

Vita

March 2015

Personal Data

Name: Xavier Calsamiglia

Place and date of birth: Barcelona, June 12, 1947

Office Address : Universitat Pompeu Fabra, Trias Fargas 25-27, 08005 SPAIN.

(343) 542-1754

Fax (343) 542-1746

Email: xavier.calsamiglia@upf.edu

Academic Degrees

Licenciado in Economics, Universidad de Barcelona (Spain), 1969.

Ph.D. in Economics, University of Minnesota, March 1975.

Previous Jobs

1970-73 Teaching Assistant, University of Minnesota.

1973-74 Research Assistant, University of Minnesota.

1974-75 Assistant Professor, Universitat Autònoma de Barcelona

1975-78 Associate Professor, Universitat Autònoma de Barcelona

1978-79 Associate Professor, Universidad de Zaragoza

1979-84 Associate Professor, Universitat Autònoma de Barcelona

1980-81 Research Associate, University of Minnesota

1984-86 Professor, Universitat Autònoma de Barcelona.

1990-91 Professor, Institut d'Anàlisi Econòmica, CSIC, Universitat Autònoma de Barcelona.

1991-2009 Professor, Universitat Pompeu Fabra de Barcelona.

2009- Professor Emeritus, Universitat Pompeu Fabra de Barcelona

Main publications

Decentralized Resource Allocation and Increasing Returns, **Journal of Economic Theory**, vol. 14, 1977.

Composite Goods and Revealed Preference, **International Economic Review**, vol. 19 n° 2, 1978.

Xavier Calsamiglia

On the Size of the Message Space under Non-Convexities, **Journal of Mathematical Economics**, vol.10., p.197-203, 1982.

Informational Requirements of Parametric Resource Allocation Processes, in T.Groves,R.Radner and S.Reiter (eds.), **Information, Incentives, and Economic Mechanisms**, Basil Blackwell, Oxford, 1987

A unique Informationally Efficient and Decentralized Mechanism with Fair Outcomes, (with A.Kirman), **Econometrica**, vol.61, No.5, September 1993. pp.1147-1172

Tobin meets Oates: solidarity and the optimal fiscal federal structure, (with Teresa Garcia-Milà and Therese McGuire), **International Tax and Public Finance**, , vol. 20, no. 3 (2013) pp.450-473. DOI: 10.1007/s10797-012-9233-0

Other publications

Teoría de la planificación económica: una presentación. in G.M.Heal, **Teoría de la planificación económica**, Bosch, Barcelona 1977.

Descentralización, Información y Eficiencia, **Cuadernos de Economía**, vol.5 # 13,1977.

Mecanismos de asignación de recursos para una clase particular de economías no convexas: el proceso C.
Fundación Juan March, 1977.

La empresa pública y la minimización de costes, **Hacienda Pública Española**, nº 51, 1978.

Un modelo para el análisis del paro, la eficiencia y la distribución (with J.M.Esteban), **Investigaciones Económicas**, nº 22, 1983.

Requerimientos informacionales y descentralización informacional en economías con efectos externos,
Instituto de Estudios Fiscales, 1984.

Información, Incentivos y Teoría de la Imposición Optima sobre la Renta , (with J.M.Esteban), **Hacienda Pública Española**, nº91,245-260, 1984.

System modeli popytu dla gospodarki zrynkami równoleglymi, (with W.Starzynska), **Przegląd Statystyczny**, R.XXXVI, zeszyt 3-4, 1989. English version: A Demand System for a Centrally Planned Economy with Private or Black Competitive Markets, Universitat Autònoma de Barcelona, Diciembre de 1986.

La financiación de las comunidades autónomas y el principio de solidaridad, **Revista de Economía Pública**, vol.6, #1, 1990.

Descentralización y coordinación: una aproximación a la teoría de mecanismos, in R.Marimón y X.Calsamiglia (eds.), **Invitación a la teoría económica**, Ariel 1991, pp.169-193.

Criterios para la reforma de la financiación de las comunidades autónomas (with J.M.Esteban), in E.Aja et al., **Informe Pi i Sunyer sobre Comunidades Autónomas**, Madrid, Civitas 1991

Xavier Calsamiglia

- Criterios distributivos para un mecanismo solidario de financiación de las Comunidades Autónomas*, **Presupuesto y gasto público**, nº 5, 1991, pp. 93-104.
- Solidaridad y corresponsabilización fiscal: un mecanismo realizable de financiación autonómica*, in X.Calsamiglia, J.M.Esteban, A.Planas i C.Ponsati (editors), **La financiación de las Comunidades Autónomas**, Generalitat de Catalunya,, 1991.
- La corresponsabilización fiscal en la Hacienda Autónoma*, **Revista de Economía Pública**, vol.12/3, 1991. pp. 123-142.
- Algunas cuestiones básicas sobre la financiación autonómica*, **Papeles de Economía Española**, 40, 1992 pp.69-72
- La equidad territorial: nuevos puntos de vista a un nuevo problema*, **Quaderns de Treball**, 37,1992. pp.9-27
- Racionalidad individual y colectiva: mecanismos económicos y jurídicos de articulación*. **Doxa**, vol.13, 1993. pp.69-88.
- En defensa de l'estat del benestar contra els seus entusiastes*, en G.López Casasnovas (ed.), **Anàlisi econòmica de la sanitat**, Generalitat de Catalunya, 1994. pp.49-60.
- A vueltas con el Estado de Bienestar: la mejor defensa es un buen ataque*. en S. Barberà (ed.), **Estado y Economía**, Fundación BBV, 1996.
- Equity criteria and the setting of priorities for health policies*, en Institut Borja de Bioètica, **Distribución de recursos escasos y opciones sanitarias**, SG Editores, Barcelona 1996. (pp.13-42). ISBN 84-87621-52-X
- Ética y gestión sanitaria: un ensayo sobre la necesidad de contar*, **Papeles de Economía Española**, vol.76, 232-244, 1998.
- Bienestar y economías de escala*, **La investigación económica en España**, IVIE, Valencia (pp.77-95), 2001. ISBN84-482-2652-6
- Equidad interterritorial: las subvenciones de las comunidades autónomas*, en **Los aspectos clave de la financiación autonómica a debate**, Instituto de Economía de Barcelona, Barcelona 2001, pp.79-89. ISBN 84-393-5639-0
- Les hisendes autonòmiques i locals iel nou marc de l'estabilitat pressupostaria*, **Jornades dels economistes 2001**, Col.legi d'Economistes de Catalunya, Barcelona 2001 (pp.171-174).
- La paradoja del bienintencionado*, en G.López-Casasnovas (ed.), **El interfaz público-privado en Sanidad**, Barcelona: Masson 2003, pp.3-15. ISBN 84-458-1286-6
- Gale-Nikaido Theorem*, in J.Segura and C.Rodríguez Braun (eds), **An Eponymous Dictionary of Economics (A Guide to Laws and Theorems Named after Economists)**, Chentelham, UK; Northampton, MA, USA: Edward Elgar, 2004.

Xavier Calsamiglia

Hurwicz: un Nobel al diseño de mecanismos descentralizados, **La Gaceta de la RSME**, vol.12 (2009), No. 1, pp. 49-70

Books

La financiación de las Comunidades Autónomas (joint editor J.M.Esteban, A.Planas y C.Ponsati), Generalitat de Catalunya, 1991.

Invitación a la teoría económica, (editor with R.Marimon) Ariel 1991, pp.169-193.

Congresses

NSF-NBER Seminar on Decentralization, organized by the National Science Foundation and the National Bureau of Economic Research. Northwestern University, may 1974. Paper: "On the Possibility of Informational Decentralization in Economies with Increasing Returns".

Winter Meeting of the Econometric Society, Ottignies(Bélgica), Université de Louvain, January 1976.Paper: "Decentralized Planning and Increasing Returns".

Simposium *The Economics and Econometrics of Disequilibrium*, Université de Toulouse,1980. Paper: "Unemployment and Efficiency: A Model with Excess Supply Equilibria"

European Meeting of the Econometric Society, Helsinki 1977. Paper: "Composite Goods and Revealed Preference".

Rencontre d'Economie Théorique, Luminy-Marseille 1979. Paper: "Current issues in decentralization theory"

World Congress of the Econometric Society, Aix-en-Provence 1980. Paper: "Unemployment, Efficiency and Distribution".

Semana de la Empresa Pública, Universidad del País Vasco, 1980. Paper: "Sobre las necesidades de información para la toma de decisiones en la empresa pública"

Rencontre d'Economie Théorique, Universidad del País Vasco, 1982. Paper: "Parametric Resource Allocation Processes".

Conference on Informational Decentralization and Demand Theory, University of Minnesota, mayo de 1983.

Colloque International en Economie Mathematique, Luminy, 28-31 Mayo de 1984.

Workshop on Stochastic Models of Choice, San Sebastián, 20-24 de Junio de 1984.

European Meeting of the Econometric Society, Madrid 1984.Paper: "On the Informational Requirements of Parametric Resource Allocation Processes".

Xavier Calsamiglia

X Simposio de Análisis Económico, Universitat Autònoma de Barcelona septiembre de 1985. Paper: "Información, Incentivos y Teoría de la Imposición Óptima sobre la Renta "

Workshop on Mathematical Economics, European University Institute, San Miniato (Firenze) 8-19 September 1986.

XI Simposio de Análisis Económico, Universitat Autònoma de Barcelona septiembre de 1986. Paper: "The informational Requirements for Fair Allocations".

Seminario sobre Sistemas de Asignación de Recursos, Centro Ortega y Gasset, Madrid, 1-5 de Junio de 1987. Paper: "Free entry, competition and increasing returns".

Workshop on recent advances on increasing returns, CORE, Université Catholique de Louvain, Junio 9-10 1987.

Macromodels'87, XIVth International Conference on Problems of Building and Estimation of Large Econometric Models, Institute of Econometrics and Statistics, University of Lodz, (Poland) December 1987. Invited Session : "The use of rationality in economic modelling".

Models and Forecasts'87, Xth International Conference on Econometric Modelling of Socialist Economies, Polish Academy of Sciences. Porabka-Kozubnik, 8-11 December 1987. Paper: "A demand system for a CPE with alternative competitive markets".

Workshop on Mathematical Economics, C.I.R.M., Marseille-Luminy, 23-27 de mayo de 1988. Paper: "Perfect Competition, Increasing Returns and Free Entry".

Seminario sobre sistemas de cooperación entre las distintas haciendas públicas, Cursos de verano de San Lorenzo del Escorial, Instituto Universitario Ortega y Gasset. Julio de 1988. Paper : "Coordinación y descentralización".

XIII Simposio de Análisis Económico, Barcelona, septiembre de 1988. Paper sobre "Competitive Behavior, Free Entry and Increasing Returns".

Twenty Seventh International Atlantic Economic Conference, Barcelona March 18-24, 1989. Invited Opening Address "Decentralization, Prices and Increasing Returns".

Workshop on Decentralized Decision Making, Instituto de Análisis Económico, CSIC, Universitat Autònoma de Barcelona. Bellaterra 12-14 de Junio de 1989. "An Informationally Efficient Decentralized Mechanism with Fair Outcomes" (with Alan Kirman).

Las Ciencias Sociales en el CSIC: Presente y Futuro, Paper sobre "Las relaciones CSIC-Universidad" ; Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Madrid 20 y 21 de Junio de 1989.

Universidad Internacional Menendez y Pelayo, Social Choice and Welfare. Valencia 1-4 de Julio de 1989. "A Unique Informationally Efficient and Decentralized Mechanism with Fair Outcomes" (with Alan Kirman).

ASSET Annual Meeting, European University Institute, Firenze, 19-21- October 1989. "A Unique Informationally Efficient and Decentralized Mechanism with Fair Outcomes" (with Alan

Xavier Calsamiglia

Kirman).

Seminar on Decentralized Decision Making and Increasing Returns, celebrado en Delhi School of Economics, Delhi, September 1989.

Seminar on Informational requirements for Fair Allocations, Indian Statistical Institute, Delhi, September 15 1989.

International Convention on Current Challenges, organizado por Tel-Aviv University, Barcelona 27 de Octubre de 1989. "Individual Rationality and the Public Interest".

XIV Simposio de Análisis Económico, Barcelona 18-20 de Diciembre 1989. "A Unique Informationally Efficient and Decentralized Mechanism with Fair Outcomes" (with Alan Kirman).

World Meeting of the Econometric Society, "An Informationally Efficient Decentralized Mechanism with Fair Outcomes" (with Alan Kirman), Barcelona, Agosto de 1990.

Wokshop IVIE 1991; Análisis de los Modelos de Financiación de las Comunidades Autónomas, "Un mecanismo realizable de corresponsabilización", Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas, Valencia 21-22 de Noviembre de 1991.

Increasing Returns Workshop, "Competitive Behavior, Entry and Increasing Returns", Universidad de Alicante, 12-14 de Diciembre de 1991.

Jornades sobre neoliberalisme i Estat; "Racionalitat individual i col·lectiva: una introducció als mecanismes econòmics", Universitat Pompeu Fabra, Tossa, mayo de 1992.

Jornada sobre la equitat en la distribució territorial del recursos públics: el cas del finançament autonòmic de la sanitat; Invited opening adress: "L'equitat territorial: nous punts de vista a un vell problema", Institut d'Estudis Autonòmics, Barcelona 13 de mayo de 1992.

Jornada sobre la equitat en la distribució territorial del recursos públics: el cas del finançament autonòmic de la sanitat; Conferencia inaugural: "L'equitat territorial: nous punts de vista a un vell problema", Institut d'Estudis Autonòmics, Barcelona 13 de mayo de 1992.

European Bioethics Conference, "Equity Criteria and the Setting of Priorities for Health Policies", Institut Borja de Bioètica, Sant Cugat del Vallès, Barcelona, 12-15 de Octubre de 1995.

Jornada sobre l'ètica a la gestió sanitària, "L'ètica en la gestió dels serveis sanitaris", Servei Català de la Salut, IDEC, Barcelona 25 de febrer de 1998.

European Doctoral Program- Jamboree99, "Efficient Pricing Mechanisms and Increasing Returns", Universitat Pompeu Fabra, Barcelona, April 28-30 1999.

XIX Jornadas de economía de la salud, Conferencia magistral: "Justicia distributiva y asistencia sanitaria", Zaragoza, June 1-4, 1999.

5º Encontro Galego de Novos Investigadores. Invited Conference: "Descentralización y eficiencia en economías con rendimientos crecientes", A Coruña, July 14-16, 1999.

Xavier Calsamiglia

Jornada dels economistes 2001, Finançament autòmic, Barcelona November 2001.

60th Congress of the IIPF (International Institute of Public Finance), “Why do Differences in the Degree of Fiscal Decentralization Endure?”, Università Bocconi. 23-26 de Agosto, 2004, Milan

ASSET Annual Meeting, “Why do Differences in Fiscal Decentralization Exist?”, Universitat Pompeu Fabra, Barcelona, November 4-6, 2004

XXIX Simposio de Análisis Económico, Universidad de Navarra, Pamplona, Spain, December 16-18, 2004

Interaction, Aggregation and Markets, “Information, Learning and Networks” (round table) *GREQAM IDEP*, Marseille, Junio 20 y 21, 2005

Conference on “*New Directions in Fiscal Federalism*”, “Why do Differences in Fiscal Decentralization Exist? University of Kentucky Martin School of Public Policy and Administration, September 14-16, 2006

Conference “El disseny de mecanismes econòmics com a eina d’enginyeria social”, Societat Catalana d’Economia, *Institut d’Estudis Catalans*, Barcelona December 20, 2007

Conference “El disseny de mecanismes econòmics com a eina d’enginyeria social”, Edifici Octubre del *Centre de Cultura Contemporànea*, València January 16, 2008.

Workshop on Taxation, Public Provision and the Future of the Nordic Welfare Model, “Tobin meets Oates: Solicarity and the Optimal Federal Structure” *Labor Institute for Economic Research*, Helsinki, June 15 and 16, 2009

XXXIV Simposio de la Asociación Española de Economía (SAEe), “Tobin meets Oates: Solidarity and the Optimal Federal Structure”, Valencia, December 10-12, 2009.

Fellowships and awards

Premio Extraordinario de Licenciatura, Facultad de Ciencias Económicas, Universidad de Barcelona, 1969.

Caja de Ahorros Provincial de Barcelona Award to the best academic record of the graduating class 1969. Universidad de Barcelona.

Fulbright Fellowship 1970

Andreas Fellowship, University of Minnesota de 1970-1973.

Fundación Juan March Fellowship, Convocatoria España 1976.

Fellowship, *Comité Conjunto Hispano-norteamericano* para investigación en Estados Unidos (University of Minnesota, 1980-81)

Xavier Calsamiglia

Academic Activities

Vicedean, Facultat de Ciències Econòmiques de la Universitat Autònoma de Barcelona 1978-1980.

Chairman of the Department of Economics, Universitat Autònoma de Barcelona 1981-1984.

Referee for the *National Science Foundation*, *Revista Española de Economía*, *Revista Española de Economía*, *Journal of Economic Theory*, *Journal of Mathematical Economics*, *National Tax Journal*, *Journal of Public Economics*, *International Economic Review* and *Econometrica*.

Scientific evaluator for the CICYT.

Director, *Instituto de Análisis Económico, CSIC*, 1986 - 1990.

Member of the Doctoral Program Commission, Universitat Autònoma de Barcelona 1986-1990.

Member of the workgroup nº 12 of the Consejo de Universidades of the Ministry of Education for the reform of the Economic. December 1987.

Member of the Commission for the National Research Plan "Social problems and welfare", 1988-1991.

Member of the National Commission for the Evaluation of Research (Group 8: Economics and Geography), April de 1990.

Member of the Commission for the creation of the Universitat Pompeu Fabra.

Member of the *Comisión Gestora* de la Universitat Pompeu Fabra. Octubre de 1990.

Vicerector of Research, Universitat Pompeu Fabra (1990-1992)

President of the Doctoral Programs Commission, Universitat Pompeu Fabra (1990-1993)

Dean of the Facultat de Ciències Econòmiques, Universitat Pompeu Fabra (1992- 1995)

President of the Economics Committee, Commission for the Evaluation of Social Sciences and Humanities CIRIT (1993-97)

Member of the Economics Committee (07) for the evaluation of research projects. Spanish Ministry of Education and Culture 1998-2000.

Director of the *Graduate Program in Economics and Management*, Universitat Pompeu Fabra 1999-2002.

Member of the Advisory Board (CASA) of the Third Research Plan of Catalunya, (2001-2004)

Chairman, Department of Economics and Business, Universitat Pompeu Fabra, 2005 -2007.

Guest editor, *Journal of Mathematical Economics*, Special Issues in honor of Andreu Mas-Colell I and II, vol.47, issues 3 May 2011 and vol.46 issue 5 September 2010.

Chair of the Organizing Committee, Andreu Mas-Colell Conference, Universitat Pompeu Fabra, June 4, 2009.

Member of the Scientific Committee, *XVIII European Workshop on General Equilibrium Theory*, Universitat Pompeu Fabra, June 5-7, 2009.

Xavier Calsamiglia

President of the Board, Fundació d'Economia Analítica, from June 2011.