



Vicent Giner Bosch

Generado desde: Universitat Politècnica de València

Fecha del documento: 09/09/2025

v 1.4.0

7af9441ef29642fba66f72d33638f057

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.

VGB es Profesor Titular de Universidad de la Universitat Politècnica de València (UPV). Acumula más de 20 años de experiencia docente universitaria a tiempo completo en asignaturas de Estadística, Investigación Operativa y Calidad, en nivel de grado y máster, e incluyendo docencia en inglés. Recibió sendas distinciones docentes de las Escuelas de Informática y de Industriales de la UPV en 2012 y 2013, respectivamente.

En la actualidad, sus principales líneas de investigación son (i) el diseño y mejora de herramientas para el control de la calidad, y (ii) la bioestadística clínica. Ha participado en 8 proyectos subvencionados en convocatorias públicas. Es coautor de 16 artículos en revistas JCR. Ha realizado 6 estancias en centros extranjeros por un tiempo total de 7,8 meses. Ha (co)dirigido 1 tesis doctoral, 9 proyectos finales de carrera y 19 trabajos finales de máster.



Indicadores generales de calidad de la producción científica

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

- Coautor de 16 artículos indexados en la Web of Knowledge (revistas incluidas en el JCR), 7 de ellos en el primer cuarto (Q1) de sus respectivas categorías.
- Coautor de 6 artículos no indexados en la Web of Knowledge, de los cuales 2 sí están indexados en Scopus.
- Coautor de 6 comunicaciones a congresos indexados en la Web of Knowledge.
- Cantidad total de citas recibidas según Google Scholar (sept. 2025): 317.
- Índice `h` según Google Scholar (sept. 2025): 13.

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

CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

7af9441ef29642fba66f72d33638f057

Vicent Giner Bosch

Apellidos:

Giner Bosch

Nombre:

Vicent**Situación profesional actual****Categoría profesional:** Profesor/a Titular de Universidad



Actividad docente

Formación académica impartida

- 1** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Complementos de Investigación Operativa para nivelación
Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. de la Energía)
Curso que se imparte: 2025
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3,6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 2** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Investigación Operativa
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales
Curso que se imparte: 2025
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 8,1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 3** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Complementos de Investigación Operativa para nivelación
Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. de la Energía);
Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. Mecánica)
Curso que se imparte: 2024
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,9
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 4** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Control Estadístico de la Calidad
Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería de Análisis de Datos, Mejora de Procesos y Toma de Decisiones
Curso que se imparte: 2024
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 5** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Investigación Operativa
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales; Grado en Ingeniería Química
Curso que se imparte: 2024
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 14,4
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 6** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Modelización y Optimización
Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería de Análisis de Datos, Mejora de Procesos y Toma de Decisiones
Curso que se imparte: 2024
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 7** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Statistiques / Statistics
Curso que se imparte: 2024
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 30
Entidad de realización: École Supérieure d'Ingénieurs en Génie Électrique (ESIGELEC)
- 8** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Complementos de Investigación Operativa para nivelación
Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. de la Energía); Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. Mecánica); Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. Química)
Curso que se imparte: 2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 9** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Control Estadístico de la Calidad
Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería de Análisis de Datos, Mejora de Procesos y Toma de Decisiones
Curso que se imparte: 2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 10** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estadística
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Informática
Curso que se imparte: 2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,42
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 11** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Investigación Operativa
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de Organización Industrial; Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales
Curso que se imparte: 2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 15,3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 12 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Modelización y Optimización
Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería de Análisis de Datos, Mejora de Procesos y Toma de Decisiones
Curso que se imparte: 2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 13 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Statistiques / Statistics
Curso que se imparte: 2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 30
Entidad de realización: École Supérieure d'Ingénieurs en Génie Électrique (ESIGELEC)
- 14 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Complementos de Investigación Operativa para nivelación
Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. de la Energía); Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. Mecánica); Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. Química)
Curso que se imparte: 2022
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 7,2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 15 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Investigación Operativa
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de Organización Industrial; Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales; Grado en Ingeniería Química; Máster Universitario en Ingeniería Industrial
Curso que se imparte: 2022
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 11,7
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 16 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Modelización y Optimización
Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería de Análisis de Datos, Mejora de Procesos y Toma de Decisiones
Curso que se imparte: 2022
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 17 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Statistiques / Statistics
Curso que se imparte: 2022
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 30
Entidad de realización: École Supérieure d'Ingénieurs en Génie Électrique (ESIGELEC)

**18 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Complementos de Investigación Operativa para nivelación**Titulación universitaria:** Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. de la Energía); Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. Mecánica); Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. Química)**Curso que se imparte:** 2021**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 7,2**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**19 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Introducción a la Estadística**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:** 0,8**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**20 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Investigación Operativa**Titulación universitaria:** Grado en Ingeniería de la Energía; Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales**Curso que se imparte:** 2021**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 10,8**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**21 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Modelización y Optimización**Titulación universitaria:** Máster Universitario en Ingeniería de Análisis de Datos, Mejora de Procesos y Toma de Decisiones**Curso que se imparte:** 2021**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 3**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**22 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Statistiques / Statistics**Curso que se imparte:** 2021**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas**Nº de horas/créditos ECTS:** 30**Entidad de realización:** École Supérieure d'Ingénieurs en Génie Électrique (ESIGELEC)**23 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Complementos de Investigación Operativa para nivelación**Titulación universitaria:** Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. de la Energía); Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. Mecánica); Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. Química)**Curso que se imparte:** 2020**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 7,65



Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

24 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Investigación Operativa

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales

Curso que se imparte: 2020

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 11,7

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

25 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Modelización y Optimización

Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería de Análisis de Datos, Mejora de Procesos y Toma de Decisiones

Curso que se imparte: 2020

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

26 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Statistiques / Statistics

Curso que se imparte: 2020

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 30

Entidad de realización: École Supérieure d'Ingénieurs en Génie Électrique (ESIGELEC)

27 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Complementos de Investigación Operativa para nivelación

Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. de la Energía);

Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. Mecánica); Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. Química)

Curso que se imparte: 2019

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 7,65

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

28 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Estadística

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Eléctrica

Curso que se imparte: 2019

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

29 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Investigación Operativa

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos; Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales

Curso que se imparte: 2019

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 12,15



Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

30 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Statistiques / Statistics

Curso que se imparte: 2019

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 30

Entidad de realización: École Supérieure d'Ingénieurs en Génie Électrique (ESIGELEC)

31 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Complementos de Investigación Operativa para nivelación

Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. de la Energía);

Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. Mecánica); Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. Química)

Curso que se imparte: 2018

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 9

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

32 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Investigación Operativa

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de la Energía; Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales; Grado en Ingeniería Química

Curso que se imparte: 2018

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 14,36

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

33 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Métodos computacionales en ingeniería

Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería de Análisis de Datos, Mejora de Procesos y Toma de Decisiones; Máster Universitario en Inteligencia Artificial, Reconocimiento de Formas e Imagen Digital

Curso que se imparte: 2018

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: Análisis de datos en investigación médica

Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería de Análisis de Datos, Mejora de Procesos y Toma de Decisiones

Curso que se imparte: 2017

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

35 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Complementos de Investigación Operativa para nivelación

Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería Biomédica; Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. de la Energía); Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. Mecánica); Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. Química)



Curso que se imparte: 2017

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 9,9

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

36 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Investigación Operativa

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales; Máster Universitario en Ingeniería Industrial; Máster Universitario en Ingeniería Química

Curso que se imparte: 2017

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 17,32

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

37 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Complementos de Investigación Operativa para nivelación

Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. de la Energía); Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. Mecánica); Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. Química)

Curso que se imparte: 2016

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3,6

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

38 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Estadística

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Eléctrica; Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática; Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos

Curso que se imparte: 2016

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 8,1

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

39 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Investigación Operativa

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de la Energía; Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales; Máster Universitario en Ingeniería Industrial

Curso que se imparte: 2016

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 7,51

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

40 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Métodos Estadísticos en Economía

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: 6,16

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

**41 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Complementos de Investigación Operativa para nivelación**Titulación universitaria:** Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. de la Energía);
Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. Mecánica)**Curso que se imparte:** 2015**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 2,1**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**42 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Dirección de Empresas**Titulación universitaria:** Máster Universitario en Ingeniería Industrial**Curso que se imparte:** 2015**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 2,8**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**43 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Estadística**Titulación universitaria:** Grado en Ingeniería Aeroespacial; Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática; Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos; Grado en Ingeniería Informática; Grado en Ingeniería Mecánica; Máster Universitario en Ingeniería Mecánica; Máster Universitario en Ingeniería y Tecnología de Sistemas Software**Curso que se imparte:** 2015**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 2,64**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**44 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Investigación Operativa**Titulación universitaria:** Grado en Ingeniería de Organización Industrial; Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación; Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales; Máster Universitario en Ingeniería Industrial**Curso que se imparte:** 2015**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 7,86**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**45 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Métodos Estadísticos en Economía**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:** 6,16**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**46 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Complementos de Investigación Operativa para nivelación**Titulación universitaria:** Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. Mecánica); Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Acceso desde Grado I. Química)**Curso que se imparte:** 2014**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos



Nº de horas/créditos ECTS: 4,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

47 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Estadística

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación; Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática; Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos; Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales; Grado en Ingeniería Informática; Grado en Ingeniería Mecánica; I.T. Industrial, esp. Mecánica; Máster Universitario en Ingeniería del Diseño

Curso que se imparte: 2014

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3,3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

48 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Investigación Operativa

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Biomédica; Grado en Ingeniería de la Energía; Grado en Ingeniería de Organización Industrial; Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales; Máster Universitario en Ingeniería Industrial

Curso que se imparte: 2014

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 18,81

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

49 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Análisis y calidad de la información

Titulación universitaria: Máster Universitario en Gestión de la Información; Máster Universitario en Inteligencia Artificial, Reconocimiento de Formas e Imagen Digital

Curso que se imparte: 2013

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2,25

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

50 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Investigación Operativa

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de Organización Industrial; Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales; I. Industrial

Curso que se imparte: 2013

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 21,78

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

51 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Análisis y calidad de la información

Titulación universitaria: Máster Universitario en Gestión de la Información

Curso que se imparte: 2012

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2,25

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 52** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estadística
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,92
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 53** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estadística
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3,3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 54** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Investigación Operativa
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 15,73
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 55** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estadística
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática; I. Telecomunicación
Curso que se imparte: 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 9,9
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 56** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estadística
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Aeroespacial
Curso que se imparte: 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3,3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 57** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estadística (ITI. 1,3,4)
Curso que se imparte: 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,32
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 58** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA
Titulación universitaria: I. de Organización Industrial (2º ciclo); I. Geodesia y Cartografía (2º ciclo); I. Informática; L. Documentación (2º ciclo)
Curso que se imparte: 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6



Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

59 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS MATEMÁTICOS - II

Curso que se imparte: 2011

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 10,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

60 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA

Titulación universitaria: I. Informático; I.T. Industrial, esp. Mecánica; I.T. Informática de Gestión; L. Documentación (2º ciclo)

Curso que se imparte: 2010

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

61 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA

Titulación universitaria: I.T. Agrícola, esp. Mecanización y Construcciones Rurales

Curso que se imparte: 2010

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

62 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS ESTADÍSTICOS DE LA INGENIERÍA

Titulación universitaria: I. Informático; I.T. en Diseño Industrial; I.T. Industrial, esp. Mecánica

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

63 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS ESTADÍSTICOS DE LA INGENIERÍA

Titulación universitaria: I. de Organización Industrial (2º ciclo); I.T. en Diseño Industrial; I.T. Industrial. esp. Electricidad

Curso que se imparte: 2010

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

64 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS ESTADÍSTICOS DE LA INGENIERÍA

Titulación universitaria: I. de Organización Industrial (2º ciclo); I.T. Industrial, esp. Electrónica Industrial; I.T. Industrial, esp. Mecánica

Curso que se imparte: 2010

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 65** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS MATEMÁTICOS - II
Curso que se imparte: 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 10,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 66** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ESTADÍSTICA
Curso que se imparte: 2009
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 67** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA
Titulación universitaria: I.T. Agrícola, esp. Mecanización y Construcciones Rurales
Curso que se imparte: 2009
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 68** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA
Titulación universitaria: L. Documentación (2º ciclo)
Curso que se imparte: 2009
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 69** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA - I
Curso que se imparte: 2009
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 70** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS MATEMÁTICOS - II
Curso que se imparte: 2009
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 10,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 71** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ESTADÍSTICA
Curso que se imparte: 2008
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 72** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA
Titulación universitaria: I. Caminos, Canales y Puertos; L. Documentación (2º ciclo)
Curso que se imparte: 2008
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 73** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA
Titulación universitaria: I.T. Agrícola, esp. Mecanización y Construcciones Rurales
Curso que se imparte: 2008
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 74** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA - I
Curso que se imparte: 2008
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 75** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS MATEMÁTICOS - II
Curso que se imparte: 2008
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 9,75
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 76** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ESTADÍSTICA
Curso que se imparte: 2007
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 77** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA
Titulación universitaria: I.T. Agrícola, esp. Mecanización y Construcciones Rurales
Curso que se imparte: 2007
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 78** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA
Titulación universitaria: I. Informático; L. Documentación (2º ciclo)
Curso que se imparte: 2007
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos



Nº de horas/créditos ECTS: 2

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

79 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA - I

Curso que se imparte: 2007

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

80 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS MATEMÁTICOS - II

Curso que se imparte: 2007

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 12,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

81 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: ESTADÍSTICA

Curso que se imparte: 2006

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 9

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

82 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA

Titulación universitaria: I.T. Agrícola, esp. Mecanización y Construcciones Rurales

Curso que se imparte: 2006

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

83 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA

Titulación universitaria: L. Documentación (2º ciclo)

Curso que se imparte: 2006

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 4

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

84 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA - I

Curso que se imparte: 2006

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

85 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS MATEMÁTICOS - II

Curso que se imparte: 2006

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos



Nº de horas/créditos ECTS: 6,35

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

86 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: ESTADÍSTICA

Curso que se imparte: 2005

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 9

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

87 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA

Titulación universitaria: I.T. Agrícola, esp. Mecanización y Construcciones Rurales

Curso que se imparte: 2005

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

88 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA

Titulación universitaria: L. Documentación (2º ciclo)

Curso que se imparte: 2005

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

89 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA - I

Curso que se imparte: 2005

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3,25

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

90 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS MATEMÁTICOS - II

Curso que se imparte: 2005

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 11,4

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

91 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA

Curso que se imparte: 2004

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

92 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA

Curso que se imparte: 2004

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos



Nº de horas/créditos ECTS: 6

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

93 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA

Curso que se imparte: 2004

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

94 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS ESTADÍSTICOS DE LA INGENIERÍA

Curso que se imparte: 2004

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 12

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

95 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS ESTADÍSTICOS DE LA INGENIERÍA

Curso que se imparte: 2004

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

96 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS MATEMÁTICOS - II

Curso que se imparte: 2004

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3,75

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

97 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA

Curso que se imparte: 2003

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

98 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA

Curso que se imparte: 2003

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

99 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS ESTADÍSTICOS DE LA INGENIERÍA

Curso que se imparte: 2003

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 9

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 100** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS ESTADÍSTICOS DE LA INGENIERÍA
Curso que se imparte: 2003
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 101** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS MATEMÁTICOS - II
Curso que se imparte: 2003
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 102** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA
Curso que se imparte: 2002
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 103** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA
Curso que se imparte: 2002
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 104** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA
Curso que se imparte: 2002
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,8
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 105** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS ESTADÍSTICOS DE LA INGENIERÍA
Curso que se imparte: 2002
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 13,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 106** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: CONTROL DE CALIDAD
Curso que se imparte: 2001
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 107** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: CONTROL ESTADÍSTICO DE CALIDAD
Curso que se imparte: 2001
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5,6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 108** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA
Curso que se imparte: 2001
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 109** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: INVESTIGACIÓN OPERATIVA
Curso que se imparte: 2001
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,8
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 110** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS ESTADÍSTICOS - I
Curso que se imparte: 2001
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 111** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS ESTADÍSTICOS DE LA INGENIERÍA
Curso que se imparte: 2001
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 112** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS ESTADÍSTICOS DE LA INGENIERÍA
Curso que se imparte: 2001
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 113** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS MATEMÁTICOS - II
Curso que se imparte: 2001
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 114 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Pràctiques de Disseny Estadístic d'Experiències
Curso que se imparte: 2000
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Desarrollo de un algoritmo heurístico para la planificación diaria de rutas en una empresa de limpieza profesional.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: GONZALEZ ALEIS, SILVIA
Fecha de defensa: 23/07/2025
- 2 Título del trabajo:** Gráfico de control CUSUM no paramétrico para la monitorización conjunta del tiempo entre eventos y su amplitud. Desarrollo y experiencias computacionales
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: SEGURA RAMOS, DANIEL
Fecha de defensa: 27/09/2024
- 3 Título del trabajo:** Desarrollo e implementación de un sistema de monitorización de los eventos penitenciarios en Gendarmería de Chile mediante Control Estadístico de Procesos Multivariante (MSPC) basado en estructuras latentes
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: BUSTOS FUENTES, MIGUEL ORLANDO
Fecha de defensa: 26/09/2024
- 4 Título del trabajo:** Evaluación y aplicación de la reconstrucción de señales tipo Electronic Support Measures mediante métodos de Deep Learning
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: BOSCH ALONSO, VICENTE
Fecha de defensa: 20/09/2024
- 5 Título del trabajo:** Comparación de diferentes modos de transporte de mercancías en Estados Unidos en el contexto de la gestión de la cadena de suministro de una empresa energética.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: MARTINEZ CLARAMUNT, TICA
Fecha de defensa: 18/06/2024
- 6 Título del trabajo:** Gráficos de control no paramétricos para la correlación basados en el estadístico de Kendall: diseño e implementación
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: IBAÑEZ SIRVENT, NEUS
Fecha de defensa: 26/09/2022



- 7 Título del trabajo:** Gráficos de control para la monitorización conjunta del tiempo entre eventos y su amplitud con amplitudes multidimensionales
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: SECADURAS LOPEZ, NURIA
Fecha de defensa: 26/09/2022
- 8 Título del trabajo:** Planificación e implementación de un sistema de gestión de trabajo en una línea de producción de una empresa dedicada a la fabricación de snacks
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: SERRA PEREZ, ESTER
Fecha de defensa: 26/09/2022
- 9 Título del trabajo:** Diseño de gráficos de control no paramétricos para el coeficiente de correlación de Spearman
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: PALOMAR YARRITU, IÑIGO
Fecha de defensa: 21/07/2022
- 10 Título del trabajo:** Optimización de la secuenciación de la producción en una empresa del sector de los aerosoles
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: MARTINEZ SIO, ALBERTO
Fecha de defensa: 22/09/2021
- 11 Título del trabajo:** Diseño óptimo de planes de muestreo polietápicos para la monitorización de la capacidad de un proceso
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: ARCE ROMERO, ERNESTO JAVIER
Fecha de defensa: 21/09/2021
- 12 Título del trabajo:** Estudio del impacto de la comunicación V2X en intersecciones señalizadas en la eficiencia de vehículos eléctricos
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: GASCON BONONAD, JOAQUIN BLAS
Fecha de defensa: 13/09/2021
- 13 Título del trabajo:** Gráficos de control CEWMA no paramétricos para la dispersión
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: RISSO, MATIAS
Fecha de defensa: 26/07/2021
- 14 Título del trabajo:** Diseño óptimo de gráficos de control no paramétricos para la dispersión basados en el estadístico de signo en presencia de errores de redondeo
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: PORCEL MARI, JAVIER



Fecha de defensa: 26/07/2021

15 Título del trabajo: Análisis Estructural y Optimización de un Módulo Espacial

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: FERIA DEL ROSARIO, LAURA

Fecha de defensa: 15/07/2021

16 Título del trabajo: Optimización de una cadena de suministro del mercado de piezas de repuesto mediante la simulación de eventos discretos

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: ALBORS MARQUES, LAURA

Fecha de defensa: 29/09/2020

17 Título del trabajo: Analysis of urban dynamics in three different study cases through spatial semantics

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: AGUADO PEREZ, BETLEM

Fecha de defensa: 28/09/2020

18 Título del trabajo: ANÁLISIS Y DEFINICIÓN DE LA ESTRATEGIA DE MECANIZADO Y CONTROL EN EL PROCESO DE FABRICACIÓN DE UN PILAR DENTAL

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: AGULLO MATEU, JOSE FRANCISCO

Fecha de defensa: 25/09/2020

19 Título del trabajo: Proyecto de definición de unas nuevas políticas de planificación de la producción y de la reingeniería de los procesos y herramientas para la segmentación del catálogo y la previsión de la demanda en una empresa industrial.

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: SALELLES MORELL, MERCE

Fecha de defensa: 28/07/2020

20 Título del trabajo: Cómo las Empresas Manufactureras Noruegas se Enfrentan a la Innovación en Proyectos de Desarrollo de Productos Utilizando Métodos de Recopilación de Datos Cualitativos

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: JULIA ALMENAR, FRANCISCO JAVIER

Fecha de defensa: 30/09/2019

21 Título del trabajo: Gráficos de control para el coeficiente de variación multivariante: estado actual y análisis comparativo

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: SUAREZ CABELLO, MAURICIO JHONATAN

Fecha de defensa: 23/09/2019



- 22** **Título del trabajo:** Aplicaciones de machine learning para resolver problemas de planificación de turnos de conductores de autobuses de gran escala
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: CLIMENT GUIJARRO, CARLOS MANUEL
Fecha de defensa: 11/09/2019
- 23** **Título del trabajo:** Modelado y optimización económica de una planta petroquímica (cracker y planta de derivada) mediante software Aspen PIMS.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: ALVAREZ GONZALEZ, PAULA
Fecha de defensa: 27/09/2018
- 24** **Título del trabajo:** Proyecto de mejora de la distribución en planta de la sección de mecanizado en una empresa fabricante de productos metálicos de repuesto de automóvil
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: HERRERA IBAÑEZ, MONICA
Fecha de defensa: 03/05/2017
- 25** **Título del trabajo:** Estudio de la población anciana ambulatoria con cáncer de pulmón no microcítico: análisis clínico y factores pronóstico inflamatorios
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: UNIVERSITAT DE VALÈNCIA ESTUDI GENERAL
Alumno/a: Martín Ureste, María
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 08/02/2016
- 26** **Título del trabajo:** MONITORIZACIÓN DE LA MORTALIDAD EN EUROPA MEDIANTE GRÁFICOS DE CONTROL.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: CABRERIZO CABANOS, MAJARLIKA MARIA
Fecha de defensa: 29/09/2015
- 27** **Título del trabajo:** AJUSTE DE MODELOS LINEALES Y NO LINEALES GENERALIZADOS A DATOS DE MORTALIDAD APLICADO A COLOMBIA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: LEE SELLES, LILIANA DE LOURDES
Fecha de defensa: 29/09/2015



Publicaciones docentes o de carácter pedagógico, libros, artículos, etc.

- 1** Eva Vallada Regalado; Vicent Giner Bosch. Problemas de Investigación Operativa para Ingenieros. Editorial de la UPV, 2004. ISBN 8497056604
Tipo de soporte: Libro
- 2** Eva Vallada Regalado; Vicent Giner Bosch. Problemes d'Investigació Operativa per a Enginyers. Editorial de la UPV, 2004. ISBN 8497056671
Tipo de soporte: Libro

Participación en proyectos de innovación docente

- 1** **Título del proyecto:** Coordinación multidisciplinar en las asignaturas Energía y Desarrollo Sostenible y Estadística, en el contexto de la adquisición de competencias para el Grado de Ingeniería de la Energía. (B19/13)
Fecha de inicio-fin: 01/09/2013 - 31/08/2014
- 2** **Título del proyecto:** Actuación metodológica en las sesiones presenciales de aula de las asignaturas troncales de segundo curso de Ingeniero Técnico Industrial, especialidad Mecánica como paso previo a su aplicación en el Grado en Ingeniería Mecánica (B003/10)
Fecha de inicio-fin: 01/09/2010 - 31/08/2011
- 3** **Título del proyecto:** Grupo de Innovación docente (PACE)
- 4** **Título del proyecto:** Grupo de Innovación Docente (PACE)
- 5** **Título del proyecto:** Participación en Proyectos de Innovación Docente (PACE)
- 6** **Título del proyecto:** Grupo de Innovación Docente UPV

Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

- 1** **Nombre del evento:** IV JORNADA DE INNOVACIÓN DOCENTE (JIDINF'11)
Ciudad de celebración: ETS Ingeniería Informática,
Fecha de presentación: 25/11/2011
El reto de la Investigación Operativa en la Licenciatura en Documentación. pp. 32 - 32. UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA, ISSN 978-84-8363-820-0
- 2** **Nombre del evento:** XII Jornadas de Enseñanza Universitaria de la Informática (JENUI)
Ciudad de celebración: Deusto, España,
Fecha de presentación: 12/07/2006
Un estudio sobre la utilidad de la realización de prácticas de laboratorio en el proceso de aprendizaje y su influencia en los resultados de evaluación del alumno. pp. 177 - 183. Universidad de Deusto, ISSN 84-9732-545-1



Premios de innovación docente recibidos

Nombre del premio: Premio a la Excelencia Docente. Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales
Fecha de concesión: 2013

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Nombre del grupo: Centro de Gestión de la Calidad y del Cambio

Actividad científica o tecnológica

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

- Nombre del proyecto:** INFERENCIA ESTADISTICA Y MODELIZACION APLICADA AL CONTROL DE CALIDAD, LA MONITORIZACION DE PROCESOS Y EL ANALISIS DE FIABILIDAD INDUSTRIAL (PID2019-110442GB-I00)
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ARTURO JAVIER FERNÁNDEZ RODRÍGUEZ
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Ciencia e Innovación
Fecha de inicio: 01/06/2020 **Duración:** 3 años - 8 meses - 28 días
Cuantía total: 27.830 €
- Nombre del proyecto:** AYUDA PREDOCTORAL GVA-SALGUERO GARCIA. PROYECTO: DESARROLLO DE UNA APLICACION WEB PARA FACILITAR EL ANALISIS DE DATOS MULTIOMICOS EN LA MEDICINA PERSONALIZADA. (ACIF/2019/081)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicent Giner Bosch
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s: GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 01/09/2019 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 66.578,4 €
- Nombre del proyecto:** DEVELOPMENT AND IMPLEMENTATION OF SYSTEM FOR PERFORMANCE EVALUATION FOR SERBIAN HEIS AND SYSTEMS. (2016-3620/001-001)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Andrés Carrión García

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

Fecha de inicio: 01/01/2019

Duración: 9 meses - 13 días

Cuantía total: 36.559 €

4 Nombre del proyecto: FLIGHT SAFETY AND AIRWORTHINESS - A MASTER PROGRAMME (2015-3106/001-001)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Andrés Carrión García

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

Fecha de inicio: 10/01/2017

Duración: 1 año - 9 meses - 4 días

Cuantía total: 56.996,69 €

5 Nombre del proyecto: VALIDACION DE LA COMPETENCIA TRANSVERSAL DE INNOVACION MEDIANTE UN MODELO DE MEDIDA FORMATIVO (GV/2016/004)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicent Giner Bosch

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2016

Duración: 1 año - 11 meses - 30 días

Cuantía total: 14.000 €

6 Nombre del proyecto: DIFERENCIAS DE LONGEVIDAD EN LA UNION EUROPEA: APLICACION DE NUEVOS METODOS PARA SU EVALUACION Y ANALISIS (MTM2013-45381-P-AR)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ana María Debón Aucejo

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL

Fecha de inicio: 01/01/2014

Duración: 3 años - 11 meses - 30 días

Cuantía total: 18.150 €

7 Nombre del proyecto: INVESTIGACION Y DESARROLLO DE ESTRATEGIAS DE MINERIA DE DATOS PARA LA GESTION COMERCIAL DE CLIENTES EN EMPRESAS DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (PPI-06-04-5483)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Susana San Matías Izquierdo

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 10/12/2004

Duración: 2 años

Cuantía total: 12.000 €

8 Nombre del proyecto: Fuga de Clientes (Desconocido)**Entidad de realización:** UPV**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Susana San Matías Izquierdo**Nº de investigadores/as:** 3**Entidad/es financiadora/s:**

Bancaja

Fecha de inicio: 01/10/2003**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 14.790 €**9 Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE TECNICAS DE SELECCION DE PARAMETROS EN HERRAMIENTAS PARA EL CONTROL DE LA CALIDAD: DISEÑO Y APLICACION DE ALGORITMOS DE OPTIMIZACION NO LINEAL ENTERA MIXTO (CTIDIA/2002/199)**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Susana San Matías Izquierdo**Nº de investigadores/as:** 4**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2002**Duración:** 2 años**Cuantía total:** 7.585,32 €**Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas****1 Nombre del proyecto:** GESTION EVENTO 7th International Symposium on Statistical Process Monitoring**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicent Giner Bosch**Nº de investigadores/as:** 1**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 30/03/2023**Duración:** 7 meses - 8 días**Cuantía total:** 0 €**2 Nombre del proyecto:** GESTION EVENTO 23th ANNUAL ENBIS MEETING**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Alberto José Ferrer Riquelme**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 08/02/2023**Duración:** 2 años - 7 meses - 22 días**Cuantía total:** 0 €**3 Nombre del proyecto:** GESTION EVENTO SEIO2019**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Eva Vallada Regalado**Nº de investigadores/as:** 8**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 13/12/2018**Duración:** 11 meses - 24 días



Cuantía total: 315 €

4 Nombre del proyecto: INVESTIGACION Y DESARROLLO DE MODELOS DE PREDICCIÓN DEL ABANDONO DE CLIENTES DE UNA EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN COMERCIAL

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Susana San Matías Izquierdo

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:
CONSUM, SDAD. COOP. V.

Fecha de inicio: 19/11/2007

Duración: 4 meses

Cuantía total: 24.192 €

5 Nombre del proyecto: PRESTACIONES DE SERVICIO DE VICENT GINER I BOSCH

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicent Giner Bosch

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:
ALBEROLA ARAGO, VICENTE BLAS

Fecha de inicio: 29/10/2007

Duración: 9 años - 2 meses - 1 día

Cuantía total: 1.034,48 €

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Theodoros Perdakis; Stelios Psarakis; Philippe Castagliola; Vicent Giner Bosch; Petros E. Maravelakis; Athanasios C. Rakitzis. An EWMA sign chart for dispersion with exact run length properties. Journal of Statistical Computation and Simulation. 93, pp. 1799 - 1829. 2023. ISSN 0094-9655. DOI: 10.1080/00949655.2022.2154767

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 2** CARLOS J. PÉREZ GONZÁLEZ; ARTURO JAVIER FERNÁNDEZ RODRÍGUEZ; Vicent Giner Bosch; Andrés Carrión García. Optimal repetitive reliability inspection of manufactured lots for lifetime models using prior information. International Journal of Production Research. 61, pp. 2214 - 2230. 2023. ISSN 0020-7543. DOI: 10.1080/00207543.2022.2068163

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 3** ARTURO JAVIER FERNÁNDEZ RODRÍGUEZ; CARLOS J. PÉREZ GONZÁLEZ; Andrés Carrión García; Vicent Giner Bosch. Overdispersion Effects on Reliability Test Planning. IEEE Transactions on Reliability. 72, pp. 1053 - 1063. 2023. ISSN 0018-9529. DOI: 10.1109/TR.2022.3195055

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 4** Quoc-Thông Nguyen; Vicent Giner Bosch; Kim Duc Tran; Cédric Heuchenne; Kim Phuc Tran. One-sided Variable Sampling Interval EWMA Control Charts for Monitoring the Multivariate Coefficient of Variation in the Presence of Measurement Errors. The International Journal of Advanced Manufacturing Technology. 115, pp. 1821 - 1851. 2021. ISSN 0268-3768. DOI: 10.1007/s00170-021-07138-8

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista



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

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 6** Vicente Palomar Abril; Teresa Soria Comes; Sonia Tarazona Campos; María Martín Ureste; Vicent Giner Bosch; Inmaculada Maestu Maiques. Dynamic evaluation of neutrophil-to-lymphocyte ratio as prognostic factor in stage III non-small cell lung cancer treated with chemoradiotherapy. *Clinical & Translational Oncology*. 22, pp. 2333 - 2340. 2020. ISSN 1699-048X. DOI: 10.1007/s12094-020-02396-6

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 7** Vicente Palomar Abril; Teresa Soria Comes; Sonia Tarazona Campos; María Martín Ureste; Vicent Giner Bosch; Inmaculada Maestu Maiques. Impact of Age on Inflammation-Based Scores among Patients Diagnosed with Stage III Non-Small Cell Lung Cancer. *Oncology*. 98, pp. 528 - 533. 2020. ISSN 0030-2414. DOI: 10.1159/000506204

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 8** Javier Garde-Noguera; MARÍA LEONOR FERNÁNDEZ-MURGA CHAVANNE; Vicent Giner Bosch; Victoria Domínguez Márquez; José García Sánchez; Juan José Soler Cataluña; Francisca López Chuliá; Beatriz Honrubia; Nuria Piera; Antonio Llombart Cussac. Impact of SARS-CoV-2 Infection on Patients with Cancer: Retrospective and Transversal Studies in Spanish Population. *Cancers*. 12, pp. 1 - 11. 2020. ISSN 2072-6694. DOI: 10.3390/cancers12123513

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 9** Vicent Giner Bosch; Kim Phuc Tran; Philippe Castagliola; Michael Boon Chong Khoo. An EWMA control chart for the multivariate coefficient of variation. *Quality and Reliability Engineering International*. 35, pp. 1515 - 1541. 2019. ISSN 0748-8017. DOI: 10.1002/qre.2459

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 10** Mireia Gil Raga; Eloisa Jantus Lewintre; SANDRA GALLACH GARCIA; Vicent Giner Bosch; Alejandro F Frangi; María José Safont Aguilera; Javier Garde Noguera; Estefanía Zorraquino Pina; Marisa García Martínez; Carlos Camps Herrero. Molecular subtypes in early colorectal cancer associated with clinical features and patient prognosis. *Clinical & Translational Oncology*. 20, pp. 1422 - 1429. 2018. ISSN 1699-048X. DOI: 10.1007/s12094-018-1874-8

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 11** GISOU DIAZ ROJO; Ana María Debón Aucejo; Vicent Giner Bosch. Mortality forecasting in Colombia from abridged life tables by sex. *Genus. Journal of Population Sciences (Online)*. 74, pp. 1 - 23. 2018. ISSN 2035-5556. DOI: 10.1186/s41118-018-0038-6

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 12** Juan Carlos García Díaz; Alexander De Jesús Pulido Rojano; Vicent Giner Bosch. Bi-objective optimization of a multihead weighing process. *European J of Industrial Engineering*. 11, pp. 403 - 423. 2017. ISSN 1751-5254. DOI: 10.1504/EJIE.2017.084882

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 13** Ana María Debón Aucejo; Vicent Giner Bosch; Majarlika María Cabrerizo Cabanos. On the use of Statistical Process Control in Monitoring Mortality. An Application to European Countries. *Estadística Española*. 58, pp. 265 - 275. 2016. ISSN 0014-1151

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



- 14** Vicent Giner Bosch; Susana San Matías Izquierdo; Mónica Clemente Císcar; Andrés Carrión García. Optimal design of pre-control plans. *Quality and Reliability Engineering International*. 32, pp. 623 - 634. 2016. ISSN 0748-8017. DOI: 10.1002/qre.1777
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 15** Mónica Clemente Císcar; Susana San Matías Izquierdo; Vicent Giner Bosch. A methodology based on profitability criteria for defining the partial defection of customers in non-contractual settings. *European Journal of Operational Research*. 239, pp. 276 - 285. 2014. ISSN 0377-2217. DOI: 10.1016/j.ejor.2014.04.029
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 16** Juan Manuel Gasent Blesa; JE Poquet Jornet; Vicent Giner Bosch; Cristina Cuesta Grueso; Adrián Munilla Das; Javier Garde Noguera; María Fonfría Esparza; Patricia Olmo Ortega; VICENTE ALBEROLA CANDEL. Chemotherapy-induced anemia treated with erythropoietin alpha or darbopoetin in non-small cell lung cancer patients. *Atencion Farmaceutica: European journal of clinical pharmacy/revista europea de farmacia clinica*. 16, pp. 339 - 345. 2014. ISSN 1139-7357
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 17** JOAN MANEL GASENT BLESA; JE Poquet Jornet; Javier Garde Noguera; Vicent Giner Bosch; Miguel Soler Tortosa; Cristina Cuesta Grueso; María Fonfría Esparza; Adrián Munilla Das; Patricia Olmo Ortega; Mónica Clemente Císcar; Susana San Matías Izquierdo; José Manuel Colio; VICENTE ALBEROLA CANDEL. Cisplatin, docetaxel and 5 fluorouracil followed by pegfilgrastim support and cisplatin in head and neck cancer. *Atencion Farmaceutica: European journal of clinical pharmacy/revista europea de farmacia clinica*. 16, pp. 399 - 408. 2014. ISSN 1139-7357
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 18** JOAN MANEL GASENT BLESA; Javier Garde Noguera; JUAN BAUTISTA LAFORGA CANALES; Vicent Giner Bosch; Antonio Alberola; Miguel Soler Tortosa; Miguel Peris Godoy; José Luis Sánchez; M. PROVENCIO PULLA; VICENTE ALBEROLA CANDEL. Phase II trial of concomitant neoadjuvant chemotherapy with oxaliplatin and capecitabine and intensity-modulated radiotherapy (IMRT) in rectal cancer. *Journal of Gastrointestinal Cancer*. 43, pp. 553 - 561. 2012. ISSN 1941-6628. DOI: 10.1007/s12029-012-9364-7
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 19** Susana San Matías Izquierdo; Mónica Clemente Císcar; Vicent Giner Bosch. Classification Models for Predicting a Patient Clinical Status: Discussion on the Case of Chemotherapy-induced Neutropenia Duration. *Treatment Strategies. Oncology*. 2, pp. 124 - 127. 2011. ISSN 2046-5815
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 20** JOAN MANEL GASENT BLESA; VICENTE GINER MARCO; Vicent Giner Bosch; PABLO CEREZUELA FUENTES; VICENTE ALBEROLA CANDEL. Phase II Trial of Oxaliplatin and Capecitabine After Progression to First-Line Chemotherapy in Androgen-Independent Prostate Cancer Patients. *American Journal of Clinical Oncology*. 34, pp. 1 - 5. 2011. ISSN 0277-3732. DOI: 10.1097/COC.0b013e3181d6b453
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 21** JOAN MANEL GASENT BLESA; VICENTE ALBEROLA CANDEL; VICENTE GINER MARCO; Vicent Giner Bosch; M. PROVENCIO PULLA; JUAN BAUTISTA LAFORGA CANALES. Experience with fulvestrant acetate in castration-resistant prostate cancer patients. *Annals of Oncology*. 21, pp. 1131 - 1132. 2010. ISSN 0923-7534. DOI: 10.1093/annonc/mdq010
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 22** Susana San Matías Izquierdo; Mónica Clemente Císcar; Vicent Giner Bosch; VICENTE GINER MARCO. Predicting the duration of chemotherapy-induced neutropenia: new scores and validation. *Annals of Oncology*. pp. 1 - 6. 2010. ISSN 0923-7534. DOI: doi:10.1093/annonc/mdq332
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 23** VICENTE JOSÉ IRANZO BAÑULS; Vicent Giner Bosch. It's no Coincidence: The Erasure of the Valencian Language in Educational Publishing. Digital Flux, Linguistic Justice and Minoritized Languages. 6, pp. 101 - 120. De Gruyter, 2024. ISBN 9783110799316

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

- 24** Alexander De Jesús Pulido Rojano; Juan Carlos García Díaz; Vicent Giner Bosch. A multiobjective approach for optimization of the multihead weighing process. The Road Ahead: Understanding Challenges and Grasping Opportunities in Industrial and Systems Engineering. 14, pp. 426 - 434. IEEE Xplore Digital Library, 2015. ISBN 978-2-9600532-6-5

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Preliminary results on new control charts for inflated binomial processes
Nombre del congreso: 8th International Symposium on Statistical Process Monitoring (ISSPM 2025)
Ciudad de celebración: Naples, Italy,
Fecha de celebración: 11/07/2025
Alejandro Arques Colomina; María C. Belmonte Bueso; Vicent Giner Bosch; Philippe Castagliola. "ISSPM 2025. Book of abstracts: Program and abstracts of the ISSPM 2025 Conference. 7-11 July 2025.". pp. 21 - 22. Università degli Studi di Napoli Federico II. Dipartimento di Ingegneria Industriale,
- 2** **Título del trabajo:** Diseño de planes óptimos en inspección repetitiva truncada con riesgos Bayesianos considerando la distribución de Poisson del número de defectos
Nombre del congreso: XL Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (SEIO 2023). XIV Jornadas de Estadística Pública
Ciudad de celebración: Elche, España,
Fecha de celebración: 10/11/2023
CARLOS J. PÉREZ GONZÁLEZ; ARTURO JAVIER FERNÁNDEZ RODRÍGUEZ; Vicent Giner Bosch; Andrés Carrión García. pp. 218 - 218.
- 3** **Título del trabajo:** Planes óptimos de inspección repetitiva de lotes con modelos de tiempo de vida utilizando información a priori
Nombre del congreso: XXXIX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (SEIO 2022). XIII Jornadas de Estadística Pública
Ciudad de celebración: Granada, España,
Fecha de celebración: 10/06/2022
CARLOS J. PÉREZ GONZÁLEZ; ARTURO JAVIER FERNÁNDEZ RODRÍGUEZ; Vicent Giner Bosch; Andrés Carrión García. "XXXIX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (SEIO 2022). XIII Jornadas de Estadística Pública. Libro de Actas". pp. 159 - 159. Editado por A. M. Aguilera del Pino, V. Blanco, J. E. Ruiz Castro y M. D. Ruiz Medina, ISSN 978-84-09-41628-8
- 4** **Título del trabajo:** Optimal repetitive reliability inspection of manufactured lots for lifetime models using prior information
Nombre del congreso: 14th International Conference of the ERCIM WG on Computational and Methodological Statistics (CMStatistics 2021) and 15th International Conference on Computational and Financial Econometrics (CFE 2021)
Ciudad de celebración: London, UK,
Fecha de celebración: 20/12/2021
CARLOS J. PÉREZ GONZÁLEZ; ARTURO JAVIER FERNÁNDEZ RODRÍGUEZ; Vicent Giner Bosch; Andrés Carrión García. "CFE-CMStatistics. Book of Abstracts". pp. 207 - 207. ECOSTA Econometrics and Statistics, ISSN 978-9925-7812-5-6

- 5 Título del trabajo:** Gráficos de control no paramétricos para la dispersión. Optimización considerando errores de redondeo
Nombre del congreso: XV Congreso Galego de Estatística e Investigación de Operacións
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España,
Fecha de celebración: 06/11/2021
Javier Porcel Marí; Vicent Giner Bosch; Andrés Carrión García; CARLOS J. PÉREZ GONZÁLEZ; Philippe Castagliola. "Congreso Galego de Estatística e Investigación de Operacións. Libro de actas". pp. 29 - 30. Sociedade Galega para a Promoción da Estatística e da Investigación de Operacións, ISSN 978-84-09-35306-4
- 6 Título del trabajo:** Prognostic impact of the CONTrolling NUTritional status (CONUT) score in patients with stage III non-small cell lung cancer (NSCLC)
Nombre del congreso: European Society for Medical Oncology Congress (ESMO 2020)
Ciudad de celebración: Online,
Fecha de celebración: 18/10/2020
Vicente Palomar Abril; Teresa Soria Comes; Sonia Tarazona Campos; María Martín Ureste; María Elena Iriarte Moncho; Vicent Giner Bosch; Inmaculada Maestu Maiques. "Abstract Book of the ESMO Virtual Congress 2020. Annals of Oncology: Volumen 31, suplemento 4". pp. 804 - 805. Elsevier,
- 7 Título del trabajo:** An EWMA control chart for the multivariate coefficient of variation
Nombre del congreso: XXXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (SEIO 2019). XII Jornadas de Estadística Pública
Ciudad de celebración: Alcoi, España,
Fecha de celebración: 06/09/2019
Vicent Giner Bosch; Philippe Castagliola. "Libro de Actas SEIO 2019". pp. 132 - 132. Editado por Eva Vallada y Rubén Ruiz, ISSN 978-84-09-13580-6
- 8 Título del trabajo:** Control Charts for the Multivariate Coefficient of Variation: A State of the Art
Nombre del congreso: 6th International Symposium on Statistical Process Monitoring (ISSPM 2019)
Ciudad de celebración: Carthage, Tunisia,
Fecha de celebración: 12/07/2019
Vicent Giner Bosch; Philippe Castagliola; Mauricio Jhonatan Suárez Cabello. "6th International Symposium on Statistical Process Monitoring, ISSPM2019". pp. 21 - 21. Tunisian Society for Quality Management and Control, ATMAQ,
- 9 Título del trabajo:** Monitoring the multivariate coefficient of variation via optimised control charts
Nombre del congreso: 29th European Conference on Operational Research (EURO 2018)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de celebración: 11/07/2018
Vicent Giner Bosch; Philippe Castagliola; Juan Carlos García Díaz; Andrés Carrión García. "29th European Conference on Operational Research. Conference Handbook". pp. 195 - 195. ADEIT - Fundación Universidad-Empresa, ISSN 978-84-09-02938-9
- 10 Título del trabajo:** Indicadores de mortalidad para Colombia
Nombre del congreso: 7th Workshop on Risk Management and Insurance (RISK 2018)
Ciudad de celebración: Santander, Spain,
Fecha de celebración: 27/04/2018
GISOU DIAZ ROJO; Ana María Debón Aucejo; Vicent Giner Bosch. "Contributions to Risk Analysis: RISK 2018". pp. 155 - 161. Fundación Mapfre, ISSN 978-84-9844-683-8



- 11 Título del trabajo:** Analysis of the mortality by combining mortality models and control charts
Nombre del congreso: XVI Conferencia Española de Biometría (CEB 2017)
Ciudad de celebración: Sevilla, Spain,
Fecha de celebración: 15/09/2017
GISOU DIAZ ROJO; Ana María Debón Aucejo; Vicent Giner Bosch. "CEB 2017, XVI Spanish Biometric Conference. Scientific Programme and Abstracts.". pp. 40 - 40. Editorial Universidad de Sevilla, ISSN 978-84-472-1928-5
- 12 Título del trabajo:** Selección de un modelo para el estudio de la mortalidad en Colombia.
Nombre del congreso: XXVII Simposio Internacional de Estadística
Ciudad de celebración: Medellín, Colombia,
Fecha de celebración: 12/08/2017
GISOU DIAZ ROJO; Ana María Debón Aucejo; Vicent Giner Bosch. "Memorias XXVII Simposio Internacional de Estadística. Contenido Memorias 2017". pp. 0 - 0. Universidad Nacional de Colombia,
- 13 Título del trabajo:** Diseño y mejora de herramientas de control de calidad. Una experiencia con el precontrol
Nombre del congreso: V Congreso I+D+i Campus de Alcoi. Creando sinergias
Ciudad de celebración: Alcoi, Spain,
Fecha de celebración: 07/07/2017
Vicent Giner Bosch. "V Congreso I+D+i Campus de Alcoi. Creando sinergias. Libro de resúmenes". pp. 137 - 140. Compobell S.L., ISSN 978-84-946481-9-9
- 14 Título del trabajo:** Implementación del modelo de Lee-Carter y algunas extensiones para el estudio de la mortalidad en Colombia
Nombre del congreso: V Congreso I+D+i Campus de Alcoi. Creando sinergias
Ciudad de celebración: Alcoi, Spain,
Fecha de celebración: 07/07/2017
GISOU DIAZ ROJO; Ana María Debón Aucejo; Vicent Giner Bosch. "V Congreso I+D+i Campus de Alcoi. Creando sinergias. Libro de resúmenes". pp. 141 - 144. Compobell S.L., ISSN 978-84-946481-9-9
- 15 Título del trabajo:** A MULTIDIMENSIONAL SCALING TO ASSESMENT INNOVATION COMPETENCY
Nombre del congreso: 9th International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN 2017)
Ciudad de celebración: Barcelona, Spain,
Fecha de celebración: 05/07/2017
Manuel Daniel Marí Benlloch; Mónica Martínez Gómez; Vicent Giner Bosch; Juan Antonio Marín García. "EDULEARN17. Proceedings". pp. 8617 - 8622. IATED, ISSN 978-84-697-3777-4
- 16 Título del trabajo:** Optimization in Quality Control: An experience with precontrol
Nombre del congreso: VI Ibero-American Congress on Operations Research and Management Sciences (IOCA 2017)
Ciudad de celebración: Barranquilla; Colombia,
Fecha de celebración: 23/03/2017
Vicent Giner Bosch. "Avances en Investigación de Operaciones y Ciencias Administrativas". pp. 21 - 21. Universidad Simón Bolívar. Barranquilla. Colombia, ISSN 978-958-5430-49-5
- 17 Título del trabajo:** Estudio en población anciana ambulatoria con carcinoma no microcítico de pulmón: factores pronóstico analítico-inflamatorios
Nombre del congreso: XVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM 2016)
Ciudad de celebración: Madrid,

Fecha de celebración: 28/10/2016

María Martín Ureste; Vicent Giner Bosch; Inmaculada Maestu Maiques; María Dolores Torregrosa Maicas; M. Ángeles Royo Peiró; Mónica Tallón Guerola; Irene Paredero Pérez; Teresa Soria Comes; Vicente Palomar Abril; Javier García Sánchez. pp. 0 - 0.

- 18 Título del trabajo:** Factores pronóstico inflamatorio-nutricionales: validación en pacientes ancianos con carcinoma no microcítico de pulmón

Nombre del congreso: XVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM 2016)

Ciudad de celebración: Madrid,

Fecha de celebración: 28/10/2016

María Martín Ureste; Vicent Giner Bosch; Inmaculada Maestu Maiques; Federico V. Pallardó Calatayud; M^a CARMEN GOMEZ CABRERA; María Dolores Torregrosa Maicas; M. Ángeles Royo Peiró; Irene Paredero Pérez; Teresa Soria Comes; David Pajarón Navarro. pp. 0 - 0.

- 19 Título del trabajo:** Utilidad pronóstica de la valoración geriátrica en el paciente anciano con carcinoma no microcítico de pulmón

Nombre del congreso: XVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM 2016)

Ciudad de celebración: Madrid,

Fecha de celebración: 28/10/2016

María Martín Ureste; Inmaculada Maestu Maiques; María Dolores Torregrosa Maicas; Vicent Giner Bosch; M. Ángeles Royo Peiró; Mónica Tallón Guerola; Irene Paredero Pérez; Teresa Soria Comes; David Pajarón Navarro; Vicente Palomar Abril. pp. 0 - 0.

- 20 Título del trabajo:** An interactive tool for assessing the performance of precontrol plans

Nombre del congreso: XXXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (SEIO 2016). X Jornadas de Estadística Pública

Ciudad de celebración: Toledo, Spain,

Fecha de celebración: 07/09/2016

Vicent Giner Bosch; Andrés Carrión García; Susana San Matías Izquierdo; Mónica Clemente Císcar. "XXXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (SEIO 2016). X Jornadas de Estadística Pública". pp. 136 - 136. Universidad de Castilla-La Mancha,

- 21 Título del trabajo:** Development and implementation of a Statistical Quality Control system in a waste treatment company

Nombre del congreso: XXXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (SEIO 2016). X Jornadas de Estadística Pública

Ciudad de celebración: Toledo, Spain,

Fecha de celebración: 07/09/2016

Blanca Álvarez Ros; Vicent Giner Bosch; María Teresa Carot Sánchez; Víctor Manuel Soler Baquero. "XXXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (SEIO 2016). X Jornadas de Estadística Pública". pp. 136 - 136. Universidad de Castilla-La Mancha,

- 22 Título del trabajo:** Improvement of process quality and sensory quality of food packaged in a multihead weighers process using multiobjective optimization

Nombre del congreso: XXXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (SEIO 2016). X Jornadas de Estadística Pública

Ciudad de celebración: Toledo, Spain,

Fecha de celebración: 07/09/2016

Juan Carlos García Díaz; Alexander De Jesús Pulido Rojano; Vicent Giner Bosch. "XXXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (SEIO 2016). X Jornadas de Estadística Pública". pp. 119 - 119. Universidad de Castilla-La Mancha,

- 23 Título del trabajo:** On the use of statistical process control in monitoring mortality. An application to European countries
Nombre del congreso: European Conference on Quality in Official Statistics (Q2016)
Ciudad de celebración: Madrid, Spain,
Fecha de celebración: 03/06/2016
Ana María Debón Aucejo; Vicent Giner Bosch; Majarlika María Cabrerizo Cabanos. "European Conference on Quality in Official Statistics, Q2016. Abstracts.". pp. 228 - 228. Instituto Nacional de Estadística,
- 24 Título del trabajo:** A multiobjective approach for optimization of the multihead weighing process
Nombre del congreso: 6th International Conference on Industrial Engineering and Systems Management (IESM 2015)
Ciudad de celebración: Seville, Spain,
Fecha de celebración: 23/10/2015
Alexander De Jesús Pulido Rojano; Juan Carlos García Díaz; Vicent Giner Bosch. "Proceedings of 2015 International Conference on Industrial Engineering and Systems Management (IESM)". pp. 426 - 434. I4e2, ISSN 978-2-9600532-6-5
- 25 Título del trabajo:** Quality control tools for the monitoring of systems reliability
Nombre del congreso: ICDQM-2011 International Conference on Dependability and Quality Management
Ciudad de celebración: Belgrado - Serbia,
Fecha de celebración: 29/06/2011
Susana San Matías Izquierdo; Vicent Giner Bosch. "ICDQM 2011 Proceedings". pp. 12 - 19. DQM Research Center, ISSN 978-86-86355-06-5
- 26 Título del trabajo:** Optimal Design of Quality Control Tools via MINLP. Our experience with Pre-control
Nombre del congreso: Exploratory Workshop on Mixed Integer Non-Linear Programming: Theory, Algorithms and Applications 2010
Ciudad de celebración: Sevilla, España,
Fecha de celebración: 01/12/2010
Vicent Giner Bosch; Susana San Matías Izquierdo. "Exploratory Workshop on Mixed Integer Non-Linear Programming : Theory, Algorithms and Applications". pp. 5 - 5. IMUS,
- 27 Título del trabajo:** Heurísticos para el precontrol óptimo
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
Susana San Matías Izquierdo; Vicent Giner Bosch. "Libro de resúmenes". pp. 123 - 123. Universidad de A Coruña, ISSN 978-84-693-6152-8
- 28 Título del trabajo:** Metodologías para la clasificación de pacientes de larga duración en patologías derivadas de la quimioterapia
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
Mónica Clemente Císcar; Vicent Giner Bosch; Susana San Matías Izquierdo. "Libro de resúmenes". pp. 101 - 101. Universidad de A Coruña, ISSN 978-84-693-6152-8

- 29 Título del trabajo:** Uso de random forests para el desarrollo de modelos predictivos en medicina: el caso de la neutropenia febril
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
Mónica Clemente Císcar; Susana San Matías Izquierdo; Vicent Giner Bosch. "Libro de resúmenes". pp. 149 - 149. Universidad de A Coruña, ISSN 978-84-693-6152-8
- 30 Título del trabajo:** Monitoring time between events in an exponentially distributed process by using Optimal Pre-Control
Nombre del congreso: 19th International Conference on Computational Statistics
Ciudad de celebración: Paris, France,
Fecha de celebración: 22/08/2010
Vicent Giner Bosch; Susana San Matías Izquierdo. "Proceedings of COMPSTAT'2010". pp. 403 - 403. iasc,
- 31 Título del trabajo:** On the use of random forests and resampling techniques for predicting the duration of chemotherapy-induced neutropenia in cancer patients
Nombre del congreso: 19th International Conference on Computational Statistics
Ciudad de celebración: Paris, France,
Fecha de celebración: 22/08/2010
Susana San Matías Izquierdo; Mónica Clemente Císcar; Vicent Giner Bosch. "Proceedings of COMPSTAT'2010". pp. 226 - 226. iasc,
- 32 Título del trabajo:** Scoring vs. statistical classification methods for predicting the duration of chemotherapy-induced neutropenia
Nombre del congreso: 19th International Conference on Computational Statistics
Ciudad de celebración: Paris, France,
Fecha de celebración: 22/08/2010
Vicent Giner Bosch; Susana San Matías Izquierdo; Mónica Clemente Císcar. "Proceedings of COMPSTAT'2010". pp. 228 - 228. iasc,
- 33 Título del trabajo:** Heuristic strategies for optimal design of quality control tools
Nombre del congreso: 24th European Conference on Operational Research. EUROXXIV
Ciudad de celebración: Lisbon (Portugal),
Fecha de celebración: 11/07/2010
Vicent Giner Bosch; Susana San Matías Izquierdo. "EURO XXIV. Abstracts". pp. 129 - 129. EURO,
- 34 Título del trabajo:** Monitorización del tiempo entre fallos
Nombre del congreso: Segundo Foro de Control Estadístico de la Calidad y Fiabilidad (CEC 2009)
Ciudad de celebración: Ferrol, España,
Fecha de celebración: 11/06/2009
Susana San Matías Izquierdo; Vicent Giner Bosch. pp. 1 - 2. NO, ISSN NO
- 35 Título del trabajo:** Effect of the response to first-line chemotherapy (chemo) in the chemotherapy-induced anemia control with the administration of Erythropoietins (Epos) in metastatic non-small cell lung cancer (NSCLC) patients (pt)
Nombre del congreso: 45th Annual Meeting of the American Society of Clinical Oncology (ASCO 2009)
Ciudad de celebración: Orlando, Estados Unidos,
Fecha de celebración: 29/05/2009
JOAN MANEL GASENT BLESÀ; VICENTE GINER MARCO; VICENTE ALBEROLA CANDEL; ÓSCAR JUAN; Vicent Giner Bosch; A. LÓPEZ; M. PROVENCIO PULLA; E. GRANDE PULIDO. "2009 ASCO Annual



Meeting Proceedings (Post-Meeting Edition)". pp. 647 - 647. American Society of Clinical Oncology, ISSN 0732-183X

- 36 Título del trabajo:** Predicting the evolution of Febrile Neutropenia in cancer patients
Nombre del congreso: 11th International Symposium on Febrile Neutropenia 2009
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 20/02/2009
Susana San Matías Izquierdo; Mónica Clemente Císcar; Vicent Giner Bosch. "Abstracts of 11th International Symposium on Febrile Neutropenia". pp. 1 - 2. Imedex, ISSN NO
- 37 Título del trabajo:** Monitorización del tiempo entre fallos de un sistema mediante Precontrol Óptimo
Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (SEIO 2009)
Ciudad de celebración: Murcia, España,
Fecha de celebración: 22/01/2009
Vicent Giner Bosch; Susana San Matías Izquierdo. "Libro de Resúmenes". pp. 1001 - 1009. SEIO, ISSN 978-84-691-8159-1
- 38 Título del trabajo:** Optimal Pre-control as a tool to monitor the reliability
Nombre del congreso: European Safety and Reliability Annual Conference (ESREL 2008) & 17th Europe Society for Risk Analysis Annual Conference (SRA)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 25/09/2008
Susana San Matías Izquierdo; Vicent Giner Bosch. "Libro de Actas". pp. 2735 - 2741. European Safety and Reliability, ISSN 978-0-415-48513-5
- 39 Título del trabajo:** Predicting the duration of the Chemotherapy Induced Neutropenia: New scores and validation
Nombre del congreso: X Jornadas de Investigación y Fomento de la Multidisciplinariedad (IMM 2008)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 12/09/2008
Mónica Clemente Císcar; Susana San Matías Izquierdo; Vicent Giner Bosch; VICENTE GINER MARCO. "Actas de las jornadas de investigación y fomento de la multidisciplinariedad". pp. 1 - 9. Instituto de Matemática Multidisciplinar, ISSN 978-84-691-8345-8
- 40 Título del trabajo:** New proposals on the risk assessment and prediction of duration of the chemotherapy induced neutropenia
Nombre del congreso: 10th International Symposium on Febrile Neutropenia 2008
Ciudad de celebración: Bruselas, Bélgica,
Fecha de celebración: 08/02/2008
Susana San Matías Izquierdo; Vicent Giner Bosch; Mónica Clemente Císcar; VICENTE GINER MARCO. "Final Presentations, Summaries and Abstracts". pp. 82 - 82. Imedex, ISSN No tiene
- 41 Título del trabajo:** Evaluación del Precontrol de Calidad y sus recientes alternativas. Discusión y experiencias numéricas
Nombre del congreso: XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa
Ciudad de celebración: Valladolid, España,
Fecha de celebración: 25/09/2007
Vicent Giner Bosch; Susana San Matías Izquierdo. "Actas del XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y IV Jornadas de Estadística Pública 2007". pp. 6 - 11. Comité organizador del XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y IV Jornadas, ISSN 978-84-690-7249-3

- 42 Título del trabajo:** Predicción de la duración de la neutropenia inducida por la quimioterapia en enfermos de cáncer
Nombre del congreso: XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa
Ciudad de celebración: Valladolid, España,
Fecha de celebración: 25/09/2007
Mónica Clemente Císcar; Susana San Matías Izquierdo; Maria De Los Angeles Calduch Losa; Vicent Giner Bosch; JOSÉ MARÍA VICENT VERGE. "Actas del XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y IV Jornadas de Estadística Pública 2007". pp. 123 - 129. Comité organizador del XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y IV Jornadas, ISSN 978-84-690-7249-3
- 43 Título del trabajo:** Técnicas de clasificación para el pronóstico evolutivo de la CIN en pacientes oncológicos
Nombre del congreso: XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa
Ciudad de celebración: Valladolid, España,
Fecha de celebración: 25/09/2007
Susana San Matías Izquierdo; Maria De Los Angeles Calduch Losa; Vicent Giner Bosch; Mónica Clemente Císcar; ANTONIO GALÁN BROTONS. "Actas del XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y IV Jornadas de Estadística Pública 2007". pp. 0 - 0. Comité organizador del XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y IV Jornadas, ISSN 978-84-690-7249-3
- 44 Título del trabajo:** Valoración de la gravedad de la neutropenia inducida por la quimioterapia en enfermos de cáncer. Un estudio retrospectivo
Nombre del congreso: XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa
Ciudad de celebración: Valladolid, España,
Fecha de celebración: 25/09/2007
Vicent Giner Bosch; Mónica Clemente Císcar; Susana San Matías Izquierdo; Maria De Los Angeles Calduch Losa; VICENTE GINER MARCO. "Actas del XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y IV Jornadas de Estadística Pública 2007". pp. 1 - 5. Comité organizador del XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y IV Jornadas, ISSN 978-84-690-7249-3
- 45 Título del trabajo:** Behavior of Optimal Pre-control Plans under non-normality. A numerical analysis
Nombre del congreso: 22nd European Conference on Operational Research (EURO XXII)
Ciudad de celebración: Praga, República Checa,
Fecha de celebración: 01/07/2007
Susana San Matías Izquierdo; Vicent Giner Bosch. "EURO XXII. ABSTRACTS". pp. 172 - 172. EURO,
- 46 Título del trabajo:** Risk assessment and duration of chemotherapy induced neutropenia in a single institution, focusing on the MASCC score and the type of cytotoxic regimens. A retrospective study
Nombre del congreso: 9th International Symposium on Febrile Neutropenia 2007
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 26/01/2007
VICENTE GINER MARCO; ANTONIO GALÁN BROTONS; JOSÉ MARÍA VICENT VERGE; Vicent Giner Bosch; DOLORES ROSIQUE ROBLES; JOAQUÍN BORRÁS BLASCO; ROSA ESCOMS TRULLENQUE; JOSEP PRAT FRONELLS. "9th International Symposium on Febrile Neutropenia. Final Program, Presentation Summaries and Abstracts". pp. 52 - 52. Imidex, ISSN No tiene
- 47 Título del trabajo:** A comparison between optimal and neural Pre-control plans
Nombre del congreso: 17th Symposium of IASC on Computational Statistics (COMPSTAT 2006)
Ciudad de celebración: Roma, Italia,
Fecha de celebración: 28/08/2006
Vicent Giner Bosch; Maria De Los Angeles Calduch Losa; Susana San Matías Izquierdo. "Actas". pp. 3 - 4. Università degli Studi di Roma "La Sapienza",

- 48 Título del trabajo:** A Data Mining combined model for early detection of customer's leaving
Nombre del congreso: 17th Symposium of IASC on Computational Statistics (COMPSTAT 2006)
Ciudad de celebración: Roma, Italia,
Fecha de celebración: 28/08/2006
Maria De Los Angeles Caldach Losa; Vicent Giner Bosch; Susana San Matías Izquierdo; Miguel Angel Edo Aparicio. "Actas". pp. 5 - 6. Università degli Studi di Roma "La Sapienza",
- 49 Título del trabajo:** A new methodology for applying conjoint analysis to banking marketing
Nombre del congreso: 17th Symposium of IASC on Computational Statistics (COMPSTAT 2006)
Ciudad de celebración: Roma, Italia,
Fecha de celebración: 28/08/2006
Maria De Los Angeles Caldach Losa; Vicent Giner Bosch; Susana San Matías Izquierdo. "Actas". pp. 7 - 8. Università degli Studi di Roma "La Sapienza",
- 50 Título del trabajo:** Predicting customers' loyalty with time series models
Nombre del congreso: 17th Symposium of IASC on Computational Statistics (COMPSTAT 2006)
Ciudad de celebración: Roma, Italia,
Fecha de celebración: 28/08/2006
Maria De Los Angeles Caldach Losa; Susana San Matías Izquierdo; Vicent Giner Bosch; Miguel Angel Edo Aparicio. "Actas". pp. 1 - 2. Università degli Studi di Roma "La Sapienza",
- 51 Título del trabajo:** A tool for detecting customer's leaving based on time series models
Nombre del congreso: 25ª International Congress of Mathematicians (ICM)
Ciudad de celebración: Madrid, España,
Fecha de celebración: 22/08/2006
Maria De Los Angeles Caldach Losa; Miguel Angel Edo Aparicio; Vicent Giner Bosch; Susana San Matías Izquierdo. "Libro de abstracts". pp. 457 - 457. European Mathematical Society,
- 52 Título del trabajo:** Un modelo híbrido para la detección precoz del abandono de clientes
Nombre del congreso: XXIX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa
Ciudad de celebración: Tenerife, España,
Fecha de celebración: 15/05/2006
Susana San Matías Izquierdo; Maria De Los Angeles Caldach Losa; Vicent Giner Bosch; Miguel Angel Edo Aparicio. "Actas". pp. 325 - 326. Universidad de la Laguna, ISSN 84-689-8553-8
- 53 Título del trabajo:** Una alternativa al precontrol clásico basada en redes neuronales artificiales
Nombre del congreso: XXIX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa
Ciudad de celebración: Tenerife, España,
Fecha de celebración: 15/05/2006
Vicent Giner Bosch; Susana San Matías Izquierdo; Maria De Los Angeles Caldach Losa. "Actas". pp. 333 - 334. Universidad de la Laguna, ISSN 84-689-8553-8
- 54 Título del trabajo:** Una metodología para la aplicación del análisis conjunto al marketing bancario
Nombre del congreso: XXIX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa
Ciudad de celebración: Tenerife, España,
Fecha de celebración: 15/05/2006
Maria De Los Angeles Caldach Losa; Vicent Giner Bosch; Susana San Matías Izquierdo. "Actas". pp. 343 - 344. Universidad de la Laguna, ISSN 84-689-8553-8

- 55 Título del trabajo:** Análisis conjunto con microcampañas aplicado al diseño de productos bancarios
Nombre del congreso: 5th International Symposium on Business and Industrial Statistics
Ciudad de celebración: Lima, Perú,
Fecha de celebración: 11/01/2006
Susana San Matías Izquierdo; Maria De Los Angeles Calduch Losa; Vicent Giner Bosch; Elena Vázquez Barrachina. "Página Web". pp. 1 - 9. International Society for Business and Industrial Statistics,
- 56 Título del trabajo:** Un modelo híbrido de Minería de Datos para la predicción del comportamiento de los clientes
Nombre del congreso: 5th International Symposium on Business and Industrial Statistics
Ciudad de celebración: Lima, Perú,
Fecha de celebración: 11/01/2006
Vicent Giner Bosch; Susana San Matías Izquierdo; Maria De Los Angeles Calduch Losa; Elena Vázquez Barrachina. "Página Web". pp. 1 - 9. International Society for Business and Industrial Statistics,
- 57 Título del trabajo:** An Artificial Neural Network Approach to Pre-control
Nombre del congreso: 17th EURO Mini Conference
Ciudad de celebración: Pécs, Hungría,
Fecha de celebración: 29/06/2005
Vicent Giner Bosch; Susana San Matías Izquierdo; Maria De Los Angeles Calduch Losa; Miguel Angel Edo Aparicio. "Actas". pp. 39 - 39. University of Pécs, ISSN No tiene
- 58 Título del trabajo:** Use of empirical likelihood in optimal pre-control plans
Nombre del congreso: Veszprém Optimization Conference: Advanced Algorithms (VOCAL 2004)
Ciudad de celebración: Veszprém, Hungría,
Fecha de celebración: 13/12/2004
Vicent Giner Bosch; Susana San Matías Izquierdo. "VOCAL 2004. Abstracts". pp. 53 - 53. Faculty of Information Technology, University of Veszprém,
- 59 Título del trabajo:** Análisis de sensibilidad de los planes de precontrol óptimos frente a la no normalidad
Nombre del congreso: XXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa
Ciudad de celebración: Cádiz, España,
Fecha de celebración: 25/10/2004
Vicent Giner Bosch; Susana San Matías Izquierdo. "Actas". pp. 701 - 702. Instituto de Estadística de Andalucía, ISSN 84-689-0438-4
- 60 Título del trabajo:** Numerical experiments with Mixed Integer Nonlinear Programming techniques applied to Quality Control tools
Nombre del congreso: 12th French-German-Spanish Conference on Optimization
Ciudad de celebración: Avignon, Francia,
Fecha de celebración: 20/09/2004
Miguel Angel Edo Aparicio; Vicent Giner Bosch; Susana San Matías Izquierdo. "Actas". pp. 72 - 72. Université D'Avignon,
- 61 Título del trabajo:** A Methodology for the Optimal Determination of Parameters in Quality Control Tools
Nombre del congreso: 5th EURO/INFORMS Joint International Meeting
Ciudad de celebración: Estambul, Turquía,
Fecha de celebración: 06/07/2003
Vicent Giner Bosch; Susana San Matías Izquierdo. "NEW OPPORTUNITIES FOR OPERATIONS RESEARCH. ABSTRACT BOOK". pp. 109 - 109. BOGAZICI UNIVERSITY,

- 62 Título del trabajo:** Una metodología para la determinación óptima de parámetros en el Precontrol
Nombre del congreso: XXVII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa
Ciudad de celebración: Lérida, España,
Fecha de celebración: 11/04/2003
Vicent Giner Bosch; Susana San Matías Izquierdo. "Actas Congreso". pp. 873 - 878. Edicions de la Universitat de Lleida, ISSN 84-8409-955-5

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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1 Título del comité:** 23rd Annual Conference of the European Network for Business and Industrial Statistics (ENBIS 2023). Tipo participación: Miembro del comité de organización
Fecha de inicio: 2023
- 2 Título del comité:** XXXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (SEIO 2019). XII Jornadas de Estadística Pública. Tipo participación: Miembro del comité de organización
Fecha de inicio: 2019
- 3 Título del comité:** 29th European Conference on Operational Research (EURO 2018). Tipo participación: Miembro del comité de organización
Fecha de inicio: 2018
- 4 Título del comité:** VI Ibero-American Congress on Operations Research and Management Sciences (IOCA 2017). Tipo participación: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 2017

Otros méritos

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

- | | |
|--|--|
| 1 Entidad de realización: Nantes Université
Ciudad entidad realización: Carquefou, Francia
Fecha de inicio: 09/01/2024 | Tipo de entidad: Universidad |
| 2 Entidad de realización: Universidad del Valle
Ciudad entidad realización: Cali, Colombia
Fecha de inicio: 16/11/2022 | Tipo de entidad: Universidad |
| 3 Entidad de realización: Université de Nantes
Ciudad entidad realización: Carquefou, Francia
Fecha de inicio: 21/04/2019 | Tipo de entidad: Organismo, Otros |
| 4 Entidad de realización: Université de Nantes
Ciudad entidad realización: Nantes, Francia
Fecha de inicio: 03/12/2018 | Tipo de entidad: Universidad |



5 **Entidad de realización:** Université de Nantes
Ciudad entidad realización: Nantes, Francia
Fecha de inicio: 01/09/2017

Tipo de entidad: Universidad

Duración: 4 meses

6 **Entidad de realización:** INSTITUT JULES BORDET
(UNIV. LIBRE DE BRUSELAS)
Ciudad entidad realización: BRUSELAS, Bélgica
Fecha de inicio: 01/08/1996

Tipo de entidad: Centros y Estructuras
Universitarios y Asimilados

Duración: 1 mes

Períodos de actividad investigadora

Nº de tramos reconocidos: 2

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

Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

1 **Descripción:** Profesor/a Titular de Universidad en Ciencias
Entidad acreditante: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación
Fecha de obtención: 23/12/2021

2 **Descripción:** Quinquenios
Nº de tramos reconocidos: 4

Resumen de otros méritos

1 **Descripción del mérito:** CHARLA INVITADA: "Diseño óptimo de gráficos de control. Introducción y experiencias".

2 **Descripción del mérito:** CHARLA INVITADA. "Control charts for the multivariate coefficient of variation: A state of the art".

3 **Descripción del mérito:** CONFERENCIA PLENARIA. "Optimization in Quality Control: An experience with precontrol". VI Ibero-American Congress on Operations Research and Management Sciences (IOCA 2017). Barranquilla.