



Susana Barceló Cerdá

Generado desde: Universitat Politècnica de València

Fecha del documento: 14/04/2024

v 1.4.0

5ba1c84aa03cf72a2f27a69321ea4399

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

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

CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

5ba1c84aa03cf72a2f27a69321ea4399

Susana Barceló Cerdá

Apellidos:

Barceló Cerdá

Nombre:

Susana



Actividad docente

Formación académica impartida

- 1** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Bioestadística aplicada a biomedicina
Titulación universitaria: Máster Universitario en Biotecnología Biomédica
Curso que se imparte: 2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,35
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 2** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estadística
Titulación universitaria: Doble Titulación. Grado en Matemáticas y Grado en Administración y Dirección de Empresas; Doble Titulación. Grado en Matemáticas y Grado en Ingeniería Civil; Doble Titulación. Grado en Matemáticas y Grado en Ingeniería Civil; Doble Titulación. Grado en Matemáticas y Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación; Doble Titulación. Grado en Matemáticas y Grado en Ingeniería Geomática y Topografía; Doble Titulación. Grado en Matemáticas y Grado en Ingeniería Informática
Curso que se imparte: 2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 3** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estadística
Titulación universitaria: Grado en Biotecnología
Curso que se imparte: 2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 8,47
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 4** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Inferencia Estadística
Titulación universitaria: Doble Titulación. Grado en Matemáticas y Grado en Ingeniería Civil; Doble Titulación. Grado en Matemáticas y Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación; Máster Universitario en Ingeniería de Sistemas Electrónicos
Curso que se imparte: 2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,4
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 5** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Métodos estadísticos
Titulación universitaria: Doble Titulación. Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural y Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos; Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural
Curso que se imparte: 2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos



Nº de horas/créditos ECTS: 5,13

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

6 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Proyecto II. Branded content y análisis de audiencia.

Titulación universitaria: Máster Universitario en Social Media y Comunicación Corporativa

Curso que se imparte: 2023

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

7 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Estadística

Titulación universitaria: Doble Titulación. Grado en Matemáticas y Grado en Administración y Dirección de Empresas; Doble Titulación. Grado en Matemáticas y Grado en Ingeniería Civil; Doble Titulación. Grado en Matemáticas y Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación; Doble Titulación. Grado en Matemáticas y Grado en Ingeniería Informática

Curso que se imparte: 2022

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 4,2

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

8 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Estadística

Titulación universitaria: Grado en Biotecnología; Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales; Grado en Ingeniería Informática

Curso que se imparte: 2022

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 10,94

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

9 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Métodos estadísticos

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural

Curso que se imparte: 2022

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3,13

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

10 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Proyecto II. Branded content y análisis de audiencia.

Titulación universitaria: Máster Universitario en Social Media y Comunicación Corporativa

Curso que se imparte: 2022

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

11 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Estadística

Titulación universitaria: Grado en Biotecnología

Curso que se imparte: 2021



Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 11,32
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

12 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estadística
Titulación universitaria: Doble Titulación. Grado en Matemáticas y Grado en Ingeniería Civil; Doble Titulación. Grado en Matemáticas y Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación
Curso que se imparte: 2021
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: Métodos Estadísticos en Economía
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: 4,6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

14 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Proyecto II. Branded content y análisis de audiencia.
Titulación universitaria: Máster Universitario en Social Media y Comunicación Corporativa
Curso que se imparte: 2021
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

15 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estadística
Titulación universitaria: Grado en Biotecnología
Curso que se imparte: 2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 18,45
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

16 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: 2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5,8
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

17 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Proyecto II. Branded content y análisis de audiencia.
Titulación universitaria: Máster Universitario en Social Media y Comunicación Corporativa
Curso que se imparte: 2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1



Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

18 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Estadística

Titulación universitaria: Grado en Biotecnología

Curso que se imparte: 2019

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 16,3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

19 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Estadística

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Aeroespacial; Grado en Ingeniería Eléctrica; Grado en Ingeniería Mecánica

Curso que se imparte: 2019

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: Métodos Estadísticos en Economía

Titulación universitaria: Grado en Administración y Dirección de Empresas

Curso que se imparte: 2019

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 7,4

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

21 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Bioestadística

Titulación universitaria: Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos; Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural; Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural

Curso que se imparte: 2018

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 11

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

22 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Estadística

Titulación universitaria: Grado en Biotecnología

Curso que se imparte: 2018

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 18,44

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

23 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Bioestadística

Titulación universitaria: Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos; Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural

Curso que se imparte: 2017

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6,2



Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

24 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Estadística

Titulación universitaria: Grado en Biotecnología

Curso que se imparte: 2017

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 17,34

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

25 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Ingeniería de la calidad en la industria alimentaria

Titulación universitaria: Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos; Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural; Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural

Curso que se imparte: 2017

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 4,27

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

26 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Bioestadística

Titulación universitaria: Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos

Curso que se imparte: 2016

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 8,8

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

27 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Estadística

Titulación universitaria: Grado en Biotecnología

Curso que se imparte: 2016

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 16,9

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

28 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Ingeniería de la calidad en la industria alimentaria

Titulación universitaria: Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos; Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural; Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural

Curso que se imparte: 2016

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 4,4

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

29 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Bioestadística

Titulación universitaria: Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos; Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural

Curso que se imparte: 2015

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6,1



Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

30 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Estadística

Titulación universitaria: Grado en Biotecnología; Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural

Curso que se imparte: 2015

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 14,19

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

31 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Ingeniería de la calidad en la industria alimentaria

Titulación universitaria: Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos; Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural

Curso que se imparte: 2015

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 4,54

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

32 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Bioestadística

Titulación universitaria: Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos

Curso que se imparte: 2014

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 8,32

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

33 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Estadística

Titulación universitaria: Grado en Biotecnología; Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos; Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural

Curso que se imparte: 2014

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 15,4

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

34 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Ingeniería de la calidad en la industria alimentaria

Titulación universitaria: Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos

Curso que se imparte: 2014

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

35 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Bioestadística

Titulación universitaria: Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos

Curso que se imparte: 2013

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 4,4

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 36** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estadística
Titulación universitaria: Grado en Biotecnología
Curso que se imparte: 2013
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 12,3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 37** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Ingeniería de la calidad en la industria alimentaria
Titulación universitaria: Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos; I. Agrónomo
Curso que se imparte: 2013
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 38** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Métodos estadísticos
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural
Curso que se imparte: 2013
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3,19
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 39** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Bioestadística
Titulación universitaria: Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6,6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 40** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estadística
Titulación universitaria: Grado en Biotecnología; I. Industrial
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 13,2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 41** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Ingeniería de la calidad en la industria alimentaria
Titulación universitaria: Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 42** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Bioestadística
Titulación universitaria: Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
Curso que se imparte: 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 8,8
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 43** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estadística
Titulación universitaria: Grado en Biotecnología; I. Agrónomo
Curso que se imparte: 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 13,2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 44** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS ESTADÍSTICOS
Curso que se imparte: 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 9,37
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 45** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estadística
Curso que se imparte: 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 15,18
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 46** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS ESTADÍSTICOS
Titulación universitaria: I. Agrónomo; I. Montes
Curso que se imparte: 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 16,6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 47** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ESTADÍSTICA
Titulación universitaria: Licenciado en Biotecnología
Curso que se imparte: 2009
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 15
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 48** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS ESTADÍSTICOS
Curso que se imparte: 2009
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 17,57



Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

49 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: CONTROL ESTADÍSTICO DE CALIDAD

Titulación universitaria: I. Agrónomo; I.T. Agrícola, esp. Industrias Agrarias y Alimentarias; L. Ciencia y Tecnología de Alimentos (2º ciclo)

Curso que se imparte: 2008

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3,67

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

50 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: DISEÑO DE EXPERIMENTOS

Titulación universitaria: I.T. Agrícola, esp. Explotaciones Agropecuarias

Curso que se imparte: 2008

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 0,65

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

51 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: ESTADÍSTICA

Titulación universitaria: Licenciado en Biotecnología

Curso que se imparte: 2008

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 15

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

52 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS ESTADÍSTICOS

Curso que se imparte: 2008

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 10,25

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

53 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Asignatura Externa (ESTRASBURGO): 14/03/2008 - 19/03/2008

Curso que se imparte: 2007

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 8

Entidad de realización: DESCONOCIDO

54 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: DISEÑO DE EXPERIMENTOS

Titulación universitaria: I.T. Agrícola, esp. Explotaciones Agropecuarias

Curso que se imparte: 2007

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 55** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑO DE EXPERIMENTOS
Titulación universitaria: I. Agrónomo; I.T. Agrícola, esp. Hortofruticultura y Jardinería
Curso que se imparte: 2007
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 56** **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: 11,25
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 57** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS ESTADÍSTICOS
Curso que se imparte: 2007
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 18,13
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 58** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑO DE EXPERIMENTOS
Titulación universitaria: I.T. Agrícola, esp. Hortofruticultura y Jardinería
Curso que se imparte: 2006
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 59** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ESTADÍSTICA
Titulación universitaria: Licenciado en Biotecnología
Curso que se imparte: 2006
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 9
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 60** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS ESTADÍSTICOS
Curso que se imparte: 2006
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 19,15
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 61** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑO DE EXPERIMENTOS
Titulación universitaria: I.T. Agrícola, esp. Hortofruticultura y Jardinería
Curso que se imparte: 2005
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4



Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

- 62** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ESTADÍSTICA
Titulación universitaria: Licenciado en Biotecnología
Curso que se imparte: 2005
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 9
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 63** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS ESTADÍSTICOS
Curso que se imparte: 2005
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 17,75
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 64** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑO DE EXPERIMENTOS
Curso que se imparte: 2004
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 65** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS ESTADÍSTICOS
Curso que se imparte: 2004
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 24
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 66** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑO DE EXPERIMENTOS
Curso que se imparte: 2003
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: ESTADÍSTICA (I)
Curso que se imparte: 2003
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3,1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 68** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS ESTADÍSTICOS
Curso que se imparte: 2003
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 19,05
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 69** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑO DE EXPERIMENTOS
Curso que se imparte: 2002
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 9
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 70** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS ESTADÍSTICOS
Curso que se imparte: 2002
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 12,15
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 71** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑO DE EXPERIMENTOS
Curso que se imparte: 2001
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 9
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 72** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: MÉTODOS ESTADÍSTICOS
Curso que se imparte: 2001
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 10,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 73** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑO DE EXPERIMENTOS
Curso que se imparte: 2000
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5,1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 74** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ESTADÍSTICA - II
Curso que se imparte: 2000
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 7,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 75** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: INTRODUCCIÓN A LA ESTADÍSTICA
Curso que se imparte: 2000
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6,8
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



76 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑO DE EXPERIMENTOS
Curso que se imparte: 1999
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: ESTADÍSTICA - II
Curso que se imparte: 1999
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 15,51
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

78 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ESTADÍSTICA - II
Curso que se imparte: 1999
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 7
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

79 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: DISEÑO DE EXPERIMENTOS
Curso que se imparte: 1998
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

80 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ESTADÍSTICA - I
Curso que se imparte: 1998
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 15
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

81 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ESTADÍSTICA - II
Curso que se imparte: 1998
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 9
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1** **Título del trabajo:** COMPARACIÓN DE DOS MARCAS DE FRUTOS SECOS BASADA EN TÉCNICAS DE ANÁLISIS SENSORIAL Y NEUROMARKETING
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: GARCIA LUJAN, BELEN
Calificación obtenida: 7.0
Fecha de defensa: 26/09/2023
- 2** **Título del trabajo:** Evaluación de la severidad de fallos en cajas de engranajes rectos mediante el análisis de señales de vibración en el dominio tiempo y frecuencia.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA
Alumno/a: Pérez Torres, Jorge Antonio
Fecha de defensa: 03/10/2022
- 3** **Título del trabajo:** Perfil consenso transcripcional de las diferencias de sexo en los accidentes cerebrovasculares
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: CANOVAS CERVERA, IRENE
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 01/07/2021
- 4** **Título del trabajo:** Control estadístico del proceso de fabricación de una pieza plástica en el sector de automoción utilizando el software R
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: TEL PEREZ, MARTA
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 29/11/2018
- 5** **Título del trabajo:** Análisis estadístico del desgaste de la herramienta de mecanizado en la planta de motores de Ford
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: CASTILLO SANTAMARIA, INES
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 24/09/2018
- 6** **Título del trabajo:** Análisis integrado del metaboloma y del proteoma de plantas de tomate infectadas con *Pseudomonas syringae*.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: GUTIERREZ BOTELLA, JESUS
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 21/09/2018



- 7** **Título del trabajo:** Diseño e implementación de un sistema para detección automática de ciberataques en instalaciones críticas.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: VALENZUELA NAVARRO, ALEJANDRO
Calificación obtenida: 7.0
Fecha de defensa: 12/09/2018
- 8** **Título del trabajo:** Papel de la citoquina LIGHT en el desarrollo de aneurisma aórtico abdominal
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: ESPINOS ESTEVEZ, CARLA
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 09/07/2018
- 9** **Título del trabajo:** ESTUDIO PILOTO PARA LA CARACTERIZACIÓN DE LA PERCEPCIÓN DEL RIESGO DE INCENDIOS FORESTALES EN LA INTERFASE URBANO-FORESTAL EN EL T.M. DE CARCAIXENT (VALENCIA)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: BELIZON GARCIA, CARLOS
Calificación obtenida: 5.0
Fecha de defensa: 28/09/2015
- 10** **Título del trabajo:** ESTUDIO DEL PROCESO DE ENVASADO DE CHAMPIÑÓN DE UNA INDUSTRIA CONSERVERA Y PROPUESTAS DE MEJORA A PARTIR DEL ESTABLECIMIENTO DEL CONTROL ESTADÍSTICO DE CALIDAD.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: GARRIDO LEDESMA, CARLOS ENRIQUE
Calificación obtenida: 8.0
Fecha de defensa: 26/03/2010
- 11** **Título del trabajo:** TFC:DISEÑO E IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD SEGÚN LA NORMA UNE-EN-ISO 9001:2008 EN UNA EMPRESA DE MANIPULACIÓN DE PRODUCTO HORTOFRUTÍCOLA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: LAZARO CALAHORRA, SARA
Calificación obtenida: 7.0
Fecha de defensa: 05/02/2010
- 12** **Título del trabajo:** TFC: DESARROLLO DE UN MÉTODO BIOINFORMÁTICO DE INTEGRACIÓN Y VISUALIZACIÓN DE DATOS DE TRANSCRIPTÓMICA Y METABOLÓMICA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: GARCIA LOPEZ, FEDERICO JOSE
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 18/09/2009
- 13** **Título del trabajo:** PREDICCIÓN DE FUNCIÓN EN SECUENCIAS NÓVELES DE CÍTRICOS A PARTIR DEL ANÁLISIS DE EXPRESIÓN GÉNICA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado



Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: DIESTRO TAMARIT, MARTA

Calificación obtenida: 10.0

Fecha de defensa: 08/09/2008

14 Título del trabajo: INVESTIGACIÓN APLICADA EN CAMPO DE NUEVOS PRODUCTOS FITOSANITARIOS

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: SANTAMATILDE MESEGUER, JOSEP ANTONI

Calificación obtenida: 9.0

Fecha de defensa: 17/07/2007

15 Título del trabajo: ESTUDIO DEL CULTIVO DEL CRISANTEMO EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE LA LOCALIDAD DE NAVARRÉS

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: MAYORDOMO CAUS, IGNACIO

Calificación obtenida: 7.0

Fecha de defensa: 08/04/2005

16 Título del trabajo: CARACTERIZACIÓN DE LA CALIDAD DE VARIOS TIPOS DE ACEITE DE OLIVA

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: DEL CAMPO IZQUIERDO, MONICA

Calificación obtenida: 7.0

Fecha de defensa: 08/09/2003

17 Título del trabajo: COMPARACIÓN DE MÉTODOS ANALÍTICOS EN LA DETERMINACIÓN DE ETANOL EN VINOS TINTOS, ROSADOS Y BLANCOS A TRAVÉS DE UN DISEÑO DE EXPERIMENTOS

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: BENAVENT MARTINEZ, MARIA LAURA

Calificación obtenida: 10.0

Fecha de defensa: 04/09/2003

18 Título del trabajo: REFLECTOMETRÍA VS. FOTOMETRÍA DE LA LLAMA EN LA DETERMINACIÓN DE POTASIO EN VINO TINTO, ROSADO Y BLANCO

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: FILLOL ESTEVE, MARIA JOSE

Calificación obtenida: 10.0

Fecha de defensa: 04/09/2003

19 Título del trabajo: IMPLANTACIÓN DE LA NORMA ISO 9001:2000 EN UNA EMPRESA DE CONTROL DE PLAGAS

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: SANCHIZ MENDOZA, FELIX FRANCISCO

Calificación obtenida: 9.0

Fecha de defensa: 02/09/2003



- 20** **Título del trabajo:** DISEÑO E IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD SEGUN LA NORMA ISO-9000 PARA UNA PLANTA DE PROCESAMIENTO Y ENVASADO DE MIEL Y AFINES
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: PENALVA UCLES, ROCIO CAROLINA
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 14/06/2001
- 21** **Título del trabajo:** CALIDAD DE LOS ACEITES DE OLIVA DE DISTINTAS LOCALIDADES DE LA C. VALENCIANA DURANTE LA CAMPÑA 99/00
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: ORTIZ DE ZARATE LORENTE, AINHOA
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 11/09/2000
- 22** **Título del trabajo:** DISEÑO E IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD SEGÚN LA NORMA ISO-9002 PARA UNA INDUSTRIA ARROCERA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: ANGEL MAS, RAQUEL
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 11/09/2000
- 23** **Título del trabajo:** DESARROLLO E IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD SEGÚN LA NORMA ISO 9001 EN UNA INDUSTRIA CÁRNICA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: GUILLOT PARREÑO, SONIA
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 02/03/2000
- 24** **Título del trabajo:** DESARROLLO DE UN SISTEMA DE GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL SEGÚN LA NORMA ISO 114001 PARA UNA FÁBRICA ARROCERA
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: CORELL CUSTARDOY, DAVID
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 03/09/1999
- 25** **Título del trabajo:** Implantación de un sistema de aseguramiento de calidad según la Norma ISO-9002 para una fábrica de muebles de cocina.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: CRESPO LOPEZ, IGNACIO
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 30/10/1998
- 26** **Título del trabajo:** Diseño e implantación de un sistema de aseguramiento de la calidad según la Norma ISO-9002 para una planta de fabricación de hormigón.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado



Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: VELILLA BALAGUER, JOSE MANUEL

Calificación obtenida: 9.0

Fecha de defensa: 25/09/1998

27 Título del trabajo: Diseño e implantación de un sistema de aseguramiento de la calidad según la Norma ISO-9002 para una planta industrial de fabricación de planchas y cajas...

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Alumno/a: LINO USEDÓ, FRANCISCO JOSE

Calificación obtenida: 8.5

Fecha de defensa: 25/09/1998

Tutorías académicas de estudiantes

1 Nombre del programa: Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 4

2 Nombre del programa: Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 22

3 Nombre del programa: Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 6

4 Nombre del programa: Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 6

5 Nombre del programa: Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 6

6 Nombre del programa: Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 6

7 Nombre del programa: Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 6

8 Nombre del programa: Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1

9 Nombre del programa: Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 2

10 Nombre del programa: Tutor Prácticas en Empresa
Nº de alumnos/as tutelados/as: 2



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

Santiago Vidal Puig; Ana María Debón Aucejo; Maria De Los Angeles Caldach Losa; M^a Fulgencia Villa Juliá; Susana Barceló Cerdá; Suitberto Cabrera García. Proyecto B10: Desarrollo de una metodología para la formación y evaluación 'continua' en pensamiento crítico. Innovación en la educación superior. PIMes en la ETSID 2016/2017. 11, pp. 87 - 93. Escuela Técnica Superior en la Ingeniería del Diseño, 2017. ISBN 978-84-17003-51-7

Tipo de soporte: Capítulos de libros

Participación en proyectos de innovación docente

- 1 Título del proyecto:** Diseño e implantación de actividades bajo metodologías activas y evaluación formativa en asignaturas de Estadística (PIME/22-23/334)
Fecha de inicio-fin: 01/09/2022 - 31/08/2023
- 2 Título del proyecto:** HACIA EL BIENESTAR EMOCIONAL EN ESTUDIANTES DE GRADO: DESARROLLO DE UN PLAN INTEGRAL DE ACTUACIÓN ANTE CASOS DE BURNOUT EN EL GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y DOBLE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA E INGENIERÍA AGRONÓMICA Y DEL MEDIO RURAL DE LA ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AGRONÓMICA Y DEL MEDIO NATURAL (ETSIAMN) (PIME/22-23/325)
Fecha de inicio-fin: 01/09/2022 - 31/08/2023
- 3 Título del proyecto:** Inventario de talento informático en ADE (TALiADE) (PIME/18-19/59)
Fecha de inicio-fin: 01/09/2020 - 31/08/2021
- 4 Título del proyecto:** Inventario de talento informático en ADE (TALiADE) (PIME/18-19/59)
Fecha de inicio-fin: 01/09/2019 - 31/08/2020
- 5 Título del proyecto:** Desarrollo de una metodología para la formación y evaluación ¿continua¿ en pensamiento crítico (B10/16)
Fecha de inicio-fin: 01/09/2016 - 31/08/2017
- 6 Título del proyecto:** Implantación de un Sistema de Evaluación Continua apoyado en el uso del PoliformaT y OCR en los Grados de Ingeniería Civil y Obras Públicas (B20/12)
Fecha de inicio-fin: 01/09/2012 - 31/08/2013
- 7 Título del proyecto:** Grupo de Innovación docente (PACE)

Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

- 1 Nombre del evento:** IV Congreso Nacional de Innovación Educativa y Docencia en Red (IN-RED 2018)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de presentación: 20/07/2018
Desarrollo de una metodología para la formación y evaluación "continua" en pensamiento crítico. pp. 1462 - 1476. Editorial Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-750-1



- 2 Nombre del evento:** 10th International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2017)
Ciudad de celebración: Sevilla, Spain,
Fecha de presentación: 18/11/2017
Implementing Training and Assessment of Critical Thinking Generic Skill within Statistics Subjects in Engineering Degrees. pp. 4510 - 4517. IATED, ISSN 978-84-697-6957-7
- 3 Nombre del evento:** XIV Foro sobre la Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior (FECIES 2017)
Ciudad de celebración: Granada, España,
Fecha de presentación: 24/06/2017
Trabajando y evaluando la competencia transversal "Pensamiento Crítico". pp. 308 - 308. Asociación Española de Psicología Conductual (AEPC), ISSN 978-84-697-2781-2
- 4 Nombre del evento:** XII Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas (CUIEET)
Ciudad de celebración: Barcelona España,
Fecha de presentación: 26/07/2004
Competencias del profesorado adaptadas a las circunstancias de la docencia. pp. 1 - 9. UPC, ISSN 84-688-6911-2
- 5 Nombre del evento:** IX Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas (CUIEET)
Ciudad de celebración: Vigo, España,
Fecha de presentación: 23/07/2001
Evaluación del profesor universitario. pp. 2399 - 2409. ESCUELA UNIVERSITARIA DE INGENIERIA TECNICA INDUSTRIAL, ISSN 84-699-5659-0
- 6 Nombre del evento:** V Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática (JENUI '99)
Ciudad de celebración: La Almunia, Zaragoza, España,
Fecha de presentación: 25/10/1999
Adaptación de las nuevas asignaturas básicas a las nuevas profesiones. Las matemáticas para informáticos. pp. 253 - 258. Escuela Universitaria Politécnica La Almunia, ISSN 84-605-9617-6
- 7 Nombre del evento:** V Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática (JENUI '99)
Ciudad de celebración: La Almunia, Zaragoza, España,
Fecha de presentación: 25/10/1999
La Propuesta de Intensificaciones de la Escuela Universitaria de Informática. pp. 199 - 204. Escuela Universitaria Politécnica La Almunia, ISSN 84-605-9617-6
- 8 Nombre del evento:** V Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática (JENUI '99)
Ciudad de celebración: La Almunia, Zaragoza, España,
Fecha de presentación: 25/10/1999
La propuesta de intensificaciones de la escuela Universitaria de Informática de la Universidad Politécnica de Valencia. pp. 199 - 204. Escuela Universitaria Politécnica La Almunia, ISSN 84-605-9617-6



Premios de innovación docente recibidos

- 1** **Nombre del premio:** MH 44533399 - Proy: Perfil consenso transcripcional de las diferencias de sexo en los accidentes cerebrovasculares
Fecha de concesión: 2021
- 2** **Nombre del premio:** MH 49572853 - Proy: Análisis integrado del metaboloma y del proteoma de plantas de tomate infectadas con *Pseudomonas syringae*.
Fecha de concesión: 2018
- 3** **Nombre del premio:** MH 73660855 - Proy: Papel de la citoquina LIGHT en el desarrollo de aneurisma aórtico abdominal
Fecha de concesión: 2018
- 4** **Nombre del premio:** MH 53252176 - Proy: PREDICCIÓN DE FUNCIÓN EN SECUENCIAS NÓVELES DE CÍTRICOS A PARTIR DEL ANÁLISIS DE EXPRESIÓN GÉNICA
Fecha de concesión: 2008
- 5** **Nombre del premio:** MH 24385007 - Proy: REFLECTOMETRÍA VS. FOTOMETRÍA DE LA LLAMA EN LA DETERMINACIÓN DE POTASIO EN VINO TINTO, ROSADO Y BLANCO
Fecha de concesión: 2003
- 6** **Nombre del premio:** MH 24385007 - Proy: REFLECTOMETRÍA VS. FOTOMETRÍA DE LA LLAMA EN LA DETERMINACIÓN DE POTASIO EN VINO TINTO, ROSADO Y BLANCO
Fecha de concesión: 2003
- 7** **Nombre del premio:** MH 25417691 - Proy: DESARROLLO DE UN SISTEMA DE GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL SEGÚN LA NORMA ISO 114001 PARA UNA FÁBRICA ARROCERA
Fecha de concesión: 1999

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Nombre del grupo: Grupo de Ingeniería Estadística Multivariante GIEM - Dpto. De Estadística E Investigación Operativa Aplicadas Y Calidad

Actividad científica o tecnológica

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

- 1** **Nombre del proyecto:** NUEVO METODO DE APRENDIZAJE POR REFUERZO MULTIOBJETIVO BASADO EN MODELOS. APLICACION A CONTROL PREDICTIVO. (PID2020-120087GB-C21)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Sanchís Saez
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
Fecha de inicio: 01/09/2021 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 49.610 €
- 2** **Nombre del proyecto:** ENIGMA: Exploring Novel plant-to-plant Intercommunication pathways Governing environmental Acclimation (PROMETEU/2021/056)
Entidad de realización: CSIC
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Purificación Lisón Párraga; Jaume Martínez García
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s: Generalitat Valenciana
Fecha de inicio: 01/01/2021 **Duración:** 3 años - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 597.345 €
- 3** **Nombre del proyecto:** GESTION OPTIMA MEDIANTE CONTROLADORES AVANZADOS DE PILAS DE COMBUSTIBLE TIPO PEM PARA APLICACIONES MOVILES Y ESTATICAS (ENE2011-25900)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francesc Xavier Blasco Ferragud
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL
Fecha de inicio: 01/01/2012 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 72.600 €
- 4** **Nombre del proyecto:** TECNICA ESTADISTICAS MULTIVARIANTES PARA EL CONOCIMIENTO, MONITORIZACION Y OPTIMIZACION DE BIOPROCESOS (ACOMP/2011/192)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto José Ferrer Riquelme
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s: GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 01/01/2011 **Duración:** 11 meses - 30 días
Cuantía total: 12.000 €

- 5** **Nombre del proyecto:** TECNICAS ESTADISTICAS MULTIVARIANTES PARA EL CONOCIMIENTO, MONITORIZACION Y OPTIMIZACION DE BIOPROCESOS (ACOMP/2010/003)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto José Ferrer Riquelme
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2010 **Duración:** 11 meses - 30 días
Cuantía total: 7.000 €
- 6** **Nombre del proyecto:** TECNICAS ESTADISTICAS MULTIVARIANTES PARA EL CONOCIMIENTO, MONITORIZACION Y OPTIMIZACION DE BIOPROCESOS (DPI2008-06880-C03-03)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto José Ferrer Riquelme
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 01/01/2009 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 157.663 €
- 7** **Nombre del proyecto:** ANALISIS, MONITORIZACIÓN, DIAGNÓSTICO DE FALLOS, Y CONSTRUCCIÓN DE MODELOS PREDICTIVOS MEDIANTE TÉCNICAS ESTADÍSTICAS MULTIVARIANTES PARA LA GESTIÓN EFICIENTE DE UNA EDAR SOSTENIBLE. (PAID-05-06-6671)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto José Ferrer Riquelme
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 21/12/2006 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 9.900 €
- 8** **Nombre del proyecto:** OPTIMIZACION MULTIOBJETIVO CON PHYSICAL PROGRAMMING. APLICACION A LA OPTIMIZACION DE CONSIGNAS EN CONTROL PREDICTIVO Y AL AJUSTE DE CONTROLADORES PREDICTIVOS MULTIVARIABLES (DPI2005-07835)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Sanchís Saez
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 31/12/2005 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 46.528,7 €
- 9** **Nombre del proyecto:** ANALISIS, MONITORIZACIÓN, DIAGNÓSTICO DE FALLOS, Y CONSTRUCCIÓN DE MODELOS PREDICTIVOS MEDIANTE TÉCNICAS ESTADÍSTICAS MULTIVARIANTES PARA LA GESTIÓN EFICIENTE DE UNA "EDAR" SOSTENIBLE. (CTM2005-06919-C03-03)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto José Ferrer Riquelme
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION



Fecha de inicio: 15/10/2005

Duración: 2 años - 11 meses - 30 días

Cuantía total: 45.750 €

10 Nombre del proyecto: MONITORIZACION ESTADISTICA APLICADA AL CONTROL. (PPI-05-04-5660-01)

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: 10/12/2004

Duración: 2 años

Cuantía total: 8.000 €

11 Nombre del proyecto: ANALISIS ESTOCASTICO MULTIVARIANTE DE SISTEMAS DINAMICOS (PPI06-01 8455)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carmen Amparo Capilla Roma

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 21/11/2001

Duración: 2 años

Cuantía total: 11.379,83 €

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

Nombre del proyecto: PRESTACIONES DE SERVICIO DE SUSANA BARCELO CERDA

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Susana Barceló Cerdá

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

VIFOR PHARMA ESPAÑA, S.L.; FERROCARRILS DE LA GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 28/07/2011

Duración: 5 años - 5 meses - 2 días

Cuantía total: 6.600 €



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** M^a Pilar López Gresa; Celia Payá Montes; Ismael Rodrigo Bravo; José M^a Belles Albert; Susana Barceló Cerdá; Young Hae Choi; Robert Verpoorte; María Purificación Lisón Párraga. Effect of Benzothiadiazole on the metabolome of tomato plants infected by Citrus Exocortis Viroid. *Viruses*. 11, pp. 1 - 15. 2019. ISSN 1999-4915. DOI: 10.3390/v11050437
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 2** Luis Ferrer Barceló; Laura Sanchis Artero; Javier Sempere; Pilar Canelles Gamir; Javier Pérez Gisbert; Luis Manuel Ferrer Arranz; Ana Monzó Gallego; Lydia Plana Campos; José M^a Huguet Malavés; Marisol Luján Sanchis; Susana Barceló Cerdá; L. Ruiz Sánchez; Enrique Medina. Randomised clinical trial: intravenous vs oral iron for the treatment of anaemia after acute gastrointestinal bleeding. *Alimentary Pharmacology & Therapeutics*. 50, pp. 258 - 268. 2019. ISSN 0269-2813. DOI: 10.1111/apt.15327
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 3** Luis Ferrer Barceló; Laura Sanchis; Javier Sempere; Pilar Canelles; Javier Pérez Gisbert; Ana Monzó; L. Plana Campos; José M. Huguet; Luis Manuel Ferrer Arranz; Marisol Luján; Rafael Cors Ferrando; L. Ruiz Sánchez; Susana Barceló Cerdá; Enrique Medina. Tratamiento de la anemia ferropénica post-hemorragia digestiva aguda: Ferroterapia oral frente a intravenosa. *Gastroenterología y Hepatología*. 39, pp. 156. 2016. ISSN 0210-5705. DOI: 10.1016/j.gastrohep.2016.01.003
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 4** Marisol Luján; Luis Ferrer Barceló; L. Larrey; I. Fernández Urién; Carolina Torres González; R. Pastor Mateu; Javier Sempere; Susana Barceló Cerdá. Rendimiento de la cápsula endoscópica en la hemorragia digestiva baja de origen oscuro. *Revista Andaluza de Patología Digestiva*. 38, pp. 149 - 154. 2015. ISSN 1988-317X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 5** Susana Barceló Cerdá. Tratamiento de la anemia posthemorragia digestiva aguda: feroterapia oral vs. intravenosa. resultados preliminares. *Revista Española de Enfermedades Digestivas*. 105, pp. 240 - 241. 2013. ISSN 1130-0108
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 6** Susana Barceló Cerdá; Santiago Vidal Puig; Alberto José Ferrer Riquelme. Comparison of Multivariate Statistical Methods for Dynamic Systems Modeling. *Quality and Reliability Engineering International*. 27, pp. 107 - 124. 2011. ISSN 0748-8017. DOI: 10.1002/qre.1102
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 7** Susana Barceló Cerdá. Evaluation of the endoscopic response to argon plasma coagulation in patients with chronic radiation proctopathy. *Revista Española de Enfermedades Digestivas*. 100, pp. 619 - 624. 2008. ISSN 1130-0108
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 8** M^a Pilar Santamarina Siurana; Josefa Rosello Caselles; Susana Barceló Cerdá. Efecto de la actividad de agua y de la temperatura sobre el comportamiento de *Penicillium oxalicum* frente a *Fusarium oxysporum*. *Revista Iberoamericana de Micología*. 4, pp. 154 - 159. 2003. ISSN 1130-1406

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

- 9** Josefa Rosello Caselles; Susana Barceló Cerdá; M^a Pilar Santamarina Siurana. Estudio de la ecofisiología del agente fitopatógeno *Verticillium dahliae* Klebhan. Phytoma España. pp. 115 - 118. 2003. ISSN 1131-8988

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

- 10** M^a Pilar Santamarina Siurana; Josefa Rosello Caselles; Susana Barceló Cerdá. Estudio de la ecofisiología del agente de biocontrol *Trichoderma harzianum* Rifai. Phytoma España. pp. 109 - 112. 2002. ISSN 1131-8988

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

- 11** M^a Fulgencia Villa Juliá; Susana Barceló Cerdá; Ana María Debón Aucejo; Maria De Los Angeles Calduch Losa; Santiago Vidal Puig. CASO DE TRABAJO Y EVALUACIÓN DE LA COMPETENCIA TRANSVERSAL PENSAMIENTO CRÍTICO. FECIES 2017. 97, pp. 729 - 735. Asociación española de psicología conductual (AEPC)., 2019. ISBN 978-84-09-02096-6

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

- 12** Carmen Amparo Capilla Roma; Susana Barceló Cerdá; José Manuel Prats Montalbán. Water and wastewater treatment. Waste Management and the Environment. 11, pp. 717 - 725. WIT Press, 2002. ISBN 1-85312-919-4

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

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Unraveling the molecular mechanisms associated with polycystic ovary syndrome using a multi-omics analysis strategy

Nombre del congreso: VII Jornadas Científicas de Estudiantes de la Sociedad Española de Bioestadística**Ciudad de celebración:** Barcelona, España,**Fecha de celebración:** 09/02/2024Edmond Geraud; Francisco García García; Susana Barceló Cerdá; María Insener; M^a Ángeles Martínez García. pp. null - null.

- 2** **Título del trabajo:** Polycystic Ovarian Syndrome (PCOS) multi-omic case study approach

Nombre del congreso: 5th Latin American Student Council Symposium (LA-SCS 2023)**Ciudad de celebración:** Online,**Fecha de celebración:** 10/11/2023Edmond Geraud; María Insener; Susana Barceló Cerdá; M^a Ángeles Martínez García; Francisco García García. pp. null - null.

- 3** **Título del trabajo:** Time-Frequency Domain Vibration Signal Analysis to Determine the Failure Severity Level in a Spur Gearbox

Nombre del congreso: 23rd Annual Conference of the European Network for Business and Industrial Statistics (ENBIS 2023)**Ciudad de celebración:** Valencia, España,**Fecha de celebración:** 14/09/2023

Jorge Antonio Perez Torres; Susana Barceló Cerdá; Rene-Vinicio Sanchez Loja. "Programme and abstracts of the 23th Annual Conference of the European Network for Business and Industrial Statistics (ENBIS)". pp. 114 - 114. Department of Applied Statistics and Operational Research, and Quality, UPV, ISSN 978-84-125444-9-7

- 4** **Título del trabajo:** Efecto de la posición del sensor sobre la clasificación de un fallo en las cajas de engranajes

Nombre del congreso: XIV Congreso Latinoamericano de Sociedades de Estadística (CLATSE)**Ciudad de celebración:** Online,

Fecha de celebración: 21/10/2021

Jorge Antonio Perez Torres; Susana Barceló Cerdá; Ana María Debón Aucejo; Rene-Vinicio Sanchez Loja.
pp. null - null.

- 5 Título del trabajo:** Unveiling sex-based differences in stroke: a comprehensive meta-analysis of transcriptomic studies

Nombre del congreso: 2nd Women in Bioinformatics & Data Science LA Conference

Ciudad de celebración: Los Ángeles, USA,

Fecha de celebración: 24/09/2021

Irene Cánovas Cervera; Yassir El Hamdani El Amri; Sergio Romera Giner; Pablo Malmierca Merlo; Susana Barceló Cerdá; Francisco Garcia-Garcia. "2nd Women in Bioinformatics & Data Science LA Conference Fostering collaboration among women". pp. 58 - 58. Women in Bioinformatics and Data Science,

- 6 Título del trabajo:** Vibration signal analysis to classify spur gearbox failure

Nombre del congreso: ENBIS 2021 Spring Meeting

Ciudad de celebración: Online,

Fecha de celebración: 18/05/2021

Jorge Antonio Perez Torres; Susana Barceló Cerdá; Ana María Debón Aucejo; Rene-Vinicio Sanchez Loja.
pp. 44 - 44.

- 7 Título del trabajo:** Análisis estadístico del desgaste de una herramienta de mecanizado para un mantenimiento predictivo

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

Susana Barceló Cerdá; Ana María Debón Aucejo. "Libro de Actas SEIO 2019". pp. 131 - 131. Editado por Eva Vallada y Rubén Ruiz, ISSN 978-84-09-13580-6

- 8 Título del trabajo:** Orthogonal two-way Projections to Latent Structures (O2PLS) regression in an integrative omics application

Nombre del congreso: XVII Spanish Biometric Conference. VIIth Ibero-American Biometric Meeting

Ciudad de celebración: Valencia, Spain,

Fecha de celebración: 21/06/2019

Jesús Gutiérrez Botella; Susana Barceló Cerdá. "XVII Conferencia Española de Biometría VII Encuentro Iberoamericano de Biometría". pp. 77 - 77. Universitat de València, ISSN 978-84-09-11706-2

- 9 Título del trabajo:** Celiaquía Seronegativa, ¿Es diferente de la Seropositiva?

Nombre del congreso: XXIX Congreso de la Sociedad Valenciana de Patología Digestiva (SVPD)

Ciudad de celebración: Castellón de la Plana,

Fecha de celebración: 28/11/2015

L. Peño; L. Larrey; Marisol Luján; C. Torres; E. Ortí; I. Bort; Susana Barceló Cerdá; Pilar Canelles; Javier Sempere; Enrique Medina. "Libro de Comunicaciones de XXIX CONGRESO DE LA SVPD". pp. 14 - 14.

- 10 Título del trabajo:** Tasas de erradicación de Helicobacter Pylori y pautas utilizadas en el Departamento 9-Hospital General Valencia

Nombre del congreso: XXIX Congreso de la Sociedad Valenciana de Patología Digestiva (SVPD)

Ciudad de celebración: Castellón de la Plana,

Fecha de celebración: 28/11/2015

P.C. Nuñez Martínez; L. Peño; Lara González González; P. Suárez Callol; E. Ortí; Susana Barceló Cerdá; José M. Huguet; J.J. Urquijo; Pilar Canelles; Luis Ferrer Barceló; Luis Manuel Ferrer Arranz; MERCEDES



LATORRE SÁNCHEZ; Javier Sempere; Enrique Medina. "Libro de Comunicaciones de XXIX CONGRESO DE LA SVPD". pp. 60 - 60.

- 11 Título del trabajo:** Utilidad de la Eritromicina antes de la Gastroscoopia Urgente en la Hemorragia Digestiva Alta: Resultados Preliminares
Nombre del congreso: XXIX Congreso de la Sociedad Valenciana de Patología Digestiva (SVPD)
Ciudad de celebración: Castellón de la Plana,
Fecha de celebración: 28/11/2015
Carlos Alventosa; Marisol Luján; Luis Ferrer Barceló; Lydia Plana Campos; Laura Sanchís; L. Larrey; L. Peño; P.C. Nuñez Martínez; Susana Barceló Cerdá; Lara González González; Javier Sempere. "Libro de Comunicaciones de XXIX CONGRESO DE LA SVPD". pp. 30 - 30.
- 12 Título del trabajo:** Captación del agua de niebla en determinados enclaves del sudeste de la Península Ibérica
Nombre del congreso: 9º Congreso Internacional de la Asociación Española de Climatología. Cambio climático y cambio global
Ciudad de celebración: Almería,
Fecha de celebración: 30/10/2014
DAVID CORELL CUSTARDOY; María José Estrela Navarro; José Antonio Valiente Pardo; Susana Barceló Cerdá; José Jaime Capel Molina. "Cambio Climático y Cambio Global". pp. 163 - 172. Asociación Española de Climatología-Universidad de Almería, ISSN 978-84-16027-69-9
- 13 Título del trabajo:** Efectividad de mesalazina y budesonida en el tratamiento de las colitis microscópicas
Nombre del congreso: LXXIII Congreso de la Sociedad Española de Patología Digestiva. Semana de las enfermedades digestivas
Ciudad de celebración: Valencia,
Fecha de celebración: 16/06/2014
Luis Ferrer Barceló; L. Plana; L. Peño; Carlos Alventosa; L. Larrey; Laura Sanchís; Mariló Pérez; Pilar Canelles; Luis Manuel Ferrer Arranz; José M. Huguet; Ana Monzó; Marisol Luján; Susana Barceló Cerdá; Enrique Medina. "Revista Española de Enfermedades Digestivas/The Spanish Journal of Gastroenterology". pp. 27 - 28. ARÁN EDICIONES, S.L.,
- 14 Título del trabajo:** ¿Es útil la eritromicina antes de la gastroscopia urgente en la hemorragia digestiva alta
Nombre del congreso: LXXIII Congreso de la Sociedad Española de Patología Digestiva. Semana de las enfermedades digestivas
Ciudad de celebración: Valencia,
Fecha de celebración: 16/06/2014
Carlos Alventosa; Marisol Luján; Luis Ferrer Barceló; Susana Barceló Cerdá; P. Suárez Callol; Lydia Plana Campos; Pilar Canelles; Enrique Medina. "Revista Española de Enfermedades Digestivas/The Spanish Journal of Gastroenterology". pp. 64 - 64. ARÁN EDICIONES, S.L.,
- 15 Título del trabajo:** Tratamiento de la anemia posthemorrágica digestiva aguda: ferroterapiaboral vs. intravenosa. Resultados preliminares
Nombre del congreso: XXVII Congreso Sociedad Valenciana de Patología Digestiva (SVPD)
Ciudad de celebración: Elda, Spain,
Fecha de celebración: 09/11/2013
Susana Barceló Cerdá. "XXVII Congreso de la SVPD. Libro de comunicaciones". pp. 1 - 1. Sociedad Valenciana de Patología Digestiva,
- 16 Título del trabajo:** Tratamiento de la anemia posthemorragia digestiva aguda: ferroterapia oral vs. intravenosa. resultados preliminares
Nombre del congreso: LXXII Congreso de la Sociedad Española de Patología Digestiva. Semana de las enfermedades digestivas



Ciudad de celebración: Murcia, España,

Fecha de celebración: 04/06/2013

Susana Barceló Cerdá. "Libro de comunicaciones del congreso". pp. 240 - 241. Sociedad Española de Patología Digestiva,

- 17 Título del trabajo:** Fog and rain water chemistry in the western Mediterranean basin (Valencia region, Spain)

Nombre del congreso: 5th International Conference on Fog, Fog Collection and Dew

Ciudad de celebración: Münster, Alemania,

Fecha de celebración: 25/07/2010

Susana Barceló Cerdá. "The Fith International Conference on Fog, Fog Collection and Dew. Conference book". pp. 69 - 72. University of Münster,

- 18 Título del trabajo:** MLR vs PLS regression in analysing a multiresponse experimental design: A case study of tuning a multivariate predictive controller

Nombre del congreso: 1er Encuentro de Jóvenes Investigadores en Quimiometría

Ciudad de celebración: Tarragona, España,

Fecha de celebración: 04/12/2006

Susana Barceló Cerdá; Javier Sanchís Saez; Alberto José Ferrer Riquelme. "Libro de resúmenes". pp. 64 - 65. Universitat Rovira Virgili,

- 19 Título del trabajo:** Sistema integrado de control estadístico y regulación automática de un proceso continuo de polimerización. Análisis de robustez del controlador predictivo DMC

Nombre del congreso: XXIX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa

Ciudad de celebración: Tenerife, España,

Fecha de celebración: 15/05/2006

Susana Barceló Cerdá; Javier Sanchís Saez; Alberto José Ferrer Riquelme. "Actas". pp. 293 - 294. Universidad de la Laguna, ISSN 84-689-8553-8

- 20 Título del trabajo:** MLR vs PLS Regression in analyzing a multiresponse experimental design: a case study of tuning a multivariate predictive controller

Nombre del congreso: 4th International Symposium on PLS and Related Methods (PLS '05)

Ciudad de celebración: Barcelona, España,

Fecha de celebración: 07/09/2005

Susana Barceló Cerdá; Javier Sanchís Saez; Alberto José Ferrer Riquelme. "Proceedings of the PLS'05 International Symposium". pp. 523 - 524. SPAD,

- 21 Título del trabajo:** An integrated multivariate engineering statistical process control system in a continuous polymerisation process

Nombre del congreso: 5th Annual Conference of the European Network for Business and Industrial Statistics (ENBIS)

Ciudad de celebración: Newcastle, Reino Unido,

Fecha de celebración: 01/09/2005

Susana Barceló Cerdá; Javier Sanchís Saez; Alberto José Ferrer Riquelme. "Conference Papers (Ponencia publicada en Disco Compacto)". pp. 1 - 9. Congreso, ISSN 0-7017-0184-6

- 22 Título del trabajo:** Application of DMC Controllers to a Continuous Polymerization Process

Nombre del congreso: 4th Annual European Network for Business and Industrial Statistics Conference (ENBIS 2004)

Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca,

Fecha de celebración: 20/09/2004

Susana Barceló Cerdá; Alberto José Ferrer Riquelme; Javier Sanchís Saez. "Actas". pp. 1 - 9. ENBIS,



- 23 Título del trabajo:** Estudio de la ecofisiología del agente fitopatógeno *Verticillium dahliae* Klebahn
Nombre del congreso: 25 Jornadas de Productos Fitosanitarios
Ciudad de celebración: Barcelona, España,
Fecha de celebración: 21/10/2003
Josefa Rosello Caselles; Susana Barceló Cerdá; M^a Pilar Santamarina Siurana. "Phytoma España". pp. 1 - 9. M.V. Phytoma España, S.L., ISSN 1131-8988
- 24 Título del trabajo:** A Case Study of Comparison of Multivariate Statistical Methods for Processing Modelling
Nombre del congreso: 3rd Annual European Network for Business and Industrial Statistics Conference (ENBIS 2003)
Ciudad de celebración: Barcelona, España,
Fecha de celebración: 21/08/2003
Susana Barceló Cerdá; Santiago Vidal Puig; Alberto José Ferrer Riquelme. "Actas". pp. 1 - 9. ENBIS,
- 25 Título del trabajo:** The cost-benefit criterion in giving priority to university professors competencies
Nombre del congreso: International Conference on Engineering Education (ICEE 2003)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 21/07/2003
Susana Barceló Cerdá. "Teaching Innovations". pp. 13 - 16. E.T.S.I. Diseño, ISSN 84-600-9918-0
- 26 Título del trabajo:** The cost-benefit criterion in giving priority to university professors' competencies
Nombre del congreso: International Conference on Engineering Education (ICEE 2003)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 21/07/2003
José María Torralba Martínez; Susana Barceló Cerdá; Gloria Ilse Moncaleano Rodríguez; Manuel Rodenes Adam; Hermenegildo Gil Gómez; Fernando Raimundo González Ladrón De Guevara; JOSE-MANUEL SANTAURSULA SALA; José Luis Miñana Terol. "Teaching Innovations". pp. 789 - 803. E.T.S.I. Diseño, ISSN 84-600-9918-0
- 27 Título del trabajo:** Estudio de la ecofisiología del agente de biocontrol *Trichoderma harzianum* Rifai
Nombre del congreso: 24 Jornadas de Productos Fitosanitarios
Ciudad de celebración: Barcelona, España,
Fecha de celebración: 22/10/2002
M^a Pilar Santamarina Siurana; Josefa Rosello Caselles; Susana Barceló Cerdá. "Phytoma España". pp. 109 - 112. M.V. Phytoma España, S.L., ISSN 1131-8988
- 28 Título del trabajo:** A MULTIVARIATE STATISTICAL PROCESS CONTROL SYSTEM TO MONITOR A WASTEWATER TREATMENT PROCESS
Nombre del congreso: 2nd Annual European Network for Business and Industrial Statistics Conference (ENBIS 2002)
Ciudad de celebración: Rimini, Italia,
Fecha de celebración: 24/09/2002
Susana Barceló Cerdá; Carmen Amparo Capilla Roma. "Actas". pp. 1 - 7. ENBIS-Universidad de Bolonia,
- 29 Título del trabajo:** An application of the multivariate analysis to customer satisfaction measurement
Nombre del congreso: 2nd Annual European Network for Business and Industrial Statistics Conference (ENBIS 2002)
Ciudad de celebración: Rimini, Italia,
Fecha de celebración: 24/09/2002
Mónica Martínez Gómez; Susana Barceló Cerdá; Joaquín Cestero Ramos. "Actas". pp. 1 - 9. ENBIS-Universidad de Bolonia,

- 30 Título del trabajo:** DEVELOPING A WASTE WATER MONITORING TOOL
Nombre del congreso: 1st International Conference on Waste Management and the Environment
Ciudad de celebración: Cadiz, España,
Fecha de celebración: 06/09/2002
Carmen Amparo Capilla Roma; Susana Barceló Cerdá; José Manuel Prats Montalbán. "Actas". pp. 717 - 725. WIT Press, ISSN 1-85312-919-4
- 31 Título del trabajo:** APLICACIÓN DE LOS GRÁFICOS CUSCORE PARA DETECCIÓN DE CAMBIOS EN UN PROCESO REGULADO
Nombre del congreso: XXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa
Ciudad de celebración: Úbeda, España,
Fecha de celebración: 05/11/2001
Carmen Amparo Capilla Roma; Susana Barceló Cerdá. "Actas". pp. 1 - 5. Publicaciones de la Universidad de Jaén, ISSN 84-8439-080-2
- 32 Título del trabajo:** PARÁMETROS DE CALIDAD EN EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN UNA DEPURADORA
Nombre del congreso: XXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa
Ciudad de celebración: Úbeda, España,
Fecha de celebración: 05/11/2001
Susana Barceló Cerdá; Carmen Amparo Capilla Roma. "Actas". pp. 1 - 7. Publicaciones de la Universidad de Jaén, ISSN 84-8439-080-2
- 33 Título del trabajo:** Engineering Statistical Process Control (ESPC) in a Tile Industry
Nombre del congreso: Industrial Statistics in Action 2000 International Conference (ISIA 2000)
Ciudad de celebración: Newcastle, Reino Unido,
Fecha de celebración: 08/09/2000
Alberto José Ferrer Riquelme; Susana Barceló Cerdá. "Proceedings of the Industrial Statistics in Action 2000 International Conference". pp. 145 - 158. University of Newcastle Upon Tyne, ISSN 0-7017-0098-X
- 34 Título del trabajo:** Diseño de un Sistema de Control Integrado ESPC de un Proceso de Fabricación de Azulejos en su fase de cocción en horno
Nombre del congreso: XXV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa
Ciudad de celebración: Vigo, España,
Fecha de celebración: 04/04/2000
Susana Barceló Cerdá. pp. 15 - 16. Servicio de Publicaciones Universidad de Vigo, ISSN 84-8158-152-6
- 35 Título del trabajo:** Diseño de un sistema de control integrado ESPC de un proceso de fabricación de azulejos en su fase de cocción en horno
Nombre del congreso: XXV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa
Ciudad de celebración: Vigo, España,
Fecha de celebración: 04/04/2000
Susana Barceló Cerdá; Carmen Amparo Capilla Roma; Alberto José Ferrer Riquelme. pp. 15 - 16. Servicio de Publicaciones Universidad de Vigo, ISSN 84-8158-152-6
- 36 Título del trabajo:** La Gestión y Auditoría de la Información en los Sistemas de Calidad ISO 9000
Nombre del congreso: II Congreso Nacional de Auditoría y Control de Sistemas de Información (CASI'99)
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 01/10/1999
Susana Barceló Cerdá; Joaquin Cestero Ramos. "CASI 99 Auditoría y Control de los sistemas de información". pp. 287 - 299. Servicio Publicaciones UPV, ISSN 84-7721-800-0



Otros méritos

Sociedades científicas y asociaciones profesionales

Nombre de la sociedad: ENBIS (European Network for Business and Industrial Statistics) Council.
Miembro del consejo de gobierno.

Premios, menciones y distinciones

- 1 Descripción:** Premio a la mejor tesis doctoral
Entidad concesionaria: The International Society of Automation (Sección Española)
Fecha de concesión: 07/06/2018
- 2 Descripción:** Premio a la mejor comunicación oral presentada al XXIX Congreso de la Sociedad Valenciana de Patología Digestiva
Entidad concesionaria: Sociedad Valenciana de Patología Digestiva
Fecha de concesión: 27/11/2015
- 3 Descripción:** Premio a la mejor comunicación póster presentada al Congreso de Enfermedades Digestivas de la SVPD
Entidad concesionaria: Sociedad Valenciana de Patología Digestiva
Fecha de concesión: 27/11/2015

Períodos de actividad investigadora

Nº de tramos reconocidos: 1
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: 21/05/2019
- 2 Descripción:** Quinquenios
Nº de tramos reconocidos: 5



Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** Pertenencia al comité de dirección de la organización internacional ENBIS . 2006
- 2 Descripción del mérito:** Pertenencia al comité de dirección de la organización internacional ENBIS . 2005
- 3 Descripción del mérito:** Pertenencia al comité de dirección de la organización internacional ENBIS. 2004