

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

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

[Uncertainty and monetary policy: the case of the Central Bank of Colombia](#)

Hernando Vargas-Herrera

[Revista Ensayos Sobre Política Económica - Explorando las brechas de género en Colombia](#)

María Teresa Ramírez-Giraldo, Karina Acosta, Olga Lucia Acosta Navarro, Lucia Arango-Lozano, Fernando Arias-Rodríguez, Oscar Iván Ávila-Montealegre, Oscar Reinaldo Becerra Camargo, Leonardo Bonilla-Mejía, Grey Yuliet Ceballos-García, Luz Adriana Flórez, Juan Miguel Gallego-Acevedo, Luis Armando Galvis-Aponte, Luis M. García-Pulgarín, Andrés Felipe García-Suaza, Anderson Grajales, Daniela Gualtero-Briceño, Didier Hermida-Giraldo, Ana María Iregui-Bohórquez, Juliana Jaramillo-Echeverri, Karen Laguna-Ballesteros, Francisco Javier Lasso-Valderrama, Daniel Márquez, Carlos Alberto Medina-Durango, Ligia Alba Melo-Becerra, María Fernanda Meneses-González, Juan José Ospina-Tejeiro, Andrea Sofía Otero-Cortés, Daniel Parra-Amado, Juana Piñeros-Ruiz, Christian Manuel Posso-Suárez, Natalia Ramírez-Bustamante, Mario Andrés Ramos-Veloz, Jorge Leonardo Rodríguez-Arenas, Alejandro Sarasti-Sierra, Bibiana Taboada-Arango, Ana María Tribín-Uribe, Juanita Villaveces

[Un enfoque para estimar intervalos de confianza del ciclo de los negocios](#)

Wilmer Martínez-Rivera, Manuel Darío Hernández-Bejarano

[Otras Publicaciones](#)

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 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.