



## María Eugenia Babiloni Griñón

Generado desde: Universitat Politècnica de València

Fecha del documento: 24/05/2026

**v 1.4.3**

f013e558e2aa32a458f39e7d12ff1b96

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/>

## 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.

Doctora en Ingeniería de Organización Industrial por la Universitat Politècnica de València desde 2009, con calificación cum laude en un programa de doctorado con mención de calidad. Mi trayectoria académica se ha desarrollado en la Universitat Politècnica de València, en el ámbito de la organización de empresas, la gestión de operaciones y la dirección de empresas, combinando actividad investigadora, docente, transferencia de conocimiento y responsabilidades de gestión universitaria.

Mi actividad investigadora se centra en la gestión de la cadena de suministro y, en particular, en la gestión de inventarios en contextos de incertidumbre, demanda intermitente y ventas perdidas. He trabajado en métodos para el cálculo de indicadores de servicio e inventario, como el Cycle Service Level, el Fill Rate y el inventario medio, en sistemas de revisión periódica y continua. Esta línea ha dado lugar a publicaciones en revistas internacionales indexadas de las áreas de Operations Research, Management Science, ingeniería de producción y gestión de operaciones.

Cuento con dos sexenios de investigación, el último concedido en 2023, y con producción científica indexada en bases de datos como Scopus, Web of Science, Google Scholar y Dialnet. Mis publicaciones incluyen artículos en revistas indexadas, capítulos de libro, comunicaciones y conferencias publicadas, con presencia en revistas de primer y segundo cuartil. He participado en proyectos competitivos europeos, nacionales y regionales, y he sido investigadora principal en dos proyectos relacionados con la gestión de inventarios, la demanda intermitente y su aplicación a sectores productivos concretos.

He realizado dos estancias internacionales de investigación, en la University of Colorado y en la University of Groningen. En formación investigadora, he dirigido más de 40 trabajos de fin de grado, trabajos de fin de máster y 2 tesis doctorales en mi línea de investigación. Una de estas tesis obtuvo el Premio Extraordinario de Tesis Doctoral de la UPV y fue finalista del Premio del Centro Español de Logística.

En el ámbito docente, he desarrollado mi actividad en materias relacionadas con la organización de empresas, la gestión de operaciones y la dirección de empresas, y cuento con tres quinquenios docentes. Además de la docencia universitaria reglada, participo en actividades formativas de especialización, como el programa MIR de Medicina del Trabajo del Hospital Universitario Doctor Peset y el Máster en Gestión Deportiva del Centro de Formación Permanente de la UPV.



En transferencia de conocimiento, he participado en actividades orientadas a la aplicación de herramientas de gestión, análisis y mejora de procesos en distintos contextos organizativos. Desde 2020 soy miembro del Consejo Asesor de Innovación en la Gestión Pública y Dirección Pública Profesional, órgano consultivo de la Asociación Española de Directivos Públicos.

En gestión universitaria, fui Vicedecana de Estudiantes y Relaciones con Empresas de la Facultad de Administración y Dirección de Empresas de la UPV entre 2017 y 2022. Posteriormente he sido Vicedecana de Planificación y Relaciones Institucionales, con responsabilidades en el plan estratégico de la Facultad y en el proceso de acreditación internacional AACSB. Actualmente soy Jefa de Estudios de la Facultad de Administración y Dirección de Empresas.



## Indicadores generales de calidad de la producción científica

Información sobre el número de sexenios de investigación y la fecha del último concedido, número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años, citas totales, promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual), publicaciones totales en primer cuartil (Q1), índice h. Incluye otros indicadores considerados de importancia.

Cuento con 2 sexenios de investigación, el último concedido en 2023. En los últimos 10 años he dirigido 2 tesis doctorales en mi línea de investigación; una de ellas obtuvo el Premio Extraordinario de Tesis Doctoral de la UPV y fue finalista del Premio del Centro Español de Logística.

En cuanto a los indicadores bibliométricos, en Scopus constan 27 documentos, 116 citas, un índice h de 6, 6 publicaciones Q1 y 5 publicaciones D1. En Web of Science constan 35 documentos, 96 citas, un índice h de 6 y 4 publicaciones Q1. En Dialnet figuran 6 documentos, 8 citas y un índice h de 2. Asimismo, consta 1 documento en Europe PMC.

En Google Scholar consta un índice h de 11 y más de 400 citas. En la producción registrada se incluyen 57 publicaciones, de las cuales 28 son artículos, 16 conferencias publicadas, 12 capítulos de libro y 1 revisión. De acuerdo con la clasificación SJR recogida en la relación de publicaciones, constan 6 trabajos Q1, 12 Q2, 3 Q3 y 6 Q4.

**María Eugenia Babiloni Griñón**

Apellidos: **Babiloni Griñón**  
Nombre: **María Eugenia**

ResearcherID: [REDACTED]

ScopusID: [REDACTED]

ORCID: [REDACTED]

Fecha de nacimiento: [REDACTED]

Sexo: [REDACTED]

Teléfono fijo: [REDACTED]

Correo electrónico: [REDACTED]

Página web personal: [REDACTED]

**Situación profesional actual**

**Entidad empleadora:** UNIVERSITAT  
POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

**Tipo de entidad:** Universidad

**Departamento:** D. Organización de Empresas, Facultad de Admón. y Direc. de Empresas

**Categoría profesional:** Profesor/a Titular de  
Universidad

**Dirección y gestión (Sí/No):** Sí

**Ciudad entidad empleadora:** València,

**Teléfono:** [REDACTED]

**Correo electrónico:** [REDACTED]

**Fecha de inicio:** 14/12/2018

**Modalidad de contrato:** Funcionario/a

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Cargos y actividades desempeñados con anterioridad**

|   | Entidad empleadora                  | Categoría profesional                                            | Fecha de inicio |
|---|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 1 | Universitat Politècnica de València | Viced.2º FADE/ Planificación y Relaciones Institucionales        | 01/10/2022      |
| 2 | Universitat Politècnica de València | Viced. FADE/ Estudiantes y Planificación                         | 01/01/2022      |
| 3 | Universitat Politècnica de València | Viced. FADE/ Alumnado y Relaciones Institucionales               | 13/12/2017      |
| 4 | Universitat Politècnica de València | Profesor/a Contratado/a Doctor/a                                 | 22/12/2011      |
| 5 | Universitat Politècnica de València | Ayudante                                                         | 09/11/2007      |
| 6 | Universitat Politècnica de València | Becario/a de Investigación                                       | 01/06/2006      |
| 7 | Universitat Politècnica de València | Viced. FADE/ Jefe de Estudios                                    | 01/01/2026      |
| 8 | Universitat Politècnica de València | Profesor/a Titular de Universidad                                | 14/12/2018      |
| 9 | Repsol Butano, S.A.                 | Técnico en prospección de mercados y homologación de proveedores | 16/04/2001      |



- 1 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València  
**Categoría profesional:** Viced.2º FADE/ Planificación y Relaciones Institucionales  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2022 - 31/12/2025 **Duración:** 3 años - 2 meses - 30 días
- 2 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València  
**Categoría profesional:** Viced. FADE/ Estudiantes y Planificación  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2022 - 30/09/2022 **Duración:** 8 meses - 29 días
- 3 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València  
**Categoría profesional:** Viced. FADE/ Alumnado y Relaciones Institucionales  
**Fecha de inicio-fin:** 13/12/2017 - 31/12/2021 **Duración:** 4 años - 18 días
- 4 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València  
**Categoría profesional:** Profesor/a Contratado/a Doctor/a  
**Fecha de inicio-fin:** 22/12/2011 - 13/12/2018 **Duración:** 6 años - 11 meses - 22 días
- 5 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València  
**Categoría profesional:** Ayudante  
**Fecha de inicio-fin:** 09/11/2007 - 21/12/2011 **Duración:** 4 años - 1 mes - 12 días
- 6 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València  
**Categoría profesional:** Becario/a de Investigación  
**Fecha de inicio-fin:** 01/06/2006 - 08/11/2007 **Duración:** 1 año - 5 meses - 7 días
- 7 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València  
**Categoría profesional:** Viced. FADE/ Jefe de Estudios  
**Fecha de inicio:** 01/01/2026
- 8 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València  
**Categoría profesional:** Profesor/a Titular de Universidad  
**Fecha de inicio:** 14/12/2018
- 9 Entidad empleadora:** Repsol Butano, S.A.  
**Categoría profesional:** Técnico en prospección de mercados y homologación de proveedores  
**Fecha de inicio:** 16/04/2001 **Duración:** 2 años



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

- 1 Titulación universitaria:** INGENIERO DE ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL  
**Nombre del título:** INGENIERO DE ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL  
**Ciudad entidad titulación:** Valencia, España  
**Entidad de titulación:** UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de titulación:** 26/07/2005  
**Nota media del expediente:** Notable
- 2 Titulación universitaria:** INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL, ESPECIALIDAD EN QUÍMICA INDUSTRIAL  
**Nombre del título:** INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL, ESPECIALIDAD EN QUÍMICA INDUSTRIAL  
**Ciudad entidad titulación:** Valencia, España  
**Entidad de titulación:** UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de titulación:** 27/07/2000  
**Nota media del expediente:** Aprobado

### Doctorados

**Programa de doctorado:** TESIS DOCTORAL: "UNA METODOLOGÍA PARA LA ESTIMACIÓN EFICIENTE DEL STOCK DE REFERENCIA EN POLÍTICAS DE REVISIÓN PERIÓDICA CON DEMANDA DISCRETA"  
**Entidad de titulación:** UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad titulación:** Valencia, España  
**Fecha de titulación:** 10/06/2009  
**Entidad de titulación DEA:** UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA  
**Fecha de obtención DEA:** 17/05/2007  
**Título de la tesis:** UNA METODOLOGIA PARA LA ESTIMACION EFICIENTE DEL STOCK DE REFERENCIA EN POLITICAS DE REVISION PERIODICA  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude

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

- 1** **Título del curso/seminario:** IA en el aula de la FADE  
**Entidad organizadora:** ICE  
**Duración en horas:** 11 horas  
**Fecha de finalización:** 11/03/2026
- 2** **Título del curso/seminario:** From prompts to prototypes: build your first educational chatbot in one day  
**Entidad organizadora:** ICE  
**Duración en horas:** 7 horas  
**Fecha de finalización:** 16/07/2025
- 3** **Título del curso/seminario:** Discover the power of AI in education: a hands-on workshop for higher education professionals  
**Entidad organizadora:** ICE  
**Duración en horas:** 7 horas  
**Fecha de finalización:** 15/07/2025
- 4** **Título del curso/seminario:** Get started with AI in higher education: an engaging half-day workshop for lecturers and innovators  
**Entidad organizadora:** ICE  
**Duración en horas:** 3 horas  
**Fecha de finalización:** 14/07/2025
- 5** **Título del curso/seminario:** IA aplicada a la docencia y la investigación académica  
**Entidad organizadora:** ICE  
**Duración en horas:** 2 horas  
**Fecha de finalización:** 17/10/2024
- 6** **Título del curso/seminario:** La Inteligencia Artificial Generativa en el contexto de la Educación Superior: Casos de uso con Chat GPT 4 para el profesorado universitario  
**Entidad organizadora:** ICE  
**Duración en horas:** 2 horas  
**Fecha de finalización:** 03/10/2024
- 7** **Título del curso/seminario:** Metodologías Activas como Estrategia Educativa para el Engagement de los Estudiantes  
**Entidad organizadora:** ICE  
**Duración en horas:** 2 horas  
**Fecha de finalización:** 19/06/2024
- 8** **Título del curso/seminario:** Revisión del Programa de Seguimiento y Mejora (PMS) asociado al DOCENTIA\_UPV  
**Entidad organizadora:** ICE  
**Duración en horas:** 3 horas  
**Fecha de finalización:** 07/06/2024



- 9** **Título del curso/seminario:** La irrupción de la IA en la profesión del profesor universitario  
**Entidad organizadora:** ICE  
**Duración en horas:** 2 horas  
**Fecha de finalización:** 19/10/2023
- 10** **Título del curso/seminario:** Formación EQUIPO Tutores PIAE+  
**Entidad organizadora:** ICE  
**Duración en horas:** 5 horas  
**Fecha de finalización:** 02/12/2021
- 11** **Título del curso/seminario:** Taller sobre Evaluación de conocimientos en dirección de operaciones  
**Entidad organizadora:** ICE  
**Duración en horas:** 10 horas  
**Fecha de finalización:** 30/03/2016
- 12** **Título del curso/seminario:** Grupos ARA: Curso de elaboración de material docente y exámenes  
**Entidad organizadora:** Centro de Formación Permanente  
**Duración en horas:** 20 horas  
**Fecha de finalización:** 04/05/2015
- 13** **Título del curso/seminario:** Grupos ARA: Academic Skills B2-C1 (módulo 1)  
**Objetivos del curso/seminario:** Cursos para la formación docente en inglés  
**Entidad organizadora:** Centro de Formación Permanente  
**Duración en horas:** 20 horas  
**Fecha de finalización:** 19/06/2014
- 14** **Título del curso/seminario:** Uso docente de dinámicas de grupo: aplicación a definición de una estrategia de formación  
**Entidad organizadora:** ICE  
**Duración en horas:** 5 horas  
**Fecha de finalización:** 29/01/2014
- 15** **Título del curso/seminario:** FORMACIÓN EN INNOVACIÓN DOCENTE EN ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS  
**Entidad organizadora:** ICE  
**Duración en horas:** 7 horas  
**Fecha de finalización:** 24/04/2013
- 16** **Título del curso/seminario:** IV JORNADA DE INNOVACIÓN DOCENTE DE LA ETSINF  
**Entidad organizadora:** ICE  
**Duración en horas:** 4 horas  
**Fecha de finalización:** 24/11/2011
- 17** **Título del curso/seminario:** LA PROFESION DE PROFESOR DE UNIVERSIDAD - ( INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN )  
**Entidad organizadora:** ICE  
**Duración en horas:** 11 horas  
**Fecha de finalización:** 15/07/2009
- 18** **Título del curso/seminario:** LA UNIVERSIDAD COMO ESCENARIO DE LA FORMACION - ( INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN )  
**Entidad organizadora:** ICE

**Duración en horas:** 11 horas**Fecha de finalización:** 15/07/2009**19 Título del curso/seminario:** TEORIA DEL APRENDIZAJE EN LA UNIVERSIDAD - ( INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN )**Entidad organizadora:** ICE**Duración en horas:** 33 horas**Fecha de finalización:** 15/07/2009**20 Título del curso/seminario:** PROGRAMA DE ACOGIDA UNIVERSITARIO**Entidad organizadora:** ICE**Duración en horas:** 30 horas**Fecha de finalización:** 31/07/2008**21 Título del curso/seminario:** ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN PEDAGOGÍA UNIVERSITARIA**Entidad organizadora:** ICE**Duración en horas:** 200 horas

## Conocimiento de idiomas

| Idioma | Comprensión auditiva | Comprensión de lectura | Interacción oral | Expresión oral | Expresión escrita |
|--------|----------------------|------------------------|------------------|----------------|-------------------|
| Inglés |                      |                        |                  |                |                   |

## Actividad docente

### Formación académica impartida

**1 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Dirección de Producción y Operaciones**Titulación universitaria:** Doble Titulación. Grado en Ciencia y Tecnología de Alimentos y Grado en Administración y Dirección de Empresas; Doble Titulación. Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación y Grado en Administración y Dirección de Empresas; Doble Titulación. Grado en Ingeniería Informática y Grado en Administración y Dirección de Empresas; Doble Titulación. Grado en Matemáticas y Grado en Administración y Dirección de Empresas; Grado en Administración y Dirección de Empresas**Curso que se imparte:** 2025**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 10,5**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**2 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Dirección de Producción y Operaciones**Titulación universitaria:** Doble Titulación. Grado en Ingeniería Informática y Grado en Administración y Dirección de Empresas; Doble Titulación. Grado en Matemáticas y Grado en Administración y Dirección de Empresas; Grado en Administración y Dirección de Empresas**Curso que se imparte:** 2024**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 10,5



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

**3 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Gestión de recursos humanos

**Titulación universitaria:** Grado en Gestión y Administración Pública

**Curso que se imparte:** 2024

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 2,8

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

**4 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Dirección de Producción y Operaciones

**Titulación universitaria:** Doble Titulación. Grado en Ingeniería Informática y Grado en Administración y Dirección de Empresas; Grado en Administración y Dirección de Empresas

**Curso que se imparte:** 2023

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 9

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

**5 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Gestión de recursos humanos

**Titulación universitaria:** Grado en Gestión y Administración Pública

**Curso que se imparte:** 2023

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 2,8

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

**6 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Dirección de Empresas

**Titulación universitaria:** Grado en Ingeniería de Organización Industrial; Máster Universitario en Ingeniería Industrial; Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. de la Energía); Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. Eléctrica); Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. Electrónica Industrial y Automática); Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. Mecánica)

**Curso que se imparte:** 2022

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 3,2

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

**7 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Dirección de Producción y Operaciones

**Titulación universitaria:** Grado en Administración y Dirección de Empresas

**Curso que se imparte:** 2022

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 8,1

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

**8 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Gestión de recursos humanos

**Titulación universitaria:** Grado en Gestión y Administración Pública

**Curso que se imparte:** 2022



**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 0,4  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**9 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Dirección de Empresas  
**Titulación universitaria:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática; Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales; Máster Universitario en Ingeniería Avanzada de Producción, Logística y Cadena de Suministro; Máster Universitario en Ingeniería del Diseño; Máster Universitario en Ingeniería Industrial; Máster Universitario en Ingeniería Informática; Máster Universitario en Ingeniería Química; Máster Universitario en Tecnología Energética para Desarrollo Sostenible  
**Curso que se imparte:** 2021  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 3,2  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**10 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Dirección de Producción y Operaciones  
**Titulación universitaria:** Grado en Administración y Dirección de Empresas  
**Curso que se imparte:** 2021  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 8  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**11 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Gestión de recursos humanos  
**Titulación universitaria:** Grado en Gestión y Administración Pública  
**Curso que se imparte:** 2021  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 0,4  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**12 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Dirección de Producción y Operaciones  
**Titulación universitaria:** Grado en Administración y Dirección de Empresas; Grado en Gestión y Administración Pública  
**Curso que se imparte:** 2020  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 8,75  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**13 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Gestión de recursos humanos  
**Titulación universitaria:** Grado en Gestión y Administración Pública  
**Curso que se imparte:** 2020  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 2,4  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València



- 14** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Métodos cuantitativos para la ayuda a la toma de decisiones  
**Titulación universitaria:** Doble Titulación. Grado en Ingeniería Informática y Grado en Administración y Dirección de Empresas  
**Curso que se imparte:** 2020  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 0,4  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València
- 15** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Dirección de Producción y Operaciones  
**Titulación universitaria:** Doble Titulación. Grado en Ingeniería Informática y Grado en Administración y Dirección de Empresas; Grado en Administración y Dirección de Empresas  
**Curso que se imparte:** 2019  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 10,5  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València
- 16** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Gestión de recursos humanos  
**Titulación universitaria:** Grado en Gestión y Administración Pública  
**Curso que se imparte:** 2019  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 2  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València
- 17** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Dirección de Producción y Operaciones  
**Titulación universitaria:** Doble Titulación. Grado en Ingeniería Informática y Grado en Administración y Dirección de Empresas; Grado en Administración y Dirección de Empresas  
**Curso que se imparte:** 2018  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 9,75  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València
- 18** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Evaluación de Políticas Públicas: análisis de casos  
**Titulación universitaria:** Grado en Gestión y Administración Pública  
**Curso que se imparte:** 2018  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 2,53  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València
- 19** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Gestión de recursos humanos  
**Titulación universitaria:** Grado en Gestión y Administración Pública  
**Curso que se imparte:** 2018  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 0,54  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València



- 20** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Dirección de Producción y Operaciones  
**Titulación universitaria:** Grado en Administración y Dirección de Empresas; Grado en Ingeniería de Organización Industrial  
**Curso que se imparte:** 2017  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 10,12  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València
- 21** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Evaluación de Políticas Públicas: análisis de casos  
**Titulación universitaria:** Grado en Gestión y Administración Pública  
**Curso que se imparte:** 2017  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 1,1  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València
- 22** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Gestión de recursos humanos  
**Titulación universitaria:** Grado en Gestión y Administración Pública  
**Curso que se imparte:** 2017  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 4,16  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València
- 23** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Dirección de Producción y Operaciones  
**Titulación universitaria:** Grado en Administración y Dirección de Empresas  
**Curso que se imparte:** 2016  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 15,08  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València
- 24** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Evaluación de Políticas Públicas: análisis de casos  
**Titulación universitaria:** Grado en Administración y Dirección de Empresas; Grado en Gestión y Administración Pública  
**Curso que se imparte:** 2016  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 2,53  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València
- 25** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Dirección de Producción y Operaciones  
**Titulación universitaria:** Grado en Administración y Dirección de Empresas  
**Curso que se imparte:** 2015  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 10,12  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València



- 26** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Evaluación de Políticas Públicas: análisis de casos  
**Titulación universitaria:** Grado en Gestión y Administración Pública  
**Curso que se imparte:** 2015  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 3,19  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València
- 27** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Gestión de recursos humanos  
**Titulación universitaria:** Grado en Gestión y Administración Pública  
**Curso que se imparte:** 2015  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 3,3  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València
- 28** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Dirección de Producción y Operaciones  
**Curso que se imparte:** 2014  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 10,12  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València
- 29** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Ecosistemas de Innovación y Competitividad  
**Titulación universitaria:** Grado en Administración y Dirección de Empresas  
**Curso que se imparte:** 2014  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 3,85  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València
- 30** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Gestión de recursos humanos  
**Curso que se imparte:** 2014  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 2,86  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València
- 31** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Plan estratégico de Marketing Institucional  
**Titulación universitaria:** Grado en Gestión y Administración Pública  
**Curso que se imparte:** 2014  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 1,1  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València
- 32** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Dirección de Producción y Operaciones  
**Curso que se imparte:** 2013  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 7,04



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

**33 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** DISEÑO Y GESTIÓN DE ALMACENES

**Titulación universitaria:** Máster Universitario en Ingeniería del Mantenimiento

**Curso que se imparte:** 2013

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 1,5

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

**34 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Ecosistemas de Innovación y Competitividad

**Titulación universitaria:** Grado en Administración y Dirección de Empresas

**Curso que se imparte:** 2013

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 6,05

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

**35 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Gestión de recursos humanos

**Curso que se imparte:** 2013

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 5,5

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

**36 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Métodos cuantitativos para la ayuda a la toma de decisiones

**Titulación universitaria:** Grado en Administración y Dirección de Empresas

**Curso que se imparte:** 2013

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 0,66

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

**37 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Dirección de Producción y Operaciones

**Curso que se imparte:** 2012

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 2,2

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

**38 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** DISEÑO Y GESTIÓN DE ALMACENES

**Titulación universitaria:** Máster Universitario en Ingeniería del Mantenimiento

**Curso que se imparte:** 2012

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 1,5

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

**39 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Gestión de recursos humanos

**Curso que se imparte:** 2012



**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 2,64  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**40 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Dirección de Producción y Operaciones  
**Titulación universitaria:** Grado en Administración y Dirección de Empresas; I. Industrial; L. Administración y Dirección de Empresas; L. Administración y Dirección de Empresas  
**Curso que se imparte:** 2011  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 13,2  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**41 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** DISEÑO Y GESTIÓN DE ALMACENES  
**Titulación universitaria:** Máster Universitario en Ingeniería del Mantenimiento  
**Curso que se imparte:** 2011  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 1,5  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**42 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** MÉTODOS CUANTITATIVOS DE AYUDA A LA TOMA DE DECISIONES  
**Curso que se imparte:** 2011  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 8  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**43 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN Y LOGÍSTICA  
**Titulación universitaria:** I. Industrial; I. Telecomunicación; L. Administración y Dirección de Empresas  
**Curso que se imparte:** 2010  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 3  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**44 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** DISEÑO Y GESTIÓN DE ALMACENES  
**Titulación universitaria:** Máster Universitario en Ingeniería del Mantenimiento  
**Curso que se imparte:** 2010  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 1,5  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**45 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** MÉTODOS CUANTITATIVOS DE AYUDA A LA TOMA DE DECISIONES  
**Titulación universitaria:** L. Administración y Dirección de Empresas  
**Curso que se imparte:** 2010  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València



- 46** Tipo de docencia: Docencia oficial  
Nombre de la asignatura/curso: SISTEMAS INTEGRADOS DE INFORMACIÓN PARA GESTIÓN  
Titulación universitaria: L. Administración y Dirección de Empresas  
Curso que se imparte: 2010  
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos  
Nº de horas/créditos ECTS: 1,6  
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 47** Tipo de docencia: Docencia oficial  
Nombre de la asignatura/curso: DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN Y LOGÍSTICA  
Curso que se imparte: 2009  
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos  
Nº de horas/créditos ECTS: 3  
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 48** Tipo de docencia: Docencia oficial  
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS CUANTITATIVOS DE AYUDA A LA TOMA DE DECISIONES  
Titulación universitaria: D. Turismo; I. Informático; L. Administración y Dirección de Empresas  
Curso que se imparte: 2009  
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos  
Nº de horas/créditos ECTS: 4,8  
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 49** Tipo de docencia: Docencia oficial  
Nombre de la asignatura/curso: GESTIÓN DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN  
Titulación universitaria: L. Administración y Dirección de Empresas  
Curso que se imparte: 2008  
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos  
Nº de horas/créditos ECTS: 0,1  
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 50** Tipo de docencia: Docencia oficial  
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS CUANTITATIVOS DE AYUDA A LA TOMA DE DECISIONES  
Curso que se imparte: 2008  
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos  
Nº de horas/créditos ECTS: 4,8  
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 51** Tipo de docencia: Docencia oficial  
Nombre de la asignatura/curso: GESTIÓN ADMINISTRATIVA III  
Curso que se imparte: 2007  
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos  
Nº de horas/créditos ECTS: 3,9  
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 52** Tipo de docencia: Docencia oficial  
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS CUANTITATIVOS DE AYUDA A LA TOMA DE DECISIONES  
Curso que se imparte: 2007  
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos  
Nº de horas/créditos ECTS: 4



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

## Dirección de tesis doctorales y/o trabajos fin de estudios

- 1 Título del trabajo:** La gestión de la cadena de valor en las ciencias de la vida: propuesta de modelo para estimar el valor añadido de los proyectos de biotecnología de la salud  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Oramas Santos, Onailis  
**Calificación obtenida:** NOTABLE  
**Fecha de defensa:** 30/07/2024  
**Mención de calidad:** No
- 2 Título del trabajo:** UN MARCO DE REFERENCIA PARA EL DISEÑO DE POLÍTICAS DE INVENTARIO EN REVISIÓN PERIÓDICA CON DEMANDA DISCRETA Y FILL RATE OBJETIVO  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Guijarro Tarradellas, Ester  
**Calificación obtenida:** APTO (cum laude)  
**Fecha de defensa:** 10/09/2012  
**Mención de calidad:** No

## Material y otras publicaciones docentes o de carácter pedagógico

- 1** Ester Guijarro Tarradellas; Lourdes Canós Darós; Cristina Santandreu Mascarell; María Eugenia Babiloni Griñón. Formando en competencias a través de un proyecto multidisciplinar, La universidad se renueva: Modelos, competencias y fórmulas de nueva implantación. 21, pp. 245 - 258. Peter Lang. 2024. ISBN 978-3-631-91601-8  
**Tipo de soporte:** Capítulos de libros
- 2** Isabel Rodríguez Abad; María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas. Estudi del grau de satisfacció sobre la formació rebuda: avaluació activitats, Nuevos desafíos en la educación superior. 34, pp. 215 - 219. Educación Editora. 2018. ISBN 978-84-15524-40-3  
**Tipo de soporte:** Capítulos de libros
- 3** Isabel Rodríguez Abad; María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas. Anàlisi del grau de satisfacció sobre el model ensenyament aprenentatge en el context del Màster d Edificació de la UPV, Nuevos desafíos en la educación superior. 35, pp. 221 - 225. Educación Editora. 2018. ISBN 978-84-15524-40-3  
**Tipo de soporte:** Capítulos de libros
- 4** María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas; Isabel Rodríguez Abad; Cristina Santandreu Mascarell. El portafolio docente: una herramienta para trabajar competencias transversales y trabajo colaborativo, Nuevos desafíos en la educación superior. 68, pp. 413 - 417. Educación Editora. 2018. ISBN 978-84-15524-40-3  
**Tipo de soporte:** Capítulos de libros
- 5** Isabel Rodríguez Abad; María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas. Análisis de la metodología docente universitaria en inglés, La docencia universitaria: desafíos y perspectivas. 8, pp. 57 - 61. Edita Educación Editora. 2016. ISBN 978-84-15524-30-4  
**Tipo de soporte:** Capítulos de libros

- 6** Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón; Isabel Rodríguez Abad. Estudio diagnóstico para la elaboración de un plan de igualdad para el alumnado de la Universitat Politècnica de València, La docencia universitaria: desafíos y perspectivas. 12, pp. 81 - 85. Edita Educación Editora. 2016. ISBN 978-84-15524-30-4  
**Tipo de soporte:** Capítulos de libros
- 7** Isabel Rodríguez Abad; María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas. Evaluación del funcionamiento del programa INTEGRA en el nuevo Grado de Ingeniería de Edificación en la UPV, Experiencias docentes innovadoras en la Educación Superior. 73, pp. 427 - 431. Educación Editora. 2012. ISBN 978-84-15524-00-7  
**Tipo de soporte:** Capítulos de libros
- 8** Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón; Isabel Rodríguez Abad. Impacto de las relaciones entre los agentes que conforman el Programa de Acción Tutorial en el funcionamiento de los grupos tutelados, Experiencias docentes innovadoras en la Educación Superior. 86, pp. 501 - 505. Educación Editora. 2012. ISBN 978-84-15524-00-7  
**Tipo de soporte:** Capítulos de libros
- 9** María Eugenia Babiloni Griñón; Sabina Asensio Cuesta; María Consuelo Esteve Sendra; Ana Portales Mañanos; María Teresa Palomares Figueres; Nuria Pascual Seva; M<sup>a</sup> Desamparados Vargas Colás. Una experiencia de integración de conocimiento mediante la realización de proyectos multidisciplinares, Investigaciones sobre docencia universitaria y nuevas tecnologías. Educación Editorial.. 43, pp. 261 - 265. Educación Editorial.. 2012. ISBN 978-84-15524-02-1  
**Tipo de soporte:** Capítulos de libros
- 10** Nuria Pascual Seva; Sabina Asensio Cuesta; María Consuelo Esteve Sendra; María Eugenia Babiloni Griñón; Ana Portales Mañanos; María Teresa Palomares Figueres; M<sup>a</sup> Desamparados Vargas Colás. El blog como herramienta docente en un proyecto interdisciplinar, La formación y las nuevas tecnologías en la docencia universitaria. Educación Editorial.. 31, pp. 189 - 193. Educación Editorial.. 2012. ISBN 978-84-15524-04-5  
**Tipo de soporte:** Capítulos de libros
- 11** Sofia Estelles Miguel; María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas. El método del caso y su presentación oral evaluado con matrices de valoración en la asignatura de Economía de la Empresa I, LAS METODOLOGÍAS ACTIVAS DE APRENDIZAJE EN LA FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS. 5, pp. 81 - 94. UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALENCIA. 2011. ISBN 978-84-694-2110-9  
**Tipo de soporte:** Capítulos de libros
- 12** Lourdes Canós Darós; Ester Guijarro Tarradellas; Cristina Santandreu Mascarell; María Eugenia Babiloni Griñón. Evaluación por Pares y Autoevaluación de la Competencia Transversal Trabajo en Equipo, Journal of Management and Business Education (JMBE). 2, pp. 69 - 86. 2019. ISSN 2605-1044. DOI: 10.35564/jmbe.2019.0008  
**Tipo de soporte:** Artículo/s

## Proyectos de innovación docente

- 1** **Título del proyecto:** Adaptación curricular de las competencias transversales en la Facultad de Administración y Dirección de Empresas (PIME/22-23/312)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2024 - 31/08/2025
- 2** **Título del proyecto:** Aseguramiento del proceso de enseñanza-aprendizaje mediante un marco de referencia competencial en los grados de la Facultad de Administración y Dirección de Empresas. (PIME/23-24/373)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2024 - 31/08/2025



- 3 Título del proyecto:** INNOVACIÓN EDUCATIVA MEDIANTE PROYECTOS MULTIDISCIPLINARES EN LA FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS (INNFADE)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2024 - 31/08/2025
- 4 Título del proyecto:** Juego de Empresa + TFG + ADE (PIME/23-24/370)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2024 - 31/08/2025
- 5 Título del proyecto:** Adaptación curricular de las competencias transversales en la Facultad de Administración y Dirección de Empresas (PIME/22-23/312)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2023 - 31/08/2024
- 6 Título del proyecto:** Aseguramiento del proceso de enseñanza-aprendizaje mediante un marco de referencia competencial en los grados de la Facultad de Administración y Dirección de Empresas. (PIME/23-24/373)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2023 - 31/08/2024
- 7 Título del proyecto:** INNOVACIÓN EDUCATIVA MEDIANTE PROYECTOS MULTIDISCIPLINARES EN LA FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS (INNFADE)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2023 - 31/08/2024
- 8 Título del proyecto:** Juego de Empresa + TFG + ADE (PIME/23-24/370)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2023 - 31/08/2024
- 9 Título del proyecto:** Adaptación curricular de las competencias transversales en la Facultad de Administración y Dirección de Empresas (PIME/22-23/312)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2022 - 31/08/2023
- 10 Título del proyecto:** Certificación de la competencia en hoja de cálculo en la titulación Grado en GAP (CalcGAP) (PIME/21-22/262)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2022 - 31/08/2023
- 11 Título del proyecto:** Desarrollo y evaluación de competencias transversales a través de un proyecto multidisciplinar entre asignaturas de grado (PIME/21-22/270)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2022 - 31/08/2023
- 12 Título del proyecto:** INNOVACIÓN EDUCATIVA MEDIANTE PROYECTOS MULTIDISCIPLINARES EN LA FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS (INNFADE)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2022 - 31/08/2023
- 13 Título del proyecto:** Certificación de la competencia en hoja de cálculo en la titulación Grado en GAP (CalcGAP) (PIME/21-22/262)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2021 - 31/08/2022
- 14 Título del proyecto:** Desarrollo y evaluación de competencias transversales a través de un proyecto multidisciplinar entre asignaturas de grado (PIME/21-22/270)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2021 - 31/08/2022
- 15 Título del proyecto:** INNOVACIÓN EDUCATIVA MEDIANTE PROYECTOS MULTIDISCIPLINARES EN LA FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS (INNFADE)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2021 - 31/08/2022



- 16 Título del proyecto:** La intensificación Inteligencia de negocio: una experiencia de Aprendizaje Basado en Proyectos (PIME/20-21/200)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2021 - 31/08/2022
- 17 Título del proyecto:** INNOVACIÓN EDUCATIVA MEDIANTE PROYECTOS MULTIDISCIPLINARES EN LA FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS (INNFADE)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2020 - 31/08/2021
- 18 Título del proyecto:** Inventario de talento informático en GAP (TALiGAP) (PIME/18-19/60)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2020 - 31/08/2021
- 19 Título del proyecto:** Inventario de talento informático en ADE (TALiADE) (PIME/18-19/59)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2020 - 31/08/2021
- 20 Título del proyecto:** La intensificación Inteligencia de negocio: una experiencia de Aprendizaje Basado en Proyectos (PIME/20-21/200)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2020 - 31/08/2021
- 21 Título del proyecto:** INNOVACIÓN EDUCATIVA MEDIANTE PROYECTOS MULTIDISCIPLINARES EN LA FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS (INNFADE)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2019 - 31/08/2020
- 22 Título del proyecto:** Inventario de talento informático en GAP (TALiGAP) (PIME/18-19/60)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2019 - 31/08/2020
- 23 Título del proyecto:** Inventario de talento informático en ADE (TALiADE) (PIME/18-19/59)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2019 - 31/08/2020
- 24 Título del proyecto:** Inventario de talento informático en ADE (TALiADE) (A59/18)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2018 - 31/08/2019
- 25 Título del proyecto:** Inventario de talento informático en GAP (TALiGAP) (A60/18)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2018 - 31/08/2019
- 26 Título del proyecto:** Desarrollo de la competencia de trabajo en equipo utilizando la metodología de aprendizaje y evaluación basada en proyectos. (B01/16)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2016 - 31/08/2017
- 27 Título del proyecto:** El aprendizaje basado en proyectos (RIAD)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2015 - 31/08/2016
- 28 Título del proyecto:** Experiencia piloto de evaluación en distintas titulaciones de la UPV de la competencia transversal UPV 'Responsabilidad ética, medioambiental y profesional' (A05-16/15)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2015 - 31/08/2016
- 29 Título del proyecto:** El aprendizaje basado en proyectos (RIAD)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2014 - 31/08/2015



- 30 Título del proyecto:** Experiencia piloto de evaluación en distintas titulaciones de la UPV de la competencia transversal UPV 'Responsabilidad ética, medioambiental y profesional' (A05/14)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2014 - 31/08/2015
- 31 Título del proyecto:** Development of educational research techniques in university teaching staff of the Republic of Kazakhstan (PIEX/36)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2013 - 31/08/2014
- 32 Título del proyecto:** El aprendizaje basado en proyectos (RIAD)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2013 - 31/08/2014
- 33 Título del proyecto:** El aprendizaje basado en proyectos (RIAD)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2012 - 31/08/2013
- 34 Título del proyecto:** El blog como portafolio virtual de un proyecto interdisciplinar (A06/12)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2012 - 31/08/2013
- 35 Título del proyecto:** Desarrollo y evaluación de competencias transversales mediante metodologías de enseñanza-aprendizaje interdisciplinares (A28/11)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2011 - 31/08/2012
- 36 Título del proyecto:** El aprendizaje basado en proyectos (RIAD)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2011 - 31/08/2012
- 37 Título del proyecto:** Desarrollo de una metodología de enseñanza-aprendizaje orientada hacia la adquisición de competencias mediante el desarrollo de proyectos multidisciplinares (A016/10)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2010 - 31/08/2011
- 38 Título del proyecto:** El aprendizaje basado en proyectos (RIAD)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2010 - 31/08/2011
- 39 Título del proyecto:** Grupo de Innovación docente (EICE)
- 40 Título del proyecto:** Grupo de Innovación docente (PACE)
- 41 Título del proyecto:** Grupo de Innovación Docente (EICE)
- 42 Título del proyecto:** Grupo de Innovación Docente (PACE)
- 43 Título del proyecto:** Participación en Proyectos de Innovación Docente (PACE)

## Eventos con intervenciones orientadas a la formación docente

- 1** **Nombre del evento:** Congreso universitario internacional sobre la comunicación en la profesión y en la universidad de hoy: contenidos, investigación, innovación y docencia (CUICID 2023)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España,  
**Fecha de presentación:** 06/10/2023  
Diseño de un proyecto multidisciplinar para el desarrollo y evaluación de competencias. pp. 381 - 382. Fórum Internacional de Comunicación y Relaciones públicas (Fórum XXI), ISSN 978-84-09-48185-9
- 2** **Nombre del evento:** XXX Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas (CUIEET 2023)  
**Ciudad de celebración:** Cartagena, España,  
**Fecha de presentación:** 21/07/2023  
Competencias digitales en software estadístico en la titulación de Grado en ADE. pp. null - null.
- 3** **Nombre del evento:** 15th International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN 2023)  
**Ciudad de celebración:** Palma de Mallorca, Spain,  
**Fecha de presentación:** 05/07/2023  
Motivation and teamwork in a multidisciplinary project. pp. 6842 - 6847. IATED, ISSN 978-84-09-52151-7
- 4** **Nombre del evento:** XXIX Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas (CUIEET 2022)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de presentación:** 22/07/2022  
Proyecto PIME para la certificación de competencias digitales en hoja de cálculo y software estadístico en la titulación de Grado en ADE. pp. 445 - 450. Escuela Técnica Superior de Ingeniería del Diseño. Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-09-41232-7
- 5** **Nombre del evento:** 14th International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN 2022)  
**Ciudad de celebración:** Palma de Mallorca, Spain,  
**Fecha de presentación:** 06/07/2022  
Bibliometric study of motivation factors in Higher Education. pp. 5298 - 5304. IATED, ISSN 978-84-09-42484-9
- 6** **Nombre del evento:** XXXVI Congreso Anual de la Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa (AEDEM 2022)  
**Ciudad de celebración:** Pozuelo de Alarcón, España,  
**Fecha de presentación:** 03/06/2022  
¿Qué motiva a los futuros gestores públicos?. pp. null - null. ESIC Editorial, ISSN 978-84-19480-06-4
- 7** **Nombre del evento:** VI Congreso Nacional de Innovación Educativa y Docencia en Red (IN-RED 2020)  
**Ciudad de celebración:** Online,  
**Fecha de presentación:** 17/07/2020  
Inventario de talento informático en GADE y GGAP. pp. 1 - 9. Editorial Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-833-1
- 8** **Nombre del evento:** I Jornada de Innovación en Docencia Universitaria para la Dirección de Organizaciones Públicas y Privadas (JIDDO)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,



**Fecha de presentación:** 05/07/2019

Una metodología para evaluar la Competencia Transversal Trabajo en Equipo y Liderazgo. pp. 154 - 160. Editorial Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-800-3

- 9** **Nombre del evento:** XXXIII Congreso Anual de la Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa (AEDEM 2019)  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España,  
**Fecha de presentación:** 07/06/2019  
Las competencias transversales en las universidades públicas españolas: una comparación. pp. 1357 - 1380. European Academic Publisher, ISSN 978-84-09-11934-9
- 10** **Nombre del evento:** XXXIII Congreso Anual de la Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa (AEDEM 2019)  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España,  
**Fecha de presentación:** 07/06/2019  
Reconocimiento de Competencias Transversales a través de actividades extracurriculares: el caso de la Delegación de Alumnos. pp. 1446 - 1466. European Academic Publisher, ISSN 978-84-09-11934-9
- 11** **Nombre del evento:** V Congreso Internacional de Docencia Universitaria (CINDU 2017)  
**Ciudad de celebración:** Vigo, España,  
**Fecha de presentación:** 17/06/2017  
Anàlisi del grau de satisfacció sobre el model de ensenyament-aprenentatge en el context del Màster d Edificació de la UPV. pp. 0 - 0.
- 12** **Nombre del evento:** V Congreso Internacional de Docencia Universitaria (CINDU 2017)  
**Ciudad de celebración:** Vigo, España,  
**Fecha de presentación:** 17/06/2017  
El portafolio docente: una herramienta para trabajar competencias transversales y trabajo colaborativo. pp. 0 - 0.
- 13** **Nombre del evento:** V Congreso Internacional de Docencia Universitaria (CINDU 2017)  
**Ciudad de celebración:** Vigo, España,  
**Fecha de presentación:** 17/06/2017  
Estudi del grau de satisfacció sobre la formació rebuda: avaluació activitats. pp. 0 - 0.
- 14** **Nombre del evento:** Congreso Nacional de Innovación Educativa y Docencia en Red = Congrès Nacional d'Innovació Educativa i Docència en Xarxa (IN-RED 2015)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de presentación:** 01/07/2015  
RIAD. La experiencia de los PIMEs aplicada a un aprendizaje basado en proyectos. pp. 1276 - 1288. Editorial Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-396-1
- 15** **Nombre del evento:** Congreso Nacional de Innovación Educativa y Docencia en Red = Congrès Nacional d'Innovació Educativa i Docència en Xarxa (IN-RED 2015)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de presentación:** 01/07/2015  
Tecnologías de la información y la comunicación (TICs) para la gamificación. pp. 381 - 395. Editorial Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-396-1
- 16** **Nombre del evento:** IV Congreso Internacional de Docencia Universitaria (CINDU 2015)  
**Ciudad de celebración:** Vigo, España,  
**Fecha de presentación:** 20/06/2016  
Análisis de la metodología docente universitaria en inglés. pp. 0 - 0. Educación Editora, ISSN 978-84-15524-28-1



- 17 Nombre del evento:** IV Congreso Internacional de Docencia Universitaria (CINDU 2015)  
**Ciudad de celebración:** Vigo, España,  
**Fecha de presentación:** 20/06/2016  
Estudio diagnóstico para la elaboración de un plan de igualdad del alumnado de la Universitat Politècnica de València. pp. 0 - 0. Educación Editora, ISSN 978-84-15524-28-1
- 18 Nombre del evento:** 7th International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2014). Abstracts  
**Ciudad de celebración:** Seville, Spain,  
**Fecha de presentación:** 19/11/2014  
PROJECT-BASED LEARNING IN INTERDISCIPLINARY TEACHING SCENARIO. pp. 1 - 1. IATED, ISSN 978-84-617-2485-7
- 19 Nombre del evento:** 7th International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2014). Proceedings  
**Ciudad de celebración:** Seville, Spain,  
**Fecha de presentación:** 19/11/2014  
THE UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA SURROUNDING. pp. 4451 - 4456. IATED, ISSN 978-84-617-2484-0
- 20 Nombre del evento:** 7th International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2014). Abstracts  
**Ciudad de celebración:** Seville, Spain,  
**Fecha de presentación:** 19/11/2014  
THE UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA SURROUNDING AREA: A TEACHING RESOURCE FOR KEY SKILLS. pp. 1 - 1. IATED, ISSN 978-84-617-2485-7
- 21 Nombre del evento:** International Conference on Innovation, Documentation and Teaching Technologies (INNODOCT 2014). Strategies for education in a new context  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,  
**Fecha de presentación:** 09/05/2014  
Aplicación del puzzle de Aronson para trabajar el aprendizaje colaborativo y el desarrollo de competencias genéricas de los estudiantes. pp. 496 - 505. Editorial Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-272-8
- 22 Nombre del evento:** VII Congreso Ibérico de Agroingeniería y Ciencias Hortícolas (SEAgIng SECH 2013)  
**Ciudad de celebración:** Madrid,  
**Fecha de presentación:** 01/01/2014  
El Blog como portafolio virtual de un proyecto interdisciplinar. pp. 233 - 233. Fundación General de la Universidad Politécnica de Madrid, ISSN 978-84-695-9055-3
- 23 Nombre del evento:** I Workshop de Intercambio de Experiencias Docentes Innovadoras  
**Ciudad de celebración:** Valencia,  
**Fecha de presentación:** 24/05/2013  
Aplicación de la técnica del puzzle de Aronson a una actividad de aula de la asignatura de gestión de recursos humanos del grado de gestión y administración pública. pp. 69 - 80. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-616-5303-4
- 24 Nombre del evento:** I Workshop de Intercambio de Experiencias Docentes Innovadoras  
**Ciudad de celebración:** Valencia,  
**Fecha de presentación:** 24/05/2013  
Diseño y aplicación de una rúbrica como herramienta de evaluación formativa de presentaciones audiovisuales. pp. 196 - 218. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-616-5303-4

- 25 Nombre del evento:** I Workshop de Intercambio de Experiencias Docentes Innovadoras  
**Ciudad de celebración:** Valencia,  
**Fecha de presentación:** 24/05/2013  
Utilización de portafolio electrónico en Dirección de Producción y Logística. pp. 247 - 254. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-616-5303-4
- 26 Nombre del evento:** Arquitectura v2020. La enseñanza y la profesión del arquitecto en un mundo en cambio  
**Ciudad de celebración:** Valencia,  
**Fecha de presentación:** 22/02/2013  
El proyecto interdisciplinar como herramienta para una metodología de aprendizaje activo en las enseñanzas técnicas. pp. 187 - 194. Universitat Politècnica de València <http://riunet.upv.es/handle/10251/31593> , ISSN 978-84-9048-097-7
- 27 Nombre del evento:** Jornadas de Innovación Educativa 2012  
**Ciudad de celebración:** Valencia,  
**Fecha de presentación:** 13/07/2012  
Desarrollo y evaluación de competencias transversales mediante metodologías de enseñanza-aprendizaje interdisciplinares. pp. 1 - 4. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-8363-926-9
- 28 Nombre del evento:** International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN 2012)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona,  
**Fecha de presentación:** 04/07/2012  
MULTIDISCIPLINARY TECHING AND ASSESING COMPETENCY IN TECHING TECHNIQUES. pp. 2108 - 2108. International Association of Technology, Education and Development, ISSN 978-84-695-3491-5
- 29 Nombre del evento:** IV JORNADA DE INNOVACIÓN DOCENTE (JIDINF'11)  
**Ciudad de celebración:** ETS Ingeniería Informática,  
**Fecha de presentación:** 25/11/2011  
Proyecto multidisciplinar "Bodegas": Exposición pública y evaluación de trabajos en equipo. pp. 1 - 1. UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA, ISSN 978-84-8363-820-0
- 30 Nombre del evento:** 4th International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2011)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España,  
**Fecha de presentación:** 16/11/2011  
ON THE USE OF AN INTERDISCIPLINARY PROJECT TO ACHIEVE AND EVALUATE TRANSVERSAL OUTCOMES IN ENGINEERING STUDIES. pp. 161 - 161. International Association of Technology, Education and Development (IATED), ISSN 978-84-615-3324-4
- 31 Nombre del evento:** Jornadas de Innovación Educativa 2011  
**Ciudad de celebración:** Valencia,  
**Fecha de presentación:** 15/07/2011  
Integración de Conocimiento mediante la Realización de Proyectos Interdisciplinares, con Utilización de un Blog como Elemento Vertebrador y Herramienta docente. pp. 1 - 4. UPV, ISSN 978-84-8363-763-0
- 32 Nombre del evento:** International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN 2011)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España,  
**Fecha de presentación:** 04/07/2011  
EXPERIENCES ON THE USE OF THE STUDENT PORTFOLIO AT UPV. pp. 2354 - 2358. International Association of Technology, Education and Development (IATED), ISSN 978-84-615-0441-1



- 33 Nombre del evento:** International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN 2011)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España,  
**Fecha de presentación:** 04/07/2011  
PROJECT-BASED LEARNING: THE INTENSIVE WORKSHOP. pp. 1851 - 1856. International Association of Technology, Education and Development (IATED), ISSN 978-84-615-0441-1
- 34 Nombre del evento:** II Congreso Internacional de Docencia Universitaria (CIDU 2011)  
**Ciudad de celebración:** Vigo, España,  
**Fecha de presentación:** 30/06/2011  
Evaluación del funcionamiento del programa INTEGRA en el nuevo grado de Ingeniería de Edificación en la UPV. pp. 0 - 0. UNIVERSIDAD DE VIGO,
- 35 Nombre del evento:** II Congreso Internacional de Docencia Universitaria (CIDU 2011)  
**Ciudad de celebración:** Vigo, España,  
**Fecha de presentación:** 30/06/2011  
Impacto de las relaciones entre los agentes que conforman el Programa de Acción Tutorial en el funcionamiento de los grupos tutelados.. pp. 0 - 0. UNIVERSIDAD DE VIGO,
- 36 Nombre del evento:** XVIII Congreso Universitario de innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas  
**Ciudad de celebración:** Santander,  
**Fecha de presentación:** 10/07/2010  
Análisis del rendimiento académico alcanzado por alumnos de grupos semi-presenciales versus grupos presenciales. pp. 20 - 32. Universidad de Cantabria, ISSN 978-84-86116-19-4
- 37 Nombre del evento:** XVIII Congreso Universitario de innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas  
**Ciudad de celebración:** Santander,  
**Fecha de presentación:** 10/07/2010  
Las matrices de valoración como herramienta de evaluación formativa: aplicación a una presentación oral. pp. 1 - 12. Universidad de Cantabria, ISSN 978-84-86116-19-4
- 38 Nombre del evento:** XVII Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas (CUIEET)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de presentación:** 18/09/2009  
El método del caso como técnica de aprendizaje activo: competencias y capacidades. pp. 1 - 9. ETSI Diseño. Universidad de Valencia., ISSN 978-84-613-4616-5
- 39 Nombre del evento:** XVII Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas (CUIEET)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de presentación:** 15/09/2009  
Una experiencia sobre evaluación formativa y continua en docencia de postgrado. pp. 1 - 9. ETSI Diseño, ISSN 978-84-613-4617-2

### Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

- 1 Descripción de la actividad:** Métodos para la recogida sistemática de información de un puesto de trabajo  
**Fecha de finalización:** 01/10/2022
- 2 Descripción de la actividad:** El Espacio Europeo de Educación Superior (EEES)  
**Fecha de finalización:** 01/10/2020



- 3 Descripción de la actividad:** Metodologías de enseñanza-aprendizaje en la universidad: tipos de clases y modalidades formativas  
**Fecha de finalización:** 01/10/2020
- 4 Descripción de la actividad:** Definición de Auditoría Sociolaboral  
**Fecha de finalización:** 01/10/2016
- 5 Descripción de la actividad:** La valoración de empresas  
**Fecha de finalización:** 01/10/2016
- 6 Descripción de la actividad:** Métodos tradicionales de valoración de empresas  
**Fecha de finalización:** 01/10/2016
- 7 Descripción de la actividad:** Ciencia y método científico: contextualización de las ciencias sociales  
**Fecha de finalización:** 01/10/2015
- 8 Descripción de la actividad:** El Análisis y la Descripción de Puestos de Trabajo  
**Fecha de finalización:** 01/10/2015
- 9 Descripción de la actividad:** La gestión por competencias y la gestión del conocimiento  
**Fecha de finalización:** 01/10/2015
- 10 Descripción de la actividad:** El Marketing Político  
**Fecha de finalización:** 01/10/2014
- 11 Descripción de la actividad:** La gestión por competencias en la Administración Pública Española  
**Fecha de finalización:** 01/10/2014
- 12 Descripción de la actividad:** Las 4 P's del Marketing político  
**Fecha de finalización:** 01/10/2014
- 13 Descripción de la actividad:** El problema del vendedor de periódicos  
**Fecha de finalización:** 01/10/2013
- 14 Descripción de la actividad:** Factores a considerar para el Diseño de un sistema de gestión de inventarios  
**Fecha de finalización:** 01/10/2013
- 15 Descripción de la actividad:** Métricas de servicio al cliente: el fill rate  
**Fecha de finalización:** 01/10/2013
- 16 Descripción de la actividad:** Recuentos de inventario de existencias  
**Fecha de finalización:** 01/10/2013



## 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:** A WOOD-TO-WOOD CASCADE UPCYCLING VALORISATION APPROACH (101138789)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Raúl Poler Escoto  
**Nº de investigadores/as:** 19  
**Entidad/es financiadora/s:**  
COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA  
**Fecha de inicio:** 01/06/2025 **Duración:** 2 años - 6 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 292.891,03 €
- 2** **Nombre del proyecto:** INTELLIGENT AND SUSTAINABLE BUILDING MANAGEMENT POWERED BY CROSS-SECTORAL LIFECYCLE (101147855)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Beatriz Andrés Navarro  
**Nº de investigadores/as:** 12  
**Entidad/es financiadora/s:**  
COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA  
**Fecha de inicio:** 01/06/2024 **Duración:** 3 años - 2 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 309.587,12 €
- 3** **Nombre del proyecto:** Soluciones integrales de inteligencia predictiva aplicadas a grandes bases de datos de series temporales (SBPLY/19/180501/000151)  
**Entidad de realización:** Universidad de Castilla-La-Mancha  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Diego Jose Pedregal Tercero  
**Nº de investigadores/as:** 7  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Desconocido  
**Fecha de inicio:** 01/04/2020 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 62.851 €

- 4** **Nombre del proyecto:** MITIGACION DEL EFECTO LATIGO MEDIANTE NOVEDOSAS TECNICAS DE PREDICCIÓN Y CONTROL DE INVENTARIOS UTILIZANDO EL BIG DATA RESULTANTE DE LAS COLABORACIONES INTEREMPRESARIALES (DPI2015-64133-R)  
**Entidad de realización:** Universidad de Castilla La Mancha  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Ramón Trapero Arenas  
**Nº de investigadores/as:** 9  
**Entidad/es financiadora/s:** Ministerio de Economía y Competitividad  
**Fecha de inicio:** 01/01/2016 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 70.180 €
- 5** **Nombre del proyecto:** DISEÑO DE SISTEMAS DE GESTION DE INVENTARIOS PARA EMPRESAS EN PROCESO DE INTERNACIONALIZACION: APLICACION AL SECTOR AUXILIAR DEL CALZADO DE LA COMUNIDAD VALENCIANA. (GV/2014/006)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Eugenia Babiloni Griñón  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:** GENERALITAT VALENCIANA  
**Fecha de inicio:** 01/01/2014 **Duración:** 1 año - 11 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 12.000 €
- 6** **Nombre del proyecto:** GESTION DEL INVENTARIO DE REPUESTOS REPARABLES BAJO UN CONTEXTO DE DEMANDA INTERMITENTE. APLICACION EN EL SECTOR DE LA AVIACION. (2022)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Eugenia Babiloni Griñón  
**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 €
- 7** **Nombre del proyecto:** GESTION DE EXISTENCIAS BAJO DEMANDA ESPORADICA CON APLICACION AL MANTENIMIENTO EN AVIACION. (DPI2007-65441)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Manuel Javier Cardós Carboneras  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:** MINISTERIO DE EDUCACION  
**Fecha de inicio:** 01/10/2007 **Duración:** 3 años  
**Cuantía total:** 29.040 €
- 8** **Nombre del proyecto:** NUEVOS ALGORITMOS BIO-INSPIRADOS EN LOGISTICA AVANZADA (IMCITA/2007/58)  
**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:** 10/02/2007**Duración:** 11 meses**Cuantía total:** 2.000 €**9 Nombre del proyecto:** MODELOS Y HERRAMIENTAS PARA EL DISEÑO ESTRATEGICO DE ALMACENES (GV/2007/224)**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Manuel Javier Cardós Carboneras**Nº de investigadores/as:** 7**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

**Fecha de inicio:** 01/01/2007**Duración:** 2 años**Cuantía total:** 25.300 €**Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas****1 Nombre del proyecto:** GESTION EVENTO CIO2026**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Josefa Mula Bru**Nº de investigadores/as:** 28**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 27/01/2026**Duración:** 8 meses - 7 días**Cuantía total:** 0 €**2 Nombre del proyecto:** CONTRATO DE APOYO TECNOLÓGICO ENTRE LA UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA Y FAGDE, PARA EL DISEÑO DEL MARCO METODOLÓGICO PARA LA IMPLANTACIÓN DE UN SELLO DE CALIDAD EN EL ÁMBITO DEL DEPORTE**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** César Iribarren Navarro**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**

FEDERACION DE ASOCIACIONES DE GESTION DEL DEPORTE DE ESPAÑA

**Fecha de inicio:** 27/03/2025**Duración:** 2 meses - 30 días**Cuantía total:** 27.143,91 €**3 Nombre del proyecto:** Análisis e impulso a la cultura de la evaluación de las políticas públicas 2022 (S0890000)**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Josep Doménech De Soria**Nº de investigadores/as:** 11**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

**Fecha de inicio:** 01/07/2022**Duración:** 5 meses - 30 días**Cuantía total:** 30.000 €

## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Ana López González; María Eugenia Babiloni Griñón; Lourdes Canós Darós. Multi-Criteria Decision-Making Methods Applied to Personnel Selection: A Systematic Literature Review. Universidad & Empresa. 28, pp. 1 - 40. 2026. ISSN 0124-4639. DOI: <https://doi.org/10.12804/revistas.urosario.edu.co/empresa/a.14895>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 2** Lucía Morell García; María Eugenia Babiloni Griñón. Identifying Key Drivers of Sustainability Perception in the Fashion Industry through an AHP Multicriteria Decision-Making Analysis. Dirección y organización (Online). 86, pp. 65 - 72. 2025. ISSN 2171-6323. DOI: 10.37610/86.700  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 3** María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas. Improving expected shortage estimations in the base-stock policy by accounting for undershoots. International Journal of Production Management and Engineering. 13, pp. 93 - 101. 2025. ISSN 2340-5317. DOI: <https://doi.org/10.4995/ijpme.2025.22044>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 4** Onailis Oramas Santos; Lourdes Canós Darós; María Eugenia Babiloni Griñón; Maritza Ortiz Torres. A proposal for a National Innovation System supported by the Value Chain of the Cuban Biotechnological Industry. GECONTEC: Revista Internacional de Gestión del Conocimiento y la Tecnología. 11, pp. 69 - 78. 2023. ISSN 2255-5684. DOI: 10.5281/zenodo.7927982  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 5** Onailis Oramas Santos; Lourdes Canós Darós; María Eugenia Babiloni Griñón; Maritza Ortiz Torres. De cadena de suministros a cadena de valor: devenir y pertinencia de los conceptos. Economía y Desarrollo. 167, 12, 2023. ISSN 0252-8584  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 6** María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas; Juan Ramón Traperó Arenas. Stock control analytics: a data-driven approach to compute the fill rate considering undershoots. Operational Research. 23, 18, pp. 23 - 18. 2023. ISSN 1109-2858. DOI: 10.1007/s12351-023-00748-y  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 7** Onailis Oramas Santos; Lourdes Canós Darós; María Eugenia Babiloni Griñón. The value chain approach in red biotechnology companies from a bibliometric perspective. International Journal of Production Management and Engineering (Online). 11, 7, pp. 187 - 196. 2023. ISSN 2340-4876. DOI: <https://doi.org/10.4995/ijpme.2023.19135>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 8** Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón; Manuel Javier Cardós Carboneras. On the estimation of the fill rate for the continuous (s, S) inventory system for the lost sales context. PLoS ONE. 17, e0263655, pp. 1 - 13. 2022. ISSN 1932-6203. DOI: 10.1371/journal.pone.0263655  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 9** Ester Guijarro Tarradellas; Cristina Santandreu Mascarell; Beatriz Blasco Gallego; Lourdes Canós Darós; María Eugenia Babiloni Griñón. On the Identification of the Key Factors for a Successful Use of Twitter as a Medium from a Social Marketing Perspective. Sustainability. 13, pp. 1 - 15. 2021. ISSN 2071-1050. DOI: 10.3390/su13126696  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 10** Ester Guijarro Tarradellas; MARÍA JOSÉ CANÓS DARÓS; María Eugenia Babiloni Griñón; Lourdes Canós Darós. Cálculo de los niveles del stock disponible al inicio del ciclo mediante un formalismo fuzzy. Rect@. Revista Electrónica de Comunicaciones y Trabajos de ASEPUMA. 21, pp. 151 - 159. 2020. ISSN 1575-605X. DOI: 10.24309/recta.2020.21.2.04  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 11** María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas. Fill rate: from its definition to its calculation for the continuous (s,Q) inventory system with discrete demands and lost sales. Central European Journal of Operations Research. 28, pp. 35 - 43. 2020. ISSN 1435-246X. DOI: 10.1007/s10100-018-0546-7  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 12** Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón; MARÍA JOSÉ CANÓS DARÓS; Lourdes Canós Darós; Sofia Estelles Miguel. Fuzzy Modeling Approach to On-Hand Stock Levels Estimation in (R, S) Inventory Systems with Lost Sales. Journal of Industrial Engineering and Management. 13, pp. 464 - 474. 2020. ISSN 2013-0953. DOI: 10.3926/jiem.3071  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 13** Ester Guijarro Tarradellas; Cristina Santandreu Mascarell; Lourdes Canós Darós; Rebeca Díez Somavilla; María Eugenia Babiloni Griñón. Técnicas multicriterio aplicadas a las redes sociales en el sector público: el uso de Twitter por distintos perfiles de fuerzas y cuerpos de seguridad. Revista Latina de Comunicación Social. 73, pp. 1412 - 1427. 2018. ISSN 1138-5820. DOI: 10.4185/RLCS-2018-1314  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 14** Manuel Javier Cardós Carboneras; Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón. On the estimation of on-hand stocks for base-stock policies and lost sales systems and its impact on service measures. International Journal of Production Research. 55, pp. 4680 - 4694. 2017. ISSN 0020-7543. DOI: 10.1080/00207543.2017.1279759  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 15** Manuel Javier Cardós Carboneras; Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón. ABC classification of spare parts considering costs and service. International Journal of Services Technology and Management. 22, pp. 244 - 255. 2016. ISSN 1460-6720. DOI: 10.1504/IJSTM.2016.078539  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 16** Manuel Javier Cardós Carboneras; Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón. Fill Rate Estimation in Periodic Review Policies with Lost Sales Using Simple Methods. Journal of Industrial Engineering and Management. 9, pp. 73 - 89. 2016. ISSN 2013-0953. DOI: <http://dx.doi.org/10.3926/jiem.2063>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 17** Joaquín Bonet; María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas; Cristina Santandreu Mascarell. Internacionalización en el sector auxiliar del calzado: el caso de MB Mibor Internacional. Economía Industrial. 402, pp. 149 - 155. 2016. ISSN 0422-2784  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 18** Manuel Javier Cardós Carboneras; María Eugenia Babiloni Griñón; Sofia Estelles Miguel; Ester Guijarro Tarradellas. A non parametric estimation of service level in a discrete context. International Journal of Production Management and Engineering (Online). 2, pp. 47 - 52. 2014. ISSN 2340-4876. DOI: 10.4995/ijpme.2014.1857  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 19** Manuel Javier Cardós Carboneras; María Eugenia Babiloni Griñón; Marta Elena Palmer Gato; Ester Guijarro Tarradellas. A heuristic to minimize the inventory value of repairable parts with service constraints: application to an airline company. *Journal of Industrial Engineering and Management*. 3, pp. 771 - 778. 2013. ISSN 2013-0953. DOI: [dx.doi.org/10.3926/jiem.564](https://doi.org/10.3926/jiem.564)  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 20** María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas; Manuel Javier Cardós Carboneras. Implementing an exact estimation approach of the base stock for the periodic review policy based on fill rate. *Studies in Informatics and Control*. 22, pp. 289 - 296. 2013. ISSN 1220-1766  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 21** María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas; Manuel Javier Cardós Carboneras; Sofia Estelles Miguel. Exact Fill Rates for the (R, S) Inventory Control with Discrete Distributed Demands for the Backordering Case. *Informatica Economica*. 16, pp. 19 - 26. 2012. ISSN 1453-1305  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 22** Ester Guijarro Tarradellas; Manuel Javier Cardós Carboneras; María Eugenia Babiloni Griñón. On the exact calculation of the fill rate in a periodic review inventory policy under discrete demand patterns. *European Journal of Operational Research*. 218, pp. 442 - 447. 2012. ISSN 0377-2217. DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.ejor.2011.11.025>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 23** Manuel Javier Cardós Carboneras; María Eugenia Babiloni Griñón. Exact and approximate calculation of the cycle service level in periodic review inventory policies. *International Journal of Production Economics*. 131, pp. 63 - 68. 2011. ISSN 0925-5273. DOI: [10.1016/j.ijpe.2010.05.012](https://doi.org/10.1016/j.ijpe.2010.05.012)  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 24** Manuel Javier Cardós Carboneras; María Eugenia Babiloni Griñón. Exact and approximated calculation of the cycle service level in a continuous review policy. *International Journal of Production Economics*. 133, pp. 251 - 255. 2011. ISSN 0925-5273. DOI: [10.1016/j.ijpe.2010.09.017](https://doi.org/10.1016/j.ijpe.2010.09.017)  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 25** María Eugenia Babiloni Griñón; Manuel Javier Cardós Carboneras; Ester Guijarro Tarradellas. On the exact calculation of the mean stock level in the base stock periodic review policy. *Journal of Industrial Engineering and Management*. 4, pp. 194 - 205. 2011. ISSN 2013-0953. DOI: [10.3926/jiem.2011.v4n2.p194-205](https://doi.org/10.3926/jiem.2011.v4n2.p194-205)  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 26** María Eugenia Babiloni Griñón; Manuel Javier Cardós Carboneras; José Miguel Albarracín Guillem; Marta Elena Palmer Gato. Demand categorization, forecasting, and inventory control for intermittent demand items. *The South African Journal of Industrial Engineering*. 21, pp. 115 - 130. 2010. ISSN 1012-277X  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 27** Ana López González; María Eugenia Babiloni Griñón; Lourdes Canós Darós. Competency-Based Models in Personnel Selection: Trends and Further Research. *Data Science, Challenges and Applications for Industrial Innovation and Sustainability*. 23, pp. 141 - 147. Springer Nature, 2026. ISBN 978-3-032-12099-1  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 28** Lourdes Canós Darós; Onailis Oramas Santos; María Eugenia Babiloni Griñón. La cadena de valor como herramienta de valoración de proyectos biotecnológicos y su sostenibilidad. *INFORMACIÓN CORPORATIVA E INTERÉS PÚBLICO: Perspectivas desde la sostenibilidad*. 16, pp. 247 - 258. Dykinson, 2026. ISBN 979-13-7006-915-5  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

- 29** María Eugenia Babiloni Griñón; Lucía Morell García. The Pursuit and Perception of Sustainability: Multicriteria Decision-Making Approach in the Fashion Industry. ORGANIZATIONAL ENGINEERING, COPING WITH COMPLEXITY. 71, pp. 413 - 418. Springer Nature, 2025. ISBN 978-3-031-82333-6  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 30** María Eugenia Babiloni Griñón; Maria Amparo Baviera Puig; Maria Consuelo Calafat Marzal; Josep Doménech De Soria; Ariadna Fernandez Planells; Fernando Polo Garrido; Angel Peiró Signes; Francisco Javier Ribal Sanchis. Competencias y mejora continua: la apuesta de FADE por el Aseguramiento del Aprendizaje. Investigación en metodologías emergentes para la formación universitaria en entornos empresariales público-privados. 1, pp. 2 - 6. Dykinson, 2025. ISBN 979-13-7006-656-7  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 31** Catalina Donneys Barney; Beatriz Andrés Navarro; María Eugenia Babiloni Griñón. Hacia una Sostenibilidad Empresarial: Innovación Ecológica y Modelos de CDS en las Pequeñas y Medianas Empresas. INFORMACIÓN CORPORATIVA E INTERÉS PÚBLICO: Perspectivas desde la sostenibilidad. 9, pp. 162 - 174. Dykinson, 2025. ISBN 979-13-7006-915-5  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 32** María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas; Diego Jose Pedregal Tercero; Juan Ramón Trapero Arenas. Impact of Backordering on the Demand Forecasting Process. IoT and Data Science in Engineering Management. 50, pp. 292 - 296. Springer, 2023. ISBN 978-3-031-27914-0  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 33** Onailis Oramas Santos; Lourdes Canós Darós; María Eugenia Babiloni Griñón. Value Chain Approach in Biotechnology Companies: A Bibliometric Analysis. IoT and Data Science in Engineering Management. 59, pp. 335 - 340. Springer, 2023. ISBN 978-3-031-27915-7  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 34** María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas; Juan Ramón Trapero Arenas. A Non-parametric Enhancement of the Fill Rate Estimation. Advances in Engineering Networks. 16, pp. 129 - 135. Springer, 2020. ISBN 978-3-030-44529-4  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 35** Lourdes Canós Darós; Cristina Santandreu Mascarell; Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón. Las salidas profesionales en el sector turístico y el ajuste al mercado laboral de los planes de estudio en la universidad española. Lenguas de especialidad, turismo y traducción. 7, pp. 109 - 123. Tirant lo Blanch, 2019. ISBN 9788417508760  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 36** Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón; Manuel Javier Cardós Carboneras. On the Impact of Undershoots at Order Point in the Fill Rate Estimation in Continuous Review Policies for the Lost Sales Case. Closing the Gap Between Practice and Research in Industrial Engineering. 18, pp. 161 - 168. Springer, 2018. ISBN 978-3-319-58408-9  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 37** María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas; Manuel Javier Cardós Carboneras. A Reference Framework to Design Inventory Policies Using a Fill Rate Criterion in Lost Sales Contexts. Engineering Systems and Networks The Way Ahead for Industrial Engineering and Operations Management. 12, pp. 109 - 116. Springer, 2017. ISBN 978-3-319-45746-8  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 38** María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas; Lourdes Canós Darós; Cristina Santandreu Mascarell. Transversal Competences Acquisition by Assigning Collaborative Work Group Roles. Entrepreneurial Universities. 12, pp. 179 - 196. Springer, 2017. ISBN 978-3-319-47949-1

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

- 39** María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas; Manuel Javier Cardós Carboneras. An Experience in Teaching Innovation Based on Collaborative Learning and the Aronson Jigsaw Technique. Education Tools for Entrepreneurship: Creating an Action-Learning Environment through Educational Learning Tools. 2, pp. 15 - 27. Springer, 2016. ISBN 9783319246550

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

- 40** María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas; Manuel Javier Cardós Carboneras; Sofia Estelles Miguel. Fill Rate in a Periodic Review Base Stock System Under Discrete Distributed Demand for the Backordering Case. Annals of Industrial Engineering 2012. 41, pp. 351 - 358. Springer-Verlag, 2014. ISBN 978-1-4471-5348-1

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

- 41** Marta Elena Palmer Gato; María Eugenia Babiloni Griñón; Manuel Javier Cardós Carboneras; Sofia Estelles Miguel. On the Exact Calculation of the Fill Rate for Repairable Parts: Application to an Airline Company. Industrial Engineering: Innovative Networks. 30, pp. 265 - 272. Springer-Verlag, 2012. ISBN 978-1-4471-2320-0

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

- 42** Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón; Manuel Javier Cardós Carboneras; José Miguel Albarracín Guillem. On the Fill Rate Approximations in Periodic Review Systems for Discrete Demand. Industrial Engineering: Innovative Networks. 41, pp. 367 - 374. Springer-Verlag, 2012. ISBN 978-1-4471-2320-0

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

### Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Competency-Based Models in Personnel Selection: Trends and Further Research  
**Nombre del congreso:** XXIX Congreso de Ingeniería de Organización (CIO 2025). 19th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (ICIEIM 2025). Book of abstracts  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España,  
**Fecha de celebración:** 04/07/2025  
Ana López González; María Eugenia Babiloni Griñón; Lourdes Canós Darós. "19th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management. XXIX Congreso de Ingeniería de Organización: book of abstracts". pp. null - null. Universidad de Sevilla, ISSN 978-84-09-74692-7
- 2** **Título del trabajo:** A Systemic Literature Review Protocol for the Analysis of the Effect of Human Resource Management Practices, Organizational Culture, and Knowledge Management on the Organization Performance, Mediating Role of Human Resource Information System: A b  
**Nombre del congreso:** International Conference on Business and Technology (ICBTCAMMAN'2024)  
**Ciudad de celebración:** Amman, Jordan,  
**Fecha de celebración:** 08/08/2024  
Abeer Alahewat; María Eugenia Babiloni Griñón; Lourdes Canós Darós. pp. null - null.
- 3** **Título del trabajo:** Aplicación de ANP a la estimación de precios  
**Nombre del congreso:** XV Reunión del Grupo Español de Decisión Multicriterio (GEDM 2024)  
**Ciudad de celebración:** Oviedo, España,  
**Fecha de celebración:** 06/04/2024  
Onailis Oramas Santos; María Eugenia Babiloni Griñón; Lourdes Canós Darós; Maritza Ortiz Torres; MARÍA JOSÉ CANÓS DARÓS. "Resúmenes de la XV Reunión del Grupo Español de Decisión Multicriterio. Universidad de Oviedo.". pp. 56 - 57. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Oviedo, ISSN 978-84-10135-13-0

- 4 Título del trabajo:** Toma de decisiones multicriterio para la selección de personal  
**Nombre del congreso:** XV Reunión del Grupo Español de Decisión Multicriterio (GEDM 2024)  
**Ciudad de celebración:** Oviedo, España,  
**Fecha de celebración:** 06/04/2024  
Ana López González; Lourdes Canós Darós; María Eugenia Babiloni Griñón; MARÍA JOSÉ CANÓS DARÓS. "Resúmenes de la XV Reunión del Grupo Español de Decisión Multicriterio. Universidad de Oviedo.". pp. 58 - 59. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Oviedo, ISSN 978-84-10135-13-0
- 5 Título del trabajo:** Metodología para protección de datos en las empresas del sector educativo EEBTs: caso Ecuador  
**Nombre del congreso:** III Simposio Predoctoral del Departamento de Organización de Empresas UPV  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 01/03/2024  
Álvaro Gabriel Benitez Bravo; María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas. "III Simposio Predoctoral del Departamento de Organización de Empresas UPV: Libro de actas". pp. 1 - 8. Universitat Politècnica de València, ISSN 978-8409-5986-18
- 6 Título del trabajo:** Valuation in Biotech: Estimation of value added by externalities  
**Nombre del congreso:** III Simposio Predoctoral del Departamento de Organización de Empresas UPV  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 01/03/2024  
Onailis Oramas Santos; Lourdes Canós Darós; María Eugenia Babiloni Griñón. "III Simposio Predoctoral del Departamento de Organización de Empresas UPV: Libro de actas". pp. 243 - 247. Universitat Politècnica de València, ISSN 978-8409-5986-18
- 7 Título del trabajo:** Competencias Organizativas de las Empresas Educativas apoyadas en las Tecnologías de la Información: estrategia empresarial bajo estadística descriptiva  
**Nombre del congreso:** II Simposio Predoctoral del Departamento de Organización de Empresas UPV  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 02/03/2023  
Álvaro Gabriel Benitez Bravo; María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas. "II Simposium Predoctoral del Departamento de Organización de Empresas: libro de actas 2023". pp. 174 - 182. Departamento de Organización de Empresas (UPV), ISSN 978-84-09-46505-7
- 8 Título del trabajo:** Estrategia de búsqueda y análisis de coocurrencia de palabras clave en publicaciones sobre métodos multicriterio aplicados a selección de personas  
**Nombre del congreso:** II Simposio Predoctoral del Departamento de Organización de Empresas UPV  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 02/03/2023  
Ana López González; Lourdes Canós Darós; María Eugenia Babiloni Griñón. "II Simposium Predoctoral del Departamento de Organización de Empresas: libro de actas 2023". pp. 121 - 127. Departamento de Organización de Empresas (UPV), ISSN 978-84-09-46505-7
- 9 Título del trabajo:** Las tecnologías de la información y empresa: la telefonía móvil en los aspectos estratégicos de las empresas educativas.  
**Nombre del congreso:** II Simposio Predoctoral del Departamento de Organización de Empresas UPV  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 02/03/2023  
Álvaro Gabriel Benitez Bravo; María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas. "II Simposium Predoctoral del Departamento de Organización de Empresas: libro de actas 2023". pp. 161 - 168. Departamento de Organización de Empresas (UPV), ISSN 978-84-09-46505-7

- 10 Título del trabajo:** Valoración de un producto biotecnológico cubano a partir de su cadena de valor  
**Nombre del congreso:** II Simposio Predoctoral del Departamento de Organización de Empresas UPV  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 02/03/2023  
Onailis Oramas Santos; Lourdes Canós Darós; María Eugenia Babiloni Griñón. "II Simposium Predoctoral del Departamento de Organización de Empresas: libro de actas 2023". pp. 108 - 113. Departamento de Organización de Empresas (UPV), ISSN 978-84-09-46505-7
- 11 Título del trabajo:** La innovación en la Industria Biotecnológica Cubana  
**Nombre del congreso:** 10th International Conference on Innovation, Documentation and Education (INNODOCT 2022)  
**Ciudad de celebración:** Online,  
**Fecha de celebración:** 07/11/2022  
Onailis Oramas Santos; Lourdes Canós Darós; Maritza Ortiz Torres; María Eugenia Babiloni Griñón. "INNODOCT/22 International Conference on Innovation, Documentation and Education". pp. 253 - 260. Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-1396-036-4
- 12 Título del trabajo:** The value chain of the Cuban biotechnological industry in the core of the national innovation system  
**Nombre del congreso:** I Conferencia Internacional sobre Emprendimiento, Educación y Transformación Digital = I International Conference on Entrepreneurship, Education and Digital Transformation (ICON 2022)  
**Ciudad de celebración:** Online,  
**Fecha de celebración:** 31/05/2022  
Onailis Oramas Santos; Lourdes Canós Darós; María Eugenia Babiloni Griñón. "I International Conference on Entrepreneurship, Education and Digital Transformation: Book of Proceedings". pp. 32 - 43. Editorial Tecnológica de Costa Rica, ISSN 978-9930-617-18-2
- 13 Título del trabajo:** Aplicación de métodos multicriterio en la selección por competencias de un puesto de gestión académica en una institución de enseñanza superior online  
**Nombre del congreso:** I Simposio Predoctoral del Departamento de Organización de Empresas UPV  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 03/02/2022  
Lourdes Canós Darós; Ana López González; María Eugenia Babiloni Griñón. "Simposium de Investigadores Predoctorales de Organización de Empresas". pp. 41 - 45. Departamento de Organización de Empresas, UPV, ISSN 978-84-09-34685-1
- 14 Título del trabajo:** La logística y el enfoque de cadenas  
**Nombre del congreso:** I Simposio Predoctoral del Departamento de Organización de Empresas UPV  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 03/02/2022  
Onailis Oramas Santos; Lourdes Canós Darós; María Eugenia Babiloni Griñón; Maritza Ortiz Torres. "Simposium de Investigadores Predoctorales de Organización de Empresas". pp. 71 - 76. Departamento de Organización de Empresas, UPV, ISSN 978-84-09-34685-1
- 15 Título del trabajo:** The Expected Shortage per Replenishment cycle for the (s, S) policy: proposal of an unbiased approach  
**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  
Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón; Juan Ramón Trapero Arenas. "Proceedings of the 15th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management and XXV Congreso de Ingeniería de Organización". pp. 136 - 137. PressBooks, ISSN 978-84-09-32326-5

- 16 Título del trabajo:** Oportunidades y limitaciones en las distintas fases del proceso de toma de decisiones en la Administración Pública  
**Nombre del congreso:** XXXIV Congreso Anual de la Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa (AEDEM 2020)  
**Ciudad de celebración:** Online,  
**Fecha de celebración:** 18/09/2020  
Lourdes Canós Darós; María Eugenia Babiloni Griñón; Cristina Santandreu Mascarell. "Gestión empresarial y objetivos de desarrollo sostenible = Business management and sustainable development goals". pp. 875 - 890. European Academic Publisher, ISSN 978-84-09-23093-8
- 17 Título del trabajo:** LA TECNOLOGÍA COMO FACILITADOR EN LA GESTIÓN DE LOS RRHH A TRAVÉS DE LAS POLÍTICAS DE CONCILIACIÓN Y SU IMPACTO EN LA GESTIÓN ORGANIZATIVA  
**Nombre del congreso:** 2nd International Conference on Digital, Innovation, Entrepreneurship and Financing  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,  
**Fecha de celebración:** 03/12/2019  
FIRAS HAMDAN; María Pilar Conesa García; Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón. pp. null - null.
- 18 Título del trabajo:** Book of Abstracts. 13th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management and XXIII Congreso de Ingeniería de Organización (CIO2019)  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de Ingeniería de Organización (CIO 2019). 13th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (ICIEIM 2019)  
**Ciudad de celebración:** Gijón, Spain,  
**Fecha de celebración:** 12/07/2019  
María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas; José Miguel Albarracín Guillem; Juan Ramón Trapero Arenas. "Book of abstracts of 13th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management and XXIII Congreso de Ingeniería de Organización : Gijón, 11th-12th July 2019". pp. null - null. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Oviedo, ISSN 978-84-17445-38-6
- 19 Título del trabajo:** Calculation of the on-hand stock levels with fuzzy techniques  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de Ingeniería de Organización (CIO 2019). 13th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (ICIEIM 2019)  
**Ciudad de celebración:** Gijón, Spain,  
**Fecha de celebración:** 12/07/2019  
Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón; MARÍA JOSÉ CANÓS DARÓS; Lourdes Canós Darós; Sofia Estelles Miguel. "Book of abstracts of 13th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management and XXIII Congreso de Ingeniería de Organización : Gijón, 11th-12th July 2019". pp. 35 - 36. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Oviedo, ISSN 978-84-17445-38-6
- 20 Título del trabajo:** Una propuesta metodológica para el diseño de sistemas de gestión de inventarios  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de Ingeniería de Organización (CIO 2019). 13th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (ICIEIM 2019)  
**Ciudad de celebración:** Gijón, Spain,  
**Fecha de celebración:** 12/07/2019  
María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas; José Miguel Albarracín Guillem; Juan Ramón Trapero Arenas. "Book of abstracts of 13th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management and XXIII Congreso de Ingeniería de Organización : Gijón, 11th-12th July 2019". pp. 39 - 40. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Oviedo, ISSN 978-84-17445-38-6

- 21 Título del trabajo:** Un modelo de evaluación del desempeño basado en competencias para definir la carrera profesional mediante IS-TOPSIS  
**Nombre del congreso:** XXXIII Congreso Anual de la Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa (AEDEM 2019)  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España,  
**Fecha de celebración:** 07/06/2019  
Ester Guijarro Tarradellas; Laura Albarrán Segura; María Eugenia Babiloni Griñón; Lourdes Canós Darós; María Pilar Conesa García. "Diversidad y talento: Efectos sinérgicos en la gestión.". pp. 2441 - 2461. European Academic Publisher, ISSN 978-84-09-11934-9
- 22 Título del trabajo:** Combination of empirical quantile forecasts to determine the safety stock  
**Nombre del congreso:** 29th European Conference on Operational Research (EURO 2018)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,  
**Fecha de celebración:** 11/07/2018  
Juan Ramón Trapero Arenas; Nikolaos Kourentzes; Manuel Javier Cardós Carboneras; Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón. "29th European Conference on Operational Research. Conference Handbook". pp. 89 - 89. ADEIT - Fundación Universidad-Empresa, ISSN 978-84-09-02938-9
- 23 Título del trabajo:** Reducing costs by using fuzzy techniques in inventory management  
**Nombre del congreso:** 29th European Conference on Operational Research (EURO 2018)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,  
**Fecha de celebración:** 11/07/2018  
Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón; MARÍA JOSÉ CANÓS DARÓS; Lourdes Canós Darós; VICENTE LIERN CARRIÓN. "29th European Conference on Operational Research. Conference Handbook". pp. 130 - 130. ADEIT - Fundación Universidad-Empresa, ISSN 978-84-09-02938-9
- 24 Título del trabajo:** Adquisición de competencias transversales a través de actividades extracurriculares: el Servipoli INTEGRA de la Universitat Politècnica de València  
**Nombre del congreso:** XXXII Congreso Anual de la Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa (AEDEM 2018)  
**Ciudad de celebración:** Gandia, España,  
**Fecha de celebración:** 08/06/2018  
María Eugenia Babiloni Griñón; Alejandro Rams Caballero; Lourdes Canós Darós; Ester Guijarro Tarradellas. "Hacia la mejora social, económica y empresarial: avances multidisciplinares en innovación, turismo e ingeniería = Towards social, economic and business improvement: Multidisciplinary advances in Innovation, Tourism and Engineering". pp. 1165 - 1185. European Academic Publisher, ISSN 978-84-09-01355-5
- 25 Título del trabajo:** Evaluación cualitativa y cuantitativa de la competencia transversal Trabajo en equipo y liderazgo: una experiencia basada en la evaluación por pares y autoevaluación  
**Nombre del congreso:** XXXII Congreso Anual de la Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa (AEDEM 2018)  
**Ciudad de celebración:** Gandia, España,  
**Fecha de celebración:** 08/06/2018  
Lourdes Canós Darós; Ester Guijarro Tarradellas; Cristina Santandreu Mascarell; María Eugenia Babiloni Griñón. "Hacia la mejora social, económica y empresarial: avances multidisciplinares en innovación, turismo e ingeniería = Towards social, economic and business improvement: Multidisciplinary advances in Innovation, Tourism and Engineering". pp. 0 - 0. European Academic Publisher, ISSN 978-84-09-01355-5
- 26 Título del trabajo:** The State of Research on Work-Life Balance in Public Sector in Scopus Database: Bibliometric Study  
**Nombre del congreso:** XXXII Congreso Anual de la Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa (AEDEM 2018)

**Ciudad de celebración:** Gandia, España,

**Fecha de celebración:** 08/06/2018

FIRAS HAMDAN; María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas; María Pilar Conesa García.

"Hacia la mejora social, económica y empresarial: avances multidisciplinares en innovación, turismo e ingeniería = Towards social, economic and business improvement: Multidisciplinary advances in Innovation, Tourism and Engineering". pp. 2240 - 2257. European Academic Publisher, ISSN 978-84-09-01355-5

- 27 Título del trabajo:** Análisis del uso de las Redes Sociales como instrumento de marketing social en las Administraciones Públicas

**Nombre del congreso:** XXXI Congreso Anual de la Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa (AEDEM 2017)

**Ciudad de celebración:** Madrid, España,

**Fecha de celebración:** 09/06/2017

Ana Martínez Lari; Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón; Lourdes Canós Darós.

"Empresa y Sociedad: Investigación e Innovación Responsable". pp. 495 - 512. European Academic Publisher, ISSN 978-84-697-3726-2

- 28 Título del trabajo:** Selección y valoración de factores motivadores en organizaciones privadas y públicas

**Nombre del congreso:** XXXI Congreso Anual de la Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa (AEDEM 2017)

**Ciudad de celebración:** Madrid, España,

**Fecha de celebración:** 09/06/2017

Lourdes Canós Darós; Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón; OSCAR MORELL

SANTANDREU. "Empresa y Sociedad: Investigación e Innovación Responsable". pp. 847 - 856. European Academic Publisher, ISSN 978-84-697-3726-2

- 29 Título del trabajo:** Work-Life Balance: estado de la cuestión desde 2003 hasta 2016

**Nombre del congreso:** XXXI Congreso Anual de la Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa (AEDEM 2017)

**Ciudad de celebración:** Madrid, España,

**Fecha de celebración:** 09/06/2017

FIRAS HAMDAN; María Pilar Conesa García; Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón.

"Empresa y Sociedad: Investigación e Innovación Responsable". pp. 891 - 908. European Academic Publisher, ISSN 978-84-697-3726-2

- 30 Título del trabajo:** Contextualización de la evaluación de las competencias transversales en la universidad española

**Nombre del congreso:** XXVII Jornadas Hispano-Lusas de Gestión Científica

**Ciudad de celebración:** Benidorm, España,

**Fecha de celebración:** 04/02/2017

Lourdes Canós Darós; Carlos Pons Morera; Cristina Santandreu Mascarell; Ester Guijarro Tarradellas;

María Eugenia Babiloni Griñón. "XXVII Jornadas Hispano-Lusas de Gestión Científica. Localización y dinámicas competitivas en un entorno global". pp. 0 - 0. Universidad de Alicante, ISSN 978-84-16724-37-6

- 31 Título del trabajo:** Adquisición de competencias transversales a través de la asignación de roles tipo en grupos de trabajo colaborativos

**Nombre del congreso:** XXX Congreso Anual de la Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa (AEDEM 2016)

**Ciudad de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria, Spain,

**Fecha de celebración:** 10/06/2016

María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas; Lourdes Canós Darós; Cristina Santandreu

Mascarell. "XXX Congreso Anual AEDEM. 2016. El reto de emprender co-creando". pp. 171 - 188. ESIC Editorial, ISSN 978-84-16701-09-4

- 32 Título del trabajo:** Análisis de factores motivadores en una organización pública de ámbito local  
**Nombre del congreso:** XXX Congreso Anual de la Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa (AEDEM 2016)  
**Ciudad de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria, Spain,  
**Fecha de celebración:** 10/06/2016  
Ana Isabel Bautista Banacloy; Lourdes Canós Darós; Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón. "XXX Congreso Anual AEDEM. 2016. El reto de emprender co-creando". pp. 326 - 337. ESIC Editorial, ISSN 978-84-16701-09-4
- 33 Título del trabajo:** Good practices for innovation: A comparative study about Spanish and Brazilian companies  
**Nombre del congreso:** XXX Congreso Anual de la Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa (AEDEM 2016)  
**Ciudad de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria, Spain,  
**Fecha de celebración:** 10/06/2016  
Cristina Santandreu Mascarell; Lourdes Canós Darós; Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón. "XXX Congreso Anual AEDEM. 2016. El reto de emprender co-creando". pp. 56 - 65. ESIC Editorial, ISSN 978-84-16701-09-4
- 34 Título del trabajo:** On the selection of fill rate estimation method to determine the optimal base stock in periodic review systems  
**Nombre del congreso:** IEEE International Conference on Logistics, Informatics and Service Sciences (LISS'15)  
**Ciudad de celebración:** Beijing, China,  
**Fecha de celebración:** 29/07/2015  
Ester Guijarro Tarradellas; Manuel Javier Cardós Carboneras; María Eugenia Babiloni Griñón. "2015 5th IEEE International Conference on Logistics, Informatics and Service Science". pp. 148 - 152. IEEE, ISSN 978-1-4799-1890-4
- 35 Título del trabajo:** Optimal Multi-item Fill Rate Determination for Spare Parts  
**Nombre del congreso:** IEEE International Conference on Logistics, Informatics and Service Sciences (LISS'15)  
**Ciudad de celebración:** Beijing, China,  
**Fecha de celebración:** 29/07/2015  
Manuel Javier Cardós Carboneras; Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón. "2015 5th IEEE International Conference on Logistics, Informatics and Service Science". pp. 683 - 687. IEEE, ISSN 978-1-4799-1890-4
- 36 Título del trabajo:** On the on-hand stock estimation in a lost sales context and periodic review  
**Nombre del congreso:** ICIEOM-CIO-IIE 2015, XXI International Conference on Industrial Engineering and Operations Management, XIX Congreso de Ingeniería de Organización and International IIE Conference 2015  
**Ciudad de celebración:** Aveiro, Portugal,  
**Fecha de celebración:** 08/07/2015  
Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón; Manuel Javier Cardós Carboneras. "Engineering Systems and Networks: the way ahead for industrial engineering and operations management" Book of Proceedings of the ICIEOM-CIO-IIE". pp. 343 - 348. UA Editora, University of Aveiro, ISSN 978-972-789-466-6

- 37 Título del trabajo:** Definition of Job Competency Profiles and Performance indicators for Human Resources Management of a Public organization  
**Nombre del congreso:** 1st International Conference on Business Management (ICBM 2015). □New Challenges in Business Research□  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,  
**Fecha de celebración:** 03/07/2015  
María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas; Gloria Delfina Benito Villarroja. pp. 216 - 219. ISSN 978-84-9048-342-8
- 38 Título del trabajo:** Diseño y elaboración de un Diccionario de Competencias para la Gestión de Recursos Humanos en una Administración Pública  
**Nombre del congreso:** XXIX Congreso Anual de la Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa (AEDEM 2015)  
**Ciudad de celebración:** San Sebastián,  
**Fecha de celebración:** 05/06/2015  
Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón; Lourdes Canós Darós; Cristina Santandreu Mascarell. "Actas". pp. 0 - 0. ESIC-Editorial, ISSN 978-84-15986-85-0
- 39 Título del trabajo:** La medida de la motivación: Aplicación en una organización deportiva  
**Nombre del congreso:** XXIX Congreso Anual de la Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa (AEDEM 2015)  
**Ciudad de celebración:** San Sebastián,  
**Fecha de celebración:** 05/06/2015  
Lourdes Canós Darós; Cristina Santandreu Mascarell; Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón. "Actas". pp. 0 - 0. ESIC-Editorial, ISSN 978-84-15986-85-0
- 40 Título del trabajo:** A practical tool for computing base stock levels following an ABC classification  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de Ingeniería de Organización. 8th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (CIO 2014). XX International Conference on Industrial Engineering and Operations Management (ICIEOM 2014)  
**Ciudad de celebración:** Málaga, España,  
**Fecha de celebración:** 25/07/2014  
María Eugenia Babiloni Griñón; Manuel Javier Cardós Carboneras; Ester Guijarro Tarradellas; Marta Elena Palmer Gato. "Book of proceedings 8th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management, XX International Conference on Industrial Engineering and Operations Management and International IIE Conference 2014". pp. 43 - 50. Editors / Editores: Elvira Maeso González Pablo Cortés Achedad, ISSN 978-84-616-9935-3
- 41 Título del trabajo:** Application of Classification and Regression Trees on the selection of methods to compute stock levels  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de Ingeniería de Organización. 8th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (CIO 2014). XX International Conference on Industrial Engineering and Operations Management (ICIEOM 2014)  
**Ciudad de celebración:** Málaga, España,  
**Fecha de celebración:** 25/07/2014  
Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón; Manuel Javier Cardós Carboneras; José Miguel Albarracín Guillem. "Book of proceedings 8th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management, XX International Conference on Industrial Engineering and Operations Management and International IIE Conference 2014". pp. 51 - 59. Editors / Editores: Elvira Maeso González Pablo Cortés Achedad, ISSN 978-84-616-9935-3



- 42 Título del trabajo:** Determining service level per item in a multi-item environment  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de Ingeniería de Organización. 8th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (CIO 2014). XX International Conference on Industrial Engineering and Operations Management (ICIEOM 2014)  
**Ciudad de celebración:** Málaga, España,  
**Fecha de celebración:** 25/07/2014  
Manuel Javier Cardós Carboneras; María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas; Sofia Estelles Miguel. "Book of proceedings 8th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management, XX International Conference on Industrial Engineering and Operations Management and International IIE Conference 2014". pp. 380 - 387. Editors / Editores: Elvira Maeso González Pablo Cortés Achedad, ISSN 978-84-616-9935-3
- 43 Título del trabajo:** Una Aplicación de la planificación Docente basada en Competencias en la Dirección de Operaciones  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de Ingeniería de Organización. 8th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (CIO 2014). XX International Conference on Industrial Engineering and Operations Management (ICIEOM 2014)  
**Ciudad de celebración:** Málaga, España,  
**Fecha de celebración:** 25/07/2014  
Manuel Javier Cardós Carboneras; Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón; Eduardo Vicens Salort. "Book of proceedings 8th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management, XX International Conference on Industrial Engineering and Operations Management and International IIE Conference 2014". pp. 108 - 116. Editors / Editores: Elvira Maeso González Pablo Cortés Achedad, ISSN 978-84-616-9935-3
- 44 Título del trabajo:** Diccionario de Competencias del Graduado en Gestión y Administración Pública  
**Nombre del congreso:** International Conference on Innovation, Documentation and Teaching Technologies (INNODOCT 2014). Strategies for education in a new context  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,  
**Fecha de celebración:** 09/05/2014  
María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas; Marta Fernández Diego. "INNODOCT 2014. "STRATEGIES FOR EDUCATION IN A NEW CONTEXT"". pp. 506 - 515. Editorial Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-272-8
- 45 Título del trabajo:** Risk analysis related to the teaching plan of a Bachelor's degree course  
**Nombre del congreso:** International Conference on Innovation, Documentation and Teaching Technologies (INNODOCT 2014). Strategies for education in a new context  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,  
**Fecha de celebración:** 09/05/2014  
Marta Fernández Diego; Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón. "INNODOCT 2014. "STRATEGIES FOR EDUCATION IN A NEW CONTEXT"". pp. 73 - 82. Editorial Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-272-8
- 46 Título del trabajo:** Marco de referencia para la estimación del stock de referencia en un contexto de demanda discreta  
**Nombre del congreso:** XXXIV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (SEIO 2013). VIII Jornadas de Estadística Pública  
**Ciudad de celebración:** Castellón,  
**Fecha de celebración:** 13/09/2013  
María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas; Manuel Javier Cardós Carboneras. "SEIO 2013 XXXIV Congreso nacional de estadística e investigación operativa. VII Jornadas de Estadística Pública. Libro de abstracts.". pp. 49 - 50. Universitat Jaume I, ISSN 978-84-8021-957-0

- 47 Título del trabajo:** On the determination of base stock levels in a Periodic Review system and lost sales context  
**Nombre del congreso:** XXXIV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (SEIO 2013). VIII Jornadas de Estadística Pública  
**Ciudad de celebración:** Castellón,  
**Fecha de celebración:** 13/09/2013  
Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón; Manuel Javier Cardós Carboneras. "SEIO 2013 XXXIV Congreso nacional de estadística e investigación operativa. VII Jornadas de Estadística Pública. Libro de abstracts.". pp. 102 - 102. Universitat Jaume I, ISSN 978-84-8021-957-0
- 48 Título del trabajo:** Evaluation of fill rate methods on the determination of base stock levels in a Periodic Review system and lost sales context  
**Nombre del congreso:** XVII Escuela Latinoamericana de Verano en Investigación de Operaciones (ELAVIO 2013)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 12/09/2013  
Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón; Manuel Javier Cardós Carboneras. pp. 1 - 2.
- 49 Título del trabajo:** Reference framework for the efficient estimation of base stock levels in a lost sales inventory system considering discrete demands with a cycle service level criterion  
**Nombre del congreso:** XVII Escuela Latinoamericana de Verano en Investigación de Operaciones (ELAVIO 2013)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 12/09/2013  
María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas; Manuel Javier Cardós Carboneras. pp. 1 - 2.
- 50 Título del trabajo:** Determining the order-up-to-level using the normal approximation in a discrete context  
**Nombre del congreso:** XVII Congreso de Ingeniería de Organización. 7th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (CIO 2013). XIX International Conference on Industrial Engineering and Operations Management (ICIEOM 2013)  
**Ciudad de celebración:** Valladolid, España,  
**Fecha de celebración:** 12/07/2013  
Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón; Manuel Javier Cardós Carboneras; Marta Elena Palmer Gato. "Industrial Engineering And Complexity Management: Proceedings of the 7th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management". pp. 543 - 550. ABEPRO; ADINGOR; INSISOC, ISSN 978-84-616-5410-9
- 51 Título del trabajo:** Non Parametric Estimation of the Cycle Service Level of a Periodic Review Policy in a Discrete Context  
**Nombre del congreso:** XVII Congreso de Ingeniería de Organización. 7th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (CIO 2013). XIX International Conference on Industrial Engineering and Operations Management (ICIEOM 2013)  
**Ciudad de celebración:** Valladolid, España,  
**Fecha de celebración:** 12/07/2013  
Manuel Javier Cardós Carboneras; María Eugenia Babiloni Griñón; Sofia Estelles Miguel; Ester Guijarro Tarradellas. "Industrial Engineering And Complexity Management: Proceedings of the 7th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management". pp. 568 - 575. ABEPRO; ADINGOR; INSISOC, ISSN 978-84-616-5410-9
- 52 Título del trabajo:** On the Selection of Customer Service Metrics in Inventory Control  
**Nombre del congreso:** XVII Congreso de Ingeniería de Organización. 7th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (CIO 2013). XIX International Conference on Industrial Engineering and Operations Management (ICIEOM 2013)



**Ciudad de celebración:** Valladolid, España,

**Fecha de celebración:** 12/07/2013

Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón; Manuel Javier Cardós Carboneras; Sofia Estelles Miguel. "Industrial Engineering And Complexity Management: Proceedings of the 7th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management". pp. 551 - 558. ABEPRO; ADINGOR; INSISOC, ISSN 978-84-616-5410-9

**53 Título del trabajo:** A heuristic to minimize the Inventory Value of Repairable Parts with Service Constraints: Application to an Airline Company

**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

Manuel Javier Cardós Carboneras; María Eugenia Babiloni Griñón; Marta Elena Palmer Gato; Ester Guijarro Tarradellas. "Industrial Engineering: overcoming the crisis". pp. 194 - 201. Grupo de Ingeniería de Organización Universidad de Vigo, ISSN 978-84-938642-5-5

**54 Título del trabajo:** Fill rate in a periodic review base stock system under discrete distributed demand for the backordering case

**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 Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas; Manuel Javier Cardós Carboneras; Sofia Estelles Miguel. "Industrial Engineering: overcoming the crisis". pp. 300 - 307. Grupo de Ingeniería de Organización Universidad de Vigo, ISSN 978-84-938642-5-5

**55 Título del trabajo:** Nivel de servicio y stock de referencia: El caso de una empresa distribuidora de repuestos

**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 Eugenia Babiloni Griñón; José Pedro García Sabater. "Industrial Engineering: overcoming the crisis". pp. 935 - 942. Grupo de Ingeniería de Organización Universidad de Vigo, ISSN 978-84-938642-5-5

**56 Título del trabajo:** Reformulación de los Métodos de Estimación del Fill Rate en Revisión Periódica (R, S) en un Contexto de Demanda Discreta

**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

Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón; Manuel Javier Cardós Carboneras; José Miguel Albarracín Guillem. "Industrial Engineering: overcoming the crisis". pp. 887 - 894. Grupo de Ingeniería de Organización Universidad de Vigo, ISSN 978-84-938642-5-5

**57 Título del trabajo:** Determination of the order-up-to-level using the backordering fill rate expressions in a lost sales context and discrete demand

**Nombre del congreso:** 4th Production and Operations Management World Conference (POM 2012). Serving the World.

**Ciudad de celebración:** Amsterdam, Holanda,

**Fecha de celebración:** 05/07/2012

Ester Guijarro Tarradellas; María Eugenia Babiloni Griñón; Manuel Javier Cardós Carboneras. "4th Production and Operations Management World Conference: proceedings". pp. 1 - 10. Production and Operations Management Society (POMS), ISSN 9789491621000

**58 Título del trabajo:** Proyecto Bodegas.Grupo RIAD EICE

**Nombre del congreso:** 3er Encuentro BID de enseñanza y diseño

**Ciudad de celebración:** Madrid,

**Fecha de celebración:** 30/11/2011

María Consuelo Esteve Sendra; Sabina Asensio Cuesta; Ana Portales Mañanos; María Eugenia Babiloni Griñón; Nuria Pascual Seva; M<sup>a</sup> Desamparados Vargas Colás; Maria Teresa Palomares Figueres. pp. 1 - 1. Matadero Madrid. Centro de creación contemporánea,

**59 Título del trabajo:** Análisis Comparativo de modelos existentes en la bibliografía para la asignación de espacios a productos en un establecimiento detallista

**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

José Miguel Albarracín Guillem; Marta Elena Palmer Gato; María Eugenia Babiloni Griñón; Sofia Estelles Miguel. "Libro de resúmenes". pp. 173 - 173. Universidad de A Coruña, ISSN 978-84-693-6152-8

**60 Título del trabajo:** Asignación de Productos en las estanterías que forman un pasillo en una gran superficie

**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 Eugenia Babiloni Griñón; José Miguel Albarracín Guillem; Manuel Javier Cardós Carboneras; Ester Guijarro Tarradellas. "Libro de resúmenes". pp. 173 - 174. Universidad de A Coruña, ISSN 978-84-693-6152-8

**61 Título del trabajo:** Definición, métodos de estimación y efectos de las desviaciones en el punto de pedido en políticas de gestión de inventarios

**Nombre del congreso:** XIV Congreso de Ingeniería de Organización. 4th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management

**Ciudad de celebración:** San Sebastián, España,

**Fecha de celebración:** 10/09/2010

Sofia Estelles Miguel; Manuel Javier Cardós Carboneras; María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas. "Industrial Engineering as University Third Mission Agent. Book of Full Papers". pp. 1240 - 1248. Universidad del País Vasco. Publicaciones- Escuela Técnica Superior de Ingeniería, ISSN 978-84-95809-79-7

**62 Título del trabajo:** Estudio del riesgo de la aproximación clásica del CSL en la determinación del stock de referencia en políticas de revisión periódica

**Nombre del congreso:** XIV Congreso de Ingeniería de Organización. 4th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management

**Ciudad de celebración:** San Sebastián, España,

**Fecha de celebración:** 10/09/2010

María Eugenia Babiloni Griñón; Manuel Javier Cardós Carboneras; Marta Elena Palmer Gato; José Miguel Albarracín Guillem. "Industrial Engineering as University Third Mission Agent. Book of Full Papers". pp. 1258 - 1266. Universidad del País Vasco. Publicaciones- Escuela Técnica Superior de Ingeniería, ISSN 978-84-95809-79-7

- 63 Título del trabajo:** Revisión de las definiciones y métodos de estimación del Fill Rate  
**Nombre del congreso:** XIV Congreso de Ingeniería de Organización. 4th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management  
**Ciudad de celebración:** San Sebastián, España,  
**Fecha de celebración:** 10/09/2010  
Ester Guijarro Tarradellas; Manuel Javier Cardós Carboneras; María Eugenia Babiloni Griñón; Sofía Estelles Miguel. "Industrial Engineering as University Third Mission Agent. Book of Full Papers". pp. 1320 - 1328. Universidad del País Vasco. Publicaciones- Escuela Técnica Superior de Ingeniería, ISSN 978-84-95809-79-7
- 64 Título del trabajo:** Revisión de modelos de gestión de inventarios para repuestos reparables  
**Nombre del congreso:** XIV Congreso de Ingeniería de Organización. 4th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management  
**Ciudad de celebración:** San Sebastián, España,  
**Fecha de celebración:** 10/09/2010  
Marta Elena Palmer Gato; Manuel Javier Cardós Carboneras; María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas. "Industrial Engineering as University Third Mission Agent. Book of Full Papers". pp. 1329 - 1335. Universidad del País Vasco. Publicaciones- Escuela Técnica Superior de Ingeniería, ISSN 978-84-95809-79-7
- 65 Título del trabajo:** An exact calculation of the fill rate in a periodic review inventory policy  
**Nombre del congreso:** Sixteenth International working seminar on production economics  
**Ciudad de celebración:** Innsbruck (Austria),  
**Fecha de celebración:** 01/03/2010  
Ester Guijarro Tarradellas; Manuel Javier Cardós Carboneras; María Eugenia Babiloni Griñón; Marta Elena Palmer Gato. pp. 209 - 215. .,
- 66 Título del trabajo:** An inventory model for managing repairable items with multiple lead times  
**Nombre del congreso:** Sixteenth International working seminar on production economics  
**Ciudad de celebración:** Innsbruck (Austria),  
**Fecha de celebración:** 01/03/2010  
Marta Elena Palmer Gato; Manuel Javier Cardós Carboneras; María Eugenia Babiloni Griñón; Ester Guijarro Tarradellas. pp. 159 - 167. .,
- 67 Título del trabajo:** Effects on Undershoots and Lost Sales on the cycle service level for periodic and continuous review policies  
**Nombre del congreso:** 39th International Conference on Computers and Industrial Engineering (CIE 2009)  
**Ciudad de celebración:** Troyes, Francia,  
**Fecha de celebración:** 08/07/2009  
Manuel Javier Cardós Carboneras; María Eugenia Babiloni Griñón; Marta Elena Palmer Gato; José Miguel Albarracín Guillem. "CONFERENCE PROCEEDINGS". pp. 831 - 836. IEEE (CATALOGO NUMBER: CFP0976G-CDR, ISSN 978-1-4244-4136-5
- 68 Título del trabajo:** Estudio del comportamiento de la aproximación clásica al cálculo del CSL en la estimación del stock de referencia  
**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 Eugenia Babiloni Griñón; Manuel Javier Cardós Carboneras; Marta Elena Palmer Gato; José Miguel Albarracín Guillem; Gonzalo Francisco Grau Gadea. "Industrial Engineering: A way for sustainable development.Full Papers CD-ROM". pp. 114 - 122. Servei de Comunicació i Promoció Universitat Politècnica de Catalunya, ISSN 978-84-7653-388-8

- 69 Título del trabajo:** Estudio sobre las tecnologías utilizadas en almacenes de la Comunidad Valenciana  
**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  
Gonzalo Francisco Grau Gadea; Manuel Javier Cardós Carboneras; María Eugenia Babiloni Griñón; Marta Elena Palmer Gato; José Miguel Albarracín Guillem. "Industrial Engineering: A way for sustainable development.Full Papers CD-ROM". pp. 952 - 961. Servei de Comunicació i Promoció Universitat Politècnica de Catalunya, ISSN 978-84-7653-388-8
- 70 Título del trabajo:** Un modelo de referencia tecnológico para el diseño estratégico de almacenes  
**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  
Manuel Javier Cardós Carboneras; María Eugenia Babiloni Griñón; Gonzalo Francisco Grau Gadea; José Miguel Albarracín Guillem; Marta Elena Palmer Gato. "Industrial Engineering: A way for sustainable development.Full Papers CD-ROM". pp. 295 - 302. Servei de Comunicació i Promoció Universitat Politècnica de Catalunya, ISSN 978-84-7653-388-8
- 71 Título del trabajo:** Desviaciones en el diseño de una política de revisión periódica (R,S) a partir de un nivel de servicio de ciclo objetivo  
**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 Eugenia Babiloni Griñón; Manuel Javier Cardós Carboneras; José Miguel Albarracín Guillem; Marta Elena Palmer Gato. "proceedings". pp. 1 - 9. Universidad de Burgos, ISSN 978-84-96394-86-5
- 72 Título del trabajo:** Modelos de referencia para el diseño estratégico de almacenes  
**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  
Manuel Javier Cardós Carboneras; María Eugenia Babiloni Griñón; Gonzalo Francisco Grau Gadea; Marta Elena Palmer Gato. "proceedings". pp. 1 - 9. Universidad de Burgos, ISSN 978-84-96394-86-5
- 73 Título del trabajo:** Exact and Approximated Calculation of the Cycle Service Level in Continuous Review Inventory Policy  
**Nombre del congreso:** 15th International Symposium on Inventories  
**Ciudad de celebración:** Budapest, Hungría,  
**Fecha de celebración:** 26/08/2008  
Manuel Javier Cardós Carboneras; María Eugenia Babiloni Griñón. "Book of Abstracts". pp. 86 - 86. ISIR,
- 74 Título del trabajo:** On the Exact and Estimated Calculation of the Mean Stock Level in Periodic Review Systems  
**Nombre del congreso:** 15th International Symposium on Inventories  
**Ciudad de celebración:** Budapest, Hungría,  
**Fecha de celebración:** 26/08/2008  
María Eugenia Babiloni Griñón; Manuel Javier Cardós Carboneras. "Book of Abstracts". pp. 75 - 75. ISIR,

- 75 Título del trabajo:** Exact and Approximated Calculation of the Cycle Service Level in Periodic Review Inventory Policy  
**Nombre del congreso:** 15th International working seminar on production economics  
**Ciudad de celebración:** Innsbruck, Austria,  
**Fecha de celebración:** 07/03/2008  
Manuel Javier Cardós Carboneras; María Eugenia Babiloni Griñón. pp. 39 - 50. ., ISSN .
- 76 Título del trabajo:** Demand categorization, forecasting and inventory control for intermittent demand items  
**Nombre del congreso:** 37th International Conference on Computers and Industrial Engineering  
**Ciudad de celebración:** Alejandria, Egipto,  
**Fecha de celebración:** 23/10/2007  
María Eugenia Babiloni Griñón; Manuel Javier Cardós Carboneras; José Miguel Albarracín Guillem; Marta Elena Palmer Gato. "Proceedings of the 37th International Conference on". pp. 1 - 9. Departament of Operations Research - Alexandria University,
- 77 Título del trabajo:** Categorización de la demanda, previsión y gestión de inventarios para ítems con demanda intermitente  
**Nombre del congreso:** XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa  
**Ciudad de celebración:** Valladolid, España,  
**Fecha de celebración:** 25/09/2007  
María Eugenia Babiloni Griñón; Manuel Javier Cardós Carboneras; José Miguel Albarracín Guillem; Marta Elena Palmer Gato. "Actas del XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y IV Jornadas de Estadística Pública 2007". pp. 67 - 79. Comité organizador del XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y IV Jornadas, ISSN 978-84-690-7249-3
- 78 Título del trabajo:** Modelización mediante programación matemática del problema de ubicación de productos en estanterías  
**Nombre del congreso:** XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa  
**Ciudad de celebración:** Valladolid, España,  
**Fecha de celebración:** 25/09/2007  
José Miguel Albarracín Guillem; Marta Elena Palmer Gato; Anna Isabel Esparcia Alcázar; María Eugenia Babiloni Griñón. "Actas del XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y IV Jornadas de Estadística Pública 2007". pp. 213 - 225. Comité organizador del XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y IV Jornadas, ISSN 978-84-690-7249-3
- 79 Título del trabajo:** Modelos de gestión de inventarios para ítems con demanda intermitente  
**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  
María Eugenia Babiloni Griñón; Manuel Javier Cardós Carboneras; José Miguel Albarracín Guillem; Marta Elena Palmer Gato. "proceedings". pp. 1611 - 1620. ETSII - UP Madrid, ISSN 978-84-611-8244-2
- 80 Título del trabajo:** Modelos de previsión para artículos con demanda intermitente  
**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  
María Eugenia Babiloni Griñón; Manuel Javier Cardós Carboneras; José Miguel Albarracín Guillem; Marta Elena Palmer Gato. "proceedings". pp. 1407 - 1415. ETSII - UP Madrid, ISSN 978-84-611-8244-2



- 81 Título del trabajo:** Revisión y clasificación de los métodos de categorización de la demanda  
**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  
María Eugenia Babiloni Griñón; Manuel Javier Cardós Carboneras; José Miguel Albarracín Guillem; Marta Elena Palmer Gato. "proceedings". pp. 429 - 438. ETSII - UP Madrid, ISSN 978-84-611-8244-2
- 82 Título del trabajo:** ELISSA: Una herramienta evolutiva para ubicación de productos en estanterías  
**Nombre del congreso:** V Congreso Español sobre Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados  
**Ciudad de celebración:** Tenerife, España,  
**Fecha de celebración:** 16/02/2007  
Anna Isabel Esparcia Alcázar; Lidia Lluch Revert; KENNETH CHARLES SHARMAN .; José Miguel Albarracín Guillem; Marta Elena Palmer Gato; María Eugenia Babiloni Griñón. "Actas del MAEB'07". pp. 687 - 694. Universidad La Laguna, ISSN 978-84-690-3470-5
- 83 Título del trabajo:** Algoritmo evolutivo para el problema de ubicación de productos en las estanterías de una gran superficie  
**Nombre del congreso:** X Congreso de Ingeniería de Organización (CIO)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 07/09/2006  
José Miguel Albarracín Guillem; Marta Elena Palmer Gato; José Pedro García Sabater; María Eugenia Babiloni Griñón. "Actas del Congreso". pp. 1 - 9. Editorial de la UPV, ISSN 84-9705-468-7
- 84 Título del trabajo:** Modelos matemáticos para el problema de la ubicación de productos en estaterías  
**Nombre del congreso:** XXIX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa  
**Ciudad de celebración:** Tenerife, España,  
**Fecha de celebración:** 15/05/2006  
Marta Elena Palmer Gato; José Miguel Albarracín Guillem; José Pedro García Sabater; María Eugenia Babiloni Griñón; Anna Isabel Esparcia Alcázar. "Actas". pp. 862 - 864. Universidad de la Laguna, ISSN 84-689-8553-8
- 85 Título del trabajo:** Ubicación de productos en estaterías de grandes superficies: una revisión bibliográfica  
**Nombre del congreso:** XXIX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa  
**Ciudad de celebración:** Tenerife, España,  
**Fecha de celebración:** 15/05/2006  
José Miguel Albarracín Guillem; Marta Elena Palmer Gato; José Pedro García Sabater; María Eugenia Babiloni Griñón; Anna Isabel Esparcia Alcázar. "Actas". pp. 1286 - 1296. Universidad de la Laguna, ISSN 84-689-8553-8

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

### Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1** **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
- 2** **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
- 3** **Título del comité:** XXIII Congreso de Ingeniería de Organización. 13th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (CIO 2019). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2019
- 4** **Título del comité:** XXXIII Congreso Anual de la Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa (AEDEM 2019). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2019
- 5** **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
- 6** **Título del comité:** XXXII Congreso Anual de la Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa (AEDEM 2018). Tipo participación: Miembro del comité de organización  
**Fecha de inicio:** 2018
- 7** **Título del comité:** XXXII Congreso Anual de la Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa (AEDEM 2018). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2018
- 8** **Título del comité:** 3rd International Joint Conference ICIEOM-ADINGOR-IISE-AIM-ASEM (IJC2017). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2017
- 9** **Título del comité:** XXI Congreso de Ingeniería de Organización. 11th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (CIO 2017). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2017
- 10** **Título del comité:** 1st International Conference on Business Management (ICBM 2015). □New Challenges in Business Research□. Tipo participación: Miembro del comité de organización  
**Fecha de inicio:** 2015

- 11 Título del comité:** XXVIII Congreso Anual de la Academia Europea de Dirección y Economía de la Empresa (AEDEM 2014). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2014
- 12 Título del comité:** XVII Congreso de Ingeniería de Organización. 7th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management (CIO 2013). XIX International Conference on Industrial Engineering and Operations Management (ICIEOM 2013). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2013
- 13 Título del comité:** XVI Congreso de Ingeniería de Organización. 6th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management. Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2012
- 14 Título del comité:** V international conference on industrial engineering and industrial management. XV Congreso de Ingeniería de Organización. Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2011

## Otros méritos

### Estancias en centros públicos o privados

- 1 Entidad de realización:** University of Groningen. Faculty of Economics and Business  
**Ciudad entidad realización:** Groningen, Países Bajos  
**Fecha de inicio:** 04/06/2012 **Duración:** 1 mes
- 2 Entidad de realización:** University of Colorado at Boulder. Leeds School of Business  
**Ciudad entidad realización:** Boulder, Estados Unidos de América  
**Fecha de inicio:** 22/09/2009 **Duración:** 3 meses

### Períodos de actividad investigadora, docente y de transferencia del conocimiento

- 1 Nombre de la actuación:** Sexenio CNEAI  
**Entidad acreditante:** Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora  
**Tipo de actividad:** Investigación  
**Año de inicio:** 2007  
**Año de finalización:** 2012
- 2 Nombre de la actuación:** Quinquenio  
**Tipo de actividad:** Docencia  
**Año de inicio:** 2007  
**Año de finalización:** 2012
- 3 Nombre de la actuación:** Quinquenio  
**Tipo de actividad:** Docencia  
**Año de inicio:** 2012  
**Año de finalización:** 2017



- 4 Nombre de la actuación:** Sexenio CNEAI  
**Entidad acreditante:** Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora  
**Tipo de actividad:** Investigación  
**Año de inicio:** 2013  
**Año de finalización:** 2023
- 5 Nombre de la actuación:** Quinquenio  
**Tipo de actividad:** Docencia  
**Año de inicio:** 2017  
**Año de finalización:** 2022

## Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** Sexenio de investigación (tramo 2006-2012)
- 2 Descripción del mérito:** Miembro de la Asociación EUROMA-EUROPEAN OPERATIONS MANAGEMENT ASSOCIATION desde 2012
- 3 Descripción del mérito:** Seminario "On the suboptimality of FCFS for inventory systems with a sill rate criterion" impartido en la University of Groningen (Holanda) el 12 de Junio de 2012.
- 4 Descripción del mérito:** Miembro de la asociación para el desarrollo de la Ingeniería de Organización-ADINGOR desde 2009.
- 5 Descripción del mérito:** --Premio Extraordinario Final de Carrera de la IX promoción de Ingenieros de organización Industrial, concedido el 22 de diciembre de 2005 por la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de Valencia.
- Grau Mitjà de coneixements en Valencià. Fecha de obtención: 09/07/2003
- 6 Descripción del mérito:** Revisora de la revista SCI-JCR "European Journal of Operation Research". Editorial Elsevier. ISSN: 0377-2217. . 2011
- 7 Descripción del mérito:** Revisora de la revista SCI-JCR "Journal of the Operation Research Society". Editorial Palgrave Macmillan. ISSN: 0160-5682. . 2011
- 8 Descripción del mérito:** Revisora de la revista SCI-JCR "International Journal of Production Economics". Editorial Elsevier. ISSN: 0925-5273. . 2009