

Luís Carlos Corchón Díaz

Educación

Doctor en Economía: London School of Economics.

Doctor en Economía: Universidad Complutense.

Master en Econometría y Economía Matemática: London School of Economics.

Licenciado en Economía: Universidad Complutense de Madrid.

Áreas de Interés

Teoría de Juegos.

Organización Industrial.

Diseño de Mecanismos.

Economía Política

Economía del conflicto.

Publicaciones

Documentos de Trabajo

["Some Additional Difficulties in the Dynamic Foundations of Competitive Equilibrium"](#) (con Jose Rueda).

["Cournot equilibrium Revisited"](#) (con R. J. Torregrosa).

["Properties of Contests"](#) (con M. Serena).

["Dominant Strategies in Contests"](#) (con C. Beviá).

["Compensated Lindahl Equilibrium: Efficiency Theorems and Gains from Trade with Individual Production and Public Goods"](#) (con P. Hammond y J. Sempere)

["Oligopolistic Equilibrium and Financial Constraints"](#) (con C. Beviá y Y. Yasuda)

Artículos con Evaluadores anónimos

["Imperfectly competitive markets, trade unions and inflation: Do imperfectly competitive markets transmit more inflation than perfectly competitive ones? A theoretical appraisal"](#), *Journal of Dynamics and Games* (en prensa).

["Meritocracy, efficiency, incentives and voting in cooperative production: A survey"](#) (con Carmen Beviá). *Annals of Public and Cooperative Economics* (en prensa).

["A Malthus-Swan-Solow Model of Economic Growth"](#), *Journal of Dynamics and Games*, 3, 3, 225-230, 2016.

["A survey on the theory of Contests"](#), (con Marco Serena). *Handbook of Game Theory and Industrial Organization*, Edward Elgar, 2018.

["Growth in Illyria: The Role of Meritocracy in the Accumulation of Human Capital"](#) (con Carmen Beviá). *Mathematical Social Sciences* 90, 182-190, 2017.

["Relinquishing Power, Exploitation and Political Unemployment in Democratic Organizations"](#) (con C. Beviá y A. Romero-Medina). *Social Choice and Welfare*, 49, 3-4, 735-753, 2017.

["Trade and Growth: A Simple Model with not-so-simple Implications"](#), *Journal of Dynamics and*

Games, 4, 2, 175-190, 2017.

["Dynamic Contests with Bankruptcy: The Despair Effect"](#)(con Carmen Beviá), *B.E. Journal of Theoretical Economics* 16, 1, 2016.

["Interpreting Markups in Spanish Manufacturing: The Exponential Model"](#) (con Lourdes Moreno), *En Equilibrium Theory for Cournot Oligopolies and Related Games*, Springer Series in Game Theory, 2016.

["Centralized vs Decentralized Contests"](#) (con Carmen Bevia). *Economics Letters* 137, 32-35, 2015.

["Relative Difference Contest Success Function"](#) (con C. Bevia) *Theory and Decision*, 78, 377-398, 2015

["The Welfare Effects of Location and Quality in Oligopoly"](#) (con G. Zudenkova). El título anterior era "Welfare losses in models of horizontal and vertical differentiation", *The B.E. Journal of Economic Analysis and Policy (topics)*. 13, 2, 2013.

["Give Peace a Chance: The Effect of Asymmetric Information on Peace"](#) (con Anil Yildizparlak). *Journal of Economic Behavior and organization* 92, 116-126, 2013

["Endogenous Strength in Conflicts"](#)(con Carmen Beviá), *International Journal of Industrial Organization*, 31, 3, 195-306, 2013

["Price Regulation in Oligopoly"](#) (con F. Marcos) *International Scholarly Research Network ISRN Economics* , 2012, Article ID 509165.

["Welfare Maximizing Contest Success Functions when the Planner Cannot Commit"](#) (con M. Dahm) *Journal of Mathematical Economics*, 47, 3, 2011, 309-317.

["Implementation with State Dependent Feasible Sets and Preferences: A Renegotiation Approach"](#) *Social Choice and Welfare*, 2011, 36, 2, 179-198. (con M. Triossi)

["The Keynesian Multiplier and the Pigou Effect under substitution between Private and Public Consumption"](#) *Economics Bulletin*, 30, 1, 829-836, 2010.

["Peace Agreements without Commitment"](#) *Games and Economic Behavior*. 68, 469–487, 2010 (con C. Beviá)

["Foundations for Contest Success Functions"](#) *Economic Theory*, 43, 1 81-98, 2010.(con M. Dahm).

["Computing Welfare Losses from Data under Imperfect Competition with Heterogeneous Goods"](#) . *International Journal of Industrial Organization*. 27, 646-654, 2009. (con G. Zudenkova)

["The Theory of Implementation: What Did We Learn?"](#). *Encyclopedia of Complexity and Systems*, Editor Meyers, Robert A. Springer, Mayo 2009.

["Cooperative Production and Efficiency"](#). *Mathematical Social Sciences*, 57, 2, 143-154, 2009 (con C. Beviá).

["Differentiable Strategy-Proof Mechanisms for Private and Public Goods in Domains that are not Necessarily Large or Quasi-Linear"](#). *Review of Economic Design*, 12, 4, 279-291, 2008 (con J. Rueda-Llano).

["Welfare Losses Under Cournot Competition"](#). *International Journal of Industrial Organization*, 26, 5, 2008.

["Forms of governance and the size of rent-seeking"](#). *Social Choice and Welfare*, 30, 2, 197-210, 2008.

["The Theory of Contests: A Survey"](#). *Review of Economic Design*, 69-100, 11, n. 2, 2007.

["Instability and Trade in Currency Areas"](#). *Economics Letters*, 94, 1, 71–75, 2007 (con A. Alonso y V. Guzman).

["Credible Implementation"](#) *Games and Economic Behavior*, 57, 1, 118-36, 2006, (con B. Chakravorty y S. Wilkie).

["Rational Sabotage with Heterogeneous Agents"](#). *The B.E. Journals in Theoretical Economics*, Topics. 6, 1, 2006 (con Carmen Bevia).

["Monk Business: An Example in the Dynamics of Organizations"](#). *Social Choice and Welfare*, 24, 3, pp. 543-556, 2005.

["To Merge or not to Merge"](#). *Review of Economic Design*, Vol 9, Número 1 Páginas: 11 - 30. 2004, (con R. Fauli-Oller).

["A Decent Proposal"](#). *Spanish Economic Review*, vol. 6(2) , pp. 107-125, 2004, (con C. Herrero).

["The Long Run Keynesian Multiplier"](#), *Economics Bulletin*, Vol. 5 no. 16 pp. 1-11. 2003.

["An Experiment in Nash Implementation"](#). *Journal of Economic Behavior and Organization* ,vol. 51 (2), Junio 2003, pp. 161-193, (con A. Cabrales y G. Charness).

["Double Implementation of the Walrasian Correspondence by Market Games"](#) *Review of Economic Design*, vol. 7, n. 4, pgs. 429-442, 2003 (con C. Bevia y S. Wilkie).

["Comparative Statics in Cournot Free Entry Equilibrium"](#). *Mathematical Social Sciences*, vol. 44, n. 2, pgs 155-168. 2002 (con I. Fradera)

["Existence and Nash Implementation of Efficient Sharing Rules for a Commonly Owned Technology."](#) *Social Choice and Welfare*, 19 (2), pgs. 369-379, 2002, (con S. Puy).

["The Scholarship Assignment Problem."](#) *Games and Economic Behavior* 38 (1), pgs 1-18, 2002, (con P. Amorós y B. Moreno).

["A Proposal to Unify Some Concepts in the Theory of Fairness."](#) *Journal of Economic Theory*, 101 (2), pgs 540-571, 2001, (con I. Iturbe-Ormaetxe).

["Differentiable Comparative Statics with Payoff Functions not Differentiable Everywhere"](#). *Economics Letters*, 72 (3), pp.397-401, 2001.

["Second Best Trade Policies in Cournot Oligopoly."](#) *Spanish Economic Review*, vol 3, n.2, pp. 81-96, Junio 2001, (con M. González-Maestre).

["The Allocative Effects of Rent-Seeking."](#) *Journal of Public Economic Theory* 2(4): 483-491, Octubre 2000.

["Contingent Commodities and Implementation."](#) *Economics Letters*, vol. 68 n. 3, pgs. 293-298, 2000, (con S. Chattopadhyay y J. Naeve).

["On the Competitive Effects of Divisionalization."](#) *Mathematical Social Sciences* 39(1): 71-80, Enero 2000, (con M. González-Maestre).

["Pigouvian Taxes: A Strategic Approach."](#) *Journal of Public Economic Theory* 1(2): 271-281, Abril 1999, (con J. Alcalde y B. Moreno).

["Individual Rationality and Voting in Cooperative Production."](#) *Economics Letters* 59: 83-90, 1998, (con S. Puy).

["The Theory of Implementation when the Planner is a Player."](#) *Journal of Economic Theory* 77(1): 15-33, 1997, (con S. Baliga y T. Sjöström).

["Doubly Implementing the Ratio Correspondence with a Natural Mechanism."](#) *Economic Design* 2(3), 1996, (con S. Wilkie).

["On the Stability of Best Reply and Gradient Systems with Applications to Imperfectly Competitive Models."](#) *Economics Letters* 51: 59-65, 1996, (con A. Mas-Colell).

["Robust Implementation Under Alternative Information Structures."](#) *Economic Design* 1(2): 159-171, 1995, (con I. Ortuño).

["On the Generic Impossibility of Truthful Behavior: A Simple Approach."](#) *Economic Theory* 6: 365-371, 1995, (con C. Beviá).

["Fixed Prices and Quality Signals."](#) *Mathematical Social Sciences* 27: 49-58, 1994.

["Comparative Statics for Aggregative Games: The Strong Concavity Case."](#) *Mathematical Social Sciences* 28: 151-165, 1994.

["Tax Evasion and the Underground Economy."](#) *European Journal of Political Economy* 8: 445-454, 1992.

["Oligopolistic Competition among Groups."](#) *Economics Letters* 36: 1-3, 1991.

["Monopolistic Competition: Equilibrium and Optimality."](#) *International Journal of Industrial Organization* 9(3): 441-452, 1991.

["Unemployment and Rationality."](#) *Scandinavian Journal of Economics* 1: 99-107, 1990, (con J.A. Trujillo).

["An Elementary Proof of the Existence of a Competitive Equilibrium in a Special Case."](#) *Quarterly Journal of Economics*, 385-389, Mayo 1989, (con R. Barbolla).

["Entry, Stackelberg Equilibrium and Reasonable Conjectures."](#) *International Journal of Industrial Organization* IV: 509-515, 1988, (con F. Marcos).

["Cost Prices with Variable Returns."](#) *Metroeconomica*, 93-99, Enero 1988.

Libros

Handbook of Game Theory and Industrial Organization (editor junto a Marco Marini). Edward Elgar, 2018.

Theories of Imperfectly Competitive Markets Springer Verlag. 1ª edición en pasta blanda Septiembre 1996. 2ª edición en pasta dura, Diciembre 2000.

The Theory of Implementation of Socially Optimal Decisions in Economics Macmillan, Septiembre 1996. ["Correcciones y Añadidos"](#)

Otras Publicaciones

["Una vision panoramica de la teoria de las contiendas"](#) en *Economia Industrial*, 393, pp.79-88, 2014.

"War or Peace" en *The Political Economy of Democracy*. Editado por la fundación BBVA, 2008 (con C. Beviá).

"Maskin Monotonicity" en *An Eponymous Dictionary Of Economics*. Editado por Julio Segura y Carlos Rodríguez Braun. Edward Elgar, 2004.

"La Lucha por el poder. Una perspectiva económica" en *Cuestiones Clave de la Economía Española III Jornadas*. Editado por J. Toro Cebada y F. Martínez Mora, Centro de Estudios Andaluces, 2004.

"Forward" al opúsculo *European Workshop on General Equilibrium Theory*, CREI, 1998.

["Recensión del libro "Microeconomic Theory"](#) de Mas-Colell, Whinston y Green. *Economía Aplicada*, Marzo, 165-169, 1996.

["On Natural Selection in Oligopolistic Markets"](#) Un resumen de este trabajo fue publicado en *Investigaciones Económicas*, 15, Suplemento, 173-4, 1991.

["Manipulation in Oligopoly"](#), Un resumen de este trabajo fue publicado en *Investigaciones Económicas, Suplemento*, 177-180, 1990

["Una Introducción a los Juegos en Dos Etapas"](#). *Revista de Economía Pública*, 9, 4, 3-26, 1990.

"Algunos Teoremas de la Organización Industrial Clásica". *Cuadernos de Información Comercial Española*. Número monográfico 45, 9-29, 1990.

"Public Transport, Monopoly and Pollution". *Investigaciones Económicas, Suplemento*, 23-29, 1988.

["Precios Optimos para los Bienes y Servicios Públicos"](#). *Revista Española de Economía*, 2, 311-323, 1987.

"What Competition Does?" *Investigaciones Económicas, Suplemento*, 37-48, 1986.

"Economía Neoclásica: Conceptos y Avances Recientes". *Revista Española de Economía*, 2, 1, 153-163, 1985.

"Sobre la Unicidad del Equilibrio Competitivo en Dos Casos Especiales: Una nota a los Teoremas de Arrow y Hahn". *Investigaciones Económicas*, 27, 89-98, 1985.

"Comentario". *Cuadernos de Información Comercial Española*, 2, 51-54, 1977.

"Excedente, Plusvalía y Beneficio". *Revista Española de Economía*, 2, 25-52, 1976 (con C. Cuervo y J.A. Trujillo).

"En torno a la teoría del capital". *Información Comercial Española*, 498, 47-51, 1975.

Artículos no Publicados

["Technology Transfer in Oligopolistic Markets with Heterogeneous Goods"](#) (con C. E. García)

["On the Non-cooperative Foundations of Cooperative Bargaining"](#) (con K. Ritzberger)

["Rational Sabotage in Cooperative Production"](#) (con C. Beviá)

["Reasonable Conjectures and the Kinked Demand Curve"](#)

["Computers, Productivity and Market Structure"](#) (con S. Wilkie)

["On the sustainability of the Welfare State"](#)

Cargos Editoriales

Miembro del Consejo Editorial de:

Revista Española de Economía (1993-7).

Journal of Public Economic Theory (1997-2016).

Review of Economic Design (2001-).

Journal of Dynamics and Games (2015-).

Organización de Congresos

Miembro del Comité Científico de:

VII Meeting de la South European Association of Economic Theory, Toledo Diciembre 1987.

Simposio Axiomatic Analysis of Resource Allocation, Montreal, Mayo 1996.

Econometric Society European Meeting, Estambul, Agosto 1996.

Association of Public Economic Theory, Paris, July 2002.

EARIE 2009.

Organizador Principal:

"Oligoworkshop". Madrid, Junio 2015

"Teoría de Juegos y Aplicaciones a la Economía", U. Menendez Pelayo, Alicante 1990 (Secretario del curso).

Congreso sobre Teoría de la Implementación, 1992, U. de Alicante.

Congreso sobre Economía Industrial, 1993, U. de Alicante.

Congreso sobre Elección Social, 1994, Universidad de Alicante.

European Workshop on General Equilibrium Theory, Manresa, Mayo 1998.

Becas y Premios

Banco de España: 1976-8 y 1981-3 (ambos en la London School of Economics).

Ayuda para el Fomento de la Investigación, MEC. 1981-2.

Fundación Empresa Pública: 1985 y 1988.

Instituto de Estudios Fiscales: 1987.

Beca Fulbright, 1989 (U. de Rochester).

CAICYT y DGICYT: Como director: 1989-91, 1992-3, 1994-6, 1999-2002, 2002-2005, 2005-08, 2009-2011.

Generalitat de Valencia: 1990 (U. California), 1991 (Bellcore), 1994 (U. Harvard).

Instituto Valenciano de Estudios e Investigación (como director), 1990.

Acciones Integradas Hispano-Alemana. Proyecto conjunto con la U. de Bielefeld sobre Teoría de la Implementación (como director), 1991-2, 1992-3 y 1993-4.
Proyecto Erasmus en colaboración con la U. de Bielefeld 1991.
Acción integrada Hispano-Británica con la U. de Manchester 1991.
Programa SPES en colaboración con la Universidad de Bielefeld 1991.
Ministerio de Asuntos Exteriores 1991 (Indian Statistical Institute, Delhi).
INTAS, para la cooperación con los antiguos estados de la URSS, 1995.
Concesión de becarios:
Seis asociados a becas CAICYT y DGICYT.
Un becario del plan nacional de investigación.
Un becario del programa Training and Mobility of Researchers.
Un becario del programa de años sabáticos en universidades extranjeras.
Premio de Investigación, Universidad Carlos III, 2001-3, 2003-5, 2005-07 y 2007-09.
Beca BBVA para estudiar aspectos de la transferencia tecnológica (como director).
Dos becas del programa propio de la universidad (como director).
Beca de la Comunidad de Madrid para estudiar el efecto de la introducción del Euro (como director).

Tesis Doctorales Dirigidas

Félix Marcos, U. Complutense, Madrid 1982. Publicada conjuntamente conmigo en el *International Journal of Industrial Organization*.
Miguel González-Maestre, U. de Alicante 1993. Premio Louis Chalboud (U. de Deusto) a la mejor tesis doctoral sobre Organización de Empresas. Publicada en *Revista Española de Economía*, *International Journal of Industrial Organization* y, conjuntamente conmigo, en la *Spanish Economic Review* y *Mathematical Social Sciences*.
Carmen Beviá, U. de Alicante, 1994. Premio extraordinario (U. de Alicante). Publicada en *Social Choice and Welfare*, *Economics Letters*, *Mathematical Social Sciences*, *Review of Economic Design* y, conjuntamente conmigo en *Economic Theory*.
Ramón Torregrosa, U. de Alicante, 1994. Publicada en *Revista Española de Economía*, *Public Finance Review* y *Economics Letters*.
Bernardo Moreno, U. de Alicante, 1997. Publicada en *Economics Letters*, conjuntamente conmigo y con J. Alcalde en *Journal of Public Economic Theory*, conjuntamente con P. Amorós en *Review of Economic Design* y conjuntamente conmigo y con P. Amorós en *Games and Economic Behavior*.
Pablo Amorós, U. de Alicante, 1997. Publicada en *Economics Letters*, *Social Choice and Welfare*, conjuntamente con B. Moreno en *Review of Economic Design* conjuntamente con B. Moreno y conmigo en *Games and Economic Behavior*.
Socorro Puy (supervisor principal Ignacio Ortuño-Ortín), U. de Alicante 1998. Publicada en el *Journal of Public Economic Theory* (dos) y conjuntamente conmigo en *Social Choice and Welfare* y *Economics Letters*.
Jose Rueda, U. Carlos III, 2003. Publicada conjuntamente conmigo en la *Review of Economic Design*.
Matteo Triossi, U. Carlos III, 2006 (conjuntamente con A. Romero-Medina). Premio Extraordinario de la Universidad. Publicada en *Games and Economic Behavior* y conjuntamente conmigo en *Social Choice and Welfare*.
Carlos Gonzalez Pimienta, U. Carlos III, 2007 (conjuntamente con Francesco de Sinopoli). Premio Extraordinario de la Universidad. Publicada en *Economic Theory* y en *Games and Economic Behavior* (una él solo y otro conjuntamente con Francesco Sinopoli).

Galina Zudenkova U. Carlos III (conjuntamente con Ignacio Ortuño-Ortín), 2010. Premio extraordinario de la universidad. Publicada en el *Journal of Public Economics* y conjuntamente conmigo en el *International Journal of Industrial Organization* y en *The B.E. Journal of Economic Analysis and Policy*.

Anil Yildizparlak. U. Carlos III. 2014. Premio extraordinario de la universidad: Publicada en el *Journal of Sports Economics* y conmigo en el *Journal of Economic Behavior and Organization*.

Marco Serena. U. Carlos III. 2017. Publicada en el *European Journal of Political Economy*, *Public Choice*.

Federico Masera. U. Carlos III, 2017.

Otros Méritos

Miembro del comité científico de la Fundación GADEA.

Vocal (1991) y Presidente (1992) del Comité Asesor de la Comisión Nacional de Evaluación de la actividad investigadora en el Área de economía.

Vocal de la Comisión de convalidación para el ejercicio de la profesión de economista 1999-2007.

Mi biografía aparece en las ediciones 16, 17, 18 y 19 del Marquis Who's Who in the World.

Director del Departamento de Economía, 2004-7.