



Facultad de Ciencias de la Administración

Carrera de Economía

**Desigualdades en el ingreso laboral urbano-rural en
las provincias de Azuay, Guayas y Pichincha
durante los años 2018-2022**

Trabajo de titulación previo a la obtención del grado de Economista

Autor:

Richard Alexander Calle Alvarracin

Directora:

Silvia Raquel Mejía Matute

Cuenca – Ecuador

2024

DEDICATORIA

A Dios, por ser mi guía y fortaleza en cada momento de este camino. A mis padres, por su amor incondicional, sacrificios y por creer siempre en mí.

A mis hermanos, por su apoyo constante, sus palabras de aliento y por estar siempre a mi lado. A mis sobrinos, por ser una fuente constante de alegría e inspiración

AGRADECIMIENTO

Agradezco a mis padres por todo su apoyo en mi vida universitaria, por sus consejos y por creer en mí en todo momento. A mis amigos, quienes me apoyaron en esta etapa de vida e hicieron que esta sea inolvidable, y a mi directora de tesis la Econ. Silvia Mejía, por brindarme sus conocimientos y apoyo en todo este trabajo.

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. Marco Teórico y Estado del Arte	2
2.1 Marco teórico	2
2.1Estado del arte	5
3. Métodos	7
4. Resultados	10
4.1Estadísticos descriptivos.....	10
4.2 Resultados del modelo Oaxaca Binder	11
5. Discusión	14
6. Conclusiones	16
7. Referencias.....	18
8. Anexos.....	23

Índice de Figuras

Figura 1: Diferencia salarial entre la zona urbana y rural 12

Índice de Tablas

Tabla 1: Número de observaciones disponibles	8
Tabla 2: Variables usadas en el estudio.....	9
Tabla 3: Estadísticos descriptivos por provincia	11
Tabla 4: Resultados de los modelos Oaxaca Blinder	13

Índice de Anexos

Tabla 5: Resultados de cada variable para el año 2018.....	23
Tabla 6: Resultados de cada variable para el año 2019	23
Tabla 7: Resultados de cada variable para el año 2021	23
Tabla 8: Resultados de cada variable para el año 2022	24

RESUMEN

En este artículo se tuvo como objetivo analizar la diferencia salarial entre las zonas urbanas y rurales de las provincias de Azuay, Guayas y Pichincha en Ecuador, este análisis se dio para los años 2018-2019-2021-2022, para lo cual se utilizaron datos de la encuesta ENEMDU realizada por el INEC. El modelo utilizado para el análisis fue la de Oaxaca Blinder con corrección de sesgo de Heckman, la cual descompone las diferencias de las medias de dos grupos, en factores observables y no observables, además de que corrige el sesgo de selección usando los residuos de un modelo probabilístico. Entre los principales resultados de la investigación, se destaca que en las zonas urbanas existe un mayor ingreso salarial que en las zonas rurales en las tres provincias analizadas, sin embargo en la provincia del Azuay es donde se encuentra una mayor desigualdad salarial entre las zonas urbanas y rurales, seguida de Guayas y finalmente Pichincha en donde a lo largo de los años esta brecha salarial ha ido decreciendo, las variables más determinantes en cada provincia han sido el nivel de educación y la experiencia laboral, sin embargo en la provincia de Guayas se evidenció que la variable de genero influye significativamente en esta diferencia, mientras que para Azuay y Pichincha esta variable no afecta significativamente. Finalmente se constató las diferencias salariales en cada provincia analizada y se sugirió mejorar las políticas públicas para impulsar un desarrollo tanto académico como social en las zonas y así disminuir la brecha salarial existente.

Palabras clave: Análisis socioeconómico, Econometría, Desigualdad social, Salario, Zona urbana, Zona rural.

ABSTRACT

The objective of this article was to analyze the wage gap between urban and rural areas of the provinces of Azuay, Guayas and Pichincha in Ecuador, this analysis was given for the years 2018-2019-2021-2022, for which data from the ENEMDU survey conducted by INEC were used. The methodology used for the analysis was the Oaxaca Blinder model with Heckman bias correction, which decomposes the differences in the means of two groups into observable and unobservable factors, in addition to correcting for selection bias using the residuals of a probabilistic model. Among the main results of the research, it is highlighted that in urban areas there is a higher wage income than in rural areas in the three provinces analyzed, however in the province of Azuay is where there is a greater wage inequality between urban and rural areas, followed by Guayas and finally Pichincha where over the years this wage gap has been decreasing, The most determining variables in each province have been the level of education and work experience; however, in the