

---

## Seminario 222: Convergencia Dinámica del Ingreso de los Hogares: Una Nueva Forma de Medir Pobreza

### Calendario de actividades

- Economista, candidato a Doctor en Economía con énfasis en econometría de la Universidad de Tilburg (Países Bajos) con especialización en estadística y maestría en economía. Ha trabajado como investigador y consultor para el Banco de la República, Fedesarrollo, la Universidad de los Andes, Banco Mundial y el Banco Interamericano de Desarrollo en temas como sistema pensional, sistema financiero, productividad, crecimiento, mercado laboral, microfinanzas, sector de la construcción, pobreza, desarrollo y desigualdad.

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

**Lugar:** Auditorio del Banco de la República, calle 50 # 50-21, piso 3, Medellín-Colombia.

**Hora:** 12:15 p.m. (refrigerio) y 12:30 p.m. (inicio del seminario).

**Tiempo de exposición:** 12:30 p.m. a 1:45 p.m.

Obetanga información adicional comunicándose a los telefónocs en Medellín: 576 7479 - 576 7443.

**Resumen:** Este documento propone una nueva metodología para medir pobreza. Dicha metodología

---

se basa en los modelos de trampa de pobreza según la dinámica de los activos de los hogares. La estimación se hace en dos pasos. Primero, se usa un Modelo Lineal Generalizado para estimar un índice de activos o ingreso estructural de los hogares. Segundo, en línea con la literatura de “clubes de convergencia”, se estima la dinámica de ese ingreso estructural, aplicando una metodología que clasifica a los hogares de acuerdo con un componente común del crecimiento del índice de activos -o ingreso estructural-. El análisis del ingreso estructural se complementa con un análisis del ingreso transitorio -o choques al ingreso-. Específicamente, se estima un modelo autorregresivo por cuantiles que permite medir la persistencia de los choques al ingreso. El método aquí propuesto se aplica a un panel de datos de hogares en tres de las principales ciudades colombianas para los años 2007-2010. Los resultados muestran que 5.8% de los hogares en estas tres áreas urbanas se encuentran atrapados en pobreza estructural dinámica, dicho de otra manera, su ingreso estructural converge dinámicamente a un equilibrio bajo la línea de pobreza. Así mismo, los resultados muestran que para los hogares atrapados en pobreza estructural, la persistencia del ingreso transitorio es menor respecto a los hogares que no se encuentran atrapados en pobreza estructural dinámica. Esto implica que los hogares atrapados en pobreza estructural y que sufren choques positivos al ingreso, salen temporalmente de la pobreza monetaria, pero son empujados nuevamente bajo la línea de pobreza.

- [Imprimir](#)