

SEBASTIÁN APARICIO

Durham University Business School
Mill Hill Lane, DH1 3LB, Durham (UK)
sebastian.aparicio@durham.ac.uk - aparicio.s@gmail.com
<http://sebastian-aparicio.com>
Móvil: + 34 684034063
26 de febrero de 2020

CAMPOS DE INVESTIGACIÓN

Emprendimiento e Innovación, Economía Institucional, Desarrollo Económico, Econometría Aplicada, Dinámica de Sistemas.

EDUCACIÓN

Universitat Autònoma de Barcelona, Spain

Ph.D. in Economics & Business (International Doctorate in Entrepreneurship & Management -IDEM)
2017

Cum Laude

International Doctoral Research Component (MDI)

Special Award for Doctoral Studies (2016-2017)

School of Public and Environmental Affairs, Indiana University, Estados Unidos

Estancia de investigación

2016

Universitat Autònoma de Barcelona, España

M.Phil. in Applied Research in Economics & Business (MAREB)

2014

Universidad EAFIT, Colombia

M.Sc. en Economía

2012

Universidad de Antioquia, Colombia

B.Sc. en Economía

2010

POSICIÓN ACADÉMICA ACTUAL

Durham University Business School

Profesor Asistente en Emprendimiento

Asignatura: New Ventures Creation

Diciembre 2017 -

Asignatura: The Entrepreneur's Environment

Diciembre 2017 -

Asignatura: Small Business Management

Diciembre 2017 -

Supervisor de trabajos final de Grado y Máster, y doctorados

Diciembre 2017 -

Centre d'Iniciatives Emprendedores Universitàries (CIEU), Universitat Autònoma de Barcelona

Investigador en Emprendimiento

Septiembre 2016 -

Universitat Autònoma de Barcelona

Docente de Cátedra

Asignatura: Entrepreneurship & Innovation

Septiembre 2016 -

Asesoría Trabajos de Fin de Grado y Fin de Máster

Septiembre 2016 -

OTRAS AFILIACIONES

Institute for Development Strategies, O'Neill School of Public and Environmental Affairs, Indiana University

Senior Research Fellow

Agosto 2019 -

Junior Research Fellow

Agosto 2016 - Julio 2019

Centre de Recerca en Emprenedoria i Innovació Social (CREIS), Universitat Autònoma de Barcelona

Investigador en Emprendimiento

July 2019 -

GUESSS-UAB (Global University Entrepreneurial Spirit Students' Survey)

Research Fellow

Abril 2016 -

Fundación ECSIM Centro de Estudios en Economía Sistémica

Investigador externo

September 2013 -

COMITÉS EDITORIALES

Data in Brief (SJR-Q1)

Miembro del Comité Editorial

Noviembre 2019 -

Sustainability (JCR-Q2; SJR-Q2)

Miembro del Comité Editorial

Julio 2019 -

Sustainability (JCR-Q2; SJR-Q2)

Editor Invitado para el Special Issue sobre "Entrepreneurship and intrapreneurship in social, sustainable, and economic development"
Julio 2019 - Enero 2020

Cogent Business & Management (SJR-Q3; ABS 1*)

Miembro del Comité Editorial

Agosto 2017 -

EXPERIENCIA EN INVESTIGACIÓN Y OTROS EMPLEOS

Fundación ECSIM Centro de Estudios en Economía Sistémica

Director Administrativo

Octubre 2011 - Septiembre 2013

Investigador

Septiembre 2007 - Septiembre 2013

Centre d'Iniciatives Emprenedores Universitàries (CIEU), Universitat Autònoma de Barcelona

Investigador en Emprendimiento

Enero 2015 - Diciembre 2015

The World Bank

Consultor Externo, Urban Development

Octubre 2015 - Diciembre 2015, Abril 2016

EXPERIENCIA EN DOCENCIA

Universidad de Sevilla, Máster en Desarrollo de Emprendedores

Docente de Cátedra

Asignatura: Introducción al Emprendimiento

Diciembre 2015

Universitat de Vic - Universitat Central de Catalunya, Manresa

Docente de Cátedra

Asignatura: Emprendimiento

Abril 2015 - Junio 2015

Universidad EAFIT

Docente de Cátedra

Asignatura: Introducción a la Economía

Julio 2010 - Septiembre 2013

Asignatura: Microeconomía General

Enero 2012 - Septiembre 2013

Universidad de Medellín

Docente de Cátedra

Asignatura: Semillero de Investigación en Ciencia, Tecnología, Innovación y Emprendimiento

Julio 2011 -

Diciembre 2011

PUBLICACIONES INDEXADAS

Aparicio, S., Audretsch, D., & Urbano, D. (2020). Does entrepreneurship matter for inclusive growth? The role of social progress orientation. *Entrepreneurship Research Journal*. In press, doi: 10.1515/erj-2019-0308.

Urbano, D., Audretsch, D., Aparicio, S., & Noguera, M. (2019). Does entrepreneurial activity matter for economic growth in developing countries? The role of the institutional environment. *International Entrepreneurship and Management Journal*. In press, doi: 10.1007/s11365-019-00621-5.

Urbano, D., Turro, A., & Aparicio, S. (2019). Innovation through R&D activities in the European context: antecedents and consequences. *The Journal of Technology Transfer*. In press, doi: 10.1007/s10961-019-09752-x.

Urbano, D., Aparicio, S., & Audretsch, D. (2019). Twenty-five years of research on institutions, entrepreneurship, and economic growth: what has been learned? *Small Business Economics*, 53(1), 21-49.

Aparicio, S., Urbano, D., Audretsch, D., & Noguera, M. (2019). Female and male entrepreneurship during the economic crisis: An institutional tale of European countries. *Revista de Economía Mundial*, 51, 163-184.

Felix, C., Aparicio, S., & Urbano, D. (2019). Leadership as a driver of entrepreneurship: An international exploratory study. *Journal of Small Business and Enterprise Development*, 26(3), 397-420.

Aparicio, S., Urbano, D., & Gomez, D. (2018). Entrepreneurship and regional economic growth in Antioquia: An empirical analysis. *Economics and Business Letters*, 7(2), 84-91.

Urbano, D., Aparicio, S., Guerrero, M., Noguera, M., & Torrent-Sellens, J. (2017). Institutional determinants of student employer entrepreneurs at Catalan universities. *Technological Forecasting and Social Change*, 123, 271-282.

Urbano, D., Aparicio, S., & Querol, V. (2016). Social progress orientation and innovative entrepreneurship: An international analysis. *Journal of Evolutionary Economics*, 26(5), 1033-1066.

Aparicio, S., Urbano, D., & Gómez, D. (2016). The role of innovative entrepreneurship within Colombian business cycle scenarios: A system dynamics approach. *Futures*. In press, doi: 10.1016/j.futures.2016.02.004.

Aparicio, S., Urbano, D., & Audretsch, D. (2016). Institutional factors, opportunity entrepreneurship and economic growth: Panel data evidence. *Technological Forecasting and Social Change*, 102, 45-61.

Urbano, D., & Aparicio, S. (2016). Entrepreneurship capital types and economic growth: International evidence. *Technological Forecasting and Social Change*, 102, 34-44.

Aparicio, S., Ramírez Hassan, A. & Gómez Sánchez, D. F. (2013). Elección de ocupaciones que generen empleo usando modelos de elección discreta: Medellín Área Metropolitana 2009. *Estudios Gerenciales Journal of Management and Economics for Iberoamerica*, 29(129), 476-484.

Muñoz-Mora, J. C., Aparicio, S. & Mesa, M. (2011). ¿Qué la Economía no es un juego? Evidencia del uso de Economía Experimental en cursos de Introducción a la Economía. *Ecos de Economía: A Latin American Journal of Applied Economics*, 15(33), 185-207.

LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBROS

Felix, C., Aparicio, S., & Urbano, D. (2020). Entrepreneurial leadership across countries: The role of informal institutions. In: Saiz-Álvarez, J. M., Leitão, J., & Palma-Ruiz, J. M. (Eds.), *Entrepreneurship and Family Business Vitality. Surviving and Flourishing in the Long Term* (pp. 67-83). Switzerland: Springer International Publishing.

Urbano, D., & Aparicio, S. (2019). An Overview of the Economics of Entrepreneurship and Small Business: The Legacy of David Audretsch. In: Lehmann, E. E., & Keilbach, M. (Eds.), *From Industrial*

Organization to Entrepreneurship. A Tribute to David B. Audretsch (pp. 279-306). Switzerland: Springer International Publishing.

Urbano, D., Aparicio, S., & Audretsch, D. B. (2019). *Institutions, entrepreneurship, and economic performance*. Switzerland: Springer International Publishing.

Aparicio, S., Felix, C., & Urbano, D. (2018). Informal institutions and leadership behavior: A cross-country analysis. In: *Leadership*. Ed. Süleyman Göker. London: InTechOpen. ISBN: 978-953-51-6258-2.

Urbano, D., Aparicio, S., & Noguera, M. (2018). Institutions, Gender and Entrepreneurship in Latin America. In: *Evolving Entrepreneurial Strategies for Self-Sustainability in Vulnerable American Communities*. Ed.: Luis Javier Sanchez-Barrios and Liyis Gomez-Nunez (pp. 19-41). Hershey: IGI Global.

Urbano, D., Ferri, E., Peris-Ortiz, M., & Aparicio, S. (2017). Social Entrepreneurship and Institutional Factors: A Literature Review. In: *Social Entrepreneurship in Non-Profit and Profit Sectors*. Ed.: Marta Peris-Ortiz, Frédéric Teulon, Dominique Bonet-Fernandez (pp. 9-29). *International Studies in Entrepreneurship* (Vol. 36), Springer.

Gómez, D., Aparicio, S., & Urbano, D. (2015). Capital emprendedor y su influencia en el crecimiento económico de Antioquia. En: *Una apuesta por Medellín*. Ed.: Diego Gómez et al., ISBN: 978-958-58644-1-2.

Gómez, D.F., Aparicio, S., Urbano, D., González, P.J., Jaramillo, C.H., Montoya, S.A., Montoya, G., Echeverry, J., Restrepo, J.H., Yepes, R., Escobar, J.D., Gallón, L., & Giraldo, J.E. (2015). *Una apuesta por Medellín*. Medellín: Corporación Universitaria Remington. ISBN: 978-958-58644-1-2.

Alvarez, C., Yepes, M., Cano, J. A., Aparicio, S., Cortés, J.A., Holguín, A. M., Vélez, G., Pereira, F., Molina, T., Cano, C. A. & Olaya, A. (2013). *GEM Antioquia informe 2012*. Editorial Fundación ECSIM. ISBN: 978-958-97719-3-8.

Gómez, D., Alvarez, C., Aparicio, S., Podestá, P., Bedoya, B. & Pereira, F. (2011). *GEM Reporte Anual Medellín 2010*. Medellín: Alcaldía de Medellín.

REPORTES DE POLÍTICA

Gómez, D., Echavarría, J. J., Giraldo, J. E. & Aparicio, S. (2015). Estructuración de una estrategia municipal para el aprovechamiento de los TLC: Determinantes del éxito exportador antioqueño. Cámara de Comercio de Medellín para Antioquia (Mimeo).

Aparicio, S., Giraldo, J. E., Ramírez, C., & Ramírez, L. F. (2014). Factores condicionantes del trabajo infantil en las ciudades de Bogotá, Cali, Medellín, Barranquilla, Cartagena e Ibagué. Análisis cuantitativo y cualitativo. Documentos Fundación Telefónica. República de Colombia.

Aparicio, S., Giraldo, J. E., Ramírez, C., & Ramírez, L. F. (2013). Análisis intra-grupo sobre el trabajo infantil en Colombia: un ejercicio cuantitativo y piloto cualitativo. Observatorio del Bienestar de la Niñez, 10, ICBF, República de Colombia.

Vélez, L. G. et al. (2013). Estudio para analizar el impacto de la regulación y de las estructuras productiva e industrial del sector de energía eléctrica, en todas las fases de la cadena productiva, sobre el nivel final de las tarifas y precios del servicio de energía eléctrica y la competitividad internacional de la economía colombiana. Documentos PTP. República de Colombia.

Gómez, D., Giraldo, J., Aparicio, S., Ramírez, C. & Petro, M. (2010). Trabajo Infantil: Asistencia escolar vs empleo en niños y jóvenes de las principales ciudades de Colombia ¿Camino hacia la pobreza?. Bogotá D. C.: Fundación Telefónica.

CONGRESOS Y SEMINARIOS

2020

2020 BABSON College Entrepreneurship Research Conference (BCERC), University of Tennessee, United States

2019

XXXIII RENT Research in Entrepreneurship and Small Business. ESCP Europe, Alemania
The 79th Annual Meeting of the Academy of Management, Boston, Estados Unidos
29 Congreso Nacional de ACEDE. Universidad de la Coruña (A Coruña), España

2018

XXXII RENT Research in Entrepreneurship and Small Business. Universidad Castilla La Mancha, España
The 78th Annual Meeting of the Academy of Management, Chicago, Estados Unidos
2018 BABSON College Entrepreneurship Research Conference (BCERC), Waterford Institute Of Technology, Irlanda
DRUID'18 Conference, Copenhagen Business School, Copenhagen, Dinamarca
28th ACEDE Spanish National Congress. Universidad de Valladolid (Valladolid), España

2017

XXXI RENT Research in Entrepreneurship and Small Business. Lund University, Suecia
The 77th Annual Meeting of the Academy of Management, Atlanta, United States
XXVII Congreso ACEDE. Universidad Rey Juan Carlos y Universidad Complutense de Madrid (Aranjuez), España

2016

XXX RENT Research in Entrepreneurship and Small Business. University of Antwerp, Bélgica
61st Annual ICSB World Conference. Stevens Institute of Technology, Estados Unidos

2015

XXV Congreso ACEDE. Universidad de Jaén, España
6th Belgian Entrepreneurship Research Day -BERD-. University of Namur, Bélgica

2013

11o Congreso Latinoamericano de Dinámica de Sistemas. Tecnológico de Monterrey, México
11o Encuentro Colombiano de Dinámica de Sistemas. Universidad Industrial de Santander, Colombia

2012

3er Congreso Internacional de Gestión Tecnológica e Innovación, Colombia
4to Simposio de Investigación sobre Estudios del Trabajo. Facultad de Ciencias Económicas y Sociales, Universidad de la Salle, Colombia

2011

North American Meetings of the Regional Science Association International (RSAI) and Second Conference of the Regional Science Association of the Americas sponsored by the North American Regional Science Association (NARSC), United States

2010

8o Congreso Latinoamericano de Dinámica de Sistemas y 8o Encuentro Colombiano de Dinámica de Sistemas. Universidad Pontificia Bolivariana, Colombia

2009

Workshop en Políticas Públicas de Medellín: Gestión del Conocimiento. Facultad de Arquitectura y Diseño, Universidad Pontificia Bolivariana, Colombia

2008

4o Simposio de Estudiantes de Economía, y Finanzas y Comercio Internacional. Facultad de Economía, Universidad del Rosario, Colombia

BECAS, RECONOCIMIENTOS Y ACREDITACIONES

Finalista del Premio ACEDE 2019 al mejor paper del Congreso y al de la sección de Emprendimiento (con el paper 'Innovation through R&D activities in the European context: Antecedents and consequences', junto a David Urbano y Andreu Turro), Universidade da Coruña, A Coruña. 2019

Acreditación de Profesor Lector, Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya (AQU), Cataluña, España. 2019

Premio Publons Peer Review, Publons-Web of Science Group, Estados Unidos, 2018

Premio extraordinario de doctorado (2016-2017). Universitat Autònoma de Barcelona, Barcelona. 2018.

Investigador Junior COLCIENCIAS 2017-2019, Bogotá, Colombia

Apoyo financiero para asistir a la IV conferencia INBAM, Universitat Autònoma de Barcelona, Barcelona. 2014.

Beca COLCIENCIAS para realizar Doctorado en el exterior. Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación COLCIENCIAS. Bogotá D.C. 2013.

Beca Enlaza Mundos para realizar estudios de doctorado en el exterior. Municipio de Medellín y CTA. 2013.

Segundo lugar de la Categoría B. VI Foro de Estudiantes de Economía, Finanzas y Comercio Internacional. Facultad de Economía, Universidad del Rosario. Bogotá D. C. 2008.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y CONSULTORÍA

Dynamic capabilities and institutions as determinants of international entrepreneurship. Universitat Autònoma de Barcelona, ECO2017-87885-P, Principal Researchers: D. Urbano and A. Rialp. Funded by Spanish Ministry of Economy & Competitiveness. 2018-2021.

Historical roots of conflict and development: From the prehistory to the colonization experience, Universitat Pompeu Fabra, EC-H2020-HISTROOTS, Investigador Principal: M. Reynal. Financiado por Comisión Europea. 2016 - 2017.

Estructuración de una estrategia municipal para el aprovechamiento de los TLC: Determinantes del éxito exportador Antioqueño. Financiado por Cámara de Comercio de Medellín para Antioquia. 2015

Factores condicionantes del trabajo infantil en las ciudades de Bogotá, Cali, Medellín, Barranquilla, Cartagena e Ibagué. Análisis cuantitativo y cualitativo. Financiado por Fundación Telefónica. 2013-2014.

Monitoreo y análisis del programa de financiación para micro y pequeñas empresas (Mipes) de EPM. Financiado por EPM. 2013-2014.

Actualización del Análisis del Impacto Jurídico y Económico de la Convención Colectiva de Trabajo de Empopasto S.A E.S.P. y su Sindicato de Trabajadores. Financiado por Empopasto. 2013.

Estudio para analizar el impacto de la regulación y de las estructuras productiva e industrial del sector de energía eléctrica, en todas las fases de la cadena productiva, sobre el nivel final de las tarifas y precios del servicio de energía eléctrica y la competitividad internacional de la economía colombiana. Financiado por Programa de Transformación Productiva (PTP) - Bancoldex. 2012-2013.

Revisión y re-estructuración de estadísticas descriptivas del Informe 'Caracterización de la Gestión de la Propiedad Intelectual en Universidades y Empresas Colombianas 2010-2011'. Contratante. Corporación Tecnova. 2013.

Global Entrepreneurship Monitor (GEM) Antioquia 2012. Financiado por Gobernación de Antioquia. 2012.

Reestructuración y actualización del modelo de gestión social del desarrollo para Antioquia. Financiado por Cámara de Comercio de Medellín para Antioquia. 2012.

Análisis intra-grupo sobre el trabajo infantil en Colombia: un ejercicio cuantitativo y piloto cualitativo. Financiado por Fundación Telefónica. 2012.

Diseño y formulación de Plan de Negocio para Ártica. Interventor: Ártica Alianza Regional en TIC Aplicadas. 2012.

Determinantes de un conjunto de Indicadores de Propiedad Intelectual (IPI). Financiado por Corporación Tecnova. 2012.

Modelo Dinámico con estructura Modular de la Economía Colombiana bajo Dinámica de Sistemas y Plataforma de Información Georeferenciada. Financiado por Colciencias. 2011-2012.

Modelos de simulación dinámica para la toma de decisiones en los negocios de energía, aguas y telecomunicaciones. Financiado por Empresas Públicas de Medellín. 2009-2011.

Análisis y Simulación dinámica de Clúster para Medellín y su Área Metropolitana. Financiado por Cámara de Comercio de Medellín para Antioquia. 2010-2011.

Trabajo Infantil: Asistencia escolar vs Empleo en Niños y Jóvenes de las principales áreas metropolitanas de Colombia. ¿Camino hacia la pobreza? Financiado por Fundación Telefónica. 2010.

Competitividad metropolitana. Financiado por Área Metropolitana y Cámara de Comercio de Medellín para Antioquia. 2010.

Impacto en la formación de capital de intereses sociales. Financiado por Empresas Públicas de Medellín. 2008.

Actualización, adecuación y modificación del micromundo para la planeación de políticas de intervención social en los barrios de la ciudad de Medellín como herramienta de apoyo a la formulación del plan de desarrollo 2008-2011. Una aplicación de economía sistémica fundamentada en modelos de simulación de dinámica de sistemas. Financiado por Municipio de Medellín. 2008.

Modelo general de la economía colombiana y 15 sectores productivos: Una aplicación de economía sistémica fundamentada en modelos de simulación de dinámica de sistemas. Financiado por Compañía Suramericana de Seguros. 2008.

SERVICIO COMO EVALUADOR

Academy of Entrepreneurship Journal; Administrative Sciences; Applied Economics Letters; Australian Journal of Education; Cogent Arts & Humanities; Cogent Business & Management; Cogent Economics and Finance; Cuadernos de Economía; Ecos de Economía: A Latin American Journal of Applied Economics; Economic Development Quarterly; Economic Modelling; Economic Systems; Energy Policy; Entrepreneurship Research Journal; Emerging Markets Finance and Trade; Innovation: Organization & Management; INNOVAR Journal; International Entrepreneurship and Management Journal; International Journal of Entrepreneurship; International Journal of Technology Management; Journal of Business Venturing; Journal of Small Business and Enterprise Development; Lecturas de Economía; Revista Brasileira de Gestão de Negócios; Small Business Economics; Sustainability; Technological Forecasting and Social Change; The Annals of Regional Science

OTRAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS Y NO ACADÉMICAS

Economic and Social Research Council -ESRC-
Peer Reviewer

February 2018

Facultat d’Economia i Empresa, Universitat Autònoma de Barcelona

Miembro egresado del proceso de acreditación internacional del M.Phil. in Economics & Business,
MAREB *Enero 2016*

Departamento de Economía, Universidad EAFIT

Miembro egresado del proceso de acreditación del M.Sc. en Economía *Enero 2013 - Septiembre 2013*

MANEJO DE SOFTWARE

Stata, Econometric Views (Eviews), SPSS, R, Matlab, Vensim, iThink, ArcGis, QGis, L^AT_EX

IDIOMAS

Español (Lengua nativa), Inglés (Fluido), Catalán (Básico)