

JUAN PABLO SOTO

Associate Professor | Supply Chain Management & Technology Area

Joined the School in 2009

ACADEMIC BACKGROUND

2000 - 2006	Ph.D. in Economics and Management. Universitat Pompeu Fabra. Barcelona, Spain.
1999 - 2000	M.Sc. in Economics and Management. Unviersitat Pompeu Fabra. Barcelona, Spain.
1994 - 1998	B.S. in Business Administration. Universidad Nacional de Colombia. Manizales, Colombia.

TEACHING EXPERIENCE

Courses Taught in Recent Years

- Executive Education
- Supply Chain Management
- Operations Management
- Process Management
- Customer Experience Innovation

Graduate

- Logistics Management
- Warehouse Management
- Planning, Sourcing, Production, Warehousing and Distribution (Problem Based Learning)
- Supply Chain Management

Undergraduate

- Operations and Logistics

ACADEMIC ACTIVITIES

2017- to date	Associate Dean for Corporate Relations at Uniandes School of Management. Bogotá, Colombia.
2016 - to date	Associate Professor at Uniandes School of Management. Bogotá, Colombia.
2015 - 2017	Specializations Director at Uniandes School of Management. Bogotá, Colombia.
2009 - 2015	Assistant Professor at Uniandes School of Management. Bogotá, Colombia.
2007	Accredited as Collaborator Professor. Agencia per a la Qualitat Universitaria. (AQU), Barcelona, España.
2007 - 2008	Co-director of MSc in International Retail. ESCI (Escola Superior de Comerç Internacional). Universitat Pompeu Fabra – Barcelona. Spain.

2005 - 2008	Full Time Professor. ESCI (Escola Superior de Comerç Internacional). Universitat Pompeu Fabra – Barcelona. Spain.
2003 - 2005	Professor. ESCI (Escola Superior de Comerç Internacional). Universitat Pompeu Fabra – Barcelona. Spain.
2003 - 2008	Coordinator of the BS in Marketing and Marketing Research. ESCI (Escola Superior de Comerç Internacional). Universitat Pompeu Fabra – Barcelona. Spain.
2001 - 2006	Part Time Associate Professor. Universitat Pompeu Fabra – Barcelona. Spain.
2000 - 2001	Visiting Professor. Universitat Pompeu Fabra – Barcelona. Spain.
1999 - 2001	Teaching Assistant. Universitat Pompeu Fabra – Barcelona. Spain.

OTHER PROFESSIONAL ACTIVITIES

Consultancies

2022	Senior Consultant. Gestión del Conocimiento en Ecopetrol.
2019	Senior Consultant, Asesoría en Transformación Estratégica. FEDEARROZ.
2017	Senior Consultant, IV Premio Nacional de Interventorias - ANI.
2016	Senior Consultant, Strategic Planning at Industrias RAMO.
2016	Senior Consultant, Strategic Planning at Organización Transmares.
2014	Director of project, Process and structure analysis and re-design for Icetex.
2013	Director of project, Analysis of the Distributon system and Network of Inversiones del Nordeste.
2013	Director of project, Process analysis and design for the Operations and Technology Vicepresidence of Icetex.
2012 - 2013	Director of project, Design of a forecasting system for Disan.
2011	Senior Consultant, Design of the fleet management system for the National Police of Colombia with Thiell, M. and Muñoz, L.E.
2009 - 2011	Director of project, Re-design of the Supply Chain Management system for CAFAM with Thiell, M.; Hernandez, S. and Madiedo J.P.

OTHER PROFESSIONAL EXPERIENCE

2009 - 2011	Academic Representative, of Uniandes School of Management at International Trade Center for the International Purchasing and Supply Chain Management certification.
2006 - 2008	Coordinator, MANGO Chair in CSR. ESCI (Escola Superior de Comerç Internacional). Universitat Pompeu Fabra – Barcelona. Spain.
2004 - 2005	Academic Director, Centro Español de Logística. Barcelona, Spain.
2001 - 2004	Technical Director Assistant, Centro Español de Logística. Barcelona, Spain.

RESEARCH

Research Areas

- Retail Logistics
- Logistics and Closed Loop Supply Chain
- Green and Reverse Logistics

Research Projects

2022 – to date	Impacto de la tecnología en la sostenibilidad de la cadena de suministro. Universidad de los Andes.
2022 – to date	Transformación de las empresas y las cadenas de suministro hacia modelos de negocio sostenibles. Universidad de los Andes.
2019 – to date	Uso de video juegos en la enseñanza en la Administración. Universidad de los Andes.
2018 – 2020	Sustainable Business Models. Universidad de los Andes.
2016 – 2017	Metodología para la toma de decisiones en logística de distribución bajo restricciones de coordinación de recursos y condiciones de seguridad. Universidad de los Andes.
2009 - 2011	Closed Loop Supply Chains in Colombia. Capital Semilla. Universidad de los Andes.
2008 - 2009	Proyecto Icaro – Programa de soporte a la Gestión de residuos de envase para ayuntamientos y CCAA en España y Portugal– Fundación Ecoembes.
2008 - 2009	Proyecto Globalog – Análisis de la logística inversa en España – casos de estudio en tres sectores económicos.
2008	Trabajo de campo del estudio de innovación en el sector media en Catalunya – Fundación Barcelona Media.
2008	Análisis de las páginas web de compra verde en España – Club Emas.
2007 - 2008	Reciclejoguina: recogida de juguetes con componentes eléctricos y electrónicos en escuelas y colegios. Fundación Ecotic.
2007	El mercado español de ropa infantil – financiado por la empresa HMR.
2007	Análisis comparativo de los precios del sector de productos de higiene industrial – financiado por la empresa Haleco.
2006 - 2007	Estudi de l’Internacionalización de la distribución comercial catalana. Financiado por el Copca.
2006 - 2009	Quantitative decision methods for logistics and operations management. Ministerio de educación y ciencia, MEC. Referencia de la concesión: SEJ2006-12291. Main researcher: Daniel Serra de la Figuera.
2005 - 2006	Red Temática análisis y aplicaciones de decisiones sobre localización de servicios y problemas relacionados. Ministerio de educación y ciencia, MEC. Main researcher: Elena Fernández Aréizaga.
2005 - 2006	Red Española de Procedimientos Metaheurísticos. Ministerio de educación y ciencia, MEC. Referencia de la concesión: TIN2004-20061E. Main researcher: Rafael Martí.

- 2005 Posicionamiento Internacional de ESCI – Financiado por el Copca.
- 2004 - 2005 Red Temática análisis y aplicaciones de decisiones sobre localización de servicios y problemas relacionados. Ministerio de educación y ciencia, MEC. Referencia de la concesión: MTM2004-22566. Main researcher: Elena Fernandez Aréizaga.
- 2004 - 2006 Red Temática Española de Logística Inversa. Ministerio de educación y ciencia, MEC. Referencia de la concesión: MEC-SEJ2004-20495E. Main researcher: Adenso Díaz Fernández.
- 2004 - 2007 Traborema (2004-2007). Concepts for integrated transboundary water management and sustainable socio-economic development in the cross border region of Albania, Former Yugoslav Republic of Macedonia (from) and Greece. DG Research, European Commission.
- 2003 - 2006 Métodos cuantitativos de decisión en entornos logísticos y productivos. Ministerio de educación y ciencia, MEC. Referencia de la concesión: MTM2004-22566E. Main researcher: Daniel Serra de la Figuera.
- 2002 - 2005 Red Española de Procedimientos Metaheurísticos. Ministerio de educación y ciencia, MEC. Referencia de la concesión: TIC2002-10886. Main researcher: Rafael Martí.
- 2001 - 2003 Modelos de optimización para la asignación de recursos en sistemas productivos y logísticos. Ministerio de educación y ciencia, MEC. Referencia de la concesión: bec2000-1027. Main researcher: Daniel Serra de la Figuera.

PUBLICATIONS

Articles in Academic Journals

- 2017 Reverse cross-docking, Omega, 66, Part A, January 2017, pp. 48–57; with J.P. Soto, R. Colomé Perales. DOI: 10.1016/j.omega. 2016.01.010.
- 2013 Is It Feasible to Implement to Implement Green Logistics. In: Emerging Markets? In: International Journal of Applied Logistics, Vol. 4 (2013), No. 1, Pp. 1-13; with M. Thiell.

Articles in Professional / Trade Journals

- 2008 Soto, J.P. “La gestión de la cadena de suministros mediante RFID en los procesos de logística inversa”. Logicel nº 60. January, 2008.
- 2007 Soto, J.P. “Cadenas de suministro de ciclo cerrado”. Revista Logicel Nº 57, March, 2007.
- 2007 Colome, R. y Soto J.P, “Estratègies d’expansió a les empreses de distribució comercial” Informatiu Comerç N°120. November, 2007.
- 2007 Soto, J.P. “La matemática aplicada a la logística”. Revista Logicel N°58, June, 2007.

Books

- 2003 Colomé, Rosa, Giménez Cristina, Soto Juan Pablo. “Logistics Dictionary English – Catalan. CEL – Ed. Cidem – June 2003. 253 pages. ISBN. 84-393-6298-6.

Chapters in Books

- 2022 Thiell M., Soto J.P., (2022) Proveedores. Gestión de la cadena de abastecimiento: Eslabones, herramientas y tendencias.
- 2022 Soto J.P., Thiell M., (2022) Logística Inversa. Gestión de la cadena de abastecimiento: Eslabones, herramientas y tendencias.
- 2022 Soto, J.P., Puerta, D., Cadenas de Suministro Sostenibles. Gestión de la cadena de abastecimiento: Eslabones, herramientas y tendencias. ACADEMIA.
- 2017 International Freight Transport in South America – The Case of Colombia. In: Beresford, A./ Pettit, S. (Ed.): International Freight Transport – Cases, Structures and Prospects, Kogan Page Ltd., London (England), 2017, ISBN 9780749474348, 376 p., pp. 231-254; with David Grant, Rodrigo Britto, Juan Pablo Soto.
- 2012 Evolución y Tendencias en el Sector Minorista. In: Tendencias en la Administración, Francisco Azuero, Ana Cristina González y Maria Lorena Gutiérrez, editores, Ediciones Uniandes, October 2012, Bogotá, ISBN: 978-958-695-812-7.
- 2012 Entregar Lo Prometido – Retos De Productividad Y Calidad Para Colombia. In: Gestión De Clusters En Colombia: Una Herramienta Para La Competitividad – J.P. Soto, M. Thiell, April 2012, Ediciones Uniandes. Bogotá, ISBN: 978-958-695-766-3.
- 2011 M. Thiell, J.P. Soto, B. Van Hoof and J.P. Madiedo. “Green Logistics – Global Practices and their Implementation in Emerging Markets”. In: Luo, Z. (Ed.): Green Finance and Sustainability – Environmentally-Aware Business Models and Technologies. ISBN10: 1609605314 EISBN13: 9781609605322. IGI Global Business Science Reference, Hershey (PA), April, 2011.
- 2005 Soto J.P. and Lourenço H.R. ”Reverse logistics in the editorial sector.” Book Chapter: Innovations in Global Supply Chain Networks. ISBN/ISSN: 0853582165 Centre of Concurrent Enterprise. Pags. 590-595. July 2005.

Webinars

- 2022 Análisis de las propuestas de los candidatos presidenciales y su impacto sobre la actividad empresarial. 2022. Panel con egresados de Alta Gerencia. Gun Club Bogotá, Abril de 2022.
- 2022 Soto J., Tendencias y retos del Supply Chain en Colombia y el mundo.
- 2022 Soto J., Thiell M., 2022. El Supply Chain Management en tiempos de multiples crisis. (Webinar).
- 2020 La reactivación de las cadenas de suministro. 2020. Webinar del ministerio del Trabajo y Uniandes.

Conference Presentations

- 2020 Thiell M., Soto J.(2020). Ciclo de Webinars para Empresas y Trabajadores – MinTrabajo: «La Re-Activación de las Cadenas de Suministro – ¿Nuevas Oportunidades para las Empresas Colombianas?».

- 2020 Soto J., Thiel M., (2020). La Experiencia del Consumidor (Webinar).
- 2020 Soto J., Thiel M., (2020). Las Cadenas de Suministro en Tiempos de COVID-19 (Webinar).
- 2019 La tecnología al servicio de la Distribución Física Internacional. 2019. II Congreso Internacional de Innovación y Competitividad. Rednicol. Tecnológico de Antioquia. Octubre 24.
- 2017 Sustainable Supply Chain Management. 1st workshop of REPS program. EATON.
- 2017 Corporate sustainability: A simulation model to evaluate its feasibility. International Sustainable Development Research Society Conference - ISDRS 2017. Bogotá Colombia. June 2017.
- 2013 Logística Inversa: Una Oportunidad Para la Innovación. II Pharma & Healthcare Day. Openmarket. Hotel Marriot – Bogotá- August 22, 2013.
- 2011 Reverse Cross Docking – IV alio/euro workshop in applied combinatorial optimization. Lisbon. Portugal. June 4-6, 2011.
- 2010 Main Speaker: Green Logistics in Emerging Markets– Opening of CILOG – Open Market, Medellín.
- 2010 Reverse and Green Logistics in Emerging Markets. IV congreso internacional de Logística. Mesa Sectorial de Logística SENA. October 27, 2010.
- 2007 Speaker in international Congress: El Proceso de Internacionalización de la Distribución Comercial en Catalunya, Exporetail, Barcelona.
- 2007 Main Speaker: Colombia, 2009 – 2010 Vision. National meeting of Schneider Electric Distributors. Bogotá.
- 2006 Presentation of the case study: La internacionalización del grupo premo. Centro de Estudios Económicos y Comerciales (CECO- ICEX) – Madrid October 26, 2006.
- 2006 Speaker in international Conference: El Crecimiento Económico de China, Juan Pablo Soto Z., Centro de Estudios Económicos y Comerciales (CECO- ICEX), Madrid.
- 2005 Reverse Logistics. In: The Editorial Sector: A Case Study. 10th International Symposium on Logistics. Lisbon. July 3-5.
- 2005 With Lourenço H.R. A heuristic for the collaborative production planning model with returns. IV Congreso Español sobre Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos.
- 2003 A recoverable production planning model. XXVII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa. SEIO. Lleida April 8-11.
- 2003 Main speaker: Stock cero, ¿coste cero? CIDEM – Hotel Ciutat De Tarragona – Tarragona - June 26.
- 2003 Speaker in international Congress: La devolución de libros. El caso del sector editorial español – 25 Jornadas de Logística CEL, June 17 -19.
- 2002 Integración de las devoluciones al plan de producción. 24 Jornadas de Logística, V Simposium Internacional, 4 Conferencia. Iberoamericana de Logística, Eurolog.
- 2002 Main speaker: Stock cero, ¿coste cero? CIDEM – Barcelona - November 28.

Contribution To Books

- 2004 Soto J.P. and Lourenço H.R., “La logística inversa en el sector editorial”. Case Study in the book: Logística Inversa y Medio Ambiente. (Díaz,A., Álvarez, M.J. y González, P.) ISBN/ISSN: 84-481-4180-6 Ed. Mc Graw Hill. Pg 311- 322. 2004.

Other Academic Publications

- 2006 Soto, Juan Pablo. R. Lourenço, Helena. “Reverse Logistics Models and applications” –, DL B.9233-2006 –192 pages. January 2006.
- 2006 Soto, J.P. y Colomé, R. Business case: “La internacionalización del grupo premo “– CECO (ICEX – October 2006.
- 2005 Soto J.P. and Lourenço H.R., “An heuristic for the collaborative production planning model with returns” in Proceedings of “IV Congreso Español sobre Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados (MAEB’05) I”. ISBN 84-9732-440-4, pp. 297-304. Universidad de Granada – Granada 2005.
- 2003 Lourenço H.R. and Soto, J.P. Nuevas Tendencias en Logística Inversa –Dossier Especial CEL – Gestión de la cadena de suministro, Visión de Futuro. Barcelona – November.
- 2002 Soto J.P. and Lourenço H.R., “A recoverable Production Planning Model”. Proceedings of XXVII Congreso SEIO de Estadística e Investigación Operativa. July 2002.

Press Articles

- 2020 Thiell M., Soto J. (2020) ¿Por qué el Covid-19 no es una crisis como los demás? Portafolio (ISSN 0123-6326).
- 2011 Soto, J.P. and Thiell, M. “El servicio también depende el consumidor”. Portafolio. March 2, 2011.
- 2011 Soto, J.P. and Thiell, M. “La competencia es entre las cadenas de suministro”. Portafolio. March 10, 2011.
- 2011 Soto, J.P. and Thiell, M. “No prometa lo que no puede cumplir”. Portafolio. June 2, 2011.
- 2011 Soto, J.P. and Thiell, M. La Competencia es entre las Cadenas de Suministro – Portafolio. March 10, 2011.
- 2011 Soto, J.P. and Thiell, M.El Servicio También Depende del Consumidor – Portafolio – March 2, 2011.
- 2010 Soto, J.P. and Madiedo, J.P. “Las tiendas deben innovar para enfrentar a las cadenas”. Portafolio. June 23, 2010.
- 2010 Camacho, S. and Soto, J.P. “El rol de la tecnología en el comercio minorista”. Portafolio. March 17, 2010.
- 2010 Thiell, M. and Soto, J.P. “Los efectos de red pueden afectar sus productos”. Portafolio. May 4, 2010.
- 2010 Thiell, M. and Soto, J.P. “Volver “Verde” la logística genera ventajas competitivas”. Portafolio. June 15, 2010.

- 2009 Thiell, M. and Soto, J.P. “Deshaciéndose del hombre del medio”. Portafolio. July 16, 2009.
- 2009 Thiell, M. and Soto, J.P. Reducir la Basura en el sector de Servicios”. Portafolio. November 24, 2009.
- 2009 Hernández, S. and Soto, J.P. “Simulaciones para tomar decisiones acertadas”. Portafolio. November 10, 2009.
- 2009 Madiedo, J.P. and Soto, J.P. “Minoristas, a prepararse para competir”. Portafolio. October 6, 2009.
- 2009 Soto, J.P. “La Internacionalización de las ventas al detal”. Portafolio. June 25, 2009.
- 2009 Soto, J.P. and Hernandez, S. “Calidad del servicio en el sector minorista”. Portafolio. August 6, 2009.
- 2009 Barrios, A.; Trujillo, C.; Ospina, J.M. and Soto, J.P. “Mismo Producto, varios precios”. Portafolio. June 25, 2009.
- 2009 Hernández, S. and Soto, J.P. “Internet ha permitido que el consumidor juegue un rol esencial en el desarrollo de productos”. Portafolio. September 3, 2009.

Proceedings

- 2011 Reverse Cross Docking – Proceedings of the VII ALIO/EURO Workshop on applied combinatorial optimization. Portugal. May 4-6, 2011.
- 2003 Soto J.P. “Quién es realmente la competencia”. Revista Logiciel nº 43. September, 2003.
- 2003 Soto, J.P. “Logística inversa y logística verde: realidades y perspectivas”. Revista Ejecutivos. nº 134. June, 2003.
- 2002 Soto, J.P. “Planificar las devoluciones para ahorrar costes”. Revista Got Carga nº 171. April, 2002.
- 2002 Soto, J.P. “Integrar las devoluciones en el plan de producción”. Revista Logiciel nº 37. March, 2002.

PARTICIPATION IN BOARDS, COMMITTEES AND ASSOCIATIONS

- 2019 – to date President of Ascolfa (National association of Management Schools).
- 2019 Vicepresident of Ascolfa (National association of Management Schools).
- 2017 – to date Member of the Teaching Committee at UASM.
- 2019 – 2022 Member of the Executive Board of Trustem.
- 2016 - 2019 Member of the Casa Advisory committee at UASM.
- 2016 - 2018 Founder and Member of the Executive Board of INSOAS (Irrúa Café).
- 2013 - 2014 Member of the Publications Committee at UASM.
- 2012 - 2014 Member of the Research Committee at UASM.
- 2010 - 2017 Member of the Graduate School Committee at Uniandes School of Management.

2009 - to date	Founder and Member of the Executive Board of Reciclados Industriales de Colombia.
2009 - 2011	Member of the assessor committee for the MA in International Retail at Escola Superior de Comerç Internacional (ESCI) – Universitat Pompeu Fabra (UPF)- Barcelona – Spain.
2004 - 2006	Member of the Vocational Education and Training Committee of the European Logistics Association (ELA).
2004 - 2006	Representative for Spain to the European Council of Business Logistics (ECBL) - European Logistics Association (ELA).
2003 - 2004	Member of the CEN Standardization Committee of the European Logistics Association for the development of a Logistics Dictionary.

SCHOLARSHIPS AND ACADEMIC DISTINCTIONS

2013	Special Recognition for Academic Performance in the Undergraduate Program. Universidad de los Andes.
2011	Award to innovation in students' evaluation.
2010	UASM Award for Outstanding Teaching in the Graduate Programs.
2007	Quality Accreditation as “Profesor Colaborador” Agencia per ala Qualitat Universitaria (Agency for University Quality) Barcelona. Spain.
2000	Universitat Pompeu Fabra – Scholarship Tipus A.
1999	Universitat Pompeu Fabra – Scholarship Tipus B.