

# César Castro Rozo

AGOSTO DE 2017

🏠 | Calle Cipriano Sancho, 36, 4-A, Madrid, 28017, Spain  
📞 | +34 679 54 82 37  
✉ | email: ccastrorozo@gmail.com  
🌐 | Nacionalidad: Colombia - España  
🌐 | www: <https://cecarozo.github.io/cesar.castro>

## EDUCACIÓN

---

- 2016 **Ph.D.** en Economía (Summa cum laude), Universidad de Salamanca.  
Premio extraordinario de doctorado, 2016.  
Tesis: Three Essays on Applied Time Series econometrics.  
Director: Rebeca Jiménez-Rodríguez.  
Comité: Dolores Gadea (presidente), Marcelo Sánchez, Gabriel Pérez Quirós
- 2002 **D.E.A.**, Diploma de Estudios Avanzados en Economía, Universidad de Alcalá.
- 2000 **Máster** en Economía, Universidad Nacional de Colombia.
- 1995 **Licenciatura** en Economía, Universidad Nacional de Colombia.  
(Homologado a título equivalente español)
- 1993 **Licenciatura** en Ingeniería Forestal, Universidad Distrital (Bogotá, Colombia)

## TEMAS DE INTERÉS

---

Econometría de series de tiempo, Macroeconomía aplicada, Economía Energética

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

---

- 2002–2014 **Investigador contratado**, Madrid, España  
Universidad Carlos III de Madrid, Departamento de Estadística.
- 2000 **Investigador contratado**, Bogotá, Colombia  
C.G.R., Dirección de Estudios Macroeconómicos.
- 1996–1999 **Director de Proyecto**, Bogotá, Colombia  
Universidad Nacional de Colombia, Departamento de Economía.
- 1995–1999 **Investigador contratado**, Bogotá, Colombia  
Universidad Nacional de Colombia, Departamento de Economía.
- 1995–1999 **Profesor asistente**, Bogotá, Colombia  
Economía (Licenciatura y máster), Universidad Nacional de Colombia.

## PUBLICACIONES

---

1. **“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.
2. **“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.
3. **“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.
4. **“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**.
5. **“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.
6. **“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.
7. **“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.
8. **“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.

## TRABAJOS EN PROGRESO O ENVIADOS

---

9. **“Time-varying relationship between oil price changes and exchange rates.”** Coautor: R. Jiménez-Rodríguez (Universidad de Salamanca).
10. **“Oil price shocks and inflation across euro area countries.”** Coautores: A. Barge-Gil (Universidad Complutense de Madrid), and M. Jerez (Universidad Complutense de Madrid).

## PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

---

1. **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.

2. **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.
3. **Análisis y predicción de la inflación.** Investigador principal: Antoni Espasa. Financiación: Universidad Carlos III de Madrid. España, 2006–2007.
4. **Apoyo al estudio y análisis de la inflación en la Comunidad Autónoma de Madrid, España.** Investigador principal: Antoni Espasa. Financiación: Gobierno de Madrid y Caja Madrid. España, 2002–2006.
5. **La demanda de Lotería y juegos de azar.** Investigador principal: Jorge Iván González. Financiación: Lotería de Bogotá. Colombia, 1999–2000.
6. **Plan de Desarrollo del Municipio de Guavio, Cundinamarca, Colombia.** Investigador principal: César Castro. Financiación: Corporación Autónoma Regional CORPOGUAVIO. Colombia, 1999–2000.
7. **Gestión Ambiental en el Ministerio de Medio Ambiente de Colombia.** Investigador principal: César Castro. Financiación: Ministerio de Medio Ambiente de Colombia. Colombia, 1999.
8. **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 ACADÉMICAS

---

1. **“Oil price pass-through along the price chain in the euro area.”** 12th Conference of the Spanish Association for Energy Economics, Salamanca, España, 2017.
2. **“A new look at oil price pass-through into inflation: Evidence from disaggregated European data.”** 7th Research Workshop on Energy Markets, Valencia, España, 2016.
3. **“The deflationary effect of oil prices in the euro area.”** Energy Economics Iberian Conference, Lisboa, Portugal, 2016.
4. **“Oil prices and inflation in the euro area and its main countries: Germany, France, Italy and Spain.”** 32nd International Symposium on Forecasting, Boston, EE.UU., 2012.
5. **“Factores comunes en los precios de las materias primas e inflación en la euro área y sus principales economías.”** XXXIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa, Madrid, España, 2012.
6. **“Oil prices and inflation in the euro area and its main countries: Germany, France, Italy and Spain.”** Association of Southern European Economic Theorists, Universidad de Évora, Portugal, 2011.

7. **“Oil Prices and inflation in the euro area and main partners: Spain, Italy, France and Germany.”** Euro-Mediterranean Competitiveness Meeting, Universidad de Alcalá, España, 2011.

## RECONOCIMIENTOS

---

- 2016 **Universidad de Salamanca**  
Premio extraordinario de doctorado
- 2000 **Banco Santander - Universidad de Alcalá**  
Beca de estudios doctorado
- 1995 **Banco Inter-Americano de Desarrollo**  
Invitado al foro Juventud y Crecimiento, Jerusalem, Israel.

## CONOCIMIENTO INFORMÁTICO

---

Lenguaje de programación **R**  
**L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X**  
Microsoft Office  
MATLAB  
EViews  
SCA Statistical System

## IDIOMAS

---

Español (nativo)  
Inglés (C1)