

---

[Borrador número 694](#)

Tenga en cuenta

La serie Borradores de Economía, de la Subgerencia de Estudios Económicos del Banco de la República, contribuye a la difusión y promoción de la investigación realizada por los empleados de la institución. Esta serie se encuentra indexada en Research Papers in Economics (RePEc).

En múltiples ocasiones estos trabajos han sido el resultado de la colaboración con personas de otras instituciones nacionales o internacionales. Los trabajos son de carácter provisional, las opiniones y posibles errores son responsabilidad exclusiva del autor y sus contenidos no comprometen al Banco de la República ni a su Junta Directiva.

Autor o Editor

[Carlos Medina](#) [Christian Posso](#) [Jorge Andrés Tamayo](#) [Emma Monsalve](#)

Autores y/o editores

[Medina-Durango, Carlos Alberto](#) [Posso-Suárez, Christian Manuel](#) [Tamayo-Castaño, Jorge Andrés](#)  
[Emma Monsalve](#)

Este trabajo utiliza un panel de firmas de la industria Colombiana para analizar las principales variables que inciden en la dinámica de la demanda laboral en los periodos 1993-2009 y 2000-2009. Se estiman

---

funciones de demanda dinámicas a través de metodologías estándar y mediante modelos Panel VAR, y se encuentra: (i) una fuerte persistencia en el empleo, particularmente del no obrero, (ii) una alta sensibilidad por parte de la demanda de empleo ante un choque sobre la producción de la firma, en especial para el empleo no obrero, (iii) la respuesta del empleo obrero a su salario es significativamente mayor a la encontrada para el empleo no obrero, y (iv) el salario directo genera choques negativos sobre el empleo, aunque con mayor fuerza en el empleo obrero.

Los comentarios aquí expresados son responsabilidad de los autores y no comprometen al Banco de la República y su junta directiva. Se agradece los detallados comentarios realizados por los editores, por un refería anónimo, y los recibidos de participantes al Seminario de Economía del Banco de la República en Bogotá. También se agradece el apoyo del Dane, y en particular, de los funcionarios de la Dirección de Metodología y Producción Estadística.