

eman ta zabal zazu



Universidad  
del País Vasco

Euskal Herriko  
Unibertsitatea



**Instituto de Economía Pública**

**Memoria anual**

**Año 2015**

<b>1. Presentación</b>	<b>3</b>
<b>2. Personal</b>	<b>3</b>
2.1 Director del Instituto	3
2.2 Miembros del Instituto	3
<b>3. Actividades del Instituto</b>	<b>4</b>
3.1 Actividad Docente	5
3.2 Asistencia Técnica y Difusión.	6
3.2.1 Contratos de Investigación con Empresas y Administración Pública	6
3.2.2 Seminarios y Cursos Monográficos	7
<b>4. Actividad Investigadora</b>	<b>8</b>
4.1 Proyectos de Investigación	8
4.2 Publicaciones	10
4.3 Documentos de Trabajo	11
<b>5. Otras Actividades Científicas</b>	<b>12</b>
5.1. Actividad Evaluadora	12
5.2 Otras Actividades	13
<b>6. Reuniones Científicas</b>	<b>15</b>
6.1 Participación en Reuniones Científicas	15
<b>7. Seminarios y Cursos Impartidos en Centros de Investigación Nacionales y Extranjeros</b>	<b>17</b>
<b>8. Tesis – Dirección</b>	<b>18</b>

## **1. Presentación**

El Instituto de Economía Pública es una entidad de interés público creada en 1981 como Instituto Universitario dependiente de la Universidad del País Vasco – Euskal Herriko Unibertsitatea (UPV / EHU) (aprobado por O.M. de 10 de febrero de 1984) y tiene su sede en el edificio Zubiria Etxea – Primera planta de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de Bilbao.

Sus objetivos principales son:

Contribuir a la investigación en Economía en el País Vasco.

Cooperar con la formación de personal cualificado de Tercer Ciclo.

Difundir el potencial del Análisis Económico.

Colaborar con entidades públicas y privadas en el planteamiento y solución de problemas en el área de Economía Pública.

## **2. Personal**

El I.E.P. cuenta con un cuerpo propio de investigadores procedentes de Departamentos de la Universidad del País Vasco, así como con personal colaborador constituido por investigadores asociados a un proyecto concreto de investigación durante la elaboración del mismo. La presencia de profesores visitantes y la existencia de investigadores en formación, en calidad de becarios, completan el personal que lleva a cabo las tareas docentes e investigadoras abordadas por el Instituto.

### **2.1 Director del Instituto**

Fernández Macho, Francisco Javier (Catedrático), Ph. D. In Economics, London School of Economics, 1986. Áreas de interés: Econometría, Análisis de Series Temporales, Econometría del Medio Ambiente.

### **2.2 Miembros del Instituto**

#### **CATEDRÁTICOS:**

Alonso Antón, Aurora. (Catedrática), Ph. D. In Economics, University of Chicago, 1985. Áreas de interés: Microeconometría, Economía Laboral.

Gallastegui Zulaica, María Carmen (Catedrática), Ph. D. In Economics, Brown University, 1979. Áreas de interés: Macroeconomía, Economía del Medio Ambiente.

Grafe Arias, Fritz Hans (Catedrático), Doctor en Economía, Universidad del País Vasco, 1976. Áreas de interés: Microeconomía, Teoría de Juegos, Elección Social.

Iñarra García, Elena (Catedrática), Doctora en Economía, Universidad del País Vasco, 1988. Área de interés: Teoría de Juegos.

Zubiri Oria, Ignacio (Catedrático), Ph. D. in Economics, Princeton University, 1983.  
Áreas de interés: Microeconomía, Economía del Sector Público.

#### **TITULARES**

Ansuategi Cobo, Alberto (Titular) Doctor en Economía, University of York, 2000.  
Áreas de interés: Economía del Medio Ambiente y de los Recursos Naturales,  
Macroeconomía.

Arteche González, Jesús M<sup>a</sup> (Titular), Doctor en Economía, London School of  
Economics, 1999. Áreas de interés: Econometría, Análisis de Series Temporales.

Chamorro Gómez, José Manuel (Titular), Doctor en Economía, Universidad del País  
Vasco, 1991. Áreas de interés: Finanzas y Medio Ambiente.

Díaz-Emparanza Herrero, Ignacio (Titular), Doctor en Economía, Universidad del País  
Vasco, 1993. Áreas de interés: Series Temporales, Macroeconomía.

Escapa García, Marta (Titular), Doctora en Economía, Universidad del País Vasco,  
1996. Áreas de interés: Economía del Medio Ambiente y de los Recursos Naturales.

González Casimiro, Pilar (Titular), Doctora en Economía, Universidad del País Vasco,  
1989. Áreas de interés: Econometría, Análisis de Series Temporales.

#### **OTRO PERSONAL INVESTIGADOR:**

Capellán Pérez, Íñigo  
Cobas Valdés, Aleida  
Di Nola, Federica

#### **Profesores visitantes**

El día 1 de septiembre de 2014 se incorporó el Dr. Duncan Knowler como Ikerbasque  
Visiting Professor. Su estancia de un año en el Instituto finalizó el 30 de agosto de  
2015.

### 3. Actividades del Instituto

Las actividades del I.E.P. tendentes al logro de los objetivos señalados, se organizan en torno a dos grandes áreas:

Actividad Docente, centrada en el Programa de Formación de Investigadores en Economía Pública.

Actividad de Investigación, Asistencia Técnica y Difusión.

#### 3.1 Actividad Docente

##### **Master Interuniversitario en Economía (Instrumentos del análisis económico)**

Este **Master Interuniversitario** nace de la colaboración entre los Departamentos de Fundamentos del Análisis Económico I y de Economía Aplicada III (Econometría y estadística) y el Instituto de Economía Pública de la **Universidad del País Vasco**, el Departamento de Economía de la **Universidad de Cantabria** y el Departamento de Economía de la **Universidad de Oviedo**.

El **objetivo del Master es la formación** de profesionales capacitados para ocupar puestos de trabajo que requieran una sólida formación **en análisis económico**. La orientación del Master es mixta: profesional e investigadora. En su **vertiente profesional** el objetivo es formar al alumno en la utilización de un moderno abanico de instrumentos cuantitativos que le permitan llevar a cabo las funciones propias de un economista en el ámbito de la empresa privada y de la administración pública, así como en diversos organismos autonómicos, nacionales e internacionales dedicados al seguimiento de la actividad económica y a la evaluación de políticas públicas.

En su **vertiente investigadora** el Master permite al alumno adquirir una buena formación en las herramientas de análisis existentes en la actualidad y conocer los últimos avances en diversas áreas de investigación en economía. Tras la conclusión del Master, el alumno puede comenzar a desarrollar su proyecto de **tesis doctoral** en el marco de un **Doctorado con Mención de Calidad del MEC**. El conjunto de áreas de investigación en los que el alumno puede desarrollar su actividad es amplio gracias a la colaboración de las tres universidades que ofrecen el Master y cuyo profesorado cuenta con una larga experiencia investigadora.

El Director de este Postgrado oficial es el profesor Josu Arteche.

## 3.2 Asistencia Técnica y Difusión.

### 3.2.1 Contratos de Investigación con Empresas y Administración Pública

Convenio de colaboración entre la Diputación Foral de Bizkaia (Dirección de Igualdad) y el Instituto de Economía Pública.

*“Estudio de la Desigualdad de género en el Territorio histórico de Bizkaia”*

Investigador/a principal: Pilar González Casimiro.

Número de investigadores participantes: 3 (3), Javier Fernández, Aurora Alonso.  
Mayo de 2015 - diciembre de 2015.

Convenio de colaboración entre la Fundación Repsol, el Basque Centre for Climate Change (BC3) y el Instituto de Economía Pública.

Investigador principal: Alberto Ansuategi.  
Septiembre de 2011 – septiembre de 2015.

Convenio de colaboración entre el Gobierno Vasco (Departamento de Economía y Hacienda) y el Instituto de Economía Pública.

*“Estudio sobre Economía sumergida y fraude fiscal en la C.A.E”*

Investigador principal: Ignacio Zubiri.

Número de investigadores participantes: 3, Javier Fernández, M<sup>a</sup> Carmen Gallastegui.

Junio de 2015 - diciembre de 2015.

Ampliación de plazo: 30 de abril de 2016.

Convenio de colaboración entre la UPV/EHU y EUSTAT

*“Análisis y obtención de una primera versión provisional del Índice de Igualdad de Género para el País Vasco”*

Investigador responsable: Jon Olaskoaga

Número de investigadores participantes: 6

Investigadores participantes del Instituto: 1

Duración: siete meses. 2015.

### 3.2.2 Seminarios y Cursos Monográficos

Programa de seminarios de la UPV y el BC3. El objetivo de este programa conjunto de la Universidad del País Vasco, UPV/EHU y BC3 es realizar aportaciones al conocimiento sobre cambio climático en una serie de conferencias a cargo de reconocidos especialistas en la materia.

09/01/2015 Jose A. Fernandes, (Plymouth Marine Laboratory). End-to-end assessment of ocean warming and acidification on fisheries: from experiments and models to economic and social impacts.

05/02/2015 Jose M. Gorostiaga (UPV/EHU) What seaweeds are telling us on climate change? : A view from a local to a European perspective.

21/04/2015 Daniel Montoya (University of Bristol) Species interaction networks, global change and restoration.

07/05/2015 David M. McEvoy (Appalachian State University) Effective Climate Agreements under Uncertainty.

06/05/2015 Maria Fernanda Sánchez Goñi (CNRS-University of Bordeaux) Global past climate changes and their regional impact.

21/05/2015 Martín Andrés Medina Elizalde (Amherst College, USA) Climate change during the Collapse of the Maya Civilization: No hurricanes? bad news!

28/05/2015 Pralit Patel (Joint Global Change Research Institute, College Park MD, USA) The Global Change Assessment Model: An overview and future directions.

02/06/2015 Desiderio Romero Jordán (Universidad Rey Juan Carlos y FUNCAS)

La demanda de electricidad de los hogares españoles durante la crisis: efectos sobre el bienestar.

18/06/2015 Itziar Ruiz de Gauna Ruiz de Loizaga (Instituto de Políticas y Bienes Públicos, CSIC) Green accounting in a multi-sector model with terrestrial ecosystems.

15/12/2015 Jose Mari Sarriegi (School of Engineering, University of Navarra) Smart mature resilience: towards more resilient cities in Europe.

## 4. Actividad Investigadora

### 4.1 Proyectos de Investigación

Los miembros de este Instituto se integran en distintos grupos de trabajo que realizan proyectos de investigación respondiendo a las distintas convocatorias que las instituciones públicas o privadas llevan a cabo para fomentar la investigación colectiva en temas básicos. Durante el año 2015 se han desarrollado los siguientes proyectos:

**Proyecto:** LA ESTACIONALIDAD DEL TURISMO Y SU TRATAMIENTO ESTADÍSTICO.

**Investigador principal:** M<sup>a</sup> Paz Moral Zuazo.

**Investigadores:** Ignacio Díaz-Empananza. 01/11/2014 - 31/10/2018

**Proyecto:** GRUPO CONSOLIDADO Y DE ALTO RENDIMIENTO. TEORIA DE JUEGOS Y ELECCION SOCIAL IT869-13.

**Investigador principal:** Casilda Lasso de La Veja

**Investigadores:** Departamento Economía Aplicada 4 (10) 01.2013 12.2018

**Proyecto:** TEORIA DE JUEGOS Y ELECCION SOCIAL. ECO 2012-31346.

Ministerio de Ciencia e Innovación.

**Investigador principal:** Annick Laruelle.

**Investigadores:** 11 investigadores del IEP, Dpto. de Fundamentos del Análisis económico I y de Economía aplicada IV.

01/01/2013 - 31/12/2015

**Proyecto:** ANÁLISIS DE MODELOS ESTRUCTURALES DE ALISAMIENTO ESPACIAL Y MULTIDIMENSIONAL.

**Investigador principal:** F. Javier Fernández Macho.

**Investigadores:** 10. Josu Arteche, Aurora Alonso, Ignacio Díaz-Empananza, Ana I. Fernández, Pilar González, David Hoyos, Petr Mariel, Vicente Núñez y Jesús M<sup>a</sup> Orbe.

01/01/2013 – 31/12/2018

**Proyecto:** GRUPO DE INVESTIGACIÓN DEL SISTEMA UNIVERSITARIO VASCO.

(GIC12/177-IT-799-13)

**Investigador principal:** José Manuel Chamorro Gómez

**Investigadores:** M<sup>a</sup> Carmen Gallastegui, Marta Escapa, Alberto Ansuategi, Arantza Murillas, Raúl PELLEZO, Mikel González Ruiz de Eguino, Ibon Galarraga y Luis María Abadíe.

01/ 2013 - 12/2018

**Proyecto:** GRUPO CONSOLIDADO Y DE ALTO RENDIMIENTO. ECONOMETRICS RESEARCH GROUP GIC12/IT 642-13)

**Investigador principal:** F. Javier Fernández Macho.

**Investigadores:** Departamento Economía Aplicada 3 (10) 01/01/2013 31/ 12/2018

**Proyecto:** UN ANÁLISIS ECONÓMETRICO DE PERSISTENCIA Y DURACIÓN EN SERIES ECONÓMICAS Y FINANCIERAS. ECO 2013-40935-P.



**Entidad financiadora:** Ministerio de Economía y Competitividad (Secretaría de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación)

**Investigador principal:** J. Arteche González.

**Investigadores:** 5

01/07/2014 - 31/06/2017

**Proyecto:** FINANCIALIZATION, ECONOMY, SOCIETY AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT.

**Entidad financiadora:** Comisión Europea (Programa Marco de la UE)

**Investigador principal:** Professor Malcolm Sawyer.

**Investigadores:** The FESSUD project is made up of a team of economists and other social scientists from across Europe and South Africa, working at 14 leading universities and one European non-government organization.

01/12/2011 - 30/11/2016

**Proyecto:** Unidad de Formación e Investigación: “Sustainable Economics & Welfare, UFI”, ref.: UFI11/03

**Investigador principal:** Dr. F. J. Fernández Macho (UPV/EHU)

**Investigadores:** 33 (1 instituto y 3 grupos de investigación). 1-1-2012 31-12-2015

**Proyecto:** Marine Atlantic Regions Network (Contract nº 2011-1/165/ MARNET).

**Entidad financiadora:** UE Interreg Espacio Atlántico 2007-2013.

**Entidades participantes:** MarNet consortium (NW & NUI Galway Ireland, AZTI-Technalia & UPV/EHU Spain, CIIMAR Portugal, Ifremer & Région Bretagne France, U Stirling UK).

**Investigador responsable:** Dr Kieran Moylan (Irlanda); Dr. J. Fernández Macho (UPV/EHU)

**Investigador principal:** Dr. Javier Fernández Macho (UPV/EHU).

**Investigadores:** González, Pilar; Ansuategi, Alberto; Escapa, Marta; Gallastegui, M<sup>a</sup> Carmen y varios investigadores de instituciones de cinco países europeos.

1/01/2012 30/04/2015

**Proyecto:** MÉTODOS AVANZADOS EN MODELOS ESPACIALES DE SOBREDISPERSIÓN, MODELIZACIÓN DE LA CVRS Y DATOS LONGITUDINALES: DESARROLLO, IMPLEMENTACIÓN Y VALIDACIÓN.

**Entidad financiadora:** MINECO, ref.: MTM2013-40941-P.

**Entidades participantes:** Economía Aplicada III (Econometría y Estadística), UPV/EHU, Matemática Aplicada y Estadística e Investigación Operativa UPV/EHU, Universidad Nacional De Colombia (Unal), The City University Of New York (Cuny).

**Investigador principal:** Dr. Vicente Núñez (UPV-EHU).

**Investigadores participantes:** Javier Fernández Macho y 6 (3)

01/01/2014 31/12/2016

**Proyecto:** DESARROLLO DE SOFTWARE DE TRIMESTRALIZACIÓN DE LAS CUENTAS TRIMESTRALES.

**Entidad financiadora:** INSTITUTO VASCO DE ESTADÍSTICA - EUSTAT

**Entidades participantes:**

**Investigador principal:** M<sup>a</sup> Paz Moral Zuazo.

**Investigadores participantes:** Ignacio Díaz-Emparanza.

19-10-2015 31-12-2015

## 4.2 Publicaciones

**Alonso, A; Fernández, A.I; Rincón, V:** “Análisis de la actividad femenina y la fecundidad en España mediante modelos de elección discreta”. *Lecturas de Economía*, 82, Medellín, enero-junio de **2015**.

**Ansuategi, A; Marsiglio, S; Gallastegui, M.C:** “*The Environmental Kuznets Curve and the Structural Change Hypothesis*”. *Environmental and Resource Economics*. First published online 5th August, **2015** DOI: <http://dx.doi.org/10.1007/s10640-015-9942-9>.

**Ansuategi, A; Fernández-Macho, J; Murillas, A; Escapa, M; Gallastegui, M.C; González, P; Prellezo, R; Virto, J:** “*Measuring the Maritime Economy: Spain in the European Atlantic Arc*”. *Marine Policy*, vol. 60, páginas 49-61. **2015**.

**Ansuategi, A; Galarraga, I y Delgado, J (eds.)**. *Green Energy and Efficiency: An Economic Perspective*. Libro. Editorial Springer. ISBN: 978-3-319-03631-1. **2015**.

**Ansuategi, A; Gallastegui, M.C y Escapa, M:** “Green Energy, Efficiency and Climate Change: An Economic Perspective”. Capítulo de Libro, páginas 3-16. Libro: *Green Energy and Efficiency: An Economic Perspective*. Editorial Springer. ISBN: 978-3-319-03631-1. **2015**.

**Arteche, J:** “*Signal Extraction in Long Memory Stochastic Volatility*”. *Econometric Theory*. Vol. 31; páginas 1382-1402  
DOI: <http://dx.doi.org/10.1017/S0266466614000735> (About DOI), 21 pages. USA, **2015**.

**Arteche, J y Orbe, J:** “*A bootstrap approximation for the distribution of the Local Whittle estimator*”. *Computational Statistics and Data Analysis*. USA. **2015**.

**Arteche, J:** “*Supplementary material on Signal Extraction in Long Memory Stochastic Volatility*”. *Econometric Theory*. Vol. 31, páginas 1-17. USA, **2015**.

**Chamorro, J.M; Abadie, L; de Neufville, R:** “*Measuring performance of long-term power generating portfolios*”. **2015**.  
En A. Ansuategui, J. Delgado y I. Galarraga (Eds.), *Green Energy and Efficiency*, Chapter 16, Springer. ISBN: 978-3-319-03631-1.

**Díaz-Emparanza, I; Lampis, F; Banerjee, A:** “*How to use SETAR models in gretl*”. *Computational Economics*. DOI 10.1007/s10614-014-9445-8. Volumen 46, págs: 231-241. New York, **2015** (Calidad: 247 de 343 en JCR en el área Economics, Q3, T3)

**Escapa, M; Fernández-Macho, J; Murillas, A; Ansuategi, A; Gallastegui, M.C.; González, P; Prellezo, R, Virto, J:** “*Measuring the maritime economy: Spain in the European Atlantic Arc*”. *Marine Policy*, volume 60, páginas 49-61. **2015**.

**Escapa, M; Ansuategi, A; Gallastegui, MC:** “Green energy, efficiency and climate change: an economic perspective” capítulo del libro “*Green Energy and Efficiency: An economic perspective*”, Ed. Springer, ISBN: 978-3-319-03631-1. Página 3-16. **2015**.

**Fernández-Macho, J; Murillas, A; Ansuategi, A; Escapa, M; Gallastegui, M.C; González, P; Prellezo, R; Virto, J:** “*Measuring the Maritime Economy: Spain in the European Atlantic Arc*”. *Marine Policy*, Vo 60; páginas, 49-61. **2015.** Impacto ISI: 2.621; Scopus: 1.41 (h-index: 45; Q1 in JCR Environmental Studies, International Relations; Q1 in SJR Economics and Econometrics, Environmental Science).

**Fernández-Macho, J;** “*Comment on testing for spurious and cointegrated regressions: a wavelet approach*”. *Journal of Applied Statistics*, volumen 42 , número 8, páginas, 1759-1769. **2015.**  
Impacto ISI: 0.453; Scopus: 0.531 (h-index: 31; Q3 in SJR Statistics and Probability)

**Gallastegui, MC; Escapa, M; Ansuategi, A:** “Green energy, efficiency and climate change: an economic perspective” capítulo del libro “Green Energy and Efficiency: An economic perspective”, Ed. Springer, ISBN: 978-3-319-03631-1. Página 3-16. **2015.**

**Gallastegui, MC; Ansuategi, A; Marsiglio, S:** “*The Environmental Kuznets Curve and the Structural Change Hypothesis*”. *Environmental and Resource Economics*.  
**First published online 5th August, 2015 DOI:** <http://dx.doi.org/10.1007/s10640-015-9942-9>

**González, P; Plaza, B; Moral, P y Waldron C:** “*Culture-led city brands as economic engines: theory and empirics*”, *The Annals of Regional Science*, vol. 54, páginas 179-196. **2015.**

**González, P; Mendiola, L; Cebollada, A:** “*The relationship between urban development and the environmental impact of mobility: a local case study*”. *Land Use Policy*, vol. 43, páginas 119-128. **2015.**

**González, P; Foley, N; Corless, R; Escapa, M; Fahy, F; Fernández-Macho, J; Gabriel, S; Hynes, S; Kalaydjian, R; Moreira, S; Moylan, K; Murillas, A; O'Brien, M; Simpson, K; Tinch, D:** “*Developing a comparative marine socioeconomic framework for the European Atlantic Area*”. *Journal of Ocean and Coastal Economics*, volume 2014, páginas 1-26. **2015.**

**González, P; Fernández-Macho, J; Murillas, A; Ansuategi, A; Escapa, M; Gallastegui, C; Prellezo, R; Virto, J:** “*Measuring the maritime economy: Spain in the European Atlantic Arc*. *Marine Policy*, vol. 60, pp. 49-61. **2015.**

**Iñarra, E; Laurelle, A; Zuazo-Garin, P:** “*Games with perception*”. *Journal of Mathematical Psychology*, volume 64-65, páginas 58-65. **2015.**

**Iñarra, E; Biró, P; Molis, E:** “*A new solution for the rommate problema: Q-stable mathings*. Artículo aceptado en *Mathematical Social Sciences*, Editorial Elsevier, ISSN: 0165-4896, forthcoming.

### **4.3 Documentos de Trabajo**

**Iñarra, E; Arin, J; Benito-Ostolaza, J:** “The RTAL-Family of Rules for Bankruptcy Problems: A Characterization (Mimeo)

## **5. Otras Actividades Científicas**

Varios miembros del Instituto han participado como evaluadores tanto en revistas como en reuniones científicas:

### **5.1. Actividad Evaluadora**

**Arteche, J:** Evaluador de las siguientes revistas internacionales:

Evaluador de Proyectos para la ANEP.

Miembro del panel de expertos del Programa ACADEMIA para la Acreditación Nacional desde 2011.

**Chamorro, J. M:** Evaluador anónimo (referee/reviewer) de artículos enviados a: European Journal of Operational Research, Journal of Environmental Management, Journal of Cleaner Production, Energy Efficiency, The Engineering Economist y Revista de Economía Aplicada.

**Ansuategi, A:** Evaluador Anónimo para Energy Economics.

**Díaz-Emparanza, I:** Miembro del comité editorial de la revista Dynamic Econometric Models en calidad de experto desde el 1/01/2012.

Miembro del Consejo editorial de la UPV desde enero de 2012 hasta abril de 2015.

**Fernández, F. J:** Evaluador de Journal of Statistical Computation and Simulation.

**Gallastegui, M.C.:** Evaluadora de EAERE (European Association of Environmental and Resource Economics).

**González, P:** Evaluadora de Tourism Management y Ekonomiaz.

**Iñarra, E:** Evaluadora para la revista Games and Economic Behavior.

## 5.2 Otras Actividades

**Alonso, A:** Docente en el Máster interuniversitario en Economía: Instrumentos del Análisis Económico, curso 2014-2015.

**Ansuategi, A:** Member of the Scientific Committee of the 21st Annual Conference of EAERE. Entidad promotora EAERE (European Association of Environmental and Resource Economists)

Tema: Environmental and Resource Economics.

Helsinki, Finlandia, Junio de 2015.

**Ansuategi, A:** Vocal de la junta directiva de la asociación hispano-portuguesa de economía de los recursos naturales y ambientales desde junio de 2015.

**Arteche, J:** Responsable del Programa de Doctorado en Economía: Instrumentos del Análisis Económico, con Mención hacia la Excelencia, ofertado por las Universidades del País Vasco (UPV/EHU), Oviedo y Cantabria desde 2013.

**Díaz-Emparanza, I:** Director del Departamento de Economía Aplicada III desde 2005 hasta finales de abril de 2015.

- Coordinador de las Jornadas de Investigación de la Facultad de CC.EE. 21-22 de enero de 2015.
- Presidente del Comité científico de la 4th Gretl Conference. 2015. 12-13 de junio de 2015.
- Miembro del Claustro de la UPV/EHU desde el 18 de diciembre de 2015.
- Miembro de la Comisión de Grado de la UPV/EHU desde octubre de 2013 hasta septiembre de 2015.
- Miembro de la Junta de Campus de Bizkaia desde abril de 2011 hasta abril de 2015.

**Escapa, M:** Member of the Scientific Committee of the 21st Annual Conference of EAERE. Tema: Environmental and Resource Economics.

Helsinki (Finlandia), Junio de 2015.

- Miembro de la Comisión académica interuniversitaria del Doctorado en Economía: Instrumentos del Análisis Económico. 1 de enero a 31 de diciembre de 2015.
- Miembro de la Junta de Facultad de la Comisión Permanente de la Facultad.
- Miembro del Comité de Expertos de la Cátedra UNESCO de Desarrollo Sostenible y Educación Ambiental de la UPV/EHU.
- Responsable en UPV/EHU de la organización de los seminarios conjuntos con el Basque Centre for Climate Change (BC3).
- Participación como docente en el Título de Propio de Posgrado de la UPV/EHU “Especialista en Medio Ambiente y Sostenibilidad” (Curso 2014-2015) organizado por la Cátedra UNESCO de Desarrollo Sostenible y Educación Ambiental de la UPV/EHU.

**Fernández, J:** Participación en el programa doctorado en Economía: Instrumentos del Análisis Económico: Mención hacia la excelencia. En activo.

Director del Instituto de Economía Pública desde 2010.

Miembro de Grupo de excelencia de la Universidad Rey Juan Carlos 2015.

**Gallastegui, M.C:** Miembro del Consejo Editor de la Revista “Economía Agraria y Recursos Naturales”.

**González, P:** Coordinadora de un proyecto de Innovación docente titulado “Una propuesta de proceso de evaluación formativa en grupos numerosos. Periodo 2014-2015.

**Iñarra, E:** Estancia breve en la Universidad de Granada, del 16 al 20 de noviembre de 2015.

Organizadora junto con Nagore Iriberry del Workshop on Contests Theory. Encuentro en Bilbao el 29 de enero de 2015.

Directora del Departamento de Fundamentos del Análisis Económico I, UPV/EHU desde el 10 de enero de 2014.

## 6. Reuniones Científicas

### 6.1 Participación en Reuniones Científicas

**Arteche, J; Orbe, J:** Optimal bandwidth selection in Local Whittle estimation.

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: 9<sup>th</sup> International Conference on Computational and Financial Econometrics.  
Londres (Reino Unido), 13 de diciembre de 2015.

**Arteche, J; Orbe, J:** A bootstrap strategy for optimal bandwidth selection in Local Whittle estimation.

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: 2<sup>nd</sup> Vienna Workshop on High Dimensional Time Series in Macroeconomics and Finance.

Viena (Austria), 22 de mayo de 2015.

**Arteche, J; Orbe, J:** A bootstrap strategy for optimal bandwidth selection in Local Whittle estimation.

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: Vt Workshop in Time Series Econometrics.

Zaragoza, 17 de abril de 2015.

**Ansuategi, A; Knowler, D, Schwoerer, T; García-Márquez, S:** “Local Fishing Communities and Nature Based Tourism”

Tipo de participación: Ponencia.

Congreso Internacional: XXII Conference of the European Association of Fisheries Economists (EAFE 2015)

Salerno, (Italia), 28-30 de abril de 2015.

**Díaz-Emparanza, I; Moral P:** Analysis of Tourism Demand in the Basque Country with Daily Data.

Tipo de participación: Comunicación oral.

Congreso: 4<sup>th</sup> Gretl Conference.

Berlín (Alemania), 12-13 de junio de 2015.

**Escapa, M:** Ponencia: Donostia United Nations Summit: The game of adaptation to Climate Change.

Congreso Internacional: “Summer School 2015 Climate Change: On the Road to Paris 2015”.

San Sebastián, España, 13-15 de Julio de 2015.

**Fernández, J:** “A statistical assessment of maritime socioeconomic indicators for the European Atlantic area.”

Tipo de participación: Ponencia invitada

Congreso: Center for the Blue Economy: The Oceans in National Income Accounts

Publicación: JOCE vol 2, 2016.

Middlebury Institute of International Studies at Monterey (EEUU), octubre de 2015.

**Fernández, J:** “Measuring the Maritime Economy: Spain in the European Atlantic Arc”

Tipo de participación: Ponencia.

Congreso: EAFE - European Association of Fisheries Economists.  
Publicación: Marine Policy, vol. 60, 2015.  
Universitá di Salerno (Italia), Abril de 2015.

**Iñarra, E; Biró, P; Molis, E:** A new solution for the roommate problem: Q-stable matchings. Ponencia.  
Congreso internacional: AGT2015.  
Waseda University, (Tokyo), 24-26 de agosto de 2015.

**Iñarra, E; Biró, P; Molis, E:** A new solution for the roommate problema: Q-stable matchings. Ponencia.  
Congreso internacional: MATCH-UP 2015.  
Glasgow, 16-18 de abril de 2015.

**Iñarra, E; Gallo, O:** Coalition formation problems. Ponencia.  
Congreso internacional: ASSET.  
Granada, 12-14 de noviembre de 2015.

**Iñarra, E; Gallo, O:** Coalition formation problems. Ponencia.  
Congreso nacional: XII Meeting of the Spanish Network in Social Choice.  
Almería, 21-22 de noviembre de 2015.



## **7. Seminarios y Cursos Impartidos en Centros de Investigación Nacionales y Extranjeros**

**Ansuategi, A:** MARNET: A Marine Socio-Economic Framework in the Atlantic Region”.

Aquarium Donostia, en el marco del 9th INTERNATIONAL ERASMUS MUNDUS POSTGRADUATE RIMER (RESEARCH in MARINE ENVIRONMENT) COURSE, Diciembre de 2015.

**Ansuategi, A:** “Financiación de las Políticas de Mitigación/Adaptación al Cambio Climático”

Escuela de Estudios Empresariales de Bilbao, en el marco del X Seminario “Energía y Cambio Climático” organizado por la Cátedra de Estudios Internacionales de la UPV/EHU. 2015.

**Escapa, M:** “Environmental fiscal reform and the transition to a low carbon economy” Universidad de Navarra, Pamplona, (España) Mayo de 2015.

**Iñarra, E:** Participación como docente en el Máster de Economía en la Universidad de Granada en noviembre de 2015.

## 8. Tesis – Dirección

### Tesis Doctorales en curso

Título: **“Implicaciones de la transición hacia una economía baja en carbón a través de un modelo de análisis integrado”**.

Doctorando: Íñigo Capellán Pérez.

Directores: Alberto Ansuategi y Mikel González Ruiz de Eguino.

Centro: Facultad de Economía y Empresa, UPV/EHU.

Título: **“The Economics of Climate Finance”**

Doctorando: María Victoria Román de Lara.

Directores: Alberto Ansuategi e Iñaki Arto.

Centro: Basque Centre for Climate Change (BC3)

Título: **“Use of ecosystems services economics for wáter security under climate change in the context of East and West Africa”**

Doctoranda: Laetitia Pettinotti.

Directores: Marta Escapa y Anil Markandya.

Título: **“On coalitions formation”**

Doctoranda: Oihane Gallo.

Directores: Elena Iñarra.

Título: **“Democracy and Growth”**

Doctoranda: Zuazu Bermejo, Izaskun.

Directores: Josu Arteche y Annick Laruelle.

Centro: Facultad de Economía y Empresa, UPV/EHU.

### Tesinas dirigidas en el Máster en Economía: Instrumentos del Análisis Económico

**Ansuategi, A:** “Estimación del costo de la energía no servida a los sectores productivos de la república dominicana”

Alumno: Jorge Luis Marmolejos Collado.

21 de mayo de 2015.

Máster universitario en globalización: procesos sociales y políticas económicas.

**Ansuategi, A:** “El valor económico de los bienes culturales en sus contextos arqueológicos”.

Alumno: Zaida Raquel Yabar Calderón.

8 de junio de 2015.

Máster universitario en globalización: procesos sociales y políticas económicas.

**Iñarra, E:** “Stability in Coalition Formation”

Alumna: Oihane Gallo.

Directora: Elena Iñarra.

Septiembre de 2015