

# transición de la fecundidad en Colombia: nueva evidencia regional

Cuadernos de Historia Económica

**Número:**

60

**DOI:**

<https://doi.org/10.32468/chee.60>

**Publicado:**

Miércoles, 20 Septiembre 2023

**Authors:**

[Juliana Jaramillo-Echeverri](#)

**Clasificación JEL:**

C38, J13, N96, O15, R12

**Palabras clave:**

Transición de fecundidad, Geografía, Colombia, datos censales

[Descargar documento](#)

- [Enfoque](#)
- [Contribución](#)
- [Resultados](#)

## Lo más reciente

[Transferencias regionales no-condicionadas: el caso de regiones ribereñas en un país en desarrollo](#)

Bernardo Romero-Torres, Gerson Javier Pérez-Valbuena, Andrés Felipe García-Suaza, Jaime Alfredo Bonet-Moron

[Impacto fiscal del cambio demográfico sobre la educación en Colombia](#)

Olga Lucia Acosta Navarro, Andrés Felipe Chitán-Caes, Ana María Iregui-Bohórquez, Ligia Alba Melo-Becerra, María Teresa Ramírez-Giraldo, Jorge Leonardo Rodríguez Arenas

[La Efectividad de los Fondos de Recursos Naturales: Evidencia para Colombia](#)

Alejandro Ome, Laura Giles Álvarez, Gerson Javier Pérez-Valbuena, Cristhian Larrahondo

[Otras Publicaciones](#)

## Enfoque

Colombia experimentó uno de los descensos en fecundidad más rápidos del mundo: el número de hijos e hijas por mujer bajó de siete en 1960 a tres en 1985. A pesar de las marcadas desigualdades del país, investigaciones previas utilizan datos agregados dejando de lado el carácter regional de la transición. Usando datos individuales de tres censos, este artículo examina la transición de la fecundidad en Colombia antes y durante la caída de las Cuadernos de Historia Económica - La transición de la fecundidad en Colombia: nueva evidencia regional

## Contribución

Para entender la asociación entre geografía y fecundidad antes y durante la transición, se identifican patrones espaciales evaluando la presencia de clústeres geográficos mediante el uso de Indicadores Locales de Asociación Espacial (LISA, por sus siglas en inglés). Esta nueva evidencia empírica sugiere que las normas de fecundidad antes de la transición difirieron en el territorio como consecuencia de los distintos legados históricos. Además, se presentan nuevas estimaciones de la fecundidad entre 1958 y 1990 a nivel nacional y departamental, las cuales se calculan con el método del hijo propio. Por último, usando el censo de 1973 se presenta un análisis detallado de la fecundidad para las personas que vivían en territorios o resguardos indígenas, un aspecto que no ha sido abordado en la literatura previa.

**La simultaneidad y los patrones similares en el descenso de la fecundidad que siguieron los departamentos confirman que este proceso demográfico no refleja plenamente la mejora de las condiciones socioeconómicas. Además, sugieren que otros factores, como la difusión de normas sociales, podrían haber desempeñado un papel más destacado.**

## Resultados

Los resultados revelan que las diferencias geográficas e históricas también se reflejaron en diferentes patrones de fecundidad antes de la transición. Sin embargo, estas diferencias no afectaron en el inicio y la velocidad del descenso, ya que ocurrió de manera simultánea en todo el territorio. La fecundidad disminuyó rápidamente a principios de los años sesenta, tanto en regiones con tradicionalmente baja fecundidad como en aquellas con tasas más altas. Como consecuencia, las tasas de fecundidad se redujeron casi a la mitad en todo el país en solo 25 años. Este resultado es sorprendente ya que demuestra que después de 1964 la fecundidad disminuyó a un ritmo similar en regiones con diferentes antecedentes históricos. Por otro lado, el análisis para las mujeres indígenas muestra que sus tasas de fecundidad se mantuvieron estables alrededor de siete hijos e hijas por mujer, sin experimentar cambios significativos durante este período, a diferencia de la tendencia nacional.