

CURRICULUM VITAE

José De Gregorio
Septiembre 2021

Dirección Oficina

Facultad de Economía y Negocios
Universidad de Chile
Diagonal Paraguay 205
Santiago, Chile
Phones: (56-2) 29783984
e-mail: jdegregorio@fen.uchile.cl
<http://www.econ.uchile.cl/jdegregorio>
<http://degregorio.cl/>

Cargo Actual

Decano, facultad de Economía y negocios, Universidad de Chile.
Profesor Titular, Departamento de Economía, Universidad de Chile.
Nonresident senior fellow Peterson Institute of International Economics.

Educación

Doctor en Economía (Ph. D.), Massachusetts Institute of Technology, mayo 1990.
Magíster en Ingeniería Industrial, Mención Economía, Universidad de Chile, marzo 1984.
Ingeniero Civil Industrial, Universidad de Chile, marzo 1984.
Bachiller en Ciencias de la Ingeniería, Universidad de Chile, marzo 1984.

Trabajo Anteriores

2007-2011 Presidente, Banco Central de Chile.
2003-2007 Vicepresidente, Banco Central de Chile.
2001-2003 Consejero, Banco Central de Chile.
2000-2001 Ministro de Economía, Minería y Energía.
2000 Profesor Titular Centro de Economía Aplicada, Departamento de Ingeniería Industrial, Universidad de Chile, Santiago, Chile.
1997-1999 Profesor Asociado, Centro de Economía Aplicada, Departamento de Ingeniería Industrial, Universidad de Chile.
1994-1997 Coordinador de políticas macroeconómicas, Ministerio de Hacienda, Chile.
1990-1994 Economista, Fondo Monetario Internacional (FMI).

1984-1986 Investigador Asistente, CIEPLAN.
1983 Investigador memorista, CIEPLAN.

Otras Actividades Profesionales

2018 Miembro Task Force, Making Basel III Work in Emerging Markets and Developing Economies, Center for Global Development.

2018-2016 Miembro del Senior Council, CEBRA, Central Bank Research Association.
Miembro del equipo que realizó el trabajo "Independent Review of BIS Research." (joint with Professors Charles Bean and Franklin Allen).

2016-2015-2014- Chairman of the Senior Council, CEBRA, Central Bank Research Association.
Presidente, directorio VolcomCapital AGF.
Presidente, Comité de Inversiones, Fondos Soberanos, Ministerio de Hcaienda, Chile.

2014-2016 Consultant IADB

2013-2013-2012-2012-2016 Miembro de directorios de Euroamerica S.A. y Euromerica Seguros de Vida S.A.
Miembro del MIT Sloan Latin America Advisory Council.
Miembro del directorio de CSAV S.A., e Intervial-Ruta del Maipo S.A.
Miembro del Comité Ejecutivo de LACEA, Latin American and Caribbean Economic Association.

2012-2015 Miembro de el Committee on International Economic Policy and Reform, Brookings Institution.

2009-2013-2012-2016-2012-2011-2007-2011-2010-2011-2003-2007-2006-2000-2003-1999-2002-2000-2001-2000- Miembro Group of Trustees of the Principles for Stable Capital Flows and Fair Debt Restructuring, Institute of International Finance.
Visiting Fellow, Peterson Institute of International Economics (January February).
Miembro del directorio, Andina S.A.
Visiting scholar IMF, Research Department (January-February).
Co-Chairman Grupo Latinoamericano Consultivo Regional del FSB (Financial Stability Board).
Gobernador, Fondo Monetario Internacional.
Presidente del Consejo Consultivo para las Américas (CCA) del Banco de Pagos Internacionales.
Miembro del Comité Financiero y Monetario internacional (IMFC) del Fondo Monetario Internacional.
Vicegobernador, Fondo Monetario Internacional.
Presidente, MIT-alumni club, Chile.
Presidente, Club Monetario, Universidad Finis Terrae, Chile.
Miembro del Comité Ejecutivo de LACEA, Latin American and Caribbean Economic Association, 2000-2003.
Editor Asociado, *Economía*, Revista de LACEA
Presidente de Directorios de las siguientes empresas estatales mineras y petroleras: CODELCO, ENAMI, ENAP, además de CORFO y COCHILCO (Comisión Nacional del Cobre).
Profesor Visitante, Anderson School of Business and Management, UCLA.

- 1998-2000 Director de Estudios de Postgrado en el Centro de Economía Aplicada, Universidad de Chile.
- 1998-2000 Miembro del Directorio Ejecutivo del “Programa Doctoral Latinoamericano en Economía”, realizado en conjunto con ITAM (Instituto Tecnológico Autónomo de México), Universidad de Chile y Universidad Torcuato di Tella.
- 1996-2000 Miembro del Directorio de la Empresa de Ferrocarriles del Estado EFE.
- 1999 Co-Chairman del Comité Organizador de las reuniones LACEA para el año 1999.
- 1998-1999 Investigador visitante del Fondo Monetario Internacional (FMI).
- 1996-1999 Editor Asociado, *Cuadernos de Economía*.
- 1995-1996 Investigador visitante y Consultor del Banco Mundial.
- 1990 Investigador visitante, Banco Mundial, Washington D.C.
- 1989 Consultor del Banco Interamericano de Desarrollo (BID).
- 1988 Investigador Asociado, CIEPLAN, Santiago, Chile.
- 1987 Trabajo de verano, Banco Mundial, Washington D.C.

Honores, Becas y Premios

- 2017 Conferencia Inaugural, “Conference On Global Environment And Policy Challenges In Emerging Markets”, Banco Central de Turquía.
- 2107 Clase Magistral, Universidad Autónoma del Estado de México, 40 Aniversario Facultad de Economía.
- 2015 Keynote speech, XX Reunión Anual de Investigadores de Banca Central, CEMLA.
- 2015 Keynote address, 2015 SEACEN Policy Summit, Macprudential Policies: Practical Implementation, Kuala Lumpur, Malaysia.
- 2014 Keynote lecture, 2nd Annual Conference of the Bilateral Assistance and Capacity Building for Central Banks, Financial Sector Development, Graduate Institute of International and Development Studies, Geneva, Switzerland.
- 2012 Clase magistral inaugural de la “Sunrise Foundation Lecture,” Peterson Institute of International Economics.
- 2012 Premio “Al Ingeniero por Acciones Distinguidas,” Insitituto de Ingenieros de Chile.
- 2011 Economista de año, diario El Mercurio.
- 2011 Premio Club Monetario Universidad Finis Terrae 2011, premio inaugural.
- 2011 Premio personaje del año, Asociación de Empresas Consultoras de Ingeniería de Chile.
- 2011 Inauguración Año Académico de la Facultad de Economía y Empresas, Universidad Diego Portales.
- 2010 Presentación Magistral, Changing Roles of Central Banks, Bank of Korea International Conference.
- 2009 Premio a “El Mejor Presidente de Banco Central de América Latina 2009”, revista británica *Emerging Markets*, Estambul.
- 2009 Inauguración Año Académico de la Escuela de Postgrado de la Facultad de Economía y Negocios de la Universidad de Chile, Santiago, “Crisis de Confianza Global: El Valor de Esperar y las Fallas de Coordinación Una Vez Más”.

- 2009 Inauguración Año Académico del “Master of Science in Finance”, Universidad Adolfo Ibáñez, Santiago.
- 2008 Premio “Líderes del Bicentenario” entregado por Jóvenes Líderes en conjunto con la Facultad de Economía y Negocios de la UNAB y el Diario La Segunda. .
- 2008 Premio al “Mejor Presidente de Banco Central de América Latina 2008”, Revista británica *The Banker*, Londres.
- 2008 Presentación Magistral, 10th Geneva Conference on the World Economy, “The Great Moderation and the Risk of Inflation: A View from Developing Countries”.
- 2007 Premio al “Ingeniero Industrial Destacado” entregado por la Corporación de Ingenieros Civiles Industriales (ICI), Universidad de Chile.
- 2006 Inauguración Año Académico, Facultad de Economía y Negocios de la Universidad de Chile, Santiago, “El Rol del Banco Central en Nuestra Economía”.
- 2006 Inauguración Año Académico Universidad de Los Lagos, Puerto Montt, “Política Monetaria en Chile”.
- 2005 Conferencia invitada en honor a Rudiger Dornbusch en la 10a. Reunión Anual de LACEA, Paris.
- 2004 Premio al Mejor Profesor de Jornada Parcial, Departamento de Ingeniería Industrial, Universidad de Chile.
- 2003 Presentación Magistral, Inter American Seminar on Economics, NBER-CEA, Santiago, Chile, noviembre.
- 2002 Conferencia Invitada, 13th International World Congress of the International Economic Association.
- 2002 Clase Magistral, The Forum Public Policy Lecture, UCLA.
- 1999 Beca de Investigación, FONDECYT 1999-2000.
- 1998 Beca de Investigación, FONDECYT 1998.
- 1997 Premio al mejor Profesor de Jornada Parcial, Departamento de Ingeniería Industrial, Universidad de Chile.
- 1996 Beca de Investigación, FONDECYT 1996-1997.
- 1989 Premio NBER de apoyo a la disertación.
- 1986-1988 Becas MIT y Fundación Ford.
- 1984 Premio “Marcos Orrego Puelma”, entregado al mejor alumno graduado del año entre todas las Especialidades de Ingeniería Civil de la Universidad de Chile.
- 1983 Beca CIEPLAN.

Publicaciones y Documentos de Trabajo

1. LIBROS

IMF Reform: The Unfinished Agenda, co-authors: Barry Eichengreen, Takatoshi Ito, and Charles Wyplosz, Geneva Reports on the World Economy 20, CEPR Press, 2018.

How Latin American Weathered the Global Financial Crisis, Peterson Institute of International Economics, 2014.

Macroeconomía. Teoría y Políticas, Pearson Educación, Prentice-Hall, 2007.

An Independent and Accountable IMF, co-autores: Barry Eichengreen, Takatoshi Ito, y Charles Wyplosz, Geneva Reports on the World Economy 1, CEPR Press, 1999.

2. PUBLICACIONES

“Central Banking and Credit Provision in Emerging Market Economies During the Covid-19 Crisis”, co-autor: Luis Felipe Céspedes, en Bill English, Kristin Forbes and Angel Ubide (eds.), *Monetary Policy and Central Banking in the Covid Era*, Center for Economic Policy Research, CEPR-Press, pp. 371-389, 2021.

“Inflation Targets in Latin America”, *The New Palgrave Dictionary of Economics*, Palgrave Mcmillan, 2019.

“Accumulation of Reserves in Emerging and Developing Countries: Mercantilism versus Insurance,” co-autor: Luis Cabezas, *Review of World Economics*, 155, pp. 819-857, June 2019.

“Productivity in Emerging Market Economies: Slowdown or Stagnation,” in Posen, Adam and Jeromin Zettelmeyer (eds.), *Facing Up to Low Productivity Growth*, Peterson Institute for International Economics, 2019.

“Latin America: From Recovery to Slowdown,” *World Economics*, Vol. 16, N.4, December 2015.

“Understanding Differences in Growth Performance in Latin America and Developing Countries between the Asian and the Global Financial Crises,” co-autor: Roberto Alvarez, *IMF Economic Review*, Vol. 62, No. 3, pp. 600–633, November 2014.

“Capital Flows and Capital Account Management”, en George Akerlof, Olivier Blanchard, David Romer and Joseph Stiglitz (eds.) *What Have We Learned? Macroeconomic Policy after the Crisis*, Cambridge: MIT Press, pp. 271-288, 2014.

“Resilience in Latin America: Lessons from Macroeconomic Management and Financial Policies,” en Stijn Claessens, Ayhan Kose, Luc Laeven y Fabian Valencia (eds.) *Financial Crises: Causes, Consequences, and Policy Responses*, Washington DC: International Monetary Fund, pp. 173-192, 2014.

“Commodity Prices, Monetary Policy, and Inflation,” *IMF Economic Review*, Vol. 60, No. 3, pp. 600–633, Diciembre 2012.

“Price and Financial Stability in Modern Central Banking,” *Economía*, Vol 13, N° 1, pp. 1-11, Otoño 2012.

“Los Flujos de Capital y la Interacción Entre la Política Macroprudencial y la Política Monetaria,” *Economía Chilena*, Vol. 15, N° 1, pp. 90-95, April 2012.

“Copper, the Real Exchange Rate and Macroeconomic Fluctuations in Chile”, co-autor: Felipe Labbé, en Arezki, R., T. Gylfason y A. Sy (eds.), *Beyond the Curse: Policies to Harness the Power of Natural Resources*, Washington D.C.: International Monetary Fund, 2011.

“Adjustment in the Global Economy”, *World Economics*, Volume 12, Number 3, pp. 153–162, 2011.

“La Economía Mundial, las Tensiones Cambiarias y la Política Monetaria Reciente en Chile”, *Estudios Públicos*, No. 123, pp. 69-94, Invierno 2011.

“Acumulación de Reservas Internacionales en Economías Emergentes”, en C. Giraldo y C. Díaz (eds.) *Mecanismos de Blindaje Financiero, Fondos Regionales y Otros Esquemas Sustitutos o Complementarios*, Papers and Proceedings FLAR Annual Conference, FLAR, marzo 2011 (Versión en inglés: Economic Policy Paper N° 40, Central Bank of Chile)

“Monetary Policy and Financial Stability: An Emerging Markets Perspective”, *International Finance*, Vol. 13, N° 1, pp. 141-156, primavera 2010.

“A veinte Años de la Autonomía del Banco Central de Chile”, *Economía Chilena*, Vol. 12, N° 3, pp. 5-10, diciembre 2009.

“La Macroeconomía, los Economistas y la Crisis”, *Cuadernos de Economía, Latin American Journal of Economics*, Vol. 46, N0 134, pp. 149-159, noviembre 2009. Versión en inglés: “Macroeconomics, Economists and the Crisis”, Documento de Política Económica N° 33, Banco Central de Chile, octubre 2009.

“Chile: Foreign Shocks and Policy Responses”, *World Economics*, Vol. 10, N. 4, pp. 5-24, 2009.

“Implementation of Inflation Targets in Emerging Markets”, en G. Hammond, R. Kanbur y E. Prasad (eds.), *Monetary Policy Frameworks for Emerging Markets*, Cheltenham, UK: Edward Elgar, 2009.

“Chile frente a la Recesión Mundial del 2009”, *Estudios Públicos*, N° 113, pp. 5-26, verano 2009. Versión en inglés: “Chile and the Global Recession of 2009”, Documento de Política Económica N° 30, Banco Central de Chile, marzo 2009.

“Monetary Policy and Commodity Prices in Turbulent Times 2008”, en Katuri Nagaswara Rao (ed.), *Global Financial Markets: Managing Turbulence*, The Icafi University Press, enero 2009.

“Economic Growth in Latin America: From the Disappointment of the Twentieth Century to the Challenges of the Twenty-first”, en S. Mainwaring y T. Scully (eds.), *Democratic Governance in Latin America*, Stanford University Press, 2010. Versión en español: “El Crecimiento Económico de la América Latina: Del Desencanto del Siglo XX a los Desafíos del XXI”, *El Trimestre Económico*, Vol. LXXV (1), N° 297, pp. 5-48, enero-marzo 2008.

“Financial Diversification, Sudden Stops and Sudden Starts”, co-autores: K. Cowan, A. Micco, y C. Neilson, en Cowan, K., S. Edwards y R. Valdes (eds.), *Current Account and External Finance*, Banco Central de Chile, 2008. Versión en español: “Diversificación Financiera e Interrupción Repentina del Flujo de Capitales”, *Economía Chilena*, Vol. 10, N° 3, pp. 45-65, diciembre 2007.

“La Gran Moderación y el Riesgo Inflacionario: Una Mirada desde las Economías Emergentes”, *Estudios Públicos*, N° 110, pp. 5-20, otoño 2008. Versión en inglés: “The Great Moderation and the Risk of Inflation – A View for Developing Countries”, Documento de Política Económica N° 24, Banco Central de Chile, mayo 2008.

“The ‘Great Moderation’ and the Monetary Transmission Mechanism in Chile”, co-autores: C. Betancour y J. P. Medina, *BIS Papers* N° 35, pp. 159-178, enero 2008.

“Another Pass-Through Bites the Dust? Oil Prices and Inflation”, co-autores: O. Landerretche y C. Neilson, *Economía*, Vol 7, N° 2, pp. 155-196, primavera 2007.

“International Borrowing, Capital Controls and the Exchange Rate: Lessons from Chile”, co-autor: K. Cowan, en S. Edwards (ed.), *Capital Controls and Capital Flows in Emerging Economies: Policies, Practices and Consequences*, NBER y The University of Chicago Press, 2007.

“Esquema de Metas de Inflación en Economías Emergentes”, en Banco Central de la República Argentina, *Política Monetaria y Estabilidad Financiera*, Jornadas Monetarias y Bancarias del BCRA, 2007.

“Bonanza del Cobre: Impacto Macroeconómico y Desafíos de Política”, *Estudios Públicos* N° 103, pp. 17-42, invierno 2006.

“Metas de Inflación y el Objetivo de Pleno Empleo”, *Economía Chilena*, Vol. 9, N° 2, pp. 5-13, agosto 2006.

“Improving the Banking System: the Chilean Experience”, co-autores: C. Betancour y A. Jara, *BIS Papers* N° 28, pp. 163-80, agosto 2006.

“The Relative Richness of the Poor? Natural Resources, Human Capital and Economic Growth”, co-author: C. Bravo-Ortega, en D. Lederman y W. Maloney (eds.), *Neither Curse Nor Destiny: Natural Resources and Development*, Stanford University Press, 2006.

“Crecimiento Sostenido en América Latina”, *Boletín*, Centro de Estudios Monetarios Latinoamericanos, Vol. LI, N° 4, pp. 163-170, octubre-diciembre 2005. Versión en inglés, “Sustained Growth in Latin America”, Documento de Política Económica N° 13, Banco Central de Chile, mayo 2005.

“Overcoming Fear of Floating: Exchange Rate Policies in Chile”, co-autora: Andrea Tokman, en N. Batini (ed.), *Monetary Policy in Emerging Markets and Other Developing Countries*, New York: Nova Science Publishers Inc., 2007. Versión en español: “El Miedo a Flotar y la Política Cambiaria en Chile”, *Economía Chilena*, Vol. 8, N° 3, pp. 29-54, diciembre 2005.

“Flexible Exchange Rate Regime and Forex Intervention”, co-autora: Andrea Tokman, *BIS Papers* N° 24, pp. 127-138, 2005.

“The Role of Foreign Direct Investment and Natural Resources in Economic Development”, en E. Graham (ed.) *Multinationals and Foreign Investment in Economic Development*, cap. 9, IEA Conference Volume N° 141, Palgrave MacMillan, 2005.

“Economic Growth in Latin America: Sources and Performance”, en E. Fernández-Arias, R. Manuelli y J. Blyde (eds.), *Sources of Growth in Latin America*, Part III, Background Thematic Papers, CD-ROM, IADB, 2005.

“Crecimiento Económico en Chile: Evidencia, Fuentes y Perspectivas”, *Estudios Públicos* N° 98, Otoño 2005. Versión en inglés: “Economic Growth in Chile: Evidence, Sources and Prospects”, Documento de Trabajo N° 298, Banco Central de Chile, diciembre 2004.

“Growth and Adjustment in East Asia and Latin America”, co-autor: Jong-Wha Lee, *Economía*, Vol. 5, N° 1, pp. 69-134, otoño 2004.

“Mucho Dinero y Poca Inflación: Chile y la Evidencia Internacional”, *Cuadernos de Economía*, Vol. 40, N° 121, pp. 716-724, 2003.

“Dinero e Inflación: ¿En qué Estamos?”, *Economía Chilena*, Vol. 6, N° 1, pp. 5-19, abril 2003.

“Manejo Macroeconómico en Economías Emergentes y el Sistema Financiero Internacional”, *Estudios Públicos* N° 88, Primavera 2002. Versión en inglés: “Macroeconomic Management in Emerging Economies and the International Financial Architecture”, Documento de Trabajo N° 163, Banco Central de Chile, junio 2002.

“Education and Income Inequality: New Evidence From Cross-Country Data”, co-autor Jong-Wha Lee, *Review of Income and Wealth*, Vol. 48, N° 3, pp. 395-416, 2002.

“Credit Information and Market Performance: The Case of Chile”, co-autor: K. Cowan, en M. Miller (ed), *Credit Reporting Systems and International Economy*, MIT Press, pp. 163-201, 2003.

“Crisis Transmission: Evidence from the Debt, Tequila and Asian Flu Crises”, co-autor: R. Valdés, *The World Bank Economic Review*, Vol. 15, N° 2, pp. 289-314, también en S. Claessens y K. Forbes (eds.), *International Financial Contagion*, Kluwer Academic Publishers, pp. 99-127, 2001.

“Something for Everyone: Chilean Exchange Rate Policy since 1960”, en J. Frieden y E. Stein (eds.) *The Currency Game. Exchange Rate Policies in Latin America*, IDB y John Hopkins University Press, 2001.

“Liberalización Comercial, Empleo y Desigualdad en Chile”, co-autores: D. Bravo, D. Contreras, T. Rau y S. Urzúa, en E. Ganuza, R. Paes de Barros, L. Taylor y R. Vos (eds.), *Liberalización, Desigualdad y Pobreza: América Latina y el Caribe en los 90*, Eudeba, PNUD y CEPAL, 2001. Versión en inglés: “Chile: Trade Liberalization Employment and Inequality”, en R. Vos, L. Taylor, R. Paes de Barros (eds.), *Economic Liberalization, Distribution and Poverty: Latin America in the 1990s*, Cheltenham, UK: Edward Elgar, 2002.

“Controls on Capital Inflows: Do They Work?”, co-autores: S. Edwards y R. Valdés, *Journal of Development Economics*, Vol. 63, N° 1, pp. 59-83, octubre 2000.

“Credit Markets with Differences in Abilities: Education, Distribution, and Growth”, co-autor: Se-Jik Kim, *International Economic Review*, Vol. 41, N° 3, pp. 579-607, 2000.

“Propuesta para Reformar el FMI”, co-autores: B. Eichengreen, T. Ito y C. Wyplosz, *Estudios Públicos* N° 77, pp. 5-35, verano 2000.

“Distribution and Poverty in Chile: Have we Gained or Lost Ground?”, co-autor: Kevin Cowan, en A. Solimano, E. Aninat, y N. Birdsall (eds.), *Distributive Justice and Economic Development: the Case of Chile and Developing Countries*, University of Michigan Press, 2000. Versión en español: “Distribución y Pobreza en Chile: ¿Estamos mal? ¿Ha habido progresos? ¿Hemos retrocedido?” *Estudios Públicos* N° 64, pp. 27-56, primavera 1996.

“Financial Integration, Financial Development and Economic Growth”, *Estudios de Economía*, Vol. 26, N° 2, pp. 137-161, diciembre 1999.

“Chile”, co-autores: Y. Baytelman, K. Cowan y P. González, en E. Ganuza, A. León y P. Sauma (eds.) *Gasto Público en Servicios Sociales básicos en América Latina y el Caribe: Análisis desde la perspectiva de la iniciativa 20/20*, ECLAC, 1999.

“El IPC y Costo de la Vida”, co-autor: C. Huneus, *Estadística y Economía*, Instituto Nacional de Estadísticas - Chile, pp. 77-96, primer semestre 1999.

“Sobre los Determinantes de la Inflación y sus Costos”, *Economía Chilena*, Vol. 2, N° 1, pp. 23-42, abril 1999.

“How Does Foreign Direct Investment Affect Economic Growth?”, co-autores: E. Borenstein y J. W. Lee, *Journal of International Economics*, Vol. 45, N° 1, pp. 115-135, junio 1998.

“Pobreza y Políticas Macroeconómicas: Chile 1987-1994”, co-autores: G. Anriquez y K. Cowan, en Ganuza, E., L. Taylor y S. Morley (eds.) *Políticas Macroeconómicas y Pobreza en América Latina y el Caribe*, Madrid: Mundi-Prensa, publicado por UNDP, 1998. Versión en inglés: “Poverty and Macroeconomic Policies: Chile 1987-1994” Documento de Trabajo N°27, Centro de Economía Aplicada, Universidad de Chile, enero 1998

“Déficit en la Cuenta Corriente ¿Estamos Frente a un Problema?”, *Estudios Públicos* N° 72, pp. 219-234, primavera 1998.

“Inflation Stabilization and the Consumption of Durable Goods”, co-autores: P. Guidotti y C. Végh, *Economic Journal*, Vol. 108, N° 446, pp. 105-131, enero 1998.

“Equidad, Distribución y Desarrollo Integrador”, co-autor: Oscar Landerretche, en Córdazar, R. y J. Vial (eds.), *Construyendo Opciones*, pp. 151-189, CIEPLAN/ Dolmen Ediciones, enero 1998.

“Financial Markets and Inflation under Imperfect Information”, co-autor: F. Sturzenegger, *Journal of Development Economics*, Vol. 54, N° 1, pp. 149-168, octubre 1997.

“Propuesta de Flexibilización de las Comisiones de la AFP: Un Avance Para Corregir las Ineficiencias”, *Estudios Públicos* N° 68, pp. 97-110, primavera 1997.

“Crecimiento Potencial en Chile: Una Síntesis”, en F. Morandé y R. Vergara (eds.), *Análisis Empírico del Crecimiento en Chile*, Centro de Estudios Públicos, ILADES/Georgetown, 1997.

“Exchange Rate Policies and Capital Account Management: Chile in the 1990s”, co-autor: Kevin Cowan, en Glick, R. (ed.), *Managing Capital Flows and Exchange Rates: Perspectives from the Pacific Basin*, Cambridge University Press, 1998.

“Financial Integration and Chile’s Macroeconomic Performance”, en G. von Furstenberg (ed.) *The Banking and Financial Structure in the Nafta Countries and Chile*, Editores Académicos Kluwer, 1997.

“Borrowing Constraints, Human Capital Accumulation, y Growth”, *Journal of Monetary Economics*, Vol. 37, N° 1, pp. 49-71, febrero 1996.

“Determinantes del Tipo de Cambio Real”, en F. Morandé y R. Vergara (eds.), *Análisis Empírico del Tipo de Cambio en Chile*, Centro de Estudios Públicos, ILADES/Georgetown, 1996.

“Sviluppo Economico e Piccole Banche: Un Confronto Internazionale”, (copia en Inglés: “Financial Development, Small Banking and Economic Growth: An International Perspective”) *Cooperazione di Credito* 152/3, pp. 199-220, abril-septiembre 1996.

“Policy Accommodation and Gradual Stabilizations”, *Journal of Money, Credit and Banking*, Vol. 27, N° 3, pp. 727-741, agosto 1995.

“The Demand for Money in Developing Countries: Assessing the Role of Financial Innovation”, co-autores: P. Arrau, C. Reinhart y P. Wickham, *Journal of Development Economics*, Vol. 46, N° 2, pp. 317-340, abril 1995.

“Inflación, Crecimiento y los Bancos Centrales: Teoría y Evidencia”, en M. Aparacio y W. Easterly (eds.), *Crecimiento Económica, Teoría, Instituciones y Experiencia Internacional*, Banco Mundial y Banco de la República de Colombia, 1995. También en *Estudios Públicos* N° 62, pp. 29-76, otoño 1996. Versión en inglés: “Inflation, Growth and Central Banks: Theory and Evidence”, Policy Research Working Paper N°1575, World Bank, febrero 1996.

“Financial Factors in Education and Economic Growth”, en D. Turnham, C. Foy y G. Larraín (eds.) *Social Tensions, Job Creation and Economic Policy in Latin America*, OECD, París, 1995.

“Financial Development and Economic Growth”, co-autor: P. Guidotti, *World Development*, Vol. 23, N° 3, pp. 433-448, marzo 1995.

“Financial Opening and Capital Controls: The Experience of Spain”, en R. Dornbusch y Y.C. Park (eds.) *Financial Opening: Lessons for Korea*, Korea Institute of Finance y International Center for Economic Growth, 1995.

“International Evidence on Tradables and Nontradables Inflation”, co-autores: A. Giovannini y H. Wolf, *European Economic Review*, Vol. 38, N° 6, pp. 1225-1244, junio 1994.

“The Behavior of Nontradable-Goods Prices in Europe: Evidence and Interpretation”, co-autores: A. Giovannini y T. Krueger. *Review of International Economics*, Vol. 2, N° 3, pp. 284-305, octubre 1994. Versión en español: “El Comportamiento de los Precios de los Bienes no

Comercialbles en Europa: Evidencia e Interpretación” en *Moneda y Crédito* N° 196, 13-67, 1993.

“Inflation, Taxation, and Long-Run Growth”, *Journal of Monetary Economics*, Vol. 31, N° 3, pp. 271-298, junio 1993.

“Financial Innovation and Money Demand: Applications to Chile and Mexico”, co-autor: P. Arrau, *The Review of Economics and Statistics*, Vol. 75, N° 3, pp. 524-530, agosto 1993.

“Credit Markets and Stagnation in an Endogenous Growth Model”, *Revista de Análisis Económico*, publicación especial sobre el crecimiento económico, Vol. 8, N° 1, pp. 83-98, junio 1993.

“The Effects of Inflation on Economic Growth: Lessons from Latin America”, *European Economic Review*, Vol. 36, N° 2-3, pp. 417-425, abril 1992.

“Notas Sobre Intermediación Financiera y Crecimiento Económico”, co-autor: P. Guidotti, *Cuadernos de Economía*, Vol. 29, N° 87, pp. 329-348, agosto 1992.

“Economic Growth in Latin America”, *Journal of Development Economics*, Vol. 39, N° 1, pp. 59-84, julio 1992.

“Welfare Costs of Inflation, Seigniorage and Financial Innovation”, *IMF Staff Papers* Vol. 38, N° 4, pp. 675-704, diciembre 1991.

“Indexación versus Credibilidad en un Programa de Estabilización: La Experiencia Chilena a Medios de los '70”, *Cuadernos de Economía*, Vol. 28, N° 83, pp. 189-199, abril 1991.

“Competencia Imperfecta y Políticas Comerciales”, *Revista de Análisis Económico*, Vol. 4, N° 2, pp. 19-50, noviembre 1989.

“Orígenes y Efectos del Endeudamiento Externo en Chile”, co-autor: R. Ffrench-Davis, *El Trimestre Económico* Vol. LIV (1), N° 213, pp. 159-178, enero-marzo 1987.

“La Renegociación de la Deuda Externa en Chile en 1985: Antecedentes y Comentarios”, co-autor: R. Ffrench-Davis, *Colección Estudios CIEPLAN* 17, septiembre 1985.

“Comportamiento de las Exportaciones e Importaciones en Chile. Un Estudio Econométrico”, *Colección Estudios CIEPLAN* 13, junio 1984.

3. COMENTARIOS

“Commentary: The Dog and the Fresbee,” en *The Changing Policy Landscape*, a Symposium Sponsored by the Federal Reserve Bank of Kansas City, Jackson Hole, 2012.

“The Role of Central Banks: Lessons from the Crisis,” in Banque de France, International Symposium, *Regulation in the Face of Global Imbalances*, Marzo 2011

Revisión de libro, *Banking on the Future. The Fall and Rise of Central Banking*, by Howard Davies and David Green, en *World Economics*, Vol. 11, No.4, 2010.

Comentarios a E. A. Cavallo, “Output Volatility and Openness to Trade: A Reassessment”, *Journal of Latin American and Caribbean Economic Association* Vol. 9, N°1, otoño 2008.

Comentarios a P.-O. Gourinchas y H. Rey, “From World Banker to World Venture Capitalist: U.S. External Adjustment and the Exorbitant Privilege”, en R. Clarida (ed.), *G7 Current Account Imbalances*, NBER y The University of Chicago Press, 2007. También, “Global Imbalances and Exchange Rate Adjustment”, Documento de Política Económica N° 15, Banco Central de Chile, septiembre 2005.

Comentarios a B. Piedrabuena, “Fondo de Estabilización del Petróleo: Historia y Perspectivas”, en S. Arellano y S. Valdés (eds.), *La Industria de los Combustibles Líquidos*, Ediciones Universidad Católica de Chile, 2006.

Comentarios a P. Guidotti, F. Sturzenegger y A. Villar, “On the Consequences of Sudden Stops”, *Economía*, Vol. 4, N° 2, pp. 204-208, primavera 2004.

Comentarios a S. Edwards, “Capital Flows, Real Exchange Rates, and Capital Controls: Some Latin American Experiences”, en S. Edwards (ed.), *Capital Flows and the Emerging Economies*, National Bureau of Economic Research y The University of Chicago Press, 2000.

Comentarios a J-C. Berthélemy y A. Varoudakis, “Financial Development, Savings and Growth Convergence: A Panel Data Approach”, en R. Hausman y H. Reisen (eds.) *Promoting Savings in Latin America*, IDB-OECD, París, 1997.

Comentarios a E. Cardoso, R. Paes de Barros y A. Urani “Inflation and Unemployment as Determinants of Inequality in Brazil: The 1980s”, y a G. Bufman y L. Leiderman, “Israel’s Stabilization: Some Important Policy Lessons”, en R. Dornbusch y S. Edwards (eds.), *Reform, Recovery and Growth: Latin America and the Middle East*, The University of Chicago Press, 1995.

Comentarios a M. Marfán y B.P. Bosworth, “Saving, Investment and Economic”, en B. Bosworth, R. Dornbusch y R. Labán (eds.), *The Chilean Economy: Policy Lessons and Challenges*, Brookings Institution, 1994.

Comentarios a R.B. Fernández, “What have Populists Learned from Hyperinflation”, en R. Dornbusch y S. Edwards (eds.), *The Macroeconomics of Populism in Latin America*, National Bureau of Economic Research y The University of Chicago Press, 1991.

4. DOCUMENTOS DE POLÍTICA ECONÓMICA

“Making Basel III Work for Emerging Markets and Developing Economies,” A CGD Task Force Report Chaired by Thorsten Beck and Liliana Rojas-Suarez.

“Transantiago: Una Licitación que Abre Oportunidades”, co-autores Annie Duffey, Oscar Figueroa, Mariana Fulgueiras, Clemente Pérez y Violeta Rabi, Informe de Política Pública 11, Espacio Público, Enero 2017.

“For Latin America, Disappointment but not Doom,” in O. Blanchard and A. Posen (eds.), *Reality Check for the Global Economy*, PIIE Briefing 16-3, March 2016.

Corporate Debt in Emerging Economies: A Threat to Financial Stability?, The Brookings Institution and the Centre for International Governance Innovation, Committee on International Economic and Policy Reform, September 2015, Viral Acharya, Stephen G. Cecchetti, José De Gregorio, Şebnem Kalemli-Özcan, Philip R. Lane, and Ugo Panizza

“From Rapid Recovery to Slowdown: Why Recent Economic Growth in Latin America Has Been Slow,” Peterson Institute for International Economics Policy Brief, PB 15-6, April 2015.

“Propuestas para Revertir la Segregación Urbana en Nuestras Ciudades,” co-authors: Alejandro Aravena and Iván Poduje, Informe de Política Pública 02, Espacio Público, Octubre 2013.

Banks and Cross-Border Capital Flows: Policy Challenges and Regulatory Responses, Brookings and Alfred P. Sloan Foundation e-Book, September 2012, Committee on International Economic and Policy Reform, Markus Brunnermeier, Jose De Gregorio, Barry Eichengreen, Mohamed El-Erian, Arminio Fraga, Takatoshi Ito, Philip Lane, Jean Pisani-Ferry, Eswar Prasad, Raghuram Rajan, Maria Ramos, Helene Rey, Dani Rodrik, Kenneth Rogoff, Hyun Song Shin, Andres Velasco, Beatrice Weder di Mauro and Yongding Yu.

“Reflexiones sobre los mandatos y políticas de los Bancos Centrales”, *Boletín Mensual*, Banco Central de Chile, Vol. 84, N° 1001, pp. 7-11, julio 2011.

“Regulación Macropudencial, Estabilidad Financiera y Flujos de Capitales”, Documentos de Política Económica N° 37, Banco Central de Chile, septiembre 2010. Versión en inglés disponible

“El Rol de los Bancos Centrales tras la Crisis Financiera”, Documento de Política Económica N° 36, Banco Central de Chile, junio 2010. Versión en inglés disponible.

“Enfrentando el Desafío de los Flujos de Capitales”, Documento de Política Económica N° 35, Banco Central de Chile, mayo 2010. Versión en inglés disponible.

“Tipo de Cambio, Ajuste Real y Política Monetaria”, Documento de Política Económica N° 34, Banco Central de Chile, agosto 2009. Versión en inglés disponible.

“Crisis de Confianza Global: El Valor de Esperar y las Fallas de Coordinación Una Vez Más”, *Boletín Mensual*, Banco Central de Chile, Vol. 82, N° 976, pp. 7-15, junio 2009. Versión en inglés: “Global Confidence Crisis: The Value of Waiting and Coordination Failures Revisited”, Documento de Política Económica N° 31, Banco Central de Chile, junio 2009.

“La Política Monetaria y su Traspaso a las Tasas de Interés”, *Boletín Mensual*, Banco Central de Chile, Vol. 82, N° 973, pp. 7-11, marzo 2009.

“Estabilidad de Precios y Estabilidad Financiera: Algunas reflexiones en la Actual Crisis Financiera Global”, *Boletín Mensual*, Banco Central de Chile, Vol. 81, N° 969, pp. 7-13, diciembre 2008. Versión en inglés: “Price Stability and Financial Stability: Some Thoughts on the Current Global Financial Crisis”, Documento de Política Económica N° 28, Banco Central de Chile, diciembre 2008.

“Introducción a la 12ª Conferencia Anual del Banco Central de Chile ‘Estabilidad Financiera, Política Monetaria y Banca Central’”, *Boletín Mensual*, Banco Central de Chile, Vol. 81, N° 969, pp. 15-17, noviembre 2008. Versión en inglés disponible.

“La Crisis Financiera Internacional y su Impacto sobre la Economía Chilena”, *Boletín Mensual*, Banco Central de Chile, Vol. 91, N° 968, pp. 7-9, octubre 2008.

“Las Tensiones de la Economía Mundial”, Documento de Política Económica N° 27, Banco Central de Chile, octubre 2008. Versión en inglés: “The Tensions of the World Economy”, disponible.

“Transparencia y Comunicaciones en la Banca Central Moderna”, Documento de Política Económica N° 25, Banco Central de Chile, julio 2008. Versión en inglés: “Transparency and Communications in Modern Central Banking”, disponible.

“El Banco Central y la Estabilidad Financiera”, *Boletín Mensual*, Banco Central de Chile, Vol. 81, N° 964, pp. 7-12, junio 2008.

“El A+B+C de la Inflación”, *Boletín Mensual*, Banco Central de Chile, Vol. 81, N° 964, pp. 13-21, junio 2008.

“Desarrollos y Decisiones de Política Recientes en la Economía Chilena”, *Boletín Mensual*, Banco Central de Chile, Vol. 81, N° 962, pp. 7-9, abril 2008.

“La Evolución Reciente del Tipo de Cambio”, *Boletín Mensual*, Banco Central de Chile, Vol. 81, N° 962, pp. 11-17, abril 2008.

“El Ajuste en Chile al Precio del Cobre y Desafíos en la Actual Crisis Crediticia Internacional”, *Boletín Mensual* Banco Central de Chile, Vol. 81, N° 961, pp. 7-12, marzo 2008.

“Algunas Reflexiones sobre el Crecimiento Económico en Chile”, *Boletín Mensual*, Banco Central de Chile, Vol. 80, N° 954, pp. 7-13, agosto 2007.

“El Banco Central y la Inflación”, *Boletín Mensual*, Banco Central de Chile, Vol. 76, N° 905, pp. 1301-06, julio 2003.

“La Política Cambiaria”, *Boletín Mensual*, Banco Central de Chile, N° 884, pp. 2567-74, octubre 2001.

5. DOCUMENTOS DE TRABAJO

“Large Depreciations: Recent Experience in Historical Perspective”, PIIE Working Paper 16-8, Mayo 2016.

“Defining Inflation Targets, the Policy Horizon and the Output-Inflation Tradeoff”, Documento de Trabajo N° 415, Banco Central de Chile, marzo 2007.

“Overshooting Meets Inflation Targeting”, co-autor: E. Parrado, Documento de Trabajo N° 394, Banco Central de Chile, diciembre 2006.

“Tipo de Cambio Flexible con Metas de Inflación en Chile: Experiencia y Temas de Interés”, co-autores: Andrea Tokman, Rodrigo Valdés, Documento de Política Económica N° 14, Banco Central de Chile, agosto 2005.

“Fluctuaciones del Dólar, Precio del Cobre y Términos de Intercambio”, co-autores: Hermann González y Felipe Jaque. Documento de Trabajo N° 310, Banco Central de Chile, febrero 2005.

“Rapid Growth of Monetary Aggregates and Inflation: The International Evidence”, Documento de Trabajo N° 256, Banco Central de Chile, abril 2004.

“Productivity Growth and Disinflation in Chile”, Documento de Trabajo N° 246, Banco Central de Chile, diciembre 2003 y NBER Working Paper N° 10360, marzo 2004.

“Política Económico-Social y Bienestar: El Caso de Chile”, co-autores: Yael Baytelman y Kevin Cowan, Documento de Trabajo N° 56, Centro de Economía Aplicada, Universidad de Chile, 1999.

“Savings and Growth: Is the Evidence Inconsistent with LCH?”, co-autor: C. Huneus, febrero 1999.

“Inflation and Devaluation after Currency Crises”, co-autor: Eduardo Borensztein, febrero 1999.

“Relative Price Changes Across U.S. States”, co-autor: Holger Wolf, New York University, Leonard N. Stern School of Business, Department of Economics, Documento de Trabajo N° EC-94-20, septiembre 1994.

“Terms of Trade, Productivity and the Real Exchange Rate”, co-autor: H. Wolf, NBER Documento de Trabajo N° 4807, julio 1994.

“Credit Markets and the Welfare Costs of Inflation”, co-autor: F. Sturzenegger, NBER Documento de Trabajo N° 4873, octubre 1994.

“Savings, Growth and Capital Markets Imperfections: The Case of Borrowing Constraints”, Documento de Trabajo IMF WP/93/31, marzo 1993.

“Ajuste de las Importaciones en Chile, 1981-85”, Notas Técnicas N° 83, CIEPLAN, junio 1986.

“Principales Aspectos de la Política Cambiaria en Chile: 1974-85”, Notas Técnicas N° 81, CIEPLAN, mayo 1986.

“Deuda Externa, Escenario Económico Externo y Cuenta Corriente en Chile: Perspectivas para el Período 1985-90”, Notas Técnicas N° 68, CIEPLAN, marzo 1985.

“Exportaciones en Chile: un Estudio Cuantitativo para el Período 1960-81”, Notas Técnicas N° 61, CIEPLAN, diciembre 1983.

Docencia

Clases de Macroeconomía de cursos de pre y post-grado en la Universidad de Chile, Universidad Católica, MIT y UCLA.

Arbitro Revistas Científicas

American Economic Review; Bulletin of Economic Research; Cuadernos de Economía; Economía Chilena; Economía Mexicana; Economic Journal; Economic Letters; European Economic Review; IMF Staff Papers; International Economic Review; Journal of Comparative Economics; Journal of Development Economics; Journal of Economic Growth; Journal of Economic Literature; Journal of Economics; Journal of International Economics; Journal of International, Money, and Finance; Journal of Macroeconomics; Journal of Monetary Economics; Journal of Money, Credit and Banking; Journal of Public Economics; Journal of the European Economic Association; Oxford Economic Papers; Quarterly Review of Economics and Finance; Review of Economic Studies; Review of Income and Wealth; Revista de Análisis Económico; Revista de Economía Española; The Review of Economics and Statistics; The Scandinavian Journal of Economics; The World Bank

Economic Review; World Development; CONYCIT (Chile); Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (Argentina).