

# **Gustavo A. Del Angel-Mobarak**

CIDE – División de Economía  
Carr. México-Toluca 3655, Ciudad de México 01210  
Orcid: 0000-0003-3105-7838

Tel. +5255 5727-9800 ext. 2710  
[gustavo.delangel@cide.edu](mailto:gustavo.delangel@cide.edu)  
[www.delanbarak.com](http://www.delanbarak.com)

## **Curriculum Vitae**

(v. July 2023)

Professor at the Department of Economics, Centro de Investigación y Docencia Económicas (CIDE), División de Economía, since October 2001.

### **Other academic appointments**

Centro de Estudios Espinosa Yglesias. Affiliated external researcher, since 2018.

Director de la División de Economía (Chair of the Department). October 2018 – May 2021.

Centro de Estudios Espinosa Yglesias. Visiting researcher, Jan-Sept 2018.

Hoover Institution, Stanford University. W. Glenn Campbell and Rita Ricardo-Campbell National Fellow and Susan Louise Dyer National Fellow, Aug 2015 - Jul 2016.

Université de Paris III- Sorbonne Nouvelle. Professeur Visitant “Alfonso Reyes”, Jan-Jul 2006.

Center for U.S.-Mexican Studies at University of California-San Diego. Researcher, Aug 2000 – Aug 2001.

### **Non-academic**

Regional Delegate, Banco de México, 2009 –2011.

### **Awards and recognition**

President of the Asociación Mexicana de Historia Económica (AMHE), 2017-2021

Member of the Mexican Academy of Sciences.

Manuel Espinosa Yglesias Prize for Economic, Political and Social Thinking. 2007.

Prize to Innovation in Teaching, CIDE 2004.

### **Boards in the private industry and non-profit**

Prosperity Fund of the Government of the UK for Financial Services in Mexico; The Edron Academy; Development Alternatives Inc. México; Prodesarrollo A. C.; Financiera del Sector Social, Sofipo.

### **Education**

PhD. in History, Stanford University, California, 2002.  
Licenciatura en Economía, ITAM, México, 1994.

## **Publications**

### **Books (academic, peer reviewed)**

*Sistema de pensiones para trabajadores del sector privado* (with Guillermo Zamarripa and Jorge Sánchez). México, Fundación de Estudios Financieros, ITAM, 2022.

*Competition and Efficiency in the Mexican Banking Industry* (with Sara Castellanos and Jesús Garza-García). USA, Palgrave, 2016.

Review by Pablo Cotler, *Investigación Económica*, 75, num 297, 2016.

*Respuestas propias. 80 años de El Trimestre.* (with Graciela Márquez, editors). México, Fondo de Cultura Económica, Colección Lecturas de El Trimestre Económico, 2014.

Review by Manuel Sánchez, *El Trimestre Económico*, 82, no. 327, jul.-sep. 2015

*La Expropiación de la Banca en México. Un ensayo de economía política* (with César Martinelli Montoya). México, Centro de Estudios Espinosa Yglesias, 2009.

*Cuando el Estado Se Hizo Banquero. Consecuencias de la Nacionalización Bancaria en México* (with Carlos Bazdresch and Francisco Suárez Dávila, editors). México, Fondo de Cultura Económica, Colección Lecturas del Trimestre 96, 2005.

Reviews:

Rolando Cordera, *El Trimestre Económico* 288:4, Vol. LXXII, octubre-diciembre, México, 2005.

María Ángeles Pons Briàs, *Investigaciones de Historia Económica* 5, España, primavera 2006.

### **Articles (academic, peer reviewed)**

“The Ascent of Plastic Money: International Adoption of the Bank Credit Card, 1950–1975” (with Bernardo Bátiz-Lazo) *Business History Review*, vol. 92, no. 3, Autumn 2018.

“Presentación. La revolución de los medios de pago y sus encrucijadas históricas en América Europa y África” (with Bernardo Bátiz-Lazo & Carles Maixé-Altés) *Revista de Historia de Economía y Empresa* 11, España, 2017.

“El nacimiento de la tarjeta de crédito en México y España (with Bernardo Bátiz-Lazo) *Revista de Historia de la Economía y la Empresa* 11, España, 2017.

“The nexus between business groups and banks: Mexico, 1932–1982”, *Business History*, 58:1, 111-128, 2015.

“¿Por qué BBVA Bancomer tiene una participación de mercado tan grande? Expansión a través de redes corporativas: Banco de Comercio 1932-1982”, *Revista de Historia de la Economía y la Empresa* 6, España, 2012.

“El Estado y los servicios financieros al medio rural. Análisis a través del caso Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura”, *Estudios Agrarios* 46: 17, mayo, 2011.

“El Rompimiento de la Confianza”, *Istor. Revista de historia internacional* 36, año IX, volumen IX, primavera de 2009.

“Normas Contables Bancarias en México. Una guía para legos a diez años de la crisis de 1995” (with Stephen Haber & Aldo Musacchio) *El Trimestre Económico* 73: 4, 2006.

"Competitive Collaboration and Market Contestability. Cases in Mexican and UK Banking" (with Bernardo Bátiz-Lazo) *Accounting, Business and Financial History* 13, 3, October, 2003.

"Poder y Crisis. Historiografía Reciente de la Banca Mexicana" (with Carlos Marichal) México *Historia Mexicana* 207, enero-marzo, 2003.

"Banca Universal. Consideraciones de Historia Económica", México, *Monetaria* 2, vol. XXI, abril-junio, 1998.

"El Sistema Bancario Brasileño. Lecciones de Historia Económica", México, *Boletín Centro de Estudios Monetarios Latinoamericanos* 4, julio-agosto, 1998.

### **Commissioned books**

*Banco Nacional de México y la innovación en los servicios bancarios*. México, Citibanamex, Foro Valparaíso, 2019.

*80 años del Fideicomiso de Fomento Minero: palanca de la minería* (with Lorena Pérez Hernández). México, Biblioteca Mexicana del Conocimiento, Presidencia de República y Fifomi, 2014. (Peer reviewed).

*La Comisión Nacional Forestal en la historia y el futuro de la política forestal de México* (Editor). México, CIDE Colección Coyuntura y Ensayo, 2012. (Peer reviewed).

*El Crédito Público en la Historia Hacendaria de México*. México, Secretaría de Hacienda y Crédito Público y Trilce, 2012. (Peer reviewed).

*Acciones y Valores* (con Enrique Cárdenas Sánchez). México, Grupo Financiero Banamex–Editorial Turner, 2011.

*BBVA-Bancomer. 75 años de historia*. México, El Equilibrista. 2007. (Peer reviewed).

*Cosechando Progreso. 50 Años de FIRA*. México, Pinacoteca 2000- FIRA, 2004. (Peer reviewed).

*La Banca en América Latina. Lecciones del Pasado, Retos al Futuro*. México, CIDE, 2003. (Peer reviewed).

### **Book chapters**

"Government intervention in rural insurance and reinsurance markets in Mexico: 1940-2000". In: *Role of Reinsurance in the World. Case studies of eight countries*. Leonardo Caruana de las Cajigas & André Strauss, editors. Palgrave Studies in Economic History, 2021.

"The Fortune of Geopolitical Conditions in Debt Diplomacy: Mexico's Long Road to the 1942 Foreign Debt Settlement" (with Lorena Perez). In: *Sovereign Debt Diplomacies. Rethinking sovereign debt from colonial empires to hegemony*. Edited by Pierre Penet and Juan Flores Zendejas. Oxford University Press, 2021.

"The evolution of Mexican mercantile and corporate laws" (with Aurora Gómez-Galvarriato). In: *Research Handbook on the History of Corporate and Company Law*. Harwell Wells, editor. Edward Elgar, 2018, 425-450.

“Limits to cashless payments and the persistence of cash. hypotheses about Mexico”. In *The Book of Payments. Historical and Contemporary Views on the Cashless Society*, Batiz-Lazo, Bernardo and Leonidas Efthymiou (eds.), Palgrave-MacMillan, 2016, 117-129.

“A history of the insurance industry in Mexico”. In: *World Insurance. The Evolution of a Global Risk Network*, Peter Borschied and Niels Viggo Haueter, (eds.), Oxford University Press, 2012.

“Cronología de un experimento fallido”. In: *Privatización bancaria, crisis y rescate del sistema financiero*, Enrique Cardenas y Amparo Espinosa, (eds.), Tomo V, Centro de Estudios Espinosa Yglesias, 2011.

“Bank computerization and the creation of a payments system. México 1965-1990”. In *Technological Innovation in Retail Finance: International Historical Perspectives*, Bátiz-Lazo, Bernardo, J. Carles Maixé-Altés and Paul Thomes (eds.), Routledge, 2010.

“La paradoja del desarrollo financiero de México”. In: *Historia Económica General de México*, Sandra Kuntz Ficker, (coord.), El Colegio de México, 2010.

“La socialización del costo económico de la Revolución Mexicana”. In: *Inflación y Revolución. La experiencia Mexicana de 1912 a 1917. Estudio histórico del Profesor Edwin Walter Kemmerer*, Banco de México. México, Banco de México, 2010.

“La acción del gobierno en la banca estatizada”. In: *La Nacionalización Bancaria 25 años después. La historia contada por sus protagonistas*, Amparo Espinosa Rugarcía y Enrique Cárdenas, Centro de Estudios Espinosa Yglesias, 2007.

“La Banca Mexicana. Características fundamentales de su gobierno corporativo”. In: *México y España ¿Historias Económicas Paralelas?*, Dobado, Rafael, Aurora Gómez y Graciela Márquez, Fondo de Cultura Económica, Colección Lecturas del Trimestre 98, 2007.

#### *Other contributions in books*

Prologue to the Spanish Edition of *Fragile by Design: De frágil diseño. Los orígenes políticos de las crisis bancarias y el crédito escaso*, Charles W. Calomiris and Stephen H. Haber, México, CIDE, 2017, 695.

“Bank Nationalization”. 2008. In: *Encyclopedia of Latin American History and Culture*. Jay Kinsbruner, Erick D. Langer, Editors. Charles Scribner's Sons-Gale. Vol. 1.

“Banking since 1990”. 2008. In: *Encyclopedia of Latin American History and Culture*. Jay Kinsbruner, Erick D. Langer, Editors. Charles Scribner's Sons-Gale. Vol. 1.

#### **Policy and industry research reports**

Transformar el Ahorro para el Retiro en México. Gustavo A. Del Ángel, Ana Laura Martínez, Cecilia Morelos, Alejandra Núñez, César Reséndiz, Alejandra Villegas. Laboratorio Nacional de Políticas Públicas, Amafore, CIDE. 2020.

Pensión Reform in Mexico. Guiding Principles for Creating a Sustainable and Balanced System for Private Sector Workers. Guillermo Zamarripa and Gustavo A. Del Ángel. Wilson Center, Mexico Institute. October 2020.

El sistema financiero Mexicano. Diagnóstico y recomendaciones. Coordinadores: Gustavo A. Del Ángel y Enrique Díaz Infante. Centro de Estudios Espinosa Yglesias. 2017.

Análisis de las características de la normatividad vigente aplicable a diferentes segmentos del Sistema Financiero Mexicano y sus efectos en la Competencia y la Eficiencia Económica. USAID, ASA. México, 2014. Coordinadores: Zamarripa, Guillermo; Silva, Aarón; Del Ángel, Gustavo; Mondragón, María Luisa; Moreno, Jorge; Pineda, Ernesto.

Análisis y evaluación de la iniciativa de reformas a diversos ordenamientos en materia financiera. Centro de Estudios Espinosa Yglesias. 2013.

Bibliografía relacionada a Finanzas populares, microfinanzas y accesibilidad financiera en México. CIDE - Sparkassenstiftung für internationale Kooperation. 2009. Coordinadores: Gustavo A. Del Ángel, Ursula Heimann.

Informe de Responsabilidad Corporativa de BBVA-Bancomer. 2007. Coordinadores externos: Gustavo A. Del Ángel, Renata Herrerías Franco.

Servicios Financieros Rurales en México. Informe. Inter-American Development Bank. Políticas y Gasto Público Federal para el Sector Rural. ME-P1033. Septiembre de 2007. Autores: Juan Buchenau y Gustavo A. Del Ángel.

Estudio de Impacto del Programa Nacional de Financiamiento al Microempresario (PRONAFIM). CIDE-Secretaría de Economía, 2007. Coordinadores: Víctor G. Carreón, Gustavo A. Del Ángel.

Estudio de Impacto Fondo de Apoyo a la Mujer Microempresaria. CIDE- Secretaría de Economía, 2007. Coordinadores: Víctor G. Carreón, Gustavo A. Del Ángel.

Evaluación de Resultados del Programa Nacional de Financiamiento al Microempresario (PRONAFIM). Ejercicio Fiscal 2006. Coordinador: Víctor G. Carreón.

Evaluación del Programa del Fondo Compartido para el Fomento de Agronegocios. CIDE-SAGARPA, 2004. Coordinadores: Juan Manuel Torres Rojo, José María Salas, Alfredo Ramírez.

### **Essays and short writings of dissemination**

“Branches and employees in the Banco Nacional de México, 1900–1960” (con Victor Angel Flores). Bulletin 2022, Finance and photography 2. The European Association for Banking and Financial History e.V.

“El sistema bancario mexicano ¿Neocolonialismo o globalidad?” *Revista de la Universidad de México*. Dossier Descolonización, abril de 2021

“Fútbol y poder económico” (with Lorena Pérez), *Istor. Revista de Historia Internacional* 57. Año XV, primavera de 2014, 119-128. 1665-1715

“José Kuri Breña en Bancomer: vida y tiempos”. In: *José Kuri Breña. El volumen habitado*, Fundación BBVA Bancomer, 2012.

“El cambio estructural en la administración de pasivos del gobierno federal. 1997-2012”. *Gaceta de Economía*, número especial: La deuda pública en México, ITAM, 2012.

“Acceso al sistema financiero en México”, en Maria O’Keefe, (editor), *Las Finanzas son de Todos. Una experiencia de inclusión financiera*, MIDE-Banco de México, 2010.

“Microfinanzas: Una Historia más que Bicentenaria”. In: *Boletín PATMIR*. SAGARPA 7, Octubre, 2010.

“La accesibilidad al sistema financiero en México”. In: *Mapa Estratégico de Inclusión Financiera: una herramienta de análisis*, Ursula Heimann, Juan Navarrete, María O’Keefe, Beatriz Vaca, Gabriela Zapata, 2009.

“Y sin embargo, se mueve... El Banco de México a 80 años de su fundación”. *La Gaceta del Fondo de Cultura Económica* 417, septiembre 2005.

“El lado histórico de la economía (y de otras ciencias sociales)”. *Boletín Asociación Mexicana de Historia Económica*, 2003.

“Los Nuevos Retos de la Banca Mexicana. Una visión de largo plazo”. *Bien Común* 101:9, Fundación Rafael Preciado, mayo 2003.

“Acceso a la información y fuentes para la historia económica”. *Boletín Asociación Mexicana de Historia Económica*, 2002.

### Book reviews

*Sobre Jesús Méndez Reyes, Capitalizar el campo. Financiamiento y organización rural el México. Los inicios del Banco Nacional de Crédito Agrícola* (Jesús Méndez Reyes, El Colegio de México, Universidad Autónoma de Baja California, 2017), *Historia Mexicana*, LXXIII: 1 (289), jul.-sep. 2023.

*Mexican Banks and Foreign Finance: From Internationalization to Financial Crisis, 1973–1982*. (Sebastian Alvarez. Palgrave, 2019). *Journal of Economic History*, 81, 2, June 2021

*Cash and Dash: How ATMs and Computers Changed Banking* (Bernardo Bátiz-Lazo. Oxford: Oxford University Press, 2018). *Investigaciones de Historia Económica*, 2020.

*Cash and Dash: How ATMs and Computers Changed Banking* (Bernardo Bátiz-Lazo. Oxford: Oxford University Press, 2018). *Journal of Economic History*. 79, 4, December 2019.

*La Economía de las Microfinanzas* (Beatriz Armendáriz y Jonathan Morduch. Fondo de Cultura Económica, 2011). *El Trimestre Económico* 315: 3, vol. LXXIX, julio-septiembre 2012.

*Turkish Banking. Banking under Political Instability and Chronic High Inflation* (Review of Yener Altunbas, Alper Kara, and Özlem Olgı). *Enterprise & Society* 3:11, september 2010.

*La reprivatización bancaria fracasada. Tragedia nacional en tres actos* (Francisco Suárez Dávila, CEEY, 2010). *Este País* 236, diciembre 2010.

*The Decline of Latin American Economies* (Sebastian Edwards, Gerardo Esquivel and Graciela Márquez). *Business History Review* 3: 82, Harvard Business School, autumn 2008.

*Latin America and the World Economy* (John Coatsworth y Alan Taylor, Harvard 1999). *Revista de Historia Económica* 3, Año XVIII, otoño-invierno 2000.

*Epistolario Liberal* (Banco de México, 2003). *Secuencia* 63, sept-dic 2005.

*La Banca Regional* (Carlos Marichal y Mario Cerruti eds., Fondo de Cultura Económica, 2003). *El Trimestre Económico* 284, Vol. LXXI, oct-dic 2004.

*La Banca Regional* (Carlos Marichal y Mario Cerruti eds., Fondo de Cultura, 2003). España, *Investigaciones de Historia Económica* 2, 2005.

## **Selected working papers (other than CIDE)**

"The Dawn of the Plastic Jungle: The Introduction of the Credit Card in Europe and North America, 1950-1975" (con B. Bátiz-Lazo). *Economics Working Paper* WP16107, Hoover Institution Stanford University, march 2016, 1-40.

"Cashless Payments and the Persistence of Cash: Open Questions About Mexico". *Economics Working Paper* 16108, Hoover Institution, Stanford University, may 2016, 1-34.

"El surgimiento de la tarjeta de crédito en México y España" (with B. Bátiz-Lazo). *Fundef Documentos de Trabajo* 2016-01, 1-43.

"Bank Accounting Standards in Mexico. A layman's guide to changes 10 years after the 1995 bank crisis." (con Stephen Haber y Aldo Musacchio). *Working Paper* 08-090, Harvard Business School, april 2008, 1-32.

## **Technical revision of book translations**

*Fragile by Design. The political origins of banking crisis and scarce credit*, Charles Calomiris and Stephen Haber, Cambridge, 2015.

*La Economía de las Microfinanzas*, Beatriz Armendáriz y Jonathan Morduch. Fondo de Cultura Económica, México, 2011.

## **Contributions in social media**

Regular contributions in digital media *Arena Pública*, Blog Ex Bibliotheca:  
<https://www.arenapublica.com/blogs>

Letras Libres, 2014. Mitos de la inclusión financiera: <http://www.letraslibres.com/blogs/blog-de-creacion/economia-y-dinero-mitos-de-la-inclusion-financiera>

Pasado y presente de la economía, 21 de marzo de 2013. Condiciones iniciales al extremo:  
<https://pasadoypresenteblog.wordpress.com/2013/03/21/condiciones-iniciales-al-extremo/>

Pasado y presente de la economía, 29 de octubre de 2012. La regulación financiera a la luz de la historia y la política:  
<https://pasadoypresenteblog.wordpress.com/2012/10/31/la-regulacion-financiera-a-la-luz-de-la-historia-y-la-politica/>

## **Teaching**

Coordinator and instructor, Diplomado en Educación y Capacidades Financieras Citibanamex-CIDE 2020-2021

The Mexican Economy, BA in Economics, CIDE

Introduction to Economics, BA in Economics, BA in Political Science, BA in Law, CIDE  
Economic History, BA in Economics, CIDE

Banking and Microfinance, BA in Economics, MS in Economics, CIDE

Instructor in the Diplomado en Regulación y Competencia Económicas, CIDE

External to CIDE:

Université de Paris, Professeur visitant (2006)

UNAM, Lecturer at the school of graduate studies (2004-2005)

ITAM, Lecturer (1995-1998).