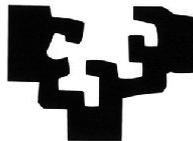


eman ta zabal zazu



Universidad  
del País Vasco

Euskal Herriko  
Unibertsitatea

DEPARTAMENTO DE ECONOMÍA  
APLICADA III  
(ECONOMETRÍA Y ESTADÍSTICA)

---

**Memoria 2013**

---



# Índice general

<b>1. Presentación</b>	<b>5</b>
<b>2. Composición del Departamento</b>	<b>9</b>
2.1. Profesorado . . . . .	11
2.2. Investigadores (no doctores) . . . . .	14
2.3. Investigadores en formación . . . . .	14
2.4. Becarios . . . . .	14
2.5. Personal de administración y servicios . . . . .	15
<b>3. Actividad docente</b>	<b>17</b>
3.1. Licenciaturas y Grados . . . . .	19
3.1.1. Asignaturas . . . . .	19
3.1.2. Otras actividades . . . . .	21
3.2. Programas de posgrado . . . . .	21
3.2.1. Másteres oficiales . . . . .	21
3.2.2. Materias impartidas . . . . .	22
3.2.3. Proyectos de fin de Máster. . . . .	23
3.2.4. Programas de doctorado . . . . .	23
3.3. Programa de evaluación de la actividad docente. . . . .	23
3.4. Publicaciones docentes . . . . .	23
<b>4. Actividad científica</b>	<b>27</b>
4.1. Participación en grupos y proyectos de investigación . . . . .	28
4.1.1. Grupos de investigación . . . . .	28
4.1.2. Proyectos de investigación . . . . .	30
4.1.3. Acciones especiales y otras actividades . . . . .	33
4.2. Publicaciones . . . . .	34
4.2.1. Artículos publicados en revistas científicas . . . . .	34
4.2.2. Capítulos de libros . . . . .	36
4.2.3. Trabajos aceptados pendientes de publicación . . . . .	36
4.2.4. Otras publicaciones . . . . .	37
4.3. Presentaciones de ponencias invitadas, cursos y talleres en congresos . . . . .	37
4.4. Presentaciones de ponencias y pósteres en congresos . . . . .	39
4.4.1. Contratos de investigación con empresas privadas y/o administraciones públicas .	48
4.4.2. Participación en organismos científicos . . . . .	48

<b>5. Gestión</b>	<b>51</b>
5.1. Participación en órganos del Departamento . . . . .	53
5.2. Participación en órganos de la Facultad . . . . .	54
5.3. Participación en órganos de la UPV/EHU . . . . .	54
<b>6. Actividades diversas</b>	<b>55</b>
Información de contacto . . . . .	59

# **Capítulo 1**

## **Presentación**



La memoria que aquí se presenta expone las actividades desarrolladas por el Departamento de Economía Aplicada III (Econometría y Estadística) durante el año 2013. El objetivo principal de esta memoria es ofrecer un resumen de nuestra actividad docente, investigadora y de gestión ante la comunidad universitaria y el público en general.

El Departamento de Economía Aplicada III (Econometría y Estadística) persigue tres objetivos fundamentales:

1. La preparación del alumnado de los diferentes programas que se imparten en la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales impartiendo una enseñanza de calidad, adaptada a las necesidades que demanda la sociedad.
2. La realización de investigación científica, tanto teórica como aplicada, dentro de unos baremos de calidad contrastada.
3. Realizar una gestión administrativa eficaz y eficiente.

El Departamento dispone de una página web, accesible en la dirección

<http://www.ea3.ehu.es>

en la que se puede encontrar más información sobre sus actividades y sus componentes.

Su sede está en la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, Avenida del Lehendakari Aguirre, número 83, 48015 Bilbao, en el edificio de departamentos, ala izquierda, plantas primera y segunda. La secretaría del departamento se encuentra en la segunda planta, oficina número 1C37. El teléfono directo es el 94 601 3740 y el fax el 94 601 3754.

Los componentes del equipo de dirección durante el año 2013 han sido Ignacio Díaz-Emparanza Herrero (Director) y Ainhoa Zarraga Alonso (Secretaria Académica).



## **Capítulo 2**

# **Composición del Departamento**



## 2.1. Profesorado

### Catedráticos de Universidad:



Alonso Antón, Aurora  
Ph.D. Economics  
University of Chicago  
1985



Fernández Macho, Javier  
Ph.D. Economics  
London School of  
Economics, 1986



Fernández Sainz, Ana  
Doctora en Economía  
UPV/EHU  
1992



Ferreira García, Eva  
Doctora en Economía  
UPV/EHU  
1993



Núñez Antón, Vicente  
Ph.D. Estadística  
The University of Iowa  
1993



Tusell Palmer, Fernando  
Doctor en Economía  
UPV/EHU  
1983

### Profesores Titulares de Universidad:



Arteche González, Josu  
Ph. D. Economics  
London School of  
Economics, 1998



Bárcena Ruiz, M<sup>a</sup> Jesús  
Doctora en Economía  
UPV/EHU  
2000



Díaz-Emparanza,  
Herrero, Ignacio  
Doctor en Economía  
UPV/EHU, 1993  
Director del Departamento



Esteban González, Mª Victoria  
Doctora en Economía  
UPV/EHU, 1996



Fernández Aguirre, Karmele  
Doctora en Economía  
UPV/EHU, 1988



Garín Martín, Araceli  
Doctora en Matemáticas  
UPV/EHU, 1993



Goitisol Lezama, Beatriz  
Doctora en Economía  
UPV/EHU, 2002



González Casimiro, Pilar  
Doctora en Economía  
UPV/EHU, 1989  
Vicedecana



Mariel Chladkova, Petr  
Doctor en Economía  
UPV/EHU, 1998



Martín Arroyuelos, Ana Mª  
Doctora en Economía  
UPV/EHU, 1994



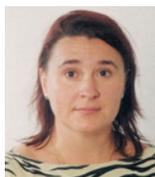
Modroño Herrán, Juan Ignacio  
Doctor en Economía  
UPV/EHU, 2012



Moral Zuazo, Mª Paz  
Doctora en Economía  
UPV/EHU, 1998



Orbe Lizundia, Jesús  
Doctor en Economía  
UPV/EHU, 2000



Orbe Mandaluniz, Susan  
Doctora en Economía  
UPV/EHU, 2000



Regúlez Castillo, Marta  
Ph. D. Economics  
U. of Pennsylvania, 1991



Rubio Peña, Jesús Angel  
Doctor en Economía  
UPV/EHU, 1997



Zarraga Alonso, Ainhoa  
Doctora en Economía  
UPV/EHU, 1999  
Secretaria Acad. del Dpto.



Zárraga Castro, Amaya  
Doctora en Economía  
UPV/EHU, 1989  
Vicerrectora de Grado  
e Innovación

**Profesores Titulares de Escuela Universitaria:**



Murillo Arcos, Iñaki



Oguiza Tovar, Ainhoa  
Doctora en Economía  
UPV/EHU, 2007



Virto Moreno, Jorge



Zubia Zubiaurre, Marian  
Vicedecana coordinadora de la  
Unidad delegada de Donostia

**Profesores Contratados Laborales:**

Hoyos Ramos, David  
Profesor agregado  
Doctor en Economía  
UPV/EHU, 2009



González Morgado, Cristina  
Profesora adjunta  
Doctora en Economía  
UPV/EHU, 2007

**Profesores Laborales Interinos (en 2013)**

- Cobas Valdés, Aleida
- Lerena Fernández, Javier
- Sedano Hoyuelos, Máximo
- Artabe Echebarria, Alaitz
- Artiach Escauriaza, Miguel

**2.2. Investigadores (no doctores)**

- Polanco Martínez, Josué Moisés

**2.3. Investigadores en formación**

- De Ayala Bilbao, Amaya (Inv. en formación en prácticas, GV)
- Erausquin Rodríguez, Martín (Investigador Becario MEC)

**2.4. Becarios**

- De Diego Asenjo, Sergio
- Rotaetxe Arto, Julen

## 2.5. Personal de administración y servicios

Secretaria administrativa:

---



Urrutia Uriagereka, Isabel. (Despacho 1C37, ext. 3740)

---



## **Capítulo 3**

### **Actividad docente**



## **3.1. Licenciaturas y Grados**

### **3.1.1. Asignaturas**

Durante los cursos 2012/2013 y 2013/2014 el Departamento ha impartido asignaturas en todas las Licenciaturas y Grados que se ofertan en nuestra Facultad. La relación de asignaturas es la siguiente:

#### **Licenciatura en Administración y Dirección de Empresas 2012/2013:**

Instrumentos de Investigación Empresarial (C,E),

#### **Licenciatura en Ciencias Actuariales y Financieras 2012/2013**

**(sólo 2º Ciclo):**

Estadística Actuarial: Inferencia,

#### **Licenciatura en Economía 2012/2013:**

Análisis Avanzado de Series Temporales,  
Estadística: Análisis Multivariante,  
Estadística: Modelos Lineales,  
Instrumentos de Investigación Económica,  
Modelos Multiecuacionales,  
Modelos No Lineales en Econometría,

#### **Licenciatura en Investigación y Técnicas de Mercado (sólo 2º Ciclo) 2012/2013:**

Econometría Aplicada al Mercado,  
Estadística Aplicada al Mercado,  
Métodos Cuantitativos Aplicados al Mercado,  
Instrumentos Básicos de Investigación.

#### **Grado en Administración y Dirección de Empresas:**

Estadística y Análisis de Datos (C,E),  
Estadística Aplicada a la Empresa (C,E,I),  
Econometría (C,E,I).

#### **Grado en Economía:**

Estadística y Análisis de Datos (C,E),  
Estadística Aplicada a la Economía (C,E,I),  
Introducción a la Econometría (C, E, I).  
Análisis Multivariante (C)

**Grado en Márketing:**

Estadística y Análisis de Datos (C,E),  
Estadística Aplicada al Márketing e Investigación de Mercados (C).  
Técnicas de previsión de demanda (C).

**Grado en Finanzas y Seguros:**

Estadística y Análisis de Datos (C,E),  
Estadística Actuarial: Regresión (C),  
Estadística actuarial: Modelos estocásticos (C).

**Grado en Fiscalidad y Administración Pública:**

Estadística y Análisis de Datos (C;E),  
Estadística e Introducción a la Econometría (C).

**Actividades del Campus Virtual:**

En 2012/2013 el Departamento impartió una asignatura en el Campus Virtual: *Análisis de regresión I con Gretl* (C).

### 3.1.2. Otras actividades

Los profesores del Departamento colaboran en otras labores docentes como:

- **Dirección de actividades tuteladas.** Estas actividades han supuesto para los alumnos que las han desarrollado un trabajo de aproximadamente 60 horas.
- **Tutorización de alumnos** en el programa de prácticas en Empresas PRAKTIGES.
- **Otras actividades dirigidas a estudiantes:**
  - González Casimiro, Pilar: colaboración en las Actividades de Orientación Universitaria organizadas por el Vicerrectorado de Alumnado. Colaboración asimismo en las Jornadas de Orientación Universitaria de la Facultad y en las Jornadas de Puertas Abiertas de la Facultad. Participación en los Talleres para los estudiantes de Secundaria con el taller denominado Predicción Económica.
  - Orbe Lizundia, Jesús: participación en tribunal de selectividad.
  - Tusell Palmer, Fernando: Organización y gestión del Laboratorio de Economía Cuantitativa (LEC).
  - Virto Moreno, Jorge: participación en tribunal de selectividad.
  - Zubia Zubiaurre, Marian: Colaboración en las Jornadas de Orientación Universitaria.

## 3.2. Programas de posgrado

Además de colaborar en programas de Licenciatura y Grados, el Departamento participa en varios programas de Máster oficial y de Doctorado.

### 3.2.1. Másteres oficiales

El Departamento oferta varios cursos en el **Máster Oficial en Banca y Finanzas Cuantitativas**, programa interuniversitario organizado conjuntamente con el Departamento de Fundamentos del Análisis Económico II y con Departamentos de las Universidades de Valencia y Complutense de Madrid.

El responsable de este Programa de Máster y de Doctorado en la UPV/EHU es el Dr. Miguel Angel Martínez Sedano, profesor del Departamento de Fundamentos del Análisis Económico II. Para más información, se puede consultar la página

<http://www.masterbancayfinanzas.ehu.es>

Este Departamento también oferta varias asignaturas en el **Máster Oficial en Economía: Instrumentos del Análisis Económico**, programa interuniversitario organizado conjuntamente con el Departamento de Fundamentos del Análisis Económico I, el Instituto de Economía Pública y con los Departamentos de Economía de las Universidades de Cantabria y de Oviedo.

La coordinadora general de este programa y al mismo tiempo responsable local en la UPV/EHU durante el año 2013 ha sido la Dra. Annick Laruelle profesora del departamento de Fundamentos del Análisis Económico II. Para más información, se puede consultar la página

[www.master-economia.es](http://www.master-economia.es)

Además, el Departamento de Economía Aplicada III oferta dos asignaturas en el **Máster Universitario en Dirección Empresarial desde la Innovación y la Internacionalización**.

### 3.2.2. Materias impartidas

Los cursos ofertados por el Departamento en los programas de Máster, junto con los profesores responsables, son los que se relacionan a continuación:

#### Máster Oficial en Banca y Finanzas Cuantitativas:

- *Matemáticas y Estadística* (asignatura de primer curso), Araceli Garín y Jesús Orbe.
- *Procesos Estocásticos* (asignatura de primer curso), Eva Ferreira.
- *Econometría Financiera* (asignatura de primer curso), Ainhoa Zarraga.

#### Máster Oficial en Economía: Instrumentos del Análisis Económico:

- *Econometría*, Pilar González Casimiro.
- *Técnicas de Inferencia Estadística*, Vicente Núñez Antón.
- *Análisis Básico de Series Temporales*, Javier Fernández Macho.
- *Temas de Estadística y Series Temporales*, Josu Arteche González y Petr Mariel Chladkova.
- *Microeconometría*, Ana Fernández Sáinz y Aurora Alonso Antón.
- *Macroeconometría*, Ignacio Díaz-Emparanza Herrero y M<sup>a</sup> Paz Moral Zuazo.

#### Máster Universitario en Dirección Empresarial desde la Innovación y la Internacionalización:

- *Econometría avanzada: variables cualitativas dependientes y limitadas*, Aurora Alonso, Petr Mariel y Jesús Orbe.
- *Análisis de series temporales para la empresa*, M. Paz Moral.

Además, hay profesores que colaboran a título personal en otros másteres:

- El profesor Fernando Tusell ha participado en el Programa de **Máster oficial en Modelización Matemática, Estadística y Computación** organizado conjuntamente por la Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea, la Universidad de Cantabria, la Universidad de La Rioja, la Universidad de Oviedo, la Universidad Pública de Navarra y la Universidad de Zaragoza, impartiendo la asignatura *Series Temporales*.
- La profesora Ana Fernández ha participado en el **Programa de Doctorado en Globalización, Procesos Sociales y Políticas Económicas** impartiendo las asignaturas *Introducción a la Econometría* y *Análisis de regresión en las Ciencias Sociales*.
- El profesor Petr Mariel ha colaborado en el **Máster in Economics: Empirical Applications and Policies**, impartiendo la asignatura *Quantitative methods*.
- El profesor Vicente Núñez ha colaborado en el **Máster in Language Acquisition in Multilingual Settings**, impartiendo la asignatura **Methods of Statistical Inference**.
- El profesor David Hoyos ha colaborado en el **Máster Universitario en Gobernanza y Estudios Políticos**, impartiendo la asignatura **Gobernanza y Políticas Públicas**.

### 3.2.3. Proyectos de fin de Máster.

Los trabajos de investigación que han dirigido los profesores del Departamento dentro de los programas de máster y doctorado son los siguientes:

- **Título:** Simulación de curvas de tipos de interés  
**Autor:** Miriam Vitorica Sánchez  
**Director:** Josu Arteche  
**Programa:** Máster en Economía: Instrumentos del Análisis Económico.

### 3.2.4. Programas de doctorado

El Departamento participa en varios programas de Doctorado:

**Doctorado en Banca y Finanzas Cuantitativas.** Este programa tiene la **Mención de Excelencia** otorgada por el Ministerio de Educación y Ciencia. La responsable de este Programa de Máster y de Doctorado en la UPV/EHU es la Dra. Eva Ferreira García, profesora de este Departamento.

**Doctorado en Economía: Instrumentos del Análisis Económico.** Al igual que el correspondiente máster, este también es un programa interuniversitario organizado conjuntamente con el Departamento de Fundamentos del Análisis Económico I, el Instituto de Economía Pública y con los Departamentos de Economía de las Universidades de Cantabria y de Oviedo. Este programa también cuenta con la **Mención de Excelencia** otorgada por el Ministerio de Educación y Ciencia. El coordinador general de este programa y al mismo tiempo responsable local en la UPV/EHU durante el año 2013 ha sido el Dr. Josu Arteche González, profesor de nuestro departamento.

## 3.3. Programa de evaluación de la actividad docente.

En las primeras convocatorias de la fase experimental del programa Docentiaz (Programa de evaluación de la actividad docente del profesorado de la UPV/EHU) se sometieron a evaluación voluntaria 16 profesores del departamento. En la cuarta convocatoria se ha incorporado también el profesor Juan Ignacio Modroño.

## 3.4. Publicaciones docentes

**Autores:** GONZALEZ CASIMIRO, MARIA PILAR; ORBE MANDALUNIZ, SUSAN

**Título:** Ekonometria ikaskuntzarako praktikak

**Tipo de Publicación:** Libro Completo

**Página inicial:** 1 **Página final:** 195

**Editorial:** Servicio editorial de la UPV/EHU

**Título Publicación Completa:**

**Editores:**

**Localidad:** Bilbao

**País:** España

**Autores:** ESTEBAN GONZALEZ, MARIA VICTORIA; REGULEZ CASTILLO, MARTA; MODROÑO HERRAN, JUAN IGNACIO

**Título:** El trabajo colaborativo en la docencia universitaria: una experiencia a través de wikis

**Tipo de Publicación:** Capitulo de Libro

**Página inicial: Página final:****Editorial:** Servicios Editoriales de la Universitat de Girona**Título Publicación Completa:** IV International Conference. Strategies towards collaborative learning**Editores:** Pere Cornella canals. Instituto de Ciencias de la Educación Josep Pallach**Localidad:** Girona**País:** España**Autores:** GOITISOLO LEZAMA, BEATRIZ; MORAL ZUAZO, MARIA PAZ**Título:** Introducción a Gretl 1.9.12 para Econometría**Tipo de Publicación:** Publicación Docente**Página inicial: 1Página final:** 38**Editorial:** <https://addi.ehu.es/handle/10810/10560>**Título Publicación Completa:****Editores:** <https://addi.ehu.es/handle/10810/10560>**Localidad:** Leioa**País:** España**Autores:** GARIN MARTIN, MARIA ARACELI; UNZUETA INCHAURBE, AITZIBER; TUSELL PALMER, FERNANDO JORGE**Título:** : Enhancing Statistics Teaching with a Virtual Lab—A Case Study of Seamless Local and Remote Computing**Tipo de Publicación:** Publicación ONLINE**Página inicial: 117Página final:** 124**Editorial:** Science and Engineering Pub.**Título Publicación Completa:** Journal of Information Technology and Application in Education (JITAE)**Autores:** ESTEBAN GONZALEZ, MARIA VICTORIA; MODROÑO HERRAN, JUAN IGNACIO; REGULEZ CASTILLO, MARTA**Título:** Learning by writing on a wiki; a colaborative tool.**Tipo de Publicación:** Capitulo de Libro**Página inicial: Página final:****Editorial:** Cambridge Scholar Publishing**Título Publicación Completa:** Strategies for Teaching in the 21st Century, chapter5.**Editores:** Cambridge Scholar Publishing**Localidad:** Cambridge**País:** Reino Unido**Autores:** ESTEBAN GONZALEZ, MARIA VICTORIA; MODROÑO HERRAN, JUAN IGNACIO; REGULEZ CASTILLO, MARTA**Título:** Los wikis como herramienta para el trabajo colaborativo**Tipo de Publicación:** Capitulo de Libro**Página inicial: 27Página final:** 27**Editorial:** Servicios editoriales UCLM y Asociación Española de Economía**Título Publicación Completa:** V Jornadas de Docencia en Economía. Libro de Abstract**Editores:** Carmen Díaz Roldán e Isabel Novo Corti**Localidad:** Toledo**País:** España**Autores:** ESTEBAN GONZALEZ, MARIA VICTORIA; MODROÑO HERRAN, JUAN IGNACIO; REGULEZ CASTILLO, MARTA

**Título:** Los wikis como herramienta para el trabajo colaborativo

**Tipo de Publicación:** Capitulo de Libro

**Página inicial: Página final:**

**Editorial:** Editorial Universitat Politecnica de Valencia

**Título Publicación Completa:** INNODOCT/13 New changes in technology and innovation

**Editores:** Editorial Universitat Politecnica de Valencia

**Localidad:** Valencia

**País:** España

**Autores:** REGULEZ CASTILLO, MARTA

**Título:** Modelos de ecuaciones simultaneas con aplicaciones en Gretl, [2013/12] [cas]

**Tipo de Publicación:** Publicación ONLINE

**Página inicial: Página final:**

**Editorial:** Proyecto OpenCourseWare (OCW): publicación en abierto de materiales universitarios. UPV-EHU

**Título Publicación Completa:** <http://ocw.ehu.es/course/view.php?id=227>

**Editores:** Proyecto Open Course Ware (OCW) y Campus Virtual de la UPV/EHU

**Localidad:**

**País:** España



## **Capítulo 4**

# **Actividad científica**

## 4.1. Participación en grupos y proyectos de investigación

### 4.1.1. Grupos de investigación

*Año de la convocatoria:* 2011

*Título del proyecto:* SUSTAINABLE ECONOMICS & WELFARE (UFI)

*Investigador responsable:* FERNANDEZ MACHO, FRANCISCO JAVIER

*Número Total de Investigadores:* 11

*Entidad financiadora:* UPV/EHU

*Fecha inicio:* 01/11/2011 *Fecha Fin:* 31/12/2014

*Investigadores Participante del Departamento:* ARTECHE GONZALEZ, JESUS MARIA; FERNANDEZ SAINZ, ANA ISABEL; HOYOS RAMOS, DAVID; MARIEL CHLADKOVA, PETR; MORAL ZUAZO, MARIA PAZ; NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO; OGUIZA TOVAR, AINHOA; ORBE LIZUNDIA, JESUS MARIA; RUBIO PEÑA, JESUS ANGEL; VIRTO MORENO, JORGE;

*Año de la convocatoria:* 2011

*Título del proyecto:* BILBAO ECONOMIC THEORY AND STATISTIC (UFI).

*Investigador responsable:* FERREIRA GARCIA, MARIA EVA

*Número Total de Investigadores:* 14

*Entidad financiadora:* UPV/EHU

*Fecha inicio:* 01/11/2011 *Fecha Fin:* 31/12/2014

*Investigadores Participante del Departamento:* BARCENA RUIZ, MARIA JESUS; ESTEBAN GONZALEZ, MARIA VICTORIA; FERNANDEZ AGUIRRE, KARMELE; FERREIRA GARCIA, MARIA EVA; GARIN MARTIN, MARIA ARACELI; GOITISOLO LEZAMA, BEATRIZ; MARTIN ARROYUELOS, ANA MARIA; MODROÑO HERRAN, JUAN IGNACIO; ORBE MANDALUNIZ, SUSAN; REGULEZ CASTILLO, MARTA; TUSELL PALMER, FERNANDO JORGE; ZARRAGA ALONSO, AINHOA; ZÁRRAGA CASTRO, MARIA AMAYA;

*Año de la convocatoria:* 2013

*Título del proyecto:* Grupo de Investigación en Estadística y Optimización. IT-567-13

*Investigador responsable:* GARIN MARTIN, MARIA ARACELI

*Número Total de Investigadores:* 8

*Entidad financiadora:* Gobierno Vasco

*Fecha inicio:* 01/01/2013 *Fecha Fin:* 31/12/2015

*Importe de la Subvención:* 50.000,00

*Investigadores Participante del Departamento:* BARCENA RUIZ, MARIA JESUS; ESTEBAN GONZALEZ, MARIA VICTORIA; FERNANDEZ AGUIRRE, KARMELE; GOITISOLO LEZAMA, BEATRIZ; MODROÑO HERRAN, JUAN IGNACIO; TUSELL PALMER, FERNANDO JORGE; ZÁRRAGA CASTRO, MARIA AMAYA;

*Año de la convocatoria:* 2012

*Título del proyecto:* Consolidación de la Red Biostatnet: Nuevas Estrategias de Colaboración en Investigación, Transferencia y Formación.

*Investigador responsable:* Carmen Cadarso Suárez

*Número Total de Investigadores:* 4

*Entidad financiadora:* Ministerio de Economía y Competitividad.

**Fecha inicio:** 01/06/2012 **Fecha Fin:** 31/05/2014

**Importe de la Subvención:** 37.000,00

**Investigadores Participante del Departamento:** ORBE LIZUNDIA, JESUS MARIA; ORBE MANDALUNIZ, SUSAN; VIRTO MORENO, JORGE;

**Año de la convocatoria:** 2012

**Título del proyecto:** ANÁLISIS DE MODELOS ESTRUCTURALES DE ALISAMIENTO ESPACIAL Y MULTIDIMENSIONAL

**Investigador responsable:** FERNANDEZ MACHO, FRANCISCO JAVIER

**Número Total de Investigadores:** 11

**Entidad financiadora:**

**Fecha inicio:** 01/01/2013 **Fecha Fin:** 31/12/2018

**Importe de la Subvención:** 196.798,00

**Investigadores Participante del Departamento:** ALONSO ANTON, MARIA AURORA; ARTECHE GONZALEZ, JESUS MARIA; DIAZ-EMPARANZA HERRERO, IGNACIO; FERNANDEZ MACHO, FRANCISCO JAVIER; FERNANDEZ SAINZ, ANA ISABEL; GONZALEZ CASIMIRO, MARIA PILAR; HOYOS RAMOS, DAVID; MARIEL CHLADKOVA, PETR; NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO; ORBE LIZUNDIA, JESUS MARIA;

**Año de la convocatoria:** 2012

**Título del proyecto:** TECNICAS CUANTITATIVAS EN ECONOMIA Y EMPRESA

**Investigador responsable:** GARIN MARTIN, MARIA ARACELI

**Número Total de Investigadores:** 9

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO

**Fecha inicio:** 01/01/2013 **Fecha Fin:** 31/12/2015

**Importe de la Subvención:** 50.000,00

**Investigadores Participante del Departamento:** BARCENA RUIZ, MARIA JESUS; ESTEBAN GONZALEZ, MARIA VICTORIA; FERNANDEZ AGUIRRE, KARMELE; GARIN MARTIN, MARIA ARACELI; GOITISOLO LEZAMA, BEATRIZ; MODROÑO HERRAN, JUAN IGNACIO; TUSELL PALMER, FERNANDO JORGE; ZÁRRAGA CASTRO, MARIA AMAYA;

**Año de la convocatoria:** 2012

**Título del proyecto:** MACLAB

**Investigador responsable:** VAZQUEZ PEREZ, JESUS

**Número Total de Investigadores:** 4

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO

**Fecha inicio:** 01/01/2013 **Fecha Fin:** 31/12/2018

**Importe de la Subvención:** 225.598,00

**Investigadores Participante del Departamento:** FERREIRA GARCIA, MARIA EVA; ORBE MANDALUNIZ, SUSAN; REGULEZ CASTILLO, MARTA;

**Año de la convocatoria:** 2012

**Título del proyecto:** PROBLEMAS MICROECONÓMICOS TEÓRICOS, EMPÍRICOS Y EXPERIMENTALES RELACIONADOS CON ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL, JUEGOS, REDES Y ECONOMÍA DEL COMPORTAMIENTO

**Investigador responsable:** AGUIRRE PEREZ, IGNACIO

**Número Total de Investigadores:** 2

*Entidad financiadora:* GOBIERNO VASCO  
*Fecha inicio:* 01/01/2013 *Fecha Fin:* 31/12/2018  
*Importe de la Subvención:* 299.898,00  
*Investigadores Participante del Departamento:* MORAL ZUAZO, MARIA PAZ;

#### **4.1.2. Proyectos de investigación**

*Año de la convocatoria:* 2013  
*Título del proyecto:* EUDIA IKERKETA-TALDEA  
*Investigador responsable:* AURREKOETXEA OLABARRI, GOTZON  
*Número Total de Investigadores:* 2  
*Entidad financiadora:*  
*Fecha inicio:* 29/11/2013 *Fecha Fin:* 28/11/2016  
*Importe de la Subvención:* 24.448,00 *Financiación del año:*  
*Investigadores Participante del Departamento:* RUBIO PEÑA, JESUS ANGEL;

*Año de la convocatoria:* 2013  
*Título del proyecto:* INNOVACIÓN EN LA MEDICIÓN Y MODELIZACIÓN DEL TURISMO COMO ACTIVIDAD ECONÓMICA  
*Investigador responsable:* GONZALEZ CASIMIRO, MARIA PILAR  
*Número Total de Investigadores:* 2  
*Entidad financiadora:* UPV/EHU  
*Fecha inicio:* 26/12/2013 *Fecha Fin:* 25/12/2017  
*Importe de la Subvención:* 100.856,61 *Investigadores Participante del Departamento:* GONZALEZ CASIMIRO, MARIA PILAR;

*Año de la convocatoria:* 2012  
*Título del proyecto:* INFRAESTRUCTURAS CULTURALES AL SERVICIO DEL TURISMO: ANÁLISIS CUANTITATIVO DEL IMPACTO  
*Investigador responsable:* MORAL ZUAZO, MARIA PAZ  
*Número Total de Investigadores:* 3  
*Entidad financiadora:* GOBIERNO VASCO  
*Fecha inicio:* 01/01/2012 *Fecha Fin:* 31/12/2013  
*Importe de la Subvención:* 16.886,00 *Financiación del año:*  
*Investigadores Participante del Departamento:* GONZALEZ CASIMIRO, MARIA PILAR; MORAL ZUAZO, MARIA PAZ;

*Año de la convocatoria:* 2012  
*Título del proyecto:* El turismo en destinos inteligentes  
*Investigador responsable:* PLAZA INCHAUSTI, MARIA BEATRIZ  
*Número Total de Investigadores:* 3  
*Entidad financiadora:* GOBIERNO VASCO  
*Fecha inicio:* 01/01/2012 *Fecha Fin:* 31/12/2014  
*Importe de la Subvención:* 42.264,00 *Financiación del año:*  
*Investigadores Participante del Departamento:* GONZALEZ CASIMIRO, MARIA PILAR; MORAL ZUAZO, MARIA PAZ;

**Año de la convocatoria:** 2012

**Título del proyecto:** Marine Atlantic Regions Network

**Investigador responsable:** FERNANDEZ MACHO, FRANCISCO JAVIER

**Número Total de Investigadores:** 3

**Entidad financiadora:** CE

**Fecha inicio:** 01/01/2012 **Fecha Fin:** 30/06/2014

**Importe de la Subvención:** **Financiación del año:**

**Investigadores Participante del Departamento:** GONZALEZ CASIMIRO, MARIA PILAR; VIRTO MORENO, JORGE;

**Año de la convocatoria:** 2012

**Título del proyecto:** Análisis de la demanda de energía residencial en el País Vasco

**Investigador responsable:** MARIEL CHLADKOVA, PETR

**Número Total de Investigadores:** 3

**Entidad financiadora:** UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO

**Fecha inicio:** 22/11/2012 **Fecha Fin:** 22/11/2014

**Importe de la Subvención:** 3.704,00 **Financiación del año:**

**Investigadores Participante del Departamento:** MARIEL CHLADKOVA, PETR; NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO;

**Año de la convocatoria:** 2012

**Título del proyecto:** Comportamiento ecológico y valoración ambiental: influencia de los valores ambientales en la valoración económica de recursos naturales mediante experimentos de elección discreta

**Investigador responsable:** HOYOS RAMOS, DAVID

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO

**Fecha inicio:** 22/11/2012 **Fecha Fin:** 21/11/2014

**Importe de la Subvención:** 7.187,00 **Financiación del año:**

**Investigadores Participante del Departamento:** HOYOS RAMOS, DAVID;

**Año de la convocatoria:** 2012

**Título del proyecto:** CONSUMO, NIVELES DE VIDA Y DESIGUALDAD EN ESPAÑA, 1400-1870.

**Investigador responsable:** FERNANDEZ DE PINEDO FERNANDEZ, EMILIANO

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION

**Fecha inicio:** 01/01/2013 **Fecha Fin:** 31/12/2015

**Importe de la Subvención:** 52.650,00 **Financiación del año:**

**Investigadores Participante del Departamento:** MORAL ZUAZO, MARIA PAZ;

**Año de la convocatoria:** 2012

**Título del proyecto:** Computación en paralelo y algoritmos de descomposición en optimización estocástica mixta entera con aplicaciones, MTM2012-31514.

**Investigador responsable:** PEREZ SAINZ DE ROZAS, GLORIA ISABEL

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** Ministerio de Economía y Competitividad

**Fecha inicio:** 01/01/2013 **Fecha Fin:** 31/12/2015

**Importe de la Subvención:** 62.010,00 **Financiación del año:**

**Investigadores Participante del Departamento:** GARIN MARTIN, MARIA ARACELI;

**Año de la convocatoria:** 2012

**Título del proyecto:** MERCADOS ENERGÉTICOS/REDES/ANÁLISIS DE CONFLICTOS/ECONOMÍA POLÍTICA E INDUSTRIAL

**Investigador responsable:** GARDEAZABAL MATIAS, FRANCISCO JAVIER

**Número Total de Investigadores:** 3

**Entidad financiadora:**

**Fecha inicio:** 01/01/2013 **Fecha Fin:** 31/12/2018

**Importe de la Subvención:** 196.798,00 **Financiación del año:**

**Investigadores Participante del Departamento:** MARTIN ARROYUELOS, ANA MARIA; ZARRAGA ALONSO, AINHOA;

**Año de la convocatoria:** 2012

**Título del proyecto:** COMPUTACIÓN EN PARALELO Y ALGORITMOS DE DESCOMPOSICIÓN EN OPTIMIZACIÓN ESTOCÁSTICA MIXTA ENTERA CON APLICACIONES.

**Investigador responsable:** PEREZ SAINZ DE ROZAS, GLORIA ISABEL

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:**

**Fecha inicio:** 01/02/2013 **Fecha Fin:** 31/12/2015

**Importe de la Subvención:** 53.000,00 **Financiación del año:**

**Investigadores Participante del Departamento:** GARIN MARTIN, MARIA ARACELI;

**Año de la convocatoria:** 2012

**Título del proyecto:** AVANCES EN ECONOMÍA DEL COMPORTAMIENTO Y REDES, GÉNERO Y CRECIMIENTO.

**Investigador responsable:** ESPINOSA ALEJOS, MARIA PAZ

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** Ministerio de Economica y Competitividad

**Fecha inicio:** 01/02/2013 **Fecha Fin:** 31/01/2016

**Importe de la Subvención:** 102.375,00 **Financiación del año:**

**Investigadores Participante del Departamento:** ZARRAGA ALONSO, AINHOA;

**Año de la convocatoria:** 2012

**Título del proyecto:** ALEMANIA

**Investigador responsable:** FERREIRA GARCIA, MARIA EVA

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** Ministerio de Educación, Cultura y Deporte

**Fecha inicio:** 01/04/2013 **Fecha Fin:** 31/07/2013

**Importe de la Subvención:** 13.600,00 **Financiación del año:**

**Investigadores Participante del Departamento:** FERREIRA GARCIA, MARIA EVA;

**Año de la convocatoria:** 2011

**Título del proyecto:** PURGE: Public health impacts in Urban areas of Greenhouse gas Emissions reduction strategies

**Investigador responsable:** Anil Markandya

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** Comisión Europea

**Fecha inicio:** 01/01/2011 **Fecha Fin:** 01/01/2014

**Importe de la Subvención:** **Financiación del año:**

**Investigadores Participante del Departamento:** MARIEL CHLADKOVA, PETR;

**Año de la convocatoria:** 2011

**Título del proyecto:** ESTIMACIÓN DE MODELOS BETA Y ESTRATEGIAS DE GESTIÓN DE CARTERAS EN CONTEXTOS CAMBIANTES EN EL TIEMPO

**Investigador responsable:** FERREIRA GARCIA, MARIA EVA

**Número Total de Investigadores:** 5

**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION

**Fecha inicio:** 01/01/2012 **Fecha Fin:** 31/12/2014

**Importe de la Subvención:** 18.000,00 **Financiación del año:**

**Investigadores Participante del Departamento:** ERAUSQUIN RODRIGUEZ, MARTIN; ESTEBAN GONZALEZ, MARIA VICTORIA; FERREIRA GARCIA, MARIA EVA; ORBE MANDALUNIZ, SUSAN;

**Año de la convocatoria:** 2010

**Título del proyecto:** Análisis de datos longitudinales: modelos antedependientes y pseudo paneles. Modelización estadística de índices de calidad de vida respecto de la salud: propuestas alternativas y bondad de ajuste.

**Investigador responsable:** NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO

**Número Total de Investigadores:** 4

**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION

**Fecha inicio:** 01/01/2011 **Fecha Fin:** 31/07/2014

**Importe de la Subvención:** 34.100,00 **Financiación del año:**

**Investigadores Participante del Departamento:** GALLASTEGUI ZULAICA, MARIA INMACULADA; NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO; OGUIZA TOVAR, AINHOA;

**Año de la convocatoria:** 2010

**Título del proyecto:** Inferencia en series con memoria larga y análisis de duración

**Investigador responsable:** ARTECHE GONZALEZ, JESUS MARIA

**Número Total de Investigadores:** 5

**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION

**Fecha inicio:** 01/01/2011 **Fecha Fin:** 31/07/2014

**Importe de la Subvención:** 59.290,00 **Financiación del año:**

**Investigadores Participante del Departamento:** ARTECHE GONZALEZ, JESUS MARIA; DIAZ-EMPARANZA HERRERO, IGNACIO; ORBE LIZUNDIA, JESUS MARIA; VIRTO MORENO, JORGE;

### 4.1.3. Acciones especiales y otras actividades

**Año de la convocatoria:** 2013

**Título del proyecto:** FONFOD BIBLIOGRÁFICOS Y DATOS PARA EL APOYO A LA DOCENCIA E INVESTIGACIÓN DE LA UFI BETS (BILBAO ECONOMIC THEORY AND STATISTICS).

**Investigador responsable:** GUTIERREZ HUERTA, MARIA JOSE

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:**

**Fecha inicio:** 01/01/2013 **Fecha Fin:** 31/12/2013

**Importe de la Subvención:** 3.835,76 **Financiación del año:**

**Investigadores Participante del Departamento:** GARIN MARTIN, MARIA ARACELI;

**Año de la convocatoria:** 2011

**Título del proyecto:** Creación de un WIKI para desarrollar el aprendizaje colaborativo en la enseñanza de la econometría

**Investigador responsable:** REGULEZ CASTILLO, MARTA

**Número Total de Investigadores:** 4

**Entidad financiadora:** Proyectos de Innovación Educativa (PIE(unknown char)s) 2011/2013. UPV/EHU. PIE-6403

**Fecha inicio:** 17/02/2012 **Fecha Fin:** 30/12/2013

**Importe de la Subvención:** 2.500,00 **Financiación del año:**

**Investigadores Participante del Departamento:** ESTEBAN GONZALEZ, MARIA VICTORIA; MODROÑO HERRAN, JUAN IGNACIO; REGULEZ CASTILLO, MARTA;

**Año de la convocatoria:** 2013

**Título del proyecto:** Estancia en REINO UNIDO

**Investigador responsable:** FERNANDEZ MACHO, FRANCISCO JAVIER

**Número Total de Investigadores:** 2

**Entidad financiadora:** GOBIERNO VASCO

**Fecha inicio:** 01/04/2013 **Fecha Fin:** 31/08/2013

**Importe de la Subvención:** 10.328,00 **Financiación del año:**

**Investigadores Participante del Departamento:** FERNANDEZ MACHO, FRANCISCO JAVIER;

## 4.2. Publicaciones

### 4.2.1. Artículos publicados en revistas científicas

Laureano F. Escudero Bueno; GARIN MARTIN, MARIA ARACELI; PEREZ SAINZ DE ROZAS, GLORIA ISABEL; UNZUETA INCHAURBE, AITZIBER

**Título:** Scenario Cluster Decomposition of the Lagrangian dual in two-stage stochastic mixed 0-1 optimization.

**Nombre Revista:** COMPUTERS & OPERATIONS RESEARCH

**Volumen:** 40 **Número:** 1

**Página inicial:** 362 **Página final:** 377

AROSTEGUI MADARIAGA, INMACULADA; NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO; QUINTANA LOPEZ, JOSE MARIA

**Título:** On the recoding of continuous and bounded health indexes to a binomial form: An application to quality of life scores

**Nombre Revista:** JOURNAL OF APPLIED STATISTICS

**Volumen:** 40 **Número:** 3

**Página inicial:** 563 **Página final:** 582

Miguel Angel García Pérez; NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO

**Título:** Correlation between variables subject to an order restriction, with application to Scientometric indices

**Nombre Revista:** JOURNAL OF INFORMETRICS.

**Volumen:** 7 **Número:** 2

**Página inicial:** 542 **Página final:** 554

AURREKOETXEA OLABARRI, GOTZON; FERNANDEZ AGUIRRE, KARMELE; RUBIO PEÑA, JESUS ANGEL; Borja Ruiz ; SANCHEZ DE LA FUENTE, JON

**Título:** (unknown char)DiaTech(unknown char): A new tool for dialectology

**Nombre Revista:** LITERARY AND LINGUISTIC COMPUTING

**Volumen:** 28 **Número:** 1

**Página inicial:** 23 **Página final:** 30

FERNANDEZ AGUIRRE, KARMELE; GARIN MARTIN, MARIA ARACELI; MODROÑO HERRAN, JUAN IGNACIO

**Título:** Visual Displays. Analytical study and applications to graphs and real data. doi:10.1007/S11135-013-9887-4

**Nombre Revista:** QUALITY & QUANTITY

**Volumen:** 5 **Número:** 47

**Página inicial:** 1 **Página final:** 16

FERNANDEZ AGUIRRE, KARMELE; María Isabel Landaluce Calvo; MODROÑO HERRAN, JUAN IGNACIO

**Título:** Nuevo procedimiento metodológico para el análisis exploratorio de una tabla estructurada en diversos conjuntos de individuos

**Nombre Revista:** Estadística Española

**Volumen:** 55 **Número:** 182

**Página inicial:** 305 **Página final:** 322

ORBE LIZUNDIA, JESUS MARIA; NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO

**Título:** Confidence Intervals on Regression Models with Censored Data

**Nombre Revista:** COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION

**Volumen:** 42 **Número:** 9

**Página inicial:** 2140 **Página final:** 2159

BARAÑANO MENTXAKA, ILASKI; MORAL ZUAZO, MARIA PAZ

**Título:** Consumption-Leisure Trade-Offs and Persistency in Business Cycles

**Nombre Revista:** BULLETIN OF ECONOMIC RESEARCH

**Volumen:** 65 **Número:** 3

**Página inicial:** 280 **Página final:** 298

Edilberto Cepeda Cuervo; NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO

**Título:** Spatial Double Generalized Beta Regression Models: Extensions and Application to Study Quality of Education in Colombia

**Nombre Revista:** JOURNAL OF EDUCATIONAL AND BEHAVIORAL STATISTICS

**Volumen:** 38 **Número:** 6

**Página inicial:** 604 **Página final:** 628

HOYOS RAMOS, DAVID; Pere Riera

**Título:** Convergent validity between revealed and stated recreation demand data: some empirical evidence from the Basque Country, Spain

**Nombre Revista:** JOURNAL OF FOREST ECONOMICS.

**Volumen:** 19 **Número:** 3

**Página inicial:** 234 **Página final:** 248

MARIEL CHLADKOVA, PETR; HOYOS RAMOS, DAVID; Jurgén Meyerhoff

**Título:** Stated or inferred attribute non-attendance? A simulation approach

**Nombre Revista:** Economía agraria y recursos naturales

**Volumen:** 13 **Número:** 1

**Página inicial:** 51 **Página final:** 67

MARIEL CHLADKOVA, PETR; DE AYALA BILBAO, AMAYA; HOYOS RAMOS, DAVID; Sabah Abdullah

**Título:** Random Parameters in Discrete Choice Experiment for Environmental Valuation: A Simulation Experiment

**Nombre Revista:** JOURNAL OF CHOICE MODELLING.

**Volumen:** 7 **Número:** 1

**Página inicial:** 44 **Página final:** 57

#### 4.2.2. Capítulos de libros

**Autores:** NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO; Dale L. Zimmerman

**Título:** Complexities in Error Structures Within Individuals

**Tipo de Publicación:** Capitulo de Libro

**Página inicial:** 161 **Página final:** 182

**Editorial:** Sage

**Título Publicación Completa:** The SAGE Handbook of Multilevel Modeling

**Editores:** Marc. A.Scott, Jeffrey S. Simonoff y Brian D. Marx

**Localidad:** London

**País:** Reino Unido

**Autores:** BARCENA RUIZ, MARIA JESUS; Blanca Palacios ; Patricia Menéndez ; TUSELL PALMER, FERNANDO JORGE

**Título:** Data Mining Applications in R

**Tipo de Publicación:** Capitulo de Libro

**Página inicial:** 273 **Página final:** 298

**Editorial:** Academic Press

**Título Publicación Completa:** A Real-Time Property Value Index based on Web Data

**Editores:** Yanchang Zhao, Yonghua Cen

**Localidad:** Amsterdam

**País:** Holanda / Países Bajos

#### 4.2.3. Trabajos aceptados pendientes de publicación

Ignacio Díaz-Emparanza, Paz Moral

**Título:** “Numerical distribution functions for seasonal stability tests”

**Nombre Revista:** Statistics and Probability Letters.

Ignacio Díaz-Emparanza

**Título:** “Numerical Distribution Functions for Seasonal Unit Root Tests”

**Nombre Revista:** Computational Statistics and Data Analysis.

García-Pérez, M.A., Núñez-Antón, V. y Alcalá-Quintana, R.

**Título:** “Analysis of residuals in contingency tables: Another nail in the coffin of conditional approaches to significance testing”

**Nombre Revista:** Behavior Research Methods.

V.A. Reisen, B. Zamprogno, W. Palma, J. Arteché

**Título:** A semiparametric approach to estimate two seasonal fractional parameters in the SARFIMA Model **Nombre revista:** Mathematics and Computers in Simulation.

#### 4.3. PRESENTACIONES DE PONENCIAS INVITADAS, CURSOS Y TALLERES EN CONGRESOS<sup>37</sup>

García-Enríquez, J., Hualde, J., Arteché, J. y Murillas, A. **Título:** Spatial integration in the Spanish macrakerel market **Nombre revista:** Journal of Agricultural Economics.

Nieto, B., Orbe, S., Zarraga, A. **Título:** Time-varying market beta: does the estimation methodology matter? **Nombre revista:** Statistics and Operations Research Transactions (SORT).

#### 4.2.4. Otras publicaciones

DIAZ-EMPARANZA HERRERO, IGNACIO; MORAL ZUAZO, MARIA PAZ

**Título:** Seasonal Stability Tests in gretl. An Application to International Tourism Data

**Nombre Revista:** BILTOKI

**Volumen:** 2013 **Número:** 03

**Página inicial:** 1 **Página final:** 13

**Autores:** PLAZA INCHAUSTI, MARIA BEATRIZ; GONZALEZ CASIMIRO, MARIA PILAR; Courtney Waldron ; MORAL ZUAZO, MARIA PAZ

**Título:** CULTURE-LED CITY BRANDS AS ECONOMIC ENGINES: THEORY AND EMPIRICS

**Tipo de Publicación:** Publicación ONLINE

**Página inicial:** 1 **Página final:** 17

**Editorial:** Association for Cultural Economics International

**Título Publicación Completa:** ACEI working paper series, AWP-05-2013

**Autores:** ESTEBAN GONZALEZ, MARIA VICTORIA

**Título:** ¿Es más barata la prima del seguro de automóvil para las mujeres?

**Tipo de Publicación:** Publicación Docente

**Página inicial:** 1 **Página final:** 40

**Editorial:** UPV/EHU

**Título Publicación Completa:** IKD-baliabideak 6.

**Editores:** Vicerrectorado de Calidad e Innovación Docente UPV/EHU

**Localidad:** Leioa

**País:** España

#### 4.3. Presentaciones de ponencias invitadas, cursos y talleres en congresos

**Título:** Bias and confidence interval improvement proposals for censored partial regression models

**Autores:** NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO; ORBE LIZUNDIA, JESUS MARIA

**Tipo participación:** Ponencia Invitada

**Nombre Congreso:** 5th International Conference on Risk Analysis (ICRA5) (Biomedicine, Environmetrics, Economics, Finance & Reliability)

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Tomar Portugal

**Duración:** 30/05/2013 - 01/06/2013

**Título Publicación:** Abstracts Book for the 5th International Conference on Risk Analysis

**Tipo Publicación:** Capitulo de Libro

**Título:** Exogenous and endogenous uncertainty in SP

**Autores:** Laureano Escudero Bueno; GARIN MARTIN, MARIA ARACELI; MERINO MAESTRE, MARIA; PEREZ SAINZ DE ROZAS, GLORIA ISABEL

**Tipo participación:** Ponencia Invitada

**Nombre Congreso:** ICSP2013. International Conference on Stochastic Programming

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Bérgamo Italia

**Duración:** 08/07/2013 - 12/07/2013

**Título:** On solving multistage stochastic mixed 0-1 problems with Risk Averse Stochastic Dominance Constraints based strategies

**Autores:** GARIN MARTIN, MARIA ARACELI; Laureano Escudero Bueno; MERINO MAESTRE, MARIA; PEREZ SAINZ DE ROZAS, GLORIA ISABEL

**Tipo participación:** Ponencia Invitada

**Nombre Congreso:** ICSP2013. International Conference on Stochastic Programming

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Bérgamo Italia

**Duración:** 08/07/2013 - 12/07/2013

**Título:** Aproximaciones alternativas del análisis de supervivencia y sus aplicaciones en Finanzas

**Autores:** NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO; ORBE LIZUNDIA, JESUS MARIA

**Tipo participación:** Ponencia Invitada

**Nombre Congreso:** Conferencia invitada en las Universidades Sergio Arboleda y Nacional de Colombia en el Workshop en Estadística. Datos Longitudinales, Econometría Espacial y Concentración de la Tierra en Colombia (5ª Escuela de Verano en Matemáticas)

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Bogotá Colombia

**Duración:** 13/05/2013 - 13/06/2013

**Título:** Modelización y bondad de ajuste en datos longitudinales no estacionarios

**Autores:** NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO

**Tipo participación:** Ponencia Invitada

**Nombre Congreso:** Conferencia invitada en la Universidad Veracruzana dentro del Programa de Estudios de Especialización en Métodos Estadísticos, de la Maestría en Estadística Aplicada, de la Maestría y del Doctorado en Matemáticas, y del Doctorado en Finanzas Públicas

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Xalapa, Veracruz México

**Duración:** 08/09/2013 - 22/09/2013

**Título:** Aproximaciones alternativas del análisis de supervivencia y sus aplicaciones

**Autores:** NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO; ORBE LIZUNDIA, JESUS MARIA

**Tipo participación:** Ponencia Invitada

**Nombre Congreso:** Conferencia invitada en la Universidad Veracruzana dentro del Programa de Estudios de Especialización en Métodos Estadísticos, de la Maestría en Estadística Aplicada, de la Maestría y del Doctorado en Matemáticas, y del Doctorado en Finanzas Públicas

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Xalapa, Veracruz México

**Duración:** 08/09/2013 - 22/09/2013

**Título:** A bootstrap approximation for the distribution of the Local Whittle estimator

**Autores:** Arteche, J., Orbe, J.

**Tipo de participación:** Ponencia invitada

**Congreso:** 7th International Conference on Computational and Financial Econometrics

**Lugar celebración:** Londres (UK)

**Fecha:** 15 /12/2013

**Título:** Modelización y bondad de ajuste en datos longitudinales no estacionarios

**Autores:** NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO

**Tipo participación:** Ponencia Invitada

**Nombre Congreso:** Conferencia invitada en las Universidades Sergio Arboleda y Nacional de Colombia en el Workshop en Estadística. Datos Longitudinales, Econometría Espacial y Concentración de la Tierra en Colombia (5ª Escuela de Verano en Matemáticas)

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Bogotá Colombia

**Duración:** 13/06/2013 - 13/06/2013

**Título:** Modelización estadística de índices de calidad de vida relacionada con la salud: propuestas alternativas

**Autores:** NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO; AROSTEGUI MADARIAGA, INMACULADA

**Tipo participación:** Ponencia Invitada

**Nombre Congreso:** Conferencia invitada en la Universidad Veracruzana dentro del Programa de Estudios de Especialización en Métodos Estadísticos, de la Maestría en Estadística Aplicada, de la Maestría y del Doctorado en Matemáticas, y del Doctorado en Finanzas Públicas

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Xalapa, Veracruz México

**Duración:** 08/09/2013 - 22/09/2013

**Título:** A bootstrap approximation for the distribution of the Local Whittle estimator

**Autores:** ORBE LIZUNDIA, JESUS MARIA; ARTECHE GONZALEZ, JESUS MARIA

**Tipo participación:** Ponencia Invitada

**Nombre Congreso:** 7th International Conference on Computational and Financial Econometrics

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Londres Reino Unido

**Duración:** 14/12/2013 - 16/12/2013

**Título Publicación:** Abstracts

#### **4.4. Presentaciones de ponencias y pósteres en congresos**

**Título:** Análisis del gasto residencial en bienes energéticos

**Autores:** Pablo Gálvez ; MARIEL CHLADKOVA, PETR; HOYOS RAMOS, DAVID

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** VIII Congreso de la Asociación Española para la Economía Energética

**Tipo congreso:** Nacional

**Lugar:** Valencia España

**Duración:** 17/01/2013 - 18/01/2013

**Título:** Renewing the Eustat Tourism Survey: new collection methods and design for more detailed estimates

**Autores:** Jorge Aramendi ; Elena Goni ; Anjeles Iztueta; Marta Salvador ; TUSELL PALMER, FERNANDO JORGE

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** 2013 European Establishment Statistics Workshop

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Nuremberg Alemania

**Duración:** 09/09/2013 - 11/09/2013

**Título:** Modeling patient reported outcomes with a partial additive beta-binomial model

**Autores:** AROSTEGUI MADARIAGA, INMACULADA; NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** XIV Conferencia Española de Biometría

**Tipo congreso:** Nacional

**Lugar:** Ciudad Real España

**Duración:** 22/05/2013 - 24/05/2013

**Título Publicación:** XIV Conferencia Española de Biometría

**Tipo Publicación:** Capitulo de Libro

**Título:** A stochastic mixed integer linear decomposition algorithm for risk management and its financial application field

**Autores:** Laureano Escudero Bueno; GARIN MARTIN, MARIA ARACELI; MERINO MAESTRE, MARIA; PEREZ SAINZ DE ROZAS, GLORIA ISABEL

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** XIV Iberian-Italian Congress of Financial and Actuarial Mathematics

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Madrid, España

**Duración:** 24/06/2013 - 26/06/2013

**Título:** Risk averse stochastic dominance constraints recourse-integer in multistage stochastic mixed 0-1 optimization.

**Autores:** GARIN MARTIN, MARIA ARACELI; Laureano Escudero Bueno; MERINO MAESTRE, MARIA; PEREZ SAINZ DE ROZAS, GLORIA ISABEL

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** XXXIV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y de las VIII Jornadas de Estadística Pública

**Tipo congreso:** Nacional

**Lugar:** Castellón, España

**Duración:** 11/09/2013 - 13/09/2013

**Título Publicación:** Actas del Congreso

**Tipo Publicación:** Capitulo de Libro

**Título:** Cluster Lagrangian Decomposition for two-stage stochastic mixed integer programming

**Autores:** UNZUETA INCHAURBE, AITZIBER; Laureano Escudero Bueno; GARIN MARTIN, MARIA ARACELI; PEREZ SAINZ DE ROZAS, GLORIA ISABEL; Teresa Vespucci ; Stefano Zigrino

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** XXXIV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y de las VIII Jornadas de Estadística Pública

**Tipo congreso:** Nacional

**Lugar:** Castellón, España

**Duración:** 11/09/2013 - 13/09/2013

**Título Publicación:** Actas del Congreso

**Tipo Publicación:** Capitulo de Libro

**Título:** Los wikis como herramienta para el trabajo colaborativo

**Autores:** ESTEBAN GONZALEZ, MARIA VICTORIA; MODROÑO HERRAN, JUAN IGNACIO; REGULEZ CASTILLO, MARTA

**Tipo participación:** Ponencia

**Nombre Congreso:** V Jornadas de docencia en Economía

**Tipo congreso:** Nacional

**Lugar:** Toledo España

**Duración:** 13/06/2013 - 14/06/2013

**Título Publicación:** V Jornadas de Docencia en Economía, Microeconomía, Macroeconomía, Econometría, Estadísticas y Matemáticas. Libro de abstracts

**Tipo Publicación:** Otros

**Título:** Linear regression models with censored data: Bias correction

**Autores:** ORBE LIZUNDIA, JESUS MARIA; NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** 15th Applied Stochastic Models and Data Analysis International Conference (AMSDA 2013)

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Mataró (Barcelona) España

**Duración:** 25/06/2013 - 28/06/2013

**Título:** Early Forecasting of Parliamentary Seats Distribution: the Representative Polling Stations Method

**Autores:** MARTIN ARROYUELOS, ANA MARIA; FERNANDEZ AGUIRRE, KARMELE; MODROÑO HERRAN, JUAN IGNACIO

**Tipo participación:** Ponencia

**Nombre Congreso:** 15th Applied Stochastic Models and Data Analysis (ASMDA2013)

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Mataró España

**Duración:** 25/06/2013 - 28/06/2013

**Título Publicación:** Proceedings of the 15th Applied Stochastic Models and Data Analysis International Conference (ASMDA 2013)

**Tipo Publicación:** Capitulo de Libro

**Título:** Indicadores de posición competitiva para Cantabria

**Autores:** MORAL ZUAZO, MARIA PAZ; M<sup>a</sup> Isabel Cobo Fernández; Raquel Bedia Expósito

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** XV REUNIÓN DE ECONOMÍA MUNDIAL / XV WORLD ECONOMIC MEETING

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** SANTANDER España

**Duración:** 05/06/2013 - 07/06/2013

**Título:** Numerical Distribution Functions for Seasonal Stability Tests

**Autores:** DIAZ-EMPARANZA HERRERO, IGNACIO; MORAL ZUAZO, MARIA PAZ

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** The 3rd Gretl Conference

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Oklahoma City, Estados Unidos de América

**Duración:** 19/06/2013 - 21/06/2013

**Título:** Beyond the PC Romm: Experiences with a Dual-Faceted Computer Lab

**Autores:** GARIN MARTIN, MARIA ARACELI; TUSELL PALMER, FERNANDO JORGE; UNZUETA INCHAURBE, AITZIBER

**Tipo participación:** Comunicación Poster

**Nombre Congreso:** 6th. International Conference on Education, Innovation, Technology and Research in Higher Education

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Bilbao España

**Duración:** 18/07/2013 - 20/07/2013

**Título Publicación:** IADAT-e2013 Conference Proceedings Book

**Tipo Publicación:** Capitulo de Libro

**Título:** El trabajo colaborativo en la docencia universitaria: una experiencia a través de wikis

**Autores:** REGULEZ CASTILLO, MARTA; ESTEBAN GONZALEZ, MARIA VICTORIA; MODROÑO HERRAN, JUAN IGNACIO

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** IV UNIVEST 2013: Estrategias hacia el aprendizaje colaborativo

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Girona España

**Duración:** 04/07/2013 - 05/07/2013

**Título Publicación:** IV Congreso Internacional UNIVEST 2013

**Tipo Publicación:** Otros

**Título:** Los wikis como herramienta para el trabajo colaborativo

**Autores:** ESTEBAN GONZALEZ, MARIA VICTORIA; MODROÑO HERRAN, JUAN IGNACIO; REGULEZ CASTILLO, MARTA

**Tipo participación:** Ponencia

**Nombre Congreso:** 1st International Conference on Innovation, Documentation and Teaching Technologies INNODOCT /13

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Valencia España

**Duración:** 06/05/2013 - 07/05/2013

**Título Publicación:** INNODOCT /13 New Changes in Technology and Innovation

**Tipo Publicación:** Otros

**Título:** A proposal for a basic social protection floor

**Autores:** PEÑA MIGUEL, NOEMI; DE LA PEÑA ESTEBAN, JOSEBA IÑAKI; FERNANDEZ SAINZ, ANA ISABEL

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** XVI Encuentro de Economía Aplicada

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Granada España

**Duración:** 06/06/2013 - 07/06/2013

**Título Publicación:**

**Tipo Publicación:**

**Título:** Risk averse stochastic dominance constraints recourse-integer in multistage mixed 0-1 optimization

**Autores:** GARIN MARTIN, MARIA ARACELI; Laureano F. Escudero Bueno; MERINO MAESTRE, MARIA; PEREZ SAINZ DE ROZAS, GLORIA ISABEL

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** XXXIV Reunión de la SEIO

**Tipo congreso:** Nacional

**Lugar:** Castellón España

**Duración:** 10/09/2013 - 13/09/2013

**Título Publicación:** Actas del Congreso

**Tipo Publicación:** Capitulo de Libro

**Título:** Cluster lagrangian decomposition for two-stage stochastic mixed integer programming

**Autores:** UNZUETA INCHAURBE, AITZIBER; Laureano F. Escudero Bueno; GARIN MARTIN, MARIA ARACELI; PEREZ SAINZ DE ROZAS, GLORIA ISABEL; M. Teresa Vespucci ; Stefano Zigrino

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** XXXIV Reunión de la SEIO

**Tipo congreso:** Nacional

**Lugar:** Castellón España

**Duración:** 10/09/2013 - 13/09/2013

**Título Publicación:** Actas del Congreso

**Tipo Publicación:** Capitulo de Libro

**Título:** Integración de la Ética y la responsabilidad social en la formación superior empresarial: características del profesorado implicado

**Autores:** ESPINOSA PIKE, MARCELA; ALDAZABAL ETXEBERRIA, MIREN EDURNE; MARTIN ARROYUELOS, ANA MARIA

**Tipo participación:** Ponencia

**Nombre Congreso:** XVII Congreso de la Asociación Española de Contabilidad y Administración de Empresas

**Tipo congreso:** Nacional

**Lugar:** Pamplona España

**Duración:** 26/09/2013 - 28/09/2013

**Título:** Incorporating Ethics and Social Responsibility into Business Studies at Higher-Education Level: Staff Characteristics

**Autores:** ESPINOSA PIKE, MARCELA; ALDAZABAL ETXEBERRIA, MIREN EDURNE; MARTIN ARROYUELOS, ANA MARIA

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** 26th EBEN Annual Conference

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Lille, Francia

**Duración:** 11/09/2013 - 14/09/2013

**Título:** Cómo hacer atractiva la docencia de una asignatura utilizando metodologías activas

**Autores:** ESTEBAN GONZALEZ, MARIA VICTORIA; MODROÑO HERRAN, JUAN IGNACIO; REGULEZ CASTILLO, MARTA

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** Jornadas IKD, XIX Semana Europea de la Calidad y la Excelencia

**Tipo congreso:** Nacional

**Lugar:** Leioa España

**Duración:** 14/11/2013 - 15/11/2013

**Título:** Measuring the Effect of the Real Estate Bubble. A House Price Index for Bilbao

**Autores:** BARCENA RUIZ, MARIA JESUS; Patricia Menéndez ; María Blanca Palacios Navarro; TUSSELL PALMER, FERNANDO JORGE

**Tipo participación:** Ponencia Invitada

**Nombre Congreso:** Recent Trends in the Real Estate Market and its Analysis

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Zalesie Gorne, Polonia

**Duración:** 14/11/2013 - 15/11/2013

**Título:** Método de Selección de mesas representativas en la noche electoral

**Autores:** MARTIN ARROYUELOS, ANA MARIA; FERNANDEZ AGUIRRE, KARMELE; MODROÑO HERRAN, JUAN IGNACIO

**Tipo participación:** Ponencia

**Nombre Congreso:** 1st Southern European Conference on Survey Methodology (SESM)

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Barcelona España

**Duración:** 12/12/2013 - 14/12/2013

**Título Publicación:**

**Tipo Publicación:**

**Título:** Signal Extraction in Long Memory Stochastic Volatility

**Autores:** ARTECHE GONZALEZ, JESUS MARIA

**Tipo participación:** Ponencia

**Nombre Congreso:** XXXVIII Simposio de la Asociación Española de Economía

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Santander España

**Duración:** 11/12/2013 - 13/11/2013

**Título Publicación:** Abstracts

**Tipo Publicación:**

**Título:** Signal Extraction in Long Memory Stochastic Volatility

**Autores:** ARTECHE GONZALEZ, JESUS MARIA

**Tipo participación:** Ponencia

**Nombre Congreso:** 1st Vienna Workshop on High Dimensional Time Series in Macroeconomics and Finance

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Viena Austria

**Duración:** 01/05/2013 - 03/05/2013

**Título Publicación:** Abstracts

**Título:** Signal Extraction in Long Memory Stochastic Volatility

**Autores:** ARTECHE GONZALEZ, JESUS MARIA

**Tipo participación:** Ponencia

**Nombre Congreso:** IIIIt Workshop in Time Series Econometrics

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Zaragoza España

**Duración:** 11/04/2013 - 13/04/2013

**Título:** Aprendizaje Basado en Problemas en Master

**Autores:** ESTEBAN GONZALEZ, MARIA VICTORIA; ORBE MANDALUNIZ, SUSAN

**Tipo participación:** Comunicación Poster

**Nombre Congreso:** Jornada IKD-Jerdarte. XIX Semana Europea de la Calidad y la Excelencia

**Tipo congreso:** Nacional

**Lugar:** Leioa España

**Duración:** 14/11/2013 - 15/11/2013

**Tipo Publicación:** Publicación Docente

**Título:** Incorporating environmental attitudes in Discrete Choice Experiments: A Latent Variables approach

**Autores:** HOYOS RAMOS, DAVID; MARIEL CHLADKOVA, PETR; Stephane Hess

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** XXXVIII Simposio de la Asociación Española de Economía-Spanish Economic Association (SAEe)

**Tipo congreso:** Nacional

**Lugar:** Santander España

**Duración:** 12/12/2013 - 14/12/2013

**Título:** Incorporating environmental attitudes in Discrete Choice Experiments: A Latent Variables approach

**Autores:** HOYOS RAMOS, DAVID; MARIEL CHLADKOVA, PETR; Stephane Hess

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** 2013 Annual Meeting of the Association of Southern European Economic Theorists

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Bilbao España

**Duración:** 07/11/2013 - 09/11/2013

**Título:** Environmental Value Orientations in Discrete Choice Experiments: A Latent Variables Approach

**Autores:** HOYOS RAMOS, DAVID; MARIEL CHLADKOVA, PETR; Stephane Hess

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** International Choice Modelling Conference 2013

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Sydney Australia

**Duración:** 03/07/2013 - 05/07/2013

**Título:** Incorporating latent variables in discrete choice models: issues and challenges

**Autores:** HOYOS RAMOS, DAVID

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** Berlin II Workshop on Discrete Choice Modelling 2013

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Berlin Alemania

**Duración:** 04/02/2013 - 05/02/2013

**Título:** Degree of Guarantee Rationing and Banking Relationship of Spanish SME

**Autores:** LERTXUNDI LERTXUNDI, AITZIBER; MENDIZABAL ZUBELDIA, ALAITZ; ZUBIA ZUBIAURRE, MARIAN

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** World Conference on Business, Economics and Management

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Antalya Turquía

**Duración:** 25/04/2013 - 28/04/2013

**Título:** Un modelo económico para el análisis de la gestión pesquera: aplicación a la pesquería de verdel del País Vasco

**Autores:** MURILLAS MAZA, ARANTZA; ARTECHE GONZALEZ, JESUS MARIA; GARCIA ENRIQUEZ, JAVIER

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** XI International Economic Policy Conference

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Bilbao España

**Duración:** 30/05/2013 - 31/05/2013

**Título:** Un modelo económico para el análisis de la gestión pesquera: aplicación a la pesquería de verdel del País Vasco

**Autores:** GARCIA ENRIQUEZ, JAVIER; MURILLAS MAZA, ARANTZA; ARTECHE GONZALEZ, JESUS MARIA

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** XXVII Congreso Internacional de Economía Aplicada-ASEPELT 2013

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Zaragoza España

**Duración:** 04/07/2013 - 06/07/2013

**Título:** Latent variable choice model for landscape externalities of wind power generation

**Autores:** Petr Mariel, Jürgen Meyerhoff

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** II Workshop on Discrete Choice Experiments

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Technische Universität Berlin

**Duración:** 04/02/2013 - 05/02/2013

**Título:** Hybrid choice model for heterogeneous preferences toward the landscape externalities of wind turbines

**Autores:** Petr Mariel, Jürgen Meyerhoff

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** 20th Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economics

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Toulouse School of Economics, European Association of Environmental and Resource Economics

**Duración:** 26/06/2013 - 29/06/2013

**Título:** Using a latent variable choice model to capture heterogeneous attitudes and preferences toward the landscape externalities of wind power generation

**Tipo de participación:** Presentación Oral

**Autores:** Petr Mariel, Jürgen Meyerhoff y Stephane Hess

**Tipo participación:** Comunicación Oral

**Nombre Congreso:** International Choice Modelling Conference 2013

**Tipo congreso:** Internacional

**Lugar:** Centre for the Study of Choice (CenSoC) at the University of Technology Sydney (UTS) and the Institute of Transport and Logistics Studies (ITLS) at the University of Sydney  
**Duración:** 03/07/2013 - 05/07/2013

#### 4.4.1. Contratos de investigación con empresas privadas y/o administraciones públicas

*Año firma contrato:* 2013

*Título del contrato:* SALES SUPPORT OF MLAT PRODUCTS IN SPAIN AND LATIN AMERICA REGION

*Investigador responsable:* MARIEL CHLADKOVA, PETR

*Número Total de Investigadores:* 2

*Empresa/Administración financiadora:*

*Tipo de contrato:* Asesoría técnica

*Duración(meses):* 11

*Financiación total (sin IVA):*

*Facturación del año:*

*Investigadores Participante del Departamento:* MARIEL CHLADKOVA, PETR;

#### 4.4.2. Participación en organismos científicos

- **Arteche González, Josu**
  - Miembro del ERCIM Working Group: Computational Econometrics and Financial Time Series.
  - Miembro de la Econometric Society.
  - Miembro del Instituto de Economía Pública.
- **Díaz-Emparanza Herrero, Ignacio**
  - Traductor de la Free Software Foundation.
  - Colaborador del Gretl Development Team.
  - Miembro de la Sociedad Española de Estadística e Investigación Operativa.
  - Miembro del Instituto de Economía Pública.
- **Esteban González, María Victoria**
  - Miembro de la Asociación Española de Economía (AEE).
  - Miembro la Asociación Española de Finanzas (AEFIN).
- **Garín Martín, María Araceli**
  - Miembro de número de la Red Nacional Matemática-Industria (math-in.net)
- **Hoyos Ramos, David**
  - Miembro de la Asociación Hispano-Portuguesa de Economía de los Recursos Naturales y Ambientales (AERNA).
  - Miembro de la European Association of Environmental and Resource Economists (EAERE).
- **Núñez Antón, Vicente**
  - Fellow de la Royal Statistical Society.
  - Elected member del International Statistical Institute.
  - Miembro del equipo investigador multidisciplinar encargado de elaborar el Diccionario de Términos Económicos y Financieros para la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras.
  - Miembro de la American Statistical Association.
  - Miembro de la International Biometric Society.
  - Miembro de la Sociedad Española de Estadística e Investigación Operativa.
  - Miembro de la Sociedad Española de Biometría.
  - Miembro de la Statistical Modelling Society.
  - Miembro de la International Association for Statistical Computing.

- Miembro del Conference Advisory Committee de la International Biometric Society.
  - Chair del Conference Advisory Committee de la International Biometric Society.
  - Miembro del Representative Council de la International Biometric Society.
  - Miembro electo del Executive Board de la International Biometric Society.
- **Regúlez Castillo, Marta**
- Miembro de la Asociación Española de Economía (AEE).
  - Miembro la Asociación Española de Finanzas (AEFIN).
  - Miembro evaluador de la Agencia del Ministerio de Educación y Ciencia desde el 2003 hasta la actualidad.



## **Capítulo 5**

# **Gestión**



Además de la docencia y la investigación, los profesores tienen también obligaciones administrativas, que se traducen en su participación en diversos órganos, como son el Consejo de Departamento y varias comisiones, tanto a nivel departamental como de la Facultad e incluso de la propia Universidad.

## 5.1. Participación en órganos del Departamento

**Equipo de dirección:** El equipo de dirección del Departamento ha estado formado por Ignacio Díaz-Emparanza Herrero (Director) y Ainhoa Zarraga Alonso (Secretaria Académica).

**Consejo de Departamento:** El Consejo del Departamento está formado, tal y como determinan los estatutos de la UPV/EHU, por todos los profesores permanentes y no permanentes doctores, un representante del resto de los profesores, el miembro del PAS del departamento y tres representantes de los alumnos, uno por cada ciclo.

**Comisión Permanente:** Ignacio Díaz-Emparanza (director), Ainhoa Zarraga (Secretaria), Fernando Tusell, Ana Martín, Javier Fernández, Mariví Esteban, Jorge Virto, Isabel Urrutia y un representante del alumnado.

**Comisión de Contratación:** La Comisión de Contratación se encarga de evaluar los méritos de los candidatos/as y su composición en 2013 ha sido la siguiente:

Presidente: Ignacio Díaz-Emparanza Herrero  
 Vocal 1: Josu Arteche González  
 Vocal 2: Araceli Garín Martín  
 Presidente suplente: Javier Fernández Macho  
 Vocal 1 suplente: M<sup>a</sup> Victoria Esteban González  
 Vocal 2 suplente: Ana M<sup>a</sup> Martín Arroyuelos

**Comisión de Ordenación Académica:** La función de la Comisión de Ordenación Académica consiste en regular el tema de la docencia, tanto en lo que se refiere a convalidación de asignaturas que imparte el Departamento, como a la asignación de docencia de los profesores. Sus componentes durante 2013 han sido:

Ignacio Díaz-Emparanza Herrero, como Director del Departamento, Jorge Virto Moreno, Jesús Orbe Lizundia y Ana Martín Arroyuelos.

**Comisión de Reclamaciones:** Esta Comisión se encarga de atender las reclamaciones de los alumnos sobre correcciones y revisiones de exámenes finales. La elige el Consejo de Departamento, y su composición durante el curso 2012/2013 ha sido la siguiente:

Comisión Titular:	Suplentes:
Vicente Núñez Antón	Fernando Tusell Palmer
Susan Orbe Mandaluniz	Jesús Angel Rubio Peña
Amaya Zárraga Castro	Ana Fernández Sainz

Además de los profesores actúa también en esta comisión un representante de los alumnos de 2º Ciclo.

**Comisión Electoral:** Director, Secretaria, un representante de los profesores (Aurora Alonso) y un representante del PAS.

**Encargada de Ordenadores:** Durante 2013, ha actuado como encargada de ordenadores la profesora M<sup>a</sup> Paz Moral Zuazo.

**Encargada de Seminarios:** Con relación al programa de seminarios organizado por el Departamento conjuntamente con los Departamentos de Economía Aplicada II y Fundamentos del Análisis Económico I, y el Instituto de Economía Pública, la persona encargada dentro del Departamento ha sido Marta Regúlez Castillo.

En síntesis, su cometido consiste en canalizar las peticiones de los profesores del Departamento en lo referente a invitaciones a profesores de otras Universidades (tanto nacionales como extranjeras), organizar y elaborar -junto con los representantes del resto de Departamentos involucrados- el calendario de seminarios y cursos monográficos.

**Editor de BILTOKI:** Jesús Angel Rubio Peña. Su trabajo consiste en la evaluación y edición de los documentos de trabajo del Departamento.

## 5.2. Participación en órganos de la Facultad

**Equipo decanal:** Pilar González Casimiro (Vicedecana de Planificación Docente, hasta septiembre), Marian Zubia Zubiaurre (Vicedecana).

**Junta de Facultad:** Fernando Tusell, Eva Ferreira, Ignacio Díaz-Emparanza y Pilar González.

**Comisión de Euskara:** Susan Orbe Mandaluniz.

**Comisión de Compensaciones:** Fernando Tusell Palmer.

**Comisión de Ordenación Académica y Convalidaciones:** Pilar González Casimiro (Presidente, hasta septiembre)

**Comisión Permanente de la Facultad:** Fernando Tusell.

**Comisión de Calidad:** Pilar González Casimiro (hasta septiembre), Fernando Tusell Palmer.

**Vicedecana coordinadora de la Unidad Delegada de S.Sebastián:** Marian Zubia Zubiaurre.

## 5.3. Participación en órganos de la UPV/EHU

**Rectorado:**

- o Amaya Zárraga Castro (Vicerrectora de estudios de Grado e Innovación).

**Claustro Universitario:** Karmele Fernández Aguirre, Fernando Tusell Palmer y M. Victoria Esteban González.

**Comisión de Grado:** Ignacio Díaz-Emparanza.

**Tribunal de Compensaciones de la UPV/EHU:** Vicente Núñez Antón.

**Junta de Campus de Gipuzkoa:** Marian Zubia Zubiaurre.

**Junta de Campus de Bizkaia:** Ignacio Díaz-Emparanza Herrero.

**Com. Permanente de la Junta de Campus de Gipuzkoa:** Marian Zubia Zubiaurre.

## **Capítulo 6**

### **Actividades diversas**



Al margen de la actividad docente y científica ya citadas, los profesores del Departamento desarrollan otras actividades.

**Arteche González, Josu:**

- Evaluador para la revista *Journal of Multivariate Analysis*.
- Evaluador para la revista *Journal of Time Series Econometrics*.
- Evaluador para la revista *Computational Statistics and Data Analysis*.
- Evaluador para la revista *Statistics and Probability Letters*.
- Evaluador para la revista *Econometric Theory*.
- Evaluador para la revista *Journal of Econometrics*.
- Evaluador para la revista *International Journal of Forecasting*.
- Evaluador para la revista *Journal of Time Series Econometrics*.
- Evaluador para la revista *Statistics and Computing*.
- Evaluador de proyectos de investigación para la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (ANEP), adscrita al Ministerio de Ciencia y Tecnología, dentro del Programa Nacional de Economía del Plan Nacional de I+D+I 2007-2010.
- Miembro del panel de expertos del Programa ACADEMIA para la Acreditación Nacional.

**Díaz-Emparanza Herrero, Ignacio:**

- Miembro del Consejo del Servicio Editorial de la UPV/EHU.
- Evaluador para la revista *Journal of Computational Statistics and Data Analysis*.
- Evaluador para la revista *Macroeconomic Dynamics*.
- Evaluador para la revista *Estudios de Economía Aplicada*.
- Evaluador para la revista *Lecturas de Economía*.

**Esteban González, M<sup>a</sup> Victoria:**

- Evaluadora para la revista *Applied Economics*.
- Evaluadora para la revista *Investigaciones Económicas*.
- Evaluadora para la *Revista de Economía Aplicada*.

**Fernández Aguirre, Karmele:**

- Evaluadora para la revista *Metodología de Encuestas*.
- Evaluadora para la revista *Journal of Applied Statistics*.

**Fernández Macho, Javier:**

- Director del Instituto de Economía Pública.

**Garín Martín, M<sup>a</sup> Araceli:**

- Evaluadora para la revista *TOP*.
- Evaluadora para la revista *Computers and Operations Research*.
- Evaluadora para la revista *European Journal of Operations Research*.
- Evaluadora de proyectos de investigación para la Junta de Andalucía.

**Hoyos Ramos, David:**

- Evaluador para la revista *Ecological Economics*.
- Evaluador para la revista *Journal of Environmental Management*.
- Evaluador para la revista *Water Resources Management*.
- Evaluador para la revista *Ekonomiaz*.
- Evaluador para la revista *Economía Agraria y de los Recursos Naturales*.

**Mariel Chladkova, Petr:**

- Evaluador para la revista *Energy Economics*.

- Evaluador para la revista *Economía Aplicada*.

**Modroño Herrán, Juan Ignacio:**

- Evaluador para la revista *Journal of Applied Statistics*.

**Núñez Antón, Vicente:**

- Evaluador de proyectos de investigación para la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (ANEP), adscrita al Ministerio de Ciencia y Tecnología, dentro del Programa Nacional de Matemáticas del Plan Nacional de I+D+I 2007-2010.
- Evaluador de proyectos de investigación para la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (ANEP), adscrita al Ministerio de Ciencia y Tecnología, para proyectos de investigación emergentes de la Universidad de Alicante.
- Editor asociado de la revista *Statistical Modelling: an International Journal* durante el periodo 2005-2012.

Editor Asociado de la revista *Methodology: European Journal of Research Methods in the Social and Behavioral Sciences* desde el año 2004.

- Evaluador para la revista *Biometrical Journal*.
- Evaluador para la revista *Computational Statistics and Data Analysis*.
- Evaluador para la revista *Communications in Statistics - Simulation and Computation*.
- Evaluador para la revista *The Brazilian Journal of Probability and Statistics*.
- Evaluador para la revista *Journal of Agricultural, Biological, and Environmental Statistics (JA-BES)*.
- Evaluador para la revista *Statistical Methodology*.
- Evaluador para la revista *Scandinavian Journal of Statistics*.
- Evaluador externo de los Documentos de Trabajo conjuntos de las Facultades de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad de la Laguna y Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

**Regúlez Castillo, Marta:**

- Miembro del Comité científico de la IV y V Jornadas de docencia en Economía <http://www.pdocencia.com/>.
- Miembro de la comisión académica de las IV Olimpiadas de Economía del País Vasco.
- Miembro de la comisión de reclamaciones de adicionales, ANECA, Programa ACADEMIA

**Tusell Palmer, Fernando:**

- Evaluador para ANECA.
- Evaluador para la revista *Computational Statistics*.
- Mantenimiento y mejora de la instalación del Laboratorio de Economía Cuantitativa (LEC).

**Zarraga Alonso, Ainhoa:**

- Evaluadora para la revista *Energy Policy*.
- Evaluadora para la revista *Applied Economics*.
- Evaluadora para la revista *Journal of Economics and International Finance*.
- Evaluadora para la revista *Review of Industrial Organization*.

Nombre	Teléfono	Dirección de correo electrónico
Alonso Antón, Aurora	94 601 3737	aurora.alonso@ehu.es
Arteche González, Josu	94 601 3852	josu.arteche@ehu.es
Artabe Echevarria, Alaitz	94 601 7004	alaitz.artabe@ehu.es
Bárcena Ruiz, M <sup>a</sup> Jesús	94 601 3841	mariajesus.barcena@ehu.es
Covas Valdés, Aleida	94 601 3850	aleida.covas@ehu.es
Díaz-Emparanza Herrero, Ignacio	94 601 3732	ignacio.diaz-emparanza@ehu.es
Esteban González, M <sup>a</sup> Victoria	94 601 3843	mvictoria.esteban@ehu.es
Fernández Aguirre, Karmele	94 601 3735	karmele.fernandez@ehu.es
Fernández Macho, Javier	94 601 3729	javier.fernandezmacho@ehu.es
Fernández Sainz, Ana.	94 601 3736	ana.fernandez@ehu.es
Ferreira García, Eva	94 601 3739	eva.ferreira@ehu.es
Garín Martín, Araceli	94 601 3734	mariaaraceli.garin@ehu.es
Goitisoló Lezama, Beatriz	94 601 3849	beatriz.goitisoló@ehu.es
González Casimiro, Pilar	94 601 3730	mariapilar.gonzalez@ehu.es
González Morgado, M <sup>a</sup> Cristina	94 601 7052	mariacristina.gonzalezm@ehu.es
Hoyos Ramos, David	94 601 7019	david.hoyos@ehu.es
Mariel Chladkova, Petr	94 601 3742	petr.mariel@ehu.es
Martín Arroyuelos, Ana M <sup>a</sup>	94 601 3742	ana.martin@ehu.es
Modroño Herrán, Juan Ignacio	94 601 3843	juan.modrono@ehu.es
Moral Zuazo, M <sup>a</sup> Paz	94 601 3846	mpaz.moral@ehu.es
Murillo Arcos, Iñaki	94 601 3844	inaki.murillo@ehu.es
Núñez Antón, Vicente	94 601 3749	vicente.nunezanton@ehu.es
Oguiza Tobar, Ainhoa	94 601 7039	ainhoa.oguiza@ehu.es
Orbe Lizundia, Jesús M <sup>a</sup>	94 601 3842	jesus.orbe@ehu.es
Orbe Mandaluniz, Susan	94 6013 845	susan.orbe@ehu.es
Regúlez Castillo, Marta	94 601 3738	marta.regulez@ehu.es
Rubio Peña, Jesús Angel	94 601 3826	jesusangel.rubio@ehu.es
Tusell Palmer, Fernando	94 601 3733	fernando.tusell@ehu.es
Virto Moreno, Jorge	94 601 3851	jorge.virto@ehu.es
Zarraga Alonso, Ainhoa	94 601 7033	ainhoa.zarraga@ehu.es
Zárraga Castro, Amaya	94 601 3741	amaya.zarraga@ehu.es
Zubia Zubiaurre, Marian	943 13 5794	marian.zubia@ehu.es