

CENTRO DE ESTADÍSTICA

Universidad del Azuay

**Cuenca,
Septiembre de 2024
No. 55**

El Centro de Estadística de la Universidad del Azuay se establece como un espacio destinado a potenciar y respaldar la investigación mediante el apoyo y la ejecución de proyectos, garantizando un correcto y preciso manejo de los datos; así como, promueve instancias formativas para la comunidad universitaria, generando actividades de aprendizaje permanente vinculadas al empleo de datos, el uso de la estadística y sus múltiples técnicas.

**Fernando Córdova León
Coordinador Centro de Estadística**

En esta edición:

Desempleo en Ecuador: Análisis comparativo entre hombres y mujeres (2019-2023)

Esta edición presenta los resultados obtenidos por estudiantes que, en el marco de sus prácticas preprofesionales, han llevado a cabo actividades vinculadas a la estadística. El trabajo se centra en el análisis de la información macroeconómica del Ecuador. Principalmente, se examinan los niveles de desempleo entre hombres y mujeres.

La motivación principal de la investigación ha sido dotar a las partes interesadas de información que aporte al conocimiento y apoye la toma de decisiones en un futuro.

Desempleo en Ecuador: Análisis comparativo entre hombres y mujeres (2019- 2023)

Damaris Baculima
Estudiante de Economía

Introducción

En Ecuador, la problemática del desempleo ha sido objeto de atención desde diversas perspectivas, y es fundamental analizarla considerando las disparidades de género presentes en el mercado laboral. Las mujeres, en particular, han enfrentado históricamente desafíos adicionales, como la discriminación de género, los roles tradicionales impuestos socialmente y la falta de acceso a oportunidades laborales equitativas.

Desarrollo

Basándose en los datos recopilados por el Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC), se visualizan gráficos y estadísticas para el desempleo de hombres y mujeres en el Ecuador. El análisis comprende el periodo 2019-2023.

Tabla 1

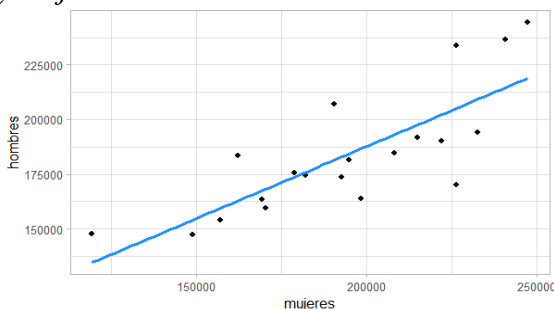
Prueba T de student para el desempleo

Género	Media	IC 95%	Valor p
Mujeres	183860.4	28189.21	0.3013616
Hombres	194164.7	33734.39	

Nota. Elaboración propia con datos del INEC (2023).

Figura 1

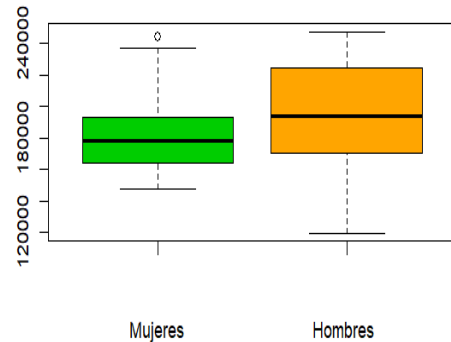
Diagrama de dispersión desempleo de hombres y mujeres



Nota. Elaboración propia con datos del INEC (2023).

Figura 2

Distribución del desempleo en hombres y mujeres



Nota. Elaboración propia con datos del INEC (2023).

Basado en los datos presentados en la Tabla 1 y las Figuras 1 y 2, se puede realizar el siguiente análisis sobre el desempleo entre hombres y mujeres en Ecuador. La media del desempleo muestra que, en promedio, las mujeres presentan un nivel de desempleo ligeramente inferior al de los hombres. Sin embargo, la prueba t para muestras independientes da un valor de 0.301, lo que sugiere que, aunque el desempleo es ligeramente mayor en los hombres, esta diferencia no es estadísticamente significativa. Además, es posible que existan factores que influyan en esta disparidad, como la distribución sectorial de la fuerza laboral, los prejuicios y la discriminación en el mercado laboral, y las responsabilidades familiares.

Conclusión

El análisis del desempleo en Ecuador durante el periodo 2019-2023 muestra que, en promedio, las mujeres experimentan un nivel de desempleo ligeramente inferior al de los hombres. Sin embargo, la diferencia observada no es estadísticamente significativa, lo que sugiere que el desempleo afecta a ambos géneros de manera similar. Sin embargo, la aparente igualdad en las cifras de desempleo no debe ocultar las complejidades subyacentes y los factores estructurales que continúan influyendo en las oportunidades laborales de mujeres y hombres.