

# César Castro Rozo

MARZO, 2024

🏠	Department of Economics Universidad Pública de Navarra Campus Arrosadia, Madroño Building Pamplona, Spain 31006
☎	Phone: (+34) 948 16 93 60
✉	Email: cesar.castro@unavarra.es
🌐	Homepage: <a href="https://cecarozo.github.io/cesar.castro">https://cecarozo.github.io/cesar.castro</a>

## POSICIÓN ACTUAL

---

**Profesor Contratado Doctor**, Departamento de Economía, Universidad Pública de Navarra (UPNA), España, Noviembre 2023–2024.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

---

- **Investigador visitante**, Department of Economics, WU Vienna University of Economics and Business, Austria, 2022–2023.
- **Profesor Ayudante Doctor**, Departamento de Economía, Universidad Pública de Navarra (UPNA), España, Noviembre 2018–2023.
- **Investigador**, Instituto Flores de Lemus, Departamento de Estadística, Universidad Carlos III de Madrid, España, 2006–2014.
- **Becario de investigación**, Instituto Flores de Lemus, Departamento de Estadística, Universidad Carlos III de Madrid, España, 2002–2006.
- **Investigador**, Centro de Investigaciones para el Desarrollo, Escuela de Economía, Universidad Nacional de Colombia, 1997–2000.
- **Profesor asistente**, Escuela de Economía, Universidad Nacional de Colombia, 1997–1999.

## EDUCACIÓN

---

- **Doctorado en Economía**, Universidad de Salamanca, España, 2016.  
Premio Extraordinario de Doctorado, Summa cum laude.  
Título de la Tesis: *Three Essays on Applied Time Series Econometrics*.  
Directora: Rebeca Jiménez-Rodríguez.  
Comité: Dolores Gadea (presidente), Marcelo Sánchez, Gabriel Pérez Quirós.
- **Diploma de Estudios Avanzados en Economía**, Universidad de Alcalá, España, 2002.

- **Máster en Economía**, Universidad Nacional de Colombia, 2000.
- **Licenciatura en Economía**, Universidad Nacional de Colombia, 1995.
- **Licenciatura en Ingeniería Forestal**, Universidad Distrital, Colombia, 1993.

## TEMAS DE INTERÉS

---

Econometría de series de tiempo, Macroeconomía aplicada, Economía Energética.

## PUBLICACIONES EN REVISTAS INDEXADAS

---

- **“Time-Varying Relation between Oil Shocks and European Stock Market Returns”** con Jiménez-Rodríguez, R. (Universidad de Salamanca), Kizys, R. (University of Southampton). *Journal of Risk and Financial Management*, 16(3), 174, 2023.
- **“Oil price pass-through into inflation in Spain at national and regional level”**. Coautores: L. Topan (Universidad Complutense de Madrid), A. Barge-Gil (Universidad Complutense de Madrid), y M. Jerez (Universidad Complutense de Madrid). *SERIEs*, 11(3), Septiembre 2020.
- **“Dynamic interactions between oil price and exchange rate”**. Coautor: R. Jiménez-Rodríguez (Universidad de Salamanca). *PLoS ONE*, 15(8), Agosto 2020, e0237172.
- **“Oil price pass-through along the price chain in the euro area.”** Coautor: R. Jiménez-Rodríguez (Universidad de Salamanca). *Energy Economics*, (2017), **64**, 24–30.
- **“A new look at oil price pass-through into inflation: Evidence from disaggregated European data.”** Coautores: R. Jiménez-Rodríguez (Universidad de Salamanca), P. Poncela (JRC, Comisión Europea), y E. Senra (Universidad de Alcalá). *Economía Política: Journal of Analytical and Institutional Economics*, (2017), **34(1)**, 55–82.
- **“The deflationary effect of oil prices in the euro area.”** Coautores: A. Barge-Gil (Universidad Complutense de Madrid), y M. Jerez (Universidad Complutense de Madrid). *Energy Economics*, (2016), **56**, 389–397.

## OTRAS PUBLICACIONES

---

- **“Oil Prices and Inflation in the Euro Area and its Main Countries: Germany, France, Italy and Spain.”** Coautores: P. Poncela (Universidad Autónoma de Madrid) y E. Senra (Universidad de Alcalá). *FUNCAS Working papers series*, (2012), **701**.
- **“Do we see the effects of oil variations in official statistics price data?”** Coautores: P. Poncela (Universidad Autónoma de Madrid), y E. Senra (Universidad de Alcalá). *Boletín de Estadística e Investigación Operativa*, (2011), **27**, 29–41.
- **“El diferencial de inflación en los servicios entre España y la euro área.”** Coautor: E. Carluccio (Universidad Carlos III de Madrid). *Papeles de Economía Española*, (2009), **120**, 69–89.

- **“Mercado de crédito 1990-1999. La factura de cobro del financiamiento.”** Coautores: J. Espitia (Contraloría General de la República, Colombia), y J. Villamizar (Contraloría General de la República, Colombia). *Gestión Fiscal*, (2000), **8**, 6–33.
- **“La demanda de lotería y juegos de azar”** Coautor: J.I. González (Universidad Nacional de Colombia). *INNOVAR, Revista de Ciencias Administrativas y Sociales*, (2000), **16**, 27–48.

## PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

---

- **Nuevos desarrollos en modelización económica: mecanismos, causalidad y análisis institucional.** Investigador Principal: Javier Hualde Bilbao, Jorge Alcalde Unzu. Financiación: Ministerio de Ciencia e Innovación PID2021-127119NB-I0. España, 2022–presente.
- **Diseño y aplicación de modelos económicos para el análisis institucional.** Investigador Principal: José E. Galdón. Financiación: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades PCG2018-093542-B-100. España, 2019–2021.
- **Análisis y predicción de la distribución y consumo de la energía eléctrica.** Investigador principal: Antoni Espasa. Financiación: Red Eléctrica de España. España, Septiembre 2011–Junio 2012.
- **Predicción de ingresos turísticos para los próximos años según los datos de la balanza de pagos.** Investigador principal: Antoni Espasa. Financiación: Instituto de Turismo de España. España, Julio 2011–Septiembre 2011.
- **Estudio para el seguimiento mensual de la inflación en la Comunidad Autónoma de Cataluña.** Investigador principal: Antoni Espasa. Financiación: Generalitat de Catalunya. España, Enero 2011–Diciembre 2011.
- **Elaboración del anuario 2010 del Boletín del Observatorio de Precios y Competencia de Andalucía.** Investigador principal: Antoni Espasa. Financiación: Agencia de Defensa de la Competencia de Andalucía. España, Diciembre 2010–Enero 2011.
- **Modelos econométricos dinámicos, predicción, análisis de la coyuntura económica, inflación, modelos macroeconómicos, series temporales.** Investigador principal: Antoni Espasa. Financiación: Universidad Carlos III de Madrid. España, 2010–2014.
- **Aplicación de Técnicas Econométricas para el Análisis de variables económicas de Asturias.** Investigador principal: Antoni Espasa. Financiación: Principado de Asturias. España, Diciembre 2009–Diciembre 2011.
- **Seguimiento y Predicción de la Inflación y de los Precios relativos de la Comunidad Autónoma de Andalucía.** Investigador principal: Antoni Espasa. Financiación: Junta de Andalucía, Consejería de Economía y Hacienda. España, Diciembre 2008–Diciembre 2010.
- **Estudio sobre competitividad y competencia en Andalucía.** Investigador principal: Antoni Espasa. Financiación: Agencia de Defensa de la Competencia de Andalucía. España, Octubre 2008–Octubre 2009.

- **Asesoramiento sobre la Evolución del IPC en Andalucía, España.** Investigador principal: Antoni Espasa. Financiación: Agencia de Defensa de la Competencia de Andalucía. España, Septiembre 2008.
- **Seguimiento y predicción y análisis macroeconómico y creación de una unidad de seguimiento mensual de la inflación y de los precios relativos de la Comunidad Autónoma de Andalucía, España.** Investigador principal: Antoni Espasa. Financiación: Gobierno de Andalucía. España, 2007–2009.
- **La demanda de Lotería y juegos de azar.** Investigador principal: Jorge Iván González. Financiación: Lotería de Bogotá. Colombia, 1999–2000.
- **Plan de Desarrollo del Municipio de Guavio, Cundinamarca, Colombia.** Investigador principal: César Castro. Financiación: Corporación Autónoma Regional CORPOGUAVIO. Colombia, 1999–2000.
- **Gestión Ambiental en el Ministerio de Medio Ambiente de Colombia.** Investigador principal: César Castro. Financiación: Ministerio de Medio Ambiente de Colombia. Colombia, 1999.
- **Impacto Económico de la Explotación Maderera en un Resguardo Indígena.** Investigador principal: César Castro. Financiación: Corporación Autónoma Regional CODECHOCO. Colombia, 1997–1999.

#### PRESENTACIONES EN CONFERENCIAS Y SEMINARIOS

---

- **2023**  
 Workshop on Energy Policy, Castelló, Spain.  
 WU Department of Economics-National Bank of Slovakia: Internal Economic Research Seminar, Bratislava, Slovakia.  
 XI Meeting on International Economics, Castelló, Spain.
- **2019**  
 44th Symposium Spanish Economic Association (SAEe), Alicante, España.  
 II Workshop of the Spanish Macroeconomics Network, Barcelona, España.  
 XX Conference on International Economics, Granada, Spain.
- **2018**  
 Departamento de Economía, Universidad de Malaga, España.
- **2017**  
 Departamento de Economía, Universidad Autónoma de Madrid, España  
 12th Conference of the Spanish Association for Energy Economics, Salamanca, España.
- **2016**  
 7th Research Workshop on Energy Markets, Universidad de Valencia, España.  
 Energy Economics Iberian Conference, Lisboa, Portugal.
- **2012**  
 32nd International Symposium on Forecasting, Boston, EE.UU.  
 XXXIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa, Madrid, España.

- **2011**

Association of Southern European Economic Theorists, Évora, Portugal  
Euro-Mediterranean Competitiveness Meeting, Universidad de Alcalá, España.

## REFEREE

---

Energy Economics, Energy Sources, Part B: Economics, Planning, and Policy, The Energy Journal, Energies.

## DOCENCIA

---

- Economía Industrial, Universidad Pública de Navarra, 2019–2021.
- Microeconomía, Universidad Pública de Navarra, 2019–2020.
- Introducción a la Economía, Universidad Pública de Navarra, 2019–2022.
- Macroeconomía, Universidad Nacional de Colombia, 1997–1999.

## RECONOCIMIENTOS

---

- Acreditación ANECA, profesor Contratado Doctor, 2021.
- Acreditación ANECA, profesor Ayudante Doctor, 2017.
- Universidad de Salamanca, premio extraordinario de doctorado, 2016.
- Banco Santander - Universidad de Alcalá, Beca de estudios doctorado, 2000.
- Banco Inter-Americano de Desarrollo, Invitado al foro Juventud y Crecimiento, Jerusalem, Israel, 1995.