



## **Facultad de Ciencias de la Administración**

### **Carrera de Economía**

Evolución de la pobreza multidimensional urbana en el Ecuador: efectos de la pandemia y desigualdades en las principales ciudades del Ecuador en los años 2018, 2021 y 2024

### **Trabajo de titulación previo a la obtención del grado de Economista**

**Autor:**

Carlos Fabián Morocho Morocho

**Director:**

Silvia Raquel Mejía Matute

**Cuenca – Ecuador**

**Año**

2026

### **DEDICATORIA**

Dedico con todo mi corazón mi tesis a mi abuelita que está en el cielo, a mi mamá, papá y hermano, pues sin su apoyo incondicional no lo habría logrado. Sus enseñanzas a lo largo de mi vida me hicieron ir por el camino del bien. Por eso doy mi trabajo como homenaje al amor y perseverancia que siempre han tenido conmigo.

## **AGRADECIMIENTO**

Agradezco profundamente a mi directora de tesis, la

Economista Silvia Mejía por sus consejos, su  
paciencia y valiosas observaciones que mejoraron

mi investigación. Al docente de titulación, el

Economista Santiago Sarmiento por sus aportes

durante el desarrollo de este trabajo. A la

Universidad del Azuay por la formación académica

brindada y por contar con docentes de excelencia a

lo largo de mi carrera. Finalmente, a mi familia por

haberme motivado alcanzar mi meta.

## Índice de Contenidos

|   |     |
|---|-----|
| DEDICATORIA .....   | i   |
| AGRADECIMIENTO.....   | ii  |
| Índice de Contenidos.....   | iii |
| Índice de Figuras .....   | iv  |
| Índice de Tablas .....  | v   |
| Índice de Anexos.....   | vi  |
| RESUMEN.....  | vii |
| ABSTRACT.....   | vii |
| 1. Introducción .....   | 1   |
| 2.1 Marco Teórico.....  | 3   |
| 2.2 Estado del Arte.....  | 5   |
| 3. Métodos.....   | 10  |
| 3.1 Índice de Pobreza Multidimensional con la metodología tradicional ..... | 11  |
| 3.2 Índice de Pobreza Multidimensional con la metodología propuesta.....    | 12  |
| 3.2.1 Homicidios Intencionales.....   | 12  |
| 3.2.2 Femicidios .....  | 13  |
| 3.3 Índice de pobreza multidimensional .....                                | 15  |
| 3.3.1 Incidencia (H).....   | 15  |
| 3.3.2 Intensidad (A).....   | 15  |
| 3.4 Índice Ajustado de la Pobreza Multidimensional (M0) .....               | 15  |
| 4. Resultados .....   | 15  |
| 4.1 Indicadores de Cuenca .....   | 16  |
| 4.2 Indicadores de Guayaquil.....   | 18  |
| 4.3 Indicadores de Quito .....  | 20  |
| 4.4 Índice de Pobreza Multidimensional con la metodología tradicional ..... | 21  |
| 4.5 Índice de Pobreza Multidimensional con la dimensión “Seguridad” .....   | 22  |
| 5. Discusión.....   | 24  |
| 6. Conclusiones .....   | 26  |
| 7. Referencias.....   | 27  |
| 8. Anexos.....  | 31  |

## Índice de Figuras

|   |    |
|---|----|
| Figura 1 Índice de Pobreza Multidimensional.....                  | 22 |
| Figura 2 Comparación del IPM con y sin seguridad por ciudad. .... | 23 |

## Índice de Tablas

|  |    |
|--|----|
| <b>Tabla 1</b> Dimensiones.....  | 11 |
| <b>Tabla 2</b> Homicidios Nacionales condición.....  | 13 |
| <b>Tabla 3</b> Tasa de Femicidio Anual Nacional .....  | 13 |
| <b>Tabla 4</b> Tasa de Femicidio Urbano .....  | 14 |
| <b>Tabla 5</b> Porcentaje de hogares según evaluación de indicadores que contribuyen a la Pobreza Multidimensional para Cuenca.....    | 16 |
| <b>Tabla 6</b> Porcentaje de hogares según evaluación de indicadores que contribuyen a la Pobreza Multidimensional para Guayaquil..... | 18 |
| <b>Tabla 7</b> Porcentaje de hogares según evaluación de indicadores que contribuyen a la Pobreza Multidimensional para Quito .....    | 20 |

## **Índice de Anexos**

|   |    |
|---|----|
| Anexo 1 Índice de Pobreza Multidimensional por ciudad (2018, 2021, 2024)..... | 31 |
| Anexo 2 Índice de Pobreza Multidimensional con la dimensión "Seguridad".....  | 31 |

## RESUMEN

La privación de satisfactores que permitan a las personas tener una mejor calidad de vida en varios aspectos es lo que se analiza a través del indicador de pobreza multidimensional que en esta investigación se centra en el área urbana del Ecuador en los años 2018, 2021 y 2024. Antes, durante y después de la pandemia de Covid-19. Esta investigación además incorpora la dimensión de seguridad como un factor adicional al Índice de Pobreza Multidimensional (IPM) que tradicionalmente se calcula. La inclusión de esta dimensión responde a la creciente relevancia de la violencia y la inseguridad como limitantes del bienestar, lo que justifica una medición más integral de la pobreza y ha permitido comparar el IPM tradicional con el IPM que incorpora la dimensión de seguridad. Para ello, se utiliza un enfoque cuantitativo con datos de la Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU), es un análisis transversal para los años de estudio. Se aplicó el enfoque de Alkire y Foster, que determina los indicadores relevantes que dan cuenta de las privaciones para el bienestar de las personas y determinan una dimensión de análisis. Por ello, se construyen indicadores de las ciudades de Quito, Guayaquil y Cuenca. Los resultados evidencian un aumento en los indicadores para el 2021, posteriormente existe una reducción de estos. Al incorporar la dimensión seguridad se observa una marcada diferencia, afirmando que la seguridad influye directamente al momento de definir a un pobre multidimensionalmente.

Palabras Clave: Calidad de Vida, Ciudades, Desigualdad Social, Seguridad, Seguridad Social, Trabajo y Población.

## ABSTRACT

The lack of factors that enable people to enjoy a better quality of life in various aspects is analyzed using the multidimensional poverty indicator, which in this study focuses on urban areas of Ecuador in 2018, 2021, and 2024—before, during, and after the COVID-19 pandemic. This study also incorporates the dimension of security as an additional factor to the Multidimensional Poverty Index (MPI) that is traditionally calculated. The inclusion of this dimension responds to the growing relevance of violence and insecurity as constraints on well-being, which justifies a more comprehensive measurement of poverty and has allowed for a comparison between the traditional MPI and the MPI that incorporates the security dimension. To this end, a quantitative approach is used with data from the National Survey on Employment, Unemployment, and Underemployment (ENEMDU); it is a cross-sectional analysis for the years under study. The Alkire and Foster approach was applied, which identifies the relevant indicators that account for deprivations affecting people's well-being and defines a dimension of analysis. Consequently, indicators are constructed for the cities of Quito, Guayaquil, and Cuenca. The results show an increase in the indicators for 2021, followed by a subsequent decrease. When security is taken into account, a marked difference becomes apparent, confirming that security has a direct influence on the multidimensional definition of poverty.

**Keywords:** Cities, Safety, Social Inequality, Social Security, Quality of Life.

---

Firma Tutora