORM ¿M4SM¿ IN CONJUNCTION WITH THE 4TH WORLD CONGRESS ON ENGINEERING ASSET MANAGEMENT. 2009, pp. 298 - 307. 2009.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 59** VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ; JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ. CASE STUDY: WARRANTY COSTS ESTIMATION ACCORDING TO A DEFINED LIFETIME DISTRIBUTION OF DELIVERABLES. WCEAM PROCEEDINGS. 2009. ATHENS, GREECE. IMS ¿ MANUFACTURING TECHNOLOGY PLATFORM ¿M4SM¿ IN CONJUNCTION WITH THE 4TH WORLD CONGRESS ON ENGINEERING ASSET MANAGEMENT. 2009, pp. 146 - 155. 2009.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título:** State of the Art of Maintenance Applied to Wind Turbines
Nombre del congreso: Prognostics and System Health Management Conference 2013
Tipo evento: Congreso
Ciudad de realización: Milán, Italia,
Fecha de realización: 2013
LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; Guerrero, Alejandro; ADOLFO CRESPO MARQUEZ; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; Guillén, Antonio; JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ; Sola, Antonio.
- 2** **Título:** Framework to assess RCM software tools
Nombre del congreso: ESREL
Tipo evento: Congreso
Ciudad de realización: HELSINKI , FINLANDIA,
Fecha de realización: 2012
LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; CARLOS PARRA MARQUEZ; Crespo, Adolfo.
- 3** **Título:** The customer relationship in the warranty management of Distribution Network Service Providers
Nombre del congreso: ESREL
Tipo evento: Congreso

Ciudad de realización: HELSINKI , FINLANDIA,

Fecha de realización: 2012

VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; Gómez, Juan; LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ.

4 Título: NHPP Applied to the Repair Warranty of an Industrial Asset

Nombre del congreso: 2nd IFAC Workshop on Advanced Maintenance Engineering, Services and Technology

Tipo evento: Congreso

Ciudad de realización: Sevilla, España,

Fecha de realización: 2012

VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ; LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; CARLOS PARRA MARQUEZ.

5 Título: Dynamic Analytic Hierarchy Process: AHP method adapted to a changing environment

Nombre del congreso: 2nd IFAC Workshop on Advanced Maintenance Engineering, Services and Technology

Tipo evento: Congreso

Ciudad de realización: Sevilla, España,

Fecha de realización: 2012

VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; Viveros, Pablo; ADOLFO CRESPO MARQUEZ.

6 Título: Functional stockpile analysis in complex productive systems

Nombre del congreso: 2nd IFAC Workshop on Advanced Maintenance Engineering, Services and Technology

Tipo evento: Congreso

Ciudad de realización: Sevilla, España,

Fecha de realización: 2012

Viveros, Pablo; Tapia, René; Kristjanpoller, Fredy; LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ.

7 Título: GENERACIÓN DE SOLUCIÓN INNOVADORA Y SUSTENTABLE: USO DE LA METODOLOGÍA RCA Y TEORÍA INVENTIVA TRIZ

Nombre del congreso: 6º ENCUENTRO INTERNACIONAL DE MANTENEDORES EQUIPOS MINA (6) (6.2011.ANTOFAGASTA, CHILE)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Ciudad de realización: ANTOFAGASTA, CHILE,

Fecha de realización: 2011

LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; CARLOS PARRA MARQUEZ.

8 Título: APLICACIÓN DEL CUADRO DE MANDO INTEGRAL EN LA GESTIÓN DE LA GARANTÍA. ALINEACIÓN ESTRATÉGICA

Nombre del congreso: 8º ENCUENTRO INTERNACIONAL DE MANTENEDORES DE PLANTAS MINERAS (8) (8.2011.ANTOFAGASTA, CHILE)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Ciudad de realización: ANTOFAGASTA, CHILE,

Fecha de realización: 2011

VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ.



- 9** **Título:** Aplicación del cuadro de mando integral en la gestión de la garantía: alineación estratégica
Nombre del congreso: 8 Encuentro Internacional de Mantenedores de Plantas Mineras
Tipo evento: Congreso
Fecha de realización: 2011
VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ.
- 10** **Título:** Aplicación de las TICs en el proceso de gestión de garantías. Concepto E-Warranty
Nombre del congreso: XIII Congreso de Confiabilidad
Tipo evento: Congreso
Fecha de realización: 2011
VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ.
- 11** **Título:** Integration of Warranty as a Decision Variable in The Process of Recertification of Parts Resulting from End-Of-Life System Dismantling
Nombre del congreso: International Conference on Quality and Reliability
Tipo evento: Congreso
Fecha de realización: 2011
VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ.
- 12** **Título:** STOCHASTIC MODEL: NON-HOMOGENEOUS POISSON PROCESS (NHPP), APPLIED TO EVALUATE THE ECONOMIC IMPACT OF THE FAILURE IN THE LIFE CYCLE COST ANALYSIS (LCCA)
Nombre del congreso: EUROMAINTENANCE (20) (20.2010.VERONA, ITALY)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Otros
Ciudad de realización: VERONA, ITALY,
Fecha de realización: 2010
CARLOS PARRA MARQUEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ; JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ. "STOCHASTIC MODEL: NON-HOMOGENEOUS POISSON PROCESS (NHPP), APPLIED TO EVALUATE THE ECONOMIC IMPACT OF THE FAILURE IN THE LIFE CYCLE COST ANALYSIS (LCCA)".En: XX INTERNATIONAL MAINTENANCE CONFERENCE. EUROMAINTENANCE 2010. pp. 62 - 68.
- 13** **Título:** REFERENCE FRAMEWORK PROPOSAL FOR THE MANAGEMENT OF A WARRANTY PROGRAM
Nombre del congreso: EUROMAINTENANCE (20) (20.2010.VERONA, ITALY)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Otros
Ciudad de realización: VERONA, ITALY,
Fecha de realización: 2010
VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ; CARLOS PARRA MARQUEZ; JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ. "REFERENCE FRAMEWORK PROPOSAL FOR THE MANAGEMENT OF A WARRANTY PROGRAM".En: XX INTERNATIONAL MAINTENANCE CONFERENCE. EUROMAINTENANCE 2010. pp. 100 - 105.
- 14** **Título:** MAINTENANCE PRIORITATION ON DISTRIBUTION NETWORK SERVICES PROVIDERS ORIENTED TO CUSTOMER AFFECTION
Nombre del congreso: EUROMAINTENANCE (20) (20.2010.VERONA, ITALY)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Otros
Ciudad de realización: VERONA, ITALY,
Fecha de realización: 2010
JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ; VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; CARLOS LUIS PARRA CALDERÓN. "MAINTENANCE PRIORITATION ON DISTRIBUTION



NETWORK SERVICES PROVIDERS ORIENTED TO CUSTOMER AFFECTION".En: XX INTERNATIONAL MAINTENANCE CONFERENCE. EUROMAINTENANCE 2010. pp. 308 - 313.

- 15** **Título:** PRACTICAL APPLICATION OF A RAMS ANALYSIS FOR THE IMPROVEMENT OF THE WARRANTY MANAGEMENT
Nombre del congreso: 1ST IFAC WORKSHOP ON ADVANCED MAINTENANCE ENGINEERING SERVICES AND TECHNOLOGY, () (.2010.LISBON)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: LISBON,
Fecha de realización: 2010
VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ.
- 16** **Título:** SYSTEM DYNAMICS MODELING FOR PRODUCT-SERVICE SYSTEMS - A CASE STUDY IN THE AGRI-MACHINE INDUSTRY
Nombre del congreso: 20TH International ISHS Humor conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Otros
Ciudad de realización: ALCALÁ DE HENARES,
Fecha de realización: 2009
VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. "SYSTEM DYNAMICS MODELING FOR PRODUCT-SERVICE SYSTEMS - A CASE STUDY IN THE AGRI-MACHINE INDUSTRY".En: APMS 2010, INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN PRODUCTION MANAGEMENT SYSTEMS, CERNOBBIO, COMO, ITALY, 11-13 OCTOBER 2010. pp. 68 - 76.
- 17** **Título:** PRACTICAL APPLICATION OF A RAMS ANALYSIS FOR THE IMPROVEMENT OF THE WARRANTY MANAGEMENT
Nombre del congreso: 20TH International ISHS Humor conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Otros
Ciudad de realización: ALCALÁ DE HENARES,
Fecha de realización: 2009
VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; LUIS BARBERÁ MARTÍNEZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ. "PRACTICAL APPLICATION OF A RAMS ANALYSIS FOR THE IMPROVEMENT OF THE WARRANTY MANAGEMENT".En: 1ST IFAC WORKSHOP ON ADVANCED MAINTENANCE ENGINEERING SERVICES AND TECHNOLOGY, LISBON, 1-2 JULY 2010. pp. 54 - 60.
- 18** **Título:** PRACTICAL APPLICATION OF AN ANALYTIC HIERARCHY PROCESS FOR THE IMPROVEMENT OF THE WARRANTY MANAGEMENT
Nombre del congreso: 20TH International ISHS Humor conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Otros
Ciudad de realización: ALCALÁ DE HENARES,
Fecha de realización: 2009
VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ; ADOLFO CRESPO MARQUEZ; JUAN FRANCISCO GÓMEZ FERNÁNDEZ. "PRACTICAL APPLICATION OF AN ANALYTIC HIERARCHY PROCESS FOR THE IMPROVEMENT OF THE WARRANTY MANAGEMENT".En: 38TH ESREDA SEMINAR AND 3RD JOINT ESREDA/ESRA SEMINAR ON ADVANCED MAINTENANCE MODELLING, HOSTED BY THE REGIONAL COMMITTEE OF THE HUNGARIAN ACADEMY OF SCIENCE. pp. 70 - 88.



Otras actividades de divulgación

Título u objeto: Notion and Discussion of a Dynamic Criticality Concept

Nombre del evento: 50TH ESREDA SEMINAR ON 25 YEARS OF ESREDA SEMINARS - SAFETY AND RELIABILITY ENHANCEMENT THROUGHOUT

Tipo de evento: Conferencias impartidas

Ciudad de realización: ESCUELA SUPERIOR DE INGENIEROS DE SEVILLA,

Fecha de realización: 2016

VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ.

Experiencias en gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Experiencia de gestión de I+D+i

Título/denominación actividad: Gestión I+D+i en INSTITUT FÜR THERMODYNAMIK UND WÄRMETECHNIK (STUTT GART, ALEMANIA)

Tipología de la gestión: Otros

Responsabilidad desempeñada: Investigador/a

Ciudad: STUTT GART, ALEMANIA,

Entidad de realización: INSTITUT FÜR THERMODYNAMIK UND WÄRMETECHNIK

Fecha de inicio: 01/11/2000

Duración: 272 días - 23 horas

Ámbito territorial: Unión Europea

Experiencia en evaluación y revisión de proyectos y artículos de I+D+i

Denominación actividad: Evaluador de Artículos en la Revista DYNA, con factor de impacto JCR e indexada en Web of Knowledge y Scopus

Entidad organizadora: Revista Dyna

Otros méritos

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

- Entidad de realización:** Universidad Técnica Federico Santan María
Ciudad: Valparaíso, Chile,
Fecha inicio: 01/12/2011 **Duración:** 8 días
Tareas contrastables: Estancia en Universidad Técnica Federico Santan María. Valparaíso, Chile
Capac. adq. desarrolladas: Estancia enmarcada dentro del proyecto europeo IMaPla, en el cual participan tanto la Universidad de Sevilla como la Universidad Técnica Federico Santa María de Chile.
- Entidad de realización:** STUTT GART UNIVERSITÄT
Ciudad: STUTT GART; ALEMANIA,
Fecha inicio: 01/09/2000 **Duración:** 365 días
Tareas contrastables: Estancia en STUTT GART UNIVERSITÄT. STUTT GART; ALEMANIA
Capac. adq. desarrolladas: PROGRAMA ERASMUS. REALIZACIÓN DE 6º CURSO DE CARRERA.



Otros modos de colaboración con investigadores/as o tecnólogos/as de otros centros de I+D+i públicos o privados y de reconocido prestigio, nacionales e internacionales

Nombres de investigadores/as: VICENTE GONZALEZ-PRIDA DIAZ

Descripción de la colaboración: Colaborador en el INSTITUT FÜR THERMODYNAMIK UND WÄRMETECHNIK

Ciudad de radicación: Stuttgart, Alemania,

Entidades participantes: Universität Stuttgart

Fecha de inicio: 01/11/2000

Duración: 271 días - 23 horas

Resultados más relevantes: Realización de ensayos a colectores solares térmicos para su comercialización en Alemania. Análisis de datos para verificar el cumplimiento de la Normativa Alemana.

Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** El Premio Extraordinario de Doctorado considera aspectos como la repercusión de la investigación en cuanto a publicaciones, congresos, seminarios etc., la trayectoria académica del doctor así como otros méritos dentro del correspondiente ámbito de conocimiento. La mención en este caso ha sido en la rama de Ingeniería y Arquitectura, con una tesis que estudia la formación de burbujas en diferentes configuraciones.

Fecha de concesión: 28/04/2015
- 2 Descripción del mérito:** La Asociación Española para la Calidad concede el Premio Confiabilidad - AEC 2013, Modalidad Tesis Doctorales a D. VICENTE GONZÁLEZ-PRIDA DÍAZ por el trabajo "Marco de Referencia para la gestión postventa de activos industriales complejos en garantía".

Entidad que acredita: Asociación Española de la Calidad (AEC)

Fecha de concesión: 28/11/2013
- 3 Entidad que acredita:** AGENCIA ANDALUZA DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD Y ACREDITACIÓN UNIVERSITARIA - CONSEJERÍA DE INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPRESA.

Fecha de concesión: 18/06/2013
- 4 Descripción del mérito:** Número 1 de la Promoción 2011-2012 en Executive Master in Business Administration, concedido por el Claustro de Profesores de la Cámara de Comercio, Industria y Navegación de Sevilla.

Entidad que acredita: Cámara de Comercio, Industria y Navegación de Sevilla

Fecha de concesión: 29/10/2012
- 5 Descripción del mérito:** Mejor nominación española en los premios europeos a la excelencia en el ámbito del Mantenimiento, concedido por la European Federation of National Maintenance Societies. Belgrado, Serbia, 2012

Entidad que acredita: European Federation of National Maintenance Societies

Fecha de concesión: 14/05/2012