



**MEMORIA DEL DEPARTAMENTO DE
FUNDAMENTOS DEL ANÁLISIS ECONÓMICO I
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES
UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO**

AÑO 2009

Avda. Lehendakari Aguirre, 83

48015 Bilbao

<http://www.fae1-ea01.ehu.es/>

I. Departamento: FUNDAMENTOS DEL ANÁLISIS ECONÓMICO I

Centro: FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES

Dirección: LEHENDAKARI AGUIRRE, 83. Bilbao

Hasta el 19 de octubre de 2009

Director: FRANCISCO JAVIER CASADO IZAGA

Secretaria del departamento: MARTA ESCAPA GARCÍA

Del 20 de octubre de 2009 en adelante:

Director: IÑAKI AGUIRRE PEREZ

Secretaria del Departamento: ILASKI BARAÑANO MENTXAKA

II. Personal

2.1. Personal y Categoría

AGUIRRE PEREZ, IÑAKI	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD
ANSUATEGI COBO, ALBERTO	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD
ARIN AGUIRRE, FRANCISCO JAVIER	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD
BARAÑANO MENTXAKA, ILASKI	PROFESORA TITULAR DE UNIVERSIDAD
BARCENA RUIZ, JUAN CARLOS	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD
BEITIA RUIZ DE MENDAROSQUETA, M ^a . ARANZAZU	PROFESORA TITULAR DE UNIVERSIDAD
CAMPO CORREDERA, MARIA LUZ	PROFESORA AGREGADA
CASADO IZAGA, FRANCISCO JAVIER	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD
CHAMORRO GOMEZ, JOSE MANUEL	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD
ESCAPA GARCIA, MARTA	PROFESORA TITULAR DE UNIVERSIDAD
GAINZA BARRENCUA, XABIER	LABORAL INTERINO DE UNIVERSIDAD
GALLASTEGUI ZULAICA, M ^a CARMEN	CATEDRATICA DE UNIVERSIDAD
GARZÓN SAN FELIPE, M ^a BEGOÑA	PROFESORA TITULAR DE UNIVERSIDAD
GONZALEZ RUIZ DE EGUINO, MIKEL	LABORAL INTERINO DE UNIVERSIDAD
GRAFE ARIAS, FEDERICO JUAN	CATEDRATICO DE UNIVERSIDAD

IÑARRA GARCIA, ELENA	CATEDRATICA DE UNIVERSIDAD
KOVARIK, JAROMIR	LABORAL INTERINO DE UNIVERSIDAD
LARUELLE, ANNICK	INVESTIGADORA IKERBASQUE
OLAIZOLA ORTEGA, NORMA	PROFESORA AGREGADA
ORMAZABAL SANCHEZ, KEP A M.	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD
SAN MARTIN LIZARRALDE, MARTA	PROF. TITULAR ESCUELA UNIVERSITARI
SARACHO DE LA TORRE, ANA ISABEL	PROFESORA TITULAR DE UNIVERSIDAD
URIARTE AYO, JOSE RAMON	CATEDRATICO DE UNIVERSIDAD
VILLALBA EGUILUZ, UNAI	LABORAL INTERINO DE UNIVERSIDAD

DI NOLA, MARIA FEDERICA	BECARIA PREDOCTORAL
-------------------------	---------------------

ALVAREZ OCIO, ISABEL	SECRETARIA ADMINISTRATIVA
----------------------	---------------------------

2.2 Estancias en otros centros académicos

E. Iñarra

Desde octubre 2009- Universidad de Oxford. Financiada por el Gobierno Vasco.

A.Laruelle

Bilgi University, Istanbul, 21-29 Marzo de 2009.

III Proyectos de Investigación Financiados

Subvención a Grupos de Investigación del Sistema Universitario Vasco (GIC07/22-IT-223-07). Investigador principal: JUAN CARLOS BÁRCENA RUIZ. Duración: 01/01/2007 a 31/12/2012; Importe total de la subvención: 141.967, 63 €. Investigadores: IÑAKI AGUIRRE PEREZ, ILASKI BARAÑANO MENTXAKA, JUAN CARLOS BARCENA, ARANTZA BEITIA RUIZ DE MENDAROSQUETA, MARIA LUZ CAMPO CORREDERA, FRANCISCO JAVIER CASADO IZAGA, MARIA BEGOÑA GARZON SAN FELIPE, JAROMIR KOVARIK, MARIA NORMA OLAIZOLA ORTEGA, MARTA SAN MARTIN LIZARRALDE, ANA ISABEL SARACHO DE LA TORRE, JOSE RAMON URIARTE AYO.

Decisiones Estratégicas, Estructura de Mercado y Regulación SEJ2006-05596 (MEC) Investigador Principal: JUAN CARLOS BÁRCENA RUIZ. Duración: 01/10/2006 a 31/12/2009. Importe de la subvención: 81.675,00€. Investigadores: IÑAKI AGUIRRE PEREZ, ILASKI BARAÑANO MENTXAKA, JUAN CARLOS BARCENA, ARANTZA BEITIA RUIZ DE MENDAROSQUETA, MARIA LUZ CAMPO CORREDERA, FRANCISCO JAVIER CASADO IZAGA, MARIA BEGOÑA GARZON SAN FELIPE, MARIA NORMA OLAIZOLA ORTEGA, MARTA SAN MARTIN LIZARRALDE, ANA ISABEL SARACHO DE LA TORRE.

Decisiones Estratégicas, Estructura de Mercado y Regulación. ECO2009-07939ECON. MICINN. Investigador principal: JUAN CARLOS BÁRCENA RUIZ. Duración: 01/01/2010 a 31/12/2012. Importe total de la subvención: 65.000 €. Investigadores: IGNACIO AGUIRRE PEREZ, JUAN CARLOS BARCENA RUIZ, ARANTZA BEITIA RUIZ DE MENDAROSQUETA, MARIA LUZ CAMPO CORREDERA, FRANCISCO JAVIER CASADO IZAGA, MARIA BEGOÑA GARZON SAN FELIPE, MARIA NORMA OLAIZOLA ORTEGA, ANA ISABEL SARACHO DE LA TORRE.

Teoría de juegos y de la elección social: Fundamentos y aplicaciones a la economía y a la política. (SEJ 2006-05455). Entidad financiadora: M. E. C
Investigador principal: FEDERICO VALENCIANO LLOVERA Duración: desde: 01/10/2006 a 30/09/2009. Importe total de la subvención: 296.859,30 €. Investigadores: FRANCISCO JAVIER ARIN AGUIRRE, MARIA ELENA IÑARRA GARCIA, JOSE RAMON URIARTE AYO.

Teoría de juegos y de la elección social: Fundamentos y aplicaciones a la economía y a la política. (Grupos Consolidados Código: GIC07/146-IT-377-07).
Investigador principal: FEDERICO VALENCIANO LLOVERA. Entidad financiadora: Gobierno Vasco (Ayuda a Grupos de Investigación del Sistema Universitario Vasco),
Duración: desde: 01.01.2007 hasta: 31.12.2012.
Cuantía de la subvención: 69.397,77 €
Investigadores: FRANCISCO JAVIER ARIN AGUIRRE, MARIA ELENA IÑARRA GARCIA

Subvención Grupos de Investigación del Sistema Universitario Vasco (GIC07/56-IT-389-07) Investigador principal: M^a CARMEN GALLASTEGUI ZULAICA. Duración: 01/01/2007 a 31/12/2012. Entidad Financiadora: Gobierno Vasco. Cuantía de la subvención: 187.606,30 €. Investigadores participantes del Departamento: JOSE MANUEL CHAMORRO GOMEZ, MARTA ESCAPA GARCIA , MIKEL GONZALEZ RUIZ DE EGUINO.

Procesos de decisión e interacción en contextos socio-económicos. Investigador principal: CARMEN HERRERO BLANCO. Entidad financiadora: MEC. Duración: 01/01/2007 a 31/09/2012. Cuantía de la subvención: 1.104.367,00. Investigadores del Departamento: JAROMIR KOVARIK.

El nuevo marco institucional de la cooperación vasca: una oportunidad para reforzar el trabajo por la equidad y por la participación en el espacio local. Investigador principal: YOLANDA JUBETO RUIZ. Entidad financiadora: FOCAD (Gobierno Vasco). Duración: 15/12/2008 a 15/12/2010. Investigadores del Departamento: UNAI VILLALBA EGUILUZ

IV. Participación en Contratos de I+D con empresas

A Ansuategi “**Análisis de los Retos y Oportunidades en el Espacio Europeo de Investigación**” Tipo de contrato: Contrato de Investigación Universidad-Empresa
Empresa/Administración financiadora: MONDRAGON UNIBERTSITATEA

V. Publicaciones

Artículos científicos

L.M. Abadie y J.M. Chamorro. **Monte Carlo valuation of natural gas investments.** *Review of Financial Economics* 18: 10-22, 2009.

L.M. Abadie y J.M. Chamorro. **Impactos económico-financieros de los precios del CO2.** *Papeles de Economía Española* 121: 193-210, 2009.

L.M. Abadie y J.M. Chamorro. **The economics of gasification: A market-based approach.** *Energies* 2(3): 662-694, 2009.

L.M. Abadie y J.M. Chamorro. **Income risk of EU coal-fired power plants after Kyoto.** *Energy Policy* 37(12): 5304-5316, 2009.

J. Arin, E. Inarra y P. Luquin. **A noncooperative view on two airport cost sharing rules.** *Review of Economic Design*, 13:361-376, 2009.

I. Arto, M. C. Gallastegui y A. Ansuategi. **Accounting for Early Action in the European Union Emission Trading Scheme.** *Energy Policy*, 37: 3914-3924, 2009.

I. Barcena, R. Lago y U. Villalba (eds.) **Energía y deuda ecológica. Transnacionales, cambio climático y alternativas.** *Icaria*. Barcelona. 2009.

J.C. Bárcena-Ruiz. **The decision to hire managers in mixed markets under Bertrand Competition.** *The Japanese Economic Review*, 60: 376-388, 2009.

J.C. Bárcena-Ruiz, y M.B. Garzón. **Relocation and public ownership of firms.** *Journal of the Japanese and International Economies*, 23: 71-85, 2009.

J.C. Bárcena-Ruiz, y M.L. Campo. **R&D investments and sequential wage negotiations.** *Australian Economic Papers*, 48, 3, 183-202, 2009.

M.C. Gallastegui y J.M. Chamorro. **Energía, medio ambiente y la necesidad de acuerdos internacionales.** *En Iberdrola y Thomson-Aranzadi (Eds.), Tratado de Regulación del Sector Eléctrico: Tomos I y II*, 461-478, 2009. Editorial Aranzadi.

M. C.Gallastegui Zulaica, I.Galarraga, M. González: **La Ciencia del cambio climático: Una visión general.** *Papeles de Economía Española*. 121.(2009).

J. Kovarik. **Giving It Now or Later. Altruism and Discounting.** *Economics Letters* 102(3), 152-154 (2009).

A.Laruelle, and F. Valenciano, **Cooperative bargaining foundations of the Shapley-Shubik index.** *Games and Economic Behavior* 65, 242-255, 2009.

VI Artículos aceptados pendientes de publicación:

I. Aguirre, S. Cowan and J. Vickers. **Monopoly Price Discrimination and Demand Curvature.** *American Economic Review*.

J.C. Bárcena-Ruiz, y M.B. Garzón. **Deslocalización de empresas, sindicación y bienestar social.** *Revista de Economía Aplicada*.

J.C. Bárcena-Ruiz, y M.B. Garzón. **Endogenous Timing in a Mixed Duopoly with Capacity Choice.** *The Manchester School*.

J.C. Bárcena-Ruiz, y M.B. Garzón. **Environmental Taxes and Wage Setting Structure.** *Prague Economic Papers*.

J.C. Bárcena-Ruiz, y M.L. Campo. **Wage Bargaining and Partial Ownership.** *Estudios de Economía*.

J.C. Bárcena-Ruiz, y M.B. Garzón. **Endogenous timing in a mixed oligopoly with semipublic firms.** *Portuguese Economic Journal*.

P. Branas-Garza, R. Cobo-Reyes, M.P. Espinosa, N. Jiménez, J. Kovarik and G.Ponti, **Altruism and Social Integration,** *Games and Economic Behaviour*.

F. J.Casado-Izaga. **Tax effects in a model of spatial price discrimination: a note.** *Journal of Economics*, published on line 14 January 2010.

M.C. Gallastegui Zulaica, I. Galarraga. **La UE frente al cambio climático: El paquete de medidas sobre Cambio Climático y energía.** *Ed. Thomson-Aranzadi* (20-20-20)

E. Iñarra, C. Larrea y A. Saracho **Deriving Nash Equilibrium as the Supercore of a Rrelational System.** *Journal of Mathematical Economics*.

A.Laruelle, y F. Valenciano, **Egalitarianism and utilitarianism in committees of representatives,** *Social Choice and Welfare*.

A. Laruelle y F. Valenciano, **Voting and Power, Essays in Honor of Hannu Nurmi,** Vol. I, *Homo Oeconomicus*.

M. San Martin y A.I. Saracho **Royalty Licensing,** *Economics Letters*.

VII. Documentos de Trabajo

L.M. Abadie, J.M. Chamorro, M. González-Eguino. **Optimal Investment in Energy Efficiency under Uncertainty**. BC3 Working Paper Series 2009-11.

I. Aguirre. **Joan Robinson Was Almost Right: Output Under Third-Degree Price Discrimination**, IKERLANAK, Working Paper Series IL 38/09.

I. Aguirre, S. Cowan y J. Vickers (2009): **Monopoly Price Discrimination and Demand Curvature**, IKERLANAK, Working Paper Series IL 39/09.

I. Barañano. **Capital utilization, endogenous growth and persistence**. Mimeo.

I. Barañano. **Monopolistic competition and the speed of convergence**. Mimeo

C.Fosco, A.Laruelle, and A.Sanchez. **Turnout Intention and Social Networks**, IKERLANAK Working Paper Series IL34/09.

J. Kovarik, **A Survey on Social Preferences**. IKERLANAK Working Series 36/09 (2009).

J. Kovarik, Friederike Mengel and Gabriel Romero, **(Anti-) Coordination in Networks**, Meteor Research Memorandum RM/09/041 (2009).

K. Ormazabal. **Marx Critique of the Currency Principle**. IKERLANAK Working Paper Series IL 37/09.

M. San Martin y A.I. Saracho. **Two Part Tariff Licensing Mechanisms**. Mimeo

M. San Martin y A.I.Saracho. **Royalty Licensing**. IKERLANAK Working Paper Series IL40/09.

VIII. Ponencias y Comunicaciones a Congresos - Conferencias Científicas

L.M. Abadie y J.M. Chamorro. **Investments in energy efficiency under climate policy uncertainty**. 13th Annual Conference on Real Options, University of Minho (Braga, Portugal) and Universidade de Santiago (Santiago, Spain) 17-18 de junio de 2009.

L.M. Abadie y J.M. Chamorro. **Income risk of EU coal-fired power plants after Kyoto**. 32nd IAEE International Conference: Energy, Economy, Environment. San Francisco (USA), 21-24 de junio de 2009.

J. Arin. **Monotonic core solutions: Beyond Young's theorem**. Logic, Game Theory and Social Choice 6. Tsukuba, Japón. 26-29 agosto de 2009.

J. Arin, y J. Benito. **Claim problems and egalitarian criteria**. Tinbergen Workshop on Cooperative Game Theory and Economics. Amsterdam, Holanda. 14-17 diciembre de 2009.

I. Barañano. **Capital utilization, endogenous growth and persistence**. XII Encuentro de Economía Aplicada. Madrid, 4-6 de junio de 2009.

J.C. Bárcena-Ruiz, y M.B. Garzón. **Environmental Taxes and Wage Setting Structure**. XVI Encuentro de Economía Pública. Granada, 5 y 6 de febrero de 2009

J.C. Bárcena-Ruiz, y M. Sedano. **Endogenous timing in a mixed duopoly: Weighted welfare and price competition**.

- XII Encuentro de Economía Aplicada. Madrid, 4 al 6 de junio de 2009.
- Conferencia EARIE 2009. Ljubljana (Slovenia) 3 al 5 de septiembre de 2009.
- XXIV Jornadas de Economía Industrial. Vigo, 24 al 25 de septiembre de 2009.

E. Inarra. **Deriving Nash Equilibrium as the Supercore of a relational System**. Public Economic Theory, Galway, Ireland. June 2009.

J. Kovarik, 5th International Meeting of Experimental and Behavioral and Economics, University of Granada, Spain. Marzo, 2009.

J. Kovarik, M-BEES 2009, Maastricht University, Netherlands, Junio 2009.

J. Kovarik, DIME International Conference on the Formation and the Evolution of Social and Economic Networks, Sorbonne, Paris, France. Junio 2009.

J. Kovarik European Economic Association/Econometric Society European meeting (EEA-ESEM), Barcelona, Spain. Agosto 2009.

J. Kovarik **DIME Markets and firm dynamics: From micro-patterns to aggregate behaviors**, Guadaloupe, France. Diciembre 2009.

J. Kovarik **Simposio del Análisis Económico**, Valencia, Spain. Diciembre, 2009.

A. Laruelle, **Turnout intention and Social Networks**, New developments in Social Choice and Welfare Theories, Grand colloque de l'adres 2009, Tribute to Maurice Salles, Caen, Francia. Junio 2009.

A. Laruelle. **The Square Root Rule: An enduring misconception** 6th Workshop on Voting power analysis, University of Warwick, Coventry, Reino Unido. Julio 2009.

A. Laruelle. **Quaternary voting rules**, University Rovira I Virgili, VI Encuentro de la red española en elección social, Reus. Noviembre 2009.

K. Ormazabal. **Marx' Critique of the Currency Principle**. VI Italian Association for the History of Political Economy (STOREP) Conference. Florencia, Italia. 3-4 Junio 2009.

K.Ormazabal **Marx on Locke, Lowndes and a couple of "ticklish" economic problems"**. I Workshop in the History of Economic Theory. Universidad Pablo de Olavide. 30 Octubre 2009.

J.R. Uriarte. **Doubts and Equilibria**.

- Universidad de Málaga, Marzo 2009.
- Universitat Pompeu Fabra, Mayo 2009.

IX.Reuniones Científicas

J. Arin

- Miembro del comité organizador del **III Encuentro Interuniversitario de Investigadores en Decisiones Públicas**. 23 de Octubre de 2009. Bilbao, Spain

MC. Gallastegui

- “**Cambio climático como amenaza global**”. Foro Luis Vives. Valencia, 25 de marzo de 2009.

J. Kovarik

- Escuela de verano: “**Networks and Innovations**”, University of Trento, Italy

K. Ormazabal

- Miembro del comité organizador de **I Workshop in the History of Economic Theory: Analytical Tools of the Mercantilist Era**. Universidad Pablo de Olavide. 30 Octubre 2009.

X. Organización de Seminarios

Durante el año 2009 el Departamento ha organizado varios seminarios semanales sobre Teoría de Juegos, en colaboración con el Departamento de Economía Aplicada IV. Los seminarios han sido los siguientes:

- 9/1/2009 Jaromir Kovarik (UPV/EHU)
"Risk Aversion and Networks: Microfoundations for Network Formation"(trabajo conjunto con Marco van der Leij).
- 12/1/2009 Ken Binmore (University College London)
"Rational Decisions".
- 16/1/2009 John Wooders (University of Arizona)
"Auctions with a buy price" (trabajo conjunto con Stanley S. Reynolds).
- 6/2/2009 Marc Fleurbaey (Université Paris Descartes)
"One stake, one vote"
- 20/2/2009 Nir Dagan (Ben-Gurion University of the Negev)
"A coalitional theory of oligopoly"
- 06/03/2009 José Carlos Rodríguez Alcantud (Universidad de Salamanca)
"Numerical evaluations of infinite utility streams: possibility and impossibility results"
- 13/03/2009 Esther Hauk (Institut d'Anàlisi Econòmica, CICS)
"Leadership in Collective Action"
- 24/03/09 Pedro Dal Bó (Brown University)
"Institutions and Behavior: Experimental Evidence on the Effects of Democracy"(trabajo conjunto con Andrew Foster y Louis Putterman
- 27/03/09 Juan Vidal-Puga (Universidad de Vigo)
"A non-cooperative approach to the ordinal Shapley rule"
- 3/04/2009 Miguel Angel Ballester (Universitat Autònoma de Barcelona)
"On the justice of decision rules"
- 24/04/2009 José Manuel Zarzuelo (UPV/EHU)
"The bilateral Consistent Prekernel, the Core and Exchange Economies"
- 8/05/2009 Annick Laruelle (UPV & Ikerbasque)
"Turnout intention and social networks" (trabajo conjunto con Constanza Fosco)

- 14/05/2009 Salvador Barberà (Universitat Autònoma de Barcelona)
"Individual versus group strategy-proofness: when do they coincide?" (trabajo conjunto con Dolors Berga y Bernardo Moreno).
- 15/05/2009 Jean Lainé (Istanbul Bilgi University)
"Choosing a committee: Approval Balloting and the search for a compromise" (trabajo conjunto con G. Laffond).
- 22/05/2009 Keith L. Dougherty (University of Georgia)
"The Properties of Simple vs. Absolute Majority Rule: cases where absences and abstentions are important"
- 29/05/2009 Jean-Francois Laslier (Ecole Polytechnique, France).
"Strategic, Sincere and Heuristic Voting under Four Election Rules: An Experimental Study" (trabajo conjunto con André Blais, Nicolas Sauger y Karine Van der Straeten)
- 16/06/2009 Steven Brams (New York University) **"Kingmakers and Leaders in Coalition Formation"** (trabajo conjunto con Marc Kilgour)
- 16/10/2009 Stefan Napel (University of Bayreuth) **"On egalitarian weights of nations"**
- 30/10/2009 Hannu Nurmi (University of Turku) **"On the Conditions for Spatial Representation of Preferences in the Theory of Voting"**
- 06/11/2009 Luc Bovens (London School of Economics) **"Measuring Voting Power for Dependent Voters through Causal Models"** (trabajo conjunto con Claus Beisbart)
- 10/11/2009 Annick Laruelle (UPV/EHU & Ikerbasque) **"Quaternary Voting Rules"** (trabajo conjunto con Federico Valenciano)
- 27/11/2009 Bertrand Tchantcho (University of Yaounde I, Cameroon) **"On the Stability of Voting Games with Abstention and Several Levels of Approval"**
- 11/12/2009 Francisco Gerónimo Ugarte Bedwell (Tel Aviv University) **"Network and Belief Formation"**

**Seminarios organizados por el Departamento de Fundamentos del Análisis Económico I
y BC3- Basque Centre for Climate Change**

- 27/03/09 David Hoyos (IEP/Unidad de Economía Ambiental, UPV)
**"Convergence validity between revealed and stated recreation demand data:
some empirical evidence"**
- 30/04/2009 Aline Chiabai, Elena Ojea y Julia Matín-Ojea (BC3) Arabinda Mishra,
Suruchi Bhadwal y Ranjan Ghosh (The Energy Research Institute of India, TERI)
**"Planning for Adaptation to Climate Change in India: Methodology and Some
Results"**
- 19/06/2009 Aline Chiabai (FEEM. Italy and Basque Centre for Climate Change BC3)
"Economic Valuation of Forest Ecosystem Services: Methodology and Values"
- 16/10/2009 Jose Manuel Chamorro (UPV/EHU) **"Investments in energy efficiency
under climate policy uncertainty"**
- 27/10/2009 Luke Brander(Institute for Environmental Studies, VU University,
Amsterdam) **"Global cost of climate change adaptation in the industrial and
municipal water supply sector"**

XI. Seminarios y conferencias impartidos en otros centros

L.M. Abadie y J.M. Chamorro. **Investments in energy efficiency under climate policy uncertainty**. UPV-EHU, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, Joint Seminars Bc3/UPV. Bilbao, 16 de octubre de 2009.

J.Arin, y J. Benito. **Claim problems: the Lorenz and the Least Square criteria**. Universidad Pública de Navarra, 30 de abril de 2009.

M. Escapa. Ponencia: “**Visión de la Sostenibilidad desde economía ambiental**” Ciclo de conferencias “Sostenibilidad, una visión global”. Cátedra UNESCO sobre Desarrollo sostenible y educación ambiental. Aulas de la Experiencia de la UPV/EHU. Abril 2009.

E. Inarra. **The Stability of the Roommate Problem Revisited** Nuffield College, Oxford University Noviembre 2009

J. Kovarik. University of Amsterdam, Enero, 2009

A. Laruelle. **Turnout intentions and social network**, Game Theory Seminar, UPV/EHU, Mayo, 2009.

A. Laurelle. **Quaternary voting rules**, Department of Fundamentos del Análisis Económico I, and Game Theory Seminar, UPV/EHU, Noviembre, 2009.

A. Laruelle. **Egalitarianism and utilitarianism in committees of representatives** Augsburg Universität, Alemania, Noviembre 4th, 2009.

A. Laruelle. **Voting and Decision-Making: Bargaining and Power**, Universidad de Salamanca, Noviembre 13th, 2009.

U. Villalba. **Los nuevos espacios de participación en el desarrollo**. IV Seminario de la Cátedra Andina en Ciencias Políticas. FLACSO-Ecuador; Instituto de Estudios Políticos de París; Cooperación Regional Andina, Embajada de Francia en Quito. Quito, Ecuador. 14-15 octubre del 2009.

XII.Dirección de Tesis Doctorales

Título: **Contabilidad y análisis de flujo de materiales para la solución de problemas económico-ambientales.**

Directoras: Marta Escapa y M^a Carmen Gallastegui

Autor: Iñaki Arto Olaizola

Fecha de defensa: marzo 2009

En preparación:

Título: **The Problem of Solid Waste Management: A System Dynamics Approach.**

Doctorando: María Federica Di Nola

Directoras: Marta Escapa y M^a Carmen Gallastegui. En régimen de cotutela con la Universidad de Roma (Sapienza)

Título: **Quaternary voting rules.**

Doctorando: Alaitz Artabe Echebarria.

Directores: A. Laruelle y Federico Valenciano

Tribunales de Tesis

J. Arin

Miembro del tribunal de evaluación de la tesis de Ilya Katsev defendida el 15 de diciembre de 2009 en la Free University of Amsterdam.

Título: **Solutions for games with restricted cooperation.**

XIII. Dirección de Tesinas

Director: J.M. Chamorro

Autor: Manuel Alejandro López San Pablo.

Título: **La generación de electricidad en la República Dominicana: expansión de capacidad y selección de alternativas. Tesina, Programa de Doctorado "Globalización, Procesos Sociales y Políticas Económicas (2008-2009)**, conjunto entre la Universidad del País Vasco y la Universidad Autónoma de Santo Domingo (Rep. Dominicana), 2 de diciembre de 2009.

Directora: Marta Escapa

Autora: M^a Federica Di Nola

Título: **Waste Management: A System Dynamics Approach.**

Fecha de lectura: septiembre 2009

XIV. Evaluaciones

- I. Aguirre: *Economics Bulletin, Oxford Economic Papers.*
- A. Ansuategi: *Evaluador del Programa EUROCIENCIA (Ministerio de Ciencia e Innovación)*
- J. Arin: *International Journal of Game Theory, Games and Economic Behavior, Mathematical Social Sciences, European Journal of Operation Research. y Mathematical Reviews.*
- J.C. Bárcena: *Journal of Economics, The Manchester School, Managerial and Decision Economics, Estudios de Economía, Australian Economic Papers, FinanzArchiv.*
- A. Beitia: *Journal of Health Economics*
- J. Casado: *Journal of Economics.*
- J.M. Chamorro: *Energy Economics, Energy Policy, Ekonomiaz, Moneda y Crédito.*
- M. Escapa: *Revista Forum de Sostenibilidad de la Cátedra UNESCO de Desarrollo Sostenible y Educación Ambiental de la UPV/EHU, Revista de Economía Agraria y Recursos Naturales, Programa ACADEMIA de ANECA.*
- M.C. Gallastegui: *ANEP, EAERE y La Consejería de Educación de la C.A.M. Miembro del Consejo Editor de la Revista Economía agraria y Recursos naturales. Evaluadora de programas de I+D para la Comunidad de Madrid y la Comunidad Autónoma de Galicia*
- E. Iñarra: *International Journal of Game Theory, Games and Economic Behavior e Investigaciones Economicas.*
- A.Laruelle: *TOP, Social Choice and Welfare, Games and Economic Behavior*
- A.I. Saracho: *Australian Economic Papers.*

XV. Labores Institucionales y cursos

A) Externas

A. Ansuategi

Miembro del Comité de Programa, **XVII Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists (EAERE)**, Amsterdam, Holanda, 2009.

Director de Política Científica del Gobierno Vasco en Comisión de Servicios (hasta 8 de junio de 2009)

J.M. Chamorro

Miembro del Comité Científico del **V Congreso de la Asociación Española para la Economía Energética**, Vigo, 21-22 de enero de 2010.

M. Escapa

Miembro del Panel de Expertos del **Programa Academia de ANECA** (Acreditación para el cuerpo de Profesores Titulares de Universidad).

Miembro de la Junta Directiva de **AERNA** (Asociación Hispano-Portuguesa de Economía del Medio Ambiente y los Recursos Naturales).

Miembro del Consejo Editorial de la **Revista Forum de Sostenibilidad** editada por la Cátedra UNESCO de Desarrollo Sostenible y Educación Ambiental de la UPV/EHU.

Miembro del Comité de Expertos de la **Cátedra UNESCO de Desarrollo Sostenible y Educación Ambiental** de la UPV/EHU.

MC. Gallastegui

Miembro del Consejo Editor de la Revista “Economía Agraria y Recursos Naturales”.

Presidenta del Comité Ejecutivo de Ikerbasque, (The Basque Foundation for Science) desde junio de 2007 hasta julio de 2009.

Editora junto con Mikel González del número 121 del Monográfico Economía y Cambio Climático. Papeles de Economía Española. 2009.

B) Internas

I.Aguirre

- Miembro de la Comisión de Profesorado Universitario de UPV-EHU.
- Miembro del Claustro Universitario de UPV-EHU.
- Director de Departamento desde el 20 de octubre de 2009

J.C. Bárcena

- Vicedecano de Evaluación, Calidad e Innovación Docente hasta el 18 de junio de 2009.

A.Beitia

- Responsable Académica del Programa de Doctorado en Economía: Instrumentos del Análisis Económico.
- Miembro de la Comisión Académica del Master en Economía: Instrumentos del Análisis Económico (Master interuniversitario con la U. de Cantabria y la U. de Oviedo).
- Presidenta del Tribunal de Evaluación de los Proyectos Fin de Master del Master en Economía: Instrumentos del Análisis Económico.
- Asesora y colaboradora del Servicio de Asesoramiento Educativo en la fase de orientación y contraste de las titulaciones, en las áreas Artes y Humanidades, Ciencias y Ciencias Sociales y Jurídicas (6 titulaciones).
- Asesora y colaboradora del Servicio de Asesoramiento Educativo en la fase de alegaciones del proceso de verificación de nuevos grados de la ANECA (Titulaciones adscritas al campus de Bizkaia).
- Colaboradora en las Actividades de presentación de la Oferta de Títulos de Tercer Grado de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

M.L. Campo

- Una herramienta colaborativa web 2.0 para la enseñanza: los blogs. Bilbao, los días 16 y 17 de junio de 2009.
- “¿Cómo dirigir proyectos de investigación?” Gestión de la investigación para nuevos directores/as de proyectos. Leioa, los días 8 y 9 de junio de 2009.
- Asistencia a las II Jornada sobre Buenas Prácticas en e-learning, Bilbao, el día 25 de junio de 2009.

- Asistencia a las II Jornadas de Enseñanza de la Economía, Bilbao, los días 22 y 23 de octubre de 2009.

- Miembro de la comisión de convalidaciones de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales.

J.M.. Chamorro

-“El déficit público y el Pacto de Estabilidad”. Master en Hacienda y Finanzas Públicas. Bilbao, noviembre de 2009.

-“Convergencia real y política de cohesión”. Master en Hacienda y Finanzas Públicas. Bilbao, noviembre de 2009.

M. Escapa

- Miembro de la Comisión Académica del Master en Economía: Instrumentos del Análisis Económico (Master Interuniversitario con la U. de Cantabria y la U. de Oviedo).

- Participación en la Jornada de presentación de la Oferta de Estudios de 3º Ciclo para el curso 2009-10, organizado por el Decanato de la Facultad de CC Económicas y Empresariales (UPV/EHU), Mayo 2009

-Curso de Formación de Expertos del Programa ACADEMIA para la Acreditación Nacional, área de Ciencias Sociales y Jurídicas. Noviembre 2009 (3 horas).

-“Teaching your subject in English”, Facultad de Ciencia y Tecnología, UPV/EHU. Septiembre 2009 (15 horas).

-“Utilización Didáctica del Software de apoyo a la docencia presencial”, Facultad de Medicina y Odontología, UPV/EHU. Septiembre 2009 (2 créditos ECTS).

-Asistencia a la II Jornada “Buenas prácticas en e-learning” organizado por el Campus Virtual de la UPV-EHU (Leioa, Bilbao, San Sebastián, Eibar y Vitoria), Junio 2009.

E. Iñarra

-Miembro de la Junta de Facultad (Hasta Setiembre del 2009)

-Participación en la Confección del Plan de Estudios de la Facultad de Económicas.

M. San Martín

-Comisión de la elaboración de la memoria para la aprobación del grado en Economía de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la UPV/EHU (en el marco del Real Decreto 1393/2007 por el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales).

J.R. Uriarte

Creación del Bilbao Laboratory of Experimental Analysis, Bilbao LABEAN.
Inauguración oficial: Junio 2009.