



# MEMORIA

1997-1998

Instituto de Economía Pública

Universidad del País Vasco  
Campus de Bizkaia



Zubiria Etxea (Sarriko)  
Avenida Lehendakari Aguirre, 83  
48015 Bilbao  
Tel.: 94 601 36 55  
Fax: 94 601 71 00  
[www.iep.ehu.es](http://www.iep.ehu.es)

## **INDICE GENERAL**

<b>1. PRESENTACIÓN .....</b>	<b>2</b>
<b>2. PERSONAL .....</b>	<b>2</b>
<b>2.1 Director del Instituto.....</b>	<b>2</b>
<b>2.2 Miembros del Instituto.....</b>	<b>2</b>
<b>2.3 Investigadores Visitantes .....</b>	<b>4</b>
<b>3. ACTIVIDADES DEL INSTITUTO .....</b>	<b>4</b>
<b>3.1 Docencia.....</b>	<b>4</b>
<b>3.2 Publicaciones del Instituto .....</b>	<b>6</b>
<b>3.3 Cursos Monográficos .....</b>	<b>6</b>
<b>3.4 Contratos de Investigación con Empresas y Administración Pública.....</b>	<b>6</b>
<b>3.5 Servicios Informáticos del I.E.P.....</b>	<b>7</b>
<b>4. PUBLICACIONES DE MIEMBROS DEL INSTITUTO.....</b>	<b>10</b>
<b>4.1 Documentos de Trabajo .....</b>	<b>12</b>
<b>5. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN .....</b>	<b>13</b>
<b>6. OTRAS ACTIVIDADES CIENTÍFICAS.....</b>	<b>14</b>
<b>6.1 Otras Actividades.....</b>	<b>15</b>
<b>7. REUNIONES CIENTÍFICAS .....</b>	<b>16</b>
<b>7.1 Organización de Reuniones Científicas .....</b>	<b>16</b>
<b>7.2 Participación en Reuniones Científicas .....</b>	<b>20</b>
<b>7.3 Cursos Impartidos en Centros de Investigación Nacionales y Extranjeros .....</b>	<b>23</b>
<b>7.4 Tesinas – Dirección .....</b>	<b>25</b>
<b>7.5 Tesis – Dirección.....</b>	<b>25</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 la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de Sarriko.

Sus objetivos principales son:

- Contribuir a la normalización de la investigación en Economía en el País Vasco.
- Cooperar a 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**

- GALLASTEGUI ZULAICA, María Carmen. (Catedrática), Ph. D. In Economics, Brown University, 1979. Areas de interés: Macroeconomía, Economía del Medio Ambiente.

### **2.2 Miembros del Instituto**

- CATEDRATICOS:

- ALONSO ANTON, Aurora. (Catedrática), Ph. D. In Economics, University of Chicago, 1985. Areas de interés: Econometría, Economía del Trabajo.
- FERNANDEZ MACHO, Francisco Javier. (Catedrático), Ph. D. In Economics, London School of Economics, 1986. Areas de interés: Econometría , Análisis de Series Temporales.
- GRAFE ARIAS, Fritz Hans. (Catedrático), Doctor en Economía, Universidad del País Vasco, 1976. Areas de interés: Microeconomía, Teoría de Juegos, Elección Social.
- ZUBIRI ORIA, Ignacio. (Catedrático), Ph. D. in Economics, Princeton University, 1983. Areas de interés: Microeconomía, Economía del Sector Público.

- **TITULARES**

- CHAMORRO GOMEZ, José Manuel. (Titular), Doctor en Economía, Universidad del País Vasco, 1991. Areas de interés: Banca y Finanzas.
- DIAZ-EMPARANZA HERRERO, Ignacio. (Titular), Doctor en Economía, Universidad del País Vasco, 1993. Areas de interés: Series Temporales, Macroeconomía.
- GONZALEZ CASIMIRO, Pilar. (Titular), Doctora en Economía, Universidad del País Vasco, 1989. Areas de interés: Econometría, Análisis de Series Temporales.
- GUTIERREZ HUERTA, María José. (Titular), Ph. D. in Economics, State University of New York at Stony Brook, 1992. Areas de interés: Economía Internacional, Macroeconomía, Economía del Medio Ambiente.
- UGIDOS OLAZABAL, Arantza. (Titular), Ph. D. in Economics, State University of New York at Stony Brook, 1992. Areas de interés: Economía del Trabajo, Microeconometría.

- **BECARIOS Y AYUDANTES DE INVESTIGACION:**

- PRELLEZO IGUARAN, RAUL
- MURILLAS, ARANTZA

## **2.3 Investigadores Visitantes**

Dentro del Programa de Perfeccionamiento y Movilidad de Personal Investigador el Instituto de Economía Pública ha acogido durante este curso académico:

- KUIPERS, JEROEN, University of Maastricht, 1994.
- VANNETELBOSCH, VINCENT JEAN, Université Catholique de Louvain, 1992.

## **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 Docencia**

- El Instituto forma parte del Programa de Doctorado en Economía junto con los Departamentos de Economía Aplicada II (Hacienda Pública), Economía Aplicada III (Econometría y Estadística) y Fundamentos del Análisis Económico.

Este programa de Doctorado es un programa de tercer ciclo dirigido a formar a aquellas personas que deseen alcanzar el grado de Doctor en Economía por la Universidad del País Vasco – Euskal Herriko Unibertsitatea (UPV / EHU).

Director del Programa de Doctorado: Fritz Hans Grafé Arias.

- Master en Hacienda y Finanzas Públicas. Las Instituciones del País Vasco detentan un número de competencias en materia de política fiscal y financiera que sitúa a sus Haciendas Públicas en niveles próximos al de la Propia Administración del Estado en cuanto a aplicación e implementación de las mismas.

El conjunto de las personas al servicio de las Instituciones del País Vasco ejercita un abanico de funciones que requiere un marco adecuado de formación permanente y cualificada en los aspectos relativos a la Hacienda y las Finanzas Públicas.

Hasta la fecha no se había desarrollado ningún curso básico de formación en estas materias lo suficientemente amplio y profundo de forma que constituya un primer paso sólido a partir del cual desarrollar adecuadamente otros niveles de formación.

Se hace necesario hacer llegar una oferta de esta naturaleza, no sólo a las personas al servicio de la Administración Pública, sino también al colectivo de los postgraduados en general, con el fin de que pueda ser considerada en el futuro como una alternativa de formación que proporcione a la sociedad, y en particular a las Instituciones Públicas, un elevado número de especialistas en la materia.

El objeto fundamental del Programa es formar a expertos en el campo de la economía pública en general, y del País Vasco en particular, tanto desde el punto de vista técnico como desde la práctica de las actuaciones de la política económica y fiscal.

Esta iniciativa emana del Gobierno Vasco y de las Diputaciones Forales, a través del Organismo de Coordinación Tributaria de Euskadi, instrumentándose dentro de la Administración Pública por el IVAD, entre cuyas funciones se incluyen las relativas a la formación del personal al servicio de la Administración Pública.

Para llevar a cabo esta iniciativa, lo más adecuado es dotarla del nivel académico universitario mediante la instauración de cursos académicos que den acceso a títulos propios de postgrado de la Universidad del País Vasco.

A tal efecto se ha articulado el oportuno Convenio de colaboración entre la Universidad del País Vasco /Euskal Herriko Unibertsitatea (UPV/EHU) y el Instituto Vasco de Administración Pública (IVAP).

De acuerdo con el convenio se instauran sendos cursos académicos (Diploma y Master), que cumpliendo la normativa de 12 de marzo de 1993 de la Junta de Gobierno de la UPV/EHU de estudios conducentes a Títulos Propios de Postgrado, den acceso a los títulos de Diploma y Master respectivamente.

Para más información consultar las páginas del WED (Internet), dirección:

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

## **3.2 Publicaciones del Instituto**

El Instituto edita la serie de documentos de Trabajo Southern European Economics Discussion Series (S.E.E.D.S.) conjuntamente con el Departamento d'Économia i Historia Econòmica y el Institut d'Anàlisi Econòmica de la Universitat Autònoma de Barcelona, GREMAQ (Université des Sciences Sociales de Toulouse y EHESS), GREQE (Université de Aix –Marseille y EHESS) , European University Institute de Florencia, Department of Economics de la Universidad de Atenas, Department of Economics de la Universidad Nova de Lisboa y el Departamento de Fundamentos del Anàlisis Econòmico de la Facultad de Ciencias Econòmicas y Empresariales de la Universidad del País Vasco.

El Instituto edita también desde 1989 BILTOKI, una serie de documentos de trabajo distribuidos de forma sistemática entre los Centros Nacionales de Investigación y Docencia Universitaria, conjuntamente con el Departamento de Economía Aplicada II (Hacienda Pública), el Departamento de Economía Aplicada III (Econometría y Estadística) y el Departamento de Fundamentos del Anàlisis Econòmico.

## **3.3 Cursos Monogràficos**

Durante el curso 1997/1998, el Instituto ha participado en la organización de los siguientes Cursos Monogràficos:

- Carlos Mario Gómez (Universidad de Alcalá), Curso Monogràfico: “Economía de la Política Ambiental” (21 y 22 de Abril de 1998).

## **3.4 Contratos de Investigación con Empresas y Administración Pública**

- Contrato de obra o trabajo entre Fundación AZTI/AZTI Fundazioa y el Instituto de Economía Pública de la Universidad del País Vasco, para la realización de un Estudio sobre la Gestión de las Pesquerías en la Unión Europea, Justificación de la Necesaria Revisión de la Política Pesquera Comunitaria.

- Trabajo sobre “El I.R.P.F. en Gipuzkoa: Situación actual y Perspectivas de Reforma”, para la Diputación Foral de Gipuzkoa.
- Trabajo sobre “Un Modelo de Simulación para las Reformas del I.R.P.F.”, para la Diputación Foral de Gipuzkoa.

### **3.5 Servicios Informáticos del I.E.P.**

Durante el curso 1997/98 se ha mantenido la red Novell del departamento, dando servicio a los miembros del Instituto, personal de administración y becarios. En la convocatoria de infraestructura de investigación para este curso se adjudicó la compra de dos ordenadores y un programa de gestión de FAX en red. En cuanto a los ordenadores, dos Pentium-Pc, el primero de ellos se ha asignado a la secretaria administrativa y el segundo se ha instalado en la sala de ordenadores para que tengan acceso a él tanto los miembros del IEP como los becarios asignados a los proyectos de investigación en curso. El programa de gestión de FAX se instalará durante el presente curso.

En resumen, la infraestructura informática del Instituto consiste en: dos ordenadores asignados a la secretaria administrativa del IEP y a la secretaria del Master en Hacienda y Finanzas Públicas; una sala formada por un servidor Novell Netware 3.11, un servidor de impresión-fax, 4 ordenadores Pc-486, un Pentium-120 y un Pentium-233; además hay 4 ordenadores tipo Pc-486 uno en el despacho de dirección, 2 en el despacho de becarios y otro en la sala de documentos de trabajo.

Como parte de la actividad del Instituto hay que considerar también la gestión y coordinación de la lista de correo electrónico ECONOMETRIA, residente en el servidor de listas LISTSERV de RedIris en Madrid.

- **1.- Lista de correo electrónico ECONOMETRIA**
- **¿Qué es una lista de distribución de correo electrónico?**

Es un archivo que contiene una lista con las direcciones de correo electrónico de todos sus componentes. Todos los integrantes de la lista pueden enviar mensajes a la dirección del correo electrónico propia de la lista (por ejemplo: [ECONOMETRIA@listserv.rediris.es](mailto:ECONOMETRIA@listserv.rediris.es)) sabiendo que su mensaje será automáticamente

redistribuido a las direcciones personales de cada uno de sus integrantes. El funcionamiento de este tipo de listas es casi totalmente automático, de manera que el moderador sólo tiene que intervenir como tal en casos muy especiales.

- **Lista de ECONOMETRIA**

Es una lista de distribución de correo cuya finalidad es la difusión de información que pueda ser útil para las personas que trabajan en este campo. La lista está formada por todas aquellas personas que están interesadas en intercambiar (recibir y/o aportar) información general sobre ECONOMETRIA, por ejemplo: información sobre congresos, y seminarios, cursos de doctorado, plazas vacantes en Universidades, etc.

Esta lista también puede ser utilizada para consultar, con otros compañeros de la profesión, temas específicos en el que uno pueda tener interés: bibliografía no publicada o difícil de encontrar, cualquier tipo de información sobre econometría, o incluso plantear una determinada demostración en la que uno se ha quedado “atascado”.

La gestión de dicha lista, reside en RedIRIS/CSIC, se lleva a cabo desde el Instituto de Economía Publica.

Aunque el funcionamiento de esta lista tiene sus lógicos altibajos debido al tipo de trabajo que desarrollan sus integrantes (en su mayoría profesores universitarios), a lo largo del curso 1997/98 se ha apreciado en ella una notable actividad. El número total de mensajes enviados a la lista ha sido de 142, suponiendo una media de casi 12 mensajes enviados al mes. Aunque la lista va tomando una inercia, creemos que todavía no ha alcanzado un nivel de actividad satisfactorio por lo que a lo largo del presente curso 1998/99 se van a proponer varias medidas alternativas con vistas a aumentar el número de suscriptores y mejorar el nivel de participación.

En la fecha actual (23-11-98) la lista está formada por 209 personas residentes en 22 países distintos. La distribución por países es la siguiente:

<u>PAISES</u>	<u>SUSCRIPTORES</u>
Alemania	1
Argentina	10
Australia	1
Austria	1

Bolivia	3
Chile	4
Colombia	5
Cuba	3
Dinamarca	1
España	116
Francia	1
Hungría	1
Japón	1
México	2
Netherlands	1
Paraguay	2
Perú	4
Suecia	2
Turquía	1
USA	33
Venezuela	6

- **2.- Servidor de World Wide Wed (WWW)**

El Instituto mantiene un servidor de WWW en la dirección <http://www.bl.ehu.es>. Este servidor facilita información sobre el Instituto y da acceso entre otras cosas, a los documentos de trabajo BILTOKI y a los resúmenes de la serie SEEDS.

Durante este curso se ha incluido en el servidor la información sobre la asociación ASSET. También se ha gestionado la inclusión de los documentos SEEDS publicados por ASSET en la base de datos BibEc. Estos se pueden encontrar en <http://netec.mcc.ac.uk/BibEc/data/fthinecpu.html>.

A partir del año 1997 se da acceso a los documentos de trabajo BILTOKI completos y en breve esperamos dar acceso también a los documentos completos de la serie SEEDS (South European Economic Discussion Series). Es obvio que la edición electrónica de los documentos reduce drásticamente el coste de distribución, además en la mayoría de las Universidades se tiene acceso a las herramientas básicas que ayudan a la recepción

electrónica de los documentos como son: el software de FTP, el correo electrónico y los navegadores de WWW (World Wide Web)

A lo largo del curso 1998/99 se hace necesario plantear una renovación de los contenidos del servidor, debido fundamentalmente a la estructura renovada de los cursos de doctorado y a los cambios en la estructura del Master en Hacienda y Finanzas Públicas.

#### **4. Publicaciones de Miembros del Instituto**

- Díaz-Emparanza, Ignacio: “ Estimation and Testing of Cointegration Relationships with Strongly Seasonal Monthly Data”, con E. Caminero. **Kybernetica**, 1997.
- Díaz-Emparanza, Ignacio: “Cointegración y Convergencia en la Unión Europea”, con F.J. Fernández, P. Gonzalez, J. Virto, P. Moral y E. Caminero. **S. Editorial de la Universidad del País Vasco-EHU**, 1997.
- Díaz-Emparanza, Ignacio: “ Cointegration relationships in strongly seasonal monthly data: a study of the components of the IPI in Spain”, con E. Caminero. **Analysis Multidimensionales des Donnes**, 1998.
- Díaz-Emparanza, Ignacio: “Selección del número de replicaciones en un estudio de simulación”, **Revista Estadística Española**, (aunque figura en el volúmen de 1995, fue realmente publicado en Enero de 1998).
- Fernández, Francisco Javier: “Cointegración y Convergencia en la Unión Europea”. **Servicio editorial de la UPV/EHU** (en prensa) 1997.
- Fernández, Francisco Javier: “A Dynamic Factor Model for Economic Time Series”, **Kybernetika**, Institute of Information Theory and Automation of the Academy of Sciences of the Czech Republic, 1997.
- Fernández, Francisco Javier: “Un contraste de estacionariedad en frecuencias estacionales”, **I Mauleón, 30 años de las encuestas de opiniones**, Ministerio de Industria y Energía, 1997.
- Gallastegui, M.Carmen: “La Universidad Pública Vasca: razones, logros y retos” en el libro La UPV/EHU a debate. **De Erein** 1998.
- Gallastegui, M. Carmen: “Consecuencias económicas del euro”. **Revista Jakin**. Abril 1998.

- Gallastegui, M. Carmen: “Implicaciones del euro para la economía vasca” **Revista Jakin**. Septiembre-Octubre 1998.
- Gallastegui, M. Carmen: “Igualdad, cohesión y redistribución. Objetivos, e Instrumentos”. **Talaia**. Abril 1998.
- Gallastegui, M. Carmen: “Congestion Effects in a Public Good Economy”, con F.H. Grafe y E. Iñarra. **Journal of Economics**. 1997.
- González, Pilar: “Temporal Evolution of Tourist Arrivals in Spain”, con Paz Moral. **Statistica**. 1997.
- González, Pilar: “Cointegración y Convergencia en la Unión Europea”.**Servicio Editorial UPV**. 1997.
- Grafe, Fritz Hans: “Congestion Effects in a Public Good Economy”, con M. C. Gallastegui y E. Iñarra. **Journal of Economics**, 1997.
- Grafe, Fritz Hans: “Population Monotonic Allocation Schemes on Externality Games”, con E. Iñarra y J.M. Zarzuelo. **Mathematical Methods of Operations Research**, 1998.
- Ugidos, Arantza: “Willingness to move for work and unemployment duration in Spain”, con N. Ahn y S. De la Rica, aceptado en **Economica**.
- Vannetelbosch, Vincent Jean: “Refinements of Rationalizability for Normal-Form Games” con J.J. Hering, forthcoming in **International Journal of Game Theory**.
- Vannetelbosch, Vincent Jean: “Profit-Sharing and Strike Activity in Cournot Oligopoly”, con A. Mauleón, forthcoming in **Journal of Economics**.
- Vannetelbosch, Vincent Jean: “Rationalizability and Equilibrium in N-Person Sequential Bargaining”, forthcoming in **Economic Theory**.
- Vannetelbosch, Vincent Jean: “Alternating-Offer Bargaining and Common Knowledge of Rationality”, forthcoming in **Theory and Decision**.
- Zubiri, Ignacio: “El Sistema de Pensiones Español: Problemas y Perspectivas de Reforma”, **Revista del Colegio de Economistas de Madrid**, 1997.
- Zubiri, Ignacio: “El papel Impuesto de Sociedades”, **Ekonomiaz**, 1997.
- Zubiri, Ignacio: “La Revisión del concierto Económico entre el Estado y la Comunidad Autónoma del País Vasco”, **Cuadernos de Información Económica**, Fundación FIES, 1997.
- Zubiri, Ignacio: “La Fiscalidad de los rendimientos del Ahorro con movilidad del Capital”, Hacienda Pública Española, 1997.

- Zubiri, Ignacio: “La concertación de Impuestos tras la revisión del Concierto Económico entre el Estado y la Comunidad Autónoma del País Vasco”, **Ekonomiaz**, 1997.

## 4.1 Documentos de Trabajo

- Alonso, Aurora: “Notas sobre Variables Dependientes Limitadas: Modelos de Regresión Truncados y Censurados”, Mimeo, Bilbao 1998.
- Alonso, Aurora: “ Total Means, Truncated Means and Self-Selection in Switching Regression Models with Two Decision Rules”, Mimeo, Bilbao 1998.
- Chamorro, J. Manuel: “ Mutual fund performance evaluation: An option based approach and its application in Spain”, con J.M<sup>a</sup> Pérez de Villareal. Biltoki. DT 97.22.
- Fernández, F. Javier: “Contrastando convergencia: La relación entre las libras esterlina e irlandesa en el contexto del SME”, con M<sup>a</sup> José Roca. Biltoki DT 97.18.
- González, Pilar: “Selection of the timing interval in Structural Time Series Models”. S.E.E.D.S. D.P. 165, 1997.
- Grafe, F. Hans: “Externalities and Free Trade Agreements”, con A. Mauleón. S.E.E.D.S. D.P. 172, 1997.
- Grafe, F. Hans: “Coalition Proof Nash Equilibria in a Merge Game”, con M.P. Espinosa y E. Iñarra. Biltoki DT 98.01.
- Grafe, F. Hans: “An Algorithm for Computing the Stable Coalition Structures in Tree-graph Communication Games”, con E. Iñarra y A. Mauleón. Biltoki DT.98.05.
- Gutiérrez, M<sup>a</sup> José: “Los Beneficios de Incumplir la Política Pesquera Comunitaria: Un Análisis Dinámico Estocástico de las Distorsiones en el Caladero Norte de Merluza”, con J.M<sup>a</sup> Da Rocha. Instituto de Estudios Económicos de Galicia, Pedro Barrie de la Maza. 1998.
- Gutiérrez, M. José: “ El Principio de Estabilidad Relativa: Una Calibración de la Discriminación en el Reparto de Cuotas del Caladero Norte de Merluza”, con J.M<sup>a</sup> Da Rocha. Instituto de Estudios Económicos de Galicia, Pedro Barrie de la Maza. 1998.
- Kuipers, Jeroen: “The Lorenz Set”, con J. Arin. Economic Theory Series, 98.04.

- Kuipers, Jeroen: “An Axiomatic Approach to Egalitarianism in TU- Games”, con J. Arin y D. Vermeulen. Economic Theory Series, 98.05.
- Ugidos, Arantza: “Employment and unemployment duration in the Spanish youth labor market”, con N. Ahn y S. De la Rica. Mimeo, 1997.
- Ugidos, Arantza: “An analysis of the job search methods used by the spanish unemployed: Does unemployment duration matter?”, con N. Ahn. Mimeo, 1997.
- Ugidos, Arantza: “School-labor market transition in Spain”, con N. Ahn y S. De la Rica. Mimeo, 1998.
- Vannetelbosch, Vincent Jean: “The Equivalence of the Dekel-Fudenberg Iterative Procedure and Weakly Perfect Rationalizability”, con J.J. Herings. Submitted to Economic Theory, 1998. Economic Theory Series, 98.01.
- Vannetelbosch, Vincent Jean: “Efficient Structure of Provision for Emergency Public Services”, con E. Iñarra y A. Mauleón. Submitted to Recherches Economiques de Louvian, 1998. Economic Theory Series, 98.02.
- Vannetelbosch, Vincent Jean: “ Bounded Rationality and Alternating-Offer Bargaining”, con A. Mauleón. Submitted to Economic Letters, 1998. Economic Theory Series, 98.03.
- Vannetelbosch, Vincent Jean: “ A Note on Bargaining with an Edogenous Deadline”. Submitted to Group Decision and Negotiation. Economic Theory Series, 98.07.
- Vannetelbosch, Vincent Jean: “ The Relevance of Bargaining for the Licensing Cost-Reducing Innovations”, con J.J. Sempere Monerris. Submitted to The Bulletin of Economic Research.
- Vannetelbosch, Vincent Jean: “ The Patent Holder’s Bargaining Power and the Licensing of an Innovation”, con J.J. Sempere Monerris. Submitted to Economics Letters. Economic Theory Series, 98.08.

## **5. 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 curso académico 1997/1998 se han desarrollado los siguientes proyectos:

- **Proyecto:** ESTIMACION Y VALIDACION DE MODELOS ECONOMETRICOS DE OFERTA DE TRABAJO. CICYT. Equipo: Investigador Principal: Juan Manuel Rodríguez Póo. Investigadores: Plácido Baña Noya, Aurora Alonso Antón, Ana I. Fernández Sainz e Ignacio Arce. Diciembre 1997 – Diciembre 1999.
- **Proyecto:** MEDIO AMBIENTE Y ECONOMIA INDUSTRIAL. UPV. Investigador Principal: M<sup>a</sup> J. Gutiérrez. Diciembre 1996 – Diciembre 1998.
- **Proyecto:** UN OBSERVATORIO DE LA CONVERGENCIA EN LA UE: DESARROLLO METODOLOGICO Y SEGUIMIENTO MEDIANTE TECNICAS CUANTITATIVAS. DGES (MEC). Investigador Principal: F. Javier Fernández. Investigadores: P. González, Paz Moral, Ignacio Díaz–Emparanza, Jorge Virto, Begoña Eguia. 1998 – 2000.
- **Proyecto:** UN ANALISIS BAYESIANO DEL MODELO DE ESPACIO DE LOS ESTADOS. UPV. 1997. Investigador Principal: F. J. Fernández. Investigadores: Pilar González, Paz Moral, Ignacio Díaz-Emparanza.
- **Proyecto:** LA SITUACION LABORAL Y LA DECISION DE FORMAR UNA FAMILIA EN ESPAÑA: CRISIS LABORAL Y CRISIS DEMOGRAFICA. CICYT. Equipo: Investigador Principal: A. Ugidos. Investigadores: N. Ahn, M<sup>a</sup> Luz Campo, J.I. Murillo, S. De la Rica, M. San Martín y Miren Ullibarri. Agosto 1997 – Agosto 2000.
- **Proyecto:** SECTOR PUBLICO Y PROBLEMAS DE DISEÑO: RESPONSABILIDAD Y COMPETENCIA FISCAL. Investigador Principal: M<sup>a</sup> Carmen Gallastegui. Diciembre 1997 – Diciembre 2000.

## 6. Otras Actividades Científicas

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

- Alonso, A. : Revista Española de Economía, Revista de Investigaciones Económicas. Evaluador Anónimo de Proyectos de Investigación en la Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT).
- Chamorro, J.M.: Investigaciones Económicas.
- Díaz-Emparanza, I. : Revista Estadística Española.
- Fernández, F. J. : Revista de Estadística Española y Revista Española de Economía.
- Gallastegui, M.C. : Revista de Economía Aplicada y Revista Internacional de Estudios Vascos. Evaluadora de CYCIT.
- González, P. : Investigaciones Económicas, International Journal of Forecasting, Journal of Time Series Analysis, Moneda y Crédito y Estadística Española.
- Gutierrez, M.J. : Revista Española de Economía.
- Ugidos, A. : Investigaciones Económicas. Revista Española de Economía, Moneda y Crédito y Revista de Economía Aplicada.
- Zubiri, I. : Investigaciones Económicas, Revista Española de Economía, Agencia Nacional de Evaluación.

## **6.1 Otras Actividades**

- Alonso, A. : Representante de ASSET por el IEP.
- Díaz-Emparanza, I. : Miembro del Consejo Científico del IEP desde 1996. Coordinador de la lista de distribución de correo electrónico ECONOMETRIA residente en el servidor LISTERV de Red Iris (CSIC) MADRID. Secretario del IEP desde el 25 de junio de 1998.

- Gallastegui, M.C.: Coordinadora del curso Jakitez Ikaskuntza en el curso sobre “Economía Vasca”.
- González, Pilar: Vicedecana de Relaciones Internacionales de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales. Presidenta de la Comisión de Convalidación de la Comisión de Informática de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales.
- Ugidos, A.: Miembro del Consejo de Redacción del volumen de la Revista Ekonomia Gerizan titulado “El Espacio Social y el Empleo en la Construcción Europea”, Editado por la Federación de Cajas de Ahorros Vasco-Navarras, 1998.
- Zubiri, Ignacio: Miembro de la Junta de Gobierno de la U.P.V. Miembro del Claustro de la U.P.V. Miembro de la Comisión Económica de la U.P.V. Miembro de la Junta Directiva de la Asociación Española de Economía Pública.

## **7. Reuniones Científicas**

### **7.1 Organización de Reuniones Científicas**

A lo largo de este curso el IEP ha organizado tres Workshops.

#### **Workshop en Teoría de la Incertidumbre, el Principio de Precaución y los Activos Ambientales. 23 – 24 de Enero de 1998**

**Organizadora:** M. Carmen Gallastegui Zulaica

#### **PONENTES**

- Villadrich, Montse. (Universidad de Navarra) “Optimal Monitoring to Minimize Environmental Accidents”.
- Padrón, Noemi. (Universidad Pompeu Fabra) “The Counter Productive of Spanish Environmental Policy: The case of the power industry”.

- Trelles, Rafael. (Universidad de Vigo) “The Decontamination Market: A proposal of environmental cooperation among asymmetric countries”.
- Riera, Pere. (Universidad Autónoma de Barcelona) “Política Económica Ambiental: El caso español”.
- Gómez, Carlos Mario. (Universidad de Alcalá de Henares) “Problemas de información, tecnologías imperfectas de vigilancia y los impuestos ambientales”.
- Vicente, Luis Andrés. (Universidad del País Vasco – Euskal Herriko Unibertsitatea) “Environment and Health Expenditure in an Overlapping Generation Model”.
- Souris, Juan. (Universidad de Vigo) “Explotaciones eficientes en pesquerías multiflotas”.
- Gutierrez, M<sup>a</sup> José y Da Rocha, José M<sup>a</sup>. (Universidad del País Vasco – Euskal Herriko Unibertsitatea y Universidad de Vigo) “Northern Stock of Hake. The optimality of the Common Fisheries Policy: A Calibration of the Distorsions for the Northern Stock of Hake”.
- Murillas, Arantza. (Universidad del País Vasco – Euskal Herriko Unibertsitatea) “Los efectos de la polución sobre las pesquerías en un contexto estocástico”.
- Varela, Manolo. (Universidad de Vigo) “Aspectos institucionales en la gestión pesquera”.
- Rubio, Santiago. (Universidad de Valencia) “Pigouvian Taxation and International Trade with Polluting Nonrenewable Resources”.
- Prellezo, Raúl. (Universidad del País Vasco – Euskal Herriko Unibertsitatea) “El reparto de cuotas como un juego de bancarrota”.
- Ley, Eduardo. (FEDEA) “Spatially and intertemporally efficient waste management: The costs of interstate flow control”. Coautores: Molly K. Macauley y Stephen W. Salant.
- Azqueta, Diego. (Universidad de Alcalá de Henares) “Valoración de la contaminación acústica: Un caso práctico”.

## ASISTENTES

Gallastegui Zulaica, M<sup>a</sup> Carmen

Chamorro Gómez, José Manuel

Gutierrez Huerta, M<sup>a</sup> Jose  
Prellezo, Raúl  
Escapa García, Marta  
Murillas, Arantza  
Grafe Arias, Fritz Hans  
Vicente Andrés, Luis

## **Workshop on Game Theory. 16 - 17 de Enero de 1998**

**Organizador:** Fritz Hans Grafe Arias

### **PONENTES**

- Arin, J. , Kuipers, J., Vermeulen, D. (Universidad del País Vasco, Instituto de Economía Pública y Tilburg University) “An Axiomatic Approach to Egalitarianism in TU-Games”.
- Feltkamp, V. (Universidad de Alicante) “Population Monotonic Allocation Schemes in Network Flow Games”.
- Meseguer, T. (Universitat Autònoma de Barcelona) “Using the Indirect Function to Characterize the Kernel of a TU-Game”.
- Martínez Legaz, J. E. (Universitat Autònoma de Barcelona) “Dualidad entre las funciones de utilidad directa e indirecta: Resultados complementarios”.
- Dagan, N. (Universidad Pompeu Fabra) “A Critique on the Theory of Uniform Price Monopoly”.
- Van den Brike, R. (Tilburg University) “Skewness of the Wage Distribution in a Firm and the Substitutability of Labor Inputs”.
- Vannetelbosch. V. (CORE, University of Louvain and IEP) “Weakly Perfect Rationalizability”.
- Balhenborg, D., Jansen, M., Vermeulen, D. (Tilburg University) “Invariance Properties of Persistent Equilibria and Related Solution Concepts”.

- Peters, H. (University of Maastricht) “The Selectope for Cooperative Games”
- Bilbao, J.M. (Universidad de Sevilla) “Lattice Games”.

## ASISTENTES

Grafe Arias, Fritz Hans.

Iñarra García, Elena

Olaizola Ortega, Norma

Valenciano Llovera, Federico

Calvo Ramón, Emilio

Mauleón Echevarria, Ana

Uriarte Ayo, José Ramón

Santos López, Juan Carlos

Zarzuelo Zarzosa, José Manuel

Gutierrez López, Esther

Lasaga Choperena, Xabier

Ruíz Aguirre, Luis Mariano

## **Taller en Econometría y Series Temporales. 12 – 13 de Junio de 1998**

**Organizadores:** Pilar González Casimiro y Francisco Javier Fernández Macho.

## PONENTES

- Delgado, M. (Universidad Carlos III) “Consistent Specification Testing of Stationary Processes with Long-Range Dependence”.

Comentarios: Rodríguez - Poo, Juan Manuel (Universidad de Cantabria).

- Marmol, F. (Universidad Carlos III) “The Correlogram of a Long Memory Process Plus a Simple Noise”.

Comentarios: Arteche, J. (Universidad del País Vasco – Euskal Herriko Unibertsitatea).

- Bauwens, L. (CORE) “The Logarithmic ACD Model: An Application to Testing the Bayesian Updating Market Makers”.

Comentarios: Fernández Macho, F. J. (Universidad del País Vasco – Euskal Herriko Unibertsitatea).

- Fernández Macho, F. J. (Universidad del País Vasco – Euskal Herriko Unibertsitatea) “A Haussman Like Test for the Null of Cointegration”.
- Aznar, A., Salvador, M. (Universidad de Zaragoza) “Una estrategia global de selección entre modelos con variables integradas utilizando el criterio SBIC”.

Comentarios: Díaz-Emparanza, Ignacio. (Universidad del País Vasco – Euskal Herriko Unibertsitatea).

- Harvey, A. (Universidad de Cambridge) “Measuring the Change in UK Unemployment”.

Comentarios: Gallastegui, I. (Universidad del País Vasco – Euskal Herriko Unibertsitatea).

## ASISTENTES

Prieto Alaiz, Mercedes (Universidad de Valladolid)

Pérez Espartero, Ana (Universidad de Valladolid)

Villanua, Inmaculada (Universidad de Zaragoza)

Arce, Nacho (Universidad de Cantabria)

Moral, M<sup>a</sup> Paz (UPV-EHU)

González, Pilar (UPV-EHU)

Virto, Jorge (UPV-EHU)

Azkarate, David (UPV-EHU)

Roca, M<sup>a</sup> José (UPV-EHU)

Alonso, Aurora (UPV-EHU)

Mariel, Pert (UPV-EHU)

## 7.2 Participación en Reuniones Científicas

- Alonso, A. :
  - “Discriminación Salarial de la Mujer”, Congreso . Barcelona, Febrero 1998.

- Chamorro, J.M. :
  - “Mutual fund performance evaluation: An Option based approach and its application in Spain”. Seminario. Dpto. Fundamentos del Análisis Económico, UPV/EHU. Bilbao, octubre 1997.
  - “Mutual fund performance evaluation: An Option based approach and its application in Spain”. Congreso. Workshop on Financial Risk Management. European Institute for Advance Studies in Management (EIASM). Bruselas, marzo 1998.
  - “Mutual fund performance evaluation: An Option based approach and its application in Spain”. Seminario. Dpto. Fundamentos del Análisis Económico. Universidad Europea de Madrid. Madrid, abril 1998.
  - “Mutual fund performance evaluation: An Option based approach and its application in Spain”. Congreso. French Finance Association Annual Meeting. Université de Lille II. Lille, Francia, julio 1998.
  
- Díaz-Emparanza, I. :
  - “Taller de Econometría y Series Temporales” Bilbao 12 y 13 de Junio 1998. Comentario a la ponencia “Una estrategia global de selección entre modelos con variables integradas utilizando el criterio SBIC”, de A. Aznar y M. Salvador.
  
- Fernández, F.J. :
  - “Contrastando convergencia: La relación entre las libras esterlina e irlandesa en el contexto del SME”, (con M.J. Roca) XXII Simposio de Análisis Económico, Barcelona, diciembre 1997. Entidad Organizadora: Instituto de Análisis Económico (UAB).
  - “Time Series Analysis and the Construction of Economic Indicators”, Centro: Economics Department; Organismo: Punjab Technical University. Centro: Faculty of Humanities; Organismo: Punjab Agricultural University. Punjab (India), Diciembre 1997.
  
- Gallastegui, M.C.:

- Jóvenes Investigadores Gallegos. Encuentro Internacional . Conferencia Invitada el 15 de julio. Santiago de Compostela.
  - “El reto de empleo: Europa, España y la CAPV”. Seminario sobre el empleo. Consejo Vasco del Movimiento Europeo. Bilbao, 1997.
  - “Aspectos Económicos de la Implantación del Euro” Seminario sobre la Conferencia Intergubernamental y el Tratado de Amsterdam. Bilbao, 1998.
  - “El Estado de Bienestar en el contexto de la incorporación del euro”. Seminario sobre “El bienestar social y la mujer”. Emakunde. San Sebastián, 1997.
  - “Nuevos avances en la gestión de pesquerías” Seminario Universidad de Montevideo. 1997.
- Gutiérrez, M.J.:
    - “The Optimality of the Common Fisheries Policies: A Calibration of the Distortions for the Northern Stock of Hake”. XIII Congreso de la European Economic Association, Berlín (Alemania), Septiembre 1998.
    - “Indirect Inference Applied to a First Price Auction: The Case of Fish Market”. IV Encontro Galego de Novos Investigadores de Análise Económica, Santiago de Compostela, Julio 1998. Comentario del artículo de Andrés Romeu-Santana.
    - “Los Beneficios de Incumplir la Política Pesquera Comunitaria: Un Análisis Dinámico Estocástico de las Distorsiones en el Caladero Norte de Merluza”. IV Encontro Galego de Novos Investigadores de Análise Económica, Santiago.
    - “The Optimality of the Common Fisheries Policies: A Calibration of the Distortions for the Northern Stock of Hake”. First World Congress of Environmental and Resource Economists, Venecia (Italia), Junio 1998.
- Vannetelbosch, Vincent Jean:
    - “Coalition Negotiation”, The Fourth International Meeting of the Society for Social Choice and Welfare, University of British Columbia, Vancouver, Canada, July 3, 1998.
    - “Weakly Perfect Rationalizability”, Third Spanish Meeting on Game Theory and Applications, Universitat de Barcelona, Barcelona, June 15, 1998.

- “Weakly Perfect Rationalizability”, IEP Workshop on Game Theory, 1998 Basque Country University, Bilbao, January 16, 1998.
- “Weakly Perfect Rationalizability”, Department of Economics, University of Valencia, March 27, 1998.
- Zubiri, Ignacio:
  - “Una revisión de la Teoría del Federalismo Fiscal”. Mesa Redonda sobre Financiación Autonómica, Simposio de Análisis Económico, Universidad Autónoma de Barcelona, Bellaterra, diciembre 1997.

### **7.3 Cursos Impartidos en Centros de Investigación Nacionales y Extranjeros**

- Alonso, Aurora:
  - “Microeconometría II” en el Programa de Doctorado en Economía: Análisis Económico y Economía Pública, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, Universidad del País Vasco.
- Chamorro, José Manuel:
  - “El déficit público” Diploma de Hacienda y Finanzas Públicas.
  - “Desigualdad y convergencia regional en España y en la Unión Europea” Master en Hacienda y Finanzas Públicas, especialidad Economía del Sector Público.
  - “Integración Económica y Especialización Regional” Master en Hacienda y Finanzas Públicas, especialidad Economía del Sector Público.
- Díaz-Emparanza, Ignacio:
  - “Macroeconometría II”, en el Programa de Doctorado en Economía: Análisis Económico y Economía Pública, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, Universidad del País Vasco.
- Fernández, Francisco Javier:

- “Econometría Avanzada II”, en el Programa de Doctorado en Economía: Análisis Económico y Economía Pública, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, Universidad del País Vasco.
  - “Métodos Cuantitativos e Indicadores de Coyuntura” Master en Hacienda y Finanzas Públicas, Sector Público.
  
- Gallastegui, M. Carmen:
  - “La gestión de los recursos renovables” Universidad de Oviedo. Marzo 1998.
  - “El Medio Ambiente I: Análisis Microeconómico y Medidas de Política Económica”, en el Programa de Doctorado en Economía: Análisis Económico y Economía Pública, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, Universidad del País Vasco.
  
- González, Pilar:
  - “Macroeconometría I”, en el Programa de Doctorado en Economía: Análisis Económico y Economía Pública, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, Universidad del País Vasco.
  
- Grafe, Fritz Hans:
  - “Imperfecciones de Mercado e Intervención Pública” Master en Hacienda y Finanzas Públicas, Sector Público.
  - “Teoría de la Elección Colectiva” Master en Hacienda y Finanzas Públicas, Sector Público.
  - “Coalition Proof Nash Equilibria in a Merge Game”, con M.P. Espinosa y E. Iñarra. Universidad del País Vasco, 1998.
  
- Zubiri, Ignacio:
  - “Hacienda Pública I” en el Programa de Doctorado en Economía: Análisis Económico y Economía Pública, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, Universidad del País Vasco.
  - “Análisis Económico del I.R.P.F.” Master en Hacienda y Finanzas Públicas, Sector Tributación.

- “El Impuesto de Sociedades I: Análisis Económico” Diploma en Hacienda y Finanzas Públicas.
- “Análisis Económico de la Imposición del IVA” Master en Hacienda y Finanzas Públicas, Sector Tributación.
- “La Presión Fiscal” Master en Hacienda y Finanzas Públicas, Sector Tributación.
- “Financiación Municipal en España y en la CCAA” Master en Hacienda y Finanzas Públicas, Sector Público.

## 7.4 Tesinas – Dirección

**Nombre autor:** David Azkarate

Título: “Tendencias comunes en la demanda turística española”

Fecha: Septiembre 1998

Director: Pilar González

**Nombre autor:** Luis. A Vicente Calleja

Título: “Medio Ambiente y Gasto en Salud en un Modelo de Generaciones Sucesivas”

Fecha de Defensa: Septiembre 1997

Director: M. José Gutiérrez

## 7.5 Tesis – Dirección

**Nombre autor:** Plácido Manuel Baña Noya

Título: “La Especificación de la Función Estadística de Ingresos: Tres Ensayos Econométricos basados en Datos de la E. Española”

Fecha: En realización

Director: Aurora Alonso y Ana I. Fernández Sainz

**Nombre autor:** M. José Roca

Título: “Crecimiento Económico y Convergencia en la U.E.”

Fecha: En realización

Director: F. Javier Fernández Macho

**Nombre autor:** Raul Puellezo Iguaran

Título: “Incertidumbre y la Gestión Pesquera”

Fecha: En realización

Director: M. Carmen Gallastegui

1959-1984-2011



Universidad Euskal Herriko  
del País Vasco Unibertsitatea