



**Juan José Alfaro Saiz**

Generado desde: Universitat Politècnica de València

Fecha del documento: 28/03/2025

**v 1.4.0**

d4c37fa44d01912d7578a5a7c40a9cd4

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

**C****V****N**

CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

d4c37fa44d01912d7578a5a7c40a9cd4

## Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

---



## Indicadores generales de calidad de la producción científica

Descripción breve de los principales indicadores de calidad de la producción científica (sexenios de investigación, tesis doctorales dirigidas, citas totales, publicaciones en primer cuartil (Q1), índice h....). Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

---

**C****V****n**

CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

d4c37fa44d01912d7578a5a7c40a9cd4

**Juan José Alfaro Saiz**

Apellidos:

**Alfaro Saiz**

Nombre:

**Juan José**



## Actividad docente

### Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1** **Título del trabajo:** MODELO DE MADUREZ PREDICTIVO PARA EL MANAGEMENT DE PROCESOS GERENCIALES EN ORGANIZACIONES DEL SECTOR PÚBLICO LOCAL  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Baute Gutiérrez, Andrés Francisco  
**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE (cum laude)  
**Fecha de defensa:** 27/11/2024  
**Mención de calidad:** No
- 2** **Título del trabajo:** Sistema de medición del rendimiento para redes colaborativas de Pymes en el sector agroindustrial de Ecuador  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Rojas Lema, Ximena Bernarda  
**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE (cum laude)  
**Fecha de defensa:** 26/03/2021  
**Mención de calidad:** Si
- 3** **Título del trabajo:** Redesigning the Barranquilla's public emergency care network to improve the patient waiting time  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Ortiz Barrios, Miguel Angel  
**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE (cum laude)  
**Fecha de defensa:** 23/10/2020  
**Mención de calidad:** Si
- 4** **Título del trabajo:** Diseño de una propuesta para identificar, medir y cuantificar en qué medida la aplicación de diferentes elementos de Lean Production apoya la consecución de los objetivos estratégicos de una organización. Aplicación a una empresa industrial  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Ruano Pérez, José Luis  
**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE (cum laude)  
**Fecha de defensa:** 17/06/2020  
**Mención de calidad:** Si
- 5** **Título del trabajo:** METODOLOGÍA PARA LA IDENTIFICACIÓN, SELECCIÓN, MEDICIÓN Y GESTIÓN DE LOS INTANGIBLES EN UNA ORGANIZACIÓN EN EL ÁMBITO DE UN SISTEMA DE MEDICIÓN DEL RENDIMIENTO. APLICACIÓN A UN CENTRO DE INVESTIGACIÓN UNIVERSITARIO  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Boj Viudez, Jorge Juan  
**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE CUM LAUDE



**Fecha de defensa:** 28/12/2011

**Mención de calidad:** Si

- 6 Título del trabajo:** Desarrollo de una metodología para identificar-medir factores relevantes en las relaciones de colaboración y elementos del rendimiento interorganizacional. Aplicación a una red colaborativa de empresas del sector de las energías renovables

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Alumno/a:** Verdecho Sáez, María José

**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE (cum laude)

**Fecha de defensa:** 19/04/2010

**Mención de calidad:** Si

- 7 Título del trabajo:** REVISIÓN Y ANÁLISIS DE LAS DEFINICIONES DE CAPITAL INTELECTUAL DESDE DIFERENTES PERSPECTIVAS DE ESTUDIO Y DE SUS CORRESPONDIENTES MODELOS DE GESTIÓN

**Tipo de proyecto:** Trabajo conducente a obtención de DEA

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Alumno/a:** BOJ VIUDEZ, JORGE JUAN

**Calificación obtenida:** 9.0

**Fecha de defensa:** 12/02/2008

- 8 Título del trabajo:** Desarrollo de una metodología y arquitectura para la identificación y análisis de relaciones entre los indicadores de rendimiento de una organización. Aplicación a una empresa del sector textil

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Alumno/a:** Rodríguez Rodríguez, Raúl

**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE CUM LAUDE

**Fecha de defensa:** 19/04/2007

**Mención de calidad:** No

- 9 Título del trabajo:** ANÁLISIS E INFLUENCIA DE LOS PARÁMETROS DE RENDIMIENTO EN LA CADENA DE SUMINISTRO. AFECTACIÓN A LA GESTIÓN INTERNA DEL RENDIMIENTO.

**Tipo de proyecto:** Trabajo conducente a obtención de DEA

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Alumno/a:** RODRIGUEZ RODRIGUEZ, RAUL

**Calificación obtenida:** 10.0

**Fecha de defensa:** 12/07/2005



## Experiencia científica y tecnológica

### Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

**Nombre del grupo:** Centro de Investigación en Gestión e Ingeniería de la Producción

### Actividad científica o tecnológica

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

- 1** **Nombre del proyecto:** Knowledge Sharing Strategies for Industry 5.0 transition (PAID-06-23)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ramona-Diana Leon  
**Nº de investigadores/as:** 4  
**Entidad/es financiadora/s:**  
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA  
**Fecha de inicio:** 01/01/2024 **Duración:** 1 año - 11 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 11.500 €
- 2** **Nombre del proyecto:** URBAN PLANNING AND DESIGN READY FOR 2030 (101096405)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Raúl Poler Escoto  
**Nº de investigadores/as:** 8  
**Entidad/es financiadora/s:**  
COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA  
**Fecha de inicio:** 01/09/2023 **Duración:** 2 años - 3 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 163.625 €
- 3** **Nombre del proyecto:** DISEÑO, DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UN MODELO DE EVALUACIÓN PARA SOLUCIONES PERSONALIZADAS DE PRODUCTO-SERVICIO EN EL ÁMBITO DE LA CLIMATIZACIÓN Y LA EFICIENCIA ENERGÉTICA (CIAEST/2022/79)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan José Alfaro Saiz  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Entidad/es financiadora/s:**  
GENERALITAT VALENCIANA  
**Fecha de inicio:** 01/01/2023 **Duración:** 1 año - 11 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 40.000 €



- 4** **Nombre del proyecto:** Metodología para la gestión de la resiliencia y sostenibilidad en procesos operativos claves de cadenas de suministros locales ante eventos disruptivos graves (M201)  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí  
**Fecha de inicio:** 28/01/2022 **Duración:** 11 meses - 30 días
- 5** **Nombre del proyecto:** Análisis, Diseño e implementación de un sistema de gestión del conocimiento colaborativo (SGCC) para la personalización de soluciones de climatización sostenibles (AEST/2021/003)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan José Alfaro Saiz  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Entidad/es financiadora/s:**  
GENERALITAT VALENCIANA  
**Fecha de inicio:** 01/01/2021 **Duración:** 1 año - 11 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 40.000 €
- 6** **Nombre del proyecto:** CADENAS DE SUMINISTRO INNOVADORAS Y EFICIENTES PARA PRODUCTOS-SERVICIOS ALTAMENTE PERSONALIZADOS (PID2019-109894GB-I00)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez  
**Nº de investigadores/as:** 11  
**Entidad/es financiadora/s:**  
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION  
**Fecha de inicio:** 01/06/2020 **Duración:** 3 años - 6 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 90.266 €
- 7** **Nombre del proyecto:** AYUDA ESTANCIA EN EMPRESA TERMICA VALENCIANA S.L.  
"DESARROLLO DE UN SISTEMA DE AYUDA A LA TOMA DE DECISIONES PARA ENTORNOS DE ALTA INCERTIDUMBRE" (AEST/2019/034)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan José Alfaro Saiz  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Entidad/es financiadora/s:**  
GENERALITAT VALENCIANA  
**Fecha de inicio:** 01/01/2019 **Duración:** 1 año - 11 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 40.000 €
- 8** **Nombre del proyecto:** Enhancing and implementing Knowledge based ICT solutions within high Risk and Uncertain Conditions for Agriculture Production Systems (691249)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Del Mar Alemany Díaz  
**Nº de investigadores/as:** 18  
**Entidad/es financiadora/s:**  
COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA  
**Fecha de inicio:** 03/10/2016 **Duración:** 5 años - 5 meses - 30 días





**Cuantía total:** 124.492 €

- 9 Nombre del proyecto:** Development of a Training Program on Advanced ICT Tools for Enhancing Manufacturing Process Planning Competences in Plastic Industries SMEs. (2016-1-ES01-K202-025666)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Raúl Poler Escoto

**Nº de investigadores/as:** 13

**Entidad/es financiadora/s:**

COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

**Fecha de inicio:** 01/09/2016

**Duración:** 1 año - 11 meses - 30 días

**Cuantía total:** 28.500 €

- 10 Nombre del proyecto:** FOSTERING INNOVATIVE NOVEL SUPPLY CHAINS VIA QUANTITATIVE MODELS AND SOCIAL NETWORK ANALYSIS (APE/2016/020)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Raúl Rodríguez Rodríguez

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

**Fecha de inicio:** 01/01/2016

**Duración:** 11 meses - 30 días

**Cuantía total:** 7.720 €

- 11 Nombre del proyecto:** INTER DISCIPLINARY EDUCATION AGENDA - AN ESSENTIAL DRIVER FOR INNOVATION (2012-3041/001-003)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Raúl Poler Escoto

**Nº de investigadores/as:** 11

**Entidad/es financiadora/s:**

COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

**Fecha de inicio:** 01/04/2015

**Duración:** 10 meses - 13 días

**Cuantía total:** 42.511,99 €

- 12 Nombre del proyecto:** MEJORAS DEL RENDIMIENTO DE LOS PROCESOS COLABORATIVOS PARA EL INCREMENTO DE LA COMPETITIVIDAD DE LAS PYMES. (PHBT14/01060)

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan José Alfaro Saiz

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE EDUCACION

**Fecha de inicio:** 30/03/2015

**Duración:** 9 meses - 1 día

**Cuantía total:** 3.632 €

- 13 Nombre del proyecto:** INTEGRACIÓN DE LOS INDICADORES DE SOSTENIBILIDAD EN LA ESTRATEGIA DE LAS CADENAS DE SUMINISTRO INDUSTRIALES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE TÉCNICAS MATEMÁTICAS (SP20120890)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Raúl Rodríguez Rodríguez

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**



UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 31/12/2012

**Duración:** 1 año

**Cuantía total:** 6.000 €

- 14 Nombre del proyecto:** EXPLORACION DE LA INFORMACION OCULTA DE LOS INDICADORES DE RENDIMIENTO A TRAVES DE SUS RELACIONES CAUSA-EFECTO EN UN CONTEXTO INTER-ORGANIZACIONAL. (1992)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Raúl Rodríguez Rodríguez

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 01/12/2011

**Duración:** 2 años

**Cuantía total:** 6.000 €

- 15 Nombre del proyecto:** SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACION SOBRE LAS INSTITUTCIONES DE EDUCACION SUPERIOR DE AMERICA LATINA PARA EL AREA COMUN DE EDUCACION SUPERIOR CON EUROPA (INFOACES) (254-792)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra

**Nº de investigadores/as:** 17

**Entidad/es financiadora/s:**

COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

**Fecha de inicio:** 08/01/2011

**Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días

**Cuantía total:** 1.049.715,1 €

- 16 Nombre del proyecto:** APLICACION DE TECNICAS CUANTITATIVAS PARA EL DISEÑO DE ESCENARIOS INTERNOS DE NEGOCIO COMO APOYO A LA TOMA DE DECISIONES (PAID-05-09-4295)

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan José Alfaro Saiz

**Nº de investigadores/as:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 15/12/2009

**Duración:** 1 año

**Cuantía total:** 8.500 €

- 17 Nombre del proyecto:** DISEÑO E IMPLEMENTACION DE SISTEMAS DE MEDICION DEL RENDIMIENTO EN CONTEXTOS INTERORGANIZACIONALES COLABORATIVOS PARA LA AYUDA EN LA TOMA DE DECISIONES (PAID-06-08-3206)

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan José Alfaro Saiz

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 04/12/2008

**Duración:** 2 años

**Cuantía total:** 11.000 €



- 18** **Nombre del proyecto:** Modelo de Transferencia de Prácticas de Gestión Integrada entre Aglomerados Productivos de Pequeñas y Medianas Empresas (CNPq 574422/2008-0)  
**Entidad de realización:** Universidad Estadual Paulista  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Otávio José De Oliveira  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Consejo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico  
**Fecha de inicio:** 01/11/2008 **Duración:** 2 años - 6 meses
- 19** **Nombre del proyecto:** PROYECTO DE POTENCIACION DE LA COMPETITIVIDAD DEL TEJIDO EMPRESARIAL ESPAÑOL A TRAVES DE LA LOGISTICA COMO FACTOR ESTRATEGICO EN UN ENTORNO GLOBAL (PSE-370000-2008-8)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Cruz Lario Esteban  
**Nº de investigadores/as:** 25  
**Entidad/es financiadora/s:**  
MINISTERIO DE EDUCACION  
**Fecha de inicio:** 12/05/2008 **Duración:** 2 años - 1 mes - 18 días  
**Cuantía total:** 239.466,39 €
- 20** **Nombre del proyecto:** IDENTIFICACION Y CLASIFICACION DE ACTIVOS INTANGIBLES Y SU INTEGRACION EN UN SISTEMA DE MEDICION DE RENDIMIENTO EN UN CONTEXTO INTRAORGANIZACIONAL PARA LA AYUDA A TOMA DE DECISIONES (GVPRE/2008/021)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan José Alfaro Saiz  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:**  
GENERALITAT VALENCIANA  
**Fecha de inicio:** 01/01/2008 **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 8.050 €
- 21** **Nombre del proyecto:** POTENCIACION DE LA COMPETITIVIDAD DEL TEJIDO EMPRESARIAL ESPAÑOL A TRAVES DE LA LOGISTICA COMO FACTOR ESTRATEGICO EN UN ENTORNO GLOBAL (PSE-370500-2007-1)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Cruz Lario Esteban  
**Nº de investigadores/as:** 22  
**Entidad/es financiadora/s:**  
MINISTERIO DE EDUCACION  
**Fecha de inicio:** 01/01/2006 **Duración:** 2 años - 3 meses  
**Cuantía total:** 127.896 €
- 22** **Nombre del proyecto:** ANALOG - APLICACION DE ALGORITMOS NATURALES A PROBLEMAS DE LOGISTICA (IMCITA/2005/35)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ignacio Gil Pechuán  
**Nº de investigadores/as:** 9  
**Entidad/es financiadora/s:**



## INSTITUTO VALENCIANO DE COMPETITIVIDAD EMPRESARIAL

**Fecha de inicio:** 18/11/2005**Duración:** 3 meses**Cuantía total:** 22.182,98 €**23 Nombre del proyecto:** INTEROPRATIVIDAD DE PROCESOS EXTENDIDOS. (DPI2004-02594)**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ángel Ortiz Bas**Nº de investigadores/as:** 10**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE EDUCACION

**Fecha de inicio:** 13/12/2004**Duración:** 3 años**Cuantía total:** 98.365,5 €**24 Nombre del proyecto:** HERRAMIENTAS PARA LA AYUDA A LA TOMA DE DECISIONES EN LA PROGRAMACION DEL PRODUCCION CLABORATIVA DE PROCESOS EN LINEA GENERALIZADOS. (DPI2004-02598)**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Pedro García Sabater**Nº de investigadores/as:** 10**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE EDUCACION

**Fecha de inicio:** 13/12/2004**Duración:** 3 años**Cuantía total:** 29.785,5 €**25 Nombre del proyecto:** GLOBAL PERFORMANCE MANAGEMENT FOR SMEs (COOP-CT-2004 005857)**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ángel Ortiz Bas**Nº de investigadores/as:** 7**Entidad/es financiadora/s:**

COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

**Fecha de inicio:** 06/10/2004**Duración:** 1 año - 2 meses**Cuantía total:** 179.741,95 €**26 Nombre del proyecto:** AYUDA DE CONSELLERIA AL CENTRO DE INVESTIGACION DE GESTION E INGENIERIA DE LA PRODUCCION (GRUPOS04/67)**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ángel Ortiz Bas**Nº de investigadores/as:** 10**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

**Fecha de inicio:** 01/01/2004**Duración:** 2 años**Cuantía total:** 31.792 €**27 Nombre del proyecto:** EXTENDED COLLABORATIVE SELLING CHAIN (G1RD-CT-2002-00753)**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ángel Ortiz Bas**Nº de investigadores/as:** 12**Entidad/es financiadora/s:**

COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA



**Fecha de inicio:** 01/02/2003

**Duración:** 2 años - 6 meses

**Cuantía total:** 266.871,56 €

**28 Nombre del proyecto:** VIRTUAL ENTERPRISE FOR SUPPLY CHAIN MANAGEMENT (G1RD-CT-2000-00281)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ángel Ortiz Bas

**Nº de investigadores/as:** 8

**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA; COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

**Fecha de inicio:** 01/03/2001

**Duración:** 2 años - 6 meses

**Cuantía total:** 299.578,28 €

**29 Nombre del proyecto:** IDENTIFICACIO I MODELITZACIO DE PROCESSOS, DETERMINACIO DE PARAMETRES INDICADORS, GESTIO DEL CANVI I GESTIO DEL CONEIXEMENT EN INTEGRACIO EMPRESARIAL (GV00-134-11)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Raúl Poler Escoto

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

**Fecha de inicio:** 15/12/2000

**Duración:** 2 años

**Cuantía total:** 8.774,78 €

**30 Nombre del proyecto:** GESTION DE LA CADENA DE SUMINISTRO (Desconocido)

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Cruz Lario Esteban

**Nº de investigadores/as:** 1

**Entidad/es financiadora/s:**

MEC. DIRECCIÓN GENERAL DE ENSEÑANZA SUPERIOR E INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

**Fecha de inicio:** 01/01/2000

**Duración:** 2 años

**Cuantía total:** 87.549,43 €

**31 Nombre del proyecto:** LA GESTION DE LA CADENA DE SUMINISTRO EN CONTEXTO DE INTEGRACION EMPRESARIAL (1FD97-1387)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Cruz Lario Esteban

**Nº de investigadores/as:** 19

**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE EDUCACION; MINISTERIO DE HACIENDA Y ADMINISTRACIONES PUBLICAS

**Fecha de inicio:** 01/01/2000

**Duración:** 2 años

**Cuantía total:** 95.963,6 €

**32 Nombre del proyecto:** PLANIFICACION DE LA PRODUCCION JERARQUICO EIS Y DW (Desconocido)

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Eduardo Vicens Salort

**Nº de investigadores/as:** 1

**Entidad/es financiadora/s:**

MEC. DIRECCIÓN GENERAL DE ENSEÑANZA SUPERIOR E INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

**Fecha de inicio:** 31/12/1999

**Duración:** 2 años

**Cuantía total:** 67.433,56 €

- 33 Nombre del proyecto:** 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 de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Eduardo Vicens Salort

**Nº de investigadores/as:** 18

**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE EDUCACION; MINISTERIO DE HACIENDA Y ADMINISTRACIONES PUBLICAS

**Fecha de inicio:** 31/12/1999

**Duración:** 2 años

**Cuantía total:** 79.862,49 €

- 34 Nombre del proyecto:** 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)

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Cruz Lario Esteban

**Nº de investigadores/as:** 17

**Entidad/es financiadora/s:**

KERABEN, S.A.

**Fecha de inicio:** 01/07/1997

**Duración:** 2 años

**Cuantía total:** 60.101,21 €

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

- 1 Nombre del proyecto:** GESTION EVENTO 11th Int Conference on Interoperability For Enterprise Systems And Applications (CIAORG/2021/119)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Raúl Rodríguez Rodríguez

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

**Fecha de inicio:** 13/10/2021

**Duración:** 1 año - 4 meses - 2 días

**Cuantía total:** 8.550 €

- 2 Nombre del proyecto:** ANALISIS DEL MARCO ESTRATEGICO Y DISEÑO DE UN SISTEMA DE MEDICION DEL RENDIMIENTO

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ángel Ortiz Bas

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

TUTTO PICCOLO, S.A.

**Fecha de inicio:** 06/04/2005

**Duración:** 4 meses

**Cuantía total:** 7.090 €

- 3 Nombre del proyecto:** PLANIFICACION COLABORATIVA

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ángel Ortiz Bas





**Nº de investigadores/as:** 7  
**Entidad/es financiadora/s:**  
KERABEN GRUPO, S.A.

**Fecha de inicio:** 01/10/2003  
**Cuantía total:** 23.870 €

**Duración:** 2 años

**4 Nombre del proyecto:** PRESTACION DE SERVICIOS DE JUAN JOSE ALFARO SAIZ

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan José Alfaro Saiz

**Nº de investigadores/as:** 1

**Entidad/es financiadora/s:**  
Desconocido

**Fecha de inicio:** 20/09/2000

**Duración:** 16 años - 3 meses - 10 días

**5 Nombre del proyecto:** SOPORTE A LA IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DE SIMULACION DE EMPRESAS

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan José Alfaro Saiz

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**  
SIPSA, S.A.

**Fecha de inicio:** 14/01/2000  
**Cuantía total:** 2.994,24 €

**Duración:** 6 meses

**6 Nombre del proyecto:** SISTEMA DE SIMULACION DE EMPRESAS (Desconocido)

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan José Alfaro Saiz

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**  
SIPSA, S.A.

**Fecha de inicio:** 14/01/2000  
**Cuantía total:** 5.988,48 €

**Duración:** 6 meses

**7 Nombre del proyecto:** ESTUDIO PROYECTO DIDS "DATA INTEGRATION FOR DECISION SUPPORT" (SCHUMANN) (Nº 463369)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Alejandro Rodríguez Villalobos

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**  
FORD ESPAÑA, S.A. (CIF INCORRECTO)

**Fecha de inicio:** 01/11/1999  
**Cuantía total:** 16.941,32 €

**Duración:** 1 año - 6 meses

**8 Nombre del proyecto:** ESTUDIO PARA LA SIMULACION DEL BUFFER DE CHASIS (SCHUMANN) (Nº 463373)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Raúl Poler Escoto

**Nº de investigadores/as:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**  
FORD ESPAÑA, S.A. (CIF INCORRECTO)

**Fecha de inicio:** 01/10/1998**Duración:** 9 meses**Cuantía total:** 11.772,62 €**9 Nombre del proyecto:** MEJORA DEL SISTEMA DE PLANIFICACION Y CONTROL**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Cruz Lario Esteban**Nº de investigadores/as:** 18**Entidad/es financiadora/s:**

KERABEN, S.A.

**Fecha de inicio:** 01/07/1997**Duración:** 2 años - 5 meses - 30 días**Cuantía total:** 69.717,4 €**10 Nombre del proyecto:** Planificación y Cambios de Partida en Gres de Nules S.A. (Desconocido)**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Cruz Lario Esteban**Nº de investigadores/as:** 10**Entidad/es financiadora/s:**

GRES DE NULES S.A.

**Fecha de inicio:** 15/11/1996**Duración:** 4 meses - 9 días**Cuantía total:** 17.459,4 €

## Resultados

### Propiedad industrial e intelectual

**1 Título propiedad industrial registrada:** SC - DSS**Tipo de propiedad industrial:** Propiedad Intelectual (copyright)**Inventores/autores/obtentores:** Raúl Rodríguez Rodríguez; Jordi Almendros Granero; Juan José Alfaro Saiz**Nº de solicitud:** S-174-2023**Fecha de registro:** 04/12/2023**Patente española:** No**Patente UE:** No**Patente internacional no UE:** No**2 Título propiedad industrial registrada:** Metodología para la medición de los intangibles de las empresas**Tipo de propiedad industrial:** Patente de invención**Inventores/autores/obtentores:** JORGE JUAN BOJ VIUDEZ; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz**Entidad titular de derechos:** GENERALITAT DE VALENCIA**Nº de solicitud:** 09/2009/239**Fecha de registro:** 03/09/2008



## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Francisco Manuel Díaz-Madroñero Boluda; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; Jaroslaw Górecki. Assessment of product-service systems design and engineering phases: a case study. Dyna: Ingeniería e Industria. 99, pp. 278 - 282. 2024. ISSN 0012-7361. DOI: 10.6036/10936  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 2** Andrés Francisco Baute Gutierrez; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez. Efectos de la ☐agencificación☐ en las estructuras organizacionales del sector público local español: un análisis exploratorio desde la perspectiva de la Teoría de la Organización. Dirección y organización (Online). pp. 5 - 19. 2024. ISSN 2171-6323. DOI: <https://doi.org/10.37610/84.678>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 3** Miguel Angel Ortiz Barrios; Alessio Ishizaka; Maria Barbat; Sebastian Arias-Fonseca; Jehangir Khan; Muhammet Gul; Melih Yucesan; Juan José Alfaro Saiz; Armando Perez-Aguilar. Integrating discrete-event simulation and artificial intelligence for shortening bed waiting times in hospitalization departments during respiratory disease seasons. Computers & Industrial Engineering. 194, 110405, 2024. ISSN 0360-8352. DOI: 10.1016/j.cie.2024.110405  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 4** Ramona-Diana Leon; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz. Preparing for Industry 5.0: a methodology for avoiding corporate amnesia. Industrial Management & Data Systems. 124, pp. 120 - 139. 2024. ISSN 0263-5577. DOI: 10.1108/IMDS-03-2023-0159  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 5** Christiane Frank; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz. Selection of MCDA Techniques to Assess Lean Management Implementations. International Journal of Advanced Research in Engineering & Management. 10, pp. 26 - 29. 2024. ISSN 2456-2033  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 6** Ramona-Diana Leon; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz. Social networking learning through enterprise social networks: a multi-criteria decision-making model. Interactive Learning Environments. 2024. ISSN 1049-4820. DOI: 10.1080/10494820.2024.2444542  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 7** Miguel Angel Ortiz Barrios; Natalia Jaramillo Rueda; Muhammet Gul; Melih Yucesan; Genett Jiménez Delgado; Juan José Alfaro Saiz. A Fuzzy Hybrid MCDM Approach for Assessing the Emergency Department Performance during the COVID-19 Outbreak. International Journal of Environmental research and Public Health (Online). 20, 2023. ISSN 1660-4601. DOI: <https://doi.org/10.3390/ijerph20054591>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 8** XIMENA ROJAS LEMA; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez; María José Verdecho Sáez. PMS-SMEs Network: A Framework to Measure the Performance of SMEs in a Collaborative Context. Springer Proceedings in Mathematics & Statistics. 431, pp. 581 - 594. 2023. ISSN 2194-1009. DOI: [https://doi.org/10.1007/978-3-031-47058-5\\_44](https://doi.org/10.1007/978-3-031-47058-5_44)

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 9** Antonio Xavier Zavala Alcivar; María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz. Supply Chain Resilience: A Conceptual Evolution Analysis. Dirección y organización (Online). 79, 1, pp. 5 - 17. 2023. ISSN 2171-6323. DOI: <https://doi.org/10.37610/dyo.v0i79.633>

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 10** Antonio Xavier Zavala Alcivar; María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz; Rodolfo González Ortega. The Impact of Industry 4.0 on Supply Chain Resilience Management. IFIP Advances in Information and Communication Technology. 688, pp. 107 - 120. 2023. ISSN 1868-4238. DOI: 10.1007/978-3-031-42622-3\_8

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 11** María Rosario Perelló Marín; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz. Analysing GRI reports for the disclosure of SDG contribution in European car manufacturers. Technological Forecasting and Social Change. 181, 121744, pp. 1 - 10. 2022. ISSN 0040-1625. DOI: 10.1016/j.techfore.2022.121744

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 12** María José Verdecho Sáez; Faustino Alarcón Valero; David Pérez Perales; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez. A methodology to select suppliers to increase sustainability within supply chains. Central European Journal of Operations Research. 29, pp. 1231 - 1251. 2021. ISSN 1435-246X. DOI: 10.1007/s10100-019-00668-3

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 13** SUGOI URIARTE MARCOS; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; Eduardo Carballeira; Maier Uriarte Marcos. Improving on Half-Lightweight Male Judokas' High Performance by the Application of the Analytic Network Process. Frontiers in Psychology. 12, pp. 1 - 15. 2021. ISSN 1664-1078. DOI: 10.3389/fpsyg.2021.621454

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 14** Miguel Angel Ortiz Barrios; Dayana Milena Coba Blanco; Juan José Alfaro Saiz; Daniela Stand González. Process improvement approaches for increasing the response of emergency departments against the covid-19 pandemic: A systematic review. International Journal of Environmental research and Public Health (Online). 18, 8814, pp. 1 - 34. 2021. ISSN 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph18168814

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 15** María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez; Pedro Gómez Gasquet. Using an ANP performance management framework to manage the development of transversal competences in University degrees. Central European Journal of Operations Research. 29, pp. 1329 - 1352. 2021. ISSN 1435-246X. DOI: 10.1007/s10100-020-00693-7

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 16** Antonio Xavier Zavala Alcivar; María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz. A Conceptual Framework to Manage Resilience and Increase Sustainability in the Supply Chain. Sustainability. 12, pp. 1 - 38. 2020. ISSN 2071-1050. DOI: 10.3390/su12166300

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 17** Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; José Miguel Carot Sierra. A dynamic supply chain BSC-based methodology to improve operations efficiency. Computers in Industry. 122, pp. 1 - 10. 2020. ISSN 0166-3615. DOI: 10.1016/j.compind.2020.103294

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 18** Miguel Angel Ortiz Barrios; Juan José Alfaro Saiz. A Hybrid Fuzzy Multi-criteria Decision Making Model to Evaluate the Overall Performance of Public Emergency Departments: A Case Study. International Journal of Information Technology & Decision Making. 19, pp. 1485 - 1548. 2020. ISSN 0219-6220. DOI: 10.1142/S0219622020500364

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 19** CARLA ANDRADE ARTEAGA; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; María José Verdecho Sáez. An ANP-Balanced Scorecard Methodology to Quantify the Impact of TQM Elements on Organisational Strategic Sustainable Development: Application to an Oil Firm Sustainability. Sustainability. 12, pp. 1 - 19. 2020. ISSN 2071-1050. DOI: 10.3390/su12156207

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 20** Juan José Alfaro Saiz; María Del Carmen Bas Cerdá; Vicent Giner Bosch; Raúl Rodríguez Rodríguez; María José Verdecho Sáez. An evaluation of the environmental factors for supply chain strategy decisions using grey systems and composite indicators. Applied Mathematical Modelling. 79, pp. 490 - 505. 2020. ISSN 0307-904X. DOI: 10.1016/j.apm.2019.10.048

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 21** Miguel Angel Ortiz Barrios; Juan José Alfaro Saiz. An integrated approach for designing in-time and economically sustainable emergency care networks: A case study in the public sector. PLoS ONE. 15, pp. 1 - 28. 2020. ISSN 1932-6203. DOI: 10.1371/journal.pone.0234984

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 22** Antonio Xavier Zavala Alcivar; María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz. Assessing and Selecting Sustainable and Resilient Suppliers in Agri-Food Supply Chains Using Artificial Intelligence: A Short Review. IFIP Advances in Information and Communication Technology. 598, pp. 501 - 510. 2020. ISSN 1868-4238. DOI: 10.1007/978-3-030-62412-5\_41

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 23** Miguel Angel Ortiz Barrios; Juan José Alfaro Saiz. Methodological approaches to support process improvement in emergency departments: a systematic review. International Journal of Environmental research and Public Health (Online). 17, pp. 1 - 41. 2020. ISSN 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph17082664

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 24** XIMENA ROJAS LEMA; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez; María José Verdecho Sáez. Performance measurement in SMEs: systematic literature review and research directions. Total Quality Management & Business Excellence. 32, pp. 1803 - 1828. 2020. ISSN 1478-3371. DOI: 10.1080/14783363.2020.1774357

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 25** Antonio Xavier Zavala Alcivar; María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz. Resilient Strategies and Sustainability in Agri-Food Supply Chains in the Face of High-Risk Events. IFIP Advances in Information and Communication Technology. 598, pp. 560 - 570. 2020. ISSN 1868-4238. DOI: 10.1007/978-3-030-62412-5\_46

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 26** SUGOI URIARTE MARCOS; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; Maier Uriarte Marcos. Selection and assessment of Multi-criteria decision-analysis techniques to quantify elite judo Key Performance Indicators relationships. International Journal of Advanced Research in Engineering & Management. 6, pp. 1 - 4. 2020. ISSN 2456-2033

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 27** XIMENA ROJAS LEMA; Víctor Pumisacho; Juan José Alfaro Saiz; Daniela García. Evaluating management practices in horizontal cooperation SMEs networks: the Ecuadorian context. Gestão & Produção. 26, pp. 1 - 13. 2019. ISSN 0104-530X. DOI: 10.1590/0104-530x-4083-19

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 28** SUGOI URIARTE MARCOS; Raúl Rodríguez Rodríguez; Maier Uriarte Marcos; Juan José Alfaro Saiz. Performance measurement in Judo: main KPIs, cluster categorization and causal relationships. *International Journal of Production Management and Engineering (Online)*. 7, pp. 145 - 150. 2019. ISSN 2340-4876  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 29** JOSÉ LUIS RUANO PÉREZ; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; María José Verdecho Sáez. An ANP-Based Network to Measure the Impact of Lean Production on Organisational Performance. *Journal of Industrial Engineering and Management*. 11, pp. 222 - 228. 2018. ISSN 2013-0953. DOI: 10.3926/jiem.2536  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 30** Pedro Gómez Gasquet; María José Verdecho Sáez; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz. Formative Assessment Framework Proposal for Transversal Competencies: Application to Analysis and Problem-Solving Competence. *Journal of Industrial Engineering and Management*. 11, pp. 334 - 340. 2018. ISSN 2013-0953. DOI: 10.3926/jiem.2504  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 31** Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; María José Verdecho Sáez. A Performance-Based Scenario Methodology to Assess Collaborative Networks Business Model Dynamicity. *IFIP Advances in Information and Communication Technology*. 463, pp. 511 - 517. 2015. ISSN 1868-4238. DOI: 10.1007/978-3-319-24141-8\_47  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 32** María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez. A performance management framework for managing sustainable collaborative enterprise networks. *IFIP Advances in Information and Communication Technology*. 434, pp. 546 - 554. 2014. ISSN 1868-4238. DOI: 10.1007/978-3-662-44745-1\_54  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 33** Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; María José Verdecho Sáez. A performance measurement system to manage CEN operations, evolution and innovation. *IFIP Advances in Information and Communication Technology*. 434, pp. 569 - 576. 2014. ISSN 1868-4238. DOI: 10.1007/978-3-662-44745-1\_56  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 34** JORGE JUAN BOJ VIUDEZ; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz. An ANP-multi-criteria-based methodology to link intangible assets and organizational performance in a Balanced Scorecard context. *Decision Support Systems*. 68, pp. 98 - 110. 2014. ISSN 0167-9236  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 35** Verónica Gurrea Montesinos; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez; María José Verdecho Sáez. Application of fuzzy logic in performance management: a literature review. *International Journal of Production Management and Engineering (Online)*. 2, pp. 93 - 100. 2014. ISSN 2340-4876. DOI: <http://dx.doi.org/10.4995/ijpme.2014.1859>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 36** María José Verdecho Sáez; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz. Assessing supplier sustainability using the analytic hierarchy process. *IFIP Advances in Information and Communication Technology*. 408, pp. 577 - 585. 2013. ISSN 1868-4238. DOI: 10.1007/978-3-642-40543-3\_61  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 37** Juan José Alfaro Saiz; María José Verdecho Sáez; Raúl Rodríguez Rodríguez. How to achieve dynamic and flexible performance management systems for collaborative processes. *IFIP Advances in Information and Communication Technology*. 408, pp. 639 - 647. 2013. ISSN 1868-4238. DOI: 10.1007/978-3-642-40543-3\_67  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 38** Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez; María José Verdecho Sáez. Integrating intangible assets within collaborative networks performance management. IFIP Advances in Information and Communication Technology. 408, pp. 631 - 638. 2013. ISSN 1868-4238. DOI: 10.1007/978-3-642-40543-3\_66  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 39** María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez; Ángel Ortiz Bas. A multi-criteria approach for managing inter-enterprise collaborative relationships. Omega. 40, pp. 249 - 263. 2012. ISSN 0305-0483  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 40** María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez. Prioritization and management of inter-enterprise collaborative performance. Decision Support Systems. 53, pp. 142 - 153. 2012. ISSN 0167-9236. DOI: 10.1016/j.dss.2011.12.011  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 41** María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez; Ángel Ortiz Bas. The analytic network process for managing inter-enterprise collaboration: A case study in a collaborative enterprise network. Expert Systems with Applications. 39, pp. 626 - 637. 2012. ISSN 0957-4174  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 42** María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez. A review of factors influencing collaborative relationships. IFIP Advances in Information and Communication Technology. 362, pp. 535 - 542. 2011. ISSN 1868-4238. DOI: 10.1007/978-3-642-23330-2\_58  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 43** Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; María José Verdecho Sáez. A review on intellectual capital concepts as a base for measuring intangible assets of collaborative networks. IFIP Advances in Information and Communication Technology. 362, pp. 41 - 47. 2011. ISSN 1868-4238. DOI: 10.1007/978-3-642-23330-2\_5  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 44** María José Verdecho Sáez; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz. A structured methodology to implement performance measurement systems in collaborative networks. IFIP Advances in Information and Communication Technology. 362, pp. 151 - 158. 2011. ISSN 1868-4238. DOI: 10.1007/978-3-642-23330-2\_17  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 45** Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez; María José Verdecho Sáez. Performance management in collaborative networks: difficulties and barriers. IFIP Advances in Information and Communication Technology. 362, pp. 133 - 139. 2011. ISSN 1868-4238. DOI: 10.1007/978-3-642-23330-2\_15  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 46** Juan José Alfaro Saiz; José Miguel Carot Sierra; Raúl Rodríguez Rodríguez; José Manuel Jabaloyes Vivas. Seeking organisational excellence by using the information coming from the EFQM excellence model as starting point: application to a real case. Total Quality Management & Business Excellence. 22, pp. 853 - 868. 2011. ISSN 1478-3363. DOI: 10.1080/14783363.2011.597595  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 47** María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez. A multi-criteria approach to select suppliers based on performance. IFIP Advances in Information and Communication Technology. 322, pp. 47 - 55. 2010. ISSN 1868-4238  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 48** María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez. An approach to select suppliers for sustainable collaborative networks. IFIP Advances in Information and Communication Technology. 336, pp. 304 - 311. 2010. ISSN 1868-4238  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 49** Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez; Ángel Ortiz Bas; María José Verdecho Sáez. An Information Architecture for a Global Performance Management Framework. Computers in Industry. 61, pp. 676 - 685. 2010. ISSN 0166-3615. DOI: 10.1016/j.compind.2010.03.012  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 50** Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; Ángel Ortiz Bas; José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas. Building internal business scenarios based on real data from a performance measurement system. Technological Forecasting and Social Change. 77, pp. 50 - 62. 2010. ISSN 0040-1625. DOI: 10.1016/j.techfore.2009.07.006  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 51** María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez. COL-PMS: a collaborative performance measurement systems. IFIP Advances in Information and Communication Technology. 322, pp. 56 - 63. 2010. ISSN 1868-4238  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 52** Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez; María José Verdecho Sáez; Ángel Ortiz Bas. Business process interoperability and collaborative performance measurement. International Journal of Computer Integrated Manufacturing. 22, pp. 877 - 889. 2009. ISSN 0951-192X. DOI: 10.1080/09511920902866112  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 53** María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez. Foundations for collaborative performance measurement. Production Planning and Control. 20, pp. 193 - 205. 2009. ISSN 0953-7287. DOI: 10.1080/09537280902721001  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 54** Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; Ángel Ortiz Bas. Quantitative relationships between key performance indicators for supporting. Computers in Industry. 60, pp. 104 - 113. 2009. ISSN 0166-3615. DOI: 10.1016/j.compind.2008.09.002  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 55** Raúl Rodríguez Rodríguez; Ángel Ortiz Bas; Juan José Alfaro Saiz. Fostering collaborative meta-value chain practices. International Journal of Computer Integrated Manufacturing. 22, pp. 385 - 394. 2008. ISSN 0951-192X. DOI: 10.1080/09511920802389546  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 56** Juan José Alfaro Saiz; Ángel Ortiz Bas; Raúl Poler Escoto. Performance measurement system for business process. Production Planning and Control. 18, pp. 641 - 654. 2007. ISSN 0953-7287  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 57** Juan José Alfaro Saiz; Ángel Ortiz Bas; Raúl Rodríguez Rodríguez. Performance measurement system for enterprise networks. International Journal of Productivity and Performance Management. 56, pp. 305 - 334. 2007. ISSN 1741-0401  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 58** Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez; Ángel Ortiz Bas. A Performance Measurement System for Virtual and Extended Enterprises. IFIP International Federation for information Processing. 186, pp. 285 - 292. 2005. ISSN 1571-5736

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 59** Juan José Alfaro Saiz; Ángel Ortiz Bas; Raúl Poler Escoto. Performance measurement for e-Business Enterprises. International Journal of Business Performance Management. 4, pp. 296 - 315. 2002. ISSN 1368-4892

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 60** JUAN JOSE GUARCH BERTOLIN; Juan José Alfaro Saiz; Eduardo Vicens Salort. Una regla de secuenciación en la industria cerámica. Aplicación a un caso real. Boletín de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio. 39, pp. 657 - 661. 2000. ISSN 0366-3175

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 61** Ramona-Diana Leon; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz. Supply Chain Performance in the Industry 4.0 Context: Knowledge Mapping & Analysis. Increasing Supply Chain Performance in Digital Society. 1, pp. 1 - 23. IGI Global, 2022. ISBN 9781799897156

**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro

- 62** Ramona-Diana Leon; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz. Selecting the Best Intergenerational Learning Strategies for a Bakery. Ensuring Sustainability. New Challenges for Organizational Engineering. 27, pp. 301 - 313. Springer, 2022. ISBN 978-3-030-95967-8

**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro

- 63** Raúl Rodríguez Rodríguez; SARA ELENA TRESPALACIOS FIGUEROA; Juan José Alfaro Saiz; María José Verdecho Sáez. Performance Measurement Systems for Healthcare Organisations. Strategies for Business Sustainability in a Collaborative Economy. 14, pp. 265 - 280. IGI Global, 2020. ISBN 9781799845430

**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro

- 64** Raúl Rodríguez Rodríguez; María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz; Pedro Gómez Gasquet. Development of an Online Social Network for Supporting the Design, Coordination, and Following-up of Final Projects in Engineering. Advances in Engineering Networks. 31, pp. 261 - 268. Springer, 2020. ISBN 978-3-030-44529-4

**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro

- 65** María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez. Integrating Business Process Interoperability into an Inter-enterprise Performance Management System. Enterprise Interoperability VIII Smart Services and Business Impact of Enterprise Interoperability. 22, pp. 265 - 273. Springer, 2019. ISBN 978-3-030-13693-5

**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro

- 66** JOSÉ LUIS RUANO PÉREZ; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; María José Verdecho Sáez. Quantitative Techniques to Effectively Link Enterprise's Performance and Lean Production. ENGINEERING DIGITAL TRANSFORMATION. 22, pp. 175 - 181. Springer International Publishing AG, 2019. ISBN 978-3319960043

**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro

- 67** XIMENA ROJAS LEMA; Juan José Alfaro Saiz; María José Verdecho Sáez; Raúl Rodríguez Rodríguez. Assessing Worldwide Research About Performance Measurement for SMEs: 2006¿2016. Engineering Digital Transformation. 15, pp. 111 - 119. Springer International Publishing AG, 2019. ISBN 978-3-319-96005-0

**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro

- 68** XIMENA ROJAS LEMA; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez; María José Verdecho Sáez. Organizational Structures in Small and Medium-Sized Enterprises (SMEs) and Their Performance Measurement Systems. Engineering Digital Transformation. 16, pp. 121 - 131. Springer International Publishing AG, 2019. ISBN 978-3-319-96005-0

**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro

- 69** María José Verdecho Sáez; Pedro Gómez Gasquet; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz. Formative Assessment for the Analysis and Problem Solving Transversal Competence in Master Degree. Engineering Digital Transformation. 36, pp. 293 - 301. Springer International Publishing AG, 2019. ISBN 978-3-319-96005-0

**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro

- 70** Raúl Rodríguez Rodríguez; SARA ELENA TRESPALACIOS FIGUEROA; Juan José Alfaro Saiz; María José Verdecho Sáez. Performance Measurement Systems for Healthcare Organisations. Managerial Strategies for Business Sustainability During Turbulent Times. 16, pp. 292 - 308. IGI-Global, 2018. ISBN 9781522527176

**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro

- 71** Pedro Gómez Gasquet; María Llanos Cuenca González; Andres Boza Garcia; Juan José Alfaro Saiz; María José Verdecho Sáez; Eduardo Vicens Salort; Raúl Poler Escoto. Industry-academic collaboration: An open innovation framework. Interdisciplinary research and education agenda. A design driven perspective.3, pp. 34 - 41. Madrágora, 2016. ISBN 978-88-7461-304-5

**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro

- 72** María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez. A Performance Measurement Framework for Monitoring Supply Chain Sustainability. Annals of Industrial Engineering 2012. 39, pp. 331 - 338. Springer-Verlag, 2014. ISBN 978-1-4471-5348-1

**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro

- 73** Juan José Alfaro Saiz; María José Verdecho Sáez; Raúl Rodríguez Rodríguez. A gestão de desempenho em contextos colaborativos. Gestão da produção e operações: Bases para competitividade. 12, pp. 270 - 286. ATLAS S.A., 2014. ISBN 978-85-224-9040-0

**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro

- 74** Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez; Ángel Ortiz Bas. A Performance Measurement System for Virtual and Extended Enterprises. Collaborative Networks and Their Breeding Environments. 29, pp. 285 - 293. Springer, 2005. ISBN 978-0387-28259-6

**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro

- 75** María Llanos Cuenca González; María Francisca Sempere Ripoll; MARC HAWA; Juan José Alfaro Saiz; Francisco Cruz Lario Esteban. Arquitectura de Sistemas Abiertos Para la Gestión Integrada de la Empresa. III JORNADAS DE INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN - Barcelona 16 y 17 de septiembre de 1999 - VOLUMEN I. 36, pp. 289 - 296. cpda-etseib, Diagonal 647,08028 Barcelona, 1999. ISBN 84-95355-00-0

**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro

- 76** José Miguel Albarracín Guillem; Juan José Alfaro Saiz; Ángel Ortiz Bas; Raúl Poler Escoto; Carlos Andrés Romano. Análisis mediante simulación de los efectos sobre el montaje de cambios en el mix de producción en una empresa del sector de la automoción.III JORNADAS DE INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN - Barcelona, 16 y 17 de septiembre de 1999 - VOLUMEN II. 1, pp. 435 - 442. cpda-etseib,, 1999. ISBN 84-95355-01-9

**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro

- 77** Juan José Alfaro Saiz; Eduardo Vicens Salort; José Miguel Albarracín Guillem; JUAN JOSE GUARCH BERTOLIN; María Del Mar Alemany Díaz. Secuenciación en la industria cerámica: aplicación a un caso real. III JORNADAS DE INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN - Barcelona, 16 y 17 de septiembre de 1999 - VOLUMEN II. 2, pp. 443 - 450. cpda-etseib,, 1999. ISBN 84-95355-01-9

**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro



- 78** Carlos Andrés Romano; Eduardo Vicens Salort; Juan José Alfaro Saiz; José Miguel Albarracín Guillem; Guillermina Tormo Carbó. Un modelo de PLM para resolver el problema de programación de producción en talleres de flujo híbridos y setup dependientes. III JORNADAS DE INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN - Barcelona, 16 y 17 de septiembre de 1999 - VOLUMEN II. 4, pp. 459 - 466. cpda-etseib,, 1999. ISBN 84-95355-01-9  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 79** Gonzalo Francisco Grau Gadea; Marta Elena Palmer Gato; José Miguel Albarracín Guillem; Juan José Alfaro Saiz. Simulación: una ayuda eficaz en la gestión de la producción. Aplicación en una línea de mecanizado de cigüeñales. III JORNADAS DE INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN - Barcelona, 16 y 17 de septiembre de 1999 - VOLUMEN II. 27, pp. 643 - 649. cpda-etseib,, 1999. ISBN 84-95355-01-9  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 80** Guillermina Tormo Carbó; Eduardo Vicens Salort; Carlos Andrés Romano; Juan José Alfaro Saiz; José Miguel Albarracín Guillem. Desarrollo de una metodología para el cálculo de tiempos de partida en empresas de pavimentos y revestimientos cerámicos. Agregación en familias de producción. III JORNADAS DE INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN - Barcelona, 16 y 17 de septiembre de 1999 - VOLUMEN II. 55, pp. 861 - 868. cpda-etseib,, 1999. ISBN 84-95355-01-9  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 81** Ramona-Diana Leon; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz. Increasing supply chain performance in digital society. IGI Global, 2022. ISBN 978-179989717-0  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
- 82** Jose Victor Galaviz Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz. MEJORA Y OPTIMIZACION DE PROCESOS DE MANUFACTURA. Palibrio, 2014. ISBN 978-1463370244  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
- 83** Juan José Alfaro Saiz. Sistema de medición del rendimiento en el marco de la propuesta IE-GIP. Aplicación a una Pyme. S.P.U.P.V, 2004. ISBN 84-688-4779-8  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

### Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** An integrated neutrosophic fuzzy MCDM model to evaluate the emergency department's readiness against Seasonal Respiratory Diseases  
**Nombre del congreso:** 27th International Conference on Multiple Criteria Decision Making (MCDM 2024)  
**Ciudad de celebración:** Hammamet, Tunisia,  
**Fecha de celebración:** 07/06/2024  
Miguel Angel Ortiz Barrios; Juan José Alfaro Saiz; Helder Celani De Souza; Armando Perez-Aguilar; Andrés Ariza Ortiz; Genett Isabel Jimenez-Delgado; Zauri Estela Fernandez-Mendoza; Eduardo Navarro-Jiménez; Carmen Cecilia Laborde-Cárdenas. pp. null - null.
- 2** **Título del trabajo:** Criticismo de los modelos de madurez para la gestión de procesos de negocio  
**Nombre del congreso:** III Simposio Predoctoral del Departamento de Organización de Empresas UPV  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 01/03/2024  
Andrés Francisco Baute Gutierrez; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez. "III Simposio Predoctoral del Departamento de Organización de Empresas UPV: Libro de actas". pp. null - null. Universitat Politècnica de València, ISSN 978-8409-5986-18

- 3 Título del trabajo:** ¿Qué hay de nuevo en el campo BPM-MM?  
**Nombre del congreso:** III Simposio Predoctoral del Departamento de Organización de Empresas UPV  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 01/03/2024  
Andrés Francisco Baute Gutierrez; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez. "III Simposio Predoctoral del Departamento de Organización de Empresas UPV: Libro de actas". pp. null - null. Universitat Politècnica de València, ISSN 978-8409-5986-18
- 4 Título del trabajo:** PANORAMA MUNDIAL DOS INDICADORES DE DESEMPENHO PORTUÁRIOS  
**Nombre del congreso:** X Congresso Internacional de Desempenho Portuário (CIDESPORT 2023)  
**Ciudad de celebración:** Florianópolis, Brasil,  
**Fecha de celebración:** 01/12/2023  
Ciro Arruda; Juan José Alfaro Saiz. "X Congresso Internacional de Desempenho Portuário (CIDESPORT 2023): Actas". pp. 339 - 352. ANAIS,
- 5 Título del trabajo:** Innovative and Efficient Supply Chains for Highly Customised Products-Services  
**Nombre del congreso:** International Conference on Science, Engineering and Technology 2023  
**Ciudad de celebración:** Rio de Janeiro, Brasil,  
**Fecha de celebración:** 25/10/2023  
Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; Ramona-Diana Leon. pp. 31 - 35.
- 6 Título del trabajo:** The Impact of Industry 4.0 on Supply Chain Resilience Management  
**Nombre del congreso:** 24th IFIP/SOCOLNET Working Conference on Virtual Enterprises (PRO-VE 2023)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 29/09/2023  
Antonio Xavier Zavala Alcivar; María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz. "Collaborative Networks in Digitalization and Society 5.0: 24th IFIP WG 5.5 Working Conference on Virtual Enterprises, PRO-VE 2023, Valencia, Spain, September 27-29, 2023, Proceedings". pp. null - null. Springer, ISSN 978-3-031-42622-3
- 7 Título del trabajo:** An Approach to Software Technology Selection for a Social Product Development Platform  
**Nombre del congreso:** XXVI Congreso de Ingeniería de Organización (CIO 2022). 16th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (ICIEIM 2022)  
**Ciudad de celebración:** Toledo, España,  
**Fecha de celebración:** 25/03/2023  
Jordi Almendros Granero; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez. "IoT and Data Science in Engineering Management: Proceedings of the 16th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management and XXVI Congreso de Ingeniería de Organización". pp. 245 - 249. Springer, ISSN 978-3-031-27914-0
- 8 Título del trabajo:** Retos del Management en las estructuras multidivisionales del sector público local: una investigación exploratoria  
**Nombre del congreso:** II Simposio Predoctoral del Departamento de Organización de Empresas UPV  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 02/03/2023  
Andrés Francisco Baute Gutierrez; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez. "II Simposium Predoctoral del Departamento de Organización de Empresas: libro de actas 2023". pp. 31 - 39. Departamento de Organización de Empresas (UPV), ISSN 978-84-09-46505-7

- 9 Título del trabajo:** A supply chain performance measurement system for SMEs to manage new collaboratively created products-services  
**Nombre del congreso:** 42nd Eurasia Business and Economics Society Conference (EBES 2023)  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal,  
**Fecha de celebración:** 14/01/2023  
Raúl Rodríguez Rodríguez; Ramona-Diana Leon; Juan José Alfaro Saiz; José Manuel Jabaloyes Vivas. pp. null - null.
- 10 Título del trabajo:** Enterprise Social Networks: A tool for designing innovative knowledge-based product-services  
**Nombre del congreso:** 42nd Eurasia Business and Economics Society Conference (EBES 2023)  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal,  
**Fecha de celebración:** 14/01/2023  
Ramona-Diana Leon; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; Gabriel Songel González. pp. null - null.
- 11 Título del trabajo:** CAPÍTULO 14. ESTRATEGIA ORGANIZACIONAL EN LAS GRANDES CORPORACIONES LOCALES PARA CONTRIBUIR AL LOGRO DE LOS ODS  
**Nombre del congreso:** XXXIV Congreso Internacional AISOC 2022  
**Ciudad de celebración:** Huesca, España,  
**Fecha de celebración:** 18/06/2022  
Andrés Francisco Baute Gutierrez; Juan José Alfaro Saiz. "Innovación social, sostenibilidad e innovación docente". pp. 186 - 202. Dykinson, ISSN 978-84-1170-245-4
- 12 Título del trabajo:** A Multi-Partnership Enterprise Social Network-Based Model To Foster Inter-Organizational Knowledge And Innovation  
**Nombre del congreso:** 11th International Conference on Interoperability for Enterprise Systems and Applications (I-ESA 2022)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,  
**Fecha de celebración:** 25/03/2022  
Ramona-Diana Leon; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz. pp. null - null.
- 13 Título del trabajo:** COMPLEMENTING DT WITH ENTERPRISE SOCIAL NETWORKS: A MCDA-BASED METHODOLOGY FOR CO-CREATION  
**Nombre del congreso:** 11th International Conference on Interoperability for Enterprise Systems and Applications (I-ESA 2022)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,  
**Fecha de celebración:** 25/03/2022  
Raúl Rodríguez Rodríguez; Ramona-Diana Leon; Juan José Alfaro Saiz; María José Verdecho Sáez. pp. null - null.
- 14 Título del trabajo:** A Methodology for Avoiding Corporate Amnesia in the Industry 4.0  
**Nombre del congreso:** XXV Congreso de Ingeniería de Organización (CIO 2021). 15th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (ICIEIM 2021)  
**Ciudad de celebración:** Online,  
**Fecha de celebración:** 09/07/2021  
Ramona-Diana Leon; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz. "Proceedings of the 15th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management and XXV Congreso de Ingeniería de Organización". pp. 97 - 98. PressBooks, ISSN 978-84-09-32326-5

- 15 Título del trabajo:** Supply chain resilience: a conceptual evolution analysis  
**Nombre del congreso:** XXV Congreso de Ingeniería de Organización (CIO 2021). 15th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (ICIEIM 2021)  
**Ciudad de celebración:** Online,  
**Fecha de celebración:** 09/07/2021  
Antonio Xavier Zavala Alcivar; María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz. "Proceedings of the 15th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management and XXV Congreso de Ingeniería de Organización". pp. null - null. PressBooks, ISSN 978-84-09-32326-5
- 16 Título del trabajo:** Assessing and Selecting Sustainable and Resilient Suppliers in Agri-Food Supply Chains Using Artificial Intelligence: A Short Review  
**Nombre del congreso:** 21th IFIP Working Conference on Virtual Enterprises (PRO-VE 2020)  
**Ciudad de celebración:** Online,  
**Fecha de celebración:** 25/11/2020  
Antonio Xavier Zavala Alcivar; María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz. "Boosting Collaborative Networks 4.0". pp. 501 - 510. Springer, ISSN 978-3-030-62411-8
- 17 Título del trabajo:** Resilient Strategies and Sustainability in Agri-Food Supply Chains in the Face of High-Risk Events  
**Nombre del congreso:** 21th IFIP Working Conference on Virtual Enterprises (PRO-VE 2020)  
**Ciudad de celebración:** Online,  
**Fecha de celebración:** 25/11/2020  
Antonio Xavier Zavala Alcivar; María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz. "Boosting Collaborative Networks 4.0". pp. 560 - 570. Springer, ISSN 978-3-030-62411-8
- 18 Título del trabajo:** Modelo de cultura organizacional como promotor de transferencia de conocimiento e innovación, un análisis aplicado al sector camaronero.  
**Nombre del congreso:** IV Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología (CTEC 2020)  
**Ciudad de celebración:** Online,  
**Fecha de celebración:** 20/11/2020  
Fabiola Vanessa Duran Ganchosa; Juan José Alfaro Saiz; XIMENA ROJAS LEMA. "Libro de Resúmenes de la Semana de la Ciencia 2020". pp. 574 - 579. Universidad Técnica de Machala,
- 19 Título del trabajo:** Analytic Network Process: A tool for selecting the best intergenerational learning strategies for a Romanian bakery company  
**Nombre del congreso:** XXIV Congreso de Ingeniería de Organización (CIO 2020). 14th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (ICIEIM 2020)  
**Ciudad de celebración:** Online,  
**Fecha de celebración:** 10/07/2020  
Raúl Rodríguez Rodríguez; Ramona-Diana Leon; Juan José Alfaro Saiz. "Libro de abstracts. XI Workshop in Operations Management and Technology". pp. null - null. Universidad de Cantabria, ISSN 978-84-09-19819-1
- 20 Título del trabajo:** A MULTI-CRITERIA APPROACH TO QUANTIFY AND RANK THE IMPACT OF JUDO VARIABLES OVER STRATEGIC PERFORMANCE  
**Nombre del congreso:** ISER 174th International Conference  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, Spain,  
**Fecha de celebración:** 12/12/2018  
SUGOI URIARTE MARCOS; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; Maier Uriarte Marcos. "Proceedings of ISER International Conference". pp. 14 - 17. IRAJ, ISSN 978-93-88350-79-2

- 21 Título del trabajo:** A multi-criteria methodology to select suppliers for sustainable supply chains  
**Nombre del congreso:** XXII Congreso de Ingeniería de Organización (CIO 2018). 12th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (ICIEIM 2018)  
**Ciudad de celebración:** Girona, Spain,  
**Fecha de celebración:** 13/07/2018  
María José Verdecho Sáez; Faustino Alarcón Valero; David Pérez Perales; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez. pp. 0 - 0.
- 22 Título del trabajo:** Desarrollo de una red social on-line para el diseño, seguimiento y coordinación de los TFGs en Ingeniería  
**Nombre del congreso:** XXII Congreso de Ingeniería de Organización (CIO 2018). 12th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (ICIEIM 2018)  
**Ciudad de celebración:** Girona, Spain,  
**Fecha de celebración:** 13/07/2018  
Raúl Rodríguez Rodríguez; María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz; Pedro Gómez Gasquet. pp. 0 - 0.
- 23 Título del trabajo:** Using a Performance Management Framework to manage transversal competences development at University degrees  
**Nombre del congreso:** XXII Congreso de Ingeniería de Organización (CIO 2018). 12th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (ICIEIM 2018)  
**Ciudad de celebración:** Girona, Spain,  
**Fecha de celebración:** 13/07/2018  
María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez; Pedro Gómez Gasquet. pp. 0 - 0.
- 24 Título del trabajo:** Integrating business process interoperability into an inter-enterprise performance management system  
**Nombre del congreso:** 9th International Conference on Interoperability for Enterprise Systems and Applications (I-ESA 2018)  
**Ciudad de celebración:** Berlin, Germany,  
**Fecha de celebración:** 23/03/2018  
María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez. "Enterprise Interoperability VIII. Smart Services and Business Impact of Enterprise Interoperability". pp. 0 - 0. Springer, ISSN 978-3-030-13693-2
- 25 Título del trabajo:** A Social-Network-based methodology for fostering educational innovation practices  
**Nombre del congreso:** 5th International Conference on Innovation, Documentation and Teaching Technologies (INNODOCT 2017)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,  
**Fecha de celebración:** 27/10/2017  
Raúl Rodríguez Rodríguez; María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz; Pedro Gómez Gasquet. "INNODOCT 2017. 5th International Conference on Innovation, Documentation and Teaching Technologies". pp. 325 - 331. Editorial Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-612-2
- 26 Título del trabajo:** Using computer applications for training and assessing the generic competence Effective Communication  
**Nombre del congreso:** 5th International Conference on Innovation, Documentation and Teaching Technologies (INNODOCT 2017)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,  
**Fecha de celebración:** 27/10/2017





María José Verdecho Sáez; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; Pedro Gómez Gasquet. "INNODOCT 2017. 5th International Conference on Innovation, Documentation and Teaching Technologies". pp. 115 - 125. Editorial Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-612-2

**27 Título del trabajo:** an ANP-based network to measure the impact of Lean Production on organisational performance

**Nombre del congreso:** XXI Congreso de Ingeniería de Organización. 11th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (CIO 2017)

**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,

**Fecha de celebración:** 06/07/2017

JOSÉ LUIS RUANO PÉREZ; Raúl Rodríguez Rodríguez; María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz. "XXI Congreso de Ingeniería de Organización / 11th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management Proceedings □Engineering Digital Transformation□". pp. 0 - 0. Editors: Raúl Poler, José P. García-Sabater, Ángel Ortiz-Bas Carlos Andrés-Romano, ISSN 978-84-697-7200-3

**28 Título del trabajo:** Assessing worldwide research about performance measurement for SMEs: 2006 □ 2016

**Nombre del congreso:** XXI Congreso de Ingeniería de Organización. 11th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (CIO 2017)

**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,

**Fecha de celebración:** 06/07/2017

XIMENA ROJAS LEMA; Juan José Alfaro Saiz; María José Verdecho Sáez; Raúl Rodríguez Rodríguez. "XXI Congreso de Ingeniería de Organización / 11th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management Proceedings □Engineering Digital Transformation□". pp. 0 - 0. Editors: Raúl Poler, José P. García-Sabater, Ángel Ortiz-Bas Carlos Andrés-Romano, ISSN 978-84-697-7200-3

**29 Título del trabajo:** Organizational structures in small and medium-sized enterprises (SMEs) and their performance measurement systems

**Nombre del congreso:** XXI Congreso de Ingeniería de Organización. 11th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (CIO 2017)

**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,

**Fecha de celebración:** 06/07/2017

XIMENA ROJAS LEMA; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez; María José Verdecho Sáez. "XXI Congreso de Ingeniería de Organización / 11th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management Proceedings □Engineering Digital Transformation□". pp. 0 - 0. Editors: Raúl Poler, José P. García-Sabater, Ángel Ortiz-Bas Carlos Andrés-Romano, ISSN 978-84-697-7200-3

**30 Título del trabajo:** quantitative techniques to effectively link enterprise's performance and lean production

**Nombre del congreso:** XXI Congreso de Ingeniería de Organización. 11th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (CIO 2017)

**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,

**Fecha de celebración:** 06/07/2017

JOSÉ LUIS RUANO PÉREZ; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; María José Verdecho Sáez. "XXI Congreso de Ingeniería de Organización / 11th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management Proceedings □Engineering Digital Transformation□". pp. 0 - 0. Editors: Raúl Poler, José P. García-Sabater, Ángel Ortiz-Bas Carlos Andrés-Romano, ISSN 978-84-697-7200-3

**31 Título del trabajo:** Performance measurement and intellectual capital: main frameworks and research agenda

**Nombre del congreso:** 4th Strategica International Conference

**Ciudad de celebración:** Bucharest, Romania,

**Fecha de celebración:** 22/10/2016



Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; María José Verdecho Sáez; Ramona-Diana Leon. "Strategica. Opportunities and risks in the contemporary business environment.". pp. 653 - 661. Tritonic, ISSN 978-606-749-181-4

- 32 Título del trabajo:** A methodology for defining educational Open Innovation performance indicators  
**Nombre del congreso:** 3rd International Conference on Innovation, Documentation and Teaching Technologies (INNODOCT 2015). Open Innovation and Coolhunting in Education  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,  
**Fecha de celebración:** 02/10/2015  
Raúl Rodríguez Rodríguez; María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz. "INNODOCT. 3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON INNOVATION, DOCUMENTATION AND TEACHING TECHNOLOGIES". pp. 63 - 68. Editorial de la Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-343-5
- 33 Título del trabajo:** Evaluación de la competencia transversal UPV "comunicación efectiva" en máster  
**Nombre del congreso:** 3rd International Conference on Innovation, Documentation and Teaching Technologies (INNODOCT 2015). Open Innovation and Coolhunting in Education  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,  
**Fecha de celebración:** 02/10/2015  
María José Verdecho Sáez; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz. "INNODOCT. 3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON INNOVATION, DOCUMENTATION AND TEACHING TECHNOLOGIES". pp. 436 - 444. Editorial de la Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-343-5
- 34 Título del trabajo:** A performance measurement framework for monitoring supply chain sustainability  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso de Ingeniería de Organización. 6th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management  
**Ciudad de celebración:** Vigo,  
**Fecha de celebración:** 20/07/2012  
María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez. "Industrial Engineering: overcoming the crisis". pp. 242 - 249. Grupo de Ingeniería de Organización Universidad de Vigo, ISSN 978-84-938642-5-5
- 35 Título del trabajo:** A PERFORMANCE MEASUREMENT SYSTEM FOR MANAGING MASS PRODUCTION AND MASS CUSTOMISATION CONTEXTS  
**Nombre del congreso:** XV Congreso de Ingeniería de Organización. 5th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management  
**Ciudad de celebración:** U. P. DE CARTAGENA,  
**Fecha de celebración:** 10/09/2011  
María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez; Francisco Cruz Lario Esteban. "LIBRO CD LIBRO DE ACTAS". pp. 314 - 320. GRUPO DE INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN DE LA UPCARTAGENA, ISSN 978-84694-71-24-1
- 36 Título del trabajo:** Aplicación de técnicas multivariantes para el análisis de relaciones entre indicadores de rendimiento de una organización  
**Nombre del congreso:** XXXII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (SEIO 2010). VI Jornadas de Estadística Pública  
**Ciudad de celebración:** A Coruña (España),  
**Fecha de celebración:** 14/09/2010  
María Del Carmen Bas Cerdá; José Miguel Carot Sierra; Andrea Conchado Peiró; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez; José Manuel Jabaloyes Vivas. "Libro de resúmenes". pp. 146 - 146. Universidad de A Coruña, ISSN 978-84-693-6152-8

- 37 Título del trabajo:** Aggregation of performance measures for supporting decision makers  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso de Ingeniería de Organización - 3RD International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management  
**Ciudad de celebración:** Barcelona-Tarrasa, España,  
**Fecha de celebración:** 11/09/2010  
Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; María José Verdecho Sáez. "Industrial Engineering as University Third Mission agent". pp. 77 - 86. UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO, ISSN 978-84-95809-79-7
- 38 Título del trabajo:** Identifying relationships  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso de Ingeniería de Organización - 3RD International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management  
**Ciudad de celebración:** Barcelona-Tarrasa, España,  
**Fecha de celebración:** 11/09/2010  
Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; Ángel Ortiz Bas; María José Verdecho Sáez. "Industrial Engineering as University Third Mission agent". pp. 1 - 9. UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO, ISSN 978-84-95809-79-7
- 39 Título del trabajo:** Revisión bibliográfica de la utilización de la técnica multicriterio AHP en el campo del Capital Intelectual  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso de Ingeniería de Organización - 3RD International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management  
**Ciudad de celebración:** Barcelona-Tarrasa, España,  
**Fecha de celebración:** 11/09/2010  
JORGE JUAN BOJ VIUDEZ; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz. "Industrial Engineering as University Third Mission agent". pp. 43 - 44. UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO, ISSN 978-84-95809-79-7
- 40 Título del trabajo:** Supplier selection for collaborative new product development process: an application to the automotive industry  
**Nombre del congreso:** 10th International Symposium on the Analytic Hierarchy Process (ISAHP 2009)  
**Ciudad de celebración:** Pittsburgh, Estados Unidos,  
**Fecha de celebración:** 29/07/2009  
María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez. "Proceedings". pp. 1 - 11. Creative Decisions Foundation, ISSN 1556-8296
- 41 Título del trabajo:** Integración de la estrategia de la colaboración en los sistemas de medición del rendimiento  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso de Ingeniería de Organización/ 3RD International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management  
**Ciudad de celebración:** Barcelona-Tarrasa, España,  
**Fecha de celebración:** 01/01/2009  
María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez; Ángel Ortiz Bas. "Industrial Engineering: A way for sustainable development.Full Papers CD-ROM". pp. 1944 - 1951. Servei de Comunicació i Promoció Universitat Politècnica de Catalunya, ISSN 978-84-7653-388-8
- 42 Título del trabajo:** Medición del rendimiento interorganizacional bajo un enfoque de procesos de negocio  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso de Ingeniería de Organización/ 3RD International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management  
**Ciudad de celebración:** Barcelona-Tarrasa, España,  
**Fecha de celebración:** 01/01/2009  
María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez; Francisco Cruz Lario Esteban. "Industrial Engineering: A way for sustainable development.Full Papers CD-ROM". pp. 1936 - 1943. Servei de Comunicació i Promoció Universitat Politècnica de Catalunya, ISSN 978-84-7653-388-8





- 43 Título del trabajo:** Revisión bibliográfica de la utilización de la técnica multicriterio AHP en el campo del Capital Intelectual  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso de Ingeniería de Organización/ 3RD International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management  
**Ciudad de celebración:** Barcelona-Tarrasa, España,  
**Fecha de celebración:** 01/01/2009  
JORGE JUAN BOJ VIUDEZ; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz. "Industrial Engineering: A way for sustainable development.Full Papers CD-ROM". pp. 180 - 188. Servei de Comunicació i Promoció Universitat Politècnica de Catalunya, ISSN 978-84-7653-388-8
- 44 Título del trabajo:** Influencia del Capital Intelectual en la jerarquía organizacional  
**Nombre del congreso:** XII Congreso de Ingeniería de Organización = II International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management  
**Ciudad de celebración:** Burgos, España,  
**Fecha de celebración:** 05/09/2008  
JORGE JUAN BOJ VIUDEZ; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz. "proceedings". pp. 1 - 9. Universidad de Burgos, ISSN 978-84-96394-86-5
- 45 Título del trabajo:** Influencia del Capital Intelectual en la jerarquía organizacional  
**Nombre del congreso:** XII Congreso de Ingeniería de Organización = II International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management  
**Ciudad de celebración:** Burgos, España,  
**Fecha de celebración:** 05/09/2008  
JORGE JUAN BOJ VIUDEZ; Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz. "books of abstracts". pp. 73 - 74. Universidad de Burgos, ISSN 978-84-96394-85-8
- 46 Título del trabajo:** Towards performance measurement in collaborative contexts  
**Nombre del congreso:** XII Congreso de Ingeniería de Organización = II International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management  
**Ciudad de celebración:** Burgos, España,  
**Fecha de celebración:** 05/09/2008  
María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez. "proceedings". pp. 1 - 9. Universidad de Burgos, ISSN 978-84-96394-86-5
- 47 Título del trabajo:** Towards performance measurement in collaborative contexts  
**Nombre del congreso:** XII Congreso de Ingeniería de Organización = II International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management  
**Ciudad de celebración:** Burgos, España,  
**Fecha de celebración:** 05/09/2008  
María José Verdecho Sáez; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez. "books of abstracts". pp. 403 - 404. Universidad de Burgos, ISSN 978-84-96394-85-8
- 48 Título del trabajo:** Reducción de la subjetividad del cuadro de mando mediante la aplicación de una matriz de coherencia entre objetivos  
**Nombre del congreso:** XI Congreso de Ingeniería de Organización = I International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España,  
**Fecha de celebración:** 07/09/2007  
Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; Ángel Ortiz Bas. "books of abstracts". pp. 25 - 26. ETSII.UP Madrid, ISSN 978-84-611-8245-9



- 49 Título del trabajo:** Reducción de la subjetividad del cuadro de mando mediante la aplicación de una matriz de coherencia entre objetivos  
**Nombre del congreso:** XI Congreso de Ingeniería de Organización = I International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España,  
**Fecha de celebración:** 07/09/2007  
Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; Ángel Ortiz Bas. "proceedings". pp. 113 - 117. ETSII - UP Madrid, ISSN 978-84-611-8244-2
- 50 Título del trabajo:** Tangible and intangible factors for supply chain co-transportation practices  
**Nombre del congreso:** XI Congreso de Ingeniería de Organización = I International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España,  
**Fecha de celebración:** 07/09/2007  
Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; Ángel Ortiz Bas. "books of abstracts". pp. 195 - 196. ETSII.UP Madrid, ISSN 978-84-611-8245-9
- 51 Título del trabajo:** Tangible and intangible factors for supply chain co-transportation practices  
**Nombre del congreso:** XI Congreso de Ingeniería de Organización = I International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España,  
**Fecha de celebración:** 07/09/2007  
Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; Ángel Ortiz Bas. "proceedings". pp. 923 - 927. ETSII - UP Madrid, ISSN 978-84-611-8244-2
- 52 Título del trabajo:** Extended performance management withing enterprises network  
**Nombre del congreso:** 6th European conference on product and process modelling in the building and construction industry (ECPPM 2006)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 13/09/2006  
Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; Ángel Ortiz Bas. "PROCEEDINGS IMPRESOS". pp. 623 - 629. Taylor & Francis Group, London, ISSN 0-415-41622-1
- 53 Título del trabajo:** El almacén de indicadores de proceso de negocio en ejecución  
**Nombre del congreso:** X Congreso de Ingeniería de Organización (CIO)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 07/09/2006  
Andres Boza Garcia; Ángel Ortiz Bas; María Llanos Cuenca González; Juan José Alfaro Saiz. "Actas del Congreso". pp. 239 - 240. Editorial de la UPV, ISSN 84-9705-468-7
- 54 Título del trabajo:** Los procesos de negocio extendidos: interoperabilidad y rendimiento  
**Nombre del congreso:** X Congreso de Ingeniería de Organización (CIO)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 07/09/2006  
Juan José Alfaro Saiz; Ángel Ortiz Bas; Raúl Rodríguez Rodríguez. "Actas del Congreso". pp. 251 - 252. Editorial de la UPV, ISSN 84-9705-468-7
- 55 Título del trabajo:** Matriz dinámica de rendimiento para Pymes  
**Nombre del congreso:** X Congreso de Ingeniería de Organización (CIO)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 07/09/2006



Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; Ángel Ortiz Bas. "Actas del Congreso". pp. 147 - 148. Editorial de la UPV, ISSN 84-9705-468-7

- 56 Título del trabajo:** Sistema de medición del rendimiento para redes de organizaciones colaborativas  
**Nombre del congreso:** X Congreso de Ingeniería de Organización (CIO)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 07/09/2006  
Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez; Ángel Ortiz Bas. "Actas del Congreso". pp. 389 - 390. Editorial de la UPV, ISSN 84-9705-468-7
- 57 Título del trabajo:** Relationships among key performance indicators within the performance measurement system context: Literature review  
**Nombre del congreso:** 5th International Conference on Performance Measurement and Management (PMA 2006)  
**Ciudad de celebración:** Londres, Reino Unido,  
**Fecha de celebración:** 25/07/2006  
Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; Ángel Ortiz Bas. "Proceedings". pp. 689 - 696. Centre For Business Performance (Stirling), ISSN 0-9566761-5-X
- 58 Título del trabajo:** A PERFORMANCE MEASUREMENT SYSTEM FOR VIRTUAL AND EXTENDED ENTERPRISES  
**Nombre del congreso:** 6th IFIP Working Conference on Virtual Enterprises (PRO-VE 2005)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 28/09/2005  
Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez; Ángel Ortiz Bas. "Proceedings". pp. 1 - 9. NO HAY (es un CD y no consta),
- 59 Título del trabajo:** Sistema de Medición del Rendimiento aplicado a la Cadena de Suministro  
**Nombre del congreso:** IX Congreso de Ingeniería de Organización (CIO)  
**Ciudad de celebración:** Gijón, España,  
**Fecha de celebración:** 09/09/2005  
Juan José Alfaro Saiz; Ángel Ortiz Bas; Raúl Rodríguez Rodríguez. "Actas del Congreso". pp. 1 - 9. ADINGOR, ISSN 84-96476-40-5
- 60 Título del trabajo:** La medición del rendimiento en el ámbito de la cadena de suministro  
**Nombre del congreso:** VIII Congreso de Ingeniería de Organización  
**Ciudad de celebración:** Leganés, Madrid,  
**Fecha de celebración:** 10/09/2004  
Juan José Alfaro Saiz; Ángel Ortiz Bas. pp. 705 - 714. Copy Red, S.A., ISSN 84/688-7879-0
- 61 Título del trabajo:** Aplicación práctica del sistema de medición del rendimiento PMS IE-GIP a una empresa metalmeccánica  
**Nombre del congreso:** V Congreso de Ingeniería de Organización (CIO 2003)  
**Ciudad de celebración:** Valladolid, España,  
**Fecha de celebración:** 05/09/2003  
Juan José Alfaro Saiz; Ángel Ortiz Bas; Raúl Poler Escoto. "Actas del Congreso". pp. 7 - 8. ADINGOR, ISSN 84-688-2827-0
- 62 Título del trabajo:** El valor de las herramientas multimedia en el proceso de enseñanza aprendizaje. Aplicación a la Organización Industrial  
**Nombre del congreso:** V Congreso de Ingeniería de Organización (CIO 2003)  
**Ciudad de celebración:** Valladolid, España,



**Fecha de celebración:** 05/09/2003

José Miguel Albarracín Guillem; Juan José Alfaro Saiz; Marta Elena Palmer Gato; Carlos Andrés Romano; José Pedro García Sabater. "Actas del Congreso". pp. 5 - 6. ADINGOR, ISSN 84-688-2827-0

- 63 Título del trabajo:** Desarrollo de un modelo de programación dinámica para la mejora de la producción en una empresa de fabricación del sector azulejero

**Nombre del congreso:** XXVII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa

**Ciudad de celebración:** Lérida, España,

**Fecha de celebración:** 11/04/2003

Marta Elena Palmer Gato; Juan José Alfaro Saiz; Carlos Andrés Romano; José Miguel Albarracín Guillem. "Actas Congreso". pp. 3538 - 3547. Edicions de la Universitat de Lleida, ISSN 84-8409-955-5

- 64 Título del trabajo:** Desarrollo de una herramienta para la agragación de parámetros de rendimiento

**Nombre del congreso:** XXVII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa

**Ciudad de celebración:** Lérida, España,

**Fecha de celebración:** 11/04/2003

Juan José Alfaro Saiz; Ángel Ortiz Bas; Raúl Poler Escoto. "Actas Congreso". pp. 3548 - 3559. Edicions de la Universitat de Lleida, ISSN 84-8409-955-5

- 65 Título del trabajo:** El reto de la medición de audiencias en internet

**Nombre del congreso:** I Congreso Nacional de Comercio Electrónico Aplicado

**Ciudad de celebración:** Valencia, España,

**Fecha de celebración:** 30/11/2002

Juan José Alfaro Saiz; José Miguel Albarracín Guillem; Marta Elena Palmer Gato. "Actas del I Congreso nacional de comercio electrónico aplicado". pp. 523 - 528. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 84-9705-281-1

- 66 Título del trabajo:** Evoluciones funcionales del data warehouse. Migrando hacia el e-business

**Nombre del congreso:** I Congreso Nacional de Comercio Electrónico Aplicado

**Ciudad de celebración:** Valencia, España,

**Fecha de celebración:** 30/11/2002

EUSTAQUIO-JAIME SANTA REMIGIA COMES; Juan José Alfaro Saiz; José Miguel Albarracín Guillem; Marta Elena Palmer Gato. "Actas del I Congreso nacional de comercio electrónico aplicado". pp. 323 - 330. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 84-9705-281-1

- 67 Título del trabajo:** Gestión de la Producción en Entorno Multimedia. Una ayuda eficaz para su aprendizaje

**Nombre del congreso:** I Jornadas de Innovación Educativa: Metodologías Activas y Evaluación

**Ciudad de celebración:** Valencia, España,

**Fecha de celebración:** 06/11/2002

Juan José Alfaro Saiz. "CD de Ponencias y Comunicaciones". pp. 115 - 115. UPV, ISSN 84-9705-187-4

- 68 Título del trabajo:** Definición de parámetros de prestaciones bajo un enfoque de Integración Empresarial

**Nombre del congreso:** II Conferencia de Ingeniería de Organización

**Ciudad de celebración:** Vigo, España,

**Fecha de celebración:** 05/09/2002

Juan José Alfaro Saiz; Ángel Ortiz Bas; Raúl Poler Escoto. "II Conferencia de Ingeniería de Organización". pp. 269 - 276. ADINGOR, ISSN 84-699-9162-0

- 69 Título del trabajo:** Algoritmo de recocido simulado para la secuenciación en talleres de flujo híbridos con tiempos de cambio de partida dependientes de la secuencia

**Nombre del congreso:** XXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa

**Ciudad de celebración:** Úbeda, España,



**Fecha de celebración:** 05/11/2001

Carlos Andrés Romano; Juan José Alfaro Saiz; José Miguel Albarracín Guillem. "Actas". pp. 143 - 143. Publicaciones de la Universidad de Jaén, ISSN 84-8439-080-2

**70 Título del trabajo:** Metodo para la agragación de parámetros de prestaciones aplicado a los procesos de negocio. Aplicación práctica

**Nombre del congreso:** XXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa

**Ciudad de celebración:** Úbeda, España,

**Fecha de celebración:** 05/11/2001

Juan José Alfaro Saiz; José Miguel Albarracín Guillem; Carlos Andrés Romano; Marta Elena Palmer Gato. "Actas". pp. 204 - 204. Publicaciones de la Universidad de Jaén, ISSN 84-8439-080-2

**71 Título del trabajo:** Procedimiento heurístico para la ubicación de productos en las estanterías de una gran superficie

**Nombre del congreso:** XXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa

**Ciudad de celebración:** Úbeda, España,

**Fecha de celebración:** 05/11/2001

Marta Elena Palmer Gato; José Miguel Albarracín Guillem; José Pedro García Sabater; Juan José Alfaro Saiz. "Actas". pp. 202 - 202. Publicaciones de la Universidad de Jaén, ISSN 84-8439-080-2

**72 Título del trabajo:** La medición del rendimiento en contexto de integración empresarial

**Nombre del congreso:** IV Congreso de Ingeniería de Organización (CIO)

**Ciudad de celebración:** Sevilla, España,

**Fecha de celebración:** 13/09/2001

Juan José Alfaro Saiz; Ángel Ortiz Bas; Raúl Poler Escoto. "Actas del Congreso". pp. 31 - 33. ISSN 84-88783-52-3

**73 Título del trabajo:** The Business Simulator: An Approach to the Scenario Builder

**Nombre del congreso:** International Conference on Modelling and Simulation (ICMS)

**Ciudad de celebración:** Las Palmas, España,

**Fecha de celebración:** 25/09/2000

David Pla Santamaría; Juan José Alfaro Saiz; Guillermina Tormo Carbó. "PROCEEDINGS OF MS'2000". pp. 989 - 997. UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, ISSN 84-95286-59-9

**74 Título del trabajo:** Metodología para la agregación de parámetros de rendimiento bajo un enfoque de procesos de negocio

**Nombre del congreso:** 1er Workshop de Organización Industrial

**Ciudad de celebración:** Bilbao, España,

**Fecha de celebración:** 21/09/2000

Juan José Alfaro Saiz; Carlos Andrés Romano; José Miguel Albarracín Guillem. "Escuela de Ingenieros de Bilbao. Universidad del Pais Vasco". pp. 125 - 132. Actas del Congreso,

**75 Título del trabajo:** Analisis experimental de los factores productivos limitadores de la capacidad de producción en un sistema de producción en línea

**Nombre del congreso:** XXV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa

**Ciudad de celebración:** Vigo, España,

**Fecha de celebración:** 04/04/2000

Marta Elena Palmer Gato; José Miguel Albarracín Guillem; Eduardo Vicens Salort; Carlos Andrés Romano; Gonzalo Francisco Grau Gadea; Juan José Alfaro Saiz. pp. 605 - 606. Servicio de Publicaciones Universidad de Vigo, ISSN 84-8158-152-6





- 76 Título del trabajo:** Modelización y optimización del programa de producción en un taller de flujo híbrido con tiempos de cambio de partida dependientes de la secuencia  
**Nombre del congreso:** XXV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa  
**Ciudad de celebración:** Vigo, España,  
**Fecha de celebración:** 04/04/2000  
José Miguel Albarracín Guillem; Eduardo Vicens Salort; Carlos Andrés Romano; Marta Elena Palmer Gato; María Del Mar Alemany Díaz; JUAN JOSE GUARCH BERTOLIN; Juan José Alfaro Saiz. pp. 581 - 582. Servicio de Publicaciones Universidad de Vigo, ISSN 84-8158-152-6
- 77 Título del trabajo:** Secuenciación en la Industria Cerámica: Aplicación a un Caso Real  
**Nombre del congreso:** III Jornadas de Ingeniería de Organización  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España,  
**Fecha de celebración:** 17/10/1999  
Juan José Alfaro Saiz; Eduardo Vicens Salort; José Miguel Albarracín Guillem; JUAN JOSE GUARCH BERTOLIN; María Del Mar Alemany Díaz. "III Jornadas de Ingeniería de Organización". pp. 443 - 450. UPC, ISSN 84-95355-01-9
- 78 Título del trabajo:** Simulación: una ayuda eficaz en la Gestión de Producción. Aplicación en una línea de mecanizado de cigüeñales  
**Nombre del congreso:** III Jornadas de Ingeniería de Organización  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España,  
**Fecha de celebración:** 17/10/1999  
Gonzalo Francisco Grau Gadea; Marta Elena Palmer Gato; José Miguel Albarracín Guillem; Juan José Alfaro Saiz. "III Jornadas de Ingeniería de Organización". pp. 643 - 649. UPC, ISSN 84-95355-01-9
- 79 Título del trabajo:** Arquitectura de Sistemas Abiertos para la gestión integrada de la Empresa  
**Nombre del congreso:** III Jornadas de Ingeniería de Organización  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España,  
**Fecha de celebración:** 16/09/1999  
María Llanos Cuenca González; María Francisca Sempere Ripoll; MARC HAWA; Juan José Alfaro Saiz; Francisco Cruz Lario Esteban. "III Jornadas de Ingeniería de Organización". pp. 289 - 297. UPC, ISSN 84-95355-000
- 80 Título del trabajo:** An Industrial Application For Finite Capacity Production Scheduling In a Tile Industrie  
**Nombre del congreso:** 16th European Conference on Operational Research (EURO XVI)  
**Ciudad de celebración:** Bruselas, Bélgica,  
**Fecha de celebración:** 12/07/1998  
Eduardo Vicens Salort; José Miguel Albarracín Guillem; Juan José Alfaro Saiz. "EURO XVI. ABSTRACTS". pp. 33 - 33. EURO, ISSN @

## Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

### Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1** **Título del comité:** 11th International Conference on Interoperability for Enterprise Systems and Applications (I-ESA 2022). Tipo participación: Miembro del comité de organización  
**Fecha de inicio:** 2022
- 2** **Título del comité:** International Conference in Technology Innovation and Uncertainty Management in Agri-Food Systems (RUC-APS 2021). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2021
- 3** **Título del comité:** XXV Congreso de Ingeniería de Organización (CIO 2021). 15th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (ICIEIM 2021). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2021
- 4** **Título del comité:** XXIV Congreso de Ingeniería de Organización. 14th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (CIO 2020). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2020
- 5** **Título del comité:** Managerial Strategies for Business Sustainability During Turbulent Times. Tipo participación: Desconocido  
**Fecha de inicio:** 2018
- 6** **Título del comité:** XXII Congreso de Ingeniería de Organización. 12th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (CIO 2018). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2018
- 7** **Título del comité:** 11th International Conference on Industrial Engineering and Operations Management. XXI Congreso de Ingeniería de Organización . Tipo participación: Miembro del comité de organización  
**Fecha de inicio:** 2017
- 8** **Título del comité:** 11th International Conference on Industrial Engineering and Operations Management. XXI Congreso de Ingeniería de Organización . Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2017
- 9** **Título del comité:** Mejora y optimización de procesos de manufactura. Tipo participación: Desconocido  
**Fecha de inicio:** 2014
- 10** **Título del comité:** 9th IFIP WG 5.5 International Conference BASYS 2010. Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2010
- 11** **Título del comité:** X CONGRESO DE INGENIERIA DE ORGANIZACION. Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2006

## Otros méritos

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

- |          |  |   |
|----------|--|---|
| <b>1</b> | <b>Entidad de realización:</b> Bretagne Development Innovation<br><b>Ciudad entidad realización:</b> Rennes, Francia<br><b>Fecha de inicio:</b> 28/06/2018                             | <b>Tipo de entidad:</b> Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados<br><br><b>Duración:</b> 1 mes |
| <b>2</b> | <b>Entidad de realización:</b> Research Center Metapontum Agrobios/Agricultural - ALSIA<br><b>Ciudad entidad realización:</b> Metapontum, Italia<br><b>Fecha de inicio:</b> 16/07/2017 | <b>Tipo de entidad:</b> Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados<br><br><b>Duración:</b> 1 mes |
| <b>3</b> | <b>Entidad de realización:</b> Universidad de Padua<br><b>Ciudad entidad realización:</b> Padova, Italia<br><b>Fecha de inicio:</b> 01/10/2016   | <b>Tipo de entidad:</b> Universidad<br><br><b>Duración:</b> 2 meses                                     |

### Períodos de actividad investigadora

**Nº de tramos reconocidos:** 4

**Entidad acreditante:** Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI)

### Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

- |          |   |
|----------|---|
| <b>1</b> | <b>Descripción:</b> Catedrático/a de Universidad en Ciencias Sociales y Jurídicas<br><b>Entidad acreditante:</b> Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación<br><b>Fecha de obtención:</b> 22/12/2020 |
| <b>2</b> | <b>Descripción:</b> Quinquenios<br><b>Nº de tramos reconocidos:</b> 5   |

### Resumen de otros méritos

- |          |   |
|----------|---|
| <b>1</b> | <b>Descripción del mérito:</b> Best paper awardt_CIO2018  |
| <b>2</b> | <b>Descripción del mérito:</b> Best Presentation-INNODOCT_2017  |
| <b>3</b> | <b>Descripción del mérito:</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. |





## Cursos y Seminarios Docentes Recibidos

Nombre Fecha Duración (horas) Lugar  
Metodología didáctica 1989100 INEM  
Curso de Formación Pedagógica Inicial para el Profesorado Universitario Curso  
1998-1999 120 ICE-UPV y Biar  
Creación y visualización de mundos virtuales tridimensionales en Internet: Aplicaciones 11/2002 16 ICE-UPV  
Referente Manager y Procite: gestión automatizada de referencias y registros 6/2002 12 ICE-UPV  
El proceso de formación vía Internet 2/2002 12 ICE-UPV  
El diseño instructivo para el desarrollo de materiales multimedia en la universidad 1/2003 12 ICE-UPV  
Aproximación a la discapacidad 1/2004 10 ICE-UPV  
El proceso de formación vía Internet 2/2005 12 ICE-UPV  
Uso Eficaz del tiempo: Cómo alcanzar el éxito sin estrés 2/2006 8 ICE-UPV  
Taller básico de edición no lineal de vídeo con Adobe Premiere 2/2006 16 ICE-UPV  
Prevención y tratamiento del desgaste psíquico en el trabajo 6/2005 12 ICE-UPV  
Control de estrés para profesores 12/2003 12 ICE-UPV  
Liderazgo y trabajo en equipo 6/2002 12 ICE-UPV  
Un modelo para observar las propias clases en la universidad 4/2001 12 ICE-UPV  
Mejora de habilidades en la búsqueda de información 5/2001 12 ICE-UPV  
Internet y herramientas docentes avanzadas 6/2001 15 ICE-UPV  
Tutoría Universitaria 6/2000 8 ICE-UPV  
El Proyecto docente 1/1999 12 ICE-UPV  
Planificación de la Docencia 12/1998 12 ICE-UPV  
Educación de la voz 11/1998 12 ICE-UPV  
El Método del Caso 1/1997 8 ICE-UPV  
Elaboración de unidades didácticas con Toolbook 6/1999 20 ICE-UPV  
Nuevas tecnologías aplicadas a la educación 6/1999 12 ICE-UPV  
Círculos de estudio 2/1997 20 FVETA  
Formación de formadores de Economía Social 2/1996 16 FVETA  
Introducción a la informática para educadores 1990 48 CPT  
ICE: Instituto de Ciencias de la Educación de la UPV  
CPT: Centro de Profesores de Torrente

## Otros Cursos y Seminarios Recibidos

Nombre Fecha Duración (horas) Lugar  
Paquetes integrados de gestión 1994 400 UPV  
Sistemas y tecnologías de la información para la gestión 1999 72 UPV  
Planificación de Recursos de Empresa con BPCS 2003 72 UPV

## Participaciones adicionales en Congresos

CONGRESO: International Conference of Enterprise Integration and Modelling Technology (ICEIMT¿02).  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Sala de Congresos de la UPV  
AÑO: 2002

CONGRESO: International AUGRAI WorkShop  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Sala de Congresos de la UPV  
AÑO: 1999

CONGRESO: 6ª Jornadas AUGRAI. Experiencias Industriales  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Sala de Congresos de la UPV  
AÑO: 1999

CONGRESO: 1er WORKSHOP Gestión de la Cadena de Suministros en el Sector del Automóvil  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Salón de actos del DOE de la UPV  
AÑO: 1998

CONGRESO: ¿Seminario sobre Métodos de Optimización. CPLEX¿  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Departamento de Organización de Empresas, Economía Financiera y contabilidad.  
AÑO: 1998

CONGRESO: ¿Seminario sobre Metodologías para la Aplicación de Modelos de Planificación Jerárquica en Gestión de Sistemas de Operaciones y logísticos.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Departamento de Organización de Empresas, Economía Financiera y contabilidad.  
AÑO: 1998

CONGRESO: Jornadas Europeas de Promoción de Empleo y Adaptación al Cambio: Nuevas Soluciones de la Economía Social.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Colegio de Médicos de Valencia.  
AÑO: 1997

Participación en el Proyecto EUROPA (Mejora de calidad en la Docencia)

Nombre del Proyecto: Ayuda a la Mejora en el Aprendizaje (AMA).  
Tipo de actividad: Tutorías de Profesores-Tutores (AMA 3)  
Cursos: 2001-02 // 2002-03 // 2003-04 // 2004-05 // 2005-06

Nombre del Proyecto: Ayuda a la Mejora en el Aprendizaje (AMA).  
Tipo de actividad: Edición de Libros Interactivos de Autoaprendizaje (AMA 7).  
Cursos: 2002-03

Participación en Proyectos con el Centro de Formación Postgrado de la UPV

Nombre del Proyecto: COOPNET  
Tipo de actividad: Seguimiento y participación en el curso piloto ¿Gestión de cooperativas / empresas agroalimentarias¿, realiz...

**4 Descripción del mérito:** Evaluador de Proyectos de la ANEP. 2010

**5 Descripción del mérito:** Evaluador de Proyectos de la ANEP. 2009

**6 Descripción del mérito:** Evaluador de proyectos de investigación UPV. 2005