



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

Currículum

Número de hojas que contiene: 60

Nombre: Carlos Andrés Romano

Fecha: 09/01/2025



I.- DATOS GENERALES

I.1.- DATOS PERSONALES

APELLIDOS: Andrés Romano

NOMBRE: Carlos

Nº FUNCIONARIO: 2256059957 A0500

I.2.- SITUACIÓN ACTUAL

ORGANISMO: UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

FACULTAD, ESCUELA O INSTITUTO: E.T.S.I. Industrial

DEPT./SECC. D. Organización de Empresas

DIRECCIÓN POSTAL: Camino de Vera, s/n 46022 VALENCIA

CORREO ELECTRÓNICO: candres@upv.es

CATEGORÍA PROFESIONAL Y FECHA DE INICIO: Catedrático/a de Universidad - 20/11/2017

DEDICACIÓN: A TIEMPO COMPLETO: X
A TIEMPO PARCIAL:

I.3.- FORMACIÓN ACADÉMICA

LICENCIATURA/INGENIERÍA/DOCTORADO	CENTRO	FECHA
DOCTOR INGENIERO INDUSTRIAL - SOBRESALIENTE CUM LAUDE	Desconocida	27/04/2001
INGENIERO INDUSTRIAL ESPECIALIDAD ORGANIZACIÓN	Desconocida	31/03/1995



II.- DOCENCIA

II.1.-PUESTOS OCUPADOS

CATEGORÍA	Catedrático/a de Universidad				
DEDICACIÓN:	Tiempo Completo	FECHA INICIO:	20/11/2017	FECHA FIN:	
DEPARTAMENTO:					
CENTRO:					
ORGANISMO:	Universitat Politècnica de València				
CATEGORÍA	Profesor/a Titular de Universidad				
DEDICACIÓN:	Tiempo Completo	FECHA INICIO:	14/05/2007	FECHA FIN:	19/11/2017
DEPARTAMENTO:					
CENTRO:					
ORGANISMO:	Universitat Politècnica de València				
CATEGORÍA	Profesor/a Titular de Universidad				
DEDICACIÓN:	Tiempo Completo	FECHA INICIO:	02/05/2003	FECHA FIN:	13/05/2007
DEPARTAMENTO:					
CENTRO:					
ORGANISMO:	Universitat Politècnica de València				
CATEGORÍA	Profesor/a Titular Escuela Universitaria				
DEDICACIÓN:	Tiempo Completo	FECHA INICIO:	25/04/2000	FECHA FIN:	01/05/2003
DEPARTAMENTO:					
CENTRO:					
ORGANISMO:	Universitat Politècnica de València				
CATEGORÍA	Profesor/a Titular Escuela Univ. -Inter,				
DEDICACIÓN:	Tiempo Completo	FECHA INICIO:	11/05/1999	FECHA FIN:	24/04/2000
DEPARTAMENTO:					
CENTRO:					
ORGANISMO:	Universitat Politècnica de València				
CATEGORÍA	Profesor/a Asociado/a (ASO-2)				
DEDICACIÓN:	Tiempo Completo	FECHA INICIO:	01/01/1998	FECHA FIN:	10/05/1999
DEPARTAMENTO:					
CENTRO:					
ORGANISMO:	Universitat Politècnica de València				
CATEGORÍA	Profesor/a Asociado/a (ASO-1)				
DEDICACIÓN:	Tiempo Completo	FECHA INICIO:	26/10/1995	FECHA FIN:	31/12/1997
DEPARTAMENTO:					
CENTRO:					
ORGANISMO:	Universitat Politècnica de València				

II.2.- ASIGNATURAS IMPARTIDAS

ASIGNATURA	AÑO
Estudio del Trabajo	2024
Métodos cuantitativos de Organización Industrial	2024
Métodos cuantitativos para la organización industrial	2024
Programación y Control de Producción y Operaciones	2024



ASIGNATURA	AÑO
Estudio del Trabajo	2023
Métodos cuantitativos de Organización Industrial	2023
Métodos cuantitativos para la organización industrial	2023
Programación y Control de Producción y Operaciones	2023
Dirección de Operaciones	2022
Métodos cuantitativos de Organización Industrial	2022
Métodos cuantitativos para la organización industrial	2022
Programación y Control de Producción y Operaciones	2022
Estudio del Trabajo	2021
Métodos cuantitativos de Organización Industrial	2021
Métodos cuantitativos para la organización industrial	2021
Programación y Control de Producción y Operaciones	2021
Estudio del Trabajo	2020
Métodos cuantitativos de Organización Industrial	2020
Métodos cuantitativos para la organización industrial	2020
Programación y Control de Producción y Operaciones	2020
Dirección de Operaciones	2019
Estudio del Trabajo	2019
Métodos cuantitativos de Organización Industrial	2019
Métodos cuantitativos para la organización industrial	2019
Programación y Control de Producción y Operaciones	2019
Técnicas avanzadas de optimización en Ingeniería	2019
Dirección de Operaciones	2018
Programación y Control de Producción y Operaciones	2018
Técnicas avanzadas de optimización en Ingeniería	2018
Dirección de Operaciones	2017
Métodos cuantitativos de Organización Industrial	2017
Programación y Control de Producción y Operaciones	2017
Técnicas avanzadas de optimización en Ingeniería	2017
Dirección de Operaciones	2016
Métodos cuantitativos de Organización Industrial	2016
Programación y Control de Producción y Operaciones	2016
Técnicas avanzadas de optimización en Ingeniería	2016
Dirección de Operaciones	2015
Métodos cuantitativos de Organización Industrial	2015
Programación y Control de Producción y Operaciones	2015
Técnicas avanzadas de optimización en Ingeniería	2015
Dirección de Operaciones	2014
Métodos cuantitativos de Organización Industrial	2014
Programación y Control de Producción y Operaciones	2014
Estudio del Trabajo	2013
Métodos cuantitativos de Organización Industrial	2013
PLANIFICACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PRODUCCIÓN EN ENTORNOS DISTRIBUIDOS	2013
Programación y Control de Producción y Operaciones	2013
Programación y Secuenciación en la Cadena de Suministro	2013
El papel del Ingeniero Biomédico	2012



ASIGNATURA	AÑO
ESTUDIO DEL TRABAJO	2012
Métodos cuantitativos de Organización Industrial	2012
PLANIFICACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PRODUCCIÓN EN ENTORNOS DISTRIBUIDOS	2012
Programación y Control de Producción y Operaciones	2012
ESTUDIO DEL TRABAJO	2011
Estudio del Trabajo	2011
MÉTODOS CUANTITATIVOS EN ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL	2011
PLANIFICACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PRODUCCIÓN EN ENTORNOS DISTRIBUIDOS	2011
PROGRAMACIÓN Y CONTROL DE PRODUCCIÓN	2011
ESTUDIO DEL TRABAJO	2010
MÉTODOS CUANTITATIVOS EN ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL	2010
PLANIFICACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PRODUCCIÓN EN ENTORNOS DISTRIBUIDOS	2010
PROGRAMACIÓN Y CONTROL DE PRODUCCIÓN	2010
SISTEMAS INTEGRADOS DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN	2010
SISTEMAS INTEGRADOS DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN	2010
ESTUDIO DEL TRABAJO	2009
ESTUDIO DEL TRABAJO	2009
MÉTODOS CUANTITATIVOS EN ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL	2009
PLANIFICACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PRODUCCIÓN EN ENTORNOS DISTRIBUIDOS	2009
PROGRAMACIÓN Y CONTROL DE PRODUCCIÓN	2009
ESTUDIO DEL TRABAJO	2008
ESTUDIO DEL TRABAJO	2008
PLANIFICACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PRODUCCIÓN EN ENTORNOS DISTRIBUIDOS	2008
ESTUDIO DEL TRABAJO	2007
ESTUDIO DEL TRABAJO	2007
TÉCNICAS AVANZADAS DE PROGRAMACIÓN Y SECUENCIACIÓN	2007
ESTUDIO DEL TRABAJO	2006
INNOVACIÓN TECNOLÓGICA Y CADENA DE VALOR	2006
MODELOS AVANZADOS PARA LA DIRECCION DE PRODUCCION (OPERACIONES)	2006
PROGRAMACIÓN Y CONTROL DE PRODUCCIÓN	2006
TÉCNICAS AVANZADAS DE PROGRAMACIÓN Y SECUENCIACIÓN	2006
ESTUDIO DEL TRABAJO	2005
MODELOS AVANZADOS PARA LA DIRECCION DE PRODUCCION (OPERACIONES)	2005
ESTUDIO DEL TRABAJO	2004
MODELOS AVANZADOS PARA LA DIRECCION DE PRODUCCION (OPERACIONES)	2004
PROGRAMACIÓN Y CONTROL DE PRODUCCIÓN	2004
ESTUDIO DEL TRABAJO	2003
MODELOS MATEMATICOS PARA LA RESOLUCION DE PROBLEMAS ASOCIADOS A LA GESTION DE LA CADENA DE SUMIISTRO (GCS)	2003
ESTUDIO DEL TRABAJO	2002
MODELOS MATEMATICOS Y METODOS PARA LA RESOLUCION DE PROBLEMAS ASOCIADOS A LA GESTION DE LA CADENA DE PROGRAMACIÓN Y CONTROL DE PRODUCCIÓN	2002
ESTUDIO DEL TRABAJO	2001



ASIGNATURA	AÑO
Estudio del Trabajo	2001
MODELOS MATEMATICOS Y METODOS PARA LA RESOLUCION DE PROBLEMAS ASOCIADOS A LA GESTION DE LA CADENA DE SUMINISTRO (GCS)	2001
Programación Y Control de la producción	2001
PROGRAMACIÓN Y CONTROL DE PRODUCCIÓN	2001
PROGRAMACIÓN Y CONTROL DE PRODUCCIÓN	2001
ESTUDIO DEL TRABAJO	2000
PROGRAMACIÓN Y CONTROL DE PRODUCCIÓN	2000
ESTUDIO DEL TRABAJO	1999
GESTIÓN DE SISTEMAS AVANZADOS DE FABRICACIÓN	1999
PROGRAMACIÓN Y CONTROL DE PRODUCCIÓN	1999
ESTUDIO DEL TRABAJO	1998
GESTIÓN DE SISTEMAS AVANZADOS DE FABRICACIÓN	1998
GESTIÓN DE SISTEMAS AVANZADOS DE FABRICACIÓN	1998
PROGRAMACIÓN Y CONTROL DE PRODUCCIÓN	1998
Estudio del Trabajo	1995
Gestión Industrial en Sistemas de Producción Inventario	1995
Programación y Control de la Producción	1995
Producción	1617

II.3.- PUBLICACIONES DOCENTES

CLAVE: L=libro completo, CL=capítulo de libro, A=artículo, R=revisión,

II.3.1.- Libros completos

AUTORES (p.o. de firma):	Andrés Romano, Carlos		
TÍTULO:	Optimización Metaheurística para ingenieros. Aplicaciones en organización industrial		
EDITORIAL:	Delta Publicaciones		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	9788416383849		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 312	AÑO: 2017	CLAVE: L
AUTORES (p.o. de firma):	Juan A. Marin-Garcia; García Sabater, Julio Juan; Maheut ., Julien Philippe; Valero-Herrero, Maria; Andrés Romano, Carlos		
TÍTULO:	Gestión de Recursos Humanos Ingenieros de Rama Industrial		
EDITORIAL:	Pearson Education		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	9781780162799		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 81	AÑO: 2012	CLAVE: L
AUTORES (p.o. de firma):	Carlos Andres Romano; Pilar Vidal Carreras; Jose Pedro García Sabater; Juan A. Marin Garcia; Julio Juan García Sabater; Lourdes Canós Darós; Cristobal Miralles Insa; Maria Valero-Herrero		
TÍTULO:	Implantación de Sistemas de Gestión de Producción		
EDITORIAL:	ROGLE-UPV		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	978-84-693-4009-7		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 256	AÑO: 2010	CLAVE: L



AUTORES (p.o. de firma):	Juan José Alfaro Saiz; Carlos Andrés Romano; David Pérez Perales		
TÍTULO:	Problemas de Programación y Control de la Producción. Segunda Parte.		
EDITORIAL:	U.P.V.		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	84-7721-773-4		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 132	AÑO: 2006	CLAVE: L
AUTORES (p.o. de firma):	Cristobal Miralles Insa; Francisca Sempere Ripoll; Eduardo Vicens Salort; Carlos Andrés Romano		
TÍTULO:	Qüestions resoltes de Estudi del Treball		
EDITORIAL:	EDITORIAL DE LA UPV		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	84-9705-803-8		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 180	AÑO: 2005	CLAVE: L
AUTORES (p.o. de firma):	Cristobal Miralles Insa; Francisca Sempere Ripoll; Eduardo Vicens Salort; Carlos Andrés Romano		
TÍTULO:	Cuestiones y problemas de Estudio del Trabajo		
EDITORIAL:	EDITORIAL DE LA UPV		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	84-9705-720-1		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 180	AÑO: 2004	CLAVE: L
AUTORES (p.o. de firma):	JOSE MIGUEL ALBARRACÍN GUILLEM; JOSE PEDRO GARCIA SABATER; MARTA ELENA PALMER GATO; JUAN JOSE ALFARO SAIZ; CARLOS ANDRES ROMANO		
TÍTULO:	Gestión de Inventarios		
EDITORIAL:	U.P.V		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	84-9705-612-4		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 400	AÑO: 2004	CLAVE: L
AUTORES (p.o. de firma):	JUAN JOSE ALFARO SAIZ; DAVID PEREZ PERALES; CARLOS ANDRES ROMANO; JOSE PEDRO GARCIA SABATER; FRANCISCO CRUZ LARIO ESTEBAN		
TÍTULO:	Problemas de Programación y Control de la Producción		
EDITORIAL:	Alfaomega		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	970-15-0992-7		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 159	AÑO: 2004	CLAVE: L
AUTORES (p.o. de firma):	Garcia-Sabater J.P; alfaro JJ; Andres C.		
TÍTULO:	Problemas resueltos de Diseño de Sistemas Productivos y Logísticos		
EDITORIAL:	UPV		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	SPUPV 783		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 250	AÑO: 2004	CLAVE: L
AUTORES (p.o. de firma):	CARLOS ANDRES ROMANO; JUAN JOSE ALFARO SAIZ; JOSE PEDRO GARCIA SABATER		
TÍTULO:	Programación de Producción		
EDITORIAL:	U.P.V		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	84-9705-604-3		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 350	AÑO: 2004	CLAVE: L
AUTORES (p.o. de firma):	Cristobal Miralles Insa; Francisca Sempere Ripoll; Carlos Andrés Romano; Eduardo Vicens Salort		
TÍTULO:	Aplicaciones de mejora de metodos de trabajo y medición de tiempos		
EDITORIAL:	EDITORIAL DE LA UPV		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	84-9705-482-2		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 202	AÑO: 2003	CLAVE: L
AUTORES (p.o. de firma):	José Pedro García Sabater; Carlos Andres Romano		
TÍTULO:	Apuntes de Programación y Control de Producción		
EDITORIAL:	Editorial UPV		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	2002@708		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 450	AÑO: 2002	CLAVE: L



- AUTORES (p.o. de firma): JUAN JOSE ALFARO SAIZ; David Pérez Perales; José Pedro García Sabater; Carlos Andres Romano; Francisco Cruz Lario Esteban
TÍTULO: Problemas de Programación y Control de la Producción
EDITORIAL: Editorial UPV
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 84-9705-132-7
VOLUMEN: PÁGINAS: 159 AÑO: 2002 CLAVE: L
-
- AUTORES (p.o. de firma): E. Vicens; R. Poler; A. Ortiz; J. M. Albarracín; J.P. García; C. Andres; M. Alemany
TÍTULO: Apuntes de Gestión Industrial en Sistemas de Producción Inventario
EDITORIAL: SPUPV
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): @99.399
VOLUMEN: PÁGINAS: 248 AÑO: 1999 CLAVE: L
-
- AUTORES (p.o. de firma): Lario Esteban, Francisco C.; Vicens Salort, Eduardo; Ros McDonnell, Lorenzo; Ortiz Bas, Angel; Poler Escoto, Raul; Carlos Andrés Romano; Alemany Diaz, M^a Mar
TÍTULO: Gestión de Sistemas Avanzados de Fabricación
EDITORIAL: S.P. Universidad Politécnica de Valencia
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 8477217467
VOLUMEN: PÁGINAS: 291 AÑO: 1999 CLAVE: L
-
- AUTORES (p.o. de firma): Sempere Ripoll; Carlos Andrés Romano; Vicens Salort
TÍTULO: Apuntes de Estudio del Trabajo
EDITORIAL: S.P. Universidad Politécnica de Valencia
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): SPUPV-98.359
VOLUMEN: PÁGINAS: 380 AÑO: 1998 CLAVE: L
-
- AUTORES (p.o. de firma): Ortiz, A.; Andrés, C.; García, J. P.; Poler, R.
TÍTULO: Apuntes de programación y control de la producción
EDITORIAL: Desconocido
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): @161
VOLUMEN: PÁGINAS: 301 AÑO: 1998 CLAVE: L
-
- AUTORES (p.o. de firma): POLER, R.; SEMPERE, F.; ANDRES, C.; VICENS, E.; ORTIZ, A.
TÍTULO: Apuntes de estudio del trabajo
EDITORIAL: Desconocido
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): @126
VOLUMEN: PÁGINAS: AÑO: 1996 CLAVE: L

II.3.2.- Capítulos de Libros

- AUTORES (p.o. de firma): Canós Darós, Lourdes; Andrés Romano, Carlos; García Sabater, Julio Juan; García Sabater, José Pedro; Juan A. Marin-Garcia; Miralles Insa, Cristóbal Javier; Perelló Marín, María Rosario; Santandreu Mascarell, Cristina; Vidal Carreras, Pilar Isabel
TÍTULO: El uso de blogs en docencia de postgrado
EDITORIAL: IEEE Catalog Number: CFP1120P-USB.
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Fomento e innovación con nuevas tecnologías en la docencia de la ingeniería (ISBN 9781457705595)
VOLUMEN: 0 PÁGINAS: 61 - 66 AÑO: 2011 CLAVE: CL

II.3.3.- Actas de Congresos

II.3.3.1.- Actas Congresos Internacionales publicadas en Editorial



AUTORES (p.o. de firma): Canós Darós, Lourdes; Andrés Romano, Carlos; Juan A. Marin-Garcia; García Sabater, Julio Juan; García Sabater, José Pedro; Miralles Insa, Cristóbal Javier; Perelló Marín, María Rosario; Santandreu Mascarell, Cristina; Vidal Carreras, Pilar Isabel

TÍTULO: El uso de blogs en la docencia de postgrado

EDITORIAL: IEEE-Spain Education Society Chapter.

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 2nd Promotion and Innovation with New Technologies in Engineering Education = II Fomento e Innovación con Nuevas Tecnologías en la Docencia de la Ingeniería (FINTDI 2011) (ISSN 978-1-4577-0558-8)

VOLUMEN: PÁGINAS: 65 - 70 AÑO: 2011 CLAVE: PR

II.3.3.2.- Actas Congresos Internacionales publicadas en Editorial

II.3.3.3.- Actas Congresos Nacionales

AUTORES (p.o. de firma): Canós Darós, Lourdes; Vidal Carreras, Pilar Isabel; Santandreu Mascarell, Cristina; Pons Morera, Carlos; Perelló Marín, María Rosario; Miralles Insa, Cristóbal Javier; Juan A. Marin-Garcia; García Sabater, José Pedro; García Sabater, Julio Juan; Andrés Romano, Carlos

TÍTULO: Nuevas tecnologías en el aula: la evaluación de blogs

EDITORIAL: Universidad Politécnica de Valencia

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Jornadas de Innovación Educativa 2012 (ISSN 978-84-8363-926-9)

VOLUMEN: PÁGINAS: 76 - 79 AÑO: 2012 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Canós Darós, Lourdes; Andrés Romano, Carlos; García Sabater, Julio Juan; García Sabater, José Pedro; Juan A. Marin-Garcia; Miralles Insa, Cristóbal Javier; Pons Morera, Carlos; Santandreu Mascarell, Cristina; Vidal Carreras, Pilar Isabel; Perelló Marín, María Rosario

TÍTULO: Una experiencia con el uso de blogs como herramienta de enseñanza-aprendizaje

EDITORIAL: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IV JORNADA DE INNOVACIÓN DOCENTE (JIDINF'11) (ISSN 978-84-8363-820-0)

VOLUMEN: PÁGINAS: 0 - 0 AÑO: 2011 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Canos-Daros, Lourdes; Andres-Romano, Carlos; Garcia-Sabater, Julio J.; Garcia-Sabater, Jose P.; Miralles, Cristobal; Perello-Marin, Mº Rosario; Santandreu-Mascarell, Cristina; Vidal-Carreras, Pilar I.

TÍTULO: Los blogs como herramienta de enseñanza-aprendizaje en el area de organizacion de empresas

EDITORIAL: UPV

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): III JIDINF-Jornada de Innovación Docente ETS Ingeniería Informática (ISSN 978-84-693-5005-8)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2010 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): García Sabater, J.P.; Cardós Carboneras, M.; Andrés Romano, C.

TÍTULO: Formación en una materia que requiere experiencia práctica para alumnos sin experiencia: experiencia en la formación de Gestión de almacenes

EDITORIAL: Universidad de Extremadura

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Jornadas Nacionales de Intercambio de Experiencias Piloto de implantación de metodologías ECTS (ISSN 84-7723-746-8)

VOLUMEN: PÁGINAS: 160 - 168 AÑO: 2006 CLAVE: PR

II.3.3.4.- Actas Congresos Publicadas sin ISBN



AUTORES (p.o. de firma): Maheut, Julien; Estesos, Ana; Andrés Romano, Carlos; García Sabater, José Pedro
TÍTULO: Experiencias docentes en el uso de métodos de evaluación basados en competiciones de algoritmos para asignaturas de Métodos Cuantitativos en Organización Industrial
EDITORIAL:
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): II Experiencias Docentes en Dirección de Operaciones en Ingeniería
VOLUMEN: PÁGINAS: 0 - 0 AÑO: 2019 CLAVE: PR

II.3.4.- Revistas

AUTORES (p.o. de firma): Cardós, Manuel; Maheut, Julien; Canós-Darós, Lourdes; Cortés Pellicer, Pascual; Andrés Romano, Carlos
TÍTULO: Diseño de un entorno de aprendizaje basado en docencia inversa en asignaturas de Ingeniería de Organización Industrial
EDITORIAL: Universidad Politécnica de Madrid. Centro de Estudios de Planificación y Administración de Empresas
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Direccion y Organizacion (ISSN 1132-175X)
VOLUMEN: 82 Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 72 - 86 AÑO: 2024 CLAVE: A

II.4.- CURSOS Y SEMINARIOS IMPARTIDOS

II.5.- P.F.C. DIRIGIDOS , TESIS DE MÁSTER Y TUTORÍAS EN PROGRAMAS INTERNACIONALES

- Desarrollo de un sistema de información para la aplicación de la tecnología de grupos (STIG'97) a empresas del sector metalmecánico.Implementación en una base... CRESPO BAIXAULI, VICENTE. 30/05/1997. 10.0
- Modelización y diseño de un sistema de programación de la producción. Aplicación a una empresa de pavimentos y revestimientos cerámicos.. ALFARO SAIZ, JUAN JOSE. 25/06/1997. 9.5
- Diseño de un Sistema de Programación de la Producción y gestión de la mano de obra. Aplicación a una empresa metalmecánica.
. AUCEJO SANCHO, IGNACIO. 25/07/1997. 9.0
- Desarrollo de una metodología para el cálculo de tiempos de Cambio de Partida para Empresas de Pavimentos y Revestimientos Cerámicos.. TORMO CARBO, GUILLERMINA. 24/10/1997. 9.5
- Mejora de la Productividad de las líneas de TRIM (Sistema B) de la Planta de Montaje de Ford España, S.A.. ALONSO ORTEGA, MARIA SARA. 24/10/1997. 9.5
- Diseño e Implementación de un Sistema Informático para la Valoración de Mano de obra Indirecta en los Departamentos de la Planta de Motores HCS de Ford España.. MONREAL HERRERA, RAQUEL. 28/11/1997. 9.0
- Reingeniería de procesos. Análisis y mejora del sistema de gestión de pedidos. Aplicación a una empresa de artículos de publicidad.. GONZALEZ LLUCH, MARÍ CARMEN. 28/11/1997. 9.5
- Diseño, Desarrollo e Implementación de un Sistema de Gestión de la Producción. Aplicación a la sección de aceros de una empresa de construcción naval.. LOBATO CARRAL, CLEMENTE. 28/11/1997. 9.0
- Análisis y desarrollo de un sistema de planificación de requerimiento de materiales (M.R.P.). Aplicación a una empresa del sector metalmecánico.. ORTELLS MARTORELL, MIGUEL ANGEL. 19/12/1997. 9.0
- Diseño e implementación de un Sistema de Gestión de Producción. Aplicación a un Taller Mecánico tradicional.. HERNANDEZ ROMEU, ALFONSO FRANCISCO. 27/02/1998. 9.0
- Reingeniería de Proceso mediante la utilización de Técnicas de Métodos y Tiempo. Aplicación a una empresa de Pintura de la Comunidad Valenciana.. HUGUET CLEMENTE, PEDRO. 27/02/1998. 9.0



- Mejora de la productividad mediante el equilibrado de líneas de montaje. Diseño de una aplicación informática. Aplicación a una empresa del sector del automóvil. MOLINS GARCIA, ANGEL MANUEL. 24/04/1998. 9.0
- Estudio de mejora de los procesos de gestión de materiales mediante técnicas de reingeniería. Aplicación a una empresa del sector del automóvil.. BIENDICHO MARCH, MONICA. 24/04/1998. 9.5
- Desarrollo de una Metodología de la programación de la producción en líneas de fabricación paralelas con tiempos de cambio de partida. Aplicación a una empresa . ALVAREZ TORMOS, CARLOS. 26/06/1998. 9.5
- Diseño de una herramienta informática para planificación de producción mediante algoritmos genéticos. Aplicación a una empresa del sector de la alimentación.. GOMEZ PALACIOS, JOSE-DAVID. 24/07/1998. 9.0
- Diseño e implementación de una herramienta para la mejora de la productividad. Aplicación a una empresa de pavimentos y revestimientos cerámicos.. MELO ESCRIVA, LUIS. 24/07/1998. 9.5
- Desarrollo de una metodología basada en programación matemática para la mejora de los programas de producción. Aplicación a una empresa de fabricación..... GONZALEZ BONDIA, ENCARNA. 27/11/1998. 9.0
- Programación de la producción en procesos de fabricación por lotes utilizando técnicas metaheurísticas. aplicación a una empresa de pavimentos y revestimientos.. ORTIZ MALLASEN, JUAN JOSE. 27/11/1998. 9.0
- Análisis y mejora de un proceso de fabricación utilizando técnicas de simulación. Aplicación a una empresa de fabricación de pavimentos.... MONTAVA PASCUAL, NURIA. 26/02/1999. 9.0
- Mejora de la productividad mediante la aplicación de la tecnología de grupos y redefinición de familias de producción.... SANZ BARBER, CARLOS JAVIER. 30/04/1999. 9.0
- Análisis y mejora del sistema de producción de una empresa de artes gráficas.. ALONSO COLLIGA, JOSE ANTONIO. 28/05/1999. 9.0
- Planificación y desarrollo de un nuevo producto utilizando la metodología QFD. Aplicación a un proveedor de Ford.. MIGUEL BOTELLA, IGNACIO JORGE DE. 25/06/1999. 9.5
- " ANÁLISIS Y MEJORA DE UNA HERRAMIENTA PARA LA GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN EN EMPRESAS CERÁMICAS ". DE LA CONCEPCION ALFARO, PILAR. 22/07/1999. 9.0
- Análisis y optimización del proceso de ensamblado y empaquetado de productos farmacéuticos.. SANCHEZ CANDELA, MARIA-CARMEN. 23/07/1999. 9.5
- Análisis y mejora de los métodos de cambio de partida. Aplicación en el área de estampación de una empresa de fabricación de automóviles.. ESLAVA DIAZ, JOSE LUIS. 23/07/1999. 9.0
- ANÁLISIS Y MEJORA DE LOS MÉTODOS DE CAMBIO DE PARTIDA EN UNA EMPRESA DEL SECTOR METALMECÁNICO.. MARTINEZ CABALLERO, JULIO ENRIQUE. 30/08/1999. 9.0
- Análisis e implantación de un sistema de planificación de requerimiento de materiales (MRP). Aplicación a una empresa dedicada a la fabricación de alta bisutería.. GABARRON VERA, NURIA. 24/09/1999. 9.0
- Propuesta de implantación de un sistema de información a una empresa del sector metal-mecánico, y su aplicación a producción.. MONEDERO BUSO, JOSE GERMAN. 24/09/1999. 9.5
- Análisis del sistema de planificación en una industria de fabricación de máquina herramienta.. TORRES GIMENO, JORGE. 26/11/1999. 8.0
- Análisis y mejora de los métodos de trabajo y estudio de tiempos mediante técnicas de filmación. Aplicación a una empresa de calzado infantil.. IBAÑEZ PASTOR, ENRIQUE. 26/11/1999. 9.5
- Procedimiento para la implantación de un sistema de mejora planificado bajo la filosofía Kaizen en un contexto medioambiental. Aplicación a una empresa de fabricación de maquinaria.. PLAZA PARDO, DANIEL. 28/01/2000. 9.0
- Análisis, diseño e implantación de una nueva línea de producción en una empresa auxiliar del sector del automóvil.. MONTALVA ORON, FERNANDO. 28/01/2000. 9.0
- Mejora de los procesos de producción de un taller mediante técnicas de gestión de proyectos y de mejora de métodos. Aplicación a una empresa auxiliar del sector del automóvil.. ESCRIBANO ALCAIDE, RAQUEL. 25/02/2000. 9.0
- Descripción de la metodología para la conversión de un área convencional de trabajo a "Lean manufacturing". Planta de montaje de Ford España, S.A.. ALARTE SANZ, MARIA NOELIA. 25/02/2000. 9.5
- ANALISIS Y MEJORA DEL FLUJO DE MATERIALES EN LA LINEA DE SELLADO DE LA PLANTA DE PINTURAS DENTRO DEL SISTEMA DE PRODUCCION DE FORD.. ARNAU NAVARRO, FE. 31/03/2000. 9.5
- DESARROLLO DE UNA METODOLOGIA PARA EL CONTROL DE CALIDAD DE COMPONENTES Y MATERIALES. APLICACION AL ALMACEN DE UNA EMPRESA DE CALZADO INFANTIL.. BOJ PASTOR, Mª ENCARNACION.



31/03/2000. 9.5

- MEJORA DE LA PRODUCTIVIDAD DE UNA LINEA DE ESTAMPACION DE LA PLANTA DE PRENSAS DE FORD ESPAÑA.. CATALA VILLAR, JOSE VTE. 31/03/2000. 9.5
- ANÁLISIS DE LOS PROCESOS DE PRODUCCIÓN MEDIANTE LA APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE REINGENIERÍA. APLICACIÓN A UNA EMPRESA DE FABRICACIÓN DE GRES RÚSTICO. VICENT VITORIA, JUAN-IGNACIO. 30/06/2000. 9.0
- REINGENIERÍA DE PROCESOS UTILIZANDO TÉCNICAS DE MÉTODOS Y TIEMPOS. APLICACIÓN REAL AL TALLER DE FABRICACIÓN DE CISTERNAS PARA EL TRANSPORTE DE HIDROCARBUROS LÍQUIDOS EN CARRETERA.. SAENZ-MESSIA URQUIZU, IÑIGO. 30/06/2000. 9.0
- IMPLANTACION DE LA GESTION DE MANTENIMIENTO ASISTIDO POR ORDENADOR G.M.A.O EN PANRICO S.A. . SANCHEZ PEREZ, JOSE ANTONIO. 20/07/2000. 9.5

- EVALUACIÓN ERGONÓMICA DE LOS PUESTOS DE TRABAJO DE LA PLANTA DE CARROCERÍAS DE FORD ESPAÑA S.A. ANÁLISIS E IMPLEMENTACIÓN DE MEJORAS ERGONÓMICAS. CERVERA MIGUEL, JAVIER. 21/07/2000. 9.5
- ANALISIS Y DISEÑO DE UNA HERRAMIENTA INFORMÁTICA PARA LA PLANIFICACIÓN DE LA CAPACIDAD DE MANO DE OBRA. APLICACIÓN A LA PLANTA DE CARROCERÍAS DE LA FACTORÍA FORD ESPAÑA S.A.. BERNARDO SALVADOR, ISABEL. 21/07/2000. 9.5
- ANÁLISIS Y ACTUALIZACIÓN DE LOS ESTUDIOS ERGONÓMICOS MEDIANTE EL MÉTODO ERGOPLUS DE LA PLANTA DE PRENSAS Y DEL ÁREA DE CHASIS DE LA PLANTA DE MONTAJE EN LA FACTORÍA FORD ESPAÑA S.A.. SEGURA PANIAGUA, EUGENIO. 21/07/2000. 9.0
- ANÁLISIS DEL PROCESO DE PRODUCCIÓN DE TARJETAS ELECTRÓNICAS MEDIANTE TÉCNICAS DE MÉTODOS Y TIEMPOS.. USANO SANCHEZ, M.HIGINIA. 21/07/2000. 9.5
- ANÁLISIS Y OPTIMIZACIÓN EN LOS PROCESOS DE LA LÍNEA DE PRENSAS 112 DE LA PLANTA DE ESTAMPACIÓN DE FORD ESPAÑA S.A.. SAZ LAHUERTA, ERNESTO. 21/07/2000. 9.0
- ESTUDIO DE METODOS EN PRODUCCIÓN DE MEZCLAS DE PLÁSTICOS PARA RECUBRIMIENTOS SINTÉTICOS.. FENOLL MARALDES, JUAN MATEO. 21/07/2000. 8.5

- DESARROLLO DE UN SISTEMA DE PLANIFICACIÓN Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN BASADO EN LA METODOLOGÍA DEL PUNTO DE PEDIDO. APLICADO A UNA EMPRESA DEL SECTOR QUÍMICO. MARTINEZ GAMEZ, TOMAS F.. 21/07/2000. 9.0
- ANÁLISIS Y MEJORA DEL SISTEMA DE PLANIFICACIÓN Y CONTROL DE OPERACIONES EN UNA EMPRESA DEL SECTOR ALIMENTARIO. GENOVES GIMENO, DIANA. 08/09/2000. 9.0
- ESTUDIO Y EVALUACIÓN DE RIESGOS EN UNA EMPRESA DEL SECTOR DEL MUEBLE. VILA BENEDITO, CARLOS. 08/09/2000. 8.5
- " DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA HERRAMIENTA PARA GESTIÓN DE PRODUCCIÓN MEDIANTE TÉCNICAS BASADAS EN TABU SEARCH ". IZQUIERDO MANZANARES, EVA MARIA. 22/09/2000. 9.0
- ANÁLISIS Y MEJORA CONTINUA, MEDIANTE LA METODOLOGÍA DEL FORD PRODUCTION SYSTEM, DEL AREA PRE-DELIVERY SYSTEM EN LA PLANTA DE MONTAJE DE FORD ESPAÑA S.A.. VAZQUEZ FERNANDEZ, FRANCISCO JAVIER. 29/09/2000. 9.5
- DISEÑO E IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE PLANIFICACIÓN Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN. APLICACIÓN A UNA FÁBRICA DE MUEBLES.. APARICI GIRONA, VICENTE. 29/09/2000. 10.0
- ANÁLISIS Y MEJORA DE LA CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN DE UNA LÍNEA DE FABRICACIÓN CON TECNOLOGÍA SMD/PTH EN CIRCUITOS IMPRESOS MEDIANTE TÉCNICAS DE REINGENIERÍA. MORA BENIMELI, ALICIA. 29/09/2000. 9.5
- ANÁLISIS Y MEJORA DE LOS MÉTODOS DE CAMBIO DE PARTIDA EN UNA EMPRESA DEL SECTOR DEL VIDRIO PARA AUTOMOCIÓN. GARCIA ESCRIG, JOSE VICENTE. 27/10/2000. 9.0
- ANÁLISIS Y ACTUALIZACIÓN MEDIANTE EL MÉTODO ERGOPLUS DE LOS ESTUDIOS ERGONÓMICOS DEL ALMACEN DE RUEDAS Y EL ÁREA DE TRIM DE LA PLANTA DE MONTAJE DE LA FACTORÍA DE FORD ESPAÑA S.A.. GIMENO PEÑA, M. SONIA. 27/10/2000. 9.5
- ANÁLISIS Y MEJORA DE LAS ACTIVIDADES Y PROCESOS EN DIFERENTES ÁREAS DE UNA OFICINA, APLICANDO TÉCNICAS DE ESTUDIO DEL TRABAJO.. SOTO FERRI, VALERIO. 23/02/2001. 9.0
- ANÁLISIS DE REQUERIMIENTOS PARA LA IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN (BAAN IV) EN UNA EMPRESA DEL SECTOR METALMECÁNICO.. MONTEJANO LOZOYA, HIPOLITO. 23/02/2001. 9.0
- ANÁLISIS Y MEJORA DE PROCESOS. APLICACIÓN A UNA EMPRESA DE RECONSTRUCCIÓN DE



COMPRESORES.. SERRANO PRATS, JAVIER. 23/02/2001. 9.0

- OPTIMIZACIÓN DE LA EFICIENCIA DE UNA LÍNEA DE ESTAMPACIÓN DE 800 Tn. EN LA PLANTA DE PRENSAS DE FORD ESPAÑA S.A.. MORADO ROCA, SALVADOR-JOSE. 27/04/2001. 10.0
- ANÁLISIS DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA PARA LA MEJORA EN LA FORMACIÓN DE MANDOS INTERMEDIOS EN TAREAS DE PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN. CERVERA SOLER, CARLOS. 25/05/2001. 9.0
- ANÁLISIS Y MEJORA DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE STOCKS DE UNA EMPRESA DEDICADA A LA FABRICACIÓN DE MOLDURA ARTÍSTICA.
. BENIEL BERNAT, RICARDO. 25/05/2001. 9.0
- PROCESO DE PLANIFICACIÓN LOGÍSTICO EN EL LANZAMIENTO DEL MOTOR I4 DE LA PLANTA DE MOTORES DE VALENCIA DE FORD MOTOR COMPANY. ROCA NAVARRO, SILVIA. 29/06/2001. 9.0
- "DESARROLLO DE UN PLAN DE CAPACITACIÓN DE LOS GRUPOS DE TRABAJO PARA EL ANÁLISIS DE LOS PUESTOS EN UN ENTORNO DE POBLACIÓN AJUSTADA" APLICACIÓN EN EL ÁREA DE MONTAJE DE LA PLANTA DE MOTORES HCS DE VALENCIA " DE FORD ESPAÑA S.A.". REYES ARELLANO, ESTRELLA. 29/06/2001. 9.0
- ANÁLISIS Y MEJORA DE PROCESOS MEDIANTE LA METODOLOGÍA FORD PRODUCTION SYSTEM DE LA LÍNEA DE LATERALES FOCUS DE LA PLANTA DE CARROCERIAS DE FORD ESPAÑA S.A.. ALGUACIL PAZ, JESUS. 29/06/2001. 9.5
- REINGENIERÍA DE LOS PROCESOS DE PRODUCCIÓN MEDIANTE TÉCNICAS DE MEJORA DE MÉTODOS, VALORACIÓN DE PUESTOS DE TRABAJO Y GESTIÓN DE INVENTARIOS. APLICACIÓN A UNA EMPRESA DEL SECTOR QUÍMICO. CERDAN DE LAS HERAS, JORGE. 29/06/2001. 9.5
- REINGENIERIA DEL PROCESO DE GESTIÓN DE PEDIDOS. APLICACIÓN A LA EMPRESA ONO.. ESPARZA CALAFAT, M. LUISA. 27/07/2001. 9.0
- ESTUDIO Y OPTIMIZACIÓN DEL LAYOUT Y LA LOGÍSTICA INTERNA, PARA MEJORA DE LA PRODUCTIVIDAD. APLICACIÓN A PLANTA DE FABRICACIÓN DE MUEBLES.. GARRIDO CORELL, JAVIER. 27/07/2001. 9.5
- REINGENIERÍA DE PROCESOS APLICADA A UNA EMPRESA DEL SECTOR DE LA ILUMINACIÓN. BOU LORENTE, SUSANA. 25/09/2001. 9.5
- ANÁLISIS Y MEJORA DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN DE PRODUCCIÓN EN LA EMPRESA OXICORTE ROS CASARES.. ANDRES BELLO, JAVIER. 25/09/2001. 9.0
- ANÁLISIS DE REQUERIMIENTOS E IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE MANTENIMIENTO ASISTIDO POR ORDENADOR EN UNA EMPRESA DEL SECTOR DE ALIMENTACIÓN. MARTINEZ CHUST, ANTONIO-JOSE. 25/09/2001. 9.0
- IMPLANTACIÓN DE TÉCNICAS DE ESTANDARIZACIÓN DEL TRABAJO (QPS-WES) Y MEJORA DE LOS PROCESOS MEDIANTE TÉCNICAS SMED (QCO) EN LA PLANTA DE MOTORES DE FORD ESPAÑA S.A.. BALLESTER RUIZ, RAQUEL. 30/11/2001. 10.0
- DEFINICIÓN DE UNA METODOLOGÍA PARA EL ANÁLISIS, DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE HERRAMIENTAS DESTINADAS A LA GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO TECNOLÓGICO. APLICACIÓN A UNA EMPRESA FARMACEUTICA.. MIR PASTOR, JAIME. 30/11/2001. 8.5
- DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA PARA LA MEJORA DE LA DISTRIBUCIÓN EN PLANTA EN UN SISTEMA DE FABRICACIÓN FLEXIBLE. APLICACIÓN A UNA EMPRESA DEL SECTOR METAL-MECÁNICO. BOJ VIUDEZ, JORGE JUAN. 30/11/2001. 9.5
- ANÁLISIS, DISEÑO Y MEJORA DE LOS PROCESOS DE FABRICACIÓN EN UNA EMPRESA DE FABRICACIÓN DE TOBERIAS PARA LA INDUSTRIA QUÍMICA. GARCIA FAUBEL, JAVIER. 21/12/2001. 9.0
- ANÁLISIS Y DEFINICIÓN DE REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA DE PLANIFICACIÓN Y CONTROL DE OPERACIONES DE UNA FÁBRICA DE MOLDURAS. LOMBARDEO BARROSO, JESUS. 01/03/2002. 8.5
- ANÁLISIS Y DESARROLLO DE UN SISTEMA DE PROGRAMACIÓN Y CONTROL DE PRODUCCIÓN PARA UNA EMPRESA DEL SECTOR DEL MUEBLE. ALAGARDA CERVERA, NURIA. 26/07/2002. 9.0
- ESTUDIO ERGONÓMICO Y REDISEÑO DEL SISTEMA DE LLENADO EN UNA LÍNEA DE PRODUCCIÓN DE SUERO FISIOLÓGICO DE UNA EMPRESA DEL SECTOR FARMACEÚTICO. LOPEZ PASCUAL, JUAN. 26/07/2002. 9.5
- ANÁLISIS, DISEÑO E IMPLANTACIÓN DE DISPOSITIVOS A PRUEBA DE ERRORES EN LA LÍNEA DE MONTAJE DEL MOTOR DURATEC-HE EN LA FACTORÍA FORD ESPAÑA S.A.. GOZALVEZ HERWIG, JORGE. 26/07/2002. 10.0
- ANÁLISIS Y MEJORA DE PROCESOS APLICADOS A LA LÍNEA DE HANGING FOCUS, BAJO EL MARCO DE LA METODOLOGÍA FPS (FORD PRODUCTION SYSTEM), EN LA PLANTA DE CARROCERIAS DE FORD ESPAÑA S.A.. BO ORENDO, RAUL. 26/07/2002. 9.5



- ANÁLISIS E IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL "ERP". APLICACIÓN Y DESARROLLO DE LOS MÓDULOS DE GESTIÓN DE PRODUCCIÓN PARA UNA PYME DE GRIFERÍA ARTÍSTICA Y HERRAJE.. TERAN MIRO, JOSE LUIS. 26/07/2002. 9.5
- DISEÑO EN PLANTA Y ADAPTACIÓN DE PUESTOS DE TRABAJO A DESARROLLAR POR PERSONAS DISCAPACITADAS EN UNA EMPRESA DEL SECTOR CERÁMICO.. TORRES GARCIA, ARTURO. 27/09/2002. 9.0
- ANÁLISIS Y MEJORA DEL SISTEMA PRODUCTIVO EN INDUSTRIA DE FABRICACIÓN DE MUEBLE TAPIZADO.. PUCHE FORTE, MARIA ISABEL. 27/09/2002. 9.5
- ANÁLISIS Y MEJORA DEL SISTEMA TRIM A PARA EL LANZAMIENTO DEL MODELO B256 EN LA PLANTA DE MONTAJE DE FORD ESPAÑA S.A.. CARSI ROSIQUE, VICENTE. 27/09/2002. 9.0
- DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA PARA EL ANÁLISIS DE LOS PROCESOS EN UNA EMPRESA AUXILIAR DEL SECTOR DEL AUTOMOVIL.. DOMENECH BARGUES, JAVIER. 25/10/2002. 9.0
- ANÁLISIS Y OPTIMIZACIÓN DE PROCESO EN LAS LÍNEAS DE LLENAJE DE UNA PLANTA FARMACEUTICA. PEREZ TEBAR, FERNANDO. 25/10/2002. 9.0
- DESARROLLO DE LA ESTRATEGIA DE REPARACIÓN DEL MOTOR DURATEC HE DE LA PLANTA DE MOTORES I4 PARA LA FACTORIA FORD ESPAÑA S.A.. ALGARRA DELTORO, JOSE JUAN. 28/02/2003. 9.5
- PROYECTO DE DOTACIÓN DE INSTALACIONES DE UN CENTRO DOCENTE DE 3 UNIDADES DE INFANTIL + 6 UNIDADES DE PRIMARIA + COMEDOR EN LA COMUNIDAD VALENCIANA.. PERIS BLAT, JULIO. 28/03/2003. 9.5

- MEJORA DE PROCESOS EN UN CONTEXTO DE PRODUCCIÓN AJUSTADA. APLICACIÓN A UN PROVEEDOR DEL SECTOR DEL AUTOMÓVIL.. MARTIN MIRAVET, LUIS. 30/05/2003. 9.0
- ESTUDIO Y REDISEÑO DEL PROCESO DE GESTIÓN E IDENTIFICACIÓN DE PLETINAS EN EL ÁREA DE CORTE DE LA PLANTA DE ESTAMPACIÓN DE LA FACTORÍA DE FORD ESPAÑA.. POLO SANCHEZ, FRANCISCO JOSE. 25/07/2003. 8.5
- APLICACIÓN DE UNA METODOLOGÍA PARA LA IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN EN UNA PLANTA EMBOTELLADORA. ESCRIG ANTONI, MARIA JOSE. 25/07/2003. 8.0
- DESARROLLO DE UN SISTEMA DE CONTROL DE MATERIALES EN TIEMPO REAL. APLICACIÓN A UNA EMPRESA DEL SECTOR ALIMENTARIO.. MARTINEZ CHULVI, DAVID. 25/07/2003. 8.5
- ANÁLISIS Y MEJORA EN EL PROCESO DE RODAJE DE LA ZONA DE POLICONTROLES EN LA ZONA DE MONTAJE DE FORD ESPAÑA.. GUILLEN TAMARIT, FRANCISCO. 25/07/2003. 8.5
- EVALUACIÓN, ANÁLISIS Y MEJORA DE PUESTOS DE TRABAJO EN LA PLANTA DE MONTAJE DE FORD ESPAÑA S.A.. HERNANDEZ MUÑOZ, IGNACIO. 25/07/2003. 9.0
- APLICACIÓN DE UNA METODOLOGÍA PARA LA MEJORA DE LA ACCESIBILIDAD EN EL CENTRO ESPECIAL DE EMPLEO DE LA FUNDACIÓN ESPURNA.. GARCIA SABATER, JULIO JUAN. 26/09/2003. 9.5
- DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA DE PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN PARA UNA COMPAÑIA AERONÁUTICA. GONZALEZ FERNANDEZ, JOSE ANTONIO. 28/11/2003. 9.0
- DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA PARA LA IMPLANTACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE CLIENTES DENTRO DE UNA SOLUCIÓN ERP. APLICACIÓN A UNA EMPRESA DEL SECTOR SERVICIOS.. DE LOS MARTIRES FERRER, JORGE. 19/12/2003. 8.5
- ANÁLISIS DE REQUERIMIENTOS Y PROPUESTAS DE IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA CORPORATIVO DE GESTIÓN EN UN GRUPO DE EMPRESAS DE CORTE DE TUBO. BAILERA PALOMERO, BELEN. 23/03/2004. 9.0
- DESARROLLO Y APLICACIÓN DE UNA METODOLOGÍA DE INTEGRACIÓN DE UN SISTEMA DE CALIDAD Y UN ERP EN UNA EMPRESA DEL SECTOR DEL AUTOMÓVIL. ASENSIO FUENTELESAZ, RAQUEL. 26/03/2004. 8.5
- ANÁLISIS E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DEEE PRODUCCIÓN BASADO EN TECNOLOGÍA INALÁMBRICA.. GARCIA CORTES, IGNACIO. 25/06/2004. 9.0
- APLICACIÓN DE LA TEORÍA DE SISTEMAS Y EL ANÁLISIS MATRICIAL DE IMPACTOS CRUZADOS PARA EL DESARROLLO DE VALORES EN EL ÁMBITO EDUCATIVO TECNOLÓGICO.. SOLER PARRA, JAIME. 25/06/2004. 9.0

- ESTUDIO DE MODIFICACIÓN DE UNA LINEA DE PRODUCCIÓN DE SUBCONJUNTOS SOLDADOS PARA EL SECTOR DEL AUTOMOVIL. PALAU TARREGA, HUGO IGNACIO. 28/07/2004. 9.8
- OPTIMIZACIÓN DE PARÁMETROS Y EQUIPOS DE SOLDADURA PARA LA ELIMINACIÓN DE PROYECCIONES. BELTRAN MONTON, JUAN. 28/07/2004. 9.0
- ANÁLISIS. DISEÑO E IMPLANTACIÓN DE PROCEDIMIENTOS DE MANTENIMIENTO Y AJUSTE DE MÁQUINAS DE UNA EMPRESA DEL SECTOR DEL ACERO.. GASCH MOLINA, MARIA ISABEL. 25/02/2005. 9.0
- DESARROLLO Y APLICACIÓN DE UNA METODOLOGÍA PARA EL REDISEÑO DE UN SOFTWARE DE



PLANIFICACIÓN DE RECURSOS EMPRESARIALES MEDIANTE LA COLABORACIÓN ENTRE UNA EMPRESA DEL SECTOR QUÍMICO Y UNA CONSTRUCTORA INFORMÁTICA DE LA COMUNIDAD VALENCIANA.. JUAN PEREZ, EVA. 29/04/2005. 9.0

- DESARROLLO DE UN SISTEMA DE AUTOSEGUIMIENTO Y CONTROL DEL COSTE TOTAL DE FABRICACIÓN PARA GRUPOS DE TRABAJO AVANZADOS EN UN ENTORNO DE PRODUCCIÓN AJUSTADA ("LEAN"). APLICACIÓN A LA NUEVA PLANTA DE MOTORES DURATEC DE FORD ESPAÑA S.A.. GARGALLO PARRA, MIGUEL ANGEL. 26/07/2005. 9.0
- REDISEÑO E IMPLANTACIÓN DEL PROCESO DE CORTE DE PERFILES EN UNA EMPRESA DEL SECTOR DEL COMERCIO DEL METAL. FERNANDEZ GIL, IVAN. 21/09/2005. 9.0
- ANÁLISIS Y DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA PARA LA REINGENIERÍA DE PROCESOS EN UNA PLANTA DE FABRICACIÓN DE AUTOMÓVILES. APLICACIÓN A LÍNEAS DE MONTAJE DE MOTORES.. CAÑERO VILLEGAS, IRENE CARMEN. 25/11/2005. 9.0
- OPTIMIZACIÓN, FLEXIBILIZACIÓN Y MEJORA DE PRODUCTIVIDAD EN UNA EMPRESA DE FABRICACIÓN DE EXPOSITORES FRIGORÍFICOS MEDIANTE HERRAMIENTAS DE ANÁLISIS DE CAPACIDAD. MUT ESCANDELL, SERGIO. 31/03/2006. 9.0
- ESTUDIO Y ELIMINACIÓN DE LAS PROYECCIONES DE SOLDADURA EN LA PLANTA DE CARROCERIAS DE LA FACTORIA FORD ESPAÑA S.A.. PARDO GOMEZ, MANUEL. 30/06/2006. 9.3
- ANÁLISIS DETALLADO DEL PROCESO DE APROBACIÓN DE PARTES PARA PRODUCCIÓN EN UNA EMPRESA DE FABRICACIÓN DE COMPONENTES Y SISTEMAS DE INTERIOR POR INYECCIÓN DE PLÁSTICO PARA EL SECTOR DEL AUTOMÓVIL. APLICACIÓN AL PROGRAMA PONTIAC GRAND PRIX GMX 367.. VERDECHO SAEZ, MARIA JOSE. 27/07/2006. 9.0
- ESTUDIO, MEJORA Y DOCUMENTACION DEL METODO DE INSTALACION, CONFIGURACION Y MANTENIMIENTO DEL AULA INFORMATICA E-07 DE LA FACULTAD DE BELLAS ARTES "SAN CARLOS", Y SU INTEGRACION EN EL PLAN ESTRATEGICO DE CALIDAD DE LA UPV. CHORRO BOIX, JOSE MANUEL. 21/09/2006. 9.9
- MEJORA DE LOS PROCESOS EN LAS LÍNEAS DE TRIMA DE LA PLANTA DE MONTAJE DE FORD ESPAÑA S.A.. ALGARRA DEL VAS, ANA ISABEL. 29/09/2006. 8.7
- REINGENIERÍA Y MEJORA DE PROCESOS DE PRODUCCIÓN EN UNA EMPRESA CERVECERA.. CARMEN PINAZO, TANIA DEL. 29/09/2006. 8.8
- OPTIMIZACION DEL PROCESO DE INVIOS DE PIEZAS MECANIZADAS EN LA PLANTA DE MOTORES DE FORD ESPAÑA S.L. AL MERCADO ASIATICO. SOLER CRUAÑES, ANTONIO. 24/07/2007. 9.9
- ANÁLISIS Y DESARROLLO DE UN SISTEMA DE COSTES EN UNA EMPRESA DE EXTRUSIÓN PLÁSTICA Y FLEXOGRAFIA.. LORENTE MONZO, JORGE M.. 26/07/2007. 9.0
- ANÁLISIS, DISEÑO E IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN EN UNA PLANTA DE PREFABRICADOS DE HORMIGÓN.. FUENTES DEL BURGO, JOAQUIN. 26/10/2007. 9.2
- ESTUDIO, MEJORA E IMPLANTACION DE PROCESO EN EL AREA DE PISOS DE LA FACTORIA FORD ESPAÑA. GARCIA VILA, FRANCISCO. 05/11/2007. 9.8
- ANÁLISIS Y DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA DE MEJORA EN LAS RELACIONES CLIENTE-PROVEEDOR. APLICACIÓN A UNA EMPRESA DEL SECTOR FERROVIARIO.. VARIN, CECILE. 21/12/2007. 9.0
- ANÁLISIS, DISEÑO E IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA EL CONTROL DE RETRABAJOS. APLICACIÓN A UNA EMPRESA DE FABRICACIÓN DE EQUIPOS ELECTRÓNICOS.. DELGADO SELAS, MIGUEL. 28/02/2008. 9.2
- DESARROLLO METODOLÓGICO PARA EL ESTABLECIMIENTO DE UN CUADRO DE MANDO INTEGRAL EN EMPRESAS QUE FORMAN PARTE DE LA CADENA DE SUMINISTRO. APLICACIÓN PRÁCTICA EN UNA EMPRESA DE TRANSPORTES.. LEON BELLO, JORGE. 24/04/2008. 8.8
- ANALISIS Y BUSQUEDA DE MEJORAS DEL PROCESO DE CARGA LOGISTICO TERRESTRE EN PLANTA DE ARCELOR-MITTAL SATUNTO, SEGUN SISTEMA DEL PILAR 7 SOBRE MEJORAS EN SISTEMAS DE SERVICIOS AUXILIARES DE LA METODOLOGIA TPM-JIPM. ANTONI AVINENT, VICENTE. 29/04/2008. 9.9
- SOFTWARE PARA LA GESTION E CONTENEDORES VACIOS EN EL PUERTO. MARTINEZ MARTINEZ, CARLOS. 29/05/2008. 9.9
- IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS DE GESTIÓN DE MEJORA CONTINUA (MINIKAIZEN), PARA PRIORIZAR LAS OPORTUNIDADES DE MEJORA Y ELIMINAR EL DESPERDICIO EN EL SISTEMA DE PRODUCCIÓN DE LA PLANTA DE MOTORES DE VALENCIA DE FORD ESPAÑA.. GONZALEZ MARTINEZ, LORENA. 25/07/2008. 9.2
- IMPLEMENTACIÓN Y MEJORAS DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE CITAS EN LA RED CORPORATIVA ONO. VERGARA SANCHEZ, MIGUEL. 26/09/2008. 9.0
- ANÁLISIS Y MEJORA DE MÉTODOS Y ESTUDIO DE TIEMPOS EN UNA EMPRESA DEDICADA A LA



PRODUCCIÓN DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN.. YUSTE RUIZ, ISABEL. 31/10/2008. 7.0

- ANÁLISIS Y MEJORA DE UN SISTEMA PRODUCTIVO EN UNA EMPRESA DE TREFILERÍA USANDO TÉCNICAS DE MÉTODOS Y TIEMPOS. GONZALBEZ BERNAD, BORJA. 28/11/2008. 8.5
- DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE COMPONENTE DE PANEL DE PUERTA, LOUDSPEAKER GRILLE, DEL PROYECTO Y-413 (VOLVO XC60). BUSTAMANTE DURAN, ALBERTO ANTONIO. 04/06/2009. 9.9
- ANÁLISIS Y DESARROLLO DE UNA NUEVA LÍNEA DE FABRICACIÓN DE LOCOMOTORAS DE MANIOBRA EN UNA EMPRESA FERROVIARIA.. MAROÑAS ABUELO, JESUS AGUSTIN. 27/07/2009. 8.7
- IMPROVING WAREHOUSE OPERATIONS IN A MANUFACTURING COMPANY WITH HIGH PRODUCT VARIABILITY. PONS BORDES, PABLO. 27/07/2009. 8.7
- PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD DE LA SUBESTACIÓN TRANSFORMADORA DE 220/30 KV MUSEROS (VALENCIA). SANCHEZ MONSALVE, PEDRO. 29/04/2010. 8.5
- TRANSFERENCIA DE LA PRODUCCIÓN ACTUAL A LA NUEVA LÍNEA DE PINTURA. SANTOS MUÑOZ, ANGEL. 21/07/2010. 9.9
- ANÁLISIS, DEFINICIÓN E IMPLANTACIÓN DE UN PROCEDIMIENTO DE GESTIÓN DE LA DEMANDA EN LA EMPRESA VÁLVULAS ARCO S.L.. TORRES FINK, EDUARDO. 24/09/2010. 9.0
- ESTUDIO DE MÉTODOS Y TIEMPOS EN UNA EMPRESA DEL SECTOR DEL PLÁSTICO.. MACIAS MAÑAS, JAVIER JACINTO. 17/11/2010. 9.7
- ANÁLISIS Y MEJORA DEL SISTEMA DE PRODUCCIÓN DE UNA EMPRESA DE PRODUCCIÓN DE AISLAMIENTO ASFÁLTICO CON CAPACIDAD DE 10.000.000 m2. MARTINEZ PERIS, JORGE. 24/02/2011. 9.0
- APLICACIÓN DE HERRAMIENTAS DE SIMULACIÓN EN UN ENTORNO SEIS SIGMA DENTRO DEL PROCESO DE LANZAMIENTO DEL NUEVO MOTOR ECOBOOST EN FORD MOTOR COMPAÑY.. RODRIGUEZ DE SANABRIA SALES, RAFAEL. 20/04/2011. 9.0
- IMPLEMENTACIÓN DE METODOLOGÍA PARA EL DESARROLLO DE UN NUEVO PRODUCTO EN UNA EMPRESA FERROVIARIA MEDIANTE EL USO DE SOFTWARE DE GESTIÓN DE PROYECTOS.. AINSA GARUZ, MARIA. 26/05/2011. 9.0
- UTILIZACIÓN DE MATERIALES PLÁSTICOS RECICLADOS EN LA INDUSTRIA DEL AUTOMÓVIL: SOSTENIBILIDAD Y PRODUCTIVIDAD.. VIDAL GUILLEN, LUIS FRANCISCO. 14/07/2011. 9.9
- ANÁLISIS Y MEJORA DE LOS PROCESOS DE ENVASADO Y ALMACENAMIENTO DE LA EMPRESA VÁLVULAS ARCO S.L.. GARCIA MOLINA, JORDI. 26/07/2011. 8.5
- ANÁLISIS Y MEJORA DE LA LOGÍSTICA INTERNA Y EXTERNA DE UNA EMPRESA QUÍMICA.. CASTELLO MARTINEZ, RAFAEL. 27/07/2011. 8.5
- MEJORAS DE CALIDAD ASOCIADA AL SISTEMA INTERNO DE INCIDENCIAS OFTT.(FIRST TIME THROUGH). ESTUDIO DE VIABILIDAD DE UNA ESTACIÓN DE CHEQUEO.. ROSER MOYA, MIGUEL. 27/07/2011. 9.6
- ANÁLISIS Y MEJORA DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN DE REPUESTOS EN LA PLANTA DE MOTORES DE FORD ESPAÑA S.A.. ESTEVAN MOLINA, DAVID. 25/11/2011. 8.5
- DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UN CONCEPTO PARA EL REDISEÑO DE LA PLANIFICACIÓN Y EL CONTROL DE PROCESOS DEL TRATAMIENTO DE VEHÍCULOS DE " DEUTSCHE BAHN REGIO AG ".. GOÑI RUIZ, ANA MARIA. 24/02/2012. 9.3
- ANÁLISIS Y MEJORA DE LA LÍNEA DE ENVASADO DE IMPLANTES DENTALES EN LA EMPRESA BIOMET UTILIZANDO HERRAMIENTAS LEAN. ALCAZAR FAJARDO, ESMERALDA. 27/04/2012. 9.3
- OPTIMIZACIÓN DE TIEMPOS EN UNA EMPRESA DE CURTIDOS.. PEREZ LUNA, DAVID. 08/05/2012. 9.9
- ANÁLISIS DE MÉTODOS DE TRABAJO Y MEJORA DE LA PRODUCTIVIDAD EN UNA SECCIÓN DE UNA EM,PRESA DE AISLADORES CERÁMICOS PARA TRANSFORMADORES Y LÍNEAS ELÉCTRICAS DE BAJA, MEDIA Y ALTA TENSIÓN.. MORA MAÑEZ, JOSE VICENTE. 29/06/2012. 8.5
- PROYECTO DE IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE LEAN MANUFACTURING A TRAVÉS DEL MÉTODO KANBAN EN LA LÍNEA DE MONTAJE JUST IN TIME DE TECHOS INTERIORES DE LA PLANTA DE GRUPO ANTOLIN AUTOTRIM S.A.U.. ABADIE, AUDREY. 29/06/2012. 9.0
- DESARROLLO DE UN SISTEMA DE CONTROL DE ENVIOS MEDIANTE VISIÓN ARTIFICIAL. APLICACIÓN A LA PLANTA DE CARROCERIAS DE LA FACTORIA FORD ESPAÑA S.A.. DOMINGUEZ GARCIA, SERGIO. 29/06/2012. 9.3
- MEJORA DE METODOS Y SEGURIDAD EN UNA EMPRESA DEDICADA AL SECTOR DEL MUEBLE. FERRER LEARRETA, ALBERTO. 24/07/2012. 8.0
- DESARROLLO DE UN SISTEMA GLOBAL PARA EL SEGUIMIENTO DE LA PRODUCCION EN LA FACTORIA DE LA EMPRESA FORD ESPAÑA. AICART VERDUCH, LARA. 27/07/2012. 9.9



- A STUDY OF FOOD CHAIN IMPROVEMENT INITIATIVES AND QUALITY TOOLS. NIETO MARTINEZ, JULIAN. 30/11/2012. 8.5
- ANÁLISIS Y MEJORA DE LOS PROCESOS DE PRODUCCIÓN EN UNA EMPRESA DE FABRICACIÓN DE PORCELANA PARA HOSTELERÍA. NAVARRO DUVAL, MARIA AMPARO. 30/11/2012. 9.0
- TRANSFORMACIÓN DE UNA MÁQUINA DE BOLSAS DE HIELO CON SISTEMA SMED. LOPEZ JIMENEZ, LUIS. 29/05/2013. 8.5
- ANÁLISIS Y DESARROLLO DE UN PROTOCOLO DE IDENTIFICACIÓN Y GESTIÓN DE FALLOS Y ERRORES EN LOS PROCESOS DE MONTAJE DEL MODELO KUGA EN LA FACTORÍA DE FORD ESPAÑA S.L.. RUMBEU TABERNER, GUILLERMO. 26/07/2013. 8.5
- ANÁLISIS Y ESTUDIO ECONÓMICO EN LA EVALUACIÓN DE ALTERNATIVAS DEL REDISEÑO DE UN COMPONENTE EN EL SECTOR DEL AUTOMÓVIL. GARCIA PEREZ, FRANCISCO. 25/09/2013. 9.4
- ESTUDIO MEDIANTE SIMULACIÓN DE LA GESTIÓN DE CONTENEDORES VACÍOS EN LA TERMINAL DEL PUERTO DE VALENCIA. LOPEZ FABIA, LUIS EMILIO. 17/10/2013. 9.9
- ANÁLISIS Y MEJORA DE LA EFICIENCIA DE LA MANO DE OBRA DIRECTA DE UNA LÍNEA DE FORRADO DE PANELES DE AUTOMÓVIL DE LA PLANTA DE FAURECIA EN ALMUSSAFES.. MARTI GOMEZ, JOSE JAVIER. 15/11/2013. 9.7
- ANÁLISIS DE VIABILIDAD Y DESARROLLO DE UN NUEVO RELÉ DE SINCRONIZACIÓN DIGITAL EN UNA EMPRESA DE SUMINISTROS ELÉCTRICOS.. CUMPLIDO VALLS, JUAN MANUEL. 31/01/2014. 9.0
- ANÁLISIS Y DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA PARA LA SECUENCIACIÓN SINCRONIZADA DE MATERIALES EN LA PLANTA DE MONTAJE DE FORD ESPAÑA S.A.. CAMARA GARCIA, MARTA. 31/01/2014. 9.2
- ACTION PLAN AND SOLUTION APPROACH TO AVOID THE FAMINE PROBLEM IN WEST AFRICA WITH AN EFFICIENT IMPLEMENTATION OF HUMANITARIAN LOGISTICS.. GARCIA MAS, JOSE IGNACIO. 30/05/2014. 8.5
- Análisis y desarrollo de modelos de simulación de programación de producción . ESTESO ALVAREZ, ANA. 17/07/2014. 10.0
- ESTUDIO Y ANÁLISIS DE LA VIABILIDAD DE REUBICACIÓN DE LAS LÍNEAS DE MONTAJE Y ALMACÉN DE PRODUCTO SEMIELABORADO. GUARDIOLA VILA, MARIA. 11/09/2014. 8.5
- DISEÑO Y ADAPTACIÓN DE UN PUESTO DE TRABAJO A UNA PERSONA CON DISCAPACIDAD. LOPEZ BARRIO, MARIA. 19/06/2015. 9.5
- ANÁLISIS Y MEJORA DE UNA LÍNEA DE PRODUCCIÓN DE SISTEMAS DE ESCAPE EN UNA EMPRESA PROVEEDORA DEL SECTOR DEL AUTOMÓVIL. CABALLERO RUIZ, ALEJANDRO. 07/07/2015. 9.9
- Diseño de una propuesta basada en carretillas transportadoras del abastecimiento de las líneas de montaje y cajas de cambio para la planta de montaje de motoresde Ford España S.A.. RODRIGUEZ-MANZANEQUE HERRERA, ALEJANDRO. 13/07/2015. 10.0
- Análisis y desarrollo de un modelo de simulación de las líneas de montaje y cajas de cambio basado en estanterías dinámicas para la planta de montaje de motoresde Ford España S.A.. BORNAY BALAGUER, RAQUEL. 13/07/2015. 9.5
- Desarrollo de una herramienta de ayuda a la toma de decisiones para una eficiente asignación de docencia a profesores. SOLANO CUTILLAS, PURIFICACION. 13/07/2015. 10.0
- MEJORA DE LA PRODUCTIVIDAD A TRAVÉS DE LA OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS Y RECURSOS EN LA LÍNEA DE ENGATILLADO DE FORD ESPAÑA S.A. . VICARIO ESCRIBA, LUCIA. 29/07/2015. 9.0
- Análisis y optimización de las rutas de abastecimiento de trenes logísticos en la empresa ISTOBAL MANUFACTURING S.L.U.. BALDOVI FAYOS, SALVADOR. 10/09/2015. 8.0
- Desarrollo y análisis de un modelo de simulación de la logística interna de distribución en una línea de montaje de automóviles. ALCANIZ CALATAYUD, BORJA. 10/09/2015. 8.5
- ORGANIZACION DE LA GESTION INTEGRAL DE LAS INSTALACIONES DE UN COMPLEJO DE EMRGENCIAS. TARAZONA PICAZO, ABDON JOSE. 23/09/2015. 9.0
- ANÁLISIS Y APLICACIÓN DE HERRAMIENTAS DE ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL PARA OPTIMIZAR LA GESTIÓN Y MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD EN UN TALLER DE INGENIERÍA MECÁNICA. AKROUD, ABDERRAZAQ. 25/09/2015. 7.5
- MEJORA DE MÉTODO Y TIEMPOS EN LÍNEA DE ENSAMBLAJE DE PISO TRASERO (FIESTA / MAZDA) DE FORD ESPAÑA.. PRIOR CARRILLO, MIGUEL ANGEL. 21/12/2015. 7.5
- ANÁLISIS Y ESTUDIO DE MEJORAS EN LA LÍNEA DE PRODUCCIÓN DE PIEZAS ESPECIALES DE UNA EMPRESA DEFABRICACIÓN CERÁMICA. TORRES TORTAJADA, ANDRES. 29/01/2016. 8.8



- Desarrollo y análisis de una herramienta de cálculo de rutas de transporte a capacidad finita para abastecer a una línea de montaje de automóviles. BAVIERA FORNER, LORENA. 01/03/2016. 9.0
- ANALYSIS AND IMPLEMENTATION OF AN E.R.P. SYSTEM IN S.A. PARTNERS, LOCATED IN CARDIFF (U.K.). SEVILLA LOPEZ, CARLOS GUILLERMO. 27/05/2016. 8.0
- Análisis y desarrollo de una herramienta informática para la gestión de proveedores para una empresa del sector de la construcción
. MORELL MONZO, JAUME. 12/07/2016. 6.0
- ANÁLISIS Y MEJORA DEL PROCESO PRODUCTIVO EN LA EMPRESA ISTOBAL MANUFACTURING SPAIN S.L. UTILIZANDO TÉCNICAS DE MÉTODOS Y TIEMPOS. MORERA GIMENEZ, VICENTE. 28/07/2016. 9.3
- Análisis y desarrollo de una herramienta para la mejora de la productividad en el taller IDTIM-SURYA en la empresa Schneider Electric Meliana. CIVERA CANTO, CARMEN. 15/09/2016. 9.0
- ANÁLISIS, MEJORA Y PUESTA EN MARCHA DE UNA NUEVA LÍNEA DE MONTAJE DE APARATOS ELECTRÓNICOS EN SCHNEIDER ELECTRIC ESPAÑA. BERNAL TEJERO, JUAN JOSE. 15/09/2016. 9.0
- ANÁLISIS Y DEFINICIÓN DE UN PLAN DE EMPRESA PARA UNA FÁBRICA DE DISPOSITIVOS ELECTRICOS DE MANIOBRA PARA ASCENSOR DE 15 TRABAJADORES. BOQUERA RUBIO, JACOBO. 30/09/2016. 7.5
- AUDITORIA DEL ALUMBRADO PÚBLICO DE UNA CIUDAD DE LA PROVINCIA DE VALENCIA, APLICANDO EL PROTOCOLO DEL IDAE. MATOSES JAEN, ANTONIO. 30/09/2016. 9.2
- DESARROLLO DEL PLAN DE MANTENIMIENTO COMO PARTE ESENCIAL DE LA GESTIÓN DE LOS ACTIVOS FÍSICOS DEL CENTRO DE FORMACIÓN TECNOLÓGICA DE ADMINISTRADOR DE INFRAESTRUCTURAS FERROVIARIAS, EMPLAZADO EN EL COMPLEJO FERROVIARIO FUENTE SAN LUIS, DE VALENCIA.. ADAN ROCA, VICENTE. 22/05/2017. 9.6
- ANÁLISIS Y MEJORA DE LA CADENA DE SUMINISTRO EMPRESA-SUBCONTRATISTA EN LA EMPRESA SCHNEIDER ELECTRIC. QUETGLAS SANMARTIN, ENRIQUE. 22/06/2017. 8.5
- Análisis y mejora de los procesos de producción en la planta de cromado de una mediana empresa del sector de automoción. VALLE CLARAMUNT, AZUCENA. 22/06/2017. 9.7
- Análisis y mejora del proceso productivo en una empresa de fabricación y envasado de perfumería, cosmética y ambientación
. GURREA MARTINEZ, ELENA MARIA. 22/06/2017. 9.0
- Análisis y diseño de un sistema de abastecimiento mediante vehículos de guiado automático (AGV) en la planta de carrocerías de la empresa Ford España
. CUÑAT TOLOSA, IGNACIO. 22/06/2017. 8.0
- PROYECTO DE REDISEÑO DE PROCESOS MEDIANTE LA APLICACIÓN DE LA MEJORA CONTINUA EN EL LABORATORIO DE ARCELOR MITAL. MORENTE ALFONSO, CESAR. 06/07/2017. 9.0
- Proyecto de Mejora de la eficiencia de una línea de fabricación de tarjetas electrónicas en la empresa Celestica Valencia S.A.
. ROS BENET, LUIS. 14/07/2017. 8.0
- PROYECTO PARA EL DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA PARA EL ANÁLISIS DE LA DEMANDA Y EL CÁLCULO DE LAS PREVISIONES EN UNA EMPRESA DEL SECTOR DEL PLÁSTICO
. CORONADO CHULIA, PABLO ALEJANDRO. 14/07/2017. 9.0
- PROYECTO DE AUTOMATIZACIÓN ESTACIÓN CARGA MANUAL DE PUERTAS EN MODELO C520 (KUGA) EN LINEAS HANGING. SALES ALEGRE, ALBERTO. 28/07/2017. 7.0
- ANALISIS, DISEÑO E IMPLANTACION DE UN SISTEMA DE INFORMACION PARA LA GESTION DE LAS COMPRAS DE SERVICIOS AVANZADOS. APLICACION A UNA EMPRESA DEL SECTOR AUTOMOCION.
. SEQUI HINAREJOS, JORGE ANDRES. 28/07/2017. 7.0
- Proyecto de adaptación del proceso productivo de la empresa Valenciana de Suministros y Contratas S.L a la filosofía Lean Manufacturing
. FERRANDIS GARCIA, CARLES. 14/09/2017. 5.0
- Proyecto de análisis y optimización de las rutas de vehículos Just in Time del sistema de devolución de embalajes vacíos mediante modelos de simulación en la planta de montaje de la Factoría Ford Almussafes
. BORDERIA FEMENIA, ENRIQUETA. 14/09/2017. 9.0
- DISEÑO DE UN SISTEMA DE GESTION DE PREVENCION DE RIESGOS LABORALES EN UN ENTORNO INDUSTRIAL. MARTINEZ CURZA, FRANCISCO JAVIER. 29/09/2017. 6.5
- DISEÑO E IMPLANTACION DE UN SISTEMA DE INFORMACION EN UNA FABRICA DE TRANSFORMADORES METALICOS. ORTIZ MASIA, GENOVEVA. 29/09/2017. 8.2



- ESTUDIO Y MEJORA DEL PROCESO DEL MONTAJE DEL EMBELLECEDOR DE AIREADOR DEL VEHICULO AR952 ALFA ROMEO GIULIA.. PELAEZ PRIETO, GABRIEL. 29/09/2017. 7.5
- ANALISIS Y PROPUESTA DE MEJORA DEL PROCEDIMIENTO PARA EL LANZAMIENTO DE UN NUEVO MODELO EN LA LINEA DE MONTAJE DE FORD ESPAÑA. SANFELIX ARROYO, ALVARO. 29/09/2017. 9.0
- Desarrollo de un sistema de requerimientos de materiales basado en hoja de cálculo para la organización de una empresa fabricante de productos de peluquería. ALBIR RIBERA, JOSE LUIS. 29/06/2018. 9.0
- Proyecto de mejora de puestos de trabajo, automatización e implantación de vehículos auto-guiados en la planta de carrocerías de Ford España mediante el uso de técnicas de valoración de tiempos predeterminados.. FERNANDEZ CARPINTERO, LUIS. 12/07/2018. 9.0
- PROYECTO DE CAMBIO DE LAYOUT DE UNA PLANTA DE PRODUCCIÓN DE TUBOS DE ESCAPE. OLMOS CHILET, ALBERTO. 11/09/2018. 9.5
- Proyecto de mejora de procesos dentro del enfoque Industria 4.0. en una cadena de restaurantes de 300 trabajadores. SEVILLA MONROS, MERCEDES. 17/12/2018. 7.0
- Análisis de la situación, propuestas e implementación de mejoras en una empresa del sector químico dedicada a la protección de cultivos. SIERRA GUILLEN, JUAN IGNACIO. 25/03/2019. 9.0
- Estudio y propuesta de mejora en el valor del inventario de una empresa de componentes electrónicos de unos 250 trabajadores y 60 millones de euros de facturación anual. GIMENEZ GARZANDO, AARON. 13/06/2019. 8.5
- Desarrollo de una metodología de soporte a la toma de decisiones para la selección y asignación de licitaciones en una consultora tecnológica multinacional. HORTAL SEGURA, ENRIQUE. 13/06/2019. 10.0
- Proyecto de análisis y mejora de la zona de kitting del Pallet 1 de la línea de chasis de la planta de montaje de Ford. DIAZ ARLANDIS, MARIA DE LOS DESAMPARADOS. 08/07/2019. 8.0
- Análisis de la situación actual, propuestas e implementación de mejoras para Walkerpack MPL S.L. que secuencia piezas a la planta de Montaje de Ford en Almussafes. GRANELL HERVAS, CRISTINA. 10/07/2019. 9.0
- Proyecto de implementación de un nuevo sistema de seguimiento de los procesos de industrialización de las piezas de un asiento en un proveedor de primer nivel del sector del automóvil. BURIEZ, ETIENNE. 25/07/2019. 9.0
- Análisis de la situación actual y propuesta de un proyecto de mejora con bases Lean Manufacturing en una empresa del sector metalmecánico con 50 trabajadores. PEÑA CHECA, ADRIAN. 25/07/2019. 8.0
- Análisis de la situación actual y desarrollo de una herramienta para la planificación y programación de la producción en una empresa del sector de la alimentación. PEIRO-CAMARO ADAN, BORJA. 25/07/2019. 9.5
- Proyecto de mejora en la organización de una empresa de fabricación de tarjetas de circuito impreso mediante técnicas de Lean Manufacturing. PANAL REQUENA, CARLOS. 26/07/2019. 9.0
- Diseño de una herramienta de cálculo y gestión de las rutas en una empresa del sector del transporte sanitario.. CIVERA HERAS, JAIME. 09/09/2019. 9.0
- Análisis de situación, propuestas e implementación de mejoras en la empresa Auxiliares Pinald. VILELLA PEREZ, JOSE ABILIO. 25/09/2019. 6.5
- Análisis de situación, diseño e implementación de un sistema de información para el proceso de negocio de lanzamiento de nuevos productos, en una empresa del sector de la dermo-cosmética. CARRASCOSA PIQUER, IRENE. 25/09/2019. 9.0
- Análisis de la situación actual, desarrollo y propuesta de rediseño del almacén de 1500 m2 de una empresa de 350 trabajadores del sector agroalimentario. LEVIF, ALLAN JEAN. 25/09/2019. 7.5
- Diseño de una propuesta empresarial para resolver el problema de definición y gestión de rutas en áreas rurales con baja densidad de población. Aplicación a la Comarca de la Sierra de Albarracín. VALERO PONS, ANA. 17/12/2019. 5.0
- Análisis, diseño e implantación de una propuesta de mejora de las actividades de un centro logístico perteneciente al sector del juguete. SAVALL VIVES, MAR. 25/02/2020. 9.0
- ANÁLISIS E IMPLEMENTACIÓN DE TÉCNICAS LEAN MANUFACTURING EN UNA EMPRESA DEL SECTOR DE ARTES GRÁFICAS, CON UNA FACTURACIÓN DE 26 MILLONES DE EUROS ANUALES. ALCINA LLOSA, TATINA. 25/02/2020. 9.0
- Diseño e implementación de una herramienta de control estadístico de procesos acorde a Industria 4.0. Aplicación a una empresa multinacional del sector de interiores de coche.. BLASCO NAVARRO, MARTA. 26/06/2020. 7.0



- Análisis y propuestas de mejora de un proceso productivo en una empresa del sector de fabricación de tarjetas electrónicas.. ANDREU GRACIA, MARIA. 13/07/2020. 7.0
- Diseño de Algoritmos AI y Aplicación de Métodos Cuantitativos para el Modelado del Comportamiento del Mercado Industrial en el corto plazo. SANMILLAN BLASCO, MARC. 30/07/2020. 9.5
- Proyecto de simulación del modelo de producción desarrollado por Fischertechnik en el contexto de la Industria 4.0. LOUWAGIE SAPENA, RUBEN. 14/09/2020. 7.0
- DISEÑO DE LA DISTRIBUCIÓN EN PLANTA Y REDISEÑO DE PROCESOS OPERATIVOS DE UN ALMACÉN DE 1.000m² PARA EL TRASLADO Y AMPLIACIÓN DEL ALMACÉN ACTUAL DE UNA EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN DE FÁSTENERS PARA AUTOMOCIÓN. PALACIOS RUIZ, DAVID. 23/09/2020. 9.5
- Proyecto de mejora en las líneas de producción de una empresa productora de fertilizantes utilizando herramientas de Lean Manufacturing.. LOPEZ ESPINAZO, JOSE LUIS. 25/09/2020. 8.0
- PROYECTO DE ANÁLISIS Y MEJORA LOGÍSTICA DEL ALMACÉN REBIC090 PROPIEDAD DE STADLER VALENCIA. BELLUGA MUÑOZ, MANUEL. 25/09/2020. 9.0
- PROYECTO DE ADAPTACIÓN DE UNA EMPRESA DEDICADA A LA FABRICACIÓN DE MAQUINARIA PARA EL LAVADO DE VEHÍCULOS CON MOTIVO DE LA DISMINUCIÓN DE LA DEMANDA DEBIDA A LA CRISIS SANITARIA DEL COVID-19. SERRA RUIZ, PAULA. 10/12/2020. 6.0
- Análisis de necesidades y propuesta de mejora del sistema de información de la empresa Deltaker S.A.. LLORENS BONET, ANA. 10/06/2021. 9.0
- ANÁLISIS DE LA SITUACIÓN Y PROYECTO DE MEJORA DE UNA LÍNEA DE MONTAJE CON MEZCLA DE MODELOS.. PONS ESTELLER, NACHO. 11/06/2021. 8.5
- Proyecto de aplicación de herramientas de Lean Manufacturing para mejorar la productividad en la sección de Almacén y Expediciones en la empresa THU Perfil S.L.. BONO GONZALEZ, PAULA. 11/06/2021. 9.0
- Análisis, mejora y seguimiento de procesos de planificación de la empresa Future Fibres Rigging Systems SL mediante el uso de técnicas PERT.. LLUECA MARTINEZ, GUILLERMO. 11/06/2021. 7.0
- Proyecto de mejora de la eficiencia del proceso productivo en una línea de mecanizado de prótesis dentales en una planta de fabricación de la empresa Zimmer Biomet radicada en Paterna. BORDONADO MARTINEZ, JESUS MANUEL. 07/07/2021. 8.0
- Diseño de un sistema de gestión de pedidos en una empresa del sector de la manufacturación ferroviaria con un volumen aproximado de facturación de 250.000.000 euros anuales. FONTES FERRER, PAULA. 12/07/2021. 8.0
- ANÁLISIS DE SITUACIÓN Y PROPUESTA DE MEJORA DE UNA LÍNEA DE ENVASADO EN UNA EMPRESA DE PRODUCCIÓN DE COSMÉTICA Y AMBIENTACIÓN. PI MORANTE, CLAUDIA. 12/07/2021. 8.0
- Estudio de la efectividad de las herramientas de dirección de la calidad en la industria de la moda.. HERRERO GOMEZ, LUCIA. 20/07/2021. 9.0
- Análisis, estandarización y mejoras de los procesos asociados a la fabricación de paneles de puertas en la empresa Yanfeng Spain Automotive Interiors. ESPINOSA GARCIA, ADRIAN. 26/07/2021. 9.0
- Diseño, implementación y puesta en marcha de un sistema inteligente de planificación de atraques y asignación eficiente de activos en la terminal de contenedores Malta Freeport.. VIVO SANCHEZ, SERGIO. 26/07/2021. 10.0
- ANÁLISIS Y REDISEÑO DE PUESTOS DE TRABAJO EN LA PLANTA DE CARROCERÍAS EN LA FACTORÍA FORD ESPAÑA S.L.. LOPEZ LOPEZ, CARMEN MARIA. 14/09/2021. 9.0
- Proyecto de estandarización y mejora de los procesos de fabricación de lavabos y encimeras en la empresa Bold The Solid Company. MATA MONTERDE, PEDRO. 14/09/2021. 7.5
- Diseño y desarrollo de herramientas para la mejora de procesos de un departamento de compras y subcontrataciones en una empresa del sector ferroviario. GARCIA VERA, JORGE. 21/09/2021. 9.5
- Análisis de la situación actual y proyecto de mejoras para una empresa dedicada a la producción de palets de cartón con una facturación anual de 1.2 millones de euros.. MORELL MONZO, JAUME. 22/09/2021. 7.5
- Desarrollo de una herramienta de programación de producción para empresas con sistemas de fabricación por lotes. COZAR TERRON, HUGO DE. 01/06/2022. 10.0
- Proyecto de estandarización y mejora de puestos de trabajo en centro especial de empleo que suministra a una empresa de montaje de salpicaderos del sector del automóvil. PRADAS MONTERDE, ADRIAN. 02/06/2022. 8.0



- Extracción de información de los correos electrónicos de atención al cliente. SIGNES-COSTA SMITH, MARIA ELVIRA. 14/06/2022. 10.0
- PROYECTO DE REDUCCIÓN DEL TIEMPO DE CICLO Y ADAPTACIÓN DE LA LÍNEA DE FABRICACIÓN DE BATERÍAS PHEV EN UNA MULTINACIONAL DEL SECTOR DE LA AUTOMOCIÓN. REIG BORRAS, MARIA. 11/07/2022. 9.0
- DISEÑO DEL FLUJO LOGÍSTICO ÓPTIMO PARA LA IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA FULL-KITTING EN LA PLANTA DE MONTAJE DE LA FACTORÍA DE FORD ESPAÑA EN ALMUSSAFES. GARCIA GARCIA, CELIA. 11/07/2022. 8.0
- Análisis del sistema productivo de la sección de tornos de una empresa de adhesivos y propuestas para mejorar su productividad. GARCIA TOVAL, MARTA. 11/07/2022. 8.0
- Estudio y mejora del proceso productivo de segundas fases de pilares angulados en una empresa de dispositivos médicos del grupo Zimmer. GALVEZ CORTES, ALVARO. 08/09/2022. 9.5
- ANÁLISIS, PROPUESTAS E IMPLEMENTACIÓN DE MEJORAS DEL PROCESO DE RECEPCIÓN DE MATERIALES EN LA EMPRESA BENTELEER JIT VALENCIA. PEINADO SOLERA, MONTSERRAT. 08/09/2022. 8.5
- DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA HERRAMIENTA DE SOPORTE PARA LA MEJORA DEL CONTROL DE LA PRODUCCIÓN. APLICACIÓN A UNA EMPRESA DE LA INDUSTRIA AUTOMOVILÍSTICA.. POVEDA TORMO, LUIS. 08/09/2022. 8.5
- Proyecto de Plan de Negocio de la empresa de fabricación de viviendas industrializadas Tonda SL.. TONDA MARTI, JOSE. 12/09/2022. 7.0
- Análisis de proveedores, transporte y embalajes de una empresa del sector de la automoción con el objetivo de reducir sus costes logísticos. BARBER COTANDA, PAULINA. 26/09/2022. 8.5
- Análisis del flujo de materiales: Estudio del flujo de aluminio primario y de la chatarra post-consumo en Noruega. RUIZ FERNANDEZ, JAVIER. 30/09/2022. 6.0
- Desarrollo e implantación de un sistema digital que automatiza el proceso de adquisición de "jigs" para los centros logísticos europeos de TME utilizando Microsoft Power Platform. SANCHIS MARTINEZ, JUAN LUIS. 21/04/2023. 9.4
- Análisis de la situación e implantación de la metodología Lean para la mejora de la productividad de una empresa del sector del embalaje de cartón. PALAU SANCHIS, SALVADOR. 30/05/2023. 7.0
- Análisis y mejora de los procesos de toma de decisiones en una empresa del sector automovilístico ubicada en Museros a partir del análisis de indicadores de rendimiento de producción. JUAN GALLEGO, MARIA. 30/05/2023. 7.0
- Estudio de mejora de procesos mediante la metodología Seis Sigma para reducir los reprocesos en la sección de selección de la empresa KAMAX SLU. LARROSA SOLER, YAEL. 12/07/2023. 10.0
- Diseño de una planta de fabricación de equipos médicos para aumentar las líneas de fabricación. DIAZ CEDRES, ANA CRISTINA. 14/07/2023. 8.0
- Desarrollo de una herramienta para la definición y diseño de rutas de reparto regional de una editorial de prensa impresa en Guatemala. CONTRERAS AREVALO, ANA SOFIA. 17/07/2023. 6.0
- Desarrollo de un Modelo de Datos para la programación de la producción con remanufacturing. KARRER, SEBASTIAN. 25/07/2023. 9.0
- ANÁLISIS DE SITUACIÓN Y PROPUESTA DE MEJORA CONTINUA PARA LA PARADA TÉCNICA DEL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE UNA EMPRESA DE HELADOS. MARTINEZ ROIG, AITANA. 11/09/2023. 8.0
- PROYECTO DE MEJORA DE PROCESOS EN UNA EMPRESA DEL SECTOR METALÚRGICO SEGÚN LA DOCUMENTACIÓN DEL SISTEMA DE CALIDAD Y LOS REQUISITOS DE LA NORMA ISO 9001:2015. AMBARDANOVA, ANNA. 11/09/2023. 5.0
- Análisis y mejora de una línea de producción mediante la aplicación de herramientas Lean Manufacturing en una empresa de producción de cosmética y ambientación.. CHUMILLAS CUCARELLA, EVA. 11/09/2023. 7.0
- Análisis y mejora del proceso de compras de una empresa del sector ferroviario ubicada en Albuixech. ANGULO MILHEM, GUSTAVO MUHAMAD. 12/12/2023. 8.0
- ANÁLISIS DE SITUACIÓN, PROPUESTAS E IMPLEMENTACIÓN DE MEJORAS EN EL MANTENIMIENTO DE ESTACIONES DE LA RED FERROVIARIA DE ADIF. MAGRASO SANTA, CARLOS. 02/02/2024. 8.0
- Desarrollo de un software para la replanificación y programación de la producción de una empresa textil de la comunidad valenciana. AROCAS FERNANDEZ, ALEJANDRO. 13/06/2024. 7.5



- Proyecto de análisis y mejora del sistema de reposición en una empresa especializada en la fabricación y envasado de chicles y golosinas. GALLART MARCO, MAR. 13/06/2024. 8.5
- Análisis y Mejora en la Gestión de la Congestión Portuaria y Programación de Buques en una naviera ubicada en el Puerto de Valencia. CALLEJA BOSCH, JAIME. 11/07/2024. 7.5
- Análisis de la situación e implantación de la metodología lean para mejorar la productividad de una empresa de embalaje. PEINADO RODRIGO, JUAN. 16/07/2024. 9.5
- Desarrollo de una herramienta informática basada en el lenguaje de programación Python para la asignación de clases en la ETSII. PUIGROS SOMMER, ANTONI LLUIS. 10/09/2024. 6.5
- Proyecto de mejora e implantación de un Sistema de Ejecución de Manufactura (MES) para la Mejora del rendimiento general del equipo (OEE) en la Planta de Fabricación de la empresa Sesderma.. VILAR MAHIQUES, LUCIA. 10/09/2024. 9.5
- Proyecto de mejora en el proceso productivo de una empresa del sector del metal de 650 trabajadores mediante la aplicación de técnicas de Lean Manufacturing. VIDAL BATALLER, NATALIA. 25/09/2024. 8.0



III.- INVESTIGACIÓN

III.1.- PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN SUBVENCIONADOS EN CONVOCATORIAS PÚBLICAS

TÍTULO: Gestión de la Diversidad en Capacidades de las Personas en la Asignación de Tareas en Entornos Productivos Altamente Competitivos

(PAID-11-23)

ENTIDAD FINANCIADORA: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
DURACIÓN DESDE: 01/01/2024 HASTA: 15/07/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL: García Sabater, Julio Juan
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 15.000,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 7

TÍTULO: ComputerCOOP: Computer-based decision support for Horizontal Cooperation in Transportation and Logistics (TRA2013- 48180-C3-3-P)

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Economía y Competitividad
DURACIÓN DESDE: 01/01/2014 HASTA: 31/12/2016
INVESTIGADOR PRINCIPAL:
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 54.450,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 25

TÍTULO: PATH DEPENDENCE Y TOMA DE DECISIONES PARA SELECCIÓN DE HERRAMIENTAS Y PRÁCTICAS DE LEAN MANUFACTURING

(SP20120717)

ENTIDAD FINANCIADORA: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
DURACIÓN DESDE: 31/12/2012 HASTA: 31/12/2014
INVESTIGADOR PRINCIPAL: García Sabater, Julio Juan
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 7.500,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 4

TÍTULO: AYUDA UPV CONGRESO WIPMAS (SP20120085)

ENTIDAD FINANCIADORA: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
DURACIÓN DESDE: 01/01/2012 HASTA: 01/04/2014
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Andrés Romano, Carlos
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 500,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 1

TÍTULO: NUEVOS MODELOS Y EXTENSIONES PARA EL EQUILIBRADO Y ASIGNACION DE PUESTOS EN SISTEMAS DE PRODUCCION CON PERSONAS CON DISCAPACIDADES. (PHB2011-0012-PC)

ENTIDAD FINANCIADORA: MINISTERIO DE EDUCACION
DURACIÓN DESDE: 01/01/2012 HASTA: 31/12/2013
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Miralles Insa, Cristóbal Javier
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 14.975,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 6

TÍTULO: Semana de la Ciencia en la UPV, campus de Vera (FCT-12-4846)

ENTIDAD FINANCIADORA: FUNDACION ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA
DURACIÓN DESDE: 01/09/2012 HASTA: 31/01/2013
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Peiró López, Juan Bautista
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 4.599,05 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 34

TÍTULO: PROGRAMACION DE PRODUCCION EN CADENAS DE SUMINISTRO SINCRONIZADAS MULTIETAPA CON ENSAMBLAJES/DESENSAMBLAJES CON RENOVACION CONSTANTE DE PRODUCTOS EN UN CONTEXTO DE INNOVACION (DPI2011-27633)

ENTIDAD FINANCIADORA: MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL
DURACIÓN DESDE: 01/01/2012 HASTA: 31/12/2012
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Andrés Romano, Carlos
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 12.100,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 7



TÍTULO:	SMPA: SECUENCIACION MULTIOBJETIVO PARALELA AVANZADA, AVANCES TEORICOS Y PRACTICOS (DPI2008-03511)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	MINISTERIO DE EDUCACION		
DURACIÓN DESDE:	01/01/2009	HASTA:	31/12/2012
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Ruiz García, Rubén		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	60.742,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	12
<hr/>			
TÍTULO:	2ND WORKSHOP WIPMAS (PAID-03-11-2225)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA		
DURACIÓN DESDE:	01/01/2011	HASTA:	31/03/2012
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Andrés Romano, Carlos		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	2.000,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	1
<hr/>			
TÍTULO:	AYUDA 3º WORKSHOP ON LEAN SYSTEMS AND COMPLEXITY MANAGEMENT (PAID-03-11-2262)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA		
DURACIÓN DESDE:	01/01/2011	HASTA:	31/03/2012
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	García Sabater, Julio Juan		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	400,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	7
<hr/>			
TÍTULO:	SEMANA DE LA CIENCIA EN LA UNIVERSIDAD POLITÈCNICA DE VALENCIA, CAMPUS DE VERA (FCT-11-2134)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	FUNDACION ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA		
DURACIÓN DESDE:	22/09/2011	HASTA:	23/12/2011
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Peiró López, Juan Bautista		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	23.377,80	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	29
<hr/>			
TÍTULO:	EVENTO: ICOVACS 2010 (PAID-03-10-2216)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA		
DURACIÓN DESDE:	01/01/2010	HASTA:	01/04/2011
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Andrés Romano, Carlos		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	3.200,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	2
<hr/>			
TÍTULO:	MOD A: CONGRESO ICOVACS2010 (DPI2010-10529-E)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL		
DURACIÓN DESDE:	01/10/2010	HASTA:	01/03/2011
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Andrés Romano, Carlos		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	6.000,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	3
<hr/>			
TÍTULO:	SEMANA DE LA CIENCIA EN LA UPV. CAMPUS DE VERA (FCT-10-735)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	FUNDACION ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA		
DURACIÓN DESDE:	29/09/2010	HASTA:	18/12/2010
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Peiró López, Juan Bautista		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	19.459,42	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	31
<hr/>			
TÍTULO:	POLINE - DESARROLLO DE PROCEDIMIENTOS DE ASIGNACION DE TRABAJADORES POLIVALENTES A LINEAS DE MONTAJE RECONFIGURABLES (PAID-05-09-4215)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA		
DURACIÓN DESDE:	15/12/2009	HASTA:	15/12/2010
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Andrés Romano, Carlos		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	8.500,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	6
<hr/>			
TÍTULO:	DELIPYMER: Diseño y equilibrado de líneas de producción y montaje en entornos realistas (Desconocido)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	Ministerio de Educación y Ciencia		
DURACIÓN DESDE:	01/10/2007	HASTA:	30/09/2010
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	RAFAEL PASTOR MORENO		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	99.099,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	2



TÍTULO:	1ST WORKSHOP ON IMPLANTATION OF PRODUCTION MANAGEMENT SYSTEMS (AORG/2009/079)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	GENERALITAT VALENCIANA		
DURACIÓN DESDE:	01/01/2009	HASTA:	01/01/2010
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Andrés Romano, Carlos		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	9.000,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	1
<hr/>			
TÍTULO:	HERRAMIENTAS PARA LA AYUDA A LA TOMA DE DECISIONES EN LA PROGRAMACION DEL PRODUCCION CLABORATIVA DE PROCESOS EN LINEA GENERALIZADOS. (DPI2004-02598)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	MINISTERIO DE EDUCACION		
DURACIÓN DESDE:	13/12/2004	HASTA:	13/12/2007
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	García Sabater, José Pedro		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	29.785,50	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	10
<hr/>			
TÍTULO:	DELIMER: Diseño y equilibrado de líneas de montaje en entornos realistas (Desconocido)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	Ministerio de Educación y Ciencia		
DURACIÓN DESDE:	13/12/2004	HASTA:	12/12/2007
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	RAFAEL PASTOR MORENO		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:		Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	3
<hr/>			
TÍTULO:	AGENT-FLOW: RESOLUCION NEGOCIADA PARA EL PROBLEMA REAL DE LA PROGRAMACION (PPI-05-04-5574-01)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA		
DURACIÓN DESDE:	10/12/2004	HASTA:	10/12/2006
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	García Sabater, José Pedro		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	8.000,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	7
<hr/>			
TÍTULO:	RESET - RED DE SECUENCIACIÓN DE TRABAJOS (Desconocido)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	Ministerio de Educación y Ciencia		
DURACIÓN DESDE:	01/09/2005	HASTA:	01/09/2006
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	JOSÉ MANUEL FRAMIÑÁN TORRES		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	6.000,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	9
<hr/>			
TÍTULO:	Red HEUR (Desconocido)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	Ministerio de Ciencia y Tecnología		
DURACIÓN DESDE:	01/06/2005	HASTA:	01/06/2006
INVESTIGADOR PRINCIPAL:			
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	12.000,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	9
<hr/>			
TÍTULO:	ANALOG - APLICACION DE ALGORITMOS NATURALES A PROBLEMAS DE LOGISTICA (IMCITA/2005/35)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	INSTITUTO VALENCIANO DE COMPETITIVIDAD EMPRESARIAL		
DURACIÓN DESDE:	18/11/2005	HASTA:	18/02/2006
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Gil Pechuán, Ignacio		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	22.182,98	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	9
<hr/>			
TÍTULO:	AYUDA DE CONSELLERIA AL CENTRO DE INVESTIGACION DE GESTION E INGENIERIA DE LA PRODUCCION (GRUPOS04/67)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	GENERALITAT VALENCIANA		
DURACIÓN DESDE:	01/01/2004	HASTA:	01/01/2006
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Ortiz Bas, Ángel		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	31.792,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	10
<hr/>			
TÍTULO:	AGENT-FLOW: RESOLUCION NEGOCIADA PARA EL PROBLEMA REAL DE LA PROGRAMACION DE PRODUCCION COLABORATIVA DE PROCESOS EN LINEA EN LA INDUSTRIA CERAMICA (GV04A/543)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	GENERALITAT VALENCIANA		
DURACIÓN DESDE:	01/01/2004	HASTA:	01/01/2006
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	García Sabater, José Pedro		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	14.186,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	5



TÍTULO: INTRODUCCION Y EVALUACION DE NUEVOS METODOS DE COMPUTACION BIO-INSPIRADA EN EL CAMPO DE LA LOGISTICA DE NEGOCIO EN LA COMUNIDAD VALENCIANA (IIARCO/2004/018)

ENTIDAD FINANCIADORA: GENERALITAT VALENCIANA

DURACIÓN DESDE: 01/01/2004 HASTA: 01/01/2006

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Gil Pechuán, Ignacio

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 11.003,39 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 8

TÍTULO: CREACION DE LA RED DE INVESTIGACION EN PROJECT MANGEMENT AND SCHEDULING (IIARCO/2004/040)

ENTIDAD FINANCIADORA: GENERALITAT VALENCIANA

DURACIÓN DESDE: 01/01/2004 HASTA: 01/01/2006

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Andrés Romano, Carlos

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 9.321,97 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 12

TÍTULO: ANALISIS Y MEJORA DE LAS ACTIVIDADES PRODUCTIVAS EN CENTROS OCUPACIONALES DE DISCAPACITADOS APLICANDO TECNICAS DE ESTUDIO DEL TRABAJO (GV01-441)

ENTIDAD FINANCIADORA: GENERALITAT VALENCIANA

DURACIÓN DESDE: 01/01/2002 HASTA: 01/01/2004

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Andrés Romano, Carlos

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 15.616,19 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 8

TÍTULO: ACTUACIONES PARA LA PARTICIPACION EN PM6. EXPRESIONES DE INTERES: BUSINESS AND TECHNOLOGICAL FRAMEWORK FOR VIRTUAL ENTERPRISE IN SUPPLY CHAIN MANAGEMENT (CTGCA/2002/15-5)

ENTIDAD FINANCIADORA: GENERALITAT VALENCIANA

DURACIÓN DESDE: 01/01/2002 HASTA: 01/01/2003

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Lario Esteban, Francisco Cruz

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 22.500,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 16

TÍTULO: GESTION DE LA CADENA DE SUMINISTRO (Desconocido)

ENTIDAD FINANCIADORA: MEC. DIRECCIÓN GENERAL DE ENSEÑANZA SUPERIOR E INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

DURACIÓN DESDE: 01/01/2000 HASTA: 01/01/2002

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Lario Esteban, Francisco Cruz

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 87.549,43 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 1

TÍTULO: LA GESTION DE LA CADENA DE SUMINISTRO EN CONTEXTO DE INTEGRACION EMPRESARIAL (1FD97-1387)

ENTIDAD FINANCIADORA: MINISTERIO DE EDUCACION; MINISTERIO DE HACIENDA Y ADMINISTRACIONES PUBLICAS

DURACIÓN DESDE: 01/01/2000 HASTA: 01/01/2002

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Lario Esteban, Francisco Cruz

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 95.963,60 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 19

TÍTULO: PLANIFICACION DE LA PRODUCCION JERARQUICO EIS Y DW (Desconocido)

ENTIDAD FINANCIADORA: MEC. DIRECCIÓN GENERAL DE ENSEÑANZA SUPERIOR E INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

DURACIÓN DESDE: 31/12/1999 HASTA: 31/12/2001

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Vicens Salort, Eduardo

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 67.433,56 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 1

TÍTULO: ANALISIS, DISEÑO E IMPLEMENTACION DEL SISTEMA DE PLANIFICACION DE LA PRODUCCION JERARQUICO, BASADO EN HERRAMIENTAS EIS (ENTERPRISE INFORMATION SYSTEM) Y DW (DATAWAREHOUSING), COMO AYUD A LA TOMA DE DECISIONES (1FD97-2143)

ENTIDAD FINANCIADORA: MINISTERIO DE EDUCACION; MINISTERIO DE HACIENDA Y ADMINISTRACIONES PUBLICAS

DURACIÓN DESDE: 31/12/1999 HASTA: 31/12/2001

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Vicens Salort, Eduardo

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 79.862,49 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 18

TÍTULO: GIP. GESTION E INGENIERIA DE LA PRODUCCION (GR00-218)

ENTIDAD FINANCIADORA: GENERALITAT VALENCIANA

DURACIÓN DESDE: 19/09/2000 HASTA: 19/12/2000

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Lario Esteban, Francisco Cruz

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 5.409,11 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 10



TÍTULO: METODOLOGIA PARA LA APLICACION DE MODELOS DE PLANIFICACION JERARQUICA EN GESTION DE SISTEMAS DE OPERACIONES Y LOGISTICOS (TAP97-0749)
ENTIDAD FINANCIADORA: MINISTERIO DE EDUCACION
DURACIÓN DESDE: 01/08/1997 HASTA: 01/08/1999
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Vicens Salort, Eduardo
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 61.735,96 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 14

TÍTULO: CICYT TAP97-0749 "Metodología para la aplicación de Planificación jerarquica en gestión de sistemas de operaciones y logísticos. ..." (TAP 97-0749)
ENTIDAD FINANCIADORA: CICYT
DURACIÓN DESDE: 01/08/1997 HASTA: 31/07/1999
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Vicens Salort, Eduardo
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 0,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 13

TÍTULO: DESARROLLO Y MEJORA DEL SISTEMA DE PLANIFICACION Y CONTROL DE OPERACIONES EN EL AREA DE PRODUCCION, IMPLANTACION Y MEJORA DEL SISTEMA DE INFORMACION PARA GESTION DE LA EMPRESA (Desconocido)
ENTIDAD FINANCIADORA: KERABEN, S.A.
DURACIÓN DESDE: 01/07/1997 HASTA: 01/07/1999
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Lario Esteban, Francisco Cruz
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 60.101,21 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 17

TÍTULO: Propuesta Supply Chain Uncertainty Management Network Optimization -SCHUMAN- Gestión e Ingeniería de Producción -GIP- (TAP 98-1180-E)
ENTIDAD FINANCIADORA: Comisión Interministerial Ciencia y Tecnología
DURACIÓN DESDE: 01/03/1997 HASTA: 01/03/1998
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Lario Esteban, Francisco Cruz
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 3.005,06 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 14

TÍTULO: Profundización sobre las tendencias actuales en Integración Empresarial. Últimos desarrollos de las metodologías PERA, CIMOSA y GRAI y su relación con el modelo Generic Enterprise Reference Architecture and Methodology (GERAM) (TAP97-2108-E)
ENTIDAD FINANCIADORA: CICYT
DURACIÓN DESDE: 01/07/1997 HASTA: 31/12/1997
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Lario Esteban, Francisco Cruz
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 6.010,12 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 13

III.2.- PARTICIPACIÓN EN CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN CON EMPRESAS Y/O ADMINISTRACIONES

TÍTULO: PRESTACION DE SERVICIOS DE CARLOS ANDRES ROMANO
ENTIDAD FINANCIADORA: FUNDACION VALENCIAPORT; TENNECO AUTOMOTIVE IBERICA, S.A.U.; UNIVERSIDAD DE VIGO
DURACIÓN DESDE: 06/09/2000 HASTA: 30/12/2016
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Andrés Romano, Carlos
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 15.817,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 1

TÍTULO: ANALISIS DE REQUERIMIENTOS Y DISEÑO DE HERRAMIENTAS PARA LA PROGRAMACION Y SIMULACION DE PRODUCCION AJUSTADA DE LA PLANTA DE SCHNEIDER ELECTRIC MELIANA
ENTIDAD FINANCIADORA: SCHNEIDER ELECTRIC ESPAÑA, S.A
DURACIÓN DESDE: 01/10/2013 HASTA: 26/01/2014
INVESTIGADOR PRINCIPAL: García Sabater, José Pedro
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 33.460,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 4

TÍTULO: GESTION CONGRESO: INTERNATIONAL CONFERENCE ABOUT VALUE CHAIN SUSTAINABILITY
ENTIDAD FINANCIADORA: UNIVERSIDAD POLITÈCNICA DE VALÈNCIA
DURACIÓN DESDE: 21/04/2010 HASTA: 21/04/2012
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Andrés Romano, Carlos
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 0,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 1



TÍTULO:	AYUDA DEL MEC: X CONGRESO DE INGENIERIA DE ORGANIZACION		
ENTIDAD FINANCIADORA:	MINISTERIO DE EDUCACION		
DURACIÓN DESDE:	01/04/2006	HASTA:	01/04/2007
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Lario Esteban, Francisco Cruz		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	9.000,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	8
<hr/>			
TÍTULO:	SISTEMAS DE DECISION Y CONTROL PARA LA GESTION DE ACTIVIDADES LOGISTICAS Y PRODUCTIVAS		
ENTIDAD FINANCIADORA:	MATRICERIA Y ESTAMPACION F. SEGURA, S.A.		
DURACIÓN DESDE:	01/10/2004	HASTA:	01/04/2006
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	García Sabater, José Pedro		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	45.000,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	11
<hr/>			
TÍTULO:	SIMULACION DEL SISTEMA PRODUCTIVO DE JOHNSON CONTROLS		
ENTIDAD FINANCIADORA:	JOHNSON CONTROLS AUTOMOTIVE SPAIN,S.A.		
DURACIÓN DESDE:	10/05/2001	HASTA:	10/05/2002
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Lario Esteban, Francisco Cruz		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	7.692,95	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	5
<hr/>			
TÍTULO:	Sistema de Planificación y control de operaciones		
ENTIDAD FINANCIADORA:	CDTI		
DURACIÓN DESDE:	01/06/1998	HASTA:	01/03/2000
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Lario Esteban, Francisco Cruz		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	673.133,56	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	8
<hr/>			
TÍTULO:	ANALISIS DE LOS METODOS DE TRABAJO Y DEFINICION DE ESTANDARES DE TIEMPOS EN DOCE PUESTOS DE TRABAJO		
ENTIDAD FINANCIADORA:	BAXTER, S.L.		
DURACIÓN DESDE:	23/12/1999	HASTA:	23/02/2000
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Vicens Salort, Eduardo		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	8.342,05	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	4
<hr/>			
TÍTULO:	MEJORA DEL SISTEMA DE PLANIFICACION Y CONTROL		
ENTIDAD FINANCIADORA:	KERABEN, S.A.		
DURACIÓN DESDE:	01/07/1997	HASTA:	31/12/1999
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Lario Esteban, Francisco Cruz		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	69.717,40	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	18
<hr/>			
TÍTULO:	ESTUDIO DE PROCESOS DE TRABAJO MEDIANTE FILMACION DE MICROMOVIMIENTOS		
ENTIDAD FINANCIADORA:	FOLQUES, S.A.		
DURACIÓN DESDE:	03/06/1999	HASTA:	03/12/1999
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Ortiz Bas, Ángel		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	6.490,94	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	3
<hr/>			
TÍTULO:	Estudio de Procesos de Trabajo		
ENTIDAD FINANCIADORA:	Folques S.L.		
DURACIÓN DESDE:	03/06/1999	HASTA:	03/12/1999
INVESTIGADOR PRINCIPAL:			
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	6.490,93	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	2
<hr/>			
TÍTULO:	ESTUDIO PARA LA SIMULACION DEL BUFFER DE CHASIS (SCHUMANN)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	FORD ESPAÑA, S.A. (CIF INCORRECTO)		
DURACIÓN DESDE:	01/10/1998	HASTA:	01/07/1999
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Poler, R.		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	11.772,62	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	7
<hr/>			
TÍTULO:	Planificación y Cambios de Partida en Gres de Nules S.A.		
ENTIDAD FINANCIADORA:	GRES DE NULES S.A.		
DURACIÓN DESDE:	15/11/1996	HASTA:	24/03/1997
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Lario Esteban, Francisco Cruz		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	17.459,40	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	10



III.3.- PUBLICACIONES DE INVESTIGACIÓN

CLAVE: L=libro completo, CL=capítulo de libro, A=artículo, R=revisión,

III.3.1.- Revistas

AUTORES (p.o. de firma): Cardós, Manuel; Maheut, Julien; Canós-Darós, Lourdes; Cortés Pellicer, Pascual; Andrés Romano, Carlos

TÍTULO: Diseño de un entorno de aprendizaje basado en docencia inversa en asignaturas de Ingeniería de Organización Industrial

EDITORIAL: Universidad Politécnica de Madrid. Centro de Estudios de Planificación y Administración de Empresas

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Dirección y organización (Online) (ISSN 2171-6323)

VOLUMEN: 82 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 72 - 86 AÑO: 2024 CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, Carlos; Maheut, Julien

TÍTULO: Secuenciación con Almacenes Limitados. Una Revisión de la Literatura.

EDITORIAL: Universidad Politécnica de Madrid. Centro de Estudios de Planificación y Administración de Empresas

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Dirección y organización (Online) (ISSN 2171-6323)

VOLUMEN: 66 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 17 - 33 AÑO: 2018 CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): Arango Serna, Martin Dario; Andrés Romano, Carlos; Zapata-Cortés, Julián Andrés

TÍTULO: Distribución colaborativa de mercancías utilizando el modelo IRP

EDITORIAL: Universidad Nacional de Colombia

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): DYNA (ISSN 0012-7353)

VOLUMEN: 83 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 204 - 212 AÑO: 2016 CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): Hatami, Sara; Ruiz García, Rubén; Andrés Romano, Carlos

TÍTULO: Heuristics and metaheuristics for the distributed assembly permutation flowshop scheduling problem with sequence dependent setup times

EDITORIAL: Elsevier

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): International Journal of Production Economics (ISSN 0925-5273)

VOLUMEN: 169 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 76 - 88 AÑO: 2015 CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): Estelles Miguel, Sofia; Andrés Romano, Carlos; Albarracín Guillem, José Miguel; Palmer Gato, Marta Elena

TÍTULO: Productivity from the Viewpoint of Lighting Companies in Valencia

EDITORIAL: Sciedu Press

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Business and Management Research (ISSN 1927-6001)

VOLUMEN: 4 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 43 - 53 AÑO: 2015 CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): Hatami, Sara; Ruiz García, Rubén; Andrés Romano, Carlos

TÍTULO: The Distributed Assembly Parallel Machine Scheduling Problem with eligibility constraints

EDITORIAL: Universitat Politecnica de Valencia

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): International Journal of Production Management and Engineering (Online) (ISSN 2340-4876)

VOLUMEN: 3 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 13 - 23 AÑO: 2015 CLAVE: A



AUTORES (p.o. de firma): Ponz-Tienda, José Luis; Pellicer, Eugenio; Benlloch-Marco, Javier; Andrés-Romano, Carlos
TÍTULO: The Fuzzy Project Scheduling Problem with Minimal Generalized Precedence Relations
EDITORIAL: Blackwell Publishing
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Computer-Aided Civil and Infrastructure Engineering (ISSN 1093-9687)
VOLUMEN: 30 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 872 - AÑO: 2015 CLAVE: A
891

AUTORES (p.o. de firma): Gracia, Carlos; Andrés, Carlos; Gracia, Luis
TÍTULO: A hybrid approach based on genetic algorithms to solve the problem of cutting structural beams in a metalwork company
EDITORIAL: Springer-Verlag
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Journal of Heuristics (ISSN 1381-1231)
VOLUMEN: 19 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 253 - AÑO: 2013 CLAVE: A
273

AUTORES (p.o. de firma): Gómez-Gasquet, Pedro; Andrés Romano, Carlos; Segura Andrés, Rubén
TÍTULO: A review of lot streaming in a flow shop environment with makespan criteria
EDITORIAL: Omnia Publisher SL
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Journal of Industrial Engineering and Management (ISSN 2013-0953)
VOLUMEN: 6 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 761 - AÑO: 2013 CLAVE: A
770

AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, Carlos; Furió-Pruñonosa, Salvador; B ADENSO DIAZ FERNANDEZ; SEBASTIAN LOZANO SEGURA
TÍTULO: Optimization of empty container movements using street-turn: Application to Valencia hinterland
EDITORIAL: Elsevier
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Computers & Industrial Engineering (ISSN 0360-8352)
VOLUMEN: N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 909 - AÑO: 2013 CLAVE: A
917

AUTORES (p.o. de firma): Hatami, Sara; Ruiz García, Rubén; Andrés Romano, Carlos
TÍTULO: The distributed assembly permutation flowshop scheduling problem
EDITORIAL: Taylor & Francis
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): International Journal of Production Research (ISSN 0020-7543)
VOLUMEN: 51 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 5292 - AÑO: 2013 CLAVE: A
5308

AUTORES (p.o. de firma): Estelles Miguel, Sofia; Palmer Gato, Marta Elena; Albarracín Guillem, José Miguel; Andrés Romano, Carlos
TÍTULO: Una revisión de las Tablas de Suplementos de la Organización Internacional del Trabajo
EDITORIAL: Universidad Politécnica de Madrid. Centro de Estudios de Planificación y Administración de Empresas
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Direccion y Organizacion (ISSN 1132-175X)
VOLUMEN: N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 64 - 72 AÑO: 2013 CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): Gómez-Gasquet, Pedro; Andrés Romano, Carlos; Lario Esteban, Francisco Cruz
TÍTULO: An agent-based genetic algorithm for hybrid flowshops with sequence dependent setup times to minimise makespan
EDITORIAL: Elsevier
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Expert Systems with Applications (ISSN 0957-4174)
VOLUMEN: 39 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 8095 - AÑO: 2012 CLAVE: A
8107



AUTORES (p.o. de firma): Asensio Cuesta, Sabina; Diego-Mas, Jose Antonio; Canós Darós, Lourdes; Andrés Romano, Carlos

TÍTULO: A genetic algorithm for the design of job rotation schedules considering ergonomic and competence criteria

EDITORIAL: Springer-Verlag

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): The International Journal of Advanced Manufacturing Technology (ISSN 0268-3768)

VOLUMEN: Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 1 - 14 AÑO: 2011 CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): Ruiz García, Rubén; Andrés Romano, Carlos

TÍTULO: Scheduling unrelated parallel machines with resource-assignable sequence-dependent setup times

EDITORIAL: Springer-Verlag

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): The International Journal of Advanced Manufacturing Technology (ISSN 0268-3768)

VOLUMEN: 57 Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 777 - 794 AÑO: 2011 CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): Ponz Tienda, José Luis; Benlloch Marco, Javier; Andrés Romano, Carlos; Gil Senabre, Maria Doria

TÍTULO: Un algoritmo matricial RUPSP/GRUPSP "sin interrupción" para la planificación de la producción bajo metodología Lean construction basado en procesos productivos

EDITORIAL: Pontificia Universidad Católica de Chile. Escuela de Construcción Civil

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Revista de la Construcción (ISSN 0717-7925)

VOLUMEN: 10 Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 90 - 103 AÑO: 2011 CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): Carlos Andrés; Cristóbal Miralles

TÍTULO: Corrigendum to "Balancing and scheduling tasks in assembly lines with sequence-dependent setup"

EDITORIAL: Elsevier

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): European Journal of Operational Research (ISSN 0377-2217)

VOLUMEN: Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 336 - 336 AÑO: 2010 CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): Cristobal Miralles; Jose Pedro Garcia-Sabater; Carlos Andres; Manuel Cardos

TÍTULO: Advantages of assembly lines in Sheltered Work Centres for Disabled. A case study

EDITORIAL: Elsevier

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): International Journal of Production Economics (ISSN 0925-5273)

VOLUMEN: 110 Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 187 - 197 AÑO: 2007 CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): Carlos Andres; Cristobal Miralles

TÍTULO: Balancing and scheduling tasks in assembly lines with sequence-dependent setup times

EDITORIAL: Elsevier

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): European Journal of Operational Research (ISSN 0377-2217)

VOLUMEN: 187 Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 1212 - 1223 AÑO: 2007 CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): Cristobal Miralles; Jose Pedro Garcia-Sabater; Carlos Andres; Manuel Cardos

TÍTULO: Branch and bound procedures for solving the Assembly Line Worker Assignment and Balancing Problem: Application to Sheltered Work centres for Disabled

EDITORIAL: Elsevier

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Discrete Applied Mathematics (ISSN 0166-218X)

VOLUMEN: 156 Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 352 - 367 AÑO: 2007 CLAVE: A



AUTORES (p.o. de firma): Carlos Andres; Sebastian Lozano; B Adenso-Díaz
TÍTULO: Disassemble sequence planning in disassembly cell context
EDITORIAL: Elsevier
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Robotics and Computer-Integrated Manufacturing (ISSN 0736-5845)
VOLUMEN: 23 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 690 - AÑO: 2007 CLAVE: A
695

AUTORES (p.o. de firma): Carlos Andres; Sebastian Lozano
TÍTULO: A particle swarm optimization algorithm for part-machine grouping
EDITORIAL: Elsevier
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Robotics and Computer-Integrated Manufacturing (ISSN 0736-5845)
VOLUMEN: 22 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 468 - AÑO: 2006 CLAVE: A
474

AUTORES (p.o. de firma): Anna I. Esparcia-Alcázar; Lidia Lluch-Revert; Manuel Cardós Carboneras; Ken Sharman;
Carlos Andrés-Romano
TÍTULO: Design of a retail chain stocking up policy with a hybrid evolutionary algorithm
EDITORIAL: Springer-Verlag
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Lecture Notes in Computer Science (ISSN 0302-9743)
VOLUMEN: 390 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 49 - 60 AÑO: 2006 CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): Carlos Andrés; José Miguel Albarracín; Guillermina Tormo; Eduardo Vicens; José Pedro
García-Sabater
TÍTULO: Group Technology in a hybrid flowshop environment: a case study
EDITORIAL: Elsevier
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): European Journal of Operational Research (ISSN 0377-2217)
VOLUMEN: 167 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 272 - AÑO: 2005 CLAVE: A
281

AUTORES (p.o. de firma): Vicens Salort, Eduardo; Andrés Romano, Carlos; Lario Esteban, Francisco Cruz
TÍTULO: Modelización del problema de secuenciación en talleres de flujo híbridos con tiempos de cambio de partida
dependientes de la secuencia
EDITORIAL: Sociedad de Estadística e Investigación Operativa
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Boletín de la Sociedad de Estadística e Investigación Operativa (ISSN
1699-8871)
VOLUMEN: 18 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 2 - 7 AÑO: 2002 CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): R Pastor; C Andrés
TÍTULO: Tabu search algorithms for an industrial multi-product and multi-objective assembly line balancing problem, with
reduction of the task dispersion
EDITORIAL: Nature Publishing Group - Macmillan Publishers
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Journal of the Operational Research Society (ISSN 0160-5682)
VOLUMEN: 53 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 1317 - AÑO: 2002 CLAVE: A
1323

AUTORES (p.o. de firma): si; si; si; si
TÍTULO: A design and application methodology for hierarchical production planning decision supports systems in an
enterprise integration context
EDITORIAL: Elsevier
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): International Journal of Production Economics (ISSN 0925-5273)
VOLUMEN: 74 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 5 - 20 AÑO: 2001 CLAVE: A



AUTORES (p.o. de firma): Juan José Guarch; Carlos Andres
TÍTULO: Sistemas ERP. Ayer, hoy y mañana
EDITORIAL: CETISA, BOISAREU EDITORES S.A.
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): AUTOMATICA E INSTRUMENTACION (ISSN 0213-3113)
VOLUMEN: Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 10 - 19 AÑO: 2001 CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): GIL PECHUÁN, IGNACIO; J.J. Guarch; C. Andrés
TÍTULO: La industria cerámica de la C.Valenciana en el ámbito nacional europeo
EDITORIAL: Elsevier
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Boletín de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio (ISSN 0366-3175)
VOLUMEN: 1 Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 133 - 141 AÑO: 1999 CLAVE: A

III.3.2.- Libros completos

AUTORES (p.o. de firma): Ponz Tienda, José Luis; Benlloch Marco, Javier; Andrés Romano, Carlos
TÍTULO: Grpcsp Robusto Basado en Producción para Proyectos de Edificación y Construcción
EDITORIAL: Universitat Politècnica de València
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 9788483639573
VOLUMEN: PÁGINAS: 251 AÑO: 2012 CLAVE: L

AUTORES (p.o. de firma): Carlos Andrés Romano; Jose Pedro García Sbater; Cristóbal Miralles Insa; Julio Juan García Sabater
TÍTULO: Manual de Mejora Continua en Centros Especiales de Empleo
EDITORIAL: Universidad Politécnica de Valencia
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 84-9705-540-3
VOLUMEN: PÁGINAS: 142 AÑO: 2004 CLAVE: L

AUTORES (p.o. de firma): Carlos Andrés Romano
TÍTULO: Programación de la Producción en Talleres de Flujo Híbridos con Tiempo de Cambio de partida dependientes de la secuencia. Modelos, métodos y algoritmos de resolución. Aplicación a empresas del sector cerámico.
EDITORIAL: UPV
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 84-699-5311-7
VOLUMEN: PÁGINAS: 401 AÑO: 2001 CLAVE: L

III.3.3.- Capítulos de Libros

AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, Carlos; Cardós, Manuel; Maheut, Julien; Canós-Darós, Lourdes
TÍTULO: Design of a Learning Environment Based on Flip Teaching in Industrial Engineering Subjects
EDITORIAL: Springer
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IoT and Data Science in Engineering Management (ISBN 978-3-031-27914-0)
VOLUMEN: 5 PÁGINAS: 25 - 30 AÑO: 2023 CLAVE: CL

AUTORES (p.o. de firma): Maheut ., Julien Philippe; Furió-Pruñonosa, Salvador; Andrés Romano, Carlos
TÍTULO: MILP Model for Designing the Intermodal Inland Terminals and Seaports Networks: A Case Study
EDITORIAL: Springer-Verlag
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Annals of Industrial Engineering 2012 (ISBN 978-1-4471-5348-1)
VOLUMEN: 18 PÁGINAS: 147 - 154 AÑO: 2014 CLAVE: CL



- AUTORES (p.o. de firma): Gómez-Gasquet, Pedro; Segura Andrés, Rubén; Franco Pereyra, Rubén Darío; Andrés Romano, Carlos
TÍTULO: A Makespan Minimization in an m-Stage Flow Shop Lot Streaming with Sequence Dependent Setup Times: MILP Model and Experimental Approach
EDITORIAL: Springer-Verlag
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Annals of Industrial Engineering 2012 (ISBN 978-1-4471-5348-1)
VOLUMEN: 26 PÁGINAS: 217 - 224 AÑO: 2014 CLAVE: CL
-
- AUTORES (p.o. de firma): Asensio Cuesta, Sabina; Gómez-Gasquet, Pedro; Andrés Romano, Carlos; Alemany Díaz, María Del Mar
TÍTULO: A Model of Makespan Flow-Shop Scheduling Under Ergonomic Requirements
EDITORIAL: Springer
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Managing Complexity. Challenges for Industrial Engineering and Operations Management. (ISBN 9783319047041)
VOLUMEN: 13 PÁGINAS: 105 - 112 AÑO: 2014 CLAVE: CL
-
- AUTORES (p.o. de firma): Hatami, Sara; Ruiz García, Rubén; Andrés Romano, Carlos
TÍTULO: Two simple constructive algorithms for the Distributed Assembly Permutation Flowshop Scheduling Problem
EDITORIAL: Cesáreo Hernández, Adolfo López-Paredes, José M. Pérez-Ríos
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Managing Complexity-Challenges for Industrial Engineering and Operations Management (ISBN 978-3-319-04705-8)
VOLUMEN: 16 PÁGINAS: 139 - 146 AÑO: 2014 CLAVE: CL
-
- AUTORES (p.o. de firma): Jose P. Garcia-Sabater; Carlos Andres Romano
TÍTULO: Un Modelo de Referencia para el incremento de la accesibilidad en centros especiales de Empleo a través del uso de herramientas de organización industrial
EDITORIAL: Ediciones VJ
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): ACCESIBILIDAD AL MEDIO FÍSICO E INGENIERÍA INDUSTRIAL (ISBN 97884 15080-02-2)
VOLUMEN: 7 PÁGINAS: 113 - 122 AÑO: 2010 CLAVE: CL
-
- AUTORES (p.o. de firma): Alemany, M. E.; Andrés, C.; Vicens, E.
TÍTULO: Cellular manufacturing. A new genetic algorithm for the machine grouping problem with multiple objectives
EDITORIAL: Begell House, Inc.
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Flexible Automation and Intelligent Manufacturing (ISBN 1-56700-133-5)
VOLUMEN: 9 PÁGINAS: 461 - 472 AÑO: 1999 CLAVE: CL
-
- AUTORES (p.o. de firma): Albarracín JM; Alfaro Saiz Juan José; Ortiz A.; Poler R; Andres C.
TÍTULO: Análisis mediante simulación de los efectos sobre el montaje de cambios en el mix de producción en una empresa del sector de la automoción.
EDITORIAL: cpda-etseib,
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): III JORNADAS DE INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN - Barcelona, 16 y 17 de septiembre de 1999 - VOLUMEN II (ISBN 84-95355-01-9)
VOLUMEN: 1 PÁGINAS: 435 - 442 AÑO: 1999 CLAVE: CL
-
- AUTORES (p.o. de firma): Andrés, C.; Alemany, M. E.; VICENS, E.; Guarch, J. J.; Tormo, G.
TÍTULO: Aplicación de un algoritmo de agrupación a empresas del sector cerámico
EDITORIAL: cpda-etseib,
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): III JORNADAS DE INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN - Barcelona, 16 y 17 de septiembre de 1999 - VOLUMEN II (ISBN 84-95355-01-9)
VOLUMEN: 3 PÁGINAS: 451 - 458 AÑO: 1999 CLAVE: CL
-
- AUTORES (p.o. de firma): Andrés, C.; Vicens, E.; Alfaro, J. J. ; Albarracín, J. M.; Tormo, G.
TÍTULO: Un modelo de PLM para resolver el problema de programación de producción en talleres de flujo híbridos y setup dependientes
EDITORIAL: cpda-etseib,
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): III JORNADAS DE INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN - Barcelona, 16 y 17 de septiembre de 1999 - VOLUMEN II (ISBN 84-95355-01-9)
VOLUMEN: 4 PÁGINAS: 459 - 466 AÑO: 1999 CLAVE: CL



- AUTORES (p.o. de firma): Guarch J.J.; Grau G.; Vicens E.; Alemany M.; Andrés C.
TÍTULO: El Mantenimiento Preventivo y los Cambios de Partida en el Sector Cerámico. Software de Apoyo a la Gestión de Recursos
EDITORIAL: cpda-etseib,
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): III JORNADAS DE INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN - Barcelona, 16 y 17 de septiembre de 1999 - VOLUMEN II (ISBN 84-95355-01-9)
VOLUMEN: 28 PÁGINAS: 651 - 658 AÑO: 1999 CLAVE: CL
-
- AUTORES (p.o. de firma): Tormo G.; Vicens E.; Andrés C.; Alfaro JJ.; Albarracin JM
TÍTULO: Desarrollo de una metodología para el cálculo de tiempos de partida en empresas de pavimentos y revestimientos cerámicos. Agregación en familias de producción
EDITORIAL: cpda-etseib,
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): III JORNADAS DE INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN - Barcelona, 16 y 17 de septiembre de 1999 - VOLUMEN II (ISBN 84-95355-01-9)
VOLUMEN: 55 PÁGINAS: 861 - 868 AÑO: 1999 CLAVE: CL
-
- AUTORES (p.o. de firma): Poler, R.; Andrés, C.; Ortiz, A.; Ros, L.; Lario, F. C.
TÍTULO: Production and operation. Sensitive analysis of a production systems designed through group technology opposite variations of the master schedule. Application to a job shop.
EDITORIAL: Freund Publishing House Ltd.
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): The 13th International Conference on Production Research (ISBN 965-294-118-2)
VOLUMEN: 7 PÁGINAS: 294 - 297 AÑO: 1995 CLAVE: CL
-

III.3.4.- Actas de Congresos

III.3.4.1.- Actas Congresos Internacionales publicadas en Editorial

- AUTORES (p.o. de firma): Maheut, Julien; Andrés Romano, Carlos; García Sabater, José Pedro
TÍTULO: Un algoritmo de búsqueda voraz iterativa para el problema de programación de producción de bucle cerrado en una planta de pintura del automóvil
EDITORIAL: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Oviedo
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXIII Congreso de Ingeniería de Organización. 13th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (CIO 2019) (ISSN 978-84-17445-38-6)
VOLUMEN: PÁGINAS: 101 - 102 AÑO: 2019 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, Carlos; Maheut, Julien
TÍTULO: Scheduling unpaced assembly lines with limited buffers: a mathematical model and some solving methods
EDITORIAL: ADEIT - Fundación Universidad-Empresa
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 29th European Conference on Operational Research (EURO 2018) (ISSN 978-84-09-02938-9)
VOLUMEN: PÁGINAS: 410 - 410 AÑO: 2018 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, Carlos; Maheut, Julien
TÍTULO: Modeling and solving a two- stage assembly flowshop scheduling problem with buffers
EDITORIAL: TexMat
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 16th International Conference on Project Management and Scheduling (PMS 2018) (ISSN 9788894982022)
VOLUMEN: PÁGINAS: 17 - 21 AÑO: 2018 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, Carlos; Maheut, Julien; Philippe, Julien; García Sabater, José Pedro
TÍTULO: Un algoritmo genético para resolver el problema de secuenciación en carruseles con huecos
EDITORIAL: Universitat Pompeu Fabra
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 12th Metaheuristics International Conference (MIC 2017) (ISSN 978-84-697-4275-1)
VOLUMEN: PÁGINAS: 983 - 985 AÑO: 2017 CLAVE: PR
-



- AUTORES (p.o. de firma): Estelles Miguel, Sofia; Albarracín Guillem, José Miguel; Palmer Gato, Marta Elena; Andrés Romano, Carlos
- TÍTULO: Definition of Productivity
- EDITORIAL: Editors, Carmen Jaca García, Maider Sainz Martín (TECNUM-Universidad de Navarra)
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): International Joint Conference - CIO-ICIEOM-IISE-AIM (IJC2016), XX Congreso de Ingeniería de Organización, XXII International Conference on Industrial Engineering and Operations Management, International IISE Conference 2016, and International (ISSN 978-84-8081-517-8)
-
- VOLUMEN: PÁGINAS: 65 - 72 AÑO: 2016 CLAVE: PR
- AUTORES (p.o. de firma): Hatami, Sara; Ruiz García, Rubén; Andrés Romano, Carlos
- TÍTULO: Minimizing the mean flow time in a Distributed Parallel machine and Assembly Scheduling Problem
- EDITORIAL: ADEIT Fundació Universitat Empresa. Universitat de València
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 15th International Conference on Project Management and Scheduling (PMS 2016) (ISSN 978-84-608-7267-2)
- VOLUMEN: PÁGINAS: 122 - 125 AÑO: 2016 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Hatami, Sara; Ruiz García, Rubén; Andrés Romano, Carlos
- TÍTULO: Heuristics for a Distributed Parallel Machine Assembly Scheduling Problem with Eligibility Constraints
- EDITORIAL: I4e2
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 6th International Conference on Industrial Engineering and Systems Management (IESM 2015) (ISSN 978-2-9600532-6-5)
- VOLUMEN: PÁGINAS: 145 - 153 AÑO: 2015 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Estelles Miguel, Sofia; Andrés Romano, Carlos; Albarracín Guillem, José Miguel; Palmer Gato, Marta Elena
- TÍTULO: Evolution of Term Productivity
- EDITORIAL: UA Editora, University of Aveiro
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): ICIEOM-CIO-IIE 2015, XXI International Conference on Industrial Engineering and Operations Management, XIX Congreso de Ingeniería de Organización and International IIE Conference 2015 (ISSN 978-972-789-466-6)
- VOLUMEN: PÁGINAS: 349 - 353 AÑO: 2015 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Estelles Miguel, Sofia; Andrés Romano, Carlos
- TÍTULO: Study on Productivity in the Automotive Industry
- EDITORIAL: UA Editora, University of Aveiro
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): ICIEOM-CIO-IIE 2015, XXI International Conference on Industrial Engineering and Operations Management, XIX Congreso de Ingeniería de Organización and International IIE Conference 2015 (ISSN 978-972-789-466-6)
- VOLUMEN: PÁGINAS: 379 - 384 AÑO: 2015 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Hatami, Sara; Ruiz García, Rubén; Andrés Romano, Carlos
- TÍTULO: Simple constructive heuristics for the Distributed Assembly Permutation Flowshop Scheduling Problem with Sequence Dependent Setup Times
- EDITORIAL: IEEE
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 2nd International Conference on Control, Decision and Information Technologies (CoDIT'14) (ISSN 978-1-4799-6773-5)
- VOLUMEN: PÁGINAS: 19 - 23 AÑO: 2014 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Asensio Cuesta, Sabina; Gómez-Gasquet, Pedro; Andrés Romano, Carlos; Alemany Díaz, María Del Mar
- TÍTULO: A model of makespan flow-shop scheduling under ergonomic requirements
- EDITORIAL: ABEPRO; ADINGOR; INSISOC
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XVII Congreso de Ingeniería de Organización. 7th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (CIO 2013). XIX International Conference on Industrial Engineering and Operations Management (ICIEOM 2013) (ISSN 978-84-616-5410-9)
- VOLUMEN: PÁGINAS: 341 - 352 AÑO: 2013 CLAVE: PR



- AUTORES (p.o. de firma): Hatami, Sara; Ruiz García, Rubén; Andrés Romano, Carlos
TÍTULO: Scheduling Permutation flowshop Multi-objective Sequence dependent setup times Iterated greedy
EDITORIAL: ABEPRO; ADINGOR; INSISOC
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XVII Congreso de Ingeniería de Organización. 7th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (CIO 2013). XIX International Conference on Industrial Engineering and Operations Management (ICIEOM 2013) (ISSN 978-84-616-5410-9)
-
- VOLUMEN: PÁGINAS: 245 - 252 AÑO: 2013 CLAVE: PR
- AUTORES (p.o. de firma): Gómez-Gasquet, Pedro; Segura Andrés, Rubén; Franco Pereyra, Rubén Darío; Andrés Romano, Carlos
TÍTULO: A makespan minimization in an m-stage flow shop lot streaming with sequence dependent setup times: MILP model and experimental approach.
EDITORIAL: Grupo de Ingeniería de Organización Universidad de Vigo
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XVI Congreso de Ingeniería de Organización. 6th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (ISSN 978-84-938642-5-5)
-
- VOLUMEN: PÁGINAS: 324 - 331 AÑO: 2012 CLAVE: PR
- AUTORES (p.o. de firma): Segura Andrés, Rubén; Gómez-Gasquet, Pedro; Andrés Romano, Carlos
TÍTULO: A review of lot streaming in a flow shop environment with makespan criteria
EDITORIAL: Grupo de Ingeniería de Organización Universidad de Vigo
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XVI Congreso de Ingeniería de Organización. 6th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (ISSN 978-84-938642-5-5)
-
- VOLUMEN: PÁGINAS: 316 - 324 AÑO: 2012 CLAVE: PR
- AUTORES (p.o. de firma): Gracia Calandin, Carlos Pablo; Andrés Romano, Carlos
TÍTULO: Algoritmos Genéticos para la Secuenciación de Patrones de Corte de Perfiles Metálicos
EDITORIAL: Grupo de Ingeniería de Organización Universidad de Vigo
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XVI Congreso de Ingeniería de Organización. 6th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (ISSN 978-84-938642-5-5)
-
- VOLUMEN: PÁGINAS: 927 - 934 AÑO: 2012 CLAVE: PR
- AUTORES (p.o. de firma): Maheut ., Julien Philippe; Andrés Romano, Carlos; Salvador
TÍTULO: MILP model for designing the intermodal inland terminals and seaports network: a case study
EDITORIAL: Grupo de Ingeniería de Organización Universidad de Vigo
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XVI Congreso de Ingeniería de Organización. 6th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (ISSN 978-84-938642-5-5)
-
- VOLUMEN: PÁGINAS: 210 - 217 AÑO: 2012 CLAVE: PR
- AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, Carlos; Hatami, Sara
TÍTULO: The three assembly permutation flowshop scheduling problem
EDITORIAL: GRUPO DE INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN DE LA UPCARTAGENA
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XV Congreso de Ingeniería de Organización. 5th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (ISSN 978-84694-71-24-1)
-
- VOLUMEN: PÁGINAS: 493 - 497 AÑO: 2011 CLAVE: PR
- AUTORES (p.o. de firma): Canós Darós, Lourdes; Andrés Romano, Carlos; García Sabater, Julio Juan; García Sabater, José Pedro; Juan A. Marin-Garcia; Miralles Insa, Cristóbal Javier; Perelló Marín, María Rosario; Santandreu Mascarell, Cristina; Vidal Carreras, Pilar Isabel
TÍTULO: El uso de blogs en docencia de postgrado
EDITORIAL: IEEE-Spain Education Society Chapter.
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 2nd Promotion and Innovation with New Technologies in Engineering Education = II Fomento e Innovación con Nuevas Tecnologías en la Docencia de la Ingeniería (FINTDI 2011) (ISSN 978-1-4577-0558-8)
-
- VOLUMEN: PÁGINAS: 61 - 65 AÑO: 2011 CLAVE: PR



- AUTORES (p.o. de firma): Asensio-Cuesta, S.; Canós-Darós, L.; Diego-Mas, J.A.; Andrés-Romano, C.
TÍTULO: A multi-criteria algorithm to generate job rotation schedules through both ergonomics and competence approaches
EDITORIAL: Universidad Politécnica de Valencia
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): International Conference on Value Chain Sustainability (ICOVACS) (ISSN 978-84-15080-01-5)
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2010 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Jose P. Garcia-Sabater; Carlos Andrés Romano
TÍTULO: Batch cyclic scheduling with setups. A multiple objective approach.
EDITORIAL: Poliscrypt 2010 - Politecnico di Milano
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): International Conference on Advances in Production Management Systems (APMS 2010) (ISSN 9788864930077)
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 8 AÑO: 2010 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Pedro Gómez-Gasquet; Francisco Cruz Lario Esteban; Carlos Andrés Romano
TÍTULO: Una Propuesta para Abordar un Proceso de Programación de la Producción Adaptativa en una Empresa que fabrica contra Almacén
EDITORIAL: UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XIII Congreso de Ingeniería de Organización - 3RD International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (ISSN 978-84-95809-79-7)
VOLUMEN: PÁGINAS: 58 - 67 AÑO: 2010 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Carlos Andres; Hatami, Sara
TÍTULO: A mixed integer linear programming model for scheduling three stage assembly flowshop scheduling problem with sequence dependent setup times
EDITORIAL: Vicent T¿Kindt
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 12th International Workshop on Project Management and Scheduling (ISSN --)
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2010 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Jose Pedro Garcia; Carlos Andres
TÍTULO: Batch cyclic scheduling with setups. A multi objective approach.
EDITORIAL: Vicent T¿Kindt
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 12th International Workshop on Project Management and Scheduling (ISSN --)
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2010 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Pedro Gomez-Gasquet; Francisco Cruz Lario Esteban; Carlos Andrés Romano
TÍTULO: International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management
EDITORIAL: Universidad de Burgos
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XII Congreso de Ingeniería de Organización = II International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (ISSN 978-84-96394-86-5)
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2008 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Juan A.Marin-Garcia; Jose P. Garcia-Sabater; Cristóbal Miralles Insa; Carlos Andrés Romano
TÍTULO: La ingeniería de organización en un entorno educativo globalizado: reflexiones y propuestas para la universidad española
EDITORIAL: Universidad de Burgos
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XII Congreso de Ingeniería de Organización = II International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (ISSN 978-84-96394-85-8)
VOLUMEN: PÁGINAS: 197 - 199 AÑO: 2008 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Pedro Gomez-Gasquet; Carlos Andrés Romano; Francisco Cruz Lario Esteban
TÍTULO: Un Modelo Predictivo Fuzzy para la Programación de la Producción en un Taller de Flujo Híbrido con Tiempos de Cambio de Partida Dependientes de la Secuencia
EDITORIAL: Universidad de Burgos
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XII Congreso de Ingeniería de Organización = II International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (ISSN 978-84-96394-85-8)
VOLUMEN: PÁGINAS: 367 - 368 AÑO: 2008 CLAVE: PR



- AUTORES (p.o. de firma): Pedro Gomez-Gasquet; Carlos Andrés Romano; Francisco Cruz Lario Esteban
TÍTULO: Un Modelo Predictivo Fuzzy para la Programación de la Producción en un Taller de Flujo Híbrido con Tiempos de Cambio de Partida Dependientes de la Secuencia
EDITORIAL: Universidad de Burgos
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XII Congreso de Ingeniería de Organización = II International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (ISSN 978-84-96394-86-5)
-
- VOLUMEN: PÁGINAS: 1651 - 1661 AÑO: 2008 CLAVE: PR
- AUTORES (p.o. de firma): Pedro Gomez-Gasquet; Francisco Cruz Lario Esteban; Carlos Andrés Romano
TÍTULO: Un Modelo Reactivo Determinista para la Programación de la Producción en un Taller de Flujo Híbrido con Tiempos de Cambio de Partida Dependientes de la Secuencia
EDITORIAL: Universidad de Burgos
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XII Congreso de Ingeniería de Organización = II International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (ISSN 978-84-96394-85-8)
-
- VOLUMEN: PÁGINAS: 368 - 369 AÑO: 2008 CLAVE: PR
- AUTORES (p.o. de firma): Pedro Gomez-Gasquet; Francisco Cruz Lario Esteban; Carlos Andrés Romano
TÍTULO: Un Modelo Reactivo Determinista para la Programación de la Producción en un Taller de Flujo Híbrido con Tiempos de Cambio de Partida Dependientes de la Secuencia
EDITORIAL: Universidad de Burgos
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XII Congreso de Ingeniería de Organización = II International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (ISSN 978-84-96394-86-5)
-
- VOLUMEN: PÁGINAS: 1641 - 1650 AÑO: 2008 CLAVE: PR
- AUTORES (p.o. de firma): JP Garcia Sabater; C Andres; J Garcia; C Miralles
TÍTULO: An application oriented approach for scheduling a production line with two dimensional setups
EDITORIAL: Funda Sivrikaya Serifoglu y Ümit Bilge
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 11th International Workshop on Project Management and Scheduling (ISSN 978-9944-62-618-7)
-
- VOLUMEN: PÁGINAS: 90 - 93 AÑO: 2008 CLAVE: PR
- AUTORES (p.o. de firma): JP Garcia Sabater; Carlos Andres; R Companys
TÍTULO: Scheduling for dynamic mixed model assembly line: a realistic approach
EDITORIAL: Funda Sivrikaya Serifoglu y Ümit Bilge
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 11th International Workshop on Project Management and Scheduling (ISSN 978-9944-62-618-7)
-
- VOLUMEN: PÁGINAS: 85 - 89 AÑO: 2008 CLAVE: PR
- AUTORES (p.o. de firma): Garcia-Sabater, Julio J.; Garcia-Sabater, José P.; Andrés, C.; Marin-Garcia, Juan A.
TÍTULO: Implantación de un sistema de incentivos en un proveedor de primer nivel del sector del automóvil: un caso de estudio
EDITORIAL: ETSII - UP Madrid
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XI Congreso de Ingeniería de Organización = I International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (ISSN 978-84-611-8244-2)
-
- VOLUMEN: PÁGINAS: 379 - 388 AÑO: 2007 CLAVE: PR
- AUTORES (p.o. de firma): Carlos Gracia-Calandín; Carlos Andres
TÍTULO: Solving realistic cutting stock problems using metaheuristics
EDITORIAL: CSREA Press
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): International Conference on Artificial Intelligence (ICAI'07) (ISSN 1-60132-023-X)
-
- VOLUMEN: PÁGINAS: 659 - 665 AÑO: 2007 CLAVE: PR
- AUTORES (p.o. de firma): Jose Pedro Garcia-Sabater; Carlos Andres; Cristobal Miralles
TÍTULO: Batch cyclic scheduling with setups in an Automobile Sector. A case study.
EDITORIAL: ALIO Asociación Latino-Americana de Investigación Operativa
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XIII Congreso Latino-Iberoamericano de Investigación Operativa (XIII CLAIO) (ISSN 9974-7699-7-3)
-
- VOLUMEN: PÁGINAS: 37 - 43 AÑO: 2006 CLAVE: PR



- AUTORES (p.o. de firma): Carlos Andrés; Pedro Gómez; José P. García-Sabater
TÍTULO: Comparing dispatching rules in dynamic hybrid flow shops
EDITORIAL: IEEE Press
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 11th IEEE International Conference on Emerging Technologies and Factory Automation (ETFA) (ISSN 1-4244-0681-1)
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2006 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Anna I. Esparcia-Alcázar; Lidia Lluch-Revert; Manuel Cardós; Ken Sharman; Carlos Andrés-Romano
TÍTULO: A comparison of routing algorithms in a hybrid evolutionary tool for the inventory and transportation problem
EDITORIAL: IEEE Omnipress
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE Congress on Evolutionary Computation (CEC 2006) (ISSN 0-7803-9489-5)
VOLUMEN: PÁGINAS: 5605 - 5611 AÑO: 2006 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Carlos Andres; Sebastian Lozano; B Adenso Diaz
TÍTULO: Disassembly sequence planning in disassembly cells context
EDITORIAL: University of Limerick, Limerick, Ireland
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 16th International Conference on Flexible Automation and Intelligent Manufacturing. Intelligent Manufacturing (FAIM 2006) (ISSN 1874653933)
VOLUMEN: PÁGINAS: 1247 - 1254 AÑO: 2006 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Pedro Gómez; Carlos Andrés
TÍTULO: Predictive, dynamic and stochastic production scheduling: an overview
EDITORIAL: Wydawnictwo NAKOM
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 10th International Workshop on Project Management and Scheduling (ISSN 83-89529-20-3)
VOLUMEN: PÁGINAS: 141 - 146 AÑO: 2006 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Cristobal Miralles; Jose Pedro Garcia; Carlos Andres
TÍTULO: Application of U lines principles to the assembly line worker assignment and balancing procedure (UALWABP). A model and a solving procedure
EDITORIAL: ESMAP, S.L.
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 3rd Edition Operational Research Peripatetic Postgraduate Programme (ORP3 2005) (ISSN 84-689-3077-6)
VOLUMEN: PÁGINAS: 227 - 235 AÑO: 2005 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): María del Mar Alemany; Eduardo Vicens; Carlos Andrés; Andrés Boza
TÍTULO: Evaluation of a hierarchical production planning and scheduling model for a tile company under different coordination mechanisms
EDITORIAL: ESMAP, S.L.
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 3rd Edition Operational Research Peripatetic Postgraduate Programme (ORP3 2005) (ISSN 84-689-3077-6)
VOLUMEN: PÁGINAS: 283 - 296 AÑO: 2005 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): C. Miralles; Garcia-Sabater, José P.; C. Andrés; M. Cardós
TÍTULO: Advantages of assembly lines in sheltered work centres for disabled. A case study
EDITORIAL: IFPR
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 18th International Conference on Production Research (ICPR 2005) (ISSN 88-87030-96-0)
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2005 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Carlos Andres; Sebastián Lozano
TÍTULO: A particle swarm optimization algorithm for part machin grouping problem
EDITORIAL: University of Deusto Press
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 15th International Conference of Flexible automation and Intelligent Manufacturing (FAIM 2005) (ISSN 84-7485-990-5)
VOLUMEN: PÁGINAS: 246 - 253 AÑO: 2005 CLAVE: PR
-



- AUTORES (p.o. de firma): Andrés C.; Tomás J.V; García J.P; Miralles C.
TÍTULO: A Multiobjective Genetic Algorithm to solve the scheduling problem in flowshops with sequence dependent setup times
EDITORIAL: International Institute for Innovation, Industrial Engineering and Entrepreneurship
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): International Conference on Industrial Engineering and Systems Management (IESM 2005) (ISSN 2-9600532-1-4)
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2005 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Cristóbal Miralles; Carlos Andres; José Pedro García
TÍTULO: Model and heuristic approach for the Assembly Line Worker Assignment and Balancing Problem. Application to Sheltered Work Centres for Disabled
EDITORIAL: International Institute for Innovation, Industrial Engineering and Entrepreneurship
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): International Conference on Industrial Engineering and Systems Management (IESM 2005) (ISSN 2-9600532-1-4)
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2005 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): C.Miralles; J.P. Garcia; C.Andres
TÍTULO: The line balancing problem with variable operation times
EDITORIAL: SGE Editoriali Padova
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): One World? One view of OM? (ISSN 88-86281-78-1)
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 10 AÑO: 2003 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Carlos Andrés; Pedro Gómez
TÍTULO: A comparative study of heuristic rules in dynamic hybrid flowshops with sequence dependent setup times
EDITORIAL: Facultés Universitaires Catholiques de Mons
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): FUCAM International Conference on Industrial Engineering and Production Management (IEPM 2003) (ISSN 2-930294-11-6)
VOLUMEN: PÁGINAS: 623 - 636 AÑO: 2003 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Garcia Sabater Jose Pedro; Andres Romano Carlos
TÍTULO: A set covering formulation for the parallel machine scheduling with variable resources
EDITORIAL: Facultés Universitaires Catholiques de Mons
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): FUCAM International Conference on Industrial Engineering and Production Management (IEPM 2003) (ISSN 2-930294-11-6)
VOLUMEN: PÁGINAS: 637 - 647 AÑO: 2003 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Alemany Díaz, M.M.E.; Vicens Salort, E.; Andrés Romano, C.; Ortiz Bas A.
TÍTULO: Consistency problems in hierarchical production planning systems running on a rolling horizon basis. Analysis of possible solutions.
EDITORIAL: Facultés Universitaires Catholiques de Mons
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): FUCAM International Conference on Industrial Engineering and Production Management (IEPM 2003) (ISSN 2-930294-11-6)
VOLUMEN: PÁGINAS: 452 - 461 AÑO: 2003 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): C Andrés
TÍTULO: Scheduling in hybrid flowshops with sequence dependent setup times. A MILP model and a simulated annealing approach
EDITORIAL: XSREA Press
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): International Conference on Artificial Intelligence (ICAI'02) (ISSN 1-892512-28-9)
VOLUMEN: PÁGINAS: 245 - 249 AÑO: 2002 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): C Andres
TÍTULO: A comparative study of heuristic rules in dynamic hybrid flowshops with sequence dependent setup times dispatching
EDITORIAL: Fundación Universidad-Empresa de Valencia
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 8th International Workshop on Project Management and Scheduling (ISSN 84-921190-5-5)
VOLUMEN: PÁGINAS: 47 - 50 AÑO: 2002 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): R Pastor; C Andrés
TÍTULO: Scheduling and line balancing using tabu search
EDITORIAL: Fundación Universidad-Empresa de Valencia
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 8th International Workshop on Project Management and Scheduling (ISSN 84-921190-5-5)
VOLUMEN: PÁGINAS: 293 - 296 AÑO: 2002 CLAVE: PR



- AUTORES (p.o. de firma): Alemany Díaz, M.E.; Ortiz Bas, A.; Andrés Romano, C.; Vicens Salort, E.
TÍTULO: Problems in Hierarchical Production Planning Systems with Levels presenting different Horizon and Replanning Periods
EDITORIAL: Production and Operations Management Society and Universidad de Sevilla
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 1st World Conference on Productions and Operations Management (ISSN 84-8009-103-7)
VOLUMEN: PÁGINAS: 261 - 269 AÑO: 2000 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Andres, C.; Alemany, M.E.; Vicens E.; Guarch,J.J.; Tormo, G.
TÍTULO: Aplicación de un Algoritmo de Agrupación a Empresas del Sector Cerámico
EDITORIAL: UPC
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): III Jornadas de Ingeniería de Organización (ISSN 84-95355-01-9)
VOLUMEN: PÁGINAS: 451 - 458 AÑO: 1999 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Guarch, J.J.; Grau, G.; Vicens, E.; Alemany M.E.; Andrés, C.
TÍTULO: El Mantenimiento Preventivo y los Cambios de Partida en el Sector Cerámico. Software de Apoyo a la Gestión de Recursos
EDITORIAL: UPC
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): III Jornadas de Ingeniería de Organización (ISSN 84-95355-01-9)
VOLUMEN: PÁGINAS: 651 - 658 AÑO: 1999 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Vicens Salort E.; Alemany Díaz, M.E.; Andres Romano, C.; Guarch Bertolín, J.J.
TÍTULO: A hierarchical production planning decision support system
EDITORIAL: FUCAM
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): FUCAM International Conference on Industrial Engineering and Production Management (IEPM '99) (ISSN 1999-8628-3)
VOLUMEN: PÁGINAS: 34 - 47 AÑO: 1999 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Alemany, M. E.; Andrés, C.; Vicens, E.
TÍTULO: A New Genetic Algorithm for the Machine Grouping Problem
EDITORIAL: Begell House, Inc.
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 9th International Flexible Automation and Intelligent Manufacturing Conference (FAIM' 99) (ISSN 1-56700-133-5)
VOLUMEN: PÁGINAS: 461 - 472 AÑO: 1999 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): María del Mar Eva Alemany Díaz; Andres Romano, Carlos; Vicens Salort, E.
TÍTULO: A new genetic algorithm for the machine grouping problem with multiple objectives
EDITORIAL: Begell House, Inc.
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 9th International Flexible Automation and Intelligent Manufacturing Conference (FAIM' 99) (ISSN 1-56700-133-5)
VOLUMEN: PÁGINAS: 461 - 472 AÑO: 1999 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Andrés, C.; Ros, L.; Vicens, E.
TÍTULO: A Genetic Algorithm for Production Scheduling in a Two Stage Hybrid Flowshop with Sequence Dependent Setup Times
EDITORIAL:
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 16th European Conference on Operational Research (EURO XVI) (ISSN @)
VOLUMEN: PÁGINAS: 186 - 187 AÑO: 1998 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Andrés, C.; Albarracín, J. M.; Tormo, G.; Vicens, E.
TÍTULO: Group Technology in a two-stage flowshop environment: a case study
EDITORIAL:
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 16th European Conference on Operational Research (EURO XVI) (ISSN @)
VOLUMEN: PÁGINAS: 175 - 176 AÑO: 1998 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): ANDRES, C.; LARIO, F.; ORTIZ, A.; POLER, R.
TÍTULO: Sensitive Analysis of production systems designed through GT oppsite variations of the Master Schedu
EDITORIAL: Freund Publishing House
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 13th International Conference on Production Research (ICPR '95) (ISSN 965-294-118-2)
VOLUMEN: PÁGINAS: 162 - 164 AÑO: 1995 CLAVE: PR



III.3.4.2.- Actas Congresos Internacionales publicadas en Editorial

III.3.4.3.- Actas Congresos Nacionales

- AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, Carlos; Maheut, Julien
TÍTULO: Secuenciación en líneas de fabricación no sincronizadas con ensamblajes. Modelado matemático y resolución heurística
EDITORIAL: F. Herrera et al. (Eds.)
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XIII Congreso Español de Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados (MAEB 2018) (ISSN 978-84-09-05643-9)
VOLUMEN: PÁGINAS: 620 - 625 AÑO: 2018 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Canós-Darós, Lourdes; Guijarro, Ester; Vidal-Carreras, Pilar I.; Santandreu Mascarell, Cristina; Marin-Garcia, Juan A. ; Perelló Marín, María Rosario; Miralles Insa, Cristóbal Javier; Andrés Romano, Carlos; García Sabater, Julio Juan; García Sabater, José Pedro; Pons Morera, Carlos
TÍTULO: ¿Existe relación entre el estilo de aprendizaje de los estudiantes y su resultado académico?
EDITORIAL: Escola Tècnica Superior dEnginyeria Informàtica
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Jornada de Innovación Docente JIDINF 2018 (ISSN 978-84-09-05709-2)
VOLUMEN: PÁGINAS: 20 - 20 AÑO: 2018 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Gómez-Gasquet, Pedro; Franco Pereyra, Rubén Darío; Andrés Romano, Carlos; Cortés Fibla, Raúl
TÍTULO: Programación de la Producción en Entornos Dinámicos utilizando Algoritmos Genéticos y el Paradigma de Sistemas Multiagente
EDITORIAL: UCLM
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): VIII Congreso Español sobre Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados (MAEB 2012) (ISSN 978-84-615-6931-1)
VOLUMEN: PÁGINAS: 589 - 597 AÑO: 2012 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, Carlos; Gracia Calandín, Carlos Pablo
TÍTULO: The two-stage assembly scheduling problem with transportation: a mixed integer model and a solution approach.
EDITORIAL: UCLM
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): VIII Congreso Español sobre Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados (MAEB 2012) (ISSN 978-84-615-6931-1)
VOLUMEN: PÁGINAS: 567 - 572 AÑO: 2012 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Carlos Andrés; Hatami, Sara
TÍTULO: El problema de secuenciación en talleres de ensamblaje en flujo con tiempos de setup. Modelos matemáticos.
EDITORIAL: Universidad de A Coruña
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXXII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (SEIO 2010). VI Jornadas de Estadística Pública (ISSN 978-84-693-6152-8)
VOLUMEN: PÁGINAS: 121 - 121 AÑO: 2010 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Jose Pedro Garcia Sabater; Cristobal Miralles; Julio García Sabater; Carlos Andres
TÍTULO: Secuenciación en procesos cíclicos de pinturas. Modelos y heurísticas
EDITORIAL: Comité organizador del XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y IV Jornadas
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN 978-84-690-7249-3)
VOLUMEN: PÁGINAS: 64 - 64 AÑO: 2007 CLAVE: PR
-



- AUTORES (p.o. de firma): Anna I. Esparcia Alcázar; Lidia Lluch Revert; Manuel Cardós; Ken Sharman; Carlos Andrés-Romano
TÍTULO: Configuración de una herramienta evolutiva para el problema de transporte e inventario
EDITORIAL: Universidad La Laguna
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): V Congreso Español sobre Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados (ISSN 978-84-690-3470-5)
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 8 AÑO: 2007 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): C Andres; S Lozano; Adenso Diaz Fernandez
TÍTULO: Diseño de células de desensamblaje y secuenciación usando GRASP
EDITORIAL: Universidad La Laguna
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): V Congreso Español sobre Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados (ISSN 978-84-690-3470-5)
VOLUMEN: PÁGINAS: 347 - 354 AÑO: 2007 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Pedro Gómez; Carlos Andrés; Larissa Stania
TÍTULO: Estudio Experimental de un Taller Cerámico de Máquinas Paralelas con Secuenciación Dinámica
EDITORIAL: Editorial de la UPV
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): X Congreso de Ingeniería de Organización (CIO) (ISSN 84-9705-468-7)
VOLUMEN: PÁGINAS: 357 - 358 AÑO: 2006 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Rafel Pastor; Carlos Andres; Cristobal Miralles
TÍTULO: Equilibrado de líneas con setup-un modelo matemático
EDITORIAL: Universidad de la Laguna
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXIX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN 84-689-8553-8)
VOLUMEN: PÁGINAS: 469 - 470 AÑO: 2006 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Larissa Stania; Pedro Gómez; Carlos Andrés
TÍTULO: Estudio Experimental sobre el Comportamiento de Reglas de Despacho en un Taller de Máquinas Paralelas no Relacionadas con Llegada Dinámica de Trabajos y Setup Dependientes de la Secuencia
EDITORIAL: Universidad de la Laguna
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXIX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN 84-689-8553-8)
VOLUMEN: PÁGINAS: 475 - 476 AÑO: 2006 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Gabriel Villa; Carlos Andrés Romano; Jesús Racero Moreno; Sebastián Lozano
TÍTULO: Resolución de un problema de agrupación celular mediante cúmulos de partículas y búsqueda dispersa
EDITORIAL: International Thompson Editores Spain Parainfo S.A.
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IV Congreso español sobre metaheurísticas, algoritmos evolutivos y bioinspirados (MAEB 2005) (ISSN 84-9732-440-4)
VOLUMEN: PÁGINAS: 733 - 740 AÑO: 2005 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Pedro Gómez Gasquet; José Pedro García Sabater; Carlos Andrés Romano
TÍTULO: Desarrollo de Sistemas Multiagente para el Problema Dinámico de la Programación de Producción y Control de Procesos en Línea en la Industria Cerámica
EDITORIAL: ADINGOR
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IX Congreso de Ingeniería de Organización (CIO) (ISSN 84-96476-40-5)
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2005 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Cristobal Javier Miralles Insa; Jose Pedro Garcia Sabater; Carlos Andres Romano; Manuel Cardos Carboneras
TÍTULO: Diseño de puestos de trabajo en líneas de montaje de Centros Especiales de Empleo bajo criterios de Diseño Universal: antecedentes y aplicación
EDITORIAL: ADINGOR
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IX Congreso de Ingeniería de Organización (CIO) (ISSN 84-96476-40-5)
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2005 CLAVE: PR



- AUTORES (p.o. de firma): Carlos Andres Romano; Marta E. Palmer Gato; Pilar Isabel Vidal Carreras; Julio Garcia Sabater
TÍTULO: Evaluación de las mejores alternativas de diseño de un centro logístico de distribución de perfiles de acero mediante simulación discreta. Un caso de estudio
EDITORIAL: ADINGOR
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IX Congreso de Ingeniería de Organización (CIO) (ISSN 84-96476-40-5)
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2005 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Raul Cortes; Jose Pedro Garcia; Rafael Pastor; Carlos Andres Romano
TÍTULO: Programación de trabajos en máquinas paralelas con velocidad dependiente de la asignación de recursos limitados
EDITORIAL: ADINGOR
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IX Congreso de Ingeniería de Organización (CIO) (ISSN 84-96476-40-5)
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2005 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Jose Pedro Garcia Sabater; Carlos Andrés Romano
TÍTULO: A proposal of model for optimizing the delivery service
EDITORIAL: Instituto de Estadística de Andalucía
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN 84-689-0438-4)
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2004 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): C.Miralles; J.P.Garcia; C.Andres; M.Cardos
TÍTULO: Modelos matemáticos para el problema de equilibrado y asignación de puestos en líneas con tiempos dependientes del operario. Aplicación en Centro Especial de Empleo.
EDITORIAL: Instituto de Estadística de Andalucía
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN 84-689-0438-4)
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2004 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Jose Pedro Garcia Sabater; Carlos Andrés Romano; Marta Palmer Gato
TÍTULO: Modified heuristic algorithms to solve the capacitated vehicle routing problem CVRP
EDITORIAL: Instituto de Estadística de Andalucía
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN 84-689-0438-4)
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2004 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Carlos Andrés Romano; Jose Pedro Garcia Sabater
TÍTULO: Optimización del sistema de reposición con demanda estacional variable en un sistema de dos etapas (manufactura y distribución)
EDITORIAL: Instituto de Estadística de Andalucía
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN 84-689-0438-4)
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2004 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Carlos Andrés Romano; Jose Manuel Framiñan; Rafael Pastor Moreno
TÍTULO: Optimización mediante cúmulos de partículas del problema de seceunciación CONWIP
EDITORIAL: Instituto de Estadística de Andalucía
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN 84-689-0438-4)
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2004 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Carlos Andrés Romano; Jose Pedro Garcia Sabater
TÍTULO: Planificación de la demanda con redes neuronales
EDITORIAL: Instituto de Estadística de Andalucía
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN 84-689-0438-4)
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2004 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): C.Miralles; C.Andres; J.P.Garcia; M.Cardos
TÍTULO: Procedimientos de resolución para el problema de equilibrado y asignación de puestos en líneas con tiempos dependientes del operario.
EDITORIAL: Instituto de Estadística de Andalucía
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN 84-689-0438-4)



VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 9	AÑO: 2004	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Pilar Vidal Carreras; Jose Pedro Garcia Sabater; Carlos Andrés Romano		
TÍTULO:	Metodología para la aplicación de la normativa para el transporte de mercancías peligrosas por carretera (ADR 2003)		
EDITORIAL:	Copy Red, S.A.		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	VIII Congreso de Ingeniería de Organización (ISSN 84/688-7879-0)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 165 - 166	AÑO: 2004	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Carlos Andrés Romano; José Vicente Tomás Miquel; José Pedro García Sabater		
TÍTULO:	Un algoritmo genético multiobjetivo para resolver el problema de secuenciación en talleres de flujo con tiempos de cambio de partida		
EDITORIAL:	Copy Red, S.A.		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	VIII Congreso de Ingeniería de Organización (ISSN 84/688-7879-0)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 229 - 230	AÑO: 2004	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Jose Pedro Garcia Sabater; Carlos Andres Romano; Cristobal Miralles Insa		
TÍTULO:	Un modelo de referencia para el incremento de accesibilidad en centros especiales de empleo a través del uso de herramientas de Organización Industrial		
EDITORIAL:	Copy Red, S.A.		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	VIII Congreso de Ingeniería de Organización (ISSN 84/688-7879-0)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1091 - 1100	AÑO: 2004	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Julio Juan García Sabater; José Pedro García Sabater; Carlos Andrés Romano; Cristobal Miralles Insa		
TÍTULO:	Un modelo de referencia para el incremento de la accesibilidad en centros especiales de empleo a través del uso de herramientas de organización industrial		
EDITORIAL:	Copy Red, S.A.		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	VIII Congreso de Ingeniería de Organización (ISSN 84/688-7879-0)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 28 - 38	AÑO: 2004	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Carlos Andrés		
TÍTULO:	Algunas experiencias docentes sobre la enseñanza de metaheurísticas en Titulaciones de Ingeniería Industrial e Informática		
EDITORIAL:			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	III Congreso Español de Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados (AEB 2004) (ISSN 84-688-4224-9)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 300 - 307	AÑO: 2004	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Cristobal Miralles Insa; Jose Pedro Garcia Sabater; Carlos Andrés Romano		
TÍTULO:	Aplicación de técnicas de Factoría Visual y 5S a Centros Especiales de Empleo para personas discapacitadas		
EDITORIAL:	ADINGOR		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	V Congreso de Ingeniería de Organización (CIO 2003) (ISSN 84-688-2827-0)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 25 - 35	AÑO: 2003	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Albarracín Guillem JM.; Alfaro Saiz JJ.; Palmer Gato M.; Andres Romano C.; Garcia Sabater JP.		
TÍTULO:	El valor de las herramientas multimedia en el proceso de enseñanza aprendizaje. Aplicación a la Organización Industrial		
EDITORIAL:	ADINGOR		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	V Congreso de Ingeniería de Organización (CIO 2003) (ISSN 84-688-2827-0)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 5 - 6	AÑO: 2003	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Cristobal Miralles Insa; Jose Pedro Garcia Sabater; Carlos Andres Romano; Manuel Cardos Carboneras		
TÍTULO:	Procedimientos de resolución para el equilibrado de líneas de montaje considerando variables los tiempos de operación. Aplicación en Centros Especiales de Empleo		
EDITORIAL:	ADINGOR		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	V Congreso de Ingeniería de Organización (CIO 2003) (ISSN 84-688-2827-0)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 15 - 25	AÑO: 2003	CLAVE: PR



- AUTORES (p.o. de firma): Carlos Andrés; Pedr Gómez
TÍTULO: Análisis comparativo del rendimiento de reglas de despacho tradicionales en un taller de flujo híbrido con tiempos de cambio de partida dependientes de la secuencia en un entorno dinámico aplicado a la industria cerámica
EDITORIAL: Edicions de la Universitat de Lleida
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXVII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN 84-8409-955-5)
VOLUMEN: PÁGINAS: 2767 - 2776 AÑO: 2003 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Palmer Gato M.; Alfaro Saiz JJ.; Andres Romano C.; Albarracín Gullen JM.
TÍTULO: Desarrollo de un modelo de programación dinámica para la mejora de la producción en una empresa de fabricación del sector azulejero
EDITORIAL: Edicions de la Universitat de Lleida
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXVII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN 84-8409-955-5)
VOLUMEN: PÁGINAS: 3538 - 3547 AÑO: 2003 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): C. Miralles; José Capó Vicedo; J.P. García; C. Andrés
TÍTULO: Equilibrado de líneas de montaje considerando variables los tiempos de operación y las habilidades de los operarios
EDITORIAL: Edicions de la Universitat de Lleida
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXVII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN 84-8409-955-5)
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 2 AÑO: 2003 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Garcia Sabater Jose Peddro; C.ANDRES
TÍTULO: Modelización del problema de programación en talleres con máquinas similares en paralelo y recursos variables
EDITORIAL: Edicions de la Universitat de Lleida
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXVII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN 84-8409-955-5)
VOLUMEN: PÁGINAS: 2796 - 2805 AÑO: 2003 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Andres romano Carlos; Garcia Sabater Jose Pedro
TÍTULO: Un algoritmo para la resolución del problema de corte en entorno real
EDITORIAL: Edicions de la Universitat de Lleida
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXVII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN 84-8409-955-5)
VOLUMEN: PÁGINAS: 3897 - 3908 AÑO: 2003 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): C Andres
TÍTULO: Algoritmo de búsqueda tabú para secuenciación en talleres de flujo híbridos con tiempo de cambio de partida dependientes de la secuencia. Aplicación a empresas del sector cerámico
EDITORIAL: Universidad de Oviedo
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): II Congreso Español de Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados (AEB 2004) (ISSN 84-607-65-26-1)
VOLUMEN: PÁGINAS: 281 - 287 AÑO: 2003 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): C Andres
TÍTULO: Un algoritmo basado en cúmulos de partículas para la resolución de problemas de agrupación celular en máquinas
EDITORIAL: Universidad de Oviedo
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): II Congreso Español de Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados (AEB 2004) (ISSN 84-607-65-26-1)
VOLUMEN: PÁGINAS: 134 - 138 AÑO: 2003 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Cristóbal Miralles Insa; Carlos Andrés Romano; José Pedro García Sabater
TÍTULO: Desarrollo de una Metodología para el Diseño, Análisis y Valoración de Puestos de Trabajo para su desempeño por personas discapacitadas
EDITORIAL: ADINGOR
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): II Conferencia de Ingeniería de Organización (ISSN 84-699-9162-0)
VOLUMEN: PÁGINAS: 928 - 936 AÑO: 2002 CLAVE: PR



- AUTORES (p.o. de firma): M^a Eva del Mar Alemany; Carlos Andrés; Eduardo Vicens
TÍTULO: Sistema de ayuda a la toma de decisiones en Planificación Jerárquica de la Producción. Propuesta de descomposición jerárquica de un modelo de planificación/programación de la producción con elevados tiempos de setup. Aplicación a empresas del sector
EDITORIAL: ADINGOR
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): II Conferencia de Ingeniería de Organización (ISSN 84-699-9162-0)
VOLUMEN: PÁGINAS: 477 - 484 AÑO: 2002 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): C. Andrés; JUAN JOSE ALFARO SAIZ; J. M. Albarracín
TÍTULO: Algoritmo de recocido simulado para la secuenciación en talleres de flujo híbridos con tiempos de cambio de partida dependientes de la secuencia
EDITORIAL: Publicaciones de la Universidad de Jaén
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN 84-8439-080-2)
VOLUMEN: PÁGINAS: 143 - 143 AÑO: 2001 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Carlos Andres; R. Pastor
TÍTULO: El tratamiento del concepto de cambio de partida en la literatura de Investigación Operativa. Estado de la cuestión
EDITORIAL: Publicaciones de la Universidad de Jaén
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN 84-8439-080-2)
VOLUMEN: PÁGINAS: 205 - 206 AÑO: 2001 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): JUAN JOSE ALFARO SAIZ; JM Albarracin; Carlos Andrés; M Palmer
TÍTULO: Metodo para la agragación de parámetros de prestaciones aplicado a los procesos de negocio. Aplicación práctica
EDITORIAL: Publicaciones de la Universidad de Jaén
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN 84-8439-080-2)
VOLUMEN: PÁGINAS: 204 - 204 AÑO: 2001 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): JP Garcia; Carlos Andrés
TÍTULO: Modelización de un problema real de corte de vigas en una empresa de ámbito nacional
EDITORIAL: Publicaciones de la Universidad de Jaén
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN 84-8439-080-2)
VOLUMEN: PÁGINAS: 203 - 204 AÑO: 2001 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Carlos Andrés; M. Palmer; J. Guarch
TÍTULO: Aplicación de metodologías de evaluación ergonómica en la planta de acrocerías de Ford España
EDITORIAL:
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IV Congreso de Ingeniería de Organización (CIO) (ISSN 84-88783-52-3)
VOLUMEN: PÁGINAS: 259 - 260 AÑO: 2001 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Carlos Andrés; J. P. Garcia
TÍTULO: La mejora de la empleabilidad de los discapacitados a través de los centros de ocupación laboral. Aportaciones de la Ingeniería Industrial
EDITORIAL:
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IV Congreso de Ingeniería de Organización (CIO) (ISSN 84-88783-52-3)
VOLUMEN: PÁGINAS: 249 - 258 AÑO: 2001 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Sí; sí; Si
TÍTULO: Metodologías de Formación de Familias considerando la minimización de los Tiempos de Cambio de Partida. Aplicación a la secuenciación en Empresas Cerámicas
EDITORIAL:
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IV Congreso de Ingeniería de Organización (CIO) (ISSN 84-88783-52-3)
VOLUMEN: PÁGINAS: 11 - 20 AÑO: 2001 CLAVE: PR
-



- AUTORES (p.o. de firma): Palmer Gato, M.E.; Albarracín Guillem, J.M.; Vicens Salort, E.; Andrés Romano, C.; Grau Gadea, G.; Alfaro Saiz, J.J.
- TÍTULO: Análisis experimental de los factores productivos limitadores de la capacidad de producción en un sistema de producción en línea
- EDITORIAL: Servicio de Publicaciones Universidad de Vigo
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN 84-8158-152-6)
- VOLUMEN: PÁGINAS: 605 - 606 AÑO: 2000 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Pastor, R.; Andrés Romano, C.
- TÍTULO: Equilibrado de Líneas de Montaje y reducción de la dispersión de tareas mediante tabu search. Un caso real.
- EDITORIAL: Servicio de Publicaciones Universidad de Vigo
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN 84-8158-152-6)
- VOLUMEN: PÁGINAS: 605 - 606 AÑO: 2000 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Albarracín Guillem, J.M.; Vicens Salort, E.; Andrés Romano, C.; Palmer Gato, M.E.; Alemany Díaz, M.M.E.; Guarch Bertolín, J.J.; Alfaro Saiz, J.J.
- TÍTULO: Modelización y optimización del programa de producción en un taller de flujo híbrido con tiempos de cambio de partida dependientes de la secuencia
- EDITORIAL: Servicio de Publicaciones Universidad de Vigo
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN 84-8158-152-6)
- VOLUMEN: PÁGINAS: 581 - 582 AÑO: 2000 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, C.; Pastor, R.
- TÍTULO: Rendimiento de Reglas heurísticas en Sistemas de Producción con Tiempos de Cambio. Un estudio experimental.
- EDITORIAL: Servicio de Publicaciones Universidad de Vigo
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN 84-8158-152-6)
- VOLUMEN: PÁGINAS: 583 - 584 AÑO: 2000 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, C.; Albarracín Guillem, J. M.; Vicens Salort, E.
- TÍTULO: Balance de líneas de montaje mediante la utilización de Tabú Search. Aplicación a una empresa del Sector de Automoción
- EDITORIAL: SEIO
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXIV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN @)
- VOLUMEN: PÁGINAS: 5 - 7 AÑO: 1998 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Albarracín Guillem, J. M.; Andrés Romano, C.; Vicens Salort, E.
- TÍTULO: Planificación Agregada utilizando Algoritmos Genéticos. Aplicación a una empresa del Sector de la Alimentación
- EDITORIAL: SEIO
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXIV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN @)
- VOLUMEN: PÁGINAS: 3 - 5 AÑO: 1998 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Vicens Salort, E.; Andrés Romano, C.; Alemany Díaz, M. E.
- TÍTULO: Resolución del Problema de formación de familias mediante Algoritmos Genéticos. Aplicación a una empresa del sector cerámico
- EDITORIAL: SEIO
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXIV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN @)
- VOLUMEN: PÁGINAS: 7 - 8 AÑO: 1998 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): ANDRES, C.; POLER, R.; ORTIZ, A.; LARIO, F.
- TÍTULO: Análisis de sensibilidad de sistemas de fabricación diseñados mediante tecnología de grupos
- EDITORIAL: SEIO
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (ISSN 84-87215-46-7)
- VOLUMEN: PÁGINAS: 245 - 247 AÑO: 1995 CLAVE: PR

III.3.4.4.- Actas Congresos Publicadas sin ISBN



- AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, Carlos; Maheut ., Julien Philippe; Salvador
TÍTULO: A mathematical model to design an inland network of intermodal terminals
EDITORIAL:
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 25th European Conference on Operational Research (EURO 2012)
VOLUMEN: PÁGINAS: 250 - 250 AÑO: 2012 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Carlos Andres
TÍTULO: Optimizing land empty container movements through mathematical optimization
EDITORIAL: INFORMS
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): ALIO-INFORMS Joint International Meeting 2010
VOLUMEN: PÁGINAS: 111 - 111 AÑO: 2010 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Carlos Andres Romano; Carlos Gracia
TÍTULO: Solving a real cutting stock problem using genetic algorithms
EDITORIAL: INFORMS
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): ALIO-INFORMS Joint International Meeting 2010
VOLUMEN: PÁGINAS: 123 - 123 AÑO: 2010 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Carlos Andres; Ruben Ruiz
TÍTULO: Scheduling unrelated parallel machines with resource assignable sequence dependent setup times
EDITORIAL: Departament of Operations Research - Alexandria University
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 37th International Conference on Computers and Industrial Engineering
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2007 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Jose Pedro Garcia-Sabater; Carlos Andres; Julio Juan Garcia-Sabater; Cristobal Miralles
TÍTULO: A decision support system for a painting facility in an automotive supplier
EDITORIAL: Universite Pierre & Marie Curie
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 3rd Multidisciplinay International Conference on Scheduling: Theory and Applications (MISTA 2007)
VOLUMEN: PÁGINAS: 175 - 183 AÑO: 2007 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Ruben Ruiz; Carlos Andres
TÍTULO: Unrealtd parallel machines scheduling with resource assignable sequence dependent setup times
EDITORIAL: Universite Pierre & Marie Curie
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 3rd Multidisciplinay International Conference on Scheduling: Theory and Applications (MISTA 2007)
VOLUMEN: PÁGINAS: 439 - 447 AÑO: 2007 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): Cristobal Miralles; Jose Pedro Garcia-Sabater; Carlos Andres
TÍTULO: EPA AWARD SESSION: Branch and bound procedures for solving the Assembly Line Worker Assignment and Balancing Problem.
EDITORIAL: EURO
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 22nd European Conference on Operational Research (EURO XXII)
VOLUMEN: PÁGINAS: 130 - 130 AÑO: 2007 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): C. Andres; R. Ruiz
TÍTULO: The resource sequence dependent setup times scheduling problem
EDITORIAL: EURO
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 22nd European Conference on Operational Research (EURO XXII)
VOLUMEN: PÁGINAS: 93 - 93 AÑO: 2007 CLAVE: PR
-
- AUTORES (p.o. de firma): C Miralles; C Andres; R Pastor
TÍTULO: Balancing assembly lines with sequence dependent setup times between tasks: IP model and GRASP algorithm for a new problem
EDITORIAL: University of Iceland (Organising Committee)
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 21st European Conference on Operational Research (EURO XXI)
VOLUMEN: PÁGINAS: 212 - 212 AÑO: 2006 CLAVE: PR
-



AUTORES (p.o. de firma): Carlos Andres; C Miralles; José P. Garcia-Sabater
TÍTULO: Scheduling in an automobile Supplier. Models and heuristics
EDITORIAL: University of Iceland (Organising Committee)
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 21st European Conference on Operational Research (EURO XXI)
VOLUMEN: PÁGINAS: 150 - 152 AÑO: 2006 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Andres, Carlos; Miralles, Cristobal; Pastor, Rafael; Garcia, Jose Pedro
TÍTULO: A path relinking procedure for balancing assembly lines with setups
EDITORIAL: UNIVERSITY OF VIENNA
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 6th Metaheuristics International Conference (MIC 2005)
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2005 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Pedro Gómez Gasquet; Carlos Andrés Romano; Jose Pedro García Sabater
TÍTULO: Dynamic hybrid flowshop scheduling with due dates and sequence dependent setup times
EDITORIAL: Institut National Polytechnique de Lorraine
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 9th International Workshop on Project Management and Scheduling
VOLUMEN: PÁGINAS: 254 - 258 AÑO: 2004 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): C.Miralles; J.P.Garcia; C.Andres; M.Cardos
TÍTULO: Branch and Bound procedures for solving the Assembly Line Worker Assignment and Balancing Problem
EDITORIAL: CO
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): International Symposium on Combinatorial Optimisation (CO 2004)
VOLUMEN: PÁGINAS: 41 - 42 AÑO: 2004 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): J P Garcia; C Andres; C Miralles
TÍTULO: La ingeniería de Organización Industrial y el empleo de las personas con discapacidad
EDITORIAL:
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): III Congreso Nacional de Centros Especiales de Empleo de España
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 10 AÑO: 2002 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Pastor, R.; Andrés, C.
TÍTULO: Resolución de un problema de equilibrado de líneas de montaje multiproducto y multiobjetivo con tabu search
EDITORIAL: CCIA2000
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 3er Congrés Català d'Intel·ligència Artificial (CCIA'00)
VOLUMEN: PÁGINAS: 262 - 270 AÑO: 2000 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Alfaro Saiz, J.J.; Andrés Romano, C.; Albarracín Guillem, J.M.
TÍTULO: Metodología para la agregación de parámetros de rendimiento bajo un enfoque de procesos de negocio
EDITORIAL: Actas del Congreso
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 1er Workshop de Organización Industrial
VOLUMEN: PÁGINAS: 125 - 132 AÑO: 2000 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, C.; Vicens Salort, E.; Guarch Bertolín, J.J.; Albarracín Guillem, J.M.
TÍTULO: 1 Utilización de internet en el aprendizaje en la asignatura Estudio del Trabajo. Experiencias Docentes
EDITORIAL: Actas del Congreso
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 1er Workshop de Organización Industrial
VOLUMEN: PÁGINAS: 77 - 85 AÑO: 2000 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): ANDRES, C.; LARIO, F.; CHALMETA, R.
TÍTULO: Metodología de modelización de sistemas productivos
EDITORIAL: DEPTO. ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA (UV)
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa
VOLUMEN: PÁGINAS: 9 - 10 AÑO: 1997 CLAVE: PR

III.3.5.- Revisiones



AUTORES (p.o. de	Andrés Romano, Carlos		
EDITORIAL	Elsevier		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	Information Sciences (ISSN 0020-0255)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2008	CLAVE: R
AUTORES (p.o. de	Andrés Romano, Carlos		
EDITORIAL	Elsevier		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	Omega (ISSN 0305-0483)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2008	CLAVE: R
AUTORES (p.o. de	Andrés Romano, Carlos		
EDITORIAL	Elsevier		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	Computers & Operations Research (ISSN 0305-0548)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2008	CLAVE: R
AUTORES (p.o. de	Andrés Romano, Carlos		
EDITORIAL	Taylor & Francis		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	Production Planning and Control (ISSN 0953-7287)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2008	CLAVE: R
AUTORES (p.o. de	Andrés Romano, Carlos		
EDITORIAL	Inderscience Enterprises Ltd.		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	European J of Industrial Engineering (ISSN 1751-5254)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2008	CLAVE: R

III.3.6.- Comités de Edición

AUTORES (p.o. de	Andrés Romano, Carlos		
TIPO	Editor		
EDITORIAL	Springer		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	Engineering digital transformation (ISBN 978-3-319-96004-3)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2019	CLAVE E
AUTORES (p.o. de	Andrés Romano, Carlos		
TIPO	Comité de edición		
EDITORIAL	Inderscience Enterprises Ltd.		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	European J of Industrial Engineering (ISSN 1751-5254)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2018	CLAVE E
AUTORES (p.o. de	Andrés Romano, Carlos		
TIPO	Editor adjunto		
EDITORIAL	Omnia Publisher SL		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	Journal of Industrial Engineering and Management (ISSN 2013-0953)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2018	CLAVE E
AUTORES (p.o. de	Andrés Romano, Carlos		
TIPO	Comité de edición		
EDITORIAL	Omnia Publisher SL		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	Journal of Industrial Engineering and Management (ISSN 2013-0953)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2017	CLAVE E
AUTORES (p.o. de	Andrés Romano, Carlos		
TIPO	Comité de edición		
EDITORIAL	Inderscience Enterprises Ltd.		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	European J of Industrial Engineering (ISSN 1751-5254)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2017	CLAVE E



AUTORES (p.o. de	Andrés Romano, Carlos		
TIPO	Comité de edición		
EDITORIAL	Omnia Publisher SL		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	Journal of Industrial Engineering and Management (ISSN 2013-0953)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2016	CLAVE E
<hr/>			
AUTORES (p.o. de	Andrés Romano, Carlos		
TIPO	Comité de edición		
EDITORIAL	Inderscience Enterprises Ltd.		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	European J of Industrial Engineering (ISSN 1751-5254)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2016	CLAVE E
<hr/>			
AUTORES (p.o. de	Andrés Romano, Carlos		
TIPO	Comité de edición		
EDITORIAL	Inderscience Enterprises Ltd.		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	European J of Industrial Engineering (ISSN 1751-5254)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2015	CLAVE E
<hr/>			
AUTORES (p.o. de	Andrés Romano, Carlos		
TIPO	Comité de edición		
EDITORIAL	Inderscience Enterprises Ltd.		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	European J of Industrial Engineering (ISSN 1751-5254)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2014	CLAVE E
<hr/>			
AUTORES (p.o. de	Andrés Romano, Carlos		
TIPO	Comité de edición		
EDITORIAL	Inderscience Enterprises Ltd.		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	European J of Industrial Engineering (ISSN 1751-5254)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2013	CLAVE E
<hr/>			
AUTORES (p.o. de	Andrés Romano, Carlos		
TIPO	Editor		
EDITORIAL	Springer		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	Environmental Issues in Supply Chain Management (ISBN 978-3-642-23561-0)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2012	CLAVE E
<hr/>			
AUTORES (p.o. de	Andrés Romano, Carlos		
TIPO	Comité de edición		
EDITORIAL	Inderscience Enterprises Ltd.		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	European J of Industrial Engineering (ISSN 1751-5254)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2010	CLAVE E
<hr/>			
AUTORES (p.o. de	Andrés Romano, Carlos		
TIPO	Editor jefe		
EDITORIAL	Inderscience Enterprises Ltd.		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	European J of Industrial Engineering (ISSN 1751-5254)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2009	CLAVE E
<hr/>			
AUTORES (p.o. de	Andrés Romano, Carlos		
TIPO	Editor jefe		
EDITORIAL	Inderscience Enterprises Ltd.		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	European J of Industrial Engineering (ISSN 1751-5254)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2008	CLAVE E
<hr/>			
AUTORES (p.o. de	Andrés Romano, Carlos		
TIPO	Editor jefe		
EDITORIAL	Inderscience Enterprises Ltd.		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	European J of Industrial Engineering (ISSN 1751-5254)		
VOLUMEN: 1	PÁGINAS:	AÑO: 2007	CLAVE E
<hr/>			



III.4.- EXPOSICIONES. OTROS EVENTOS ARTÍSTICOS E INTERVENCIONES MONUMENTALES. FESTIVALES. CERTÁMENES Y EXHIBICIONES TELEVISIVAS

INDIVIDUAL O COLECTIVA: Colectiva N° PARTICIPANTES:
FECHA INICIO: 04/02/2013 FECHA FIN: 07/02/2013 CLAVE: Ámbito internacional competitivo
TÍTULO: A Matrix Algorithm for Feeding & Work GPRs with Splitting Allowed
LUGAR: FERIA DE VALENCIA. EXCO / CEVISAMA. FMI
COMISARIADO: N° COMISARIOS: 1

III.5.- CONGRESOS

AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, Carlos
TÍTULO: INTERNATIONAL CONFERENCE ON VALUE CHAIN SUSTAINABILITY
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Editor de actas
CONGRESO: International Conference on Value Chain Sustainability (ICOVACS 2010)
PUBLICACIÓN: Towards a Sustainable Development and Corporate Social Responsibility Strategies in the 21 st Century Global Market
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia, España
AÑO: 2010

AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, Carlos
TÍTULO: INTERNATIONAL CONFERENCE ON VALUE CHAIN SUSTAINABILITY
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Presidente del comité de organización
CONGRESO: International Conference on Value Chain Sustainability (ICOVACS 2010)
PUBLICACIÓN: Towards a Sustainable Development and Corporate Social Responsibility Strategies in the 21 st Century Global Market
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia, España
AÑO: 2010

AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, Carlos
TÍTULO: INTERNATIONAL CONFERENCE ON VALUE CHAIN SUSTAINABILITY
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Presidente del comité de programa
CONGRESO: International Conference on Value Chain Sustainability (ICOVACS 2010)
PUBLICACIÓN: Towards a Sustainable Development and Corporate Social Responsibility Strategies in the 21 st Century Global Market
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia, España
AÑO: 2010

AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, Carlos
TÍTULO: XIV Congreso de Ingeniería de Organización/4th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Miembro del comité de programa
CONGRESO: XIII Congreso de Ingeniería de Organización - 3RD International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management
PUBLICACIÓN: Industrial Engineering as University Third Mission agent
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona-Tarrasa, España
AÑO: 2010

AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, Carlos
TÍTULO: XI CONGRESO DE INGENIERIA DE ORGANIZACION
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Miembro del comité de programa
CONGRESO: XI Congreso de Ingeniería de Organización (CIO)
PUBLICACIÓN: ACTAS DEL CONGRESO
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid, España
AÑO: 2007



AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, Carlos
TÍTULO: V Edición del Congreso Español sobre Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Miembro del comité de programa
CONGRESO: V Congreso Español sobre Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados
PUBLICACIÓN: Actas del MAEB'07
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Tenerife, España
AÑO: 2007

AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, Carlos
TÍTULO: V Edición del Congreso Español sobre Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Presidente del comité de programa
CONGRESO: V Congreso Español sobre Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados
PUBLICACIÓN: Actas del MAEB'07
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Tenerife, España
AÑO: 2007

AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, Carlos
TÍTULO: Conferencia IADIS Ibero-Americana WWW/Internet 2006
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Miembro del comité de programa
CONGRESO: Conferencia Ibero-Americana IADIS. WWW/ INTERNET 2006
PUBLICACIÓN: Actas
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Murcia, España
AÑO: 2006

AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, Carlos
TÍTULO: X CONGRESO DE INGENIERIA DE ORGANIZACION
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Miembro del comité de organización
CONGRESO: X Congreso de Ingeniería de Organización (CIO)
PUBLICACIÓN: Actas del Congreso
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia, España
AÑO: 2006

AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, Carlos
TÍTULO: IV Edición del Congreso Español sobre Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados - MAEB₀₅
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Miembro del comité de programa
CONGRESO: IV Congreso Español sobre Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados - MAEB₀₅
PUBLICACIÓN: Actas del MAEB₀₅
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada, España
AÑO: 2005

AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, Carlos
TÍTULO: III Congreso
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Miembro del comité de programa
CONGRESO: III Congreso Español de Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados (AEB 2004)
PUBLICACIÓN:
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Córdoba, España
AÑO: 2004

AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, Carlos
TÍTULO: II Congreso Español de Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados (AEB' 03)
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Miembro del comité de programa
CONGRESO: II Congreso Español de Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados (AEB 2004)
PUBLICACIÓN:
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Gijón, España
AÑO: 2003



AUTORES (p.o. de firma): Andrés Romano, Carlos
 TÍTULO: I Congreso Español de Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados (AEB '02)
 TIPO DE PARTICIPACIÓN: Miembro del comité de programa
 CONGRESO: I Congreso Español de Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados (AEB '02)
 PUBLICACIÓN:
 LUGAR DE CELEBRACIÓN: Mérida
 AÑO: 2002

III.6.- PATENTES Y MODELOS DE UTILIDAD

III.7.- ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS

CLAVE: D=doctorado, P=postdoctoral, I=invitado, C=contratado, O=otras

CENTRO: Universidad Nacional Experimental Politécnica UNEXPO-Puerto Ordaz
 LOCALIDAD: Puerto Ordaz PAÍS: VENEZUELA AÑO: 2012 DURACIÓN 0 meses
 TEMA: Impartición de Seminario "Producción y Dirección de Operaciones!" CLAVE:

CENTRO: Instituto Tecnológico de Santo Domingo INTEC
 LOCALIDAD: Santo Domingo PAÍS: REPUBLICA DOMINICANA AÑO: 2010 DURACIÓN 0 meses
 TEMA: Impartición curso "Programación de Producción" CLAVE:

CENTRO: LEEDS SCHOOL OF BUSINESS
 LOCALIDAD: BOULDER - COLORADO PAÍS: ESTADOS UNIDOS AÑO: 2008 DURACIÓN 1 meses
 TEMA: INVESTIGACION SOBRE PROBLEMAS DE SECUENCIACION MULTIDIMENSIONALES CLAVE: I

CENTRO: LEEDS SCHOOL OF BUSINESS
 LOCALIDAD: BOULDER - COLORADO PAÍS: ESTADOS UNIDOS AÑO: 2006 DURACIÓN 1 meses
 TEMA: PREPARACION ARTICULO CLAVE: I

III.8.- TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

TÍTULO: The Distributed and Assembly Scheduling Problem
 DOCTORANT: Sara Hatami
 UNIVERSIDAD: Universitat Politècnica de València FACULTAD/ESCUELA:
 AÑO: 2016 CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE (cum laude)
 COODIRECCIÓN: Andrés Romano, Carlos; Ruiz García, Rubén

TÍTULO: Modelos y métodos avanzados para la logística del contenedor. Aplicación al Puerto de Valencia.
 DOCTORANT: Salvador Furió Pruñonosa
 UNIVERSIDAD: Universitat Politècnica de València FACULTAD/ESCUELA:
 AÑO: 2016 CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE
 COODIRECCIÓN:



TÍTULO: LA PRODUCTIVIDAD EN LA DÉCADA DEL 2010: CARACTERIZACIÓN Y PROPUESTAS DE MEJORA EN LAS TÉCNICAS DE ESTUDIO DE MÉTODOS Y TIEMPOS EN EMPRESAS DE LA COMUNIDAD VALENCIANA

DOCTORANT: Sofía Estellés Miguel

UNIVERSIDAD: Universitat Politècnica de València

FACULTAD/ESCUELA:

AÑO: 2015

CALIFICACIÓN: NOTABLE

COORDIRECCIÓN:

TÍTULO: Problema de programación de lotes cíclicos con tiempos de preparación dependientes e independientes de la secuencia con aplicaciones a sistemas de pintura.

DOCTORANT: Jorge Arturo Martínez Ortiz

UNIVERSIDAD: Universitat Politècnica de València

FACULTAD/ESCUELA:

AÑO: 2015

CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE

COORDIRECCIÓN: Andrés Romano, Carlos; García Sabater, José Pedro

TÍTULO: GRCPSP Robusto basado en Producción para Proyectos de Edificación y Construcción

DOCTORANT: José Luis Ponz Tienda

UNIVERSIDAD: Universitat Politècnica de València

FACULTAD/ESCUELA:

AÑO: 2010

CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE (cum laude)

COORDIRECCIÓN: Andrés Romano, Carlos; Benlloch Marco, Javier

TÍTULO: Programación de la producción en un taller de flujo híbrido sujeto a incertidumbre: arquitectura y algoritmos. Aplicación a la industria cerámica

DOCTORANT: Pedro Gómez Gasquet

UNIVERSIDAD: Universitat Politècnica de València

FACULTAD/ESCUELA:

AÑO: 2010

CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

COORDIRECCIÓN: Andrés Romano, Carlos; Lario Esteban, Francisco Cruz

TÍTULO: Métodos y Algoritmos para resolver problemas de Corte unidimensional en entornos realistas. Aplicación a una empresa del sector Siderúrgico

DOCTORANT: Carlos Pablo Gracia Calandin

UNIVERSIDAD: Universitat Politècnica de València

FACULTAD/ESCUELA:

AÑO: 2010

CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

COORDIRECCIÓN: Andrés Romano, Carlos; Gracia Calandin, Luis Ignacio

TÍTULO: Modelos, Métodos y Algoritmos de resolución para el problema de asignación de puestos y equilibrado en líneas con tiempos dependientes del operario. Aplicación en Centros Especiales de Empleo para personas con discapacidades.

DOCTORANT: Cristóbal Javier Miralles Insa

UNIVERSIDAD: Universitat Politècnica de València

FACULTAD/ESCUELA:

AÑO: 2004

CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

COORDIRECCIÓN: Andrés Romano, Carlos; García Sabater, José Pedro

TÍTULO: Metodología y modelos para el diseño y operación de los sistemas de planificación jerárquica de la producción. Aplicación a una empresa del sector Cerámico.

DOCTORANT: María del Mar Alemany Díaz

UNIVERSIDAD: Universitat Politècnica de València

FACULTAD/ESCUELA:

AÑO: 2003

CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

COORDIRECCIÓN: Andrés Romano, Carlos; Vicens Salort, Eduardo

IV.- ACTIVIDAD EN EMPRESA Y PROFESIÓN LIBRE

V.- OTROS MÉRITOS

V.1.- IDIOMAS EXTRANJEROS (R = regular, B=bien, C = correctamente)

IDIOMA

HABLA

LEE

ESCRIBE



IDIOMA	HABLA	LEE	ESCRIBE
Catalán	R	B	R
Inglés	B	C	B

V.2.- OTROS MÉRITOS DOCENTES Y DE INVESTIGACIÓN. CARGOS. PERTENENCIA A SOCIEDADES. CURSOS Y SEMINARIOS RECIBIDOS. BECAS, AYUDAS Y PREMIOS RECIBIDOS. TRAMOS DOCENTES. TRAMOS DE INVESTIGACIÓN.

----- OTROS MÉRITOS -----

CURSOS Y SEMINARIOS DE CARÁCTER ESPECÍFICO RECIBIDOS:

- 1º Workshop Internacional Business Integration GIP. Mayo 1997. (8 h). Organizado por el Departamento de Organización de Empresas de la U.P.V.
- Seminario sobre Metodologías para la aplicación de modelos de Planificación Jerárquica en Gestión de Sistemas de Operaciones y Logísticos. Enero 1998. (8 h.) Organizado por el Departamento de Organización de Empresas de la U.P.V.
- Seminario sobre Métodos de Optimización. CPLEX.. Marzo 1998. (16 h.) Organizado por el Departamento de Organización de Empresas de la U.P.V.
- 1º Workshop Gestión de la cadena de suministro en el sector del automóvil. Junio 1998. (8 h). Organizado por el Departamento de Organización de Empresas de la U.P.V.
- 6ª Jornadas AUGRAI, Experiencias Industriales. Abril 1999. (9 h). Organizado por el Departamento de Organización de Empresas de la U.P.V.

CURSOS Y SEMINARIOS DE CARÁCTER GENERAL RECIBIDOS:

- Seminario sobre Seguridad Industrial y el Mercado Único. Abril 1993. (8 h). Organizado por la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales y la Subdirección General de Seguridad Industrial del Ministerio de Industria y Energía.
- Curso de Paquetes Integrados de Gestión. Septiembre 1994 - Diciembre 1994 (400 h.) Organizado por la Conselleria de Treball y Afers Socials. Lugar: UPV.
- Curso Intensivo de Introducción al sistema operativo Unix y el editor vi. Febrero 1995. (24 h.) Organizado por el Centro de Cálculo de la Universidad Politécnica de Valencia.
- Curso de Gestión Medioambiental. Duración: Mayo 1995 - Febrero 1996 (500 h). Organizado por la Escuela de Organización Industrial (EOI), el Instituto Valenciano de la Pequeña y Mediana Empresa (IMPIVA) y el Instituto Valenciano del Mueble (AIDIMA).
- Curso de Técnico Empresarial, Asesoría Fiscal y Financiera organizado por la Universidad Politécnica de Valencia y la Direcció General de Formació i Inserció Professional de la Conselleria de Treball i Afers Socials. Duración: Octubre 1995 - Diciembre 1995 (120 h).

CURSOS Y SEMINARIOS PARA LA MEJORA DE LA DOCENCIA RECIBIDOS EN EL INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN DE LA U.P.V.:

- Evaluación en las Aulas Universitarias (Mayo 1996)
- Control de estrés para profesores (Mayo 1996)
- El método del caso (Junio 1996)
- La dinámica del trabajo cooperativo (Junio 1996)
- Educación de la voz. (Junio 1996)
- Motivar dentro del aula (Junio 1996)
- Gestión docente con UPVNET (Junio 1998)
- Calidad en la Universidad y Formación del Profesorado (Julio 1998)
- Técnicas de relajación y meditación (Febrero y Marzo 1999)
- Diseño y Desarrollo del Curriculum Universitario (Marzo 1999)
- Nuevas Tecnologías aplicadas a la educación. (Junio 1999)
- Mejora de habilidades en la búsqueda de información

MIEMBRO DE LA COMISIÓN DE PFC en la ETSII DE VALENCIA DESDE 2000 a 2017

MIEMBRO DE LA COMISIÓN DE TFG en la ETSII DE VALENCIA DESDE 2014

MIEMBRO DE LA COMISIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS DEL MÁSTER EN INGENIERÍA INDUSTRIAL EN LA ETSII EN 2012

MIEMBRO DE LA COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO DE INGENIERÍA Y PRODUCCIÓN INDUSTRIAL DESDE 2015

SECRETARIO DE LA ASOCIACIÓN PARA EL DESARROLLO DE LA INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN (ADINGOR) DESDE SEPTIEMBRE 1999 A SEPTIEMBRE DE 2006

VOCAL MIEMBRO DE LA JUNTA DE GOBIERNO DE LA REAL SOCIEDAD ECONÓMICA DE AMIGOS DEL PAÍS DE VALENCIA DESDE 2010

----- FORMACIÓN ESPECIALIZADA RECIBIDA -----



----- CURSOS RECIBIDOS -----

Metodologías Activas como Estrategia Educativa para el Engagement de los Estudiantes, 19/06/2024, 2.0 horas, ICE

Entorno Multidimensional de Aprendizaje: retos y perspectivas para la formación académica, 27/02/2023, 2.0 horas, ICE

Adaptación de los estudios en la UPV al marco de competencias transversales, 24/02/2023, 4.0 horas, ICE

Diseño y evaluación de pruebas objetivas, 30/01/2018, 12.5 horas, ICE

Herramientas para la creación de vídeos screencast, 14/07/2016, 4.0 horas, ICE

Herramientas para la creación de contenidos: Lessons, Videoapuntes..., 22/06/2016, 4.0 horas, ICE

SAP UNIVERSITY ALLIANCES INTRODUCTION WEEK, 01/07/2013, 36.0 horas, ICE

IV JORNADA DE INNOVACIÓN DOCENTE DE LA ETSINF, 24/11/2011, 4.0 horas, ICE

HERRAMIENTAS ESTADÍSTICAS PARA LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA, 26/10/2011, 8.0 horas, ICE

HERRAMIENTAS PARA LA SUPERVISIÓN Y DIRECCIÓN DE PFC, 05/02/2007, 8.0 horas, ICE

USO EFICAZ DEL TIEMPO: CÓMO ALCANZAR EL ÉXITO SIN ESTRÉS, 15/01/2007, 12.0 horas, ICE

"Quién cita mis artículos y dónde publicarlos?: Web of Science, Journal citation reports y otros recursos de utilidad, 14/12/2004, 4.0 horas, ICE

Diseño, manejo y aplicaciones de la microweb del profesor, 15/01/2004, 4.0 horas, ICE

Control de estrés para profesores, 05/12/2003, 12.0 horas, ICE

Educación de la voz, 18/11/2003, 12.0 horas, ICE

Utilización de revistas electrónicas en la Universidad Politécnica de Valencia, 22/05/2003, 4.0 horas, ICE

Aproximación a la discapacidad, 11/12/2001, 10.0 horas, ICE

Video y fotografía digital, 17/07/2001, 12.0 horas, ICE

Mejora de habilidades en la búsqueda de información, 15/05/2001, 12.0 horas, ICE

Internet y herramientas docentes avanzadas (Nivel avanzado), 26/06/2000, 12.0 horas, ICE

Nuevas Tecnologías Aplicadas a la Educación, 09/06/1999, 12.0 horas, ICE

Diseño y Desarrollo del Curriculum Universitario, 25/03/1999, 12.0 horas, ICE

Técnicas de relajación y meditación, 18/01/1999, 21.0 horas, ICE

Calidad en la Universidad y formación del profesorado, 01/07/1998, 12.0 horas, ICE

Gestión docente con UPVNET, 22/06/1998, 8.0 horas, ICE

Educación de la voz, 24/06/1996, 12.0 horas, ICE

El método del caso, 17/06/1996, 12.0 horas, ICE

La dinámica del trabajo cooperativo, 17/06/1996, 12.0 horas, ICE

Asertividad para docentes, 13/06/1996, 12.0 horas, ICE

Control de estrés para profesores, 27/05/1996, 12.0 horas, ICE

Motivar dentro del aula, 23/05/1996, 10.0 horas, ICE

Evaluación en las aulas universitarias, 16/05/1996, 12.0 horas, ICE

----- PREMIOS DE INVESTIGACIÓN -----

----- PREMIOS DOCENTES -----



Matrícula de Honor 53944855 - Proy: Estudio de mejora de procesos mediante la metodología Seis Sigma para reducir los reprocesos en la sección de selección de la empresa KAMAX SLU, 2023

Matrícula de Honor 48710676 - Proy: Diseño, implementación y puesta en marcha de un sistema inteligente de planificación de atraques y asignación eficiente de activos en la terminal de contenedores Malta Freeport., 2021

Otros Premios: Accésit académico AECOC en la categoría Supply Chain - Proy: Análisis de la situación, propuestas e implementación de mejoras en una empresa del sector químico dedicada a la protección de cultivos, 2018

Otros Premios: Premio Cátedra Torrecid al Mejor TFM de la ETSII curso 18/19 - Proy: Análisis de la situación actual y desarrollo de una herramienta para laplanificación y programación de la producción en una empresa del sector de la alimentación, 2018

Premio Bancaja: - Proy: DESARROLLO DE UN SISTEMA DE CONTROL DE ENVIOS MEDIANTE VISIÓN ARTIFICIAL. APLICACIÓN A LA PLANTA DE CARROCERIAS DE LA FACTORIA FORD ESPAÑA S.A., 2011

Premio Bancaja: - Proy: TRANSFERENCIA DE LA PRODUCCIÓN ACTUAL A LA NUEVA LÍNEA DE PINTURA, 2009

Matrícula de Honor 44508333 - Proy: ANÁLISIS, DISEÑO E IMPLANTACIÓN DE DISPOSITIVOS A PRUEBA DE ERRORES EN LA LÍNEA DE MONTAJE DEL MOTOR DURATEC-HE EN LA FACTORÍA FORD ESPAÑA S.A., 2002

Matrícula de Honor 29187300 - Proy: IMPLANTACIÓN DE TÉCNICAS DE ESTANDARIZACIÓN DEL TRABAJO (QPS-WES) Y MEJORA DE LOS PROCESOS MEDIANTE TÉCNICAS SMED (QCO) EN LA PLANTA DE MOTORES DE FORD ESPAÑA S.A., 2001

Premio a la excelencia docente ETSII, 2001

----- PREMIOS HONORÍFICOS -----

----- PERTENENCIA A ORGANIZACIONES PROFESIONALES -----

Real Sociedad Económica de Amigos del País de Valencia, 2010

EURO The Association of European Operational Research Societies, 2008

Asociación para el Desarrollo de la Ingeniería de Organización - ADINGOR, 1999

Sociedad Española de Estadística e Investigación Operativa SEIO, 1996 - 2010