



DEPARTAMENTO DE ECONOMÍA
APLICADA III
(ECONOMETRÍA Y ESTADÍSTICA)

Memoria 2017

Índice General

1. Presentación.....	4
2. Composición del Departamento	5
2.1 Profesorado.....	5
2.2 Investigadoras.....	8
2.3 Personal de administración y servicios.....	9
3. Actividad docente	10
3.1 Estudios de Grado.....	10
3.1.1 Asignaturas	10
3.1.2 Trabajos de Fin de Grado defendidos.....	11
3.1.3 Otras actividades	13
3.2 Programas de posgrado.....	14
3.2.1 Másteres oficiales	14
3.2.2 Trabajos de Fin de Máster	16
3.2.3 Programas de doctorado	17
3.2.4 Tesis doctorales defendidas.....	17
4. Actividad científica.....	18
4.1 Participación en grupos y proyectos de investigación	18
4.1.1 Grupos de Investigación	18
4.1.2 Proyectos de Investigación	20
4.1.3 Proyectos de Innovación Educativa.....	25
4.2 Publicaciones.....	26
4.2.1 Artículos publicados en revistas científicas.....	26
4.2.2 Otras publicaciones	29
4.3 Presentaciones en Congresos.....	30
4.3.1 Presentaciones de ponencias invitadas, cursos y talleres en congresos	30
4.3.2 Presentaciones de ponencias, comunicaciones y pósteres en congresos.....	32
4.4 Contratos de investigación con empresas privadas y/o administraciones públicas	37
4.5 Participación en Eventos Científico-Técnicos.....	38
4.6 Participación en Comités Científico-Técnicos	40
4.7 Experiencia en Organización de Actividades Científico-Técnicas.....	41
4.8 Participación en organismos científicos	42

5. Gestión.....	44
5.1 Participación en órganos del Departamento	44
5.2 Participación en órganos de la Facultad	45
5.3 Participación en órganos de la UPV/EHU.....	46
6. Actividades diversas.....	47

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 2017. 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 Economía y Empresa, impartiendo una docencia 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.ehu.eus/ea3>

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

Su sede está en la Facultad de Economía y Empresa, Sarriko, 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.

Las componentes del equipo de dirección durante el año 2017 han sido Ana Martín Arroyuelos (Directora) y Beatriz Goitisoló Lezama (Secretaria Académica).

2. Composición del Departamento

2.1 Profesorado

Catedráticos de Universidad



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, Mª Jesús
Doctora en Economía
UPV/EHU, 2000



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

2. Composición del Departamento



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



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



Garín Martín, Araceli
Doctora en Matemáticas
UPV/EHU, 1993
Vicerrectora de Estudios de Grado
y Postgrado



Goitisol Lezama, Beatriz
Doctora en Economía
UPV/EHU, 2002
Secretaria Acad. del Dpto.



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



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



Martín Arroyuelos, Ana Mª
Doctora en Economía
UPV/EHU, 1994
Directora del Dpto.



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
Directora del servicio de
Evaluación Docente



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
Directora de Grado



Zárraga Castro, Amaya
Doctora en Economía
UPV/EHU, 1989

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



García Enríquez, Javier
Profesor adjunto
Doctor en Economía
UPV/EHU, 2012



González Morgado, Cristina
Profesora adjunta
Doctora en Informática
UPV/EHU, 2006

Profesores Interinos Laborales

- Artiach Escauriaza, Miguel
- Lecue Solaun, Paul
- Pizarro Irizar, Cristina

2.2 Investigadoras

- Cobas Valdés, Aleida (Investigadora no doctora)
- Ascorbebeitia Bilbatua, Jone (Investigadora no doctora)
- Del Río Del Valle, Rosa Belén (Investigadora no doctora)

2.3 Personal de administración y servicios



Urrutia Uriagereka, Isabel
Despacho 1C37, ext. 3740
Secretaria administrativa

Personal de administración y servicios sustituto

- Lozano Escudero, Miguel Ángel

3. Actividad docente

3.1 Estudios de Grado

3.1.1 Asignaturas

Durante los cursos 2016/2017 y 2017/2018 el Departamento ha impartido asignaturas en todos los Grados que se ofertan en nuestra Facultad. La relación de asignaturas es la siguiente:

Grado en Administración y Dirección de Empresas:

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

Grado en Economía:

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

Grado en Marketing:

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

Grado en Finanzas y Seguros:

Estadística Actuarial: Regresión (C, E),
Estadística actuarial: Modelos estocásticos (C).

Grado en Fiscalidad y Administración Pública:

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

Doble Grado en Administración y Dirección de Empresas y en Derecho:

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

C: Castellano
E: Euskera
I: Inglés

3.1.2 Trabajos de Fin de Grado defendidos

Título: Urteko soldata gordinean eragiten duten faktoreen azterketa

Autora: Irati Berzosa Bilbao

Director: Jesus Orbe

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: Bigarren eskuko kotxeen prezioa

Autora: Itxaso Rodriguez Gorostegi

Director: Jesus Orbe

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: Determinantes del precio de la electricidad en mercados europeos: Alemania y Austria

Autora: Estefanía Marañón López

Directora: Ainhoa Zarraga

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: Análisis de los precios de la electricidad en Francia

Autor: Diego Migoya Ramírez

Directora: Ainhoa Zarraga

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: Estructura de edades y patrón de consumo de vivienda en España

Autor: Íñigo Resco San José

Directores: Cruz Ángel Echevarría y Javier García

Grado: Economía

Título: Análisis del mercado eléctrico en Estados Unidos: Nueva York

Autor: Ander Villaverde Azkue

Directores: M^a Paz Espinosa y Javier García

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: Medioambiente y análisis del reciclaje de vidrio de las familias de Bizkaia

Autora: Laura Muñoz Carazo

Directora: Ana M^a Martín

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: Análisis de los hábitos de compra: perfil del consumidor de comercio justo y estrategias para su impulso.

Autora: Ane Gómez González

Directora: Ana M^a Martín

Grado: Marketing

Título: Recogida de datos y Análisis Econométrico de los Factores que Influyen en el Precio de los Portátiles de Gama Media.

Autor: Diego Pascual Solórzano

Directores: Jesus Ángel Rubio Peña y María Cristina González Morgado

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: Recogida de datos y Análisis Econométrico de los Factores que Influyen en el Precio de las Televisiones de Tamaño Medio

Autora: Miren Arribas Lozano

Directores: Jesus Ángel Rubio Peña y María Cristina González Morgado

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: Tableten Prezioen eta Ezaugarrien Datuen Bilketa eta Analisi Ekonometrikoa

Autora: Andrea Uribarri Susunaga

Directores: Jesus Ángel Rubio Peña y María Cristina González Morgado

Grado: Enpresen Administrazio eta Zuzendaritza

Título: Valuation of Environmental Improvements at the School of Economics and Business Administration of the University of the Basque Country (UPV/EHU), Bilbao

Autor: Luis Solaun

Director: Petr Mariel

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: Caracterización económica de los municipios de la C. A. de Euskadi a través del análisis de los datos de UDALMAP

Autora: Begoña Olaortua Erkiaga

Directores: Ignacio Díaz-Emparanza y M. Paz Moral

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: Análisis comparativo de las economías de España y Países Bajos en el periodo 2008-2015

Autora: Jennifer González Rodríguez

Directores: Ignacio Díaz-Emparanza y M. Paz Moral

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: Un análisis econométrico del desempleo en Islandia y España

Autora: Ainhoa Garay Benavides

Directores: Ignacio Díaz-Emparanza y M. Paz Moral

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: Evolución de los indicadores macroeconómicos en España y el País Vasco 2000-2015

Autor: Guillermo González de Diego

Directores: Ignacio Díaz-Emparanza y M. Paz Moral

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: Fiscalidad municipal a mediados del siglo XVIII en la Corona de Castilla

Autora: Alejandra de la Serna Fernández

Directora: M. Paz Moral

Grado: Fiscalidad y Administración Pública

Título: UPV/EHUko Ekonomia eta Enpresa Fakultatearen karbono aztarna murrizteko neurrien analisi ekonomikoa

Autora: Estibaliz Treviño Gil-García

Director: David Hoyos

Grado: Economía

Título: Sostenibilidad energética de la Facultad de Economía y Empresa de la UPV/EHU: ¿Compensa la Facultad su huella de carbono?

Autora: Sara Belver Uña

Director: David Hoyos

Grado: Finanzas y Seguros

Título: Desigualdad económica y crecimiento en la Unión Europea

Autor: Sergio Saiz Martínez

Directoras: M^a José Gutiérrez Huerta y Susan Orbe Mandaluniz

Grado: Administración y Dirección de Empresas

Título: Desigualdad económica y crecimiento en España

Autor: Josu Andoni Viana Errasti

Directoras: M^a José Gutiérrez Huerta y Susan Orbe Mandaluniz

Grado: Economía

Título: La Facultad de Economía y Empresa en cifras: un análisis de género

Autora: Ainhoa Lozano Urrutia

Directoras: M^a Pilar González Casimiro y Arantza Ugidos Olazabal

Grado: Administración y Dirección de Empresas

3.1.3 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: 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.
 - Esteban González, M^a Victoria: colaboración en la Jornada de Puertas Abiertas de la Facultad. Colaboración en las Jornadas de Orientación Universitaria de la Facultad. Colaboración en las Jornadas de Docencia de la Economía.

3.2 Programas de posgrado

Al margen de las asignaturas propias de los 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, Castilla-La Mancha y Complutense de Madrid.

El responsable de este Programa de Máster en la UPV/EHU es el Dr. Miguel Ángel 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 2017 ha sido la Dra. Pilar González, profesora de este departamento. Para más información, se puede consultar la página

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

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

Además, este Departamento oferta tres asignaturas en el **Máster Universitario en Ciencias Actariales y Financieras**.

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), Susan Orbe y 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 David Hoyos.
- *Macroeconometría*, M^a Paz Moral Zuazo.

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

- *Econometría avanzada: variables cualitativas dependientes y limitadas*, Jesús Orbe.
- *Análisis de series temporales para la empresa*, Javier García.

Máster Universitario en Ciencias Actuariales y Financieras:

- *Estadística Actuarial: Inferencia*, Fernando Tusell.
- *Estadística Actuarial: Modelos Estocásticos*, Cristina González.
- *Estadística Actuarial: Regresión*, Miguel Artiach.

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 las asignaturas *Introductory Econometrics* y *Econometrics*.
- 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*.

3.2.2 Trabajos 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: Memoria Larga y Cointegración: Un análisis de convergencia

Autora: Mariam Kamal

Director: Josu Arteche

Programa: Máster Oficial en Economía: Instrumentos del Análisis Económico

Título: The Cost of Separatist Conflict in Turkey: A Note on Bilgel and Karahasan

Autor: Serhat Hasancebi

Directores: Cruz Ángel Echevarría y Javier García

Programa: Master in Economics: Empirical Applications and Policies

Título: Análisis multivariante de series temporales: las exportaciones del Perú, 1950-2016

Autor: Eliser Esaú Córdova Merino

Director: Ignacio Díaz-Emparanza

Programa: Máster Oficial en Economía: Instrumentos del Análisis Económico

Título: Compatibilidad de Respuestas en Experimentos de Elección Discreta

Autora: Iratxe Placeres

Director: Petr Mariel

Programa: Máster Oficial en Economía: Instrumentos del Análisis Económico

Título: Análisis de la demanda turística en el País Vasco

Autor: Ibai Goicoechea Peña

Directoras: Pilar Gonzáles y M.Paz Moral

Programa: Máster Oficial en Economía: Instrumentos del Análisis Económico

Título: Crecimiento verde vs. decrecimiento: un análisis crítico de la propuesta del modelo energético del crecimiento verde desde la perspectiva del decrecimiento

Autora: Alicia Álvarez Gracia

Director: David Hoyos

Programa: Máster Universitario en Desarrollo y Cooperación Internacional

Título: Memoria de Prácticas. Autoridad Vasca de la Competencia

Autora: Irene Uribelarrea Brocal

Directora: M^a Pilar González Casimiro

Programa: Máster Oficial en Economía: Instrumentos del Análisis Económico

3.2.3 Programas de doctorado

El Departamento participa en varios programas de Doctorado:

Doctorado en Finanzas y Economía Cuantitativas /Quantitative Finance and Economics. Este programa interuniversitario tiene la **Mención de Excelencia** otorgada por el Ministerio de Educación y Ciencia, y surge como fusión de dos doctorados distinguidos con la Mención de Calidad por el Ministerio de Educación (Doctorado en Banca y Finanzas Cuantitativas y Doctorado: Economic Analysis and Policies). Está organizado conjuntamente con el Departamento de Fundamentos del Análisis Económico II y con Departamentos de las Universidades Complutense de Madrid, Castilla-La Mancha y Universidad de Valencia. La responsable de este Programa de Doctorado es la Dra. M^a Araceli Garín, profesora de este Departamento.

Doctorado en Economía: Instrumentos de Análisis Económico. Al igual que el correspondiente máster, éste 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 2017 ha sido el Dr. Josu Arteche González, profesor de nuestro departamento.

3.2.4 Tesis doctorales defendidas

Título: Combined application of cost-benefit and multicriteria analysis for decision support in air quality management policy: a case study in Lima and El Callao, Perú

Doctorando: Gerardo Sánchez Martínez

Directoras de la tesis: Aline Chiabai y M. Paz Moral

Calificación: Sobresaliente Cum-Laude

Título: Job preferences and work values among the youth in Spain

Doctoranda: Simona Demel

Directores de la tesis: Petr Mariel y Luis Miller

Calificación: Sobresaliente Cum-Laude

4. Actividad científica

4.1 Participación en grupos y proyectos de investigación

4.1.1 Grupos de Investigación

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 **Financiación del año:** 0,00

Investigadores Participantes del Departamento: 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: 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 **Financiación del año:** 0,00

Investigadoras Participantes del Departamento: FERREIRA GARCIA, MARIA EVA; ORBE MANDALUNIZ, SUSAN; REGULEZ CASTILLO, MARTA

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: 5

Entidad financiadora:

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

Importe de la Subvención: 196.798,00 **Financiación del año:** 0,00

Investigadores Participantes del Departamento: GARCÍA ENRÍQUEZ, JAVIER; MARTIN ARROYUELOS, ANA MARIA; PIZARRO IRIZAR, MARIA CRISTINA; ZARRAGA ALONSO, AINHOA

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:

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

Importe de la Subvención: 299.898,00 **Financiación del año:** 0,00

Investigadora Participante del Departamento: MORAL ZUAZO, MARIA PAZ

Año de la convocatoria: 2016

Título del proyecto: GRUPO DE INVESTIGACIÓN CONSOLIDADO EN ESTADÍSTICA Y OPTIMIZACIÓN, EOPT (IT-928-16)

Investigadora responsable: GARIN MARTIN, MARIA ARACELI

Número Total de Investigadores: 8

Entidad financiadora: Gobierno Vasco

Fecha inicio: 01/01/2016 **Fecha Fin:** 31/12/2018

Importe de la Subvención: 0,00 **Financiación del año:** 0,00

Investigadores Participantes del Departamento: BARCENA RUIZ, MARIA JESUS; ESTEBAN GONZALEZ, MARIA VICTORIA; GARIN MARTIN, MARIA ARACELI; GOITISOLO LEZAMA, BEATRIZ; MODROÑO HERRAN, JUAN IGNACIO; TUSELL PALMER, FERNANDO JORGE; ZARRAGA CASTRO, MARIA AMAYA

Año de la convocatoria: 2017

Título del proyecto: GRUPO DE INVESTIGACIÓN CONSOLIDADO EN ESTADÍSTICA Y OPTIMIZACIÓN, EOPT

Investigadora responsable: GARIN MARTIN, MARIA ARACELI

Número Total de Investigadores: 5

Entidad financiadora: UPV/EHU

Fecha inicio: 01/01/2018 **Fecha Fin:** 20/12/2020

Importe de la Subvención: 20.350,00 **Financiación del año:** 0,00

Investigadores Participantes del Departamento: ESTEBAN GONZALEZ, MARIA VICTORIA; GARIN MARTIN, MARIA ARACELI; GOITISOLO LEZAMA, BEATRIZ; TUSELL PALMER, FERNANDO JORGE

Año de la convocatoria: 2017

Título del proyecto: ESTADISTICA Y OPTIMIZACION

Investigadora responsable: GARIN MARTIN, MARIA ARACELI

Número Total de Investigadores: 8

Entidad financiadora: UPV/EHU

Fecha inicio: 01/01/2017 **Fecha Fin:** 31/12/2018

Importe de la Subvención: 12.000,00 **Financiación del año:** 0,00

Investigadores Participantes del Departamento: BARCENA RUIZ, MARIA JESUS; ESTEBAN GONZALEZ, MARIA VICTORIA; GARIN MARTIN, MARIA ARACELI; GOITISOLO LEZAMA, BEATRIZ; MODROÑO HERRAN, JUAN IGNACIO; TUSELL PALMER, FERNANDO JORGE; ZARRAGA CASTRO, MARIA AMAYA

Año de la convocatoria: 2015
Título del proyecto: EUDIA VARIACION LINGUISTICA VASCA
Investigador responsable: GAMINDE TERRAZA, IGNACIO
Número Total de Investigadores: 2
Entidad financiadora: Gobierno Vasco
Fecha inicio: 01/01/2016 **Fecha Fin:** 31/12/2021
Importe de la Subvención: 0,00 **Financiación del año:** 0,00
Investigador Participante del Departamento: RUBIO PEÑA, JESUS ANGEL

4.1.2 Proyectos de Investigación

Año de la convocatoria: 2017
Título del proyecto: Transitions pathways and risk analysis for climate change mitigation and adaption strategies
Investigador responsable: Mikel González Eguino
Número Total de Investigadores:
Entidad financiadora: Comisión Europea
Fecha inicio: 01/09/2015 **Fecha Fin:** 31/12/2018
Importe de la Subvención: 797.328,00 **Financiación del año:** 0,00
Investigadora Participante del Departamento: PIZARRO IRIZAR, MARÍA CRISTINA

Año de la convocatoria: 2017
Título del proyecto: The Basque Country's energy transition towards a more sustainable and low carbon society
Investigador responsable: Mikel González Eguino
Número Total de Investigadores:
Entidad financiadora: Oficina del ARARTEKO, Defensoría del Pueblo del País Vasco-Euskadiko Herriaren Defendatzailea
Fecha inicio: 13/10/2016 **Fecha Fin:** 12/04/2017
Importe de la Subvención: 17.500,00 **Financiación del año:** 0,00
Investigadora Participante del Departamento: PIZARRO IRIZAR, MARÍA CRISTINA

Año de la convocatoria: 2017
Título del proyecto: Empirical and methodological challenges in choice experiments
Investigadora responsable: Sandra Rousseau
Número Total de Investigadores: 2
Entidad financiadora: Research Foundation - Flanders (FWO)
Fecha inicio: 01/01/2017 **Fecha Fin:** 31/12/2021
Importe de la Subvención: 0,00 **Financiación del año:** 0,00
Investigador Participante del Departamento: MARIEL CHLADKOVA, PETR

Año de la convocatoria: 2017

Título del proyecto: Nuevos avances de los Modelos de Elección Discreta aplicados a la metodología de Best-Worst Scaling

Investigador responsable: MARIEL CHLADKOVA, PETR

Número Total de Investigadores: 2

Entidad financiadora: Gobierno Vasco

Fecha inicio: 15/06/2017 **Fecha Fin:** 15/08/2017

Importe de la Subvención: 5.422,00 **Financiación del año:** 0,00

Investigador Participante del Departamento: MARIEL CHLADKOVA, PETR

Año de la convocatoria: 2016

Título del proyecto: MARITIME, OCEAN SECTOR AND ECOSYSTEM SUSTAINABILITY (MOSES): FOSTERING BLUE GROWTH IN ATLANTIC INDUSTRIES (INTERREG EAPA – 224/2016)

Investigador responsable: FERNÁNDEZ MACHO, FRANCISCO JAVIER

Número Total de Investigadores: 3

Entidad financiadora: Unión Europea (INTERREG)

Fecha inicio: 11/2017 **Fecha Fin:** 11/2020

Importe de la Subvención: 316000 euros **Financiación del año:** 0,00

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

Año de la convocatoria: 2016

Título del proyecto: STAT WARS El Despertar de los Datos

Investigadora responsable: Carmen Cadarso Suárez

Número Total de Investigadores: 12

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad dentro de la Convocatoria de Ayudas FECYT 2016 para el Fomento de la Cultura Científica, Tecnológica y de la Innovación

Fecha inicio: 01/12/2017 **Fecha Fin:** 30/11/2027

Importe de la Subvención: 12.000,00 **Financiación del año:** 0,00

Investigadores Participantes del Departamento: NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO; ORBE LIZUNDIA, JESUS MARIA; ORBE MANDALUNIZ, SUSAN; VIRTO MORENO, JORGE

Año de la convocatoria: 2016

Título del proyecto: Jornadas de Economía Sostenible en la Facultad de Economía y Empresa de la UPV/EHU

Investigador responsable: HOYOS RAMOS, DAVID

Número Total de Investigadores: 2

Entidad financiadora: UPV/EHU

Fecha inicio: 01/11/2016 **Fecha Fin:** 31/12/2017

Importe de la Subvención: 0,00 **Financiación del año:** 0,00

Investigador Participante del Departamento: HOYOS RAMOS, DAVID

Año de la convocatoria: 2016

Título del proyecto: Trabajo, salarios reales y consumo en la España preindustrial. Midiendo las divergencias en perspectiva regional e internacional

Investigador responsable: LOPEZ LOSA, ERNESTO

Número Total de Investigadores: 2

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad - MINECO

Fecha inicio: 01/01/2017 **Fecha Fin:** 31/12/2020

Importe de la Subvención: 0,00 **Financiación del año:** 0,00

Investigadora Participante del Departamento: MORAL ZUAZO, MARIA PAZ

Año de la convocatoria: 2016

Título del proyecto: Teoría y práctica en el análisis de persistencia en las relaciones económicas y financieras

Investigador responsable: ARTECHE GONZALEZ, JESUS MARIA

Número Total de Investigadores: 6

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad - MINECO

Fecha inicio: 30/12/2016 **Fecha Fin:** 29/12/2019

Importe de la Subvención: 13.125,00 **Financiación del año:** 0,00

Investigadores Participantes del Departamento: ARTECHE GONZALEZ, JESUS MARIA; DIAZ-EMPARANZA HERRERO, IGNACIO; GARCIA ENRIQUEZ, JAVIER; ORBE LIZUNDIA, JESUS MARIA; VIRTO MORENO, JORGE

Año de la convocatoria: 2016

Título del proyecto: Propuestas Metodológicas Alternativas Bayesianas, Semiparamétricas y de Verosimilitud Empírica en Datos Longitudinales, Análisis de Supervivencia y Modelización de la CVRS

Investigador responsable: NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO

Número Total de Investigadores: 4

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad - MINECO

Fecha inicio: 01/01/2017 **Fecha Fin:** 31/12/2020

Importe de la Subvención: 0,00 **Financiación del año:** 0,00

Investigadores Participantes del Departamento: FERNANDEZ MACHO, FRANCISCO JAVIER; NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO; OGUIZA TOVAR, AINHOA

Año de la convocatoria: 2015

Título del proyecto: BIOSTATNET: Afrontando Retos de Investigación Bioestadística con Proyección Internacional

Investigadora responsable: Carmen Cadarso Suárez

Número Total de Investigadores: 12

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad

Fecha inicio: 01/12/2015 **Fecha Fin:** 30/11/2017

Importe de la Subvención: 40.000,00 **Financiación del año:** 0,00

Investigadores Participantes del Departamento: NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO; ORBE LIZUNDIA, JESUS MARIA; ORBE MANDALUNIZ, SUSAN; VIRTO MORENO, JORGE

Año de la convocatoria: 2015

Título del proyecto: Tarificación sostenible del agua en Urdaibai

Investigador responsable: HOYOS RAMOS, DAVID

Número Total de Investigadores: 5

Entidad financiadora: UPV/EHU

Fecha inicio: 10/11/2015 **Fecha Fin:** 09/11/2017

Importe de la Subvención: 3.450,00 **Financiación del año:** 0,00

Investigadores Participantes del Departamento: HOYOS RAMOS, DAVID; MARIEL CHLADKOVA, PETR; NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO

Año de la convocatoria: 2015

Título del proyecto: Algoritmos Matheurísticos y computación de alto rendimiento para la optimización de redes estocásticas

Investigadora responsable: PEREZ SAINZ DE ROZAS, GLORIA ISABEL

Número Total de Investigadores: 2

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad - MINECO

Fecha inicio: 01/01/2016 **Fecha Fin:** 31/12/2018

Importe de la Subvención: 0,00 **Financiación del año:** 0,00

Investigadora Participante del Departamento: GARIN MARTIN, MARIA ARACELI

Año de la convocatoria: 2015

Título del proyecto: Redes Innovación, Cultura, Empleo y Crecimiento

Investigador responsable: GARDEAZABAL MATIAS, FRANCISCO JAVIER

Número Total de Investigadores: 2

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad - MINECO

Fecha inicio: 01/01/2016 **Fecha Fin:** 31/12/2018

Importe de la Subvención: 0,00 **Financiación del año:** 0,00

Investigadora Participante del Departamento: ZARRAGA ALONSO, AINHOA

Año de la convocatoria: 2014

Título del proyecto: Analyzing common time-varying european risks

Investigadora responsable: ORBE MANDALUNIZ, SUSAN

Número Total de Investigadores: 4

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad

Fecha inicio: 01/09/2014 **Fecha Fin:** 01/09/2018

Importe de la Subvención: 17.000,00 **Financiación del año:** 0,00

Investigadoras Participantes del Departamento: ESTEBAN GONZALEZ, MARIA VICTORIA; FERREIRA GARCIA, MARIA EVA; ORBE MANDALUNIZ, SUSAN

Año de la convocatoria: 2014

Título del proyecto: La estacionalidad del turismo y su tratamiento estadístico

Investigadora responsable: MORAL ZUAZO, MARIA PAZ

Número Total de Investigadores: 3

Entidad financiadora: UPV/EHU

Fecha inicio: 01/11/2014 **Fecha Fin:** 31/10/2018

Importe de la Subvención: 15.134,84 **Financiación del año:** 0,00

Investigadores Participantes del Departamento: DIAZ-EMPARANZA HERRERO, IGNACIO; MORAL ZUAZO, MARIA PAZ

Año de la convocatoria: 2014

Título del proyecto: Avances en Economía de la Energía

Investigador responsable: CIARRETA ANTUÑANO, AITOR

Número Total de Investigadores: 2

Entidad financiadora: UPV/EHU

Fecha inicio: 01/12/2014 **Fecha Fin:** 30/11/2018

Importe de la Subvención: 9.571,41 **Financiación del año:** 0,00

Investigadores Participantes del Departamento: GARCÍA ENRÍQUEZ, JAVIER; PIZARRO IRIZAR, MARÍA CRISTINA; ZARRAGA ALONSO, AINHOA

Año de la convocatoria: 2014

Título del proyecto: Incorporación de actitudes latentes en la planificación y gestión sostenible del paisaje

Investigador responsable: MARIEL CHLADKOVA, PETR

Número Total de Investigadores: 3

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad - MINECO

Fecha inicio: 01/01/2015 **Fecha Fin:** 31/12/2017

Importe de la Subvención: 14.000,00 **Financiación del año:** 0,00

Investigadores Participantes del Departamento: HOYOS RAMOS, DAVID; MARIEL CHLADKOVA, PETR

Año de la convocatoria: 2013

Título del proyecto: Innovación en la medición y modelización del turismo como actividad económica

Investigadora responsable: GONZALEZ CASIMIRO, MARIA PILAR

Número Total de Investigadores: 2

Entidad financiadora: UPV/EHU

Fecha inicio: 26/12/2013 **Fecha Fin:** 2019

Importe de la Subvención: 100.856,61 **Financiación del año:** 0,00

Investigadora Participante del Departamento: GONZALEZ CASIMIRO, MARIA PILAR

Año de la convocatoria: 2013

Título del proyecto: Modelos Paramétricos y Semi-paramétricos de Riesgos Dependientes: Especificación y Contraste

Investigador responsable: Rodríguez Poo, Juan

Número Total de Investigadores:

Entidad financiadora: Dirección General de Investigación. Ministerio de Ciencia y Tecnología. Proyecto: ECO2013-48326-C2-2-P

Fecha inicio: 01/01/2014 **Fecha Fin:** 31/12/2017

Importe de la Subvención: 49.400,00

Investigadora Participante del Departamento: FERNANDEZ SAINZ, ANA

Año de la convocatoria: 2016

Título del proyecto: Modelización Paramétrica y Semi-paramétrica de riesgos multivariantes: especificación, estimación y contraste

Investigador responsable: Rodríguez Poo, Juan

Entidad financiadora: Spanish Ministry of Economy, Industry and Competitiveness and FEDER Proyecto: ECO2016-76203-C2-1-P

Fecha inicio: concedido en noviembre de 2016
Importe de la Subvención: 43.000
Investigadora Participante del Departamento: FERNANDEZ SAINZ, ANA

Año de la convocatoria: 2013
Título del proyecto: Métodos Avanzados en Modelos Espaciales de Sobredispersión, Modelización de la CVRS y Datos Longitudinales: Desarrollo, Implementación y Validación
Investigador responsable: NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO
Número Total de Investigadores: 4
Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad - MINECO
Fecha inicio: 01/07/2014 **Fecha Fin:** 31/12/2017
Importe de la Subvención: 32.000,00 **Financiación del año:** 0,00
Investigadores Participantes del Departamento: FERNANDEZ MACHO, FRANCISCO JAVIER; NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO; OGUIZA TOVAR, AINHOA

Año de la convocatoria: 2013
Título del proyecto: Un Análisis Económico de Persistencia y Duración en Series Económicas y Financieras
Investigador responsable: ARTECHE GONZALEZ, JESUS MARIA
Número Total de Investigadores: 5
Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad - MINECO
Fecha inicio: 01/07/2014 **Fecha Fin:** 30/06/2017
Importe de la Subvención: 24.700,00 **Financiación del año:** 0,00
Investigadores Participantes del Departamento: ARTECHE GONZALEZ, JESUS MARIA; DIAZ-EMPARANZA HERRERO, IGNACIO; GARCIA ENRIQUEZ, JAVIER; ORBE LIZUNDIA, JESUS MARIA; VIRTO MORENO, JORGE

4.1.3 Proyectos de Innovación Educativa

Año de la convocatoria: 2016
Título del proyecto: Un simulador bayesiano
Investigador responsable: TUSELL PALMER, FERNANDO JORGE
Número Total de Investigadores: 5
Entidad financiadora: UPV/EHU
Fecha inicio: 01/01/2016 **Fecha Fin:** 31/12/2017
Importe de la Subvención: 2.000,00 **Financiación del año:**
Investigadores Participantes del Departamento: BARCENA RUIZ, MARIA JESUS; GARIN MARTIN, MARIA ARACELI; MARTIN ARROYUELOS, ANA MARIA; TUSELL PALMER, FERNANDO JORGE

Año de la convocatoria: 2017
Título del proyecto: Metodologías activas basadas en el trabajo colaborativo: ¿en qué medida pueden mejorar el rendimiento y el engagement del alumnado?
Investigador responsable: GARCÍA MERINO, JOSÉ DOMINGO
Número Total de Investigadores: 2

Entidad financiadora: PIE HBT ADITUA MODALITATEA UPV/EHU
Fecha inicio: 03/03/2017 **Fecha Fin:** 31/12/2018
Importe de la Subvención: 3.500,00 **Financiación del año:** 0,00
Investigadora Participante del Departamento: FERNANDEZ SAINZ, ANA ISABEL

Año de la convocatoria: 2015
Título del proyecto: Metodologías activas basadas en el trabajo colaborativo: ¿en qué medida pueden mejorar el rendimiento y el engagement del alumnado?
Investigadora responsable: URIONABARRENETXEA ZABALANDIKOETXEA, SARA
Número Total de Investigadores: 2
Entidad financiadora: PIE HBT ADITUA MODALITATEA UPV/EHU
Fecha inicio: 01/03/2015 **Fecha Fin:** 01/03/2017
Importe de la Subvención: 3.000,00 **Financiación del año:** 0,00
Investigadora Participante del Departamento: FERNANDEZ SAINZ, ANA ISABEL

Año de la convocatoria: 2015
Título del proyecto: MACROMath: Una plataforma para la docencia de Macroeconomía con Mathematica orientada hacia el aprendizaje basado en la investigación y problemas (ABIPRO)
Investigadora responsable: Ikerne del Valle
Número Total de Investigadores: 10
Entidad financiadora: UPV/EHU
Fecha inicio: 15/02/2016 **Fecha Fin:** 30/12/2017
Importe de la Subvención: 2.000,00 **Financiación del año:**
Investigador Participante del Departamento: Javier García

4.2 Publicaciones

4.2.1 Artículos publicados en revistas científicas

Autores: JOSU ARTECHE y JAVIER GARCÍA-ENRÍQUEZ
Título: Singular Spectrum Analysis for Signal Extraction in Stochastic Volatility Models
Nombre Revista: ECONOMETRICS AND STATISTICS, **Volumen:** 1, **Página inicial:** 85, **Página final:** 98

Autores: MARTINEZ DE ALEGRIA MANCISIDOR, ITZIAR; FERNANDEZ SAINZ, ANA ISABEL; ALVAREZ MEAZA, IZASKUN; BASAÑEZ LLANTADA, AITOR; DEL RIO DEL VALLE, ROSA BELEN
Título: CARBON PRICES: WERE THEY AN OBSTACLE TO THE LAUNCHING OF EMISSION ABATEMENT PROJECTS IN SPAIN IN THE KYOTO PROTOCOL PERIOD?
Nombre Revista: JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, **Volumen:** 148, **Número:** 00, **Página inicial:** 857, **Página final:** 865

Autores: BILDOSOLA AGIRREGOMEZKORTA, IÑAKI; GONZALEZ CASIMIRO, MARIA PILAR; MORAL ZUAZO, MARIA PAZ

Título: An approach for modelling and forecasting the research activity related to an emerging technology

Nombre Revista: SCIENTOMETRICS, **Volumen:** 112, **Número:** 1, **Página inicial:** 557, **Página final:** 572

Autoras: GARIN MARTIN, MARIA ARACELI; UNZUETA INCHAURBE, AITZIBER

Título: Scenario cluster Lagrangean decomposition for risk averse in multistage stochastic optimization

Nombre Revista: COMPUTERS & OPERATIONS RESEARCH, **Volumen:** 85, **Número:** 1, **Página inicial:** 154, **Página final:** 171

Autores: CIARRETA ANTUÑANO, AITOR; MUNIAIN IZAGUIRRE, PERU; ZARRAGA ALONSO, AINHOA

Título: Modeling and forecasting realized volatility in German-Austrian continuous intraday electricity prices

Nombre Revista: JOURNAL OF FORECASTING, **Volumen:** 36, **Número:** 6, **Página inicial:** 680, **Página final:** 690

Autores: Edilberto Cepeda Cuervo; NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO

Título: Conditional overdispersed models: application to count area data

Nombre Revista: STATISTICAL METHODS IN MEDICAL RESEARCH, **Volumen:** 28, **Número:** 5, **Página inicial:** 1, **Página final:** 25

Autores: Miguel Ángel García Pérez; NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO

Título: Nonparametric tests for equality of psychometric functions

Nombre Revista: BEHAVIOR RESEARCH METHODS, **Volumen:** 50, **Número:** 5, **Página inicial:** 1, **Página final:** 74

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

Título: The Antecedents of Ethical Climates in the Spanish Business Higher Education Institutions

Nombre Revista: JOURNAL OF ACADEMIC ETHICS, **Volumen:** 15, **Número:** 4, **Página inicial:** 343, **Página final:** 363

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

Título: Testing for substitutability in the mackerel market: a new method using fractional cointegration.

Nombre Revista: APPLIED ECONOMICS, **Volumen:** 49, **Número:** 39, **Página inicial:** 3912, **Página final:** 3926

Autores: CIARRETA ANTUÑANO, AITOR; ESPINOSA ALEJOS, MARIA PAZ; PIZARRO IRIZAR, MARIA CRISTINA

Título: Has renewable energy induced competitive behavior in the Spanish electricity market?

Nombre Revista: ENERGY POLICY, **Volumen:** 104, **Número:** 1, **Página inicial:** 171, **Página final:** 182

Autores: CIARRETA ANTUÑANO, AITOR; ESPINOSA ALEJOS, MARIA PAZ; PIZARRO IRIZAR, MARIA CRISTINA

Título: Optimal regulation of renewable energy: A comparison of Feed-in Tariffs and Tradable Green Certificates in the Spanish electricity system

Nombre Revista: ENERGY ECONOMICS, **Volumen:** 67, **Número:** 1, **Página inicial:** 387, **Página final:** 399

Autores: BUENO MENDIETA, GORKA; HOYOS RAMOS, DAVID; Iñigo Capellán Pérez

Título: Evaluating the environmental performance of the high speed rail project in the Basque Country, Spain

Nombre Revista: Research in transportation economics, **Volumen:** 62, **Número:** 2, **Página inicial:** 44, **Página final:** 56

Autores: Juan Manuel Pérez Salamero; REGULEZ CASTILLO, MARTA; Carlos Vidal Meliá

Título: The Continuous Sample of Working Lives: improving its representativeness

Nombre Revista: SERIES: JOURNAL OF THE SPANISH ECONOMIC ASSOCIATION, **Volumen:** 8, **Número:** 1, **Página inicial:** 43, **Página final:** 95

Autores: Del Valle, Ikerne; Astorkiza, Kepa; DIAZ-EMPARANZA, IGNACIO

Título: Measuring species concentration, diversification and dependency in a macro-fishery

Nombre Revista: Empirical Economics, **Volumen:** 52, **Número:** 4, **Página inicial:** 1689, **Página final:** 1713

Autores: ARTECHE, JOSU; ORBE JESUS

Título: A strategy for optimal bandwidth selection in Local Whittle estimation

Nombre Revista: ECONOMETRICS AND STATISTICS, **Volumen:** 4, **Número:** , **Página inicial:** 3, **Página final:** 17

Autores: FERNANDEZ SAINZ, ANA; COBAS VALDÉS, ALEIDA; FERNÁNDEZ MACHO, JAVIER

Título: Earnings Distribution of Cuban Immigrants in the USA: Evidence from Quantile Regression with Sample Selection

Nombre Revista: APPLIED ECONOMICS, **Volumen:** 49, **Número:** 37, **Página inicial:** 3685, **Página final:** 3700

Autores: FERNANDEZ SAINZ, ANA; Hoyos Iruarizaga, Jon; Saiz Santos, María

Título: High Value-Added Business Angels at post-investment stages

Nombre Revista: INTERNATIONAL SMALL BUSINESS JOURNAL, **Volumen:** 35, **Número:** 8, **Página inicial:** 949, **Página final:** 968

Autores: FERNANDEZ SAINZ, ANA; Martínez de Alegría, Itziar; Álvarez Izaskun; Basáñez, Aitor; del Río, Belén

Título: Carbon prices: were they an obstacle to the launching or emission abatement projects in Spain in the Kyoto Protocol period?

Nombre Revista: JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, **Volumen:** 148, **Número:** , **Página inicial:** 857, **Página final:** 865

Autores: FERNANDEZ SAINZ, ANA; Peña Miguel, Noemí; De la Peña Esteban, J. Iñaki

Título: Financial Model for Universal Minimum Benefit for Spain

Nombre Revista: BASIC INCOME STUDIES, **Volumen:** 12, **Número:** 1, **Página inicial:**, **Página final:**

Autores: HOYOS RAMOS, DAVID; Alaitz Artabe

Título: Regional differences in the price elasticity of residential water demand in Spain

Nombre Revista: Water Resources Management, **Volumen:** 31, **Número:** 3, **Página inicial:** 847, **Página final:** 865

4.2.2 Otras publicaciones

Autores: FERNANDEZ DE PINEDO FERNANDEZ, EMILIANO; MORAL ZUAZO, MARIA PAZ

Título: Vísteme despacio; El consumo de tejidos por la Casa Real de Isabel I a fines del siglo XV

Tipo de Publicación: Capítulo de Libro

Página inicial: 569, **Página final:** 596

Editorial: Iberdrola Española-Marcial Pons, Ediciones de Historia

Título Publicación Completa: Modernidad de España. Apertura europea e integración atlántica

Editores: Antonio-Miguel Bernal

Localidad: Madrid

País: España

Autores: Juan Manuel Pérez Salamero; REGULEZ CASTILLO, MARTA; Manuel Ventura Marco; Carlos Vidal Meliá

Título: Automatic regrouping of strata in the chi-square test

Tipo de Publicación: Publicación ONLINE

Página inicial: **Página final:**

Editorial: Universidad Complutense de Madrid

Título Publicación Completa: Automatic regrouping of strata in the chi-square. Documentos de Trabajo del Instituto Complutense de Análisis Económico (ICAE); nº 24, 2017

Editores:

Localidad:

País: España

Autores: FERNANDEZ SAINZ, ANA; Peña Miguel, Noemí; De la Peña Esteban, J. Iñaki
Título: ¿Es posible financieramente un pilar básico de previsión social para Euskadi? Factores claves
Tipo de Publicación:
Página inicial: **Página final:**
Editorial: Servicio Editorial UPV/EHU
Título Publicación Completa:
Editores:
Localidad:
País: España

4.3 Presentaciones en Congresos

4.3.1 Presentaciones de ponencias invitadas, cursos y talleres en congresos

Título: On comparing cumulative incidence functions using an empirical likelihood approach, dentro de la sesión invitada, Statistical Models for Cancer Risk Analysis
Autores: Hammou Elbarmi ; NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO
Tipo participación: Ponencia Invitada
Nombre Congreso: 7th International Conference on Risk Analysis (ICRA7)
Tipo congreso: Internacional
Lugar: Chicago Estados Unidos de América
Duración: 03/05/2017 - 05/05/2017

Título: Historia de la Bioestadística y Reflexiones de un Estadístico: ¿De dónde venimos y hacia dónde se espera que vayamos?
Autor: NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO
Tipo participación: Ponencia Invitada
Nombre Congreso: Conferencia invitada dentro del Curso Pearson FME 2016-2017 organizado por la Facultad de Matemáticas y Estadística de la Universidad Politécnica de Cataluña
Tipo congreso: Nacional
Lugar: Barcelona España
Duración: 19/06/2017 - 19/06/2017

Título: Historia de la Bioestadística y Reflexiones de un Estadístico: ¿De dónde venimos y hacia dónde se espera que vayamos?
Autores: NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO; Edilberto Cepeda Cuervo
Tipo participación: Ponencia Invitada
Nombre Congreso: IV Congreso de Jóvenes Investigadores en Diseño de Experimentos y Bioestadística (JEDE IV)
Tipo congreso: Nacional
Lugar: Salamanca España
Duración: 20/07/2017 - 21/07/2017

Título: Historia de la Bioestadística y Reflexiones de un Estadístico: ¿De dónde venimos y hacia dónde se espera que vayamos?

Autor: NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO

Tipo participación: Ponencia Invitada

Nombre Congreso: Seminario invitado organizado por el Instituto de Cultura y Sociedad de la Universidad de Navarra, impartido en la Facultad de Medicina de la Universidad de Navarra

Tipo congreso: Nacional

Lugar: Pamplona España

Duración: 08/11/2017 - 08/11/2017

Título: Historia de la Bioestadística y Reflexiones de un Estadístico: ¿De dónde venimos y hacia dónde se espera que vayamos?

Autor: NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO

Tipo participación: Ponencia Invitada

Nombre Congreso: Seminario invitado en el marco del Seminario de Investigación Análisis Científico de Datos, organizado por el Departamento de Estadística y la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Colombia

Tipo congreso: Nacional

Lugar: Bogotá Colombia

Duración: 15/11/2017 - 15/11/2017

Título: Análisis de datos de pseudo-paneles dependientes: Propuestas alternativas y su aplicación a estudios de mercado de trabajo

Autores: NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO; OGUIZA TOVAR, AINHOA; VIRTO MORENO, JORGE

Tipo participación: Ponencia Invitada

Nombre Congreso: Seminario invitado en el marco de Seminario de Investigación en el Departamento de Estadística de la Universidad Nacional de Colombia

Tipo congreso: Nacional

Lugar: Bogotá Colombia

Duración: 16/11/2017 - 16/11/2017

Título: Lagrangean bounds for multistage location-assignment problems

Autores: GARIN MARTIN, MARIA ARACELI; Laureano F. Escudero ; Celeste Pizarro ; UNZUETA INCHAURBE, AITZIBER;

Tipo participación: Ponencia Invitada

Nombre Congreso: RSME2017, Congreso de la Real Sociedad Matemática Española

Tipo congreso: Nacional

Lugar: Zaragoza España

Duración: 30/01/2017 - 03/02/2017

Título: Lagrangean bounds for combinatorial stochastic facility location-assignment problems

Autores: GARIN MARTIN, MARIA ARACELI; Laureano F. Escudero; Celeste Pizarro; UNZUETA INCHAURBE, AITZIBER

Tipo participación: Ponencia Invitada

Nombre Congreso: ECSO2017, European Conference on Stochastic Optimization

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Roma Italia
Duración: 20/09/2017 - 23/09/2017
Título Publicación: Actas
Tipo Publicación:

Título: Multiple Local Whittle Estimation of Long Memory
Autor: ARTECHE GONZALEZ, JESUS MARIA
Tipo participación: Ponencia Invitada
Nombre Congreso: 1th International Conference on Computational and Financial Econometrics
Tipo congreso: Internacional
Lugar: Londres Reino Unido
Duración: 16/12/2017 - 18/12/2017
Título Publicación: Book of abstracts
Tipo Publicación: Capítulo de Libro

4.3.2 Presentaciones de ponencias, comunicaciones y pósteres en congresos

Título: On comparing cumulative incidence functions in a competing risks model using an empirical likelihood approach: the k-sample case
Autores: NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO; Hammou Elbarmi
Tipo participación: Comunicación Oral
Nombre Congreso: XVI Conferencia Española de Biometría (CEB2017)
Tipo congreso: Nacional
Lugar: Sevilla España
Duración: 13/09/2017 - 15/09/2017
Título Publicación: Proceedings of the XVI Spanish Biometric Conference - CEB 2017
Tipo Publicación: Otros

Título: Spatial Conditional Overdispersed Models: Application to count area data
Autores: NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO; Edilberto Cepeda Cuervo
Tipo participación: Comunicación Oral
Nombre Congreso: 32nd International Workshop on Statistical Modelling (IWSM'32)
Tipo congreso: Internacional
Lugar: Groningen Holanda / Países Bajos
Duración: 02/07/2017 - 07/07/2017
Título Publicación: Proceedings of the 32nd International Workshop on Statistical Modelling, Vol. 1
Tipo Publicación: Capítulo de Libro

Título: Una primera aproximación a los diseños experimentales óptimos en modelos de elección discreta
Autores: Luz Omaira Ramírez Corrales; NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO
Tipo participación: Comunicación Oral

Nombre Congreso: IV Congreso de Jóvenes Investigadores en Diseño de Experimentos y Bioestadística (JEDE IV)

Tipo congreso: Nacional

Lugar: Salamanca España

Duración: 20/07/2017 - 21/07/2017

Título: Demand for culture in Spain and the 2012 VAT rise

Autores: GARCIA ENRIQUEZ, JAVIER; ECHEVARRIA OLAVE, CRUZ ANGEL

Tipo participación: Comunicación Oral

Nombre Congreso: 18TH ANNUAL MEETING OF THE ASSOCIATION FOR PUBLIC ECONOMIC THEORY

Tipo congreso: Internacional

Lugar: París Francia

Duración: 10/07/2017 - 13/07/2017

Título: Un simulador para asistir en la enseñanza del teorema de Bayes

Autores: TUSELL PALMER, FERNANDO JORGE; GARIN MARTIN, MARIA ARACELI; UNZUETA INCHAURBE, AITZIBER; BARCENA RUIZ, MARIA JESUS; MARTIN ARROYUELOS, ANA MARIA

Tipo participación: Comunicación Poster

Nombre Congreso: IN-RED2017 Congreso Nacional de Innovación Educativa y Docencia en Red

Tipo congreso: Nacional

Lugar: Valencia España

Duración: 13/07/2017 - 14/07/2017

Título: El consumo de tejidos por parte de la casa de Isabel I (1492-1504)

Autores: FERNANDEZ DE PINEDO FERNANDEZ, EMILIANO; Nadia Fernández de Pinedo Echevarría; MORAL ZUAZO, MARIA PAZ

Tipo participación: Comunicación Oral

Nombre Congreso: XII Congreso Internacional de la AEHE

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Salamanca España

Duración: 06/09/2017 - 09/09/2017

Título: La maison royale d'Isabel I ère de Castille et son entourage (1492-1504): consommation de tissus en soie, laine et lin pour. / The Royal House of Isabel I of Castile and his entourage (1492-1504): Consumption of fabrics in silk, wool and linen

Autoras: NADIA FERNÁNDEZ DE PINEDO ECHEVARRÍA; MORAL ZUAZO, MARIA PAZ

Tipo participación: Comunicación Oral

Nombre Congreso: CIETA (Centre International d'Etude des Textiles Anciens) Congress. Power, Rank and Status; Textiles and Representation

Tipo congreso: Internacional

Lugar: San Petersburgo Rusia

Duración: 25/09/2017 - 27/09/2017

Título: Multiple Exact Local Whittle Estimation in Seasonal and Cyclical Long Memory
Autor: ARTECHE GONZALEZ, JESUS MARIA
Tipo participación: Comunicación Oral
Nombre Congreso: VII^t Workshop in Time Series Econometrics
Tipo congreso: Internacional
Lugar: Zaragoza España
Duración: 29/03/2017 - 30/03/2017

Título: Demand for culture in Spain and the 2012 VAT rise
Autores: ECHEVARRIA OLAVE, CRUZ ANGEL; GARCIA ENRIQUEZ, JAVIER
Tipo participación: Comunicación Oral
Nombre Congreso: XXXI International Congress of Applied Economics-ASEPELT 2017
Tipo congreso: Internacional
Lugar: Lisboa Portugal
Duración: 05/07/2017 - 08/07/2017

Título: Is Renewable Energy a cost-effective mitigation resource against climate change? An analysis of the Spanish electricity market beyond the merit-order effect
Autora: PIZARRO IRIZAR, MARIA CRISTINA
Tipo participación: Comunicación Oral
Nombre Congreso: XII Congreso Anual de la Asociación Española para la Economía Energética
Tipo congreso: Nacional
Lugar: Salamanca España
Duración: 02/02/2017 - 03/02/2017

Título: Is High Speed Rail a sustainable mobility option? Assessing the environmental contribution of HSR in the Basque Country, Spain
Autor: HOYOS RAMOS, DAVID
Tipo participación: Ponencia
Nombre Congreso: 5th International Symposium on Environment and Energy Financial Issues
Tipo congreso: Internacional
Lugar: Paris Francia
Duración: 22/05/2017 - 23/05/2017

Título: Dealing with endogeneity in discrete-choice models for environmental valuation: preliminary results
Autor: HOYOS RAMOS, DAVID
Tipo participación: Ponencia
Nombre Congreso: XXIII Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists (EAERE) 2017
Tipo congreso: Internacional
Lugar: Atenas Grecia
Duración: 28/06/2017 - 01/07/2017

Título: Discrete Choice Experiments for the valuation of ecosystem services
Autor: HOYOS RAMOS, DAVID

Tipo participación: Ponencia
Nombre Congreso: International Workshop on Choice Modeling
Tipo congreso: Internacional
Lugar: Leuven Bélgica
Duración: 22/09/2017 - 22/09/2017

Título: Understanding public preferences for ecosystem services with discrete choice experiments
Autor: HOYOS RAMOS, DAVID
Tipo participación: Ponencia
Nombre Congreso: ENVECHO VI Workshop, Choice Modelling in Environmental Research: Challenges, Applications and New Trends
Tipo congreso: Internacional
Lugar: Bern Suiza
Duración: 25/09/2017 -26/09/2017

Título: Reagrupación automática de cohortes en el test chi-cuadrado mediante VBA en Excel
Autores: Juan Manuel Pérez Salamero; REGULEZ CASTILLO, MARTA; Manuel Ventura Marco; Carlos Vidal Meliá
Tipo participación: Comunicación Poster
Nombre Congreso: XXV Jornadas ASEPUMA
Tipo congreso: Nacional
Lugar: A Coruña España
Duración: 08/06/2017 - 09/06/2017

Título: Planteamientos de programación matemática para obtener submuestras de gran tamaño que mejoren la representatividad de la muestra original
Autores: Juan Manuel Pérez Salamero; REGULEZ CASTILLO, MARTA; Manuel Ventura Marco; Carlos Vidal Meliá
Tipo participación: Comunicación Poster
Nombre Congreso: XXV Jornadas ASEPUMA
Tipo congreso: Nacional
Lugar: A Coruña España
Duración: 08/06/2017 - 09/06/2017

Título: Sharing Experiences on Teaching Econometrics
Autoras: ESTEBAN GONZALEZ, MARIA VICTORIA; GONZALEZ CASIMIRO, MARIA PILAR; ORBE MANDALUNIZ, SUSAN; REGULEZ CASTILLO, MARTA
Tipo participación: Comunicación Oral
Nombre Congreso: 14th International Conference Developments in Economic Theory and Policy
Tipo congreso: Internacional
Lugar: Bilbao España
Duración: 29/06/2017 - 30/06/2017

Título: Alternative mathematical programming approaches for obtaining large subsamples to improve the representativeness of the original sample

Autores: Juan Manuel Pérez Salamero; REGULEZ CASTILLO, MARTA; Manuel Ventura Marco; Carlos Vidal Meliá

Tipo participación: Ponencia

Nombre Congreso: III Workshop on Pensions and Insurance

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Barcelona España

Duración: -

Título: Automatic regrouping of strata in the chi-square test

Autores: Juan Manuel Pérez Salamero; REGULEZ CASTILLO, MARTA; Manuel Ventura Marco; Carlos Vidal Meliá

Tipo participación: Ponencia

Nombre Congreso: III Workshop on Pensions and Insurance

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Barcelona España

Duración: 13/07/2017 - 14/07/2017

Título: Joint parental school choice: exploring the influence of individual preferences of husbands and wives

Autores: P. Mariel, R. Scarpa and A.Vega

Tipo participación: Presentación oral

Nombre Congreso: International Choice Modelling Conference ICMC2017

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Centre for Transport Studies at the University of Cape Town Sudáfrica

Duración: 03/04/2017 – 05/04/2017

Título: The influence of the number of choice alternatives

Autores: J. Meyerhoff, Petr Mariel, C. Bertram, K. Rehdanz

Tipo participación: Presentación oral

Nombre Congreso: ENVECHO VI Workshop, Choice Modelling in Environmental Research: Challenges, Applications and New Trends

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Berna Suiza

Duración: 25/09/2017 – 26/09/2017

Título: Testing for conditional dependence using nonparametric copulas. Can the comovements between domestic indexes be explained by the Euro Stoxx?

Autoras: ASCORBEBEITIA BILBATUA, JONE; FERREIRA GARCIA, MARIA EVA, ORBE MANDALUNIZ, SUSAN

Tipo participación: Comunicación oral

Nombre Congreso: XXV Foro de Finanzas

Tipo congreso: Internacional

Lugar: Barcelona España

Duración: 6/7/2017 - 7/7/2017

Título: Testing for conditional dependence between domestic indexes using nonparametric copulas
Autoras: ASCORBEBEITIA BILBATUA, JONE; FERREIRA GARCIA, MARIA EVA, ORBE MANDALUNIZ, SUSAN
Tipo participación: Comunicación oral
Nombre Congreso: 11th International Conference on Computational and Financial Econometrics
Tipo congreso: Internacional
Lugar: Londres Reino Unido
Duración: 16/12/2017 - 18/12/2017

4.4 Contratos de investigación con empresas privadas y/o administraciones públicas

Año firma contrato: 2017
Título: Diagnóstico de las redes de abastecimiento y saneamiento de agua de Arrankudiaga
Investigador responsable: HOYOS RAMOS, DAVID
Número Total de Investigadores: 2
Empresa/Administración financiadora: UPV/EHU. Ekopol
Tipo de contrato: Asesoría técnica
Duración (meses): 8
Financiación total (sin IVA): 3.000,00
Facturación del año: 0,00
Investigador Participante del Departamento: HOYOS RAMOS, DAVID

Año firma contrato: 2017
Título: Diseño de indicadores coyunturales del sector servicios por ramas de actividad económica
Investigador responsable: TUSELL PALMER, FERNANDO JORGE
Número Total de Investigadores: 2
Empresa/Administración financiadora:
Tipo de contrato: Proyecto de investigación
Duración (meses): 9
Financiación total (sin IVA): 0,00
Facturación del año: 0,00
Investigador Participante del Departamento: TUSELL PALMER, FERNANDO JORGE

Año firma contrato: 2017
Título del contrato: Metodología para la explotación de múltiples fuentes en la imputación de la Encuesta de Servicios
Investigador responsable: TUSELL PALMER, FERNANDO JORGE
Número Total de Investigadores: 3
Empresa/Administración financiadora:

Tipo de contrato: Proyecto de investigación
Duración (meses): 7
Financiación total (sin IVA): 21.637,64
Facturación del año: 21.637,64
Investigadores Participantes del Departamento: TUSELL PALMER, FERNANDO JORGE;
BARCENA RUIZ, MARIA JESUS

Año firma contrato: 2017
Título del contrato: Determinar los parámetros de la modelización de las series temporales que difunde Eustat con el software europeo J Demetra+
Investigador responsable: DIAZ-EMPARANZA HERRERO, IGNACIO
Número Total de Investigadores: 2
Empresa/Administración financiadora:
Tipo de contrato: Proyecto de investigación
Duración (meses): 2
Financiación total (sin IVA): 21.637,00
Facturación del año: 21.637,00
Investigador Participante del Departamento: DIAZ-EMPARANZA HERRERO, IGNACIO

Año firma contrato: 2017
Título del contrato: Tratamiento de series temporales
Investigador responsable: DIAZ-EMPARANZA HERRERO, IGNACIO
Número Total de Investigadores: 1
Empresa/Administración financiadora: INSTITUTO VASCO DE ESTADÍSTICA-EUSTAT
Tipo de contrato: Proyecto de investigación
Duración (meses): 0,5
Financiación total (sin IVA): 2427,06
Facturación del año: 2427,06
Investigador Participante del Departamento: DIAZ-EMPARANZA HERRERO, IGNACIO

4.5 Participación en Eventos Científico-Técnicos

Título del Evento: 3ª Reunión General de la Red Nacional de Bioestadística
Tipo del Evento: Jornada Científica
Entidad Organizadora: Universidad de Santiago de Compostela
Lugar: Santiago de Compostela España
Duración: 20/01/2017 - 21/01/2017
Profesores del departamento: Vicente Núñez

Título del Evento: Tratamiento de Series Temporales con JDemetra+
Tipo del Evento: Curso de Formación
Entidad Organizadora: EUSTAT Instituto Vasco de estadística e IVAP
Lugar: Vitoria-Gasteiz España
Duración: 06/03/2017 - 21/03/2017
Profesores del departamento: Ignacio Díaz-Emparanza

Título del Evento: Generalized Additive Models for Location, Scale and Shape (GAMLSS)
Tipo del Evento: Curso de Formación
Entidad Organizadora: Universidad de Sevilla
Lugar: Sevilla España
Duración: 12/09/2017 - 12/09/2017
Profesores del departamento: Vicente Núñez

Título del Evento: Las competencias básicas: ¿Cómo programarlas? ¿Cómo evaluarlas?
Tipo del Evento: Curso de Formación
Entidad Organizadora: Cursos de Verano UPV/EHU
Lugar: Donostia España
Duración: 04/09/2017 - 06/09/2017
Profesores del departamento: Marian Zubia

Título del Evento: Visual Thinking ikas-irakasteko ikusgarria
Tipo del Evento: Curso de Formación
Entidad Organizadora: Cursos de Verano UPV/EHU
Lugar: Donostia España
Duración: 03/07/2017 - 05/07/2017
Profesores del departamento: Marian Zubia

Título del Evento: X Trobada de Tardor (ponencia elaborada con Rosa Ahumada, UPV/EHU)
Tipo del Evento: Otros
Entidad Organizadora: CCOO de Catalunya
Lugar: Barcelona España
Duración: 23/11/2017 - 23/11/2017
Profesores del departamento: M^a Paz Zuazo

Título del Evento: Reunión del Grupo de Inversiones (trabajo elaborado con Rosa Ahumada, UPV/EHU)
Tipo del Evento: Otros
Entidad Organizadora: Secretaría Confederal de políticas Públicas y Protección Social de CCOO
Lugar: Madrid España
Duración: 12/12/2017 - 12/12/2017
Profesores del departamento: M^a Paz Zuazo

Título del Evento: VI Jornadas de Enseñanza de la Economía
Tipo del Evento: Jornada Científica
Entidad Organizadora: Facultad de Economía y Empresa (UPV/EHU)
Lugar: Bilbao España
Duración: 15/06/2017 - 16/06/2017
Profesores del departamento: Marta Regúlez

4.6 Participación en Comités Científico-Técnicos

Título del Comité: Miembro del Comité Científico de la Tercera Reunión de la Red Nacional de Bioestadística Biostatnet

Profesor/Investigador: NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO

Entidad promotora: Red Nacional de Bioestadística Biostatnet

Tema: Bioestadística

Fecha: 19/01/2017 - 21/01/2017

Título del Comité: Miembro del comité científico de la 5º Gretl Conference (2017)

Profesor/Investigador: DIAZ-EMPARANZA HERRERO, IGNACIO

Entidad promotora: Gretl development team

Tema: Gretl Conference

Fecha: 03/03/2017 - 03/06/2017

Título del Comité: Miembro del Comité Científico de la 7th International Conference on Risk Analysis (ICRA7) (Biomedicine, Environmetrics, Economics, Finance & Reliability)

Profesor/Investigador: NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO

Entidad promotora: Northeastern Illinois University

Tema: Estadística

Fecha: 01/02/2017 - 05/05/2017

Título del Comité: Miembro del Comité Científico de la XVI Conferencia Española de Biometría (CEB2017)

Profesor/Investigador: NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO

Entidad promotora: Universidad de Sevilla

Tema: Estadística

Fecha: 13/09/2017 - 15/09/2017

Título del Comité: Miembro del Comité Científico del IV Congreso de Jóvenes Investigadores en Diseño de Experimentos y Bioestadística (JEDE IV)

Profesor/Investigador: NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO

Entidad promotora: Universidad de Salamanca

Tema: Estadística

Fecha: 01/03/2017 - 21/07/2017

Título del Comité: Presidente del Jurado de Premios Jóvenes Investigadores Biostatnet en el IV Congreso de Jóvenes Investigadores en Diseño de Experimentos y Bioestadística (JEDE IV)

Profesor/Investigador: NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO

Entidad promotora: Universidad de Salamanca

Tema: Estadística

Fecha: 01/03/2017 - 21/07/2017

Título del Comité: 1th International Conference on Computational and Financial Econometrics
Profesor/Investigador: ARTECHE GONZALEZ, JESUS MARIA
Entidad promotora: 1th International Conference on Computational and Financial Econometrics
Tema: Miembro del Comité Científico y Organizador de sesión
Fecha: 13/12/2017 - 18/12/2017

4.7 Experiencia en Organización de Actividades Científico-Técnicas

Tipo Actividad: Investigación

Título: Chair de la sesión I de comunicaciones orales presentadas por jóvenes investigadores en la 3ª Reunión General de la Red Nacional de Bioestadística que se celebró en Santiago de Compostela

Profesor/Investigador: NUÑEZ ANTON, VICENTE ALFREDO

Ámbito: Nacional

Fecha: 20/01/2017 - 21/01/2017

Tipo Actividad: Comité Organizador

Título: IX Olimpiada de Economía del País Vasco

Profesora/Investigadora: REGULEZ CASTILLO, MARTA

Ámbito:

Fecha: 07/04/2017 -

Tipo Actividad: Comité Organizador

Título: Terceras Jornadas de Doctorados en Economía y Empresa de la Universidad del País Vasco, UPV/EHU

Profesora/Investigadora: GARIN MARTIN, MARIA ARACELI

Ámbito: Investigación

Fecha:

Tipo Actividad: Comité Organizador

Título: Coordinador de las Jornadas de Investigación de la Facultad de CC. Económicas y EE.

Profesor/Investigador: DIAZ-EMPARANZA HERRERO, IGNACIO

Ámbito: Investigación

Fecha:

Tipo Actividad: Comité Organizador

Título: Terceras Jornadas de Doctorados en Economía y Empresa de la Universidad del País Vasco, UPV/EHU

Profesor/Investigador: ARTECHE GONZALEZ, JOSU

Ámbito: Investigación

Fecha:

4.8 Participación en organismos científicos

- **Arteche González, Josu**
 - o Miembro del ERCIM Working Group: Computational Econometrics and Financial Time Series.
 - o Miembro de la Econometric Society.
 - o Miembro del Instituto de Economía Pública.

- **Díaz-Emparanza Herrero, Ignacio**
 - o Traductor de la Free Software Foundation.
 - o Colaborador del Gretl Development Team.
 - o Miembro del Instituto de Economía Pública.

- **Esteban González, María Victoria**
 - o Miembro de la Asociación Española de Economía (AEE).
 - o Miembro la Asociación Española de Finanzas (AEFIN).

- **Garín Martín, María Araceli**
 - o Miembro de número de la Red Nacional Matemática-Industria (math-in.net).

- **Hoyos Ramos, David**
 - o Miembro de la Asociación Hispano-Portuguesa de Economía de los Recursos Naturales y Ambientales (AERNA).
 - o Miembro de la European Association of Environmental and Resource Economists (EAERE).

- **Núñez Antón, Vicente**
 - o Fellow de la Royal Statistical Society.
 - o Elected member del International Statistical Institute.
 - o Miembro del equipo investigador multidisciplinar encargado de elaborar el Diccionario de Términos Económicos y Financieros para la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras.
 - o Miembro de la American Statistical Association.
 - o Miembro de la International Biometric Society.
 - o Miembro de la Sociedad Española de Estadística e Investigación Operativa.
 - o Miembro de la Sociedad Española de Biometría.
 - o Miembro de la Statistical Modelling Society.
 - o Miembro de la International Association for Statistical Computing.
 - o Miembro del Conference Advisory Committee de la International Biometric Society.
 - o Chair del Conference Advisory Committee de la International Biometric Society.
 - o Miembro del Representative Council de la International Biometric Society.

- o Miembro electo del Executive Board de la International Biometric Society.
- o Editor de la revista Statistical Modelling: An International Journal.

- **Regúlez Castillo, Marta**

- o Miembro de la Asociación Española de Economía (AEE).

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 está formado por Ana Martín Arroyuelos (Directora) y Beatriz Goitisoló Lezama (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: Los miembros de la Comisión Permanente han sido: Ana Martín (directora), Beatriz Goitisoló (secretaria académica), Ana Fernández, Iñaki Murillo, Josu Arteche, M^a Jesús Bárcena, Vicente Núñez, Aleida Cobas, 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 es la siguiente:

Presidente: Josu Arteche González
 Vocal: Pilar González Casimiro
 Secretario: Juan Ignacio Modroño

Presidente suplente: Ignacio Díaz-Emparanza
 Vocal suplente: Ana Martín Arroyuelos
 Secretaria suplente: Ainhoa Zarraga

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 han sido: Ana Martín, como Directora del Departamento, M^a Paz Moral, Jesús Orbe y Jorge Virto.

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 los cursos 2016/2017 y 2017/2018 ha sido la siguiente:

<u>Comisión Titular:</u>	<u>Suplentes:</u>
Vicente Núñez Antón	Ignacio Díaz-Emparanza
Ana Fernández Sainz	Jesús Orbe Lizundia
Javier Fernández Macho	M ^a Jesús Bárcena Ruiz

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

Comisión Electoral: Directora, Secretaria, un representante de los profesores (Ignacio Díaz-Emparanza) y un representante del PAS.

Comisión informática: Los componentes de esta comisión han sido: Ignacio Díaz-Emparanza, Jorge Virto y Javier Fernández.

Encargado 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 David Hoyos Ramos.

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.

5.2 Participación en órganos de la Facultad

Equipo decanal: Ignacio Díaz-Emparanza (Vicedecano Coordinador de la Sede y Vicedecano de Ordenación Académica y Postgrado).

Junta de Facultad: Ignacio Díaz-Emparanza Herrero y Josu Arteche González.

Comisión de Sede: Ana M. Martín Arroyuelos.

Comisión de Euskara: Susan Orbe Mandaluniz.

Comisión de Compensaciones: Fernando Tusell Palmer.

Comisión Permanente de la Facultad: Ignacio Díaz-Emparanza Herrero.

Comisión de Calidad: Javier Fernández Macho y David Hoyos Ramos.

Comisión de Igualdad: Pilar González Casimiro.

Comisión de Ordenación Académica de la Sede: Pilar González Casimiro.

Comisión de Ordenación Académica de la Facultad: Pilar González Casimiro.

5.3 Participación en órganos de la UPV/EHU

Rectorado: Araceli Garín Martín (Vicerrectora de Estudios de Grado y Postgrado).

Susan Orbe Mandaluniz (Directora del Servicio de Evaluación Docente, dependiente del Vicerrectorado de Innovación, Compromiso Social y Acción Cultural).

Ainhoa Zarraga Alonso (Directora de Grado, dependiente del Vicerrectorado de Estudios de Grado y Postgrado).

Claustro Universitario: Ignacio Díaz-Emparanza Herrero.

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

Miembro Temporal de la CUED: Pilar González Casimiro.

6. Actividades diversas

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

Arteche González, Josu:

- o Evaluador para las revistas:

Journal of Econometrics

Annals of Statistics

Journal of Time Series Econometrics

Journal of Time Series Analysis

Econometrics

Journal of Forecasting

Journal of the Royal Statistical Society

- o 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 desde 2007.
- o Miembro del panel de expertos del Programa ACADEMIA para la Acreditación Nacional.
- o Miembro del Consejo del Servicio Editorial de la UPV/EHU.

Díaz-Emparanza Herrero, Ignacio:

- o Evaluador para las revistas:

Macroeconomics Dynamics

International Review of Economics and Finance

Journal of Time Series Econometrics

Lecturas de Economía

Fernández Aguirre, Karmele:

- o Evaluadora para las revistas:

Metodología de Encuestas

Journal of Applied Statistics

Fernández Macho, Javier:

- o Director del Instituto de Economía Pública.

García Enríquez, Javier:

- o Evaluador para las revistas:
Asian Research Journal of Mathematics
Spanish Journal of Agricultural Research

Garín Martín, M^a Araceli:

- o Evaluadora para las revistas:
TOP
Computers and Operations Research
European Journal of Operations Research
- o Evaluadora de proyectos de investigación para la Junta de Andalucía.

González Casimiro, M^a Pilar:

- o Evaluadora para las revistas:
Tourism Management
Ekonomiaz

Hoyos Ramos, David:

- o Evaluador para las revistas:
Ecological Economics
Science of the Total Environment
Journal of Agricultural and Applied Economics
Australian Journal of Agricultural Economics
Resource and Energy Economics
Energy Economics
Landscape and Urban Planning
Land Use Policy
Water Resources Management
Water Resources Research
Forest Systems
Economics Bulletin
Revista de Economía Aplicada
Revista de Economía Agraria y de los Recursos Naturales
- o Fundador del “A scientific network of researchers using Discrete Choice Modelling in the field of environmental valuation” envecho.com.
- o Evaluador de proyectos para la *National Science Center* de Polonia.

Maríel Chladkova, Petr:

- o Evaluador para las revistas:
Journal of Choice Modelling
Science of Total Environment

- o Editor asociado de la revista *Journal of Choice Modelling* desde 2014.
- o Fundador del “A scientific network of researchers using Discrete Choice Modelling in the field of environmental valuation” envecho.com.

Modroño Herrán, Juan Ignacio:

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

Moral Zuazo, M^a Paz:

- o Evaluadora para la revista *Tourism Management*.

Núñez Antón, Vicente:

- o 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 y de Economía del Plan Nacional de I+D+I desde 2007.
- o 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.
- o Evaluador de proyectos de investigación en la convocatoria del Programa de Apoyo a proyectos de Investigación Cofinanciadas por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional de 2017 de la Junta de Castilla y León.
- o Editor asociado de la revista *Statistical Modelling: an International Journal* desde 2005.
- o Editor asociado de la revista *Methodology: European Journal of Research Methods in the Social and Behavioral Sciences* desde el año 2004.
- o Evaluador para las revistas:
 - Biometrical Journal*
 - Computational Statistics and Data Analysis*
 - Communications in Statistics - Simulation and Computation*
 - Communications in Statistics – Theory and Methods*
 - SORT*

Regúlez Castillo, Marta:

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

Tusell Palmer, Fernando:

- o Evaluador de plazas de profesorado para ANECA.
- o Evaluador para las revistas:
 - Computational Statistics*
 - Journal of Urban Planning and Development*
 - Journal of Statistical Software*

Annals of the American Association of Geographers

Environment and Planning B: Urban Analytics and City Planning

o Mantenimiento y mejora de la instalación del Laboratorio de Economía Cuantitativa (LEC).

Zarraga Alonso, Ainhoa:

o Evaluadora para las revistas:

Revista de Economía Aplicada

Energy Journal

o Vocal académica del área de evaluación y acreditación universitaria de la Agencia Andaluza del Conocimiento.

Nombre	Teléfono	Dirección de correo electrónico
Arteche González, Josu	94 601 3852	josu.artech@ehu.eus
Artiach Escauriaza, Miguel	94 601 7042	miguelmanuel.artiach@ehu.eus
Bárcena Ruiz, M ^a Jesús	94 601 3841	mariajesus.barcelona@ehu.eus
Cobas Valdés, Aleida	94 601 3850	aleida.covas@ehu.eus
Díaz-Emparanza Herrero, Ignacio	94 601 3732	ignacio.diaz-emparanza@ehu.eus
Esteban González, M ^a Victoria	94 601 3843	mvictoria.esteban@ehu.eus
Fernández Aguirre, Karmele	94 601 3735	karmele.fernandez@ehu.eus
Fernández Macho, Javier	94 601 3729	javier.fernandezmacho@ehu.eus
Fernández Sainz, Ana	94 601 3736	ana.fernandez@ehu.eus
Ferreira García, Eva	94 601 3739	eva.ferreira@ehu.eus
García Enríquez, Javier	94 601 7126	javier.garcia@ehu.eus
Garín Martín, Araceli	94 601 3734	mariaaraceli.garin@ehu.eus
Goitisoló Lezama, Beatriz	94 601 3849	beatriz.goitisoló@ehu.eus
González Casimiro, Pilar	94 601 3730	maria pilar.gonzalez@ehu.eus
González Morgado, M ^a Cristina	94 601 7052	mariacristina.gonzalezm@ehu.eus
Hoyos Ramos, David	94 601 7019	david.hoyos@ehu.eus
Lecue Solaun, Paul	94 601 3850	paul.lecue@ehu.eus
Mariel Chladkova, Petr	94 601 3848	petr.mariel@ehu.eus
Martín Arroyuelos, Ana M ^a	94 601 3742	ana.martin@ehu.eus
Modroño Herrán, Juan Ignacio	94 601 3843	juan.modrono@ehu.eus
Moral Zuazo, M ^a Paz	94 601 3846	mpaz.moral@ehu.eus
Murillo Arcos, Iñaki	94 601 3844	inaki.murillo@ehu.eus
Núñez Antón, Vicente	94 601 3749	vicente.nunezanton@ehu.eus
Oguiza Tobar, Ainhoa	94 601 7039	ainhoa.oguiza@ehu.eus
Orbe Lizundia, Jesús M ^a	94 601 3842	jesus.orbe@ehu.eus
Orbe Mandaluniz, Susan	94 6013 845	susan.orbe@ehu.eus
Pizarro Irizar, Cristina	94 601 3657	mariacristina.pizarro@ehu.eus
Regúlez Castillo, Marta	94 601 3738	marta.regulez@ehu.eus
Rubio Peña, Jesús Angel	94 601 3826	jesusangel.rubio@ehu.eus
Tusell Palmer, Fernando	94 601 3733	fernando.tusell@ehu.eus
Virto Moreno, Jorge	94 601 3851	jorge.virto@ehu.eus
Zarraga Alonso, Ainhoa	94 601 7033	ainhoa.zarraga@ehu.eus
Zárraga Castro, Amaya	94 601 3741	amaya.zarraga@ehu.eus
Zubia Zubiaurre, Marian	943 13 5794	marian.zubia@ehu.eus