

cemfi

MEMORIA DEL CURSO ACADÉMICO

2019-2020



PATRONATO

Pablo Hernández de Cos
Presidente

Margarita Delgado

Óscar Arce

Richard Blundell

Vítor Constâncio

Óscar Fanjul

Teresa Garcia-Milà

Rachel Griffith

Soledad Núñez

Hélène Rey

Matías Rodríguez Inciarte

Vicente Salas

Pilar Sánchez Núñez

Jaime Terceiro

David Webb



ÍNDICE

1. PRESENTACIÓN
2. PROFESORES E INVESTIGADORES
3. MÁSTER EN ECONOMÍA Y FINANZAS
4. ALUMNOS DEL MÁSTER EN ECONOMÍA Y FINANZAS
5. TFM DEL MÁSTER EN ECONOMÍA Y FINANZAS
6. ALUMNOS DEL DOCTORADO EN ECONOMÍA Y GOBIERNO
7. CURSOS DE DOCTORADO
8. PRÁCTICAS DE VERANO PARA ESTUDIANTES DE GRADO
9. ESCUELA DE VERANO
10. DOCUMENTOS DE TRABAJO
11. PUBLICACIONES DE LOS PROFESORES
12. ACTIVIDADES DE LOS PROFESORES
13. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
14. SEMINARIOS
15. REUNIONES CIENTÍFICAS

1

PRESENTACIÓN

El Centro de Estudios Monetarios y Financieros (CEMFI) es una institución creada por el Banco de España en 1987, con el objetivo primordial de organizar un Programa de Estudios de Postgrado dirigido a la formación de especialistas de alto nivel en economía y finanzas. En 1991, el Banco de España constituyó la Fundación Centro de Estudios Monetarios y Financieros (CEMFI), dedicada a la formación y la investigación en el ámbito de las Ciencias Económicas, con especial dedicación a los temas monetarios y financieros. La Fundación fue reconocida y clasificada por Orden Ministerial de 12 de abril de 1991 y está inscrita en el Registro de fundaciones de competencia estatal con el número 182. Asimismo, la Ley 13/1994, de Autonomía del Banco de España, establece lo siguiente: “Sin perjuicio de sujeción a la Ley 50/2002, de 26 de diciembre, de Fundaciones, le será de aplicación a la Fundación Centro de Estudios Monetarios y Financieros (CEMFI) el régimen patrimonial, presupuestario y de contratación de personal y bienes y servicios del Banco de España. El presupuesto de esta fundación se incluirá como anexo al presupuesto del Banco de España”.

En cumplimiento de sus fines, la Fundación centra su actividad en dos direcciones fundamentales. La primera es la enseñanza a nivel de postgrado, que se concreta en cuatro programas: un Máster en Economía y Finanzas y un Doctorado en Economía y Gobierno, en colaboración con la Universidad Internacional Menéndez Pelayo (UIMP) y la Fundación José Ortega y Gasset - Gregorio Marañón, un Diploma en Supervisión Bancaria destinado a la formación de los nuevos inspectores de entidades de crédito del Banco de España y una Escuela de Verano. La segunda es la investigación en diferentes temas económicos y financieros, desde un punto de vista tanto teórico como aplicado.

El Máster en Economía y Finanzas es un programa de dos años académicos, impartido íntegramente en inglés, cuyo objetivo es formar especialistas de alto nivel en estas áreas. También constituye los dos primeros años del Doctorado. Esta flexibilidad permite atraer tanto a alumnos con intereses académicos o profesionales bien definidos como a alumnos que inicialmente consideran ambas alternativas. El Máster combina el énfasis en los enfoques analíticos y cuantitativos, que requieren una sólida formación en teoría económica y en técnicas econométricas y computacionales, con una orientación hacia temas aplicados y de política económica. En el verano entre el primer y el segundo año, los alumnos pueden realizar prácticas profesionales en instituciones financieras, empresas de consultoría e instituciones públicas o colaborar como ayudantes de investigación en proyectos de los profesores del CEMFI. El último trimestre del segundo año se dedica íntegramente a la realización de un Trabajo Fin de Máster, que constituye una iniciación a la investigación. El Máster ha renovado la acreditación por la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA) en julio de 2019.

El Doctorado en Economía y Gobierno comprende los dos años de formación de postgrado del Máster en Economía y Finanzas y tres o cuatro años de investigación doctoral. A los alumnos se les asigna un comité de tesis que sigue de cerca el desarrollo de su investigación. El CEMFI organiza visitas de sus doctorandos a universidades extranjeras por un período mínimo de tres meses, para facilitar la interacción con expertos en el tema de la tesis. El Doctorado ha sido evaluado favorablemente en el informe de seguimiento de la ANECA en diciembre de 2019.

El Diploma en Supervisión Bancaria, que comenzó a impartirse durante el año académico 2017-2018, es un programa de diez semanas de duración, diseñado para proporcionar

a los futuros inspectores de entidades de crédito del Banco de España el conocimiento actualizado y las herramientas prácticas necesarias para desarrollar su carrera profesional tanto en el Banco de España como en las organizaciones internacionales en las que éste participa, en particular, el Mecanismo Único de Supervisión del Banco Central Europeo.

La Escuela de Verano tiene como objeto contribuir a la formación de profesionales de la economía y las finanzas, así como de profesores universitarios e investigadores que quieran poner al día sus conocimientos en las áreas en las que el CEMFI tiene una competencia reconocida. Los cursos están también abiertos a estudiantes de postgrado que deseen orientar su investigación o su futuro profesional hacia estas áreas. Cada curso tiene una duración de cinco días, en sesiones de mañana o tarde, y proporciona, de forma intensiva, una visión rigurosa y completa de los temas tratados.

La actividad investigadora del CEMFI se realiza, fundamentalmente, por sus profesores a tiempo completo. Dicha actividad tiene su expresión en cinco ámbitos diferentes: publicaciones de artículos en revistas científicas, participación en conferencias y seminarios, elaboración de encuestas para la investigación, labores editoriales en diferentes revistas de economía y dirección de tesis doctorales. Dicha actividad se complementa con la realizada por los investigadores contratados por el CEMFI en el marco de proyectos financiados por el Banco de España, la Comisión Europea, el European Research Council, el Ministerio de Ciencia e Innovación y la Swiss National Science Foundation, y la que se plasma en las tesis doctorales.

En junio de 2017, la Agencia Estatal de Investigación concedió al CEMFI la acreditación como Unidad de Excelencia María de Maeztu, cuyo objetivo es reconocer a centros que destacan por el impacto y la relevancia internacional de sus resultados y financiar sus programas estratégicos de investigación, con el objetivo de consolidar sus capacidades científicas y contribuir a su liderazgo internacional. Esta distinción se ha otorgado para el periodo 2017-2021 y está orientada a fortalecer el CEMFI como institución con liderazgo internacional en la investigación en economía y a ampliar y consolidar el programa de doctorado.

Durante este curso académico, el Comité Científico de Seguimiento de la Agencia Estatal de Investigación realizó la valoración científico-técnica intermedia de la Unidad, calificada de satisfactoria, incluyendo el siguiente comentario: “El CEMFI es uno de los departamentos de economía líderes en Europa y probablemente el departamento más importante de España. Hay muchos beneficiarios de subvenciones del European Research Council y casi todos los profesores publican regularmente en las ‘5 principales’ revistas de economía y son reconocidos internacionalmente como líderes en sus respectivos campos. A pesar del tamaño relativamente pequeño del CEMFI, logran mantener un programa de doctorado reconocido, con un gran número de graduados colocados en los principales departamentos internacionales”.

La irrupción de la pandemia en marzo de 2020 obligó a pasar la docencia del Máster Universitario en Economía y Finanzas y las actividades del Doctorado en Economía y Gobierno al formato virtual, realizándose la transición de manera rápida y eficiente. El programa de prácticas de verano para estudiantes de grado y la Escuela de Verano también se organizaron con éxito de manera virtual.

Las actividades del CEMFI durante el curso académico 2019-2020 se pueden resumir de la siguiente manera: 28 alumnos han concluido el Máster en Economía y Finanzas; 7 alumnos el Doctorado en Economía y Gobierno, y un total de 227 profesionales e investigadores han asistido a los 9 cursos de la Escuela de Verano; se han impartido 23 cursos y 2 seminarios en el Máster en Economía y Finanzas. Asimismo, se han organizado 36 seminarios de investigación y una conferencia, y se han publicado 28 nuevos Documentos de Trabajo.

2

PROFESORES E INVESTIGADORES

Los profesores e investigadores del CEMFI durante el curso académico 2019-2020 han sido los siguientes:

2.1 Profesores del CEMFI

Dante Amengual
Manuel Arellano (Subdirector)
Dmitry Arkhangelsky
Samuel Bentolila (Subdirector)
Paula Bustos
Guillermo Caruana
Susanna Esteban
Sebastián Fanelli
Nezih Guner
Gerard Llobet
Monica Martinez-Bravo
Pedro Mira
Josep Pijoan-Mas
Diego Puga
Rafael Repullo (Director)
Enrique Sentana
Javier Suárez

2.2 Investigadores

Durante el curso académico 2019-2020, Yarine Fawaz ha seguido trabajando como investigadora del “Survey on Health, Ageing and Retirement in Europe (SHARE)”, financiado por el Banco de España y la Comisión Europea. Anja Grujovic ha continuado su labor como investigadora del proyecto “Urban Dynamics: Learning from Integrated Models and Big Data”, financiada por la Swiss National Science Foundation, y por último, Christoph Albert ha continuado su colaboración como investigador en el proyecto “Economic Development and Structural Transformation”, financiado por el European Research Council y el Ministerio de Ciencia e Innovación (Unidad de Excelencia María de Maeztu).

2.3 Profesores visitantes e investigadores visitantes

Boragan Aruoba*	University of Maryland
Kamran Bilir	University of Wisconsin-Madison
Julio Crego*	Tilburg University
Joan de Martí	Universitat Pompeu Fabra
Keith Head*	University of British Columbia
Alessandro Galesi	Banco de España
Juan F. Jimeno	Banco de España
Eduardo Morales	Princeton University
Myroslav Pidkuyko	Banco de España
Omar Rachedi	Banco de España
Pedro Rey	ESADE
Pau Roldán	Banco de España
Graciela Sanromán	Universidad de la República

Jan Stuhler
Elisabet Viladecans-Marsal
Lucciano Villacorta*
Michael Waugh*

Universidad Carlos III de Madrid
Universitat de Barcelona
Banco Central de Chile
New York University

*Los visitantes marcados con un asterisco han sido financiados por el Ministerio de Ciencia e Innovación (Unidad de Excelencia María de Maeztu).



El Máster en Economía y Finanzas tiene una duración de dos años académicos. Cada año está dividido en tres trimestres de diez semanas lectivas. Los cursos del Máster se concentran en los cinco primeros trimestres, a razón de tres asignaturas por trimestre. El sexto trimestre queda libre de clases, con el objeto de dejar tiempo para la realización del Trabajo Fin de Máster. Adicionalmente, en el mes de septiembre del primer año se imparten cursos preparatorios de matemáticas y estadística, de tres semanas de duración.

Del segundo al quinto trimestre se organiza un seminario periódico destinado a que los alumnos presenten y comenten trabajos de economía aplicada y elaboren y debatan ponencias sobre temas de política económica. Asimismo, durante los dos años se desarrollan seminarios de investigación a los que asisten regularmente los alumnos.

Los dos primeros trimestres lectivos contienen las asignaturas troncales del Máster, mientras que en los restantes se ofrece una serie de asignaturas optativas, entre las que los alumnos deben elegir tres. La posibilidad de elegir permite que cada alumno decida su propio ámbito y grado de especialización. La secuencia de asignaturas del Máster es la siguiente:

Primer trimestre (tres asignaturas troncales)

Matemáticas
Microeconomía
Métodos estadísticos de la econometría

Segundo trimestre (tres asignaturas troncales)

Incertidumbre e información
Macroeconomía I
Econometría

Tercer trimestre (cinco asignaturas, a elegir tres)

Economía industrial
Macroeconomía II
Econometría de series temporales
Valoración de activos I
Finanzas empresariales

Cuarto trimestre (cinco asignaturas, a elegir tres)

Microeconometría
Economía bancaria
Economía urbana
Macroeconomía cuantitativa
Regulación y política de competencia

Quinto trimestre (cinco asignaturas, a elegir tres)

Economía internacional
Economía del desarrollo
Economía laboral
Temas de economía empírica
Temas de macroeconomía: Finanzas internacionales

4

ALUMNOS DEL MÁSTER EN ECONOMÍA Y FINANZAS

Los alumnos del Máster en Economía y Finanzas durante el curso académico 2019-2020, junto con sus universidades de procedencia, han sido los siguientes:

4.1. Alumnos de primer curso

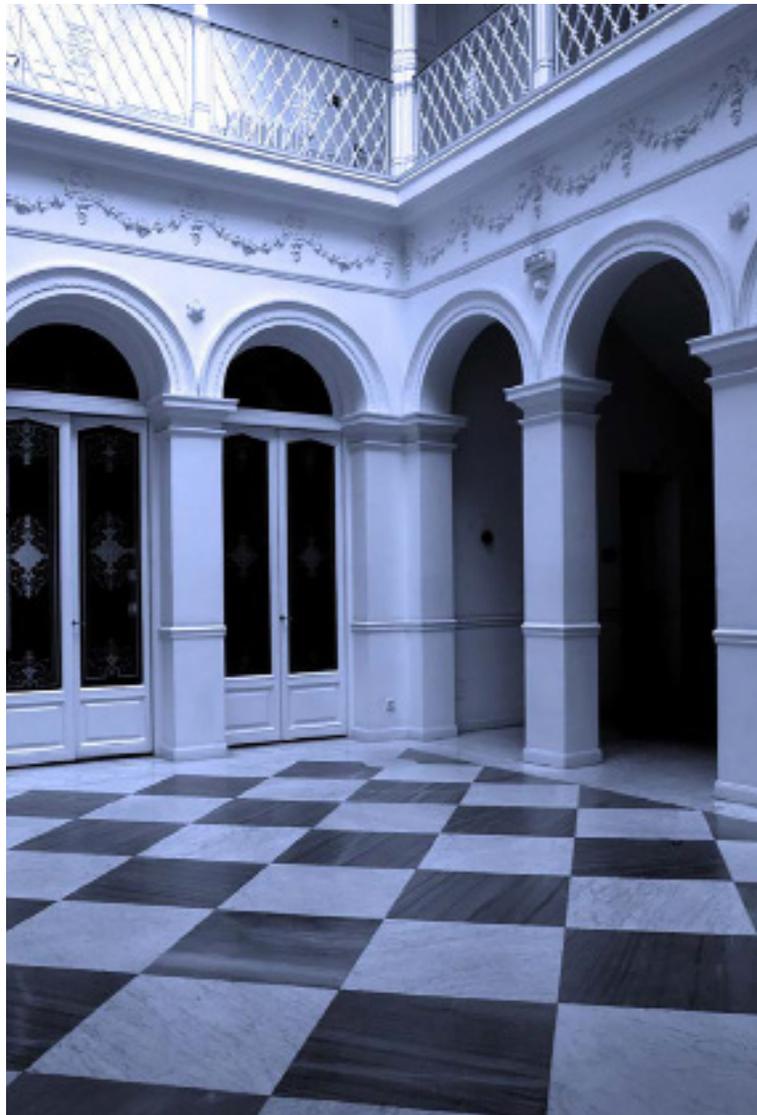
Vedant Agarwal	University of Delhi (India)
Juan Jesús Antúnez	Universidad de Málaga
Cristina Blanco	University of British Columbia (Canadá)
Jorge Capetillo	Centro de Investigación y Docencia Económicas (México)
Yelong Chen	Peking University (China)
Francesco Chiochio	Bocconi University (Italia)
Ayman El Dahrawy	Universidad Carlos III de Madrid
Ishwara Hegde	City University of Hong Kong (China)
Hao Hu	Peking University (China)
Ivan Lagrosa	University of Turin (Italia)
Shangwen Li	Nankai University (China)
Alberto Mola	Bocconi University (Italia)
Jonathan Nieman	University of British Columbia (Canadá)
Marlene Sophie Nottmeyer	University of Tübingen (Alemania)
Geetanjali Rohilla	University of Delhi (India)
Aleksei Samkov	Higher School of Economics University (Rusia)
Víctor Sancibrían	Universidad de Cantabria
Guillermo Sanz	Universidad Carlos III de Madrid
Sharath Sonti	Shiv Nadar University (India)
Antonio Stefanizzi	University of Naples Federico II (Italia)
Esteban Tisnés	Universidad de la Republica (Uruguay)
Viktor Veterinarov	Lomonosov Moscow State University (Rusia)
Xiaochen Yan	Central University of Finance and Economics (China)
Kazuharu Yanagimoto	University of Tokyo (Japón)
Jianing Yuan	Wuhan University (China)
Hongming Zhang	South China University of Technology (China)

4.2. Alumnos de segundo curso

María Clara Arroyo	Universidad de la República (Uruguay)
Miguel Blanco	Universidad Carlos III de Madrid
Luigi Maria Briglia	University of Bologna (Italia)
Tomás Budí	Universitat Jaume I
Xingbang Chen	Zhejiang University (China)
Zhizhong Chen	Shanghai Jiao Tong University (China)
Ilhoon Choi	University of Seoul (Corea)
Candan Erdemli	Tobb University (Turquía)
Ragip Kaan Erdemli	Sabanci University (Turquía)
Juan Martin Farias	Universidad Nacional de Córdoba (Argentina)
Florian Fiaux	University of Geneva (Suiza)
Leitao Fu	University of Liverpool (Reino Unido)
Siema Hashemi	University of Tehran (Irán)
Yuxuan He	Sun Yat-Sen University (China)

Lukas Leister
Pello López de Munain
Claudio Luccioletti
Ha Luong
Mohamed Mahmoud
Christian Rosario Maruthiah
Utso Pal
Giorgio Pietrabissa
Feng Qiu
Matteo Sartori
Qianqian Shang
Duygu Tutluoglu
Di Wang
Yang Xun

University of Passau (Alemania)
Universidad de Deusto
University of Florence (Italia)
Foreign Trade University (Vietnam)
University of London (Reino Unido)
University of Melbourne (Australia)
Presidency University (India)
Bocconi University (Italia)
U. of International Business and Economics (China)
Bocconi University (Italia)
Shandong University (China)
Istanbul Bilgi University (Turquía)
Chinese University of Hong Kong
Renmin University of China



Los Trabajos Fin de Máster presentados por los alumnos de la trigésima primera promoción han sido los siguientes:

María Clara Arroyo: “Foreign shocks in heterogeneous agent models”, dirigido por Sebastián Fanelli.

Miguel Blanco: “Designing subsidies in market settings: A structural approach using air transportation in Spain”, dirigido por Juan José Ganuza (Universitat Pompeu Fabra).

Luigi Maria Briglia: “Heterogeneous income risk and the missing savings of the hand-to-mouth”, dirigido por Josep Pijoan-Mas.

Tomás Budí: “Rural depopulation, urbanization, and structural change”, dirigido por Josep Pijoan-Mas.

Xingbang Chen: “Borders still matter for knowledge flows: Evidence from patent citations in Europe”, dirigido por Keith Head (University of British Columbia).

Zhizhong Chen: “Network effects in durable goods: An example of PC Video games sold on Steam”, dirigido por Gerard Llobet.

Ilhoon Choi: “Direct and indirect effects of a cigarette tax increase: Evidence from South Korea”, dirigido por Yarine Fawaz.

Candan Erdemli: “Does she feel safe enough to work? Neighborhood safety, female employment and commuting behaviour”, dirigido por Pedro Mira.

Ragip Kaan Erdemli: “An approach to estimation of static games of incomplete information”, dirigido por Dmitry Arkhangelsky.

Juan Martin Farias: “Public supply of liquidity to mutual funds”, dirigido por Javier Suárez.

Florian Fiaux: “Intrahousehold dynamics in earning processes and labor supply in a non-linear panel data framework”, dirigido por Manuel Arellano.

Leitao Fu: “Adverse selection, bank capital structure and capital requirements”, dirigido por Javier Suárez.

Siema Hashemi Reskety: “Banking supervision and bank risk-taking”, dirigido por Rafael Repullo.

Yuxuan He: “Conflict aversion, timing of voting and group decision”, dirigido por Susanna Esteban.

Lukas Leister: “Beliefs about xenophobia and anti-refugee crime: Evidence from the German Bundestag election”, dirigido por Monica Martinez-Bravo.

Pello López de Munain: “Paying (with your) attention. A model on user-generated content digital platforms”, dirigido por Gerard Llobet.

Claudio Luccioletti: “Labor market concentration and the urban wage premium”, dirigido por Nezhir Guner.

Ha Luong: “Gender differences in firm performance and credit access: Some insights from Vietnam”, dirigido por Paula Bustos.

Mohamed Mahmoud: “On perceived discrimination: How different bases of perceived discrimination heterogeneously shape political choices”, dirigido por Pedro Mira.

Christian Rosario Maruthiah: “Does the provision of public goods affect incumbent support? Evidence from a road-building Program in India”, dirigido por Carlos Sanz (Banco de España).

Utso Pal: “The effects of recomposition of central bank balance sheets”, dirigido por Dante Amengual.

Giorgio Pietrabissa: “Labor demand and trade patterns in the Great Recession”, dirigido por Paula Bustos.

Feng Qiu: “Why are the Chinese saving so much? The role of environmental risk”, dirigido por Nezhir Guner.

Matteo Sartori: “Does short-time work hinder productivity growth? The Italian case after the Great Recession”, dirigido por Samuel Bentolila.

Qianqian Shang: “The Effects of Hukou reforms on education in rural China: The role of intergenerational support”, dirigido por Monica Martinez-Bravo.

Duygu Tutluoglu: “Does exposure to refugees alter voting behaviour? Evidence from Syrian refugee inflows to Turkey”, dirigido por Christoph Albert.

Di Wang: “MFN clauses and non-pricing competition in e-book markets”, dirigido por Susanna Esteban.

Yang Xun: “A left-behind generation: Internal migration and parental investment in human capital”, dirigido por Michael Waugh (New York University).

6

ALUMNOS DEL DOCTORADO EN ECONOMÍA Y GOBIERNO

El Diploma en Supervisión Bancaria tiene una duración de diez semanas. El programa se Durante el curso académico 2019-2020, los alumnos del Doctorado en Economía y Gobierno, junto con sus universidades de procedencia, han sido los siguientes:

Jorge Abad	Universidad Complutense de Madrid
Martín Almuzara	Universidad Nacional de Córdoba (Argentina)
Ignacio Berasategui	Universidad de Deusto
Cayrua Chaves	Federal University of Viçosa (Brasil)
Dominic Cucic	University of Mannheim (Alemania)
Micole De Vera	Ateneo de Manila (Filipinas)
Andrés Gago	Universidad Autónoma de Madrid
Javier García-Brazales	Universidad Carlos III de Madrid
José Gutiérrez	Universidad del Pacífico (Perú)
Yan Hu	Hong Kong University (China)
Dmitri Kirpichev	Universidad Carlos III de Madrid
Javier López Segovia	Universidad Autónoma de Madrid
Joël Marbet	Univerity of Bern (Suiza)
Alba Miñano	Universitat de València
Tatiana Rosá	Universidad de la República de Uruguay
Juan Carlos Ruiz García	Universitat de les Illes Balears
Alexandro Ruiz-Pérez	Universidad Carlos III de Madrid
Miguel Ruiz	Universidad Complutense de Madrid
Maximiliano San Millán	Universidad Nacional de Tucumán (Argentina)
Daniela Solá	Universidad de Montevideo (Uruguay)
Siqi Wei	U. of International Business and Economics (China)
Yongkun Yin	Xi'an Jiaotong University (China)

Los siguientes alumnos, junto con las ofertas de trabajo que aceptaron, participaron en el mercado internacional de doctores en Economía:

Jorge Abad	Banco de España
Martín Almuzara	Federal Reserve Bank of New York
Dominic Cucic	Central Bank of Denmark
Miguel Ruiz	University of Melbourne
Tatiana Rosá	Pontificia Universidad Católica de Chile
Juan Carlos Ruiz García	Universidad de Nápoles Federico II
Alexandro Ruiz-Pérez	Compass Lexecon

7

CURSOS DE DOCTORADO

Durante el curso académico 2019-2020, se organizaron los siguientes cursos de doctorado:

“Distributional effects of trade”, impartido por Michael Waugh (New York University), 21, 23 y 25 de octubre de 2019.

“Global solution methods with applications”, impartido por Boragan Aruoba (University of Maryland), 11, 13 y 15 de noviembre de 2019.

“Econometric analysis of bipartite networks”, impartido por Stéphane Bonhomme (University of Chicago), 18 y 19 de diciembre de 2019.



El programa de prácticas de verano para estudiantes de grado está dirigido a alumnos con un expediente académico brillante que deseen adquirir experiencia en la investigación económica antes de plantearse otros estudios u oportunidades laborales. La duración de las prácticas es de cuatro semanas. Además de sus tareas como ayudantes de investigación, los estudiantes en prácticas tienen la oportunidad de asistir a un curso sobre el manejo de grandes bases de datos y la computación en las ciencias sociales, tutorías sobre oportunidades de estudios de postgrado y presentaciones sobre proyectos de investigación desarrollados en el CEMFI. El programa está patrocinado por Compass Lexecon.

En este curso académico, participaron en el programa los siguientes estudiantes:

Roque T. Bescos Beceiro	Universidad Carlos III de Madrid
Belén González Pardo	Universidad de Navarra
Carlos González Pérez	Universidad Carlos III de Madrid
Antonio Greco	Bocconi University (Italia)
Sara Gutiérrez Pérez	Universidad Carlos III de Madrid
Francisco Miguel Lopes Deus	Imperial College London (Reino Unido)
Anna Merotto	Bocconi University (Italia)
Michele Olmi	Ca' Foscari University of Venice (Italia)
Mara Rodríguez Rodríguez	Queen Mary University of London (Reino Unido)
Noelia Saiz Contreras	Universidad Carlos III de Madrid
Filipa Manuela Seixas Da Silva	Queen Mary University of London (Reino Unido)
Jacopo Signorelli	Bocconi University (Italia)
Sara Veronesi	Bocconi University (Italia)
Alessandra M. Ybargüen	Universitat Autònoma de Barcelona

9

ESCUELA DE VERANO

En la Escuela de Verano 2020, que tuvo lugar del 24 de agosto al 11 de septiembre, se organizaron los siguientes cursos, de cinco días de duración:

“Empirical analysis of firm performance”, impartido por Jan de Loecker (KU Leuven).

“Advanced numerical methods in macroeconomics”, impartido por Jesús Fernández-Villaverde (University of Pennsylvania) y Galo Nuño (Banco de España).

“Empirical environmental economics”, impartido por Ulrich Wagner (University of Mannheim).

“Recent developments in banking theory and regulation”, impartido por Rafael Repullo (CEMFI).

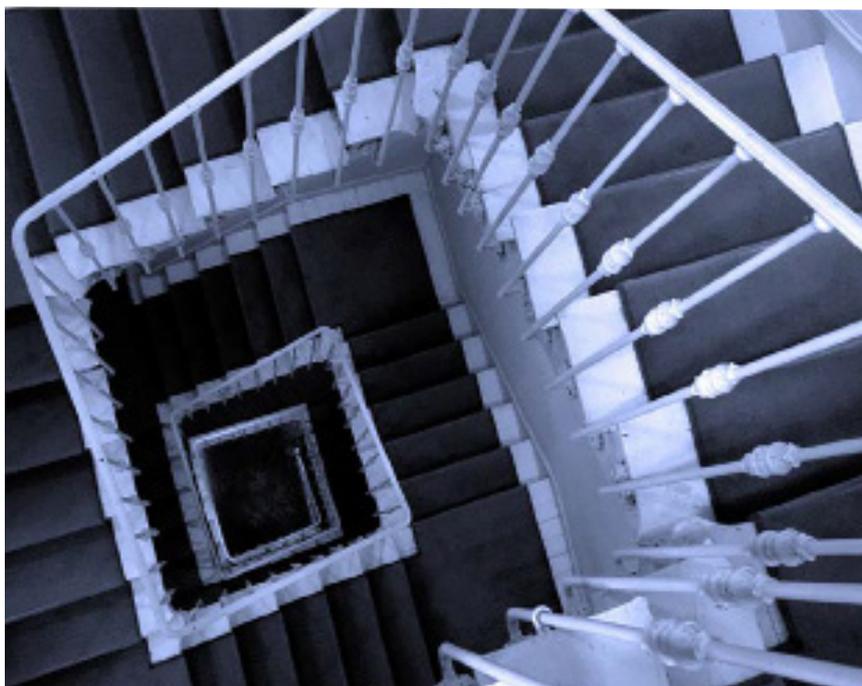
“Computational tools for macroeconomists”, impartido por Matthias Trabandt (Freie Universität Berlin).

“Panel data econometrics”, impartido por Steve Bond (Oxford University).

“Machine learning in finance”, impartido por Ansgar Walther (Imperial College London).

“Empirical financial intermediation”, impartido por Daniel Paravisini (London School of Economics).

“Empirical methods for public policy evaluation”, impartido por Monica Martínez-Bravo (CEMFI).



Durante los años 2019 y 2020 se han publicado los siguientes Documentos de Trabajo:

- 1901 David Martínez-Miera y Rafael Repullo: “Monetary policy, macroprudential policy, and financial stability”.
- 1902 Samuel Bentolila, Juan J. Dolado y Juan F. Jimeno: “Dual labour markets revisited”.
- 1903 Dmitry Arkhangelsky: “Dealing with a technological bias: The difference-in-difference approach”.
- 1904 Esteban García-Miralles, Nezh Guner y Roberto Ramos: “The spanish personal income tax: Facts and parametric estimates”.
- 1905 Dmitry Arkhangelsky y Guido W. Imbens: “The role of the propensity score in fixed effect models”.
- 1906 Paula Bustos, Juan Manuel Castro Vincenzi, Joan Monras y Jacopo Ponticelli: “Structural transformation, industrial specialization, and endogenous growth”.
- 1907 Dmitry Arkhangelsky, Susan Athey, David A. Hirshberg, Guido W. Imbens y Stefan Wage: “Synthetic difference in differences”.
- 1908 Natalya Martynova, Enrico Perotti y Javier Suarez: “Bank capital forbearance”.
- 1909 Konstantin Büchel, Maximilian V. Ehrlich, Diego Puga y Elisabet Viladencans-Marsal: “Calling from the outside: The role of networks in residential mobility”.
- 1910 Anatoli Segura y Javier Suarez: “Optimally solving banks’ legacy problems”.
- 1911 Felipe Carozzi, Davide Cipullo y Luca Repetto: “Divided they fall. Fragmented parliaments and government stability”.
- 1912 Jeremy Greenwood, Nezh Guner y Karen A. Kopecky: “The wife’s protector: A quantitative theory linking contraceptive technology with the decline in marriage”.
- 1913 Nezh Guner, Ezgi Kaya y Virginia Sánchez Marcos: “Labor market frictions and lowest low fertility”.
- 1914 Manuel Arellano y Stéphane Bonhomme: “Recovering latent variables by matching”.
- 2001 Nezh Guner, Yuliya Kulikova y Arnau Valladares-Esteban: “Does the added worker effect matter?”.
- 2002 Dante Amengual, Xinyue Bei y Enrique Sentana: “Hypothesis tests with a repeatedly singular information matrix”.

- 2003 Yarine Fawaz y Pedro Mira: "Social isolation, health dynamics, and mortality: Evidence across 21 European countries".
- 2004 Dante Amengual, Enrique Sentana y Zhanyuan Tian: "Gaussian rank correlation and regression".
- 2005 Jan R. Magnus, Henk G. J. Pijls y Enrique Sentana: "The Jacobian of the exponential function".
- 2006 Caterina Mendicino, Kalin Nikolov, Juan Rubio-Ramirez, Javier Suarez y Dominik Supera: "Twin default crises".
- 2007 Nezh Guner, Javier López-Segovia y Roberto Ramos: "Reforming the individual income tax in Spain".
- 2008 Claudio Ferraz, Federico Finan y Monica Martinez-Bravo: "Political power, elite control, and long-run development: Evidence from Brazil".
- 2009 Vanessa Alvarez, Keith Head y Thierry Mayer: "Global giants and local stars: How changes in brand ownership affect competition".
- 2010 Susanto Basu, Luigi Pascali, Fabio Schiantarelli y Luis Servén: "Productivity and the welfare of nations".
- 2011 Matilde Bombardini, Keith Head, Maria D. Tito y Ruoying Wang: "How the breadth and depth of import relationships affect the performance of Canadian manufactures".
- 2012 Jérôme Adda y Yarine Fawaz: "The health toll of import competition".
- 2013 Gilles Duranton y Diego Puga: "Urban growth and its aggregate implications".
- 2014 Victor Aguirregabiria, Jiaying Gu, Yao Luo y Pedro Mira: "A dynamic structural model of virus diffusion and network production: A first report".
- 2015 Gilles Duranton y Diego Puga: "The economics of urban density".
- 2016 Jan R. Magnus y Enrique Sentana: "Zero-diagonality as a linear structure".
- 2017 David Martinez-Miera y Rafael Repullo: "Interest rates, market power, and financial stability".
- 2018 Javier García-Brazales: "Caste in class: Evidence from peers and teachers".
- 2019 Sebastián Fanelli y Ludwig Straub: "A theory of foreign exchange interventions".
- 2020 Stefan Avdjiev, Bryan Hardy, Sebnem Kalemli-Özcan y Luis Servén: "Gross capital flows by banks, corporates and sovereigns".
- 2021 Rafael Repullo: "The reversal interest rate. A critical review".
- 2022 Andrés Gago: "Confrontation costs in negotiations: Bargaining under the veil of a screen".
- 2023 Gabriele Fiorentini y Enrique Sentana: "Discrete mixtures of normals pseudo maximum likelihood estimators of structural vector autoregressions".
- 2024 Andrés Gago: "Reciprocity and uncertainty: When do people forgive?".
- 2025 Rafael Repullo: "The deposits channel of monetary policy. A critical review".

Los trabajos de los profesores del CEMFI publicados o aceptados para su publicación durante los años 2019 y 2020 han sido los siguientes:

Dante Amengual

“Gaussian rank correlation and regression”, con Enrique Sentana y Zhanyuan Tian, en A. Chudik, C. Hsiao and A. Timmermann (eds.), *Essays in Honor of M. Hashem Pesaran, Advances in Econometrics* 43, Emerald, de próxima aparición.

“Testing distributional assumptions using a continuum of moments”, con Marine Carrasco y Enrique Sentana, *Journal of Econometrics*, 218 (2020), pp. 655-689.

“Normality tests for latent variables”, con Martín Almuzara y Enrique Sentana, *Quantitative Economics*, 10 (2019), pp. 981-1017.

Manuel Arellano

“GMM estimation from incomplete and rotating panels”, con Pedro Albarrán, *Annals of Economics and Statistics, Special Issue on Panel Data Econometrics*, 134 (2019), pp. 5-42.

Samuel Bentolila

“Dual labour markets revisited”, con Juan J. Dolado y Juan F. Jimeno, *Oxford Research Encyclopedia of Economics and Finance*, (2020), pp. 1-34.

Paula Bustos

“Capital accumulation and structural transformation”, con Gabriel Garber y Jacopo Ponticelli, *Quarterly Journal of Economics*, 135 (2020), pp. 1037-1094.

Nezih Guner

“The Wife’s Protector: A quantitative theory linking contraceptive technology with the decline in marriage”, con Jeremy Greenwood y Karen Kopecky, en *The Handbook of Historical Economics*, A. Bisin y F. Giovanni (eds.), Academic Press, de próxima aparición.

“Child-related transfers, household labor supply and welfare”, con Remzi Kaygusuz y Gustavo Ventura, *Review of Economic Studies*, 87 (2020), pp. 2290-2321.

“Reforming the individual income tax in Spain” con Javier Lopez-Segovia y Roberto Ramos, *SERIEs – Journal of the Spanish Economic Association*, 11 (2020), pp. 369-406.

“The Spanish personal income tax: Facts and parametric estimates”, con Esteban García-Miralles y Roberto Ramos, *SERIEs – Journal of the Spanish Economic Association*, 10 (2019), pp. 439-477.

Gerard Llobet

“The simple economics of white elephants”, con Juan-José Ganuza, *Mathematical Social Sciences*, 106 (2020), pp. 91-100.

Pedro Mira

“Identification of games of incomplete information with multiple equilibria and unobserved heterogeneity”, con Victor Aguirregabiria, *Quantitative Economics*, 10 (2019), pp. 1659-1701.

“Bereavement, loneliness and health”, con Yarine Fawaz, en A. Börsch-Supan, J. Bristle, K. Andersen-Ranberg, A. Brugiavini, F. Jusot, H. Litwin, G. Weber (eds.), *Health and Socio-Economic Status over the Life Course. First Results from SHARE Waves 6 and 7*, de Gruyter (2019), pp. 259-266.

Josep Pijoan-Mas

“Growing like Spain: 1995-2007”, con Manuel García-Santana, Enrique Moral-Benito y Roberto Ramos, *International Economic Review*, 61 (2020), pp. 383-416.

“Investment expensing and progressivity in flat-tax reforms”, con Javier Díaz-Giménez, *SERIEs – Journal of the Spanish Economic Association*, 10 (2019), pp. 365-399.

Diego Puga

“Calling from the outside: The role of networks in residential mobility”, con Konstantin Büchel, Maximilian V. Ehrlich y Elisabet Viladecans-Marsal, *Journal of Urban Economics*, 119 (2020), 103277.

“The economics of urban density”, con Gilles Duranton, *Journal of Economic Perspectives*, 34 (2020), pp. 3-26.

Rafael Repullo

“Monetary policy, macroprudential policy and financial stability”, *Annual Review of Economics*, 11 (2019), pp. 809-832.

Enrique Sentana

“Gaussian rank correlation and regression”, con Dante Amengual y Zhanyuan Tian, A. Chudik, C. Hsiao and A. Timmermann (eds.), *Essays in Honor of M. Hashem Pesaran, Advances in Econometrics* 43, Emerald, de próxima aparición.

“Specification tests for non-Gaussian maximum likelihood estimators”, con Gabriele Fiorentini, *Quantitative Economics*, de próxima aparición.

“New testing approaches for mean-variance predictability”, con Gabriele Fiorentini, *Journal of Econometrics*, de próxima aparición.

“Testing distributional assumptions using a continuum of moments”, con Dante Amengual y Marine Carrasco, *Journal of Econometrics*, 218 (2020), pp. 655-689

“Is a normal copula the right copula?”, con Dante Amengual, *Journal of Business and Economic Statistics*, 38 (2020), pp. 350-366

“Zero-diagonality as a linear structure”, con Jan R. Magnus, *Economic Letters*, 196 (2020), 109513.

“Consistent non-Gaussian pseudo maximum likelihood estimators”, con Gabriele Fiorentini, *Journal of Econometrics*, 213 (2019), pp. 321-358

“Dynamic specification tests for dynamic factor models”, con Gabriele Fiorentini, *Journal of Applied Econometrics*, 34 (2019), pp. 325-346.

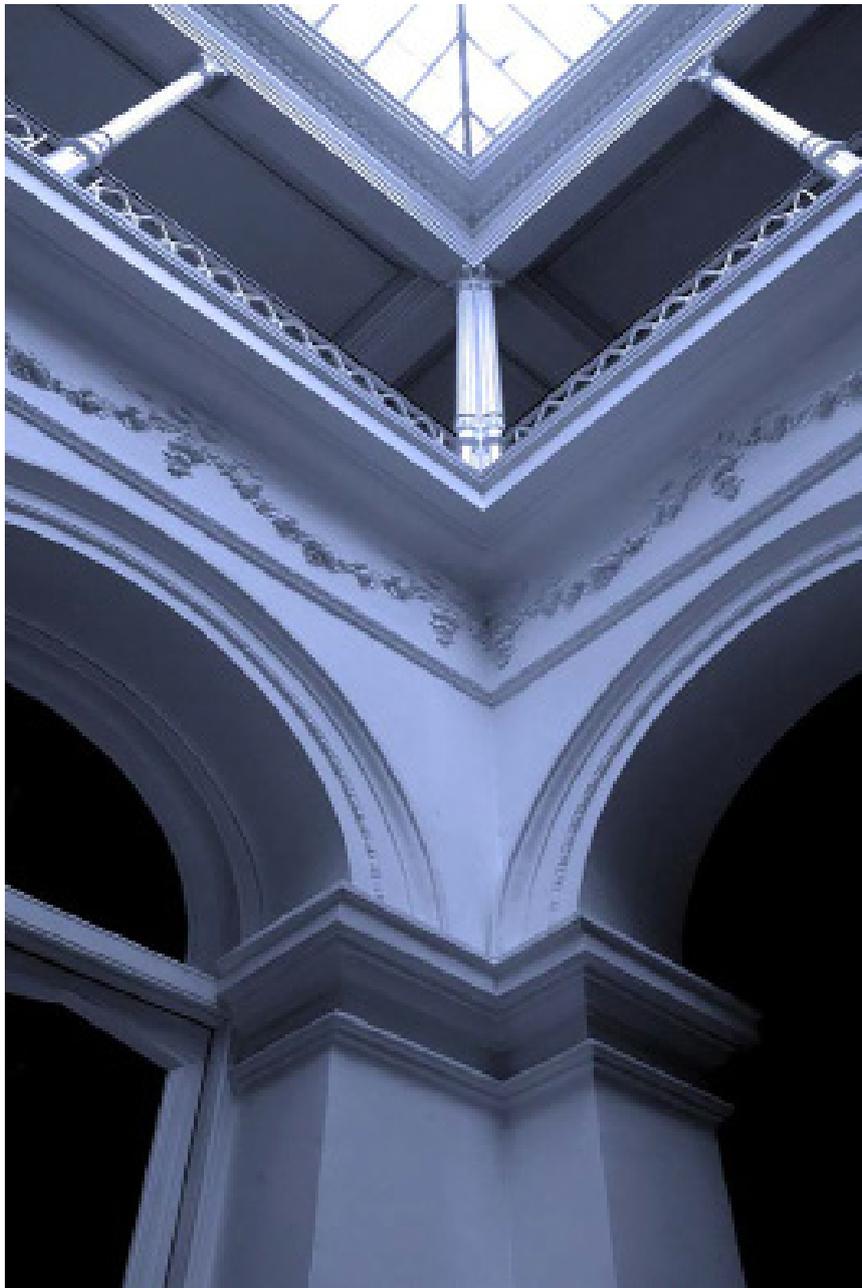
“Normality tests for latent variables”, con Martín Almuzara y Dante Amengual, *Quantitative Economics*, 10 (2019), pp. 981-1017.

Javier Suárez

“Bank capital in the short and in the long run”, con Caterina Mendicino, Kalin Nikolov y Dominik Supera, *Journal of Monetary Economics*, 115 (2020), pp. 64-79.

“Liquidity standards and the value of an informed lender of last resort”, con Joao Santos, *Journal of Financial Economics*, 132 (2019), pp. 351-368.

“IFRS 9 and COVID-19: Delay and freeze the transitional arrangements clock”, con Jorge Abad, en A. Bénassy-Quéré and B. Weder di Mauro (eds.), *Europe in the Time of Covid19*, CEPR Press (2020), pp. 98-103.



Además de su labor docente e investigadora, los profesores del CEMFI han desarrollado durante el curso académico 2019-2020 las actividades que se recogen a continuación.

Dmitry Arkhangelsky

Visiting Scholar, BFI University of Chicago, marzo de 2020.

Manuel Arellano

Miembro de la Academia Europaea.

Miembro de Honor Extranjero de la American Academy of Arts and Sciences.

Fellow de la Econometric Society.

Miembro del Scientific Council del European Research Council.

Vicepresidente del Comité Científico y Técnico de la Agencia Estatal de Investigación.

Miembro de Honor de la Asociación Española de Economía.

Miembro del Advisory Board del UBS Center of Economics in Society, University of Zurich.

Miembro del Jurado del BBVA Foundation Frontiers of Knowledge Award in Economics.

Vocal del Consejo Social de la Universidad Nacional de Educación a Distancia.

Trustee, Barcelona Graduate School of Economics.

Samuel Bentolila

Fellow de la European Economic Association.

Research Fellow del Centre for Economic Policy Research (CEPR).

Research Fellow del CESifo (Center for Economic Studies-Ifo Institute).

Miembro de Honor de la Asociación Española de Economía.

Miembro del Consejo Académico de la Barcelona Graduate School of Economics.

Miembro del Consejo Editorial de Portuguese Economic Journal.

Miembro del Consejo Asesor de Asuntos Económicos, Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital (España).

Miembro de la Comisión de Calidad, Universidad Internacional Menéndez Pelayo.

Miembro del Jurado de las Becas Leonardo a Investigadores y Creadores Culturales 2020, Fundación BBVA.

Paula Bustos

Starting Grant del European Research Council.

Investigadora Ramón y Cajal.

Miembro del Consejo de la European Economic Association.

Research Fellow del Centre for Economic Policy Research (CEPR).

Miembro del Consejo Académico de la Barcelona Graduate School of Economics.

Colíder del Spatial Frictions Theme del programa de investigación DFID-CEPR Structural Transformation and Economic Growth (STEG).

Susanna Esteban

Research Fellow del Centre for Economic Policy Research (CEPR).

Miembro de Honor de la Asociación Española de Economía.

Miembro del Comité Científico del Simposio de la Asociación Española de Economía, Alicante, 2019.

Miembro del Comité Científico del European Meeting Econometric Society, Manchester, 2019.

Nezih Guner

Presidente Saliente de la Asociación Española de Economía.

Miembro de Honor de la Asociación Española de Economía.

Miembro del Consejo de la European Economic Association.

Miembro del Comité de Investigación de la European Economic Association.

Miembro del Comité de Women in Economics (WinE) de la European Economic Association.

Fellow de la European Economic Association.

Research Fellow del Institute of Labor Economics (IZA).

Research Fellow del Centre for Economic Policy Research (CEPR).

Miembro de The Human Capital and Economic Opportunity Global Working Group (HCEO).

Managing Editor del Economic Journal.

Associate Editor del Journal of Demographic Economics.

Visiting Scholar, Banco de España.

Gerard Llobet

Research Fellow del Centre for Economic Policy Research (CEPR).

Monica Martinez-Bravo

Investigadora Ramón y Cajal.

Research Affiliate del International Growth Center (IGC).

Research Affiliate del Centre for Economic Policy Research (CEPR).

Research Affiliate del Bureau for Research and Economic Analysis of Development (BREAD).

Miembro del Consejo Editorial de la Review of Economic Studies.

Miembro del Consejo Editorial de SERIEs – Journal of the Spanish Economics Association.

Miembro del panel científico-técnico de la Agencia Estatal de Investigación (España).

Colíder del Political Economy Theme del programa de investigación DFID-CEPR Structural Transformation and Economic Growth (STEG).

Organizadora de la Political Economy Inception Conference de STEG, agosto de 2020.

Miembro del Comité Científico del Congreso Anual de la European Economic Association Conference, agosto de 2020.

Organizadora de la conferencia sobre el Premio Nobel de Economía, Societat Catalana d'Economia, enero de 2020.

Pedro Mira

Líder del grupo de trabajo español del proyecto “Survey on Health, Ageing and Retirement in Europe (SHARE)”.

Miembro del Management Board de SHARE.

Miembro del Comité COSME de la Asociación Española de Economía.

Josep Pijoan-Mas

Research Fellow del Centre for Economic Policy Research (CEPR).

Miembro de la Junta Directiva de la Asociación Española de Economía.

Coorganizador de la IV MadMac Annual Conference in Firm Dynamics and Macroeconomics, Fundación Ramón Areces, Madrid, septiembre de 2019.

Miembro del Comité Científico del Simposio de la Asociación Española de Economía, Madrid, diciembre de 2019.

Visiting Scholar, Banco de España.

Diego Puga

Judith C. and William G. Bollinger Visiting Professor, Wharton School, University of Pennsylvania, julio de 2019-junio de 2020.

Research Fellow del Centre for Economic Policy Research (CEPR).

Senior Fellow, Rimini Centre for Economic Analysis (RCEA).

Miembro del Grupo de Trabajo Multidisciplinar de asesoramiento y apoyo al Gobierno en materias científicas relacionadas con el COVID-19 y sus consecuencias futuras.

Miembro del Consejo Asesor de Asuntos Económicos, Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital (España).

Rafael Repullo

Miembro del Consejo Asesor de Asuntos Económicos, Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital (España).

Miembro de la Academia Europaea.

Fellow de la Econometric Society, la European Economic Association, la Society for the Advancement of Economic Theory, la Asociación Española de Economía y el Finance Theory Group.

Research Fellow del Centre for Economic Policy Research (CEPR).

Miembro Fundador y Research Associate del European Corporate Governance Institute (ECGI).

Miembro de la Financial Economists Roundtable.

Miembro del Consejo Asesor del Financial Markets Group, London School of Economics.

Investigador Asociado del ESRC Systemic Risk Centre, London School of Economics.

Miembro del Comité Científico de la Fundación de Estudios de Economía Aplicada (FEDEA).

Miembro del Consejo Académico de la Barcelona Graduate School of Economics.

Miembro del Consejo Asesor del Centre de Recerca en Economia Internacional (CREI), Universitat Pompeu Fabra.

Miembro del Jurado del XIX Premio Fundación Banco Sabadell.

Miembro del Jurado del XIX Premio Germán Bernácer.

Miembro del Comité de Selección de las Fellowships Lamfalussy del Banco Central Europeo.

Miembro del Comité Científico de la Conferencia del Banco de Italia y la Universidad Bocconi sobre Estabilidad Financiera y Regulación, octubre de 2020.

Miembro del Comité Científico de la Conferencia sobre Política Macroprudencial, De Nederlandsche Bank, junio de 2020, aplazada a septiembre de 2021.

Miembro del Comité Científico de la Conferencia sobre Estabilidad Financiera del Research Institute for Development, Growth and Economics (RIDGE), Banco Central del Uruguay, diciembre de 2019.

Miembro del Consejo Editorial de la Revista de Estabilidad Financiera del Banco de España.

Enrique Sentana

Titular de la Cátedra Santander en el CEMFI.

Executive Vice-President de la Econometric Society.

Research Fellow del Centre for Economic Policy Research (CEPR).

Profesor visitante, Finance Unit, Harvard Business School, febrero-marzo 2020.

Fellow de la Econometric Society.

Miembro de la Academia Europaea.

Miembro de Honor de la Asociación Española de Economía.

Miembro del Alto Consejo Consultivo en Investigación, Desarrollo e Innovación de la Presidencia de la Generalitat Valenciana.

Miembro del Consejo Académico de la Barcelona Graduate School of Economics.

Fellow de la Society for Financial Econometrics.

Fellow de la International Association for Applied Econometrics.

Fellow del Journal of Econometrics.

Miembro del Comité Científico del Italian Congress of Econometrics and Empirical Economics.

Consultor de QMA Wadhvani, LLC.

Javier Suárez

Research Fellow del Centre for Economic Policy Research (CEPR).

Research Associate del European Corporate Governance Institute (ECGI).

Vicepresidente del Advisory Scientific Committee del European Systemic Risk Board (ESRB).

Consultor académico de la Financial Research Division del Banco Central Europeo.

Miembro del Comité Científico del 2020 Meeting of the European Finance Association, agosto de 2020.

Durante el curso académico 2019-2020, los profesores del CEMFI han desarrollado los siguientes proyectos de investigación:

“Análisis de las decisiones laborales y de salud: Métodos y aplicaciones”, dirigido por Manuel Arellano y Samuel Bentolila y financiado por el Ministerio de Economía y Competitividad (2016-2019).

“Desarrollo y flujos de factores entre lugares, sectores y estatus legal”, dirigido por Diego Puga y Paula Bustos y financiado por el Ministerio de Economía y Competitividad (2016-2020).

“Urban dynamics: learning from integrated models and big data”, dirigido por Diego Puga y financiado por el European Research Council (2016-2021).

“Economic development and structural transformation”, dirigido por Paula Bustos y financiado por el European Research Council (2017-2022).

“Unidad de Excelencia María de Maeztu”, dirigido por Diego Puga y financiado por el Ministerio de Ciencia e Innovación (2017-2021).

“Más allá de la correlación: Dependencia no lineal en los mercados financieros con aplicaciones a contagio”, dirigido por Enrique Sentana y Dante Amengual y financiado por el Ministerio de Economía, Industria y Competitividad (2018-2021).

“Los determinantes de la acción colectiva: el papel de los líderes y de la captura de las élites”, dirigido por Monica Martinez-Bravo y financiado por el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (2018-2020).

“Implementation of the eighth wave of SHARE in Spain”, coordinado por Pedro Mira y financiado por la Comisión Europea y el Banco de España (2019-2020).

“Cohesion in further developing and innovating SHARE across all 28 member countries” coordinado por Pedro Mira y financiado por la Comisión Europea (2019-2023).

“Análisis económico del riesgo bancario: implicaciones para la regulación, la supervisión, la resolución y la macroeconomía”, dirigido por Rafael Repullo y Javier Suárez y financiado por el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (2019-2021).

“Nuevos desarrollos en microeconomía aplicada”, dirigido por Gerard Llobet y Pedro Mira y financiado por el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (2019-2021).

“Mercados, innovación y medio ambiente”, dirigido por Gerard Llobet y financiado por la Comunidad de Madrid (2020-2022).

“Dinámica de empresas, mercados de trabajo y macroeconomía”, dirigido por Nezh Guner y Josep Pijoan y financiado por el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (2020-2023).

14.1. Banking and Finance Workshop

Esta serie de seminarios, financiados por la Cátedra Santander, está diseñada para que especialistas en economía bancaria y financiera presenten sus trabajos de investigación. Sus organizadores son Dante Amengual y Rafael Repullo. Durante el curso 2019-2020 se han organizado las siguientes sesiones:

Guillaume Plantin (Sciences Po): “Monetary easing, leveraged payouts and lack of investment”.

Ansgar Walther (Imperial College London): “Financial policy in an exuberant world”.

Guillaume Vuilleme (HEC): “Start-Up costs and the capital structure of young firms”.

Rainer Haselmann (Goethe University Frankfurt): “Supranational supervision”.

Julio Crego (Tilburg University): “Insider trading and the informativeness of earnings announcements”.

Fabio Feriozzi (Instituto de Empresa): “Non-exclusive liquidity provisions”.

14.2. Econometrics Workshop

Este seminario, organizado conjuntamente por Dante Amengual y Dmitry Arkhangelsky, tiene como objetivo crear un foro de investigación en econometría teórica y aplicada. Durante el curso 2019-2020 se han organizado las siguientes sesiones:

Ivan A. Canay (Northwestern University): “The wild bootstrap with a “small” number of “large” clusters”.

Eric Renault (University of Warwick): “Weak instruments test in discrete choice models”.

Louise Laage (Yale University): “A correlated random coefficient panel model with time-varying endogeneity”.

Heather Anderson (Monash University): “High-dimensional predictive regression in the presence of cointegration”.

Farshid Vahid (Monash University): “Global temperature trends and greenhouse gases: A common features approach”.

Jesus Carro (Universidad Carlos III): “Identification of average marginal effects in fixed effects dynamic discrete choice models”.

Dmitry Arkhangelsky (CEMFI): “On policy evaluation with aggregate time-series shocks”.

14.3. Empirical Microeconomics Workshop

Esta serie de seminarios cubre temas actuales de investigación en microeconomía empírica, incluyendo economía del desarrollo, economía política, economía laboral y economía

urbana. Sus organizadores son Paula Bustos, Yarine Fawaz, Anja Grujovic, y Monica Martinez-Bravo. Durante el curso 2019-2020 se han organizado las siguientes sesiones:

Keith Head (University of British Columbia): “Global giants and local stars: Market concentration and its consequences”.

Costas Arkolakis (Yale University): “General equilibrium indirect effects in space: Theory and measurement”.

Eduardo Morales (Princeton University): “A revealed-preference approach to measuring information frictions in migration decisions”.

Jan Eeckhout (ICREA-Universitat Pompeu Fabra): “Quantifying market power”.

David Atkin (MIT): “How do we choose our identity? A revealed preference approach using food consumption”.

Gabriel Ulyssea (University of Oxford): “Informality and the economic effects of mass migration: Evidence from the Syrian refugees in Turkey”.

Barbara Petrongolo (London School of Economics): “Economic incentives, home production and gender identity norms”.

Ingo Isphording (IZA): “The value of a peer”.

Seema Jayachandran (Northwestern University): “Attending kindergarten improves cognitive but not socioemotional development in India”.

Noam Yuchtman (London School of Economics): “Data-intensive innovation and the State: Evidence from AI firms in China”.

14.4. Firms, Innovation, Regulation, Markets, and Strategy (FIRMS) Workshop

Este seminario, organizado por Gerard Llobet, ofrece una oportunidad de encuentro e interacción a los investigadores de Madrid en el área de la microeconomía teórica y aplicada. Durante el curso 2019-2020 se han organizado las siguientes sesiones:

Sandro Shelegia (Universitat Pompeu Fabra): “All-Pay contests and price competition: A unified framework”.

Emilio Calvano (Università di Bologna): “Artificial intelligence, algorithmic pricing and collusion”.

Kamran Bilir (University of Wisconsin): “Knowledge diffusion through networks”.

Andrew Postlewaite (University of Pennsylvania): “A very robust auction mechanism”.

David Schmeidler (Tel Aviv University): “Desirability relations in Savage’s model of decision making”.

14.5. Madrid Macroeconomics (MadMac) Workshop

El Seminario de Macroeconomía de Madrid, organizado conjuntamente por Sebastian Fanelli, Nezih Guner y Josep Pijoan-Mas, tiene como objetivo crear un foro de investigación en macroeconomía. Durante el curso 2019-2020 se han organizado las siguientes sesiones:

Pau Roldan (Banco de España): “International trade and innovation dynamics with endogenous markups”.

Boragan Aruoba (University of Maryland): “Housing wealth, credit constraints and consumption”.

Gabriel Zucman (University of California Berkeley): “The missing profits of nations”.

Morten Ravn (University College London): “(S)Cars and the Great Recession”.

Fabien Postel-Vinay (University College London): “A structural analysis of health and labor market trajectories”.

Pooya Molavi (MIT): “Macroeconomics with misspecification and learning: A general theory and applications”.

Myroslav Pidkuyko (Banco de España): “The long-run effects of marginal tax changes across time”.

Marta Santamaria (University of Warwick): “Borders within Europe”.



15.1. IV Madrid Barcelona Workshop on Banking and Corporate Finance

El día 18 de septiembre de 2020, tuvo lugar de forma online el IV Madrid Barcelona Workshop on Banking and Corporate Finance, organizado con la Universidad Carlos III de Madrid, la Univeristat Pompeu Fabra, el CEMFI e IESE, en el que se presentaron los siguientes trabajos:

Priit Jeenas (Universitat Pompeu Fabra): “Q-monetary transmission”.

Juan Pedro Gomez (IE Business School): “COVID-19 and the value of CEOs: The unintended effect of soccer games across European stocks”.

Zhiqiang Ye (IESE Business School): “Information technology and bank competition”.

Carles Vergara-Alert (IESE Business School): “Mortgage markets with climate-change risk: Evidence from wildfires in California”.

15.2. 7th Research Workshop Banco de España - CEMFI

El día 22 de octubre de 2019 se celebró en el Banco de España el 7th Research Workshop, organizado conjuntamente por el Banco de España y el CEMFI, en la que se presentaron los siguientes trabajos:

Sebastián Fanelli (CEMFI): “Monetary policy, capital controls, and international portfolios”.

Myroslav Pidkuyko (Banco de España): “Heterogeneous spillovers of housing credit policy”.

Dmitry Arkhangelsky (CEMFI): “On policy evaluation with aggregate time-series shocks”.

Margarita Machelett (Banco de España): “Gender price gaps and competition: Evidence from a correspondence study”.

