

Parte A.DATOS PERSONALES		Fecha del CVA	
		23/10/2020	
Nombre y apellidos	Carlos Gutiérrez Hita		
DNI/NIE/pasaporte	52508274X	Edad	49
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	F-2762-2017	
	Código Orcid	https://orcid.org/0000-0003-3156-1356	
Google Scholar	https://scholar.google.es/citations?user=4XeSojQAAAAJ&hl=es		

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad Miguel Hernández		
Dpto./Centro	Estudios Económicos y Financieros		
Dirección	Av/Universidad s/n edificio La Galia		
Teléfono	966658869	correo electrónico	cgutierrez@umh.es
Categoría profesional	Profesor titular de Universidad	Fecha inicio	16/12/2019
Espec. cód. UNESCO	530905		
Palabras clave	Organización Industrial, Regulación, Mercado ferroviario		

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciado en Económicas y Empresariales	Complutense de Madrid	1996
Doctor Economía Industrial e Internacional	Jaume I de Castellón	2006

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Sexenios de investigación: 2 (2006-2011, 2012-2018).

Número de tesis doctorales dirigidas: 2.

Citas totales: 124

Promedio de citas/año durante los últimos 5 años: 10

Publicaciones totales en primer cuartil JCR (Q1): 2

Publicaciones totales en primer cuartil SJR (Q1): 5

Índice h: 5

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Obtuve mi licenciatura en Economía en la Universidad Complutense en 1996. Desde 1997 asistí a cursos de Master en Economía Cuantitativa en la Universidad de Alicante. En 1999 comencé mi tesis doctoral en la Universidad Jaume I de Castellón. Obtuve mi doctorado en economía industrial en mayo de 2006. Durante mis años de doctorado completé estancias de investigación en la Universidad de Bielefeld (Alemania) y en la Universidad Nacional de Córdoba (Argentina). Además, en 2008 visité la Universidad de Creta (Grecia) con una beca postdoctoral de la Generalitat Valenciana. He impartido asignaturas de teoría económica, estadística y economía de la empresa en la Universidad de Alicante, en la Universidad Jaume I, en la Universidad Carlos III, en la Universidad de Valencia y en la Universidad Politécnica de Cartagena durante mis años como estudiante de doctorado. Desde 2006 soy contratado PDI en la Universidad Miguel Hernández de Elche, donde enseñé teoría económica. Desde 2019 formo parte del Centro de Investigación Operativa (CIO) de la misma universidad, donde me uní a uno de sus equipos de investigación en 2009. Desde 2018 formo parte como investigador externo del equipo de investigación ECEMIN de la universidad Antonio de Nebrija. Mi tema de investigación es la organización industrial, regulación de mercados y la teoría de juegos aplicada. Recientemente, también he completado algunos trabajos en economía experimental. En particular me he centrado en la teoría del oligopolio, los abusos de poder de mercado y la regulación. He publicado artículos en revistas como *International*

Journal of Industrial Organization, Economics Letters y Journal of Economics, Journal of Public Economic Theory, entre otros. Durante los últimos diez años he asistido a conferencias relacionadas con la organización industrial y la regulación, presentando artículos sobre estos temas. Mi investigación futura se centra en la economía experimental y la regulación de las industrias de redes (como las telecomunicaciones, los ferrocarriles y el mercado de electricidad) donde el poder de mercado y la presencia de firmas públicas anteriormente monopolistas hace que sea difícil de implementar la liberalización. Además, sigo publicando artículos de teoría económica, en particular aquellos temas relacionados con el poder de mercado y el abuso de posición de dominio. Finalmente, desde 2012 superviso a estudiantes de doctorado. En este momento he completado dos tesis como supervisor y tengo tres supervisiones más en curso, bajo el programa de doctorado DECiDE, organizado por la Universidad Miguel Hernández y 4 universidades públicas más españolas.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones

- Amassaghrou, S, Gutiérrez-Hita, C., and Zhukova, V. (2021). “An assessment of the liberalization and the evolution of competition in the Moroccan Mobile market”. *Forthcoming* in *Telecommunications Policy*.
- Escrihuela-Villar, M, Gutiérrez-Hita, C., & Vicente-Pérez, J. (2020). “Supply function competition in a mixed electric power market”. *Journal of Public Economic Theory*, Volume 22, Issue 4.
- Gutiérrez-Hita, Carlos., Ruiz-Rua, Aurora. (2019) “Competition in the Railway Passenger Market. The challenge of liberalisation”. *Competition and Regulation in Network Industries*, Vol. 20(19).
- Escrihuela-Villar, M., Gutiérrez-Hita, C. (2019). “On competition and welfare enhancing policies in a mixed oligopoly”. *Journal of economics*, Vol. 116. pp: 259–274.
- Escrihuela-Villar, M., and Gutiérrez-Hita, C. (2018) “A note on the privatization neutrality result with colluding private firms”. *Economics Bulletin*, Vol.38(4), pp: 2016-2025.
- García-Martínez, J.A, Gutiérrez-Hita, C, and Sánchez-Soriano, J. (2018) “Microeconomic education, strategic incentives, and gender: An oligopoly classroom experiment with social interaction”. *International Review of Economics Education*, forthcoming.
- Gutiérrez-Hita, C., and Vicente-Pérez, J. (2018) “On supply function equilibria in a mixed duopoly”. *Economics Letters*, vol 168, pp: 6-9.
- Escrihuela-Villar, M., and Gutiérrez-Hita, C. (2018), “Imperfect collusion in an asymmetric duopoly”. *Estudios de Economía*, vol 45, pp: 29-50.
- Escrihuela-Villar, M., and Gutiérrez-Hita, C. (2018), “On competition and welfare enhancing policies in a mixed duopoly”. *Journal of economics*, forthcoming.
- García-Martínez, J., Gutiérrez-Hita, C., and Sánchez-Soriano, J. (2018). “Microeconomic education, strategic incentives, and gender: an oligopoly classroom experiment with social interaction”. *International review of economics education*, forthcoming.
- Ciarreta, A., E. Fatás, N. Georgantzis, and Gutiérrez-Hita, C (2017), “Vertical separation vs. independent downstream entry in an electricity network: Experimental insights”. *Electric Power Systems Research*, Vol. 143. pp: 728-738.
- Ciarreta, A., Gutiérrez-Hita, C (2013), “Collusion sustainability with optimal punishments and detection lags”. *Estudios de Economía*, vol. 40(2), pp. 247-253.
- Ciarreta, A., and Gutiérrez-Hita, C (2012), “Collusive Behavior under cost asymmetries when firms compete in supply functions”. *Journal of Economics*, Vol. 106 (3), pp: 195-219.
- Gutiérrez-Hita, C (2011), “On modeling electricity markets. A overview”. *Boletín de Estadística e Investigación Operativa*, vol. 27(3), pp. 175-189.
- Ciarreta, A., Gutiérrez-Hita, C., and Nasirov, S (2011), “Renewable energy sources in the Spanish Electricity Market: Instruments and effects”. *Renewable and Sustainable Energy Reviews*, vol. 15(5), pp. 2510-2519. ISSN: 1364-0321.
- Gutiérrez-Hita, C., and Sabater Marcos, A. M (2012), “Wage bargaining and firms’ short-term quotation in the Spanish stock market”. *El Trimestre Económico*, vol. 80(1), pp. 195-225.

- Ciarreta, A., and Gutiérrez-Hita, C (2006), “Supply Function vs. Quantity Competition in Supergames”, *International Journal of Industrial Organization*, vol. 24(4), pp. 773-783.

C.2. Proyectos

- **2021-2024. PROMETEO/2021/063.** Ciencia de datos y objetivos de desarrollo sostenible (DATOS). Instituto de investigación CIO, UMH. [IOP: Domingo Morales]. Dotación: 500.000 euros.
- **2019-2022. PGC2018-097965-B-100. MCIU/AEI/FEDER, UE.** Estrategias en Sistemas Complejos con Múltiples Agentes. GATHER research group. [PI: Joaquín Sánchez Soriano]. Dotación: 40280 euros.
- **2018 AORG/2018/109. III Annual Ph.D. students meeting: DECiDE program.** Consellería de educación, investigación, cultura y deporte de la Generalitat Valenciana. **Convocatoria:** 2017 Subvenciones para la organización y difusión de congresos, jornadas y reuniones científicas. [P.I. Ana Meca Martinez]. **Dotación:** 8250 euros.
- **2015-2018 MTM2014-54199-P Ministerio de Ciencia e Innovación.** Extensions in strategic decision models and socioeconomic applications. GATHER Research Group. [PI: Ana Meca]. **Convocatoria:** 2014 **Dotación** 56000 euros.
- **2012-2014 MTM2011-5648-P Ministerio de Ciencia e Innovación.** Advances on strategic decision models and socioeconomic applications. GATHER Research Group. [PI: Ana Meca]. **Convocatoria:** 2011 **Dotación** 36000 euros.
- **2009-2011 MTM2008-06778-C02-01 Ministerio de Ciencia y Educación.** Multiagent decision models to manage resources and socioeconomic problems. **GATHER** Research Group. [PI: Joaquín Sánchez Soriano]. **Convocatoria:** 2008 **Dotación** 55.539 euros.
- **2008 GVPRE/2008/177 Gobierno autonómico de la Generalitat Valenciana.** Fondos de investigación para grupos emergentes. Risk aversion, wage bargaining, and the influence on the Spanish Stock market. [PI: Carlos Gutiérrez Hita]. **Convocatoria:** 2007 **Dotación** 10867 euros.
- **2007-2012. IT-313-07. Departamento de Educación, Investigación y UNiversidades del País Vasco.** Fondos de investigación para grupos consolidados. [PI: José María Usategui]. **Convocatoria** 2006. **Dotación** 100000 euros.
- **2009 AORG/2009/134.** Workshop “Regulation, competitiveness and markets”. **Consellería de educación, investigación, cultura y deporte de la Generalitat Valenciana.** **Convocatoria:** 2008 Subvenciones para la organización y difusión de congresos, jornadas y reuniones científicas. [P.I. Carlos Gutiérrez Hita]. **Dotación** 8175 euros.

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

- **2018. Conferencia invitada en sesión plenaria del congreso PMI (Project Management Institute) capítulo Ecuador. Honorarios:** 1200 dolares USA.
- **2018.-, Investigador externo en la Universidad Antonio de Nebrija, Madrid.** Grupo de investigación ECEMIN. IP: Santiago Budría. **Honorarios:** 4000 euros.
- **2012. Colaboración en la revista de divulgación económica Papeles de Economía Española. Artículo:** Ciarreta, A., Gutiérrez-Hita, C and Zurimendi-Isla, A (2012), “Configuración e independencia de las agencias de regulación en los mercados energéticos”. *Papeles de Economía Española*, Vol.134, February 2013, pp. 134-145. ISSN: 0210-9107.
- **2011. Colaboración en la revista de divulgación científica BEIO, Boletín de la sociedades española de estadística.** Gutiérrez-Hita, C (2011), “On modeling spot electricity markets. An overview”. *BEIO*, Vol.27, pp. 175-189. ISSN: 1889-3805.
- **2010 Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas (IVIE). [Al amparo del artículo 83].** Fondos de investigación para proyectos. Proyecto: Competition in the railway industry: a model of two-sided transport markets. **Convocatoria** 2009 [PI: Carlos Gutiérrez Hita]. **Dotación** 4000 euros.



- **2009: Business and Economics Foundation Ignasi Villalonga. [Al amparo del artículo 83].** Debate y reuniones para la elaboración del libro blanco del transporte en la Euroregión de Arco Mediterráneo (EURAM). [PI: Carlos Gutiérrez Hita]. **Honorarios** 2016 euros.
- **2008 Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas (IVIE). [Al amparo del artículo 83].** Fondos de investigación para proyectos. Renewable resources, technology mix, and competition in deregulated electricity markets. The case of Spain. **Convocatoria** 2007. [PI: Nikolaos Georgantzís]. **Dotación** 4000 euros.
- **2007 NET Institute (Networks, Electronic Commerce, and Telecommunications),** New York, USA, Vertical separation vs. independent entry in the Spanish electricity network. **Convocatoria** 2007. [PI: Nikolaos Georgantzís]. **Dotación** 3000 \$.
- **2006 Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas (IVIE). [Al amparo del artículo 83].** Fondos de investigación para proyectos. Network capacity, monopoly access pricing, and ex post duopolistic competition. **Convocatoria** 2005 [PI: Carlos Gutiérrez Hita]. **Dotación** 4000 euros.

C.4. Patentes

No procede.

C.5. Supervisión de tesis doctorales (completadas y en curso)

- Estudiante de doctorado: Leonardo Gatica Villarroel.
Título de la tesis: El mercado de telecomunicaciones en Chile: liberalización y regulación.
Directores: Carlos Gutiérrez Hita y Nikolaos Georgantzís.
Fecha de obtención del grado de doctor: 13 de marzo 2016.
- Estudiante de doctorado: Carlos Artieda Cajilema
Título de la tesis: Estrategias de las pequeñas y medianas empresas en el sector farmacéutico de Ecuador. Un estudio de caso.
Director: Carlos Gutiérrez Hita.
Fecha de obtención del grado de doctor: 24 de julio 2017
- Estudiante de doctorado: Soumaya Amassaghrou
Título: Prácticas anticompetitivas en la desagregación del bucle local.
Director: Carlos Gutiérrez Hita.
Fecha prevista de lectura de tesis: 2021-22.
- Estudiante de doctorado: Tatiana Troinina.
Título: Competition and liberalization of natural gas in Russia and Europe.
Director: Carlos Gutiérrez Hita y Santiago Budría.
Fecha prevista de lectura de tesis: 2023.

C.6 Scientific committees

- 2004 Comité científico de la European Spring Meeting of Young Economists (SMYE) at Warsaw.

C.7: Referatos para revistas científicas

- European Economic Review, Elsevier Eds. [ISSN: 0014-292].
- International Journal of Industrial Organization, Elsevier Eds. [ISSN: 0167-7187].
- Journal of Economics, Springer Eds. [ISSN: 0931-8658].
- Renewable and sustainable energy reviews, Elsevier Eds. [ISSN: 1364-0321].
- International Journal of Production Economics, Elsevier Eds. [ISSN: 0925-5273].
- PLOS ONE, Public Library of Science Eds. [ISSN: 1932-6203].
- Bulletin of Geography. Nicolaus Copernicus University Eds. [ISSN 1732-4254].
- Networks and Spatial Economics. Springer [ISSN: 1566-113X].
- Energy Economics. Elsevier Eds.[ISSN: 0140-9883].
- Japanese Economic Review.[ISSN:1468-5876].



C.8. Comités editoriales

- Revista de Estudios Políticos y Estratégicos, ISSN 0719-3653, Universidad Tecnológica Metropolitana, Chile.