



# OROITIDAZKIA

2004-2005

Ekonomia Publikorako Institutoa

Euskal Herriko Unibertsitatea  
Bizkaiko Kampusa



Zubiria Etxea (Sarriko)  
Lehendakari Aguirre Etorbidea, 83  
48015 Bilbo  
Tel.: 94 601 36 55  
Faxa: 94 601 71 00  
E-maila: [www.iep.ehu.es](http://www.iep.ehu.es)

---

***1. Aurkezpena 2***

---

---

***2. Langileak 2***

---

---

*2.1 Institutuko zuzendaria 2*

---

---

*2.2 Institutuko kideak 2*

---

---

***3. Institutuko jarduerak 3***

---

---

*3.1 Irakaskuntza-jarduera 3*

---

---

*3.2 Laguntza teknikoa eta hedapena. 4*

---

---

*3.2.1 Ikerkuntzako kontratuak enpresekin eta herri-administrazioarekin. 4*

---

---

*3.2.2 Biltokiak 5*

---

---

*3.2.3 Mintegiak eta ikastaro monografikoak 5*

---

---

***4. Ikerkuntza-jarduera 7***

---

---

*4.1 Ikerkuntza-proiektuak 7*

---

---

*4.2 Argitalpenak 9*

---

---

*4.3 Lan-dokumentuak 10*

---

---

***5. Beste jarduera zientifiko batzuk 10***

---

---

*5.1. Ebaluazio-jarduera 10*

---

---

*5.2 Beste jarduera batzuk 11*

---

---

***6. Bilera zientifikoak 12***

---

---

*6.1 Bilera zientifikoetan parte hartzea 12*

---

---

***7. Nazioko eta atzerriko ikerkuntza-zentroetan emandako ikastaroak. 13***

---

---

***8. Tesiak - Zuzendaritza 14***

---

## **1. Aurkezpena**

Ekonomia Publikorako Institutua 1981ean sortutako interes publikoko erakundea da, Euskal Herriko Unibertsitatearen (EHU) mendeko unibertsitate-institutua (1984ko otsailaren 10eko MA bitartez onartua); egoitza Sarrikoko Ekonomia eta Enpresa Zientzien Fakultatean dauka.

Institutuaren helburu nagusiak hauek dira:

Ekonomia arloko ikerkuntzan laguntzea Euskal Herrian.

Hirugarren zikloko langile kualifikatuak formatzen laguntzea.

Analisi ekonomikoak daukan ahalmena zabaltzea.

Erakunde publiko eta pribatuekin batera lan egitea ekonomia publikoaren esparruan arazoak planteatzen eta konpontzen.

## **2. Langileak**

EPIn Euskal Herriko Unibertsitateko hainbat sailtako ikertzaileek egiten dute lan, eta langile kolaboratzaileak ere badaude, ikerkuntza proiektu zehatzei atxikiak, proiekturek irauten duten bitartean. Institutuan irakaskuntza- eta ikerkuntza-lanetan aritzen den talde hori irakasle bisitariek eta formatzen ari diren ikertzaileek osatzen dute, azken horiek bekadun moduan.

### **2.1 Institutuko zuzendaria**

Alonso Antón, Aurora. (katedraduna), Ph. D. In Economics, University of Chicago, 1985. Intereseko arloak: ekonometria eta lanaren ekonomia.  
2005eko ekainean izendatu zuten zuzendari.

### **2.2 Institutuko kideak**

#### **KATEDRADUNAK:**

Fernández Macho, Francisco Javier (katedraduna), Ph. D. In Economics, London School of Economics, 1986. Intereseko arloak: ekonometria, denborazko serieen analisia, ingurumenaren ekonometria.

Gallastegui Zulaica, María Carmen (katedraduna), Ph. D. In Economics, Brown University, 1979. Intereseko arloak: makroekonomia eta ingurumenaren ekonomia.

Grafe Arias, Fritz Hans (katedraduna), Ekonomiako doktorea, Euskal Herriko Unibertsitatea, 1976. Intereseko arloak: mikroekonomia, joko-en teoria, gizarte-hautaketa. Gaur egun Hezkuntza eta Zientzia Ministerioko Zerbitzu Berezien Batzordean.

Iñarra García, Elena (katedraduna), Ekonomiako doktorea, Euskal Herriko Unibertsitatea, 1988. Intereseko arloak: joko-en teoria.

Zubiri Oria, Ignacio (katedraduna), Ph. D. in Economics, Princeton University, 1983. Intereseko arloak: mikroekonomia eta sektore publikoko ekonomia.

## **TITULARRAK**

Chamorro Gómez, José Manuel (titularra), Ekonomiako doktorea, Euskal Herriko Unibertsitatea, 1991. Intereseko arloak: finantzak eta ingurumena.

Díaz-Emparanza Herrero, Ignacio (titularra), Ekonomiako doktorea, Euskal Herriko Unibertsitatea, 1993. Intereseko arloak: denborazko serieak eta makroekonomia.

González Casimiro, Pilar (titularra), Ekonomiako doktorea, Euskal Herriko Unibertsitatea, 1989. Intereseko arloak: ekonometria eta denborazko serieen analisia.

## **IKERKUNTZAKO BEKADUNAK ETA LAGUNTZAILEAK:**

### **Bekadunak**

López de Lacalle Beltrán de Heredia, Javier

**Kolaboratzaileak** (Ingurumenaren Ekonomia Unitatea, IHOBErekin elkarlanean)

Arto Olaizola, Iñaki  
Guillamón Martínez, David  
Hoyos Ramos, David

## **3. Institutuko jarduerak**

Aipatu helburuak lortze aldera EPIn egiten diren jarduerak bi multzo handitan antolatzen dira:

Irakaskuntza-jarduerak; nagusienak dira Ikertzaileak Ekonomia Publikoan Formatzeko Programakoak.

Ikerkuntza-jarduerak, laguntza teknikoa eta hedapena.

### **3.1 Irakaskuntza-jarduera**

**Ekonomiako Doktoregoa.** Institituak programa horretan parte hartzen du, sail hauetan batera: Ekonomia Aplikatua II (egasun publikoa), Ekonomia Aplikatua III (ekonometria eta estatistika) eta Analisi Ekonomikoaren Oinarriak I.

Doktorego Programa hori hirugarren ziklokoa da eta Euskal Herriko Unibertsitatean (EHU) Ekonomiako doktore maila lortu nahi duten pertsonak formatzea du helburu.

Doktorego Programako zuzendariak: Jesús M<sup>a</sup> Arteche González eta Juan Carlos Bárcena Ruiz.

**Ogasun eta Finantza Publikoko masterra.** Euskal Herriko erakundeek zerga- eta finantza-politikan dituzten eskumenek bide ematen die Ogasun Publikoan politika horiek Estatuko administrazioaren maila berean aplikatzeko eta ezartzeko.

Euskal Herriko erakundeentzat lan egiten duten langileek hainbat funtzi betetzen dituzte; horregatik, ezinbesteko da ogasun eta finantza publikoei dagozkien arloetan langile horiei formazio etengabea eta kualifikatua emateko esparru egokia izatea.

Hala, Programaren helburu nagusia da adituak formatzea ekonomia publikoan, oro har, eta Euskal Herriko ekonomian, bereziki; eta hori, aintzat hartuta ekonomia- eta zergapolitikako jardueren ikuspegia teknikoa zein praktikoa.

Bestalde, ekimena Eusko Jaurlaritzarena eta Foru Aldundiarena da, Euskal Herriko Zerga Koordinaziorako Organoaren bitartez bideratu eta administrazio publikoan abian jarri dena HAEeren eskutik; izan ere, HAEeren eginbeharretako bat da administrazio publikorako lan egiten duten langileak formatzea.

Asmo horrekin, Euskal Herriko Unibertsitateak (EHU) eta Herri Arduralaritzako Euskal Erakundeak (HAAE) lankidetza-hitzarmena sinatu dute.

Hitzarmenari esker, espezialista ikastaroak eta masterrak egin dira (hamabigarren urtea). Ikastaro horiek egin zituztenek, EHuko graduondoko berezko tituluak lortzeko ikasketen gaineko Gobernu Batzordearen araudiarri jarraiki, espezialista eta master tituluak lortu zituzten.

Informazio gehiago nahi izanez gero, web orrialdea kontsulta daiteke:

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

### **3.2 Laguntza teknikoa eta hedapena.**

#### **3.2.1 Ikerkuntzako kontratuak enpresekin eta herri-administrazioarekin.**

- 1.** Lankidetza-hitzarmena, Euskal Herriko Unibertsitateko Ekonomia Publikorako Instittuaren eta IHOBE, SA 2001 Ingurumenaren Kudeaketarako Sozietate Publikoaren artekoa, Europako Batasunean ingurumen arloko politika ekonomikoari buruzko hausnarketa eta analisia egiten duen taldearen moduko bat Euskal Herrian jartzeko. Hitzarmen hori oinarri jarduera hauek burutu ditugu:
  - Euskal Herriko Autonomia Erkidegoko aztarna ekologikoa kalkulatzea.
  - Garapen Eramangarrirako Herrialdeetako Gobernuen Sarerako (Network of Regional Governments for Sustainable Development) eramangarritasun-adierazleak definitzea.
  - Aztarna Ekologikoaren hedatze-kanpainan parte hartzea.
  - Garapen Eramangarrirako Diziplina Anitzeko Proiektu Berezian parte hartzea. Energia, Lurraldearen Antolamendu eta Garraio taldeak, Eusko Ikaskuntzak antolatua.
- 2.** Eusko Jaurlaritzako Nekazaritza eta Arrantza Saila eta Euskal Herriko Unibertsitatearen arteko lankidetza-hitzarmena “Euskal Herriko Autonomia Erkidegoan (EAE) nekazaritza eta arrantza planifikatzeko eta kudeatzeko jarduerak burutze aldera, 2003-2008 denboraldian”.

3. Ekonomia Publikoko Institituaren eta Gipuzkoako Merkataritza, Industria eta Nabigazio Ganbera Ofizialaren arteko lankidetza-hitzarmena, “enpresen jarduera ekonomikoa erabat edo partzialki deslokalizatzeko prozesuaren eragileak eta ondorioak aztertzeko”.  
2004ko azaroa.
4. Ekonomia Publikoko Institituaren eta Bizkaiko Foru Aldundiaren arteko lankidetza-hitzarmena, Bizkaian zerga-iruzurrari buruzko ikerketa bat egiteko.  
2005eko otsaila - 2006ko martxoan.
5. Ekonomia Publikoko Institituaren eta Bizkaiko Foru Aldundiaren arteko lankidetza-hitzarmena, Bizkaian genero-desberdintasunari buruzko ikerketa bat egiteko.  
2005eko maiatza – urria.

### **3.2.2 Biltokiak**

Institituak, 1989. urtetik, Unibertsitate Ikerkuntza eta Irakaskuntzako Zentro Nazionaletan sistematikoki banatutako lan-dokumentuak argitaratzen ditu, BILTOKI izenarekin; eta hori, sail hauekin batera: Ekonomia Aplikatua II (ogasun publikoa), Ekonomia Aplikatua III (ekonometria eta estatistika) eta Analisi Ekonomikoaren Oinarriak I.

### **3.2.3 Mintegiak eta ikastaro monografikoak**

Ekonomia Publikorako Institituak asteroko mintegiak antolatzen ditu, urte osoan, sail hauekin batera: Ekonomia Aplikatua II (ogasun publikoa eta zerga-zuzenbidea), Ekonomia Aplikatua III (ekonometria eta estatistika) eta Analisi Ekonomikoaren Oinarriak I. Mintegian antolatu dira 2004ko urritik 2005ko ekaina arte:

#### **2004-2005 IKASTURTEA**

##### **2004ko mintegiak**

2004/12/03: Leopold Simar (Université Catholique de Louvain La Neuve)

**Statistical Inference in Nonparametric Frontier Models: Recent Developments and Perspectives.**

2004/10/01: : José María Labeaga (UNED)

**Children and Demand Patterns: Evidence from Panel Data.**

2004/09/30: Javier López de Lacalle Beltrán de Heredia (EHU)

**Análisis de estacionalidad determinista y estocástica en series temporales macroeconómicas.**

2004/09/22: Mikel González Ruiz de Eguino (EHU)

**Economic Impact of CO2 Abatement: A general Equilibrium Analysis for the Basque Country.**

2004/12/15: Matthew Jackson (California Institute of Technology):

**Group Play in Games and the Role of Consent in Network Formation.**

2004/11/16: David Schmeidler (Tel Aviveko Unibertsitatea):

### **An Introduction to Case-based Theory**

2004/10/22: David Perez Castrillo (Bartzelonako Unibertsitate Autonomoa):

### **[An Ordinal Shapley Value for Economic Environments.](#)**

2004/10/15: Maria Montero (Birminghameko Unibertsitatea):

### **Formación de Coaliciones en Juegos de Mayoría Ponderada.**

2004/10/01: Luis Ruiz (EHU):

### **Simple Coalitional Strategy Profiles.**

2004/09/24 : Annick Laruelle (Alacanteko Unibertsitatea):

## **2005eko mintegiak**

### **"A Bayesian Method to Model Mean and Variance Heterogeneity in Normal Nonlinear Models"**

2005/06/24: Oscar Martínez (Tarragonako Universitat Rovira i Virgili)

### **LargeShocks versusSmall Shocks: Does Size Matter? (maybe Do)**

2005/06/17: Fernando Tusell (EHU)

### **Construcción de índices vía imputación múltiple de series temporales multivariantes.**

2005/06/10: Stefan Sperlich (Madrilgo Carlos III Unibertsitatea)

### **Efficiency, subsidies and environmental adaptation of animal farming under CAP**

2005/06/03: Josu Arteche (EHU)

### **Semiparametric Estimation in Long Memory Signal Plus Noise Models**

2005/04/15: Allin Cottrell (Wake Forest University)

### **Gretl: Open Source Econometrics**

2005/04/08: Liudas Giraitis (Yorkeko Unibertsitatea)

### **Estimation and Inference in an Integrated Model with a trend.**

2005/01/14: Hammou El Barmi (City University of New York)

### **Estimation of Cumulative Incidence Functions in Competing Risks Studies Under an Order Restriction.**

2005/06/30: Oscar Volij (Iowa State and Ben Gurion University):

### **Measuring Segregation**

2005/06/10: Federico Valenciano (EHU):

### **Noncooperative Foundations of Bargaining power in committees**

2005/04/29: José Apesteguia (Nafarroako Unibertsitate Publikoa), Antonio Oliviero (Toledoko Paraplegikoen Ospitale Nazionala, Erromako Neurologia Institutua) Ignacio Palacios-Huerta (Brown University eta EHU)

### **Neuroeconomics**

2005/04/15: Guillermo Caruana (CEMFI):

### **[Quantity Competition with Production Commitment: Theory and Evidence from the Auto Industry](#)**

2005/03/11: Juan Carlos Candeal (Zaragozako Unibertsitatea):

### [\*\*Desarrollos No Tan Recientes en la Teoría de la Utilidad.\*\*](#)

2005/02/25: Enriqueta Aragonés (Pompeu Fabra Unibertsitatea):

### **Fact-Free Learning.**

2005/02/21: David Cuberes (University of Chicago):

### [\*\*The Rise and Decline of Cities.\*\*](#)

2005/02/14-2005/02/16: Antonio Cabrales (Pompeu Fabra Unibertsitatea):

### **Aprendizaje Social y Evolución en Teoría de Juegos.**

2005/02/11: Shlomo Weber (CORE, Lovaina):

### **Stable coalition structures and secession-proof allocations in spatial games.**

2005/02/04:Marco Mariotti (Queen Mary, University of London) :

▲

2005/01/28: William Zwicker (Union College Schenectady, AEB):

### **When is a vote an average?**

## **Ingurumen Ekonomiari buruzko mintegiak**

### **2004**

2004/09/22: Mikel González Ruiz de Eguino (EHU)

### **Economic Impact of CO<sub>2</sub> Abatement: A general Equilibrium Analisys for the Basque Country.**

### **2005**

2005/05/27: María Loureiro (Santiagoko Unibertsitatea):

### **"Valuing Endangered Species: The role of Substitutes and Ethical Attitudes".**

2005/05/25: Juan Carlos Ciscar (IPTS, European Commision's Joint Research Centre, Sevilla):

### [\*\*"Assessment of the Economic Effects on the EU-15 of Oil Shocks with the GEM-E3 Model".\*\*](#)

2005/03/22 – 2005/03/23: Antoni Riera (Balear Uharteetako Unibertsitatea):

### [\*\*"Environmental Valuation".\*\*](#)

2005/02/04: Thomas Sterner (University of Gotheburg):

### [\*\*"Unobserved Diversity, Depletion and Irreversibility".\*\*](#)

## **Ikastaro monografikoak**

✓ Ikastaroaren izena: "Long Memory Time Series".  
Irakaslea: Liudas Giraitis. Yorkeko Unibertsitatea.

✓ Ikastaroaren izena: "Time Series Models".  
Irakaslea: Andrew Harvey. University of Cambridge.

## **4. Ikerkuntza-jarduera**

### **4.1 Ikerkuntza-proiektuak**

Institutuko kideak lan-taldean antolatuta daude; talde horiek ikerkuntza-proiektuak egiten dituzte, erakunde publiko eta pribatuek oinarrizko gaietan talde-ikerkuntza

sustatzeko egiten dituzten deialdien arabera. 2003/2004 ikasturtean lan-taldeek proiektu hauek egin dituzte:

**Proiektua:** 00I01.I01-14548/2002. TALDEENTZAKO DIRULAGUNTZA OROKORRA.

**Ikertzaile nagusia:** María Carmen Gallastegui.

**Ikertzaileak:** Alberto Ansúategui Cobo, José Manuel Chamorro Gómez, Marta Escapa García, Xavier Galárraga Aldanondo, Mª Carmen Gallastegui Zulaica, Miguel González Ruiz de Eguino, Fritz Grafe Arias eta Kepa Mirena Ormazabal Sánchez. 2002ko azaroa – 2005eko azaroa.

**Proiektua:** EHuko IKERKUNTZA-TALDE EGONKORTUENTZAKO DIRULAGUNTZA BEREZIA 00038.321-13503/2001.

**Ikertzaile nagusia:** Javier Fernández Macho.

**Ikertzaileak:** Ekonomia Aplikatua III saila. 2001etik 2005era.

**Proiektua:** “EUROPEAN LIFESTYLES AND MARINE ECOSYSTEMS (ELME).

**Ikertzaile nagusia:** Laurence Mee irakaslea (University of Plymouth).

**Ikertzaileak:** 28 erakunde. 2003tik 2006ko abenduaren 31ra.

**Proiektua:** “EBko INGURUMEN- ETA ARRANTZA-POLITIKAK: BENETAKO ELKARGANATZEAN DUTEN ERAGINA.

**Ikertzaile nagusia:** Mª Carmen Gallastegui.

**Ikertzaileak:** A. Ansúategui, M. Escapa, F. Grafe, J.M. Chamorro, X. Galarraga, M. San Martín, I. Barañano eta M. González. 2001eko abendua – 2004ko abendua.

**Proiektua:** DEVELOPMENT AND APPLICATION OF A COMPUTABLE MODEL OF GENERAL EQUILIBRIUM TO ANALYSE THE CONTRIBUTION OF FISHERIES AND AQUACULTURE ACTIVITIES TO REGIONAL DEVELOPMENT.

**Ikertzaile nagusia:** University of Portsmouth Higher Education Corporation (PPORT).

**Ikertzaileak:** Mª Carmen Gallastegui, Javier Fernández eta Pilar González.

2002ko urtarrila – 2005eko urtarrila.

**Proiektua:** IKERKUNTZA-TALDEENTZAKO DIRULAGUNTZA OROKORRA. EHU 00031.321-15352/2003

**Ikertzaile nagusia:** José Manuel Zarzuelo.

**Ikertzaileak:** zortzi ikertzaile. 2003/09/13 2005/12/31.

**Proiektua:** JOKOEN TEORIA: OINARRIAK ETA EKONOMIAN ETA POLITIKAN DITUEN APLIKAZIOAK II. MCYT BEC 2003-08182 PROIEKTUA.

**Ikertzaile nagusia:** Elena Iñarra García

**Ikertzaileak:** hamabost ikertzailea. 2003/11/28 2006/11/27.

**Proiektua:** EAEko NEKAZARITZA- ETA ARRANTZA-POLITIKEN PLANGINTZARI ETA KUDEAKETARI LOTUTAKO EKINTZAK.

**Ikertzaile nagusia:** Mª Carmen Gallastegui.

**Ikertzaileak:** zortzi ikertzaile. 2003-2008.

**Proiektua:** INFERENTZIA ESTATISTIKOA IRAUNKORTASUN-EREDUETAN (ESTANDARRA, ESTACIONALA ETA LURRUNKORTASUNEAN) ETA IRAUPENA: ANALISI TEORIKOA ETA ENPIRIKOA.

**Ikertzaile nagusia:** Josu Arteche González.

## **4.2 Argitalpenak.**

Alonso Antón A, Fernández Macho F.J eta Gallastegui Zulaica, I: "Econometría". Prentice Hall. Madrid 2005.

Arto Olaizola, I: "Huella Ecológica de la Comunidad Autónoma del País Vasco", Ingurumenaren Esparru Programa saila 43, IHOBE – Ingurumenaren Kudeaketarako Sozietate Publikoa, Bilbo.

Arto Olaizola I., Boto, A. eta Iturribarria, M. "Medio Ambiente en la Comunidad Autónoma del País Vasco: Indicadores Ambientales 2004, Ingurumenaren Esparru Programa saila 40, IHOBE – Ingurumenaren Kudeaketarako Sozietate Publikoa, Bilbo. 2004.

Chamorro Gómez, J M. (Arantza Murillasekin elkarlanean): "Valuation and management of fishing resources under price uncertainty", laster argitaratuko da Environmental and Resource Economics delakoan.

Chamorro Gómez, J M.: "Privatización de las pensiones, garantía mínima y generaciones futuras: el caso español". Ebaluazio-prozesuan Ekonomia Ikerketen Aldizkarian.

Chamorro Gómez, J M.: "Valoración de la garantía de los planes de pensiones en España". Ebaluazio-prozesuan Ekonomiaz aldizkarian.

Fernández Macho, F.J: Comments On "Combining Filter Design With Model-Based Filtering". International Journal of Forecasting, 21. alea, 711-715, 2005.

Fernández Macho, F.J con Díaz-Emparanza, I: "Cyclical common factors in cointegrated systems". Spanish Economic Review (pretsan), 2005.

Fernández Macho, F.J, Gallastegui MC eta González P: "Economic impacts of the galician fishing sector: A supply-driven SAM approach". Marine Resource Economics (ebaluazio-prozesuan), 2005.

Fernández Macho, F.J, Gallastegui MC eta González P: "El impacto económico del sector pesquero en Galicia: un enfoque SAM". Revista de Estudios Regionales (ebaluazio-prozesuan), 2005.

Fernández Macho, F.J, Gallastegui MC eta González P: "Economic implications of environmental policies: The case of TAC constraints on the Galician Economy". Marine Policy (prestatzen), 2005.

González Casimiro, P; Fernández, A; Regúlez, M; Moral, P eta Esteban, V: "Ejercicios de Econometría" (bigarren argitalpenea, berrikusia eta hedatua). Prentsan, Madrid 2005.

Hoyos Ramos, D: "Mugikost 2005. Costes Externos del Transporte en la Comunidad Autónoma del País Vasco. Gobierno Vasco". Ingurumenaren Esparru Programa saila 44, IHOBE SA, Lurraldearen Antolamendu eta Ingurumen Saila. Bilbo, 2005.

Iñarra García, E; Kuipers, J eta Olaizola, N: "Absorbing and Generalized Stable Sets Solutions". Social Choice and Welfare, 2005, 24, 433-437.

Iñarra García, E; Branzei, R; Tijs, S eta Zarzuelo J.M: "Cooperation by Asymmetric Agents in a Joint Project. Journal of Public Economic Theory, 2005 4, 623-640.

Iñarra García, E, Larrea, C eta Saracho, A: "The Supercore for Normal Form Games". Journal of Economic Theory, forthcoming (Available online 1 September 2005).

Iñarra García, E eta Gallastegui, C: "La deslocalización en la Comunidad Autónoma Vasca". Gipuzkoako Merkataritza Ganberak argitaratutako monografia, 2005.

Iñarra García, E with Branzei R, Tijs S eta Zarzuelo JM: "A simple algorithm for the nucleolus of airport surplus games". International Journal of Game Theory, 2005.

#### **4.3 Lan-dokumentuak.**

Díaz-Emparanza, I: SURGAT (*Seasonal Unit Roots Graphical Analysis and Testing device*) Aldizkaria: Economics Working Paper Archive, University of Washington, 2004.

Díaz-Emparanza, I: SURGAT (*Seasonal Unit Roots Graphical Analysis and Testing device*) Aldizkaria: Estimaren internet-zerbitzaria, 2004.

Iñarra García, E; Branzei, R; Tijs, S eta Zarzuelo J.M: "A simple algorithm for the nucleolus of airport surplus games". CentER DP 2003-50, Revised version, 2005.

Iñarra García, E eta Larrea, C: "Admissible Hierarchic Sets". Ikerlanak 1805, 2005.

Iñarra García, E; Arín, J eta Luquín, P: "A non cooperative view on two consistent airport cost sharing rules". Mimeo, 2005.

Iñarra García, E eta Skonhoft, A: "Restoring a Fish Stock: A Dynamic Bankruptcy Problem". Mimeo, 2005.

### **5. Beste jarduera zientifiko batzuk**

Institutuko hainbat kidek ebaluatzale moduan parte hartu dute bai aldizkarietan, bai bilera zientifikoetan.

#### **5.1. Ebaluazio-jarduera**

Chamorro Gómez, J. M: Economía Agraria y Recursos Naturales aldizkaria.

Díaz-Emparanza Herrero, I.: Ebaluatzalea aldizkari hauetan: Revista Estadística Española, European Economic Review.

Fernández Macho, F. J.: Ebaluatzalea aldizkari hauetan: Revista Española de Economía eta Revista de Economía Aplicada, Revista de Economía Pública, Journal of Business and Economic Statistics, Investigaciones económicas; gainera, ebaluatzalea CICYT en. Economía Agraria y Recursos Naturales aldizkariko editore elkartua. Ekonomiaz aldizkariko zuzendaria.

Gallastegui Zulaica, M.C.: Ebaluatzalea BBVA Fundazioan, Espainiako Ogasun Publikoan eta Estudios Agrosociales y Pesqueros aldizkarian. Economía agrícola y Recursos naturales aldizkariko Argitalpen Batzordeko kidea.

González Casimiro, P: Artikulu zientifikoen ebaluatzalea nazioko eta nazioarteko aldizkarietan: Investigaciones económicas, Estadística española, Moneda y Crédito, Journal of Time Series Analysis, International Journal of Forecasting, Journal of Transport, Revista de Economía Agraria y Recursos Naturales.

Hoyos Ramos, D: Ekonomiaz aldizkariko ebaluatzalea.

Iñarra García, E: Ikerkuntza-proiektuen ebaluatzalea CYCITen, Ekonomia Ikerkuntzen Valentziako Institutuan, Espainiako Ogasun Publikoan BBVA Fundazioko proiektuetan eta aldizkari hauetan: Revista Española de Economía, Investigaciones Económicas, Ekonomiaz, Economía Pública, Mathematical Social Sciences, Theory and Decisión, Social Choice and Welfare and Games and Economic Behavior eta Annals of Operation Research.

Zubiri Oria, I.: Investigaciones Económicas, Revista Española de Economía, Ebaluazio Agentzia Nazionala.

## 5.2 Beste jarduera batzuk

Alonso Antón, A.: Andrew Harvey irakasleak Euskal Herriko Unibertsitatean eman zuen “Time Series Models” ikastarora bertaratu zen. Bilbo, 2005eko maiatza.

Alonso Antón, A.: D. Rubin irakasleak eman zuen “Causal Inference for Public Policy” ikastarora bertaratu zen. Pompeu Fabra Unibertsitateko Etengabeko Hezkuntzako Institutua. Bartzelona, 2005eko uztaila.

Díaz-Emparanza Herrero, I.: EPIko Informatika Zerbitzuaren arduraduna.

Fernández Macho, F.J: EHuko CSHvHko zuzendaria. EHU Konpentsazio Epaimahaiko kidea.

Gallastegui Zulaica, M.C.: Ekonomiako eta Ingurumeneko Lucas Mallada nazioko saria – Ingurumen Ministerioa, 2005eko ekaina.

González Casimiro, P: Ekonomia Aplikatua II saileko (Ekonometria eta Estatistika) Kontseiluko kidea 2001eko urritik gaur egun arte, eta sail bereko Informatika Batzordeko kidea 2002ko urtarriletik. Ekonomia Publikoko Instittuaren (EHU) Kontseilu Zientifikoko kidea, 1989tik gaur egun arte, Kontseilu bereko idazkaria, 2005eko otsailaren 11tik.

Zubiri Oria, I: EHUKO Gobernu Batzordeko kidea. EHUKO Klaustroko kidea. EHUKO Ekonomia Batzordeko kidea. Ekonomia Publikoko Spainiako Elkartearren Zuzendaritza Batzordeko kidea.

## 6. Bilera zientifikoak

### 6.1 Bilera zientifikoetan parte hartzea.

Arto Olaizola, I: "Garapen eramangarria: eramangarritasun-estrategiak eta -adierazleak".

Ingurumenari buruzko Kantabriako Unibertsitateko X. ikastaroak.

Suances (Kantabria) 2005/05/01-05.

Arto Olaizola, I: "Aztarna ekologikoa: kontzeptua, aplikazioa eta etorkizunerako ondorioa", Ikastetxeetako Agenda 21, Ingurumen Heziketari buruzko XIV. topaketa-Eramangarritasunerako heztea, Aste Berdea 2005.

Arabako Parke Teknologikoa, Miñano, 2005/06/03.

Chamorro Gómez, J M: Analisi Ekonomikoari buruzko XXIX. Sinposioa.

"Spainiako pentsio-planen bermea balioestea".

Iruña, 2004ko abendua.

Chamorro Gómez, J M. (Luís M<sup>a</sup> Abadíerekin elkarlanean): 9th Annual Conference on Real Options "Valuation of energy investments as real options: The case of an Integrated Gasification Combined Cycle power plant".

Paris (Frantzia) 2005eko ekaina.

Chamorro Gómez, J M. (M<sup>a</sup> Carmen Gallasteguirekin eta Javier López de Lacallerekin elkarlanean): "Sustainability certificate valuation in the Basque anchovy fishery". 14th Annual Conference of the EAERE.

Bremen (Alemania), 2005eko ekaina.

Díaz-Emparanza, I eta López de Lacalle J: Estatistikari eta ikerkuntza operatiboari buruzko XXVIII. Biltzar Nazionala.

"Estacionaltasun deterministiko eta estokastikoaren analisia denbora-serieetan".

Kadiz, Spainia 2004ko urriaren 25etik 29ra.

Gallastegui Zulaica, M: - First Scientific Meeting of ELME (European Lifestyles and Marine Ecosystems).

Istanbul (Turkia), 2005eko maiatzta.

"Sustainability Certificate Valuation in the Basque Anchovy Fishery" delakoaren aurkezpena EAEREn. Javier López de Lacallek aurkeztu zuen; José M. Chamorro du egilekidea.

Ekonomialaren Biltzar Nazionala: Arrantza-baliabideei buruzko saio bat antolatzea eta aurkeztea.  
Coruña, 2005eko iraila.

González Casimiro, P. "The contribution of fisheries and aquaculture to regional development".  
Biltzarra: Workshop on "Sustainable Aquaculture", Institute for Prospective Technological Studies (IPTS).  
Sevilla, 2005eko urtarrilak 17-18.

Hoyos Ramos, D: SUMMA Sustainable Transport and Mobility. Europako Batasunak finantzatutako azken proiektuari buruzko hitzaldia (Europako Batzordean bosgarren esparru-programa, DG-TREN).  
Brusela, 2005eko apirilak 5.

Hoyos Ramos, D: "Errepide bidezko garraioaren kanpo-alderdiak barneratzea: analisi kritikoa". Ekonomiari buruzko VII. Biltzar Nazionala: Europako ekonomia globalean. Ahozko komunikazioa.  
Coruña, 2005eko irailak 28, 29 eta 30.

Iñarra García, E (C. Larrearekin elkarlanean): "Admissible hierarchic Sets".  
16th International Conference on Game Theory.  
Stony Brook, 2005eko uztailak 20-22.

Iñarra García, E (C. Larrearekin elkarlanean): "Admissible hierarchic Sets".  
International Conference Logic, Game Theory and Social Choice 4.  
Universite de Caen, 2005eko ekainak 22-24.

Iñarra García, E (C. Larrearekin elkarlanean): "Admissible hierarchic Sets".  
Gizarte-aukeraketari eta jokoei buruzko 2. Workshop.  
Nafarroako Unibertsitate Publikoa, Iruña, 2005eko apirila.

Iñarra García, E eta Molis E: "Stability for Roomate Problems".  
Gizarte Aukeraketaren Spainiako Sarearen (gaztelaniaz REES) 1. topaketa.  
Sevilla, 2005eko urria.

Iñarra García, E: "The supercore for normal form games".  
Madrilgo Carlos III Unibertsitatea, 2005eko maiatza.

## **7. Nazioko eta atzerriko ikerkuntza-zentroetan emandako ikastaroak.**

Alonso Antón, A: "Aukeraketa diskretuetako datuen analisia" (elkarlanean).  
Ekonomiako Doktorego Programa, EHU, 2004-2005.

Arto Olaizola, I: "Hiriko mugikortasunari buruzko planak egiteko metodologia". "Curs pilot: gestor/-es de la mobilitat local", Bartzelonako Diputazioak antolatua. Bartzelona, 2005/09/07.

Arto Olaizola, I: Eramangarritasun-adierazleak “Tokiko Agenda 21eko Formazio Programan”, Novia Salcedo Fundazioak antolatua.  
Bilbo, 2004/10/20.

Gallastegui Zulaica, M: Garapen Eramangarriari buruzko Jardunaldia antolatzea eta aurkeztea Zientzia eta Teknologia Museo Nazionalean.  
Madril, 2005eko urria.

Guillamón Martínez, D: Ikastaro pilotua: tokiko mugikortasunaren kudeatzaileak. Hiriko mugikortasunari buruzko planak egiteko metodologia. Bartzelonako Diputazioa.  
Tokiko Bideen Zerbitzua.  
Bartzelona, 2005eko irailak 7.

Hoyos Ramos, D: “Garraioa eta ingurumena. Nola murriztu garraioaren gizarte- eta ingurumen-faktura?” Aste Berdea 2005. Eusko Jaurlaritzako Lurralde Antolamendu eta Ingurumen Saila.

## 8. Tesiak - Zuzendaritza

Izenburua: “Nazioarteko inmigracioaren analisi ekonomikoa”.  
Doktoregaia: Alexandra Miranda Espinosa.  
Eguna: 2005eko ekainak 23.  
Tesiaren zuzendaria: Ignacio Díaz-Emparanza Herrero.

### Abian dauden doktorego-tesiak

Izenburua: “Euskal Herriko antxoa-arrantzarentzako kalitate-ziurtagiri bat ebaluatzea”.  
Doktoregaia: Javier López de Lacalle Beltrán de Heredia.  
Tesiaren zuzendariak: Mª Carmen Gallastegui eta José Manuel Chamorro.

Izenburua: “Berotegi-efektua duten isuriak kontrolatzeark Spainian duen kostua”.  
Doktoregaia: Miguel González Ruiz de Eguino.  
Tesiaren zuzendaria: Mª Carmen Gallastegui Zulaica.

Izenburua: “Parekatzearen teoria: emaitza batzuk”.  
Doktoregaia: Elena Molis.  
Tesiaren zuzendaria: Elena Iñarra García.



Universidad  
del País Vasco Euskal Herriko  
Unibertsitatea