

Gender height dimorphism: An approximation of the living Standards in Colombia, 1920-1990

INVESTIGACIONES DE HISTORIA ECONOMICA

Número:

2

Publicado:

Lunes, 19 Junio 2023

Authors:

Adolfo Enrique Meisel-Roca,

[María Teresa Ramírez-Giraldo](#),

Daniel Lasso Jaramillo

Clasificación JEL:

I10, I14, I15, N36

Palabras clave:

dimorfismo, Estatura, Regresión por cuantiles, nivel de vida

[Descargar documento](#)

- [Resumen](#)

Lo más reciente

[Comercio exterior de servicios en Colombia 1994-2024: Un análisis descriptivo](#)

Sandra Isabel Salamanca-Gil, Enrique Montes-Uribe, Juan Sebastián Silva-Rodríguez

[Impacto de los cierres en la vía al llano sobre los precios de los alimentos en Colombia](#)

Jhorland Ayala-García, Yesica Tatiana Lara-Silva, Alejandro Alberto Vargas-Villamil, Lina Romero-Chaparro

[Impacto macroeconómico y fiscal del cambio demográfico](#)

Jesús Alonso Botero-García, Ligia Alba Melo-Becerra, Cristian Castrillón Gaviria, Daniela Gallo

[Otras Publicaciones](#)

Resumen

Este artículo analiza la evolución y los determinantes socioeconómicos del dimorfismo en estatura para aproximarse al nivel de vida de los colombianos durante el siglo XX. Utilizando regresiones cuantílicas, se verifica

la hipótesis de eco-sensibilidad. En condiciones socioeconómicas adversas, los hombres más altos son más

penalizados, y en tiempos buenas, crecen más. Además, las mujeres más altas aprovechan mejor las buenas condiciones económicas. Se encuentra una tendencia creciente en el dimorfismo y entre los cuantiles de estatura. Entre 1920 y 1990, el dimorfismo absoluto aumentó de 9,9 a 11,8 centímetros en el cuantil 10 y de 10,84 a 12,2 centímetros en el

Gender height dimorphism: An approximation of the living Standards in Colombia, 1920-1990 - Portal de Investigaciones Económicas

cuantil 90. Finalmente, durante el siglo XX, Colombia ha mejorado las condiciones de vida, reflejado en el aumento de la estatura de hombres y mujeres. El nivel socioeconómico de los individuos explica el bienestar biológico y la estatura adulta final.