

---

## [Seminario 420: Implicaciones agregadas de los ciclos reales regionales](#)

[Calendario de actividades](#)

PhD Candidate, University of Chicago

**Co-autores:** Martin Beraja, Erik Hurst (University of Chicago)

Entrada libre. Indispensable inscribirse en el siguiente vínculo: [Inscripciones](#)

**Hora:** 12:00 m. (refrigerio) y 12:30 p. m. (inicio del seminario)

**Tiempo de exposición:** 12:30 p. m. a 12:00 p. m.  
**Lugar:** Edificio del Banco de la República, Cámara 7 #14-78, piso 13 (Sala de prensa)

**Idioma de la exposición:** Español

**Resumen del documento:** En este artículo argumentamos que es difícil hacer inferencias sobre las fuerzas que determinan los ciclos reales regionales utilizando únicamente variación regional únicamente porque (i) las elasticidades locales y agregadas al mismo tipo de choques son cuantitativamente diferentes y (ii) los choques puramente agregados desaparecen al utilizar variación regional (variación

---

de corte transversal). Resaltamos la importancia de estos factores a través de la comparación del comportamiento de las series de tiempo agregadas con los patrones en la sección transversal a nivel del estado durante la Gran Recesión en Estados Unidos. En particular, utilizando datos de hogares y supermercados en Estados Unidos, documentamos una fuerte relación transversal entre el crecimiento del empleo local y el crecimiento de los salarios reales. Estas relaciones son mucho más débiles en los datos agregados. Para identificar los choques que determinan los ciclos reales agregados y regionales desarrollamos una metodología semi-estructural que combina datos regionales y agregados dentro de un modelo de una unión monetaria. La metodología utiliza restricciones teóricas derivadas de una ecuación de fijación de salarios con rigideces de salarios nominales. Llevando esta metodología a los datos, encontramos que se necesita una combinación de choques de "oferta" y "demanda" para explicar la dinámica conjunta de precios, salarios y empleo a nivel agregado durante el periodo 2007-2012 en Estados Unidos, mientras que solamente se necesita choques de "demanda" para explicar la mayoría de la variación transversal en los estados. Finalmente concluimos que la rigidez de salarios necesaria para que los choques de demanda sea la causa primaria de las reducciones en el empleo durante la Gran Recesión es inconsistente con la flexibilidad de salarios estimada a partir de la variación transversal en los estados.

[The Aggregate Implications of Regional Business Cycles](#)

---

Si desea inscribirse a la lista de correos del Seminario semanal de Economía de Bogotá para recibir en su cuenta la información sobre nuestra programación, debe remitir un correo electrónico a la dirección [seminariossemanales@banrep.gov.co](mailto:seminariossemanales@banrep.gov.co) con el asunto "Inscripción a la lista de correos", cabe resaltar que por esta cuenta no se reciben inscripciones a los seminarios. Consulte nuestras [Políticas y lineamientos generales de protección de datos personales](#).

- [Imprimir](#)