

PEDRO HERRERA CATALÁN

INFORMACIÓN PERSONAL

<u>Nacionalidad:</u>	Peruana
<u>Dirección:</u>	Pontificia Universidad Católica del Perú Avenida Universitaria 1801, San Miguel 15088, Lima, Perú
<u>Teléfono:</u>	[+511] 626-2000 Anexo 4970
<u>E-mail:</u>	pedro.herrera@pucp.edu.pe
<u>Website:</u>	www.pedroherrera-catalan.com
<u>Google Scholar profile:</u>	https://scholar.google.com/citations?hl=es&user=GmypyzykAAAAJ

EDUCACIÓN

2022	Ph.D. Economics , <i>Universidad Autónoma de Madrid</i>
2014	MSc. Regional and Urban Planning , <i>London School of Economics</i>
2010	Licenciado. Economía , <i>Pontificia Universidad Católica del Perú</i>
2002	B.A. Economía , <i>Pontificia Universidad Católica del Perú</i>

EXPERIENCIA DOCENTE

Profesor TPA. Departamento de Economía. Pontificia Universidad Católica del Perú (Ago 06 -)

- Curso: Macroeconomía 1. Ciclo: 2025-I.
- Curso: Economía Regional. Ciclo: 2015-II, 2016-II, 2017-II, 2018-II, 2019-II.
- Curso: Economía Urbana (Temas en Economía 2, Temas en Economía 1). Ciclo: 2015-I, 2022-0.
- Curso: Seminario de Tesis I. Ciclo: 2007-II, 2008-I, 2016-II, 2017-I, 2017-II, 2022-I.
- Curso: Seminario de Tesis II. Ciclo: 2008-I, 2017-I, 2017-II, 2018-I, 2022-II.
- Curso: Economía General. Cicl: 2007-I, 2022-I.
- Curso: Introducción a la Macroeconomía. Ciclo: 2006-II, 2007-I, 2007-II, 2008-I, 2008-II.

Profesor contratado. Departamento de Economía. Pontificia Universidad Católica del Perú (Ago 23 - Dic 24)

- Curso: Macroeconomía 1. Ciclo: 2023-II, 2024-I, 2024-II.
- Curso: Práctica de la Economía Pública. Ciclo: 2023-II, 2024-I, 2024-II.
- Curso: Economía Regional. Ciclo: 2024-II.
- Curso: Economía General. Ciclo: 2023-II.

Profesor. Instituto de Gobierno y de Gestión Pública. Universidad San Martín de Porres (Abr 22 -)

- Curso: Economía para la Gestión Pública. Nivel de Posgrado. Ciclo: 2022-I, 2022-II, 2023-I, 2023-II, 2024-I, 2024-II, 2025-I.

EDITORIAL

Editor-in-Chief. Journal Economía. Departamento de Economía. Pontificia Universidad Católica del Perú (Ene 25 -)

BECAS, PREMIOS Y HONORES ACADÉMICOS

May 24	INEI. Instituto Nacional de Estadística e Informática. Centro de Investigación y Desarrollo. Ganador del Concurso Nacional de Investigaciones 2024. Categoría: Estudio sobre la demografía de los negocios en el Perú. Lima, Perú.
Nov 23	CIES. Consorcio de Investigación Económica y Social. <i>2do Lugar.</i> Categoría: Papers para Revistas Indexadas. XXVIII Concurso Anual de Investigación CIES 2023. Lima, Perú.
Nov 21	NARSC. North American Regional Science Council. Ganador del Graduate-Student-Author Paper Competition 2020. 68th North American Meetings of the Regional Science Association International (RSAI), Denver, Colorado, EEUU.
Nov 20	NARSC. North American Regional Science Council. Finalista en el Graduate-Student-Author Paper Competition 2020. 67th North American Meetings of the Regional Science Association International (RSAI), Virtual Conference.
Jul 14	LSE. London School of Economics and Political Science. Beca de viaje académico. 54th European Congress of the Regional Science Association International, Saint Petersburg, Russia.
Jul 13	JJ/WBGSP. The Joint Japan/World Bank Graduate Scholarship Program. Beca completa de estudios 2013/2014 para London School of Economics and Political Science. Washington, D.C., EEUU.
Jun 13	FCO/Chevening Scholarship. Chevening Scholarship Programme of the Foreign and Commonwealth Office, United Kingdom. Beca completa de estudios 2013/2014 para estudios en London School of Economics and Political Science. London, United Kingdom.
Jun 13	CIUF-CUD Scholarship. Scholarship Programme of the Conseil Interuniversitaire de la Communauté Française de Belgique and the Commission Universitaire Pour le Développement, Belgium. Beca completa de estudios 2013/2014 para Catholic University of Louvain, Belgium.
Jul 12	LACEEP. Latin American and Caribbean Environmental Economics Program. Beca de viaje académico. VI Environmental and Resource Economics, Costa Rica.
Mar 08	CIUF. Conseil Interuniversitaire de la Communauté Française de Belgique. Pasantía de Investigación. Catholic University of Louvain/ University of Liege, Belgium.

BECAS DE INVESTIGACIÓN

Sep 09	CIES-CIDA-IDRC. Consorcio de Investigación Económica y Social (CIES)/Canadian International Development Agency (CIDA) - International Development Research Centre (IDRC). <i>1er Lugar</i> . Categoría: Proyectos Medianos. Lima, Perú. [US\$ 20,000; with O. Millones].
Ene 08	CEPAL. Comisión Económica para América Latina y el Caribe. Premio de Investigación XX Seminario Regional de Política Fiscal. <i>1er Lugar</i> . Santiago de Chile, Chile. [US\$ 2,000].
Sep 05	CIES-CIDA-IDRC. Consorcio de Investigación Económica y Social (CIES)/Canadian International Development Agency (CIDA) - International Development Research Centre (IDRC). <i>5to Lugar</i> . Categoría: Proyectos Medianos. Lima, Perú. [US\$ 20,000; with P. Francke].
Ago 04	CIES-CIDA-IDRC. Consorcio de Investigación Económica y Social (CIES)/Canadian International Development Agency (CIDA) - International Development Research Centre (IDRC). <i>10mo Lugar</i> . Categoría: Proyectos Breves. Lima, Perú. [US\$ 5,000; with R. Málaga].

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

- *Investigador docente.* **Departamento de Economía. Pontificia Universidad Católica del Perú.** Proyecto: 'Cuál es el costo de la contaminación ambiental minera sobre los recursos hídricos en el Perú?', con O. Millones. Lima, Perú. (Ene 10 - Jul 11).
- *Investigador Visitante.* **Department of Economics, Catholic University of Louvain/ University of Liege.** Proyecto: 'Eficiencia y productividad en la provisión de infraestructura pública a nivel municipal', con S. Perelman. Liege, Belgium. (Feb 08 - Abr 08).

PUBLICACIONES

LIBROS

[1] *Macroeconomía. Un Marco de Análisis para una Economía Pequeña y Abierta*, con W. Mendoza. Fondo Editorial, PUCP. Lima. Diciembre 2006. 738 pp.

CAPÍTULOS EN LIBROS

- [1] 'Concentration vs. Deconcentration'. In: Nijkamp, P.; Kourtit, K; Haynes, K. E.; Elburz, Z. (2025) (eds). Thematic Encyclopedia of Regional Science. Edward Elgar Publishing, Northampton, Massachusetts USA.
- [2] '¿Agglomeration en la periferia? Análisis exploratorio espacial de flujos de transporte de bienes agrícolas en Perú', con Coro Chasco. En: F. Parejo-Moruno, J. F. Rangel-Preciado, A.M. Linares-Luján (2023) (eds), Organización de la producción, instituciones y cooperación empresarial. Estudios aplicados para el desarrollo rural, Dykinson Publishing, Madrid, España.
- [3] 'Examining location patterns of industries in developing countries: Evidence from Peru'. En: R. Barrantes y J. Távara (2023) (eds), Homenaje a Efraín Gonzales de Olarte, en preparación, Fondo Editorial, PUCP. Lima.

PEER-REVIEWED JOURNALS

- [1] 'Prioritising Infrastructure Investments Based on Agglomeration Externalities: A Methodological Framework with Evidence from Peru', with Coro Chasco and Vicente Royuela. Papers in Regional Science (forthcoming), 2025.
- [2] 'Spatial Spillover Effects of Agricultural Transport Costs in Peru', with Coro Chasco and Maximo Torero. Land 11(1), 58, 2022. <https://doi.org/10.3390/land11010058>

ARTÍCULOS EN ESPAÑOL

- [1] 'Aproximando el costo de la contaminación minera sobre los recursos hídricos: metodologías paramétricas y no paramétricas', con O. Millones. Economía Vol. XXXV, N° 70, II Semestre, 2012: 9-59 pp. Originalmente publicado en Documento de Trabajo N° 321, Departamento de Economía, PUCP. Junio 2011.
- [2] '¿Cuál es el costo de la contaminación ambiental minera sobre los recursos hídricos en el Perú?', con O. Millones. Economía y Sociedad N° 79: 34-51 pp. CIES. Lima. Mayo 2012.
- [3] 'Aproximando el clima de negocios a nivel municipal', Revista de la Competencia y la Propiedad Intelectual, INDECOPI - Año 4, Número 8, primavera 2009: 115-141 pp. Originalmente publicado en Documento de Trabajo N° 276. Departamento de Economía, PUCP. Septiembre 2009.
- [4] 'Perú: propuesta de redistribución de los recursos del canon y regalías mineras a nivel municipal', Revista Economía Vol. XXXII, N° 64, II Semestre, 2009: 45-82 pp. Originalmente publicado en Documento de Trabajo N° 268. Departamento de Economía, PUCP. Agosto 2008.
- [5] 'Análisis de la eficiencia del gasto municipal y de sus determinantes', con P. Francke. Revista Economía Vol. XXXII, N° 63, I Semestre, 2009: 113-178 pp. Originalmente publicado en Documento de Trabajo N° 260. Departamento de Economía, PUCP. Septiembre 2007.
- [6] '¿Por qué algunos municipios son más eficientes que otros?', con P. Francke. Revista Economía y Sociedad N° 65: 64-71 pp. CIES, Lima. Octubre 2007.
- [7] 'La eficiencia de los diferentes tipos de municipalidades', con P. Francke. Revista Economía y Sociedad N° 63: 22-33 pp. CIES, Lima. Abril 2007.

DOCUMENTOS DE POLÍTICA

- [1] 'Incentivar la formalización para impulsar la productividad', con D. Barco. En: Repensar el futuro del Perú. Notas de política para transformar al estado en un gestor de bienestar y desarrollo, Capítulo 12, Banco Mundial. Agosto 2021.
- [2] 'Lineamientos de política para el crecimiento económico de las regiones peruanas basados en principios de Geografía Económica', con J. Roca. Documento de Discusión DD / 07/01, Ministerio de Economía y Finanzas del Perú. Lima. Marzo 2007.

WORKING PAPERS (IN ENGLISH)

- [1] 'Industrial Agglomeration and Infrastructure Investment Prioritisation: Evidence from Peruvian Firm-Level Data', Working Papers Series, ECONRES Research Group, Universidad Autónoma de Madrid. July 2021.

- [2] *'Transport Costs and Spatial Spillovers in the Agricultural Sector: Evidence from Peru'*, Working Papers Series, ECONRES Research Group, Universidad Autónoma de Madrid. December 2020.
- [3] *'Spatial Patterns of Agglomeration and Dispersion in Developing Countries: The Case of Peru'*, 66th North American Regional Science Council Meetings, Pennsylvania, EE.UU. November 2019.
- [4] *'Assessing the impact of agricultural transport costs on industrial agglomeration'*, 61st North American Regional Science Council Meetings, Washington, D.C., EE.UU. November 2014.

OTROS DOCUMENTOS

- [1] *'Indicadores de desempeño y capacidades de gestión: una aproximación al análisis de la eficiencia municipal en el marco del proceso de descentralización'*, con R. Málaga. Consorcio de Investigación Económica y Social. Lima. Octubre 2006.
- [2] *'El Mercado de Bienes y los Mercados Financieros en Economías con Sistema Bancario Dolarizado'*, con W. Mendoza. Documento de Trabajo N° 236. Departamento de Economía, PUCP, Lima. Junio 2004.
- [3] *'Precios y Nivel de Actividad Económica en una Economía Abierta: La Oferta y Demanda Agregada con Tipo de Cambio Flexible'*, con W. Mendoza. Documento de Trabajo N° 233. Departamento de Economía, PUCP, Lima. Abril 2004.
- [4] *'La Sostenibilidad de la Deuda Pública en una Economía Abierta'*, con W. Mendoza. Documento de Trabajo N° 230. Departamento de Economía, PUCP. Lima. Febrero 2004.
- [5] *'Precios y Nivel de Actividad Económica en una Economía Abierta: La Oferta y Demanda Agregada con Tipo de Cambio Fijo'*, con W. Mendoza. Documento de Trabajo N° 223. Departamento de Economía, PUCP. Lima. Marzo 2003.
- [6] *'La Macroeconomía de una Economía Abierta: El Mercado de Trabajo y la Oferta Agregada'*, con W. Mendoza. Documento de Trabajo N° 221. Departamento de Economía, PUCP. Lima. Marzo 2003.
- [7] *'La Macroeconomía de una Economía Abierta en el Corto Plazo: Del Modelo Mundell-Fleming a la Demanda Agregada'*, con W. Mendoza. Documento de Trabajo N° 220. Departamento de Economía, PUCP. Lima. Febrero 2003.
- [8] *'La Macroeconomía de una Economía Abierta en el Corto Plazo: El Modelo Mundell-Fleming'*, con W. Mendoza y R. Huamán. Documento de Trabajo N° 219. Departamento de Economía, PUCP. Lima. Enero 2003.
- [9] *'La Dinámica de la Inflación y el Nivel de Actividad Económica en una Economía Abierta'*, con W. Mendoza e I. Arteaga. Documento de Trabajo N° 217. Departamento de Economía, PUCP. Lima. Enero 2003.

PRESENTACIONES (CONFERENCIAS Y SEMINARIOS)

- 63th European Congress of the Regional Science Association International (ERSA), Terceira Island, Azores, Portugal, Agosto 2024.
- Encuentro anual de Investigación, Innovación y Creación PUCP 2023, Pontificia Universidad Católica del Perú, Lima, Perú, Septiembre 2023.
- Conferencia Internacional de Desarrollo Económico. 'Avances metodológicos en la disciplina económica', Pontificia Universidad Católica del Perú, Lima, Perú, Octubre 2023.
- 68th Annual North American Regional Science Council Meetings (NARSC), Denver, Colorado, EEUU, Noviembre 2021.
- ECONRES Seminar on Industrial Agglomeration and Infrastructure Investment Prioritisation. Department of Applied Economics, Autonomous University of Madrid. Madrid, Spain, Septiembre 2021.
- ECONRES Seminar on Agglomeration Economies in the Periphery. Department of Applied Economics, Autonomous University of Madrid. Madrid, Spain, Junio 2021.
- 67th Annual North American Regional Science Council Meetings (NARSC), Virtual Conference, Noviembre 2020.
- 66th Annual North American Regional Science Council Meetings (NARSC), Pittsburgh, Pennsylvania, EEUU, Noviembre 2019.
- 15th Pacific Regional Science Conference Organisation (PRSCO) Summer Institute, Lima, Peru, Julio 2018.
- 61st Annual North American Regional Science Council Meetings (NARSC), Washington, D.C., EEUU, Noviembre 2014.
- 54th European Congress of the Regional Science Association International (ERSA), Saint Petersburg, Russia, Agosto 2014.
- ESRI Latin America User Conference 2013. Lima, Peru, Octubre 2013.
- VI Biannual Workshop. Latin American and Caribbean Environmental Economics Program, Medellin, Colombia, Septiembre 2008.
- Economic Seminar on Efficiency Issues. Department of Economics, Catholic University of Peru. Lima, Peru, Abril 2007.
- 8th Annual Meeting. Latin American and Caribbean Economic Association-LACEA. Puebla, Mexico, Octubre 2003.

PRINCIPALES ÁREAS DE INTERÉS

Urban and Regional Economics; Economic Geography; Spatial Econometrics; Economics of the Public Sector

MEMBRESÍAS PROFESIONALES

Urban Economics Association; European Regional Science Association; North American Regional Science Council; Latin American and Caribbean Environmental Economics Program.

REFEREING

Spatial Economic Analysis

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Director General. Dirección General de Asuntos de Economía Internacional, Competencia y Productividad. Vice Ministerio de Economía. Ministerio de Economía y Finanzas del Perú. (Feb 2025 -). Áreas: Proceso de adhesión del Perú a la OCDE; implementación de medidas de mejora de calidad regulatoria y simplificación administrativa ("*shock desregulatorio*"); medidas de economía sostenible y crecimiento verde. Lima, Perú.

Jefe de Gabinete. Ministerio de Economía y Finanzas del Perú. (Ene 2025 - Feb 2025). Áreas: Diseño de estrategia de desregulación y simplificación administrativa de la economía peruana. Lima, Perú.

Economista Principal. Consejo Privado de Competitividad. (May 22 - Dic 2024). Áreas: Diseño de medidas de políticas públicas para el Informe de Competitividad 2024-2025; diseño e implementación del Índice de Gobernabilidad Descentralizada, diseño e implementación de la Encuesta de Expectativas Fiscales (*Monitor Fiscal*); exposición en medios de comunicación nacionales y regionales. Lima, Perú.

Asesor del Gabinete de Asesores. Ministerio de Energía y Minas. (Ene 21 - Jul 21). Áreas: Programas de inversión en competitividad minera; gobernanza institucional de los programas de inversión en energía; reglamento para el destrabe de proyectos mineros. Lima, Perú.

Asesor de la Presidencia. Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica. Presidencia del Consejo de Ministros. (Feb 20 - Nov 20). Áreas: Gobernanza del sistema de ciencia, tecnología e innovación tecnológica; políticas de competitividad e innovación; sistemas territoriales de innovación y de transferencia de tecnología. Lima, Perú.

Director General. Dirección General de Asuntos de Economía Internacional, Competencia y Productividad. Vice Ministerio de Economía. Ministerio de Economía y Finanzas del Perú. (Ene 17 - Ene 20). Áreas: Coordinador general del Grupo de Trabajo de Ministros de Hacienda de la Alianza del Pacífico; alto funcionario representante del gobierno peruano en el Comité de Política Regulatoria de la OCDE; y Autoridad Nacional Designada del Perú ante el Fondo Verde para el Clima. Lima, Perú.

Director Ejecutivo. Consejo Nacional de Competitividad y Formalización. Despacho Ministerial. Ministerio de Economía y Finanzas del Perú. (Ene 2018 - Ene 2020). Áreas: Responsable del equipo técnico a cargo del diseño, implementación y ejecución de la Política Nacional de Competitividad y Productividad y del Plan Nacional de Competitividad y Productividad. Lima, Perú.

Economista Jefe. Consejo Nacional de Competitividad y Formalización. Despacho Ministerial. Ministerio de Economía y Finanzas del Perú. (Oct 14 - Dic 16). Áreas: Políticas de competitividad y productividad; priorización espacial de inversiones; eficiencia del sector público; seguimiento de las reformas de competitividad. Lima, Perú.

Coordinador de Proyecto Piloto de Priorización de Inversiones-CAF-MEF-IFPRI. Dirección General de Presupuesto Público. Vice Ministerio de Hacienda. Ministerio de Economía y Finanzas del Perú. (Ago 11- Sep 13). Áreas: Priorización geográfica de inversiones regionales y locales; modelos de accesibilidad; modelos regionales CGE. Lima, Perú.

Analista. Dirección General de Presupuesto Público. Vice Ministerio de Hacienda. Ministerio de Economía y Finanzas del Perú. (Abr 10 - Jul 11). Áreas: Tipología de municipalidades; diseño de Programa de Incentivos Municipales; medidas e indicadores de desempeño en el marco del presupuesto por resultados. Lima, Perú.

Analista. Dirección General de Asuntos Economía Internacional, Competencia e Inversión Privada. Vice Ministerio de Economía. Ministerio de Economía y Finanzas del Perú. (May 06 - Dic 09). Áreas: Desarrollo económico regional; cambio climático; geografía económica; clima de negocios (Doing Business); negociador de Tratados de Libre Comercio en los procesos con China, la Unión Europea; México, Corea del Sur y Japón. Lima, Perú.

Analista. Dirección General de Asuntos Económicos y Sociales. Vice Ministerio de Economía. Ministerio de Economía y Finanzas del Perú. (Abr 03 - Dic 05). Áreas: Descentralización fiscal; proyecciones para el Marco Macroeconómico Multianual 2003/2004, 2004/2005 y 2005/2006 (documento oficial que establece la política económica del gobierno). Lima, Perú.

MIEMBRO DE CONSEJOS DIRECTIVOS

- **PROCIENCIA.** Programa Nacional de Investigación Científica y Estudios Avanzados (Feb 25 -).
- **PROMPERÚ.** Comisión de Promoción del Perú para la Exportación y el Turismo (Feb 17 - Ene 20; Feb 25 -).
- **FIDECOM.** Fondo de Investigación y Desarrollo para la Competitividad (Abr 17 - Ene 20; Feb 25 -).
- **MNCP-MINEDU.** Marco Nacional de Cualificaciones del Perú (Jul 22 - Dic 24)
- **APCI.** Agencia Peruana de Cooperación Internacional (Feb 20 - Nov 20).
- **CONCYTEC.** Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica (Abr 17 - Ene 20).
- **FONAM.** Fondo Nacional del Ambiente (Feb 17 - Ene 20).
- **AGROIDEAS.** Programa de Compensaciones para la Competitividad (Abr 17 - Ene 20).
- **CONACAL.** Consejo Nacional para la Calidad (Dic 18 - Ene 20).
- **INACAL.** Instituto Nacional de Calidad (May 17 - Dic 17).
- **SENACE.** Servicio Nacional de Certificación Ambiental para las Inversiones Sostenibles (Oct 18 - May 19).

IDIOMAS

Spanish (native); English (fluent).

REFERENCIAS

DAVID TUESTA Presidente ejecutivo Presidencia Consejo Privado de Competitividad Lima, Perú Phone: (+34) 629 1805 56 E-mail: dtuesta@cpc.pe	MAXIMO TORERO Chief economist Economic & Social Development Depart Food and Agriculture Organization Rome, Italy Phone: (202) 361 8185 E-mail: maximo.torero@fao.org	NORMAN LOAYZA Director Global Indicators Group World Bank Washington D.C., EEUU. Phone: (202) 473 3855 E-mail: nloayza@worldbank.org	CARLOS OLIVA Vicepresidente Directorio Banco Central de Reserva del Perú Lima, Peru Phone: (51-1) 980 252 638 E-mail: carlos.oliva@bcrp.gob.pe
---	--	--	---