



UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR

**FACULTAD DE ECONOMÍA AGRÍCOLA
CARRERA DE CIENCIAS ECONOMICAS**

**TRABAJO DE TITULACIÓN COMO REQUISITO PREVIO PARA LA
OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE
ECONOMISTA CON MENCIÓN EN GESTIÓN EMPRESARIAL**

**“ANÁLISIS SOCIOECONÓMICO DE LA MIGRACIÓN
VENEZOLANA Y SU INCIDENCIA EN EL DESEMPLEO EN LA
CIUDAD DE GUAYAQUIL”**

ZAMORA TUÁREZ JONATHAN ABRAHAM

**GUAYAQUIL – ECUADOR
2021**

UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ECONOMÍA AGRÍCOLA

CERTIFICACIÓN

El suscrito, docente de la Universidad Agraria del Ecuador, en mi calidad de director **CERTIFICO QUE:** he revisado el trabajo de titulación, denominada: **“ANÁLISIS SOCIOECONOMICO DE LA MIGRACIÓN VENEZOLANA Y SU INCIDENCIA EN EL DESEMPLEO EN LA CIUDAD DE GUAYAQUIL”**, el mismo que ha sido elaborado y presentado por el Sr. Zamora Tuárez Jonathan Abraham; quien cumple con los requisitos técnicos y legales exigidos por la Universidad Agraria del Ecuador para este tipo de estudios.

Atentamente,

Ing. Ruso León Jorge Antonio, MSC.

Guayaquil, 06 de septiembre del 2021.

**UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ECONOMÍA AGRÍCOLA**

TEMA

**“ANÁLISIS SOCIOECONOMICO DE LA MIGRACIÓN VENEZOLANA Y SU
INCIDENCIA EN EL DESEMPLEO EN LA CIUDAD DE GUAYAQUIL”**

AUTOR

ZAMORA TUÁREZ JONATHAN ABRAHAM

TRABAJO DE TITULACIÓN

**APROBADA Y PRESENTADA AL CONSEJO DIRECTIVO COMO
REQUISITO PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE
ECONOMISTA CON MENCIÓN EN GESTIÓN EMPRESARIAL**

TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN

**PhD. Jorge García Regalado, MSc.
PRESIDENTE**

**Econ. Carlos Martínez Murillo MSc.
EXAMINADOR PRINCIPAL**

**Ing. Jorge Ruso León MSc
EXAMINADOR SUPLENTE**

DEDICATORIA

Dedico este gran logro primeramente a Dios, seguido de mi querida mamá, papá, hermanos, amigos que fueron como hermanos en la Universidad, a mi hija que es un bello ángel que me cuida desde el cielo, a todas esas personas que me apoyaron desde el principio en mis estudios y que me prestaron siempre su apoyo incondicional.

AGRADECIMIENTO

Agradezco a la Universidad Agraria del Ecuador por ayudarme en mi formación académica y profesional e instituciones gubernamentales que hicieron posible la realización de este trabajo final de titulación, a mi tutor el Ingeniero Jorge Ruso por la paciencia y gran apoyo que me dio durante todo el tiempo que me llevo culminar este proyecto de tesis.

A mi mamá que jamás dejo de darme su apoyo incondicional y cada día estaba pendiente preguntando como van mis estudios.

A mis amigos con los cuales he compartido conmigo buenos momentos y que han ayudado a ser parte de mi motivación, por las conversaciones que hemos tenido las cuales siempre me traerán buenos recuerdos. No hace falta dar sus nombres o, porque sé que se identificarán por si solos

Agradezco a mis profesores por su convicción y palabras para seguir adelante y por formarme en base a la honestidad y ética.

RESPONSABILIDAD

La responsabilidad, derecho de la investigación, resultados, conclusiones y recomendaciones que aparecen en el presente trabajo de titulación corresponden exclusivamente a la Autora y los derechos académicos otorgados a la Universidad Agraria del Ecuador

.....
Jonathan Abraham Zamora Tuarez.

C.I.# 0930669106

RESUMEN

Esta investigación presenta un análisis socioeconómico de la migración venezolana y su incidencia en el desempleo en la ciudad de Guayaquil, usando el método hipotético – deductivo con un el diseño de la investigación no experimental o de campo, empleando información primaria como secundaria y el tipo de investigación fue correlacional teniendo un enfoque cuantitativo. Primeramente, se halló la estacionariedad de las variables en primeras diferencias empleado un nivel de significancia del 0,05. Luego se obtuvo un modelo de regresión lineal simple usando como variable dependiente la “Tasa de desempleo de Guayaquil” y como variable independiente “El ingreso de extranjeros venezolanos a Guayaquil” en donde ambas variables no están relacionadas el 5%, se validó el modelo mediante los contrastes de linealidad, el contraste de normalidad, contraste de heterocedasticidad y el contraste de no autocorrelación serial del residuo. Demostrando que la variable independiente explica a la variable dependiente, se recomienda establecer leyes laborales para que existan una mejor repartición laboral no solo en Guayaquil si no en todo el país para que la discriminación laboral deje de ser un problema social, ya que la mano de obra extranjera resulta más barata, pero estas a su vez subsisten y laboran en condiciones precarias laborales.

Palabras claves: *Contraste, estacionariedad, heterocedasticidad, linealidad, precarias.*

SUMMARY

This research presents a socioeconomic analysis of Venezuelan migration and its impact on unemployment in the city of Guayaquil, using the hypothetical – deductive method with a design of non-experimental or field research, using primary as secondary information and the type of research was correlal having a quantitative approach. First, the stationary of the variables was found in first differences employed a significance level of 0,05. Then a simple linear regression model was obtained using as a dependent variable the "Guayaquil unemployment rate" and as an independent variable "The entry of Venezuelan aliens to Guayaquil" where both variables are related 5%, the model was validated by linearity contrasts, normality contrast, homocedasticity contrast and contrast of non-serial autocorrelation of the residue. Demonstrating that the independent variable explains the dependent variable, it is recommended to establish labour laws so that there is a better distribution of labour not only in Guayaquil but throughout the country so that labour discrimination ceases to be a social problem, since foreign labour is cheaper, but these in turn subsist and work in precarious working conditions.

Keywords: *Contrast, stationary, homocedasticity, linearity, precarious.*

ÍNDICE DE CONTENIDOS

INTRODUCCIÓN	12
Caracterización del Tema.....	12
Planteamiento de la Situación Problemática.....	12
Justificación e Importancia del Estudio.	13
Delimitación del Problema.	14
Formulación del problema	14
Objetivos.....	14
Objetivo general.	14
Objetivo específico.....	14
Hipótesis o Idea a Defender.	14
Aporte Teórico o Conceptual.	15
Aplicación Práctica.....	15
CAPÍTULO 1	16
MARCO TEÓRICO	16
1.1 Estado del Arte.....	16
1.2 Bases Científicas y Teóricas de la Temática.....	18
1.3 Fundamentación Legal.....	26
CAPÍTULO 2	28
ASPECTOS METODOLÓGICOS.....	28
2.1 Métodos.	28
2.2 Variables.	30
2.3 Población y Muestra.....	30
2.4 Técnicas de Recolección de Datos.....	31
2.5 Estadística Descriptiva o Inferencial.	31
2.6 Cronograma de Actividades	34
RESULTADOS.....	35
DISCUSIÓN.....	46
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	47
BIBLIOGRAFIA CITADA.....	<i>¡Error! Marcador no definido.</i>
ANEXOS.....	55
APÉNDICES.....	60

ÍNDICE DE ANEXOS.

Anexo No 1: Análisis de Inmigrantes Hombres y mujeres.....	55
Anexo No 2: Actividades que realicen los venezolanos en Guayaquil	55
Anexo No 3: Remesas de Venezolanos en Guayaquil a Familiares en Venezuela ...	55
Anexo No 4: Actividades de Venezolanos en la Bahía de Guayaquil	56
Anexo No 5: Montos de remesas enviadas a Venezuela desde Guayaquil	56
Anexo No 6: Rango semanales de ingreso por ventas de los Venezolanos	56
Anexo No 7: Drama de Emigración Venezolana.....	57
Anexo No 8: Cronograma de Actividades.	58
Anexo No 9: Operacionalización de variables.....	59

ÍNDICE DE APÉNDICE.

Apéndice No 1:Prueba Dickey Fuller Aumentada L_INGYEV en niveles	40
Apéndice No 2:Prueba Dickey Fuller Aumentada L_TASADES en niveles.....	41
Apéndice No 3: Prueba Dickey Fuller Aumentada L_TASADES en primeras diferencias.....	41
Apéndice No 4: Regresión Lineal Simple.....	42
Apéndice No 5: Correlación Serial	43
Apéndice No 6:Contraste de heterocedasticidad.....	44
Apéndice No 7:Error de especificación.....	45
Apéndice No 8:Actividades que realicen los venezolanos en Guayaquil.....	60
Apéndice No 9: Remesas de Venezolanos en Guayaquil a Familiares en Venezuela	60
Apéndice No 10: Contexto del porque la Inmigración de Venezolanos a Guayaquil	60
Apéndice No 11: Montos de remesas enviadas a Venezuela desde Guayaquil	61
Apéndice No 12:Rango semanales de ingreso por ventas de los Venezolanos.....	61
Apéndice No13:Encuesta	61

INTRODUCCIÓN

Caracterización del Tema.

Este componente contiene el planteamiento de la situación problemática, el objeto de estudio y la justificación de la propuesta; de modo que se pueda intuir cual es la metodología por utilizar, para resolver el problema propuesto, los objetivos y la hipótesis.

Planteamiento de la Situación Problemática.

Desde que existe la crisis en el país de Venezuela, miles de ciudadanos se han trasladado a Colombia y luego al Ecuador dentro de los 2000 km de frontera que tenemos con el vecino país, la realidad es que no se conoce cuántos venezolanos se encuentran movilizándose en el país. A pesar de no existir cifras exactas de la cantidad de venezolanos radicados en el país, de acuerdo con datos de la Organización Civil de venezolanos en Ecuador, existen aproximadamente 28.347 venezolanos en la nación quienes habitan principalmente en las ciudades de Quito, Guayaquil, Cuenca e Ibarra (INEC, 2017).

Straka (2015) indica que el problema, de la alta migración proveniente de Venezuela al territorio ecuatoriano en el ámbito económico, social, político, educativo, salud, entre otros, esto trae consigo que la demanda de los servicios públicos se multiplique con un mínimo presupuesto, donde sin motivo muchos de los servicios tienen prioridad para con los venezolanos. También es un problema el hecho de que no existe un registro de los venezolanos en nuestro país, es decir no hay una base de datos que permita ubicar a cada uno de los migrantes y verificar las actividades lícitas e ilícitas pudieran realizar en el Ecuador.

La problemática que actualmente vive la República Bolivariana de Venezuela por la crisis coyuntural política, económica y social ha desencadenado múltiples consecuencias provocando inestabilidad en la convivencia diaria de sus habitantes, ante la escases de alimentos de la canasta básica, medicinas, el desempleo, la inflación, remuneraciones salariales bajas, cierre a las importaciones y la inseguridad pública, han ocasionado impactos considerables

en importantes sectores de la sociedad venezolana tomando la decisión, un considerable número de ciudadanos, de migrar a otros países de Latinoamérica y de Europa (Lucena & Hector, 2005).

La crisis migratoria venezolana limita el crecimiento económico del país, por lo que muchos países en la actualidad ponen obstáculos en el ingreso de los emigrantes, considerando que buscan utilizar los servicios básicos que son gratuitos además de valorar la moneda dólar. El derecho internacional contempla la libertad que poseen los individuos para salir, trasladarse o regresar a otro lugar. No obstante, no reconoce el derecho a ingresar en otro país y otorga facultad soberana a los Estados para establecer los parámetros para la admisión y expulsión de los individuos en movilidad humana (OIM, 2016).

Existe una incomodidad en la actualidad por la migración de los venezolanos debido a que predominan en el mercado laboral, creando su perjuicio en la población económicamente activa del país. La economía alternativa abarca a que todos los emigrantes no ingresan al sector formal, más bien se involucran en el sector informal, debido a la barata mano de obra por parte de los venezolanos radicados en el país.

Justificación e Importancia del Estudio.

El estudio que vamos a realizar nos permitirá validar o descartar la teoría que muchos de los ciudadanos ecuatorianos tienen; y es que, los ciudadanos venezolanos están ocupando plazas de trabajo tanto formales como informales, por lo tanto; se está quitando la oportunidad de trabajar a un ciudadano local. En la actualidad estas aseveraciones son meras suposiciones, por lo que se quiere aceptar o descartar esta hipótesis; pero más allá de ello, se pretende conocer en qué medida la mano de obra local está siendo desplazada por los ciudadanos venezolanos en la ciudad de Guayaquil. De acuerdo con la Organización Internacional para las Migraciones (OIM, 2016).

Se considera que esta información es relevante, ya que, otro objetivo de esta investigación es conocer porqué, se prefiere mano de obra extranjera, en especial de ciudadanos venezolanos, así como también en qué áreas se están

desempeñando dentro de las organizaciones formales. Luego del estudio y con los resultados obtenidos, se pretende proponer estrategias, para que la mano de obra local no tenga desventaja frente a la mano de obra extranjera.

Delimitación del Problema.

Esta investigación se desarrollará en la ciudad de Guayaquil, se analizará el nivel socioeconómico de la migración venezolana y su incidencia en el desempleo en la ciudad de Guayaquil entre el periodo trimestral del 2012 al 2019

Formulación del problema

¿La situación socioeconómica de la inmigración de los venezolanos a la ciudad de Guayaquil es precaria para estas personas y a la vez genera impactos negativos sobre el empleo en la ciudad de Guayaquil?

Objetivos:

Objetivo general.

Analizar la situación socioeconómica actual de la migración venezolana en la ciudad de Guayaquil y el impacto de la misma en los niveles de desempleo.

Objetivo específico.

- Describir la situación socioeconómica que vive la migración venezolana asentada en Guayaquil.
- Analizar el comportamiento del flujo migratorio de venezolanos y de la tasa de desempleo en la ciudad de Guayaquil.
- Establecer el impacto de la migración venezolana en la tasa de desempleo de la ciudad de Guayaquil.

Hipótesis o Idea a Defender.

El flujo migratorio de venezolanos se relaciona directamente con el incremento de la tasa de desempleo en la ciudad de Guayaquil.

Aporte Teórico o Conceptual.

Con esta investigación se describe un nuevo conocimiento, con los resultados que se obtendrán a través del análisis de la situación socioeconómica de la migración venezolana situada en la ciudad de Guayaquil. También se aplicará un modelo econométrico que describe el impacto del flujo migratorio venezolano en el empleo en la ciudad de Guayaquil, así mismo la interpretación de dicho modelo que llevará a conclusiones asertivas y favorables referentes a este tema.

Aplicación Práctica.

Con los resultados obtenidos las autoridades cantonales pueden hacer uso del estudio socioeconómico que se va a desarrollar para llegar a tomar decisiones que busquen estabilizar el empleo y la economía que se ha visto afectado por la migración venezolana. Con la relación que se presenta entre la migración y el desempleo en la ciudad de Guayaquil se podrá adoptar medidas que sin ser discriminatorias estén dirigidas a generar oportunidades de empleo y de calidad a la población ecuatoriana.

CAPÍTULO 1

MARCO TEÓRICO

1.1 Estado del Arte.

Según los autores Cárdenas y Pinos (2018), en su trabajo de investigación que tiene como tema “Análisis del fenómeno inmigratorio venezolano y su incidencia en el nivel de empleo de los ecuatorianos durante el periodo 2013-2017, caso específico la ciudad de Guayaquil”, donde su objetivo es analizar el fenómeno inmigratorio venezolano y su incidencia en el nivel de empleo de los ecuatorianos durante el periodo 2013-2017, caso específico: Ciudad de Guayaquil. Llegando a la conclusión de que la llegada de inmigrantes venezolanos al Ecuador y en la ciudad de Guayaquil, ha provocado una incidencia dentro de uno de los niveles de empleo objeto de estudio.

De acuerdo a Peralvo (2017), en su trabajo de investigación que tiene como tema “La migración calificada de venezolanos a Quito. Realidades y expectativas de su situación laboral”, donde su objetivo se basa en la afluencia cada vez más acentuada de migración calificada venezolana al Ecuador; principalmente en la ciudad de Quito desde el año 2013 hasta la actualidad. Llegando a la conclusión de que los migrantes a pesar de su calificación, por lo general no perciben los mismos salarios que los profesionales nativos del país receptor, teniendo la misma o superior preparación académica.

Según el autor Rúaless (2018), en su trabajo de investigación que tiene como tema “Políticas migratorias del Ecuador y el derecho al buen vivir, aplicada a la comunidad venezolana residente en el Distrito Metropolitano de Quito durante el año 2016”, donde su objetivo se basa en establecer como el fenómeno de la migración internacional hacia el Ecuador, ha generado efectos colaterales tales como, un crecimiento de las tasas de desempleo para los nacionales, lo que ocasiona un efecto adverso a nivel socioeconómico y legal en nuestro país. Llegando a la conclusión de que luego del análisis de la normativa integral que al respecto se ha emitido en la legislación positiva de nuestro país cabe la

presentación una mejor aplicación por parte de los diferentes estamentos gubernamentales todas y cada una de las políticas migratorias con las que Ecuador cuenta para garantizar el paso o estadía de los ciudadanos extranjeros que llegan a nuestro territorio.

Izurieta (2018), indica en su trabajo de investigación que tiene como tema “Análisis de la “Ley Orgánica de Movilidad Humana”, donde su objetivo se basa en garantizar derechos y obligaciones a personas en movilidad humana. Ciudadanos extranjeros, como venezolanos, deciden venir a Ecuador y pueden enfrentar dificultades económicas y sociales. Llegando a la conclusión de que el flujo migratorio de venezolanos a Ecuador ha creado nuevas interacciones e importantes espacios que no son visibles en un mapa tradicional, así una pequeña Venezuela se ha instaurado en las calles de las ciudades del país lo que amplía la diversidad y da una oportunidad para que el país gane respeto y enriquecimiento intercultural.

De acuerdo con la autora Cárdenas(2018) en la actualidad, Ecuador está viviendo un gran fenómeno inmigratorio debido a la conglomeración de ciudadanos extranjeros de países vecinos, optan por mejorar su estilo de vida, salen de sus ciudades natales para asentarse en otros países donde la economía sea viable o propicia tanto para ellos como para sus familias en este caso a breves rasgos se puede denotar que los Venezolanos son quienes están sumidos en un crisis constante que repercute en su territorio, economía, educación, seguridad, política, y libertad.

Según los autores Mazuera, Albornoz, Morffe, Ramírez y Carreño (2019), en su trabajo de investigación que tiene como tema “Informe de movilidad humana venezolana II”, donde su objetivo se basa en caracterizar a la persona venezolana que emigra por la frontera Táchira (Venezuela) – Norte de Santander (Colombia), durante el período 8 de abril al 5 de mayo de 2019 y sus perspectivas en el país de acogida. Llegando a la conclusión de que la migración venezolana se ha convertido en un fenómeno social que ha mostrado al mundo, los rasgos de una crisis humanitaria de gran relevancia, que exige acciones urgentes para

aliviar el sufrimiento de quienes huyen del país y el impacto en los países receptores.

Según el autor Peralta (2019), en su trabajo de investigación que tiene como tema “Los inmigrantes venezolanos y su cambio de estatus social en la actividad de servicios en Quito. El caso de Cabify y Uber”, donde su objetivo se basa en aportar al debate sobre el cambio de estatus social que el inmigrante obtiene y su categorización laboral. Llegando a la conclusión de que su inserción en el mercado laboral y los conflictos de derechos laborales y percepción quiteña, giran en torno a las realidades sociales e internas que el inmigrante configura con su inclusión y su inserción en el mercado laboral.

1.2 Bases Científicas y Teóricas de la Temática.

Impacto de la Crisis Migratoria Venezolana en la Economía de Otros Países de América Latina:

La situación de la migración venezolana es el resultado de situaciones políticas preponderantes y crítica, donde los modelos económicos aplicados no permiten la tranquilidad y buen vivir de los ciudadanos, un país que sufre por los desmanes de las acciones políticas erradas, un sistema productivo paralizado, un descontrol en el alza de precios, dejando al país sin opciones de vivir dignamente. Motivo por lo que los venezolanos, buscan emigrar a países como Brasil, Panamá, Colombia, España, Estados Unidos y Ecuador. Se considera un objetivo claro y un país de oportunidad al Ecuador por la unidad monetaria dólares que posee (Torres, 2017). Observar (anexo 1)

Cuántos Desempleados hay en Ecuador.

Según cifras oficiales del Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC, 2017), en el país existen un promedio de 338.577 ciudadanos que están desempleados, de las cuales el 38,9% tienen un promedio de edad de 15 a 24 años. Existe 1,6 millones de ciudadanos que son subempleados en el Ecuador, esto quiere decir que representan el 21% de la población con una edad entre 15 a 24 años. Si se considera, la migración de los venezolanos que es

aproximadamente 399.068 inmigrantes se asemeja a la cifra oficiales de desempleo que existe en el país.

¿Qué Causa la Migración Venezolana en el Empleo de los Ecuatorianos?:

La situación de la migración afecta directamente al prospecto laboral de los ecuatorianos, afectando la situación social y económica de cada sector. Un ejemplo podemos citar a que el desempleado que logra aprender un oficio o actividad y pasa a ser un subempleado, entonces en su trabajo se puede ver afectado por un inmigrante venezolano que conoce el mismo oficio y actividad, que, por adquirir un empleo, procede a reducir el precio de la actividad que realiza, ocasionando que el subempleado pase a ser nuevamente desempleado. Estudios realizados por el Observatorio Economía Latinoamericana.

¿Cuánto es la remuneración recaudada por los inmigrantes venezolanos?:

El rango de dinero que mueve los inmigrantes venezolanos permite considerar el flujo de liquidez que existe en la circulación de la moneda dólar, donde muchos de ellos sirven para gastos de arriendo y servicios básicos y el sobrante suele destinarse a familiares en la República de Venezuela. La estadística planteada señala que el 7% lo venezolano que trabajan en la calle de Guayaquil ganan hasta 30 \$ a la semana en un 7%. El 36% tiene un ingreso promedio de 30 a 50 \$ a la semana. Observar en (anexos 2)

La encuesta realizada a venezolanos en el sector de la bahía y sus alrededores referente a las remesas a familiares que se encuentran en Venezuela, se estableció que un 76% envían dólares a dicho país, apenas un 24% ya no lo hace porque han traído a su familia al Ecuador. Observar figura 3 en anexos

La conclusión en la presente encuesta detallan que existe factores económicos, culturales, sociales y políticos dentro de la inmigración venezolana que antecede como característica común buscar un mejor nivel de vida y bienestar para su familia, sin importar la legalidad y fundamento de sus acciones para ejercer actividades en el comercio formal e informal en la ciudad de Guayaquil, la búsqueda de los venezolanos por alcanzar una estabilidad

económica no resulta fácil muchas veces, debido a que se encuentran en un país donde tampoco existe un nivel productivo y de emprendimiento adecuado.

Migración y Contexto.

Se considera la migración como el desplazamiento de ciudadanos que se encuentra en un país y proceden a trasladarse a otro país cruzando la frontera, esto se da por diversas circunstancias de carácter económica y social, donde el objetivo estratégico es un mejor nivel de vida. Observar en **(Anexo 3)**

En Venezuela, los ciudadanos que emigran a otro país lo realizan por múltiples situaciones económicas, donde existe hiperinflación desenfrenada, inestabilidad política inadecuada, y seguridad en todas las actividades que se realizan, conflicto entre los diversos poderes del Estado, corrupción e inseguridad en el manejo del gasto público, pobreza a gran escala y fenómenos naturales. La situación del empleo es irrisoria, en la actualidad no se dan de forma permanente o temporal, motivo por lo que los ciudadanos buscan la frontera para trabajar en otro país. Observa en **(Anexo 4)**.

Actividad Económica de la Migración.

La integración de la familia permite alcanzar objetivos y metas claras en el desarrollo de un nivel de vida adecuado, sin embargo, la República Bolivariana de Venezuela mantiene una hiperinflación donde los precios se elevan de forma extrovertida y el salario no alcanza, motivo por lo que aparece necesidades inmediatas en alimentación, salud, educación, seguridad, entre otros. En consideración a Prado (2014), se entiende que, desde el punto de vista microeconómico, la migración surge de la necesidad de explicar las decisiones del individuo que opta por emigrar.

Migración Venezolana en la Ciudad de Guayaquil.

Ecuador, en uno de los principales países receptores de ciudadanos venezolanos que buscan el camino para países como Perú, Chile u otros países vecinos, pero muchos hermanos han decidido formar su núcleo de vida en el país, sin embargo, los índices de empleo no son satisfactorio, por lo que el comercio informal se incrementa en forma acelerada, donde los sueldos no superan el salario oficial y la forma de vida de muchos inmigrantes suele ser paupérrima y vulnerable.

Se dice que un indocumentado, suele ser víctima de un sin número de situaciones violentas o negativas por no tener documentos de visa o permiso para laborar en el Ecuador, sin embargo esto no acontece en el país, un ciudadano inmigrante puede realizar múltiples actividades y movilizarse por todo el territorio ecuatoriano, no se lo considera un forastero, mucho menos se lo discrimina, al contrario se le brinda todo los servicios que da al gobierno de manera gratuita en seguridad, salud, educación, entre otros.

Situación Socioeconómica de los Migrantes Venezolanos.

El Instituto Nacional de Estadística y Censos (2010), señala que la provincia del Guayas maneja los siguientes indicadores configurado como empleo privado, trabajo de jornalero, empleado público, empleo doméstico, el empleo no declarado, patronos, trabajador no remunerado y socio.

Para Vargas (2018) señala que el estado venezolano está en la obligación de emprender políticas que mejoren las condiciones internas para contrarrestar la migración al mismo tiempo que puede, como en otras experiencias conocidas, organizar políticas que posteriormente permitan reconectar estos venezolanos para su regreso o su participación, aun en la distancia, con proyectos del país. Observar en **(Anexo 5)**

Se estableció el monto que normalmente envía de remesas a Venezuela, y mensualmente un 18% envía un promedio de 20 \$ en el mes, un 25% envía de 21 a 40 \$, un 16% o envía un monto de 41 al 60 \$. Y un 41% de los venezolanos encuestado manifiestan que envían más de 61 \$ mensuales. Además, es necesario destacar que la mayor parte los venezolanos encuestados tienen familiares en Venezuela hizo padre de familia responsables que envían dinero a sus hijos y padre respectivamente. Observar **(Anexo 6)**

¿Cómo Afecta la Salida del dólar a la Liquidez del País?

Para (Céleri, 2016) es Un tema preocupante para la economía de la ciudad Guayaquil en la liquidez que permite un flujo de ingresos y egresos del sector formal e informal, dando circulación a la moneda, sin embargo, en el momento que el dólar sale de la economía guayaquileño por ende ecuatoriana y se desplaza a otro país, esto afecta a la circulación de capital, se disminuye la inversión y a la vez los negocios o transacciones comerciales disminuye.

Para Pérez (Pérez, 2015) Además, es importante conocer como el Ecuador se ha configurado últimamente en un destino de inmigración. La imagen general de los migrantes es construida en el imaginario social y estatal con base a las políticas generadas hacia los mismos.

El autor (Jensen, 2016) referente a la migración manifiesta que, Para comprender los alcances de la migración venezolana, es necesario examinar, también, la migración en Ecuador. Ecuador no es ajeno al tema de la migración. De hecho, a lo largo del siglo XX, sus habitantes se han visto inmersos en varias crisis económicas y sociales que, similares a la crisis que experimentan los venezolanos hoy, los empujaron a cruzar fronteras.

Los venezolanos han Ingresado Regular o Irregular a Ecuador.

De acuerdo con la última encuesta realizada en 2019 por la Organización Internacional de las Migraciones (OIM), al menos 15 % de ingresos de ciudadanos venezolanos a Ecuador sería de manera irregular, es decir, no pasaron por los filtros de control migratorio en frontera. Según las cifras actualizadas por el Ministerio de Gobierno, al 19 de enero de este año, 354 538 ciudadanos venezolanos han ingresado al Ecuador de forma regular y se han quedado saldo migratorio (Escuela Superior Politécnica del Litoral, 2020) Observar en **(Anexo 7)**

Para el Ecuador es el cuarto receptor de venezolanos en América Latina después de Colombia, Perú y Chile, y tiene una población estimada de más de 300.000, cifra que podría acercarse al medio millón para finales de año, según vaticina su Cancillería. Es además el país que recibe a más emigrantes en proporción a su extensión territorial y número de habitantes de la región. Cada día cerca de una veintena de autobuses llegan a la divisoria con Ecuador procedentes de Colombia, donde comienza el éxodo por la región sudamericana, aunque numerosos individuos solos o en grupo hacen el recorrido a pie (EFE, 2019).

Señala el Autor (Cárdenas A. G., 2018) que en promedio 2000 ciudadanos venezolanos ingresan a diario Ecuador, actualmente, según cifras que tiene el Ministerio del Interior con base a datos de los puntos de control migratorio. En los últimos días de octubre, sin embargo, la cifra se incrementó hasta 5000 por día, en su mayoría, en tránsito a Perú, en donde desde noviembre cambiaron las políticas que se tienen para acogerlos.

Según (Clavijo, 2018) indica que Esta masiva inmigración de venezolanos tiene múltiples explicaciones, destacándose las siguientes: i) escasez de alimentos en Venezuela (estimándose que la pérdida de peso per cápita ha sido de unos 11kg, según la Encuesta sobre Condiciones de Vida en Venezuela); ii) una drástica contracción de sus ingresos (pues el PIB-real ha perdido cerca de 50% de su valor durante el último quinquenio); y iii) la carencia de oportunidades de empleo, ya que su sector petrolero ha bajado su producción de casi 3 millones de barriles por día (bpd) a 2 millones bpd. Actualmente, el FMI estima que la inflación ha llegado a ritmos del 653% acumulado año (equivalente 54% mensual), superando así la definición de 50% mensual equivalente a la hiperinflación alemana de principios del siglo XX, lo cual ha elevado los niveles de pobreza de 28% hacia cerca de 85% en la última década.

¿En qué Consiste un Estudio Socioeconómico?: un estudio socioeconómico, es un documento que nos permite conocer el entorno económico, social, cultural y laboral de una persona; dicho documento se enriquece con información adquirida en la entrevista domiciliaria, investigación y validación de referencias, la información es recabada a través del candidato y de terceros como: vecinos, jefes inmediatos, compañeros, etcétera. El contenido de un estudio socioeconómico depende de la finalidad que este tenga, aunque es importante mencionar que existen datos en común en cualquier tipo de estudio socioeconómico (Chavez, 2010).

¿Qué Información y que Utilidad se Espera Obtener de un Estudio Socioeconómico?

El estudio socioeconómico es el análisis de la dinámica de la población, la estructura demográfica, el estado de la salud humana, los recursos de infraestructura, además de los atributos económicos, como el empleo, el ingreso per cápita, la agricultura, el comercio y el desarrollo industrial en el área de estudio. El estudio del componente socioeconómico incorpora varios aspectos relacionados con las condiciones sociales y culturales imperantes, al igual que el estado económico de la región de estudio. La socioeconomía es el estudio de la relación entre la actividad económica y la vida social. (Corvo & Helmut, 2015).

Existen distintos tipos de estudios socioeconómicos: se presentan los siguientes tipos de estudios socioeconómicos:

- Estudio socioeconómico con fines de crédito.

- Estudio socioeconómico para contratación de personal.
- Estudio socioeconómico para otorgamientos de becas escolares o apoyos económicos.
- Estudio socioeconómico para la validación de datos personales.
- Estudio socioeconómico de impactos económicos.
- Estudio socioeconómico de análisis poblacional.

Migración calificada en Latinoamérica

La migración de recursos humanos calificados desde países en desarrollo hacia países desarrollados es un tema que ocupa crecientemente la agenda global sobre migración y desarrollo. Pese a que no se trata de un fenómeno nuevo, como fenómeno masivo sí lo es. La migración internacional forma parte de la globalización, así como la libre circulación de capitales y un alto desplazamiento de personas de un país a otro.

La Migración calificada y la inserción laboral de los extranjeros en otros países: beneficios y desventajas

Bajo esta consideración, Figueroa (1996) manifiesta que “el hecho de acceder a una ocupación es cada vez más complejo, donde la inserción laboral garantiza un trabajo a tiempo total, estable y acorde con una formación adquirida”. Por lo que la inserción laboral se puede determinar como un proceso en donde intervienen varios factores, que van desde las características que tienen las personas y las oportunidades que ofrece el mercado laboral, donde se origina un encuentro entre la empleabilidad y la ocupación laboral.

Por su parte, Coloma (2012) argumenta que la propuesta de la versión neoclásica sobre la decisión de emigrar los migrantes calificados, se basa en una evaluación de costo-beneficio en un contexto de regiones con diferenciales salariales puesto que se ve contradicha por el hecho de que son las naciones con ingresos medios, no las más pobres, las que constituyen la fuente primordial de la migración de profesionales y que dentro de estos países hay grandes variaciones en las motivaciones y en la probabilidad de la migración.

Situación laboral actual de los inmigrantes venezolanos en Ecuador.

La situación económica del Ecuador totalmente dolarizada, además de los acuerdos entre el gobierno ecuatoriano y el venezolano, convirtieron al país

como un espacio atractivo para la migración del ciudadano venezolano. Una gran parte, del personal que ha emigrado desde Venezuela, es personal profesional y obrero íntegramente capacitado a nivel educacional es donde los expertos valoran el rol del docente profesional, es allí donde se concentran un gran número de venezolanos inmigrantes en las grandes provincias, siendo Guayaquil la mayor recepcionista de ellos.

En este sentido Flores (2017) opina, que en el 2017 la cifra de inmigrantes venezolanos se ha duplicado con respecto a lo que se manejó en el año 2015, siendo las principales localidades de alojamiento Quito, Guayaquil, Manta y Cuenca.

Teorías de las Redes Migratorias

Esta teoría se diferencia de la neoclásica porque expone que la decisión de migrar ya no es propia de un individuo aislado. Según explica Franco (2012), el fenómeno se da en agrupaciones de individuos unidos por algún lazo (familiar, económico, político) en los cuales la gente actúa colectivamente no sólo para maximizar sus ingresos esperados sino también para minimizar los riesgos y para reducir las limitaciones asociadas con una variedad de problemas que amenazan la estabilidad y paz. De esta manera, influyen fuerzas estructurales que impulsan la expulsión y la atracción.

El Trabajo Formal e Informal

Para la Organización Internacional del trabajo (en adelante OIT), referido por Muñoz (2017) se considera que los asalariados tienen un trabajo informal si su relación de trabajo, de derecho o, de hecho, no está sujeta a la legislación laboral nacional, el impuesto sobre la renta, la protección social o determinadas prestaciones relacionadas con el empleo (preaviso al despido, indemnizaciones por despido, vacaciones anuales pagadas, o licencia pagada por enfermedad, etc.

Multas a extranjeros por faltas migratorias en el Ecuador.

Según información suministrada a través de la web, EcuAssist (2018), desde abril del año 2018, la oficina de migración del Ministerio del Interior de Ecuador, notifica a los extranjeros el pago de multas que van desde un salario básico unificado hasta cinco salarios básicos unificados, en los casos de faltas migratorias, tales como:

- Cuando realice actividades diferentes a las permitidas en la visa o categoría migratoria otorgada por la autoridad competente será

sancionada con multa de un salario básico unificado (\$386USD en 2018).

En caso de reincidencia se cancelará la condición migratoria.

- Cuando no haya regularizado su condición migratoria en el tiempo previsto por esta Ley será sancionado con dos salarios básicos unificados. (\$772.00USD en 2018) 33
- Cuando un residente temporal se ausente por más de noventa días acumulables por cada año dentro del período de vigencia de su residencia será sancionada con una multa de tres salarios básicos unificados. (\$1,158.00USD en 2018)
- Cuando un residente permanente se ausente más de ciento ochenta días en cada año contado desde la fecha obtención de su condición migratoria durante los dos primeros años, será sancionada con multa de cuatro salarios básicos unificados (\$1,544.00USD en 2018).

1.3 Fundamentación Legal.

Este estudio se enmarca con el “Reglamento a la ley orgánica de movilidad humana”;

Para los extranjeros en el Ecuador: los extranjeros podrán permanecer en calidad de turistas hasta por 180 días. La legislación actual solo permite hacerlo por un lapso de 90 días, sin embargo, la nueva ley señala que, excepcionalmente, los extranjeros podrán solicitar una visa especial de turismo por un plazo máximo de un año. Este documento no aplicará para trabajar y solo se solicitará una vez cada 5 años. Los turistas que vivan en un país de la Unión de Naciones Suramericanas podrán ingresar al Ecuador solo con su cédula de identidad, es decir, no será necesario el pasaporte. Antes de estas consideraciones establecidas en la nueva ley, solo los ciudadanos de Colombia, Bolivia y Perú podían entrar únicamente con cédula de identidad. Una vez agotado el plazo máximo de permanencia como turista de 180 días, la ley de movilidad humana establece ocho tipos de visas: residente temporal, residente permanente, temporal de excepción, diplomática, humanitaria, de turista, especial de turismo y por convenio, lo cual permitirá la regularización de las personas que deseen permanecer en el país. Las residencias temporales duran dos años y podrán ser renovadas por una vez (Castillo, 2018).

b. Sección II Condición Migratoria, Categoría Migratoria y Visa.

Art. 18.- Condición Migratoria. - la condición migratoria es el estatus de residente o visitante temporal que otorga el Estado para que las personas extranjeras puedan transitar o residir en su territorio a través de un permiso de permanencia en el país. La persona extranjera podrá adquirir las siguientes condiciones migratorias: residente y visitante temporal. Asimismo, la persona extranjera que ostente la condición de residente podrá, a su vez, optar por las siguientes:

- Residencia Temporal; y,
- Residencia Permanente.

Art. 19.- Categoría Migratoria. - la categoría migratoria constituye los diferentes tipos de permanencia temporal o permanente que el Estado otorga a los extranjeros en el Ecuador de conformidad al hecho que motiva su presencia en el país. La persona extranjera que ostente la condición de visitante temporal, en el marco de la permanencia temporal a la que se refiere el inciso anterior, podrá optar por las siguientes categorías migratorias: transeúnte; turistas y solicitantes de protección internacional. La visa de residente temporal tendrá las siguientes categorías migratorias: 1. Trabajador; 2. Rentista; 3. Jubilado; 4. Inversionista; 5. Científico, investigador o académico; 6. Deportista, artista, gestor cultural; 7. Religioso o voluntario religioso; 8. Voluntario; 9. Estudiante; 10. Profesional Técnico, Tecnólogo o Artesano; 11. Residente por Convenio; 12. Personas amparadas por el titular de la categoría migratoria; y, 13. Personas en Protección Internacional (Garcés, Lenín Moreno;, 2018).

CAPÍTULO 2

ASPECTOS METODOLÓGICOS

2.1 Métodos.

A continuación, se presentan los siguientes métodos que serán los aplicados en la investigación:

- **Método Inductivo.**

El método inductivo es una estrategia de razonamiento que se basa en la inducción, para ello, procede a partir de premisas particulares para generar conclusiones generales. En este sentido, el método inductivo opera realizando generalizaciones amplias apoyándose en observaciones específicas. Esto es así porque en el razonamiento inductivo las premisas son las que proporcionan la evidencia que dota de veracidad una conclusión (Alvarez, 2016).

- **Método Deductivo.**

El método deductivo es una estrategia de razonamiento empleada para deducir conclusiones lógicas a partir de una serie de premisas o principios. En este sentido, es un proceso de pensamiento que va de lo general (leyes o principios) a lo particular (fenómenos o hechos concretos) (Graus, 2015).

- **Método Hipotético-Deductivo.**

El método hipotético-deductivo es el procedimiento o camino que sigue el investigador para hacer de su actividad una práctica científica. El método hipotético-deductivo tiene varios pasos esenciales: observación del fenómeno a estudiar, creación de una hipótesis para explicar dicho fenómeno, deducción de consecuencias o proposiciones más elementales que la propia hipótesis, y verificación o comprobación de la verdad de los enunciados deducidos comparándolos con la experiencia. Este método obliga al científico a combinar la reflexión racional o momento racional (la formación de hipótesis y la deducción) con la observación de la realidad o momento empírico (la observación y la verificación) (Zanotti, 2010).

2.1.1 Modalidad y Tipo de Investigación.

Se establecerá el tipo de investigación atendiendo a la siguiente clasificación:

- **Según la finalidad: aplicada:**

La investigación aplicada tiene por objetivo resolver un determinado problema o planteamiento específico, enfocándose en la búsqueda y consolidación del conocimiento para su aplicación y, por ende, para el enriquecimiento del desarrollo cultural y científico (Commos, 2017).

- **Según el Alcance: Correlacional.**

Es aquella que sirve para determinar la relación positiva o negativa entre dos o más conceptos. Esta se realizará en base a un mismo patrón para el mismo grupo de estudio. La investigación correlacional no solo describe, sino también analiza y relaciona (Ruiz, 2014).

- **Según su Diseño: no Experimental.**

Es aquel que se realiza sin manipular deliberadamente variables. Se basa fundamentalmente en la observación de fenómenos tal y como se dan en su contexto natural para después analizarlos (Hernández, 2016).

- **Según su Enfoque: mixta.**

Los métodos mixtos representan un conjunto de procesos sistemáticos, empíricos y críticos de investigación e implican la recolección y el análisis de datos cuantitativos y cualitativos, así como su integración y discusión conjunta, para realizar inferencias producto de toda la información recabada y lograr un mayor entendimiento del fenómeno bajo estudio (Salas, 2014).

- **Según la Fuente de Datos: de Campo (Información Primaria) y Documental (Información Secundaria)**

La investigación de campo generalmente implica una combinación del método de observación de participante, entrevistas y análisis. Las grandes corporaciones pueden tener su propio departamento de marketing o investigación para recopilar datos de fuentes primarias. Sin embargo, la mayor parte de la investigación de campo se contrata a terceros que realizan encuestas, grupos focales y entrevistas a nombre de la compañía (CEPAL, 2017).

La investigación documental depende fundamentalmente de la información que se recoge o consulta en documentos, entendiéndose este término, en sentido amplio, como todo material de índole permanente, es decir, al que se puede acudir como fuente o referencia en cualquier momento o lugar,

sin que se altere su naturaleza o sentido, para que aporte información o rinda cuentas de una realidad o acontecimiento (CEPAL, 2017).

2.2 Variables.

2.2.1 Variable Independiente.

Migración de venezolanos a la ciudad de Guayaquil.

2.2.2 Variable Dependiente.

Tasa de desempleo de la ciudad de Guayaquil.

2.2.3 Operacionalización de las Variables.

Con las variables establecidas para el análisis de este tema, lograremos determinar la relación de cada una de ellas, y las podemos observar en la tabla. (anexo 8)

2.3 Población y Muestra.

Población: la población o universo tomado en esta investigación será basado en la cantidad de venezolanos migrantes que se establecido en Guayaquil en los últimos años, debido a la crisis que viven su país natal, dado que es necesario la segmentación de la población determinada, dado que se recopila los datos tomados del Ministerio del Interior (2019), en su informe sobre el crecimiento poblacional, para el año 2019, la ciudad de Guayaquil cuenta con 45.000 de migrantes venezolanos.

Muestra: determinar el tamaño de la muestra que se va a seleccionar es un paso importante en cualquier estudio de investigación, se debe justificar convenientemente de acuerdo al planteamiento del problema, la población, los objetivos y el propósito de la investigación. La cantidad de encuestados necesarios es de 381 personas según la siguiente formula:

$$n = \frac{Z^2 * N * p * q}{(N-1) * E^2 + Z^2 * P * Q}$$

Dónde:

Z = Nivel de confianza (95%) es decir que equivale al 1,95

p = porcentaje de la población que tiene el atributo deseado (0,5)

q = porcentaje de la población que no tiene el atributo (1-p) (0,5)

N = Tamaño de la población 45.000

he = Error de estimación máximo aceptado 5% es decir 0,05

n = tamaño de la muestra.

$$n = \frac{(1,95)^2 * 0,5 * 0,5 * 45.000}{((45.000-1) * (0,05)^2) + (1,95)^2 * 0,5 * 0,5}$$

$$N = \frac{42.778,125}{113,448125}$$

$$N=377$$

2.4 Técnicas de Recolección de Datos.

Las técnicas e instrumentos que se va a utilizar para realizar el desarrollo de la investigación se procederán con la recopilación de información a través de encuestas, bibliografías de la web, libros, páginas de entidades principales como Banco Central del Ecuador, CEPAL, INEC entre otros donde se cumplirá con el objetivo de investigación principal.

2.5 Estadística Descriptiva o Inferencial.

Inicialmente se desarrollará un estudio para diagnosticar la situación socioeconómica de los migrantes venezolanos asentados en la ciudad de Guayaquil, para ello se requerirá extraer la información necesaria sobre los antecedentes relacionados con el fenómeno de la migración y más específicamente del desplazamiento que se está dando por la crisis que actualmente está pasando en la República de Venezuela, y entender el éxodo al cual recurren muchos ciudadanos para salir del país en busca de mejores alternativas económicas; por tanto la investigación está basada en la utilización del método inductivo, el cual nos permitió realizar una observación de los aspectos que pueden llegar a afectar la economía de los guayaquileños y mediante la recopilación de información necesaria nos permitirá sacar las conclusiones que reflejen el objetivo de la investigación.

En cuanto al análisis de la evolución histórica de las variables analizadas, se descargará la información correspondiente a las mismas, luego se tabulará y

graficará dicha información, posteriormente se realizará un comentario descriptivo de las series de datos estudiadas analizando tendencia, variabilidad y máximos y mínimos, a lo cual se añadirá la información que explica ese comportamiento.

A continuación, se describirá el proceso metodológico necesario para determinar la relación entre las variables de estudio:

a. Técnicas Estadísticas usadas:

• Prueba de Estacionalidad de las Variables del Modelo.

Previo a obtener el modelo de regresión, se hace necesario probar la estacionalidad de las variables estudiadas, esto es debido a que todas ellas son de corte longitudinal, es decir, son series de tiempo y el modelo de regresión lineal solo puede estimarse con variables estacionarias o, si no fueran estacionarias, que estén integradas, de lo contrario se correrá el riesgo de obtener una regresión espuria (Gujarati & Porter, 2010).

Para probar la estacionalidad se procederá a realizar la prueba de Mickey - Fullera Aumentada (ADF¹) para cada una de ellas, ello permitirá conocer el orden de integración de las mismas, o sea, el número de raíces unitarias que tiene cada serie, y, por tanto, si son estacionarias o no lo son y, de no serlo cuál es su orden de integración.

• Prueba de Cointegración.

Un modelo de regresión lineal puede resultar espurio de ser estimado con variables no estacionarias que no estén integradas, por ello, luego de probar la estacionalidad y si se hallara que todas las variables son no estacionarias de igual orden de integración se debe probar la cointegración de las mismas.

Teniendo en cuenta que el sistema a estimar consta de una sola ecuación, o sea, es uniecuacional se aplicará la prueba de Cointegración de Engle – Granger, (Court & Williams, 2011), de resultar integradas las series se garantizaría que todas las variables conmueven, es decir, existe una relación de equilibrio de largo plazo entre ellas, según (Gujarati & Porter, 2010), y por tanto la regresión estimada no sería espuria.

Si todas las variables resultasen ser estacionarias no se realizaría la prueba de cointegración pues se garantizaría que existe una tendencia común de

¹ Augmented Dickey-Fuller.

largo plazo entre todas ellas, procediéndose directamente a estimar la ecuación de regresión.

De existir variables no estacionarias de diferente orden de integración, se procedería a diferenciar las variables de mayor orden para igualar el orden de integración de todas las variables, si como resultado de la diferenciación de las variables de mayor orden de integración, resultan todas estacionarias, se procedería a estimar la regresión, de lo contrario, se realizaría la prueba de cointegración tal y como se explicó anteriormente.

- **Regresión Lineal Simple.**

En la regresión lineal simple participa solo una variable explicativa.

En el modelo de regresión lineal simple se supone que la función de regresión que relaciona la variable dependiente con la variable independiente es lineal, es decir:

$$y_t = \beta_0 + \beta_1 x_t + u_t$$

Donde:

y_t : variable dependiente en el momento t .

β_p : coeficientes de regresión parcial o parámetros de la ecuación.

x_t : variable independiente en el momento t .

- **Significancia de los Coeficientes de la Regresión.**

Una vez estimada la ecuación de regresión se evaluará el p_valor correspondiente a la prueba t de significancia individual del coeficiente de la variable independiente para verificar si es significativa a los efectos de explicar la variabilidad de la variable dependiente.

- **Coefficiente de Determinación.**

El coeficiente de determinación, R^2 , es el porcentaje de variación de la variable dependiente que es explicado por la variable independiente.

- **Prueba de los Supuestos del Modelo.**

Finalmente, y con el objetivo de comprobar estadísticamente la validez de la ecuación de regresión estimada será necesario probar los supuestos del modelo de regresión lineal (Gujarati & Porter, 2010):

- **Contraste de linealidad:** para ello se aplicará una prueba de error de especificación que nos permita conocer si la especificación lineal es la adecuada para predecir la variable dependiente, la prueba a realizar será la Prueba RESET de Ramsey.
- **Contraste de normalidad del residuo:** para evaluar si el comportamiento de los residuos en la ecuación estimada es normal se aplicará la Prueba de Jarque-Bera.
- **Contraste de homocedasticidad del residuo:** con el objetivo de verificar si el comportamiento de los errores es constante o uniforme para las observaciones incluidas en la estimación se utilizará la Prueba de White.
- **Contraste de no autocorrelación serial del residuo:** se hace necesario también probar que no hay información relevante para la explicación de la variable dependiente en el término de error, ello sería indicativo de que alguna variable importante no se ha considerado, para probarlo, se deberá ejecutar la Prueba de Breusch-Godfrey LM.
- **Interpretación del Modelo:** Luego de obtenida y/o validada, de ser procedente, la ecuación de regresión lineal que describe la relación analizada se procede a interpretar la misma haciendo énfasis en si la relación fue estadísticamente significativa o no, sus implicaciones, la magnitud del coeficiente de determinación.

2.6 Cronograma de Actividades

Para la elaboración de este trabajo de investigación, se ha desarrollado el siguiente cuadro de registro de actividades. Observar (**Anexo 9**)

RESULTADOS

Los resultados del primer objetivo específico “Describir la situación socioeconómica que vive la migración venezolana asentada en Guayaquil.

La encuesta realizada en la ciudad de Guayaquil a 377 personas venezolanas la cual consto de un cuestionario con 19 preguntas. Se obtuvieron los siguientes resultados para describir la situación socioeconómica que vive la migración venezolana asentada en la ciudad de Guayaquil.

Si bien Venezuela está sumergida en una profunda crisis económica, agregando que la moneda se ha ido depreciando inimaginablemente frente al dólar. La crisis económica se nota en la falta de empleo, ausencia de servicios básicos, escasez de productos en la canasta básica y entre otros problemas.

Como se puede observar a través de la encuesta realizada el 53% de la población venezolana representan a los hombres mientras que el 47% representa a las mujeres las cuales algunas de ellas vienen en compañía de sus esposos o solas dejando a sus familias, ya que ellos mencionan que vienen en busca de un mejor futuro para sus hijos, por lo que vienen en busca de empleo.

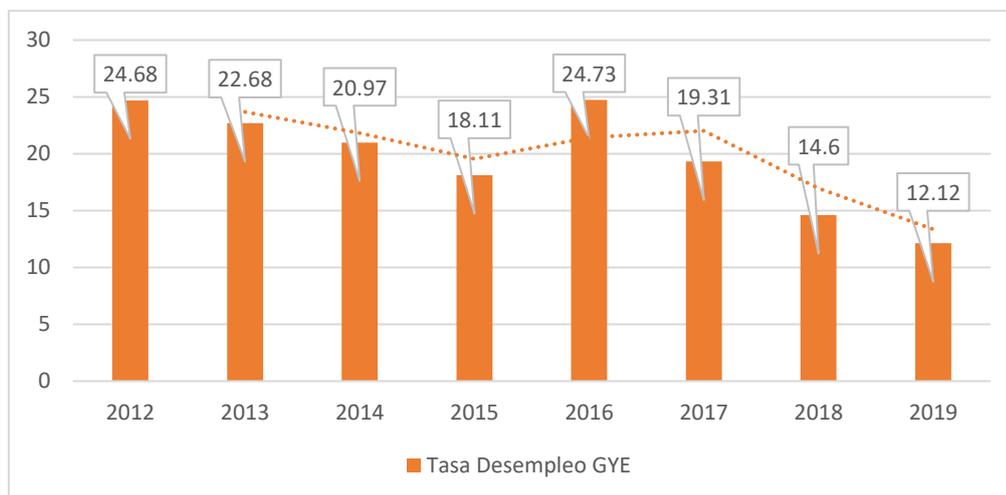
A pesar de que el 53% de la población cuenta con un título universitario en su país lo cual no les permite ejercer en Ecuador, el 80% de la población representa al empleo informal uno de ellos son de vendedores ambulantes lo cual el 50% de la población dedican de 9 a 12 horas de trabajo, sus ingresos se encuentran de \$100 a \$200 mensual, lo cuales destinan para pagar el arriendo donde viven, también envían dinero para ayudar de forma económica a sus familias que se quedaron en Venezuela.

Mientras tanto el 23% de la población si ejerce su profesión en Ecuador gracias a sus desempeños otros por familiares que los han recomendados. El 45% de la población venezolana que vive en la ciudad de Guayaquil indicaron que piensan quedarse en Ecuador más de 5 años.

La permanencia en el Ecuador está sujeta a las condiciones de la crisis en Venezuela eso es innegable, pero también es predecible que, aunque existan cambios rotundos en el modelo económico y político de su país existe un tiempo de transición que no es inmediato. Por ende, la permanencia en el Ecuador es incierta y sin fecha de retorno.

Los resultados del segundo objetivo específico “Analizar el Comportamiento del flujo migratorio de venezolanos y de la tasa de desempleo en la ciudad de Guayaquil.

Figura 1
Tasa de desempleo de la ciudad de Guayaquil.



Fuente: INEC

Elaborado por: El Autor, 2021

A partir del 2012 la ciudad de Guayaquil presenta una tasa de desempleo menor a la del 2011 que fue de 31,3% gracias a la implementación de políticas de desarrollo y de producción; uno de los sectores que favoreció a esta reducción del desempleo fue del sector del calzado, el sector de alojamientos y de la comida (BCE, 2013).

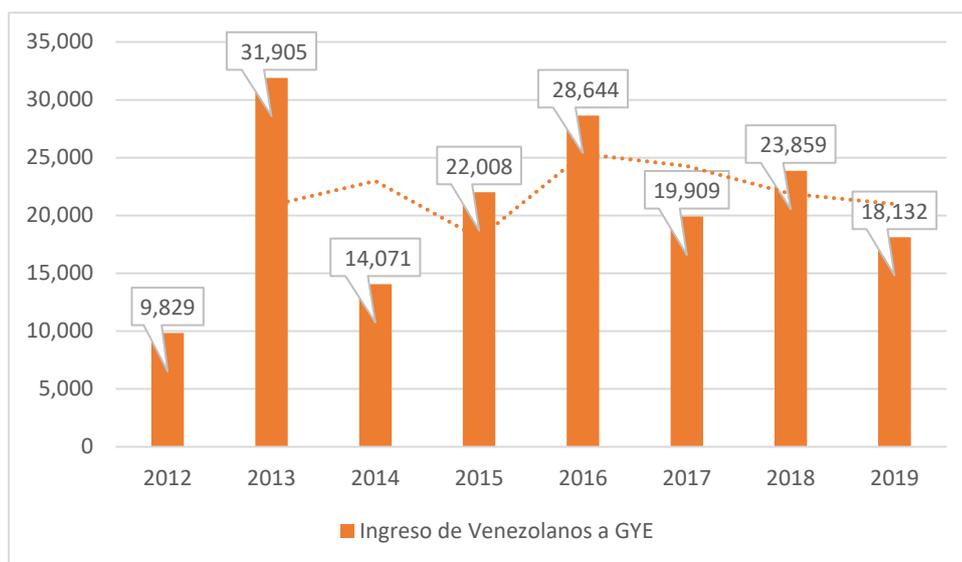
Y es a partir del 2012 que la tasa de desempleo de Guayaquil comienza a descender llegando al 2015 tasa del 18,11% existiendo un mejor ajuste entre la demanda y oferta laboral, además que para ese año se registraron un aumento elevado en inversiones empresariales de dicha ciudad aumentando plazas laborales en el sector servicios y del sector primario (Supercias, 2019)

No obstante, para el 2016 se registró un aumento de la tasa de desempleo mucho mayor a la del 2012 que fue de 24,73% esto debido al fuerte terremoto que impacto al país el 16 de abril afectando principalmente al sector hotelero, sector comercial, al sector de la construcción y las pymes; esto produjo un aumento del desempleo debido a la recesión económica que sufrió el país, además que a finales del 2015 se comenzó a evidenciar un incremento de personas

venezolanas a la ciudad de Guayaquil provocando un discriminación en el sector laboral (INEC, 2017).

Pero a partir del 2017 al 2019 la tasa de desempleo presenta una tendencia a la baja de un 19,31% a un 12,12% en el 2019 esto se registraron un aumento elevado en inversiones empresariales de dicha ciudad aumentando plazas laborales en el sector servicios y del sector primario puede deberse a las nuevas normas aplicadas como políticas públicas activas orientadas a la protección e inclusión laboral lo cual favoreció a que tanto personas discapacitadas, como del grupo LGTB y personas que pertenezcan a grupos étnicos tenga el derecho a trabajar y recibir un salario digno y posteriormente estar afiliados al IESS, entre otros beneficios (INEC, 2017).

Figura 2:
Flujo migratorio de venezolanos.



Fuente: INEC

Elaborado por: El Autor, 2021

El éxodo venezolano se relaciona obviamente con la crisis venezolana que tiene sus propios antecedentes que se enmarcan desde el 2009 iniciando con una crisis inmobiliaria que sufrió Estados Unidos y la Unión Europea y que por ende Venezuela se vio afectada debido a una desaceleración en su producción nacional, luego está el fraude fiscal en el 2013 y que según la SENIAT ese fraude de 71,8 % corre a cargo de empresas y grandes fortunas y finalmente en el 2016 está la deuda venezolana la cual se divide en su deuda pública y la deuda financiera de PDVSA una empresa petrolera estatal venezolana (Steemit, 2019).

Dicho esto, podemos detallar con mayor relevancia el flujo migratorio venezolano hacia Ecuador, especialmente Guayaquil que es una de las ciudades que más acoge a dichos migrantes lo cual ha ocasionado un aumento en el empleo informal, seguido de un aumento en la delincuencia, entre otros factores negativos desarrollados en los últimos años.

En el 2012 se evidencia un ingreso de venezolanos de 9,892 pero a partir del 2013 el ingreso aumenta a 31,905 debido a la crisis venezolana que ya estaba teniendo sus repercusiones a partir del 2013 además dicho país siempre fue muy dependiente del oro negro siendo así que solo sus ingresos en exportación de petrolero eran del 95%, entrando en un déficit de moneda extranjera (BBC, <https://www.bbc.com/>, 2014).

El flujo migratorio en el 2014 fue menor, pero en el año posterior el ingreso se incrementa a 22,008 venezolanos debido a que para el 2015 la crisis venezolana fue en aumento una de las más importante en la *“Era del chavismo”*, cerrando con una inflación anual de 180,9% y su producto interno bruto cayó a uno 5,7% debido a al descenso en su productividad, afectando posteriormente a la fuerza laboral del país venezolano (Urribarrí, 2015).

Luego para 2016 el ingreso de venezolanos aumenta a 28,644 esto debido al colapso económico de Venezuela ya que es a partir de este año en donde el flujo migratorio venezolano aumento para todo el mundo debido al cierre de industrias como la de alimentos de primera necesidad, la industria del papel, la industria del mueble, el sector textil, etc. El destino final del éxodo venezolano son países como Chile, Brasil y Perú (BBC, 2019).

Del 2017 al 2018 se presentó un aumento del ingreso venezolano de 23,859 a la ciudad de Guayaquil debido a un descenso en su productividad ya que la economía venezolana se redujo por quinto año consecutivo, un 15,0%, lo que supone una contracción acumulada del 44,3% provocando un desajuste laboral en cada uno de los sectores productivos (CEPAL, 2018).

Y para el 2019 se evidencia un ingreso mucho menor de venezolanos de 18,132 debido a que el 96% de las empresas venezolanas disminuyeron su producción y otros sectores se vieron forzados a paralizar por completo sus operaciones, por ende el nivel de desempleo aumento a 44,3%, por ende para ver

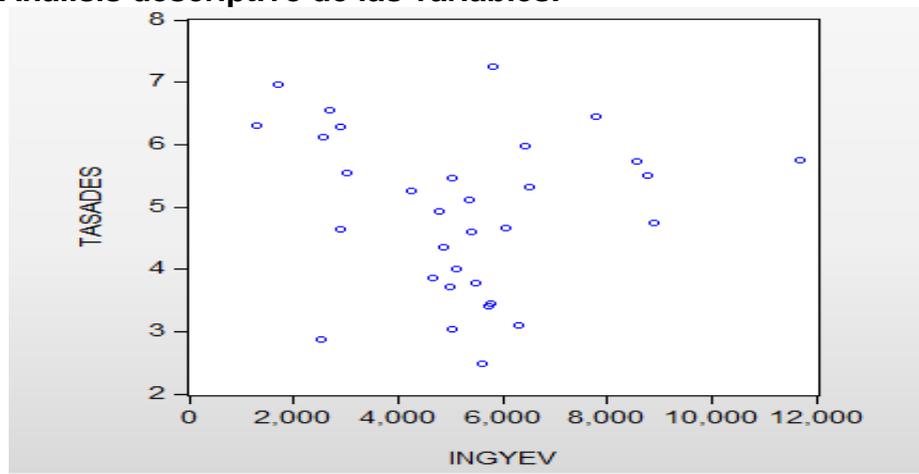
un mejor porvenir el flujo migratorio va en aumento, ya que recordemos que este estudio solo está analizando el ingreso de venezolanos solo en la ciudad de Guayaquil (CNN, 2019).

Los resultados del tercer objetivo específico “Establecer el impacto de la migración venezolana en la tasa de desempleo de la ciudad de Guayaquil.

El comportamiento del desempleo en la ciudad de Guayaquil es un fenómeno múltiples causas que puede estar determinado por varios factores sin embargo en el caso de mi estudio en particular solo voy a analizar un factor que es el ingreso de venezolanos.

Cómo primer paso se procede hacer un análisis descriptivo de la relación entre las 2 variables de estudio, en el cual se puede observar que no tienen relación alguna.

**Figura 3:
Análisis descriptivo de las variables.**



Fuente: Eviews 2021

Elaborado por: El Autor, 2021

El siguiente paso fue medir el coeficiente de relación entre las 2 variables y nos dio como resultado: $-0,06536266$ Lo que demuestra que no hay relación entre esas 2 variables, es decir, que es muy poco probable que haya una relación lineal significativa entre ambas variables en la ecuación de regresión lineal.

Las variables de estudio se convertirán en logaritmo lo cual es conveniente porque los logaritmos reducen la dimensión de los datos y reducen su variabilidad del punto de vista de dimensión.

A continuación, realizamos la prueba de estacionariedad de cada una de las variables.

Prueba de Estacionariedad de las Variables del Modelo.

En este marco se procede a aplicar la estacionariedad de nuestra variable dependiente “Tasa de Desempleo de Guayaquil (L_TASADES)” y la variable independiente “Ingreso de venezolanos a Guayaquil (L_INGYEV)” en niveles con un nivel de significancia el 5%:

Tabla 1:
Prueba Dickey Fuller Aumentada L_INGYEV en niveles

Null Hypothesis: L_INGYEV has a unit root

Exogenous: Constant

Lag Length: 1 (Automatic - based on SIC, maxlag=7)

	t-Statistic	Prob. *
Augmented Dickey-Fuller test statistic	-4.428686	0.0015
Test critical values: 1% level	-3.670170	
5% level	-2.963972	
10% level	-2.621007	

*MacKinnon (1996) one-sided p-values.

Fuente: Eviews 2021

Elaborado por: El Autor, 2021

Tal como se puede observar la tabla 1, la variable de ingreso de venezolanos en logaritmos (L_INGYEV) es de orden de integración 0,0015 es decir, que es estacionaria en niveles.

Se procedió a probar la estacionariedad de la serie L_TASADES, primero se realizó la prueba de Dickey Fuller Aumentado en niveles el cual se puede revisar a continuación, ver tabla N°2

**Tabla N° 2:
Prueba Dickey Fuller Aumentada L_TASADES en niveles**

Null Hypothesis: L_TASADES has a unit root
Exogenous: Constant
Lag Length: 0 (Automatic - based on SIC, maxlag=7)

	t-Statistic	Prob.*
Augmented Dickey-Fuller test statistic	-1.760731	0.3921
Test critical values:		
1% level	-3.661661	
5% level	-2.960411	
10% level	-2.619160	

*MacKinnon (1996) one-sided p-values.

Fuente: Eviews 2021

Elaborado por: El Autor, 2021

Tal como se puede observar la tabla 2, la variable L_TASADES no es estacionaria en niveles por lo tanto es necesario correr la misma prueba, pero en primeras diferencias.

Si bien cómo se puede observar el p_valor de la prueba indica que no hay evidencia para rechazar H_0 por lo cual la serie tiene raíz unitaria por lo que no es estacionaria en niveles se procede a correr el mismo test en primeras diferencias como se puede observar en la tabla N°3.

**Tabla No 3:
Prueba Dickey Fuller Aumentada L_TASADES en primeras diferencias**

Null Hypothesis: D(L_TASADES) has a unit root
Exogenous: Constant
Lag Length: 0 (Automatic - based on SIC, maxlag=7)

	t-Statistic	Prob.*
Augmented Dickey-Fuller test statistic	-8.556851	0.0000
Test critical values:		
1% level	-3.670170	
5% level	-2.963972	
10% level	-2.621007	

*MacKinnon (1996) one-sided p-values.

Fuente: Eviews 2021

Elaborado por: El Autor, 2021

Como se puede observar en la tabla anterior la variable tasa de desempleo en logaritmos (L_TASADES), es de orden de integración 1, es decir, estacionaria en primeras diferencias.

Debido a que ambas variables son de diferente orden de integración, una es de orden 0 y la otra de orden 1. Son variables que no cointegran por lo tanto no se va proceder a realizar la prueba de cointegración, sino que directamente se va obtener la regresión entre la variable L_INGYEV en niveles y la variable L_TASADES en primeras diferencias, debido a que ambas variables se encuentran estacionarias

Tabla No 4:
Regresión Lineal Simple.

Method: Least Squares
Date: 09/02/21 Time: 15:33
Sample (adjusted): 2012Q2 2019Q4
Included observations: 31 after adjustments

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
L_INGYEV	-0.036976	0.075192	-0.491757	0.6266
C	0.288528	0.638871	0.451622	0.6549
R-squared	0.008270	Mean dependent var		-0.025148
Adjusted R-squared	-0.025928	S.D. dependent var		0.196709
S.E. of regression	0.199243	Akaike info criterion		-0.326244
Sum squared resid	1.151233	Schwarz criterion		-0.233729
Log likelihood	7.056784	Hannan-Quinn criter.		-0.296086
F-statistic	0.241825	Durbin-Watson stat		2.853555
Prob(F-statistic)	0.626593			

Fuente: Eviews 2021

Elaborado por: El Autor, 2021

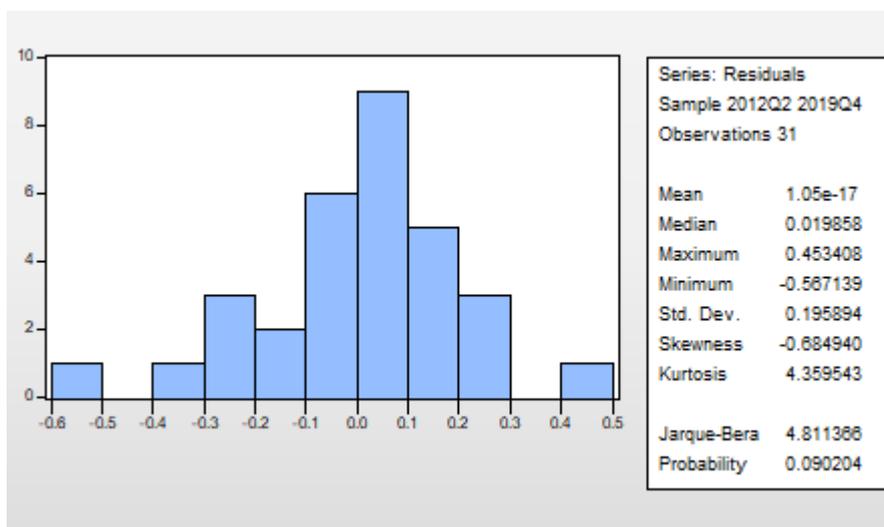
Una vez obtenida la regresión lineal procederemos a probar la significancia de los coeficientes. El p_valor de la prueba F de significancia global nos indica que no hay significancia global, la prueba t de significancia individual también indica que no es significativo el coeficiente de la variable L_INGYEV.

A continuación, procederemos a verificar el coeficiente de determinación R^2 que es prácticamente 0,008 por lo cual se está corroborando lo que ya se había supuesto desde el análisis.

- No obstante, antes de dar un criterio final es necesario validar si se cumplen todos los supuestos estadísticos de esta ecuación. **Prueba de los Supuestos del Modelo.**

A continuación, en este punto se procederá a probar la normalidad del error a través de la prueba de Jarque-Bera el cual se puede revisar a continuación Gráfico N°4

Figura 4:
Histograma de los residuos.



Fuente: Eviews 2021

Elaborado por: El Autor, 2021

Como se puede apreciar el p_valor de la prueba implica que no hay evidencia para rechazar H_0 es decir que los errores son normales al 5% por lo tanto se cumple este supuesto.

Tabla N° 5:
Correlación Serial

Breusch-Godfrey Serial Correlation LM Test:

F-statistic	1.989084	Prob. F(3,26)	0.1403
Obs*R-squared	5.786697	Prob. Chi-Square(3)	0.1225

Test Equation:

Dependent Variable: RESID

Method: Least Squares

Date: 09/02/21 Time: 16:10

Sample: 2012Q2 2019Q4

Included observations: 31

Presample missing value lagged residuals set to zero.

Fuente: Eviews 2021

Elaborado por: El Autor, 2021

Como se puede apreciar el p valor de la prueba implica que no hay evidencia para rechazar H_0 , es decir que no hay autocorrelación serial del error. El

resultado del test de autocorrelación es una evidencia más a favor de que no hay variable omitida en el modelo, porqué el comportamiento del error es totalmente aleatorio. Demostrándose que no recoge el comportamiento de alguna variable que se halla excluido.

A continuación, en este punto procederemos a obtener el error de especificación a través de la prueba de Heterocedasticidad de White para el cual utilizaremos el test de homocedasticidad con términos cruzados el cual se puede revisar a continuación ver tabla N°6.

**Tabla No 6:
Contraste de heterocedasticidad**

Heteroskedasticity Test: White

F-statistic	0.863904	Prob. F(2,28)	0.4324
Obs*R-squared	1.801749	Prob. Chi-Square(2)	0.4062
Scaled explained SS	2.648605	Prob. Chi-Square(2)	0.2660

Test Equation:
Dependent Variable: RESID^2
Method: Least Squares
Date: 09/02/21 Time: 16:24
Sample: 2012Q2 2019Q4
Included observations: 31

Fuente: Eviews 2021

Elaborado por: El Autor, 2021

Como se puede apreciar el p_valor de la prueba implica que no hay evidencia para rechazar H_0 es decir que los errores son homocedásticos por tanto se cumple el supuesto.

A continuación, en este punto se procede a obtener el error de especificación a través de la prueba de Ramsey RESET test el cual se puede revisar a continuación ver tabla N°7

Tabla No 7:

Error de especificación

Ramsey RESET Test
Equation: UNTITLED
Specification: D(L_TASADES) L_INGYEV C
Omitted Variables: Squares of fitted values

	Value	df	Probability
t-statistic	0.725520	28	0.4742
F-statistic	0.526380	(1, 28)	0.4742
Likelihood ratio	0.577368	1	0.4473

F-test summary:

	Sum of Sq.	df	Mean Squares
Test SSR	0.021243	1	0.021243
Restricted SSR	1.151233	29	0.039698
Unrestricted SSR	1.129990	28	0.040357

LR test summary:

	Value
Restricted LogL	7.056784
Unrestricted LogL	7.345468

Fuente: Eviews 2021

Elaborado por: El Autor, 2021

Como se puede apreciar el p_valor de la prueba implica que no hay evidencia para rechazar H_0 es decir que la especificación lineal que se ha utilizado para hacer la regresión de estas 2 variables es la adecuada.

DISCUSIÓN

La investigación realizada ha permitido la obtención de resultados novedosos gracias al levantamiento de datos descritos sobre el análisis socioeconómico de la migración venezolana en Guayaquil. Los resultados son reveladores en torno a la situación laboral y expectativas de este segmento de la población que desde hace unos años es parte de la sociedad ecuatoriana. se realizaron las pruebas estadísticas de cada una de las variables que sus datos se tuvieron que transformar en logaritmos por ende se pudo comprobar que las variables de estudios están integradas de orden uno. También se verificó el coeficiente de determinación donde obtiene un 0,008.

Según Mendoza, Staniscia, & Guitart, (2016) indican que los problemas económicos que enfrentan, fue uno de los motivos fundamentales a optar por el tipo de Visa de Convenio, situación que reafirma las aseveraciones realizadas. A través de nuestras encuestas realizadas a los migrantes venezolanos situados en la ciudad de Guayaquil pudimos observar que el 55% de los venezolanos encuestados optó por UNASUR. El 30% de los investigados ingresaron a través de trabajo.

Acerca del nivel académico de los profesionales venezolanos llegados a Ecuador, se corrobora una gran cantidad de encuestados que representa el 25% ingresó al país con el tercer nivel profesional y el restante 75% con cuarto nivel, lo que constituye un grupo científico importante. Que se acentúa con la cantidad de especialistas, máster y doctores que han arribado al país, dispuestos a aportar y contribuir con sus conocimientos al desarrollo económico y social de este país.

Lozano & Gandini, (2011) indican que la Migración ha estado motivada por situaciones económicas y sociales adversas de los países de origen. Es por ese motivo que los ciudadanos venezolanos han tenido que migrar de su país de origen donde la mayoría de ellos contaban con una profesión.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

CONCLUSIONES:

El sector laboral Guayaquileño experimenta cambios bruscos debido principalmente al ingreso de extranjeros venezolanos a causa de la crisis económica que afronta Venezuela, pero esto agrava y acorta más la plaza laboral no solo de Guayaquil si no a nivel nacional.

Pero a inicios del 2012 se registra una tasa de desempleo menor a la del 2011, esto gracias a la implementación de políticas de desarrollo y de producción; uno de los sectores que favoreció a esta reducción del desempleo fue del sector del calzado, el sector de alojamientos y de la comida.

Luego para el 2013 se registró un aumento elevado en inversiones empresariales de dicha ciudad aumentando plazas laborales en el sector servicios y del sector primario, luego para el 2019 las tasas de desempleo disminuyeron gracias a las nuevas normas aplicadas como políticas públicas activas orientadas a la protección e inclusión laboral lo cual favoreció a que tanto personas discapacitadas, como del grupo LGTB y personas que pertenezcan a grupos étnicos tenga el derecho a trabajar y recibir un salario digno y posteriormente estar afiliados al IESS, entre otros beneficios.

Luego se detalló con relevancia el flujo migratorio venezolano hacia Ecuador, especialmente a la ciudad de Guayaquil la cual acoge más a dichos migrantes lo cual ha ocasionado un aumento en el empleo informal, seguido de un aumento en la delincuencia, entre otros factores negativos desarrollados en los últimos años.

Se comprobó que las variables eran: integrada de orden uno, es decir, estacionarias en primeras diferencias (LTASADES) e integrada en orden cero, es decir, estacionaria en niveles (L_INGYEV). Las variables no cointegran.

Luego por medio del test de normalidad de los errores de "Jarque-Bera", el test de heterocedasticidad de "White" y el test de autocorrelación de "Breusch-Godfrey" se determina que la ecuación de regresión estimada es válida.

Asimismo, en la ecuación se halla que la relación entre el ingreso de extranjeros venezolanos a la ciudad Guayaquil y el desempleo en la esta ciudad

no es estadísticamente significativa por lo cual no se valida la hipótesis de investigación.

Concluyendo que, aunque las variables no se correlacionan, la teoría se basa al nivel de competitividad en el sector laboral dado a los precios de mano obra y el factor trabajo que hacen que se considere un incremento el desempleo al aumento de extranjeros, determinando también que existen plazas de trabajo a las que muchos no desean acceder pero que los inmigrantes cumplen con esa oferta laboral.

RECOMENDACIONES.

Emplear más datos históricos referido al flujo migratorio venezolano que ingresa al país con destino a Guayaquil ya que el flujo migratorio empleado para este estudio solo se basó en los ingresos efectuados en el “Aeropuerto Internacional José Joaquín de Olmedo”, ya que se desconoce el total de venezolanos que vivan y trabajen en la ciudad de Guayaquil debido a que no se cuenta con el registro de la entrada de venezolanos desde otras fronteras y aeropuertos del país con destino final a Guayaquil, para tener una mejor apreciación del éxodo venezolano.

Usar más observaciones y variables para tener un mejor modelo que explique la realidad laboral de la urbe porteña.

Establecer leyes laborales para que existan una mejor gestión de las ofertas laborales no solo en Guayaquil si no en todo el país para que la discriminación laboral deje de ser un problema social, ya que la mano de obra extranjera resulta más barata, pero estas a su vez subsisten y laboran en condiciones precarias laborales.

BIBLIOGRAFÍA CITADA.

- Alvarado, S. S. (Septiembre de 2018). *la inmigración internacional reciente en Venezuela*. Obtenido de http://diposit.ub.edu/dspace/bitstream/2445/127230/1/SSA_TESIS.pdf
- Alvarez, J. I. (enero de 2016). *COMO HACER INVESTIGACIÓN CUALITATIVA*. Obtenido de <https://www.uaeh.edu.mx/scige/boletin/tlahuelilpan/n10/r1.html>
- BBC. (2014). <https://www.bbc.com/>. Obtenido de <https://www.bbc.com/mundo/noticias-america-latina-46821723>
- BBC. (2019). *Crisis en Venezuela: qué hay detrás de la estrepitosa caída de las exportaciones de petróleo*. Obtenido de <https://www.bbc.com/mundo/noticias-49914984>
- BCE. (2013). *Evolución Económica*. Obtenido de <https://contenido.bce.fin.ec/>: https://contenido.bce.fin.ec/documentos/Estadisticas/SectorReal/Previsiones/IndCoyuntura/EvolucionEconEcu_06-10.pdf
- Bernal, C. (Marzo de 2010). *metodología de la investigación*. Obtenido de <https://tecnologicosucreinvestigacion.files.wordpress.com/2016/03/metodologia-de-la-investigacion-3edi-bernal.pdf>
- Cárdenas, A. G. (5 de Noviembre de 2018). *ANÁLISIS DEL FENÓMENO INMIGRATORIO VENEZOLANO Y SU INCIDENCIA EN EL NIVEL DE EMPLEO DE LOS ECUATORIANOS*. Ecuador: <https://www.eumed.net/rev/caribe/2018/12/fenomeno-inmigratorio-venezolano.html>. Recuperado el 15 de Noviembre de 2019, de <https://www.elcomercio.com/actualidad/migrantes-venezolanos-ingresan-ecuador-menores.html>
- Cárdenas, A. G., & Pinos, G. G. (2018). *Análisis del fenómeno migratorio venezolano y su incidencia en el nivel de empleo de los ecuatorianos durante el periodo 2013- 2017, caso específico la ciudad de Guayaquil*. Obtenido de Tesis, Universidad Laica Vicente Rocafuerte : <http://repositorio.ulvr.edu.ec/handle/44000/2459>.
- Castillo, G. P. (2018). *Normativa legal de la migración en Ecuador*. Obtenido de Normativa legal de la migración en Ecuador : <https://core.ac.uk/download/pdf/229098155.pdf>
- Célleri, D. (Enero de 2016). *LOS INMIGRANTES VENEZOLANOS Y SU CAMBIO DE ESTATUS SOCIAL EN LA ACTIVIDAD DE SERVICIOS EN QUITO. EL CASO DE CABIFY Y UBER*. Obtenido de Tesis Maestría. IAEN: <https://repositorio.iaen.edu.ec/jspui/handle/24000/5128>
- CEPAL. (2017). Obtenido de <https://biblioguias.cepal.org/gestion-de-datos-de-investigacion/contexto>
- CEPAL. (Febrero de 2018). *Balance Preliminar de las Economías de América Latina y el Caribe*. Obtenido de Balance Preliminar de las Economías de América Latina y el Caribe: https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/44326/106/BPE2018_Venezuela_es.pdf
- Chavez, V. (26 de Septiembre de 2010). *En que consiste un estudio socioeconómico*. Obtenido de Tesis, Universidad Salesianas Ecuador: <https://dspace.ups.edu.ec> › UPS-GT000366
- Clavijo, S. (4 de Abril de 2018). *Inmigración venezolana y sus impactos socioeconómicos*. Recuperado el 20 de Noviembre de 2019, de <https://www.larepublica.co/analisis/sergio-clavijo-500041/inmigracion-venezolana-y-sus-impactos-socioeconomicos-2708594>

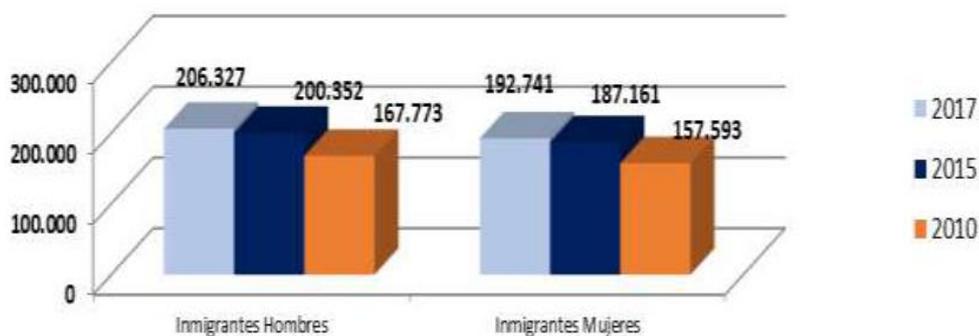
- CNN. (2019). *Cifras de la crisis en Venezuela*. Obtenido de <https://cnnespanol.cnn.com/2019/05/03/estas-son-las-impresionantes-cifras-de-la-crisis-en-venezuela/>
- Commos. (2017). Definición y propósitos de la economía aplicada. 18. Obtenido de <https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/6197598.pdf>
- Corvo, & Helmut. (2015). Estudio socioeconómico.
- Court, E., & Williams, E. (2011). *Estadísticas y econometría financiera, 1ra. Ed.* Buenos Aires: Cengage Learning.
- Court, E., & Williams, E. (2011). *Estadísticas y econometría financiera, 1ra. Ed.* Buenos Aires: https://issuu.com/cengagelatam/docs/estadisticas_y_econometria_financiera_court.
- Díaz, S. L. (2012). *La observación*. México: <https://books.google.com.ec/books?id=ISwRjX9dU2kC&pg=PA301&lpg=PA301&dq=D%C3%ADaz,+Sanjuan+Ligia&source=bl&ots=ySJY5-attS&sig=ACfU3U3e6GFdXt7cO8Tkn342f14Aiscz1A&hl=es-419&sa=X&ved=2ahUKEwiQka-StMjzAhXITDABHTZ-BP8Q6AF6BAgNEAM#v=onepage&q=D%C3%ADaz%2C%20San>.
- EFE. (16 de Junio de 2019). *Venezolanos en Ecuador, radiografía del hambre que emigra por Latinoamérica*. Recuperado el 13 de Noviembre de 2019, de <https://www.efe.com/efe/america/sociedad/venezolanos-en-ecuador-radiografia-del-hambre-que-emigra-por-latinoamerica/20000013-4001909>
- Elizaga, & Macisco. (2015). *Movimientos migratorios internacionales*. Obtenido de <https://www.migrationdataportal.org/es/themes/flujos-migratorios-internacionales>
- Escuela Superior Politécnica del Litoral. (21 de Enero de 2020). *Al menos 15 % de población venezolana en Ecuador estaría en condición irregular*. Obtenido de <http://www.ceap.espol.edu.ec/es/content/al-menos-15-de-poblaci%C3%B3n-venezolana-en-ecuador-estar%C3%ADa-en-condici%C3%B3n-irregular>
- Faraldo, P., & Pateiro, B. (2015). *Estadística Descriptiva*. http://eio.usc.es/eipc1/BASE/BASEMASTER/FORMULARIOS-PHP-DPTO/MATERIALES/Mat_G2021103104_EstadisticaTema1.pdf. Recuperado el 7 de Febrero de 2020, de http://eio.usc.es/eipc1/BASE/BASEMASTER/FORMULARIOS-PHP-DPTO/MATERIALES/Mat_G2021103104_EstadisticaTema1.pdf
- Garcés, Lenín Moreno;. (Abril de 2018). *REGLAMENTO A LA LEY ORGANICA DE MOVILIDAD HUMANA*. Obtenido de https://www.cancilleria.gob.ec/wp-content/uploads/2018/05/reglamento_ley_de_movilidad_humana_reformado_abril_2018.pdf
- García, G. G. (2014). *NUEVOS PANORAMAS MIGRATORIOS FRONTERIZOS: CAMBIOS EN LA DINÁMICA MIGRATORIA DE TIJUANA Y CIUDAD JUÁREZ, 1990-2010*. Obtenido de <https://www.colef.mx/posgrado/wp-content/uploads/2014/11/TESIS-Garcia-Gutierrez-Guadalupe.pdf>
- Graus. (2015). *APLICACION DE METODOS DEDUCTIVOS*. Obtenido de <http://www.scielo.org.co/pdf/cuco/v18n46/0123-1472-cuco-18-46-00056.pdf>
- Gujarati, D. N., & Porter, D. C. (2010). *Econometría, 5ta. Ed.* México: McGraw Hill Educación.

- Gujarati, D. N., & Porter, D. C. (2010). *Econometría. 5ta. Ed.* México, D. F.: McGraw Hill Educación.
- Hernández, R. (2016). *Investigacion no Experiemntal*.
- Herrera; Sorensen. (2017). *Migraciones internacionales en América Latina*. Obtenido de <https://www.redalyc.org/jatsRepo/509/50950776001/50950776001.pdf>
- Hollenbach, D. (2010). *Driven from Home*. Obtenido de <http://press.georgetown.edu/book/georgetown/driven-home>
- INEC. (2010). *Proyección porcentual de crecimiento poblacional por cantón*. Obtenido de <https://www.ecuadorencifras.gob.ec/inec-presenta-sus-proyecciones-poblacionales-cantoniales/>
- INEC. (Abril de 2017). *Desempleo*. Obtenido de https://www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/web-inec/Bibliotecas/Libros/Estimando_Costos.pdf
- INEC. (2017). *Ecuador en Cifras*. Ecuador : INEC.
- INEC. (2017). *Migracion de Venezolanos cifras*. Obtenido de https://www.ecuadorencifras.gob.ec/LOTAIP/2017/DIJU/diciembre/LA2_OCT_DIJU_CODIGO%20TRABAJO.pdf
- INFOBAE. (2018). *Desempleo*. Obtenido de <https://www.infobae.com/america/venezuela/2021/08/24/la-oposicion-venezolana-alerto-de-un-aumento-del-trabajo-infantil-por-la-pandemia-de-coronavirus/>
- Izurieta, G. A. (2018). Análisis de la “Ley Orgánica de Movilidad Humana”. 37. Obtenido de Tesis, Universidad San Francisci de Quito: <https://repositorio.usfq.edu.ec/handle/23000/7523>
- Izurieta, G. A. (2018). Análisis de la “Ley Orgánica de Movilidad Humana”. 7. Obtenido de <https://www.revistaafese.org/ojsAfese/index.php/afese/article/view/1168/1147>.
- Jensen, F. (2016). *Migración de clase media. Movilidad, Vida cotidiana e identidad de migrantes argentinos en Santiago de Chile*. Santiago de Chile: FACSO.
- Leiva, Z. F. (2013). *Nociones de Metodología de la Investigación Científica*. Obtenido de <https://biblioteca.casadelacultura.gob.ec/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=64843>
- Lucena, & Hector. (2005). *La crisis política en Venezuela: repercusiones y respuestas del movimiento sindical*. Buenos Aires : CLACSO, Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales. Obtenido de <http://biblioteca.clacso.edu.ar/clacso/gt/20101109025145/3lucena.pdf>
- Martínez, V., & Sandoval, E. (2013). *Migraciones, conflictos y cultura de Paz*. Obtenido de https://biblio.flacsoandes.edu.ec/shared/biblio_view.php?bibid=111476&tab=opac
- Mazuera, A. R., Albornoz, A. N., Morffe, P. M., Ramírez, M. C., & Carreño, P. M. (2019). *Informe de movilidad humana venezolana II - Realidades y perspectivas de quienes emigran*. San Cristóbal: Universidad Católica del Táchira. Recuperado el 15 de Enero de 2020, de <https://cpalsocial.org/documentos/795.pdf>

- Morán, R. M., & Yépez, C. M. (2018). *DINÁMICA LABORAL DEL INMIGRANTE VENEZOLANO COMO FORMA DE SUBSISTENCIA, EN LA CIUDAD DE GUAYAQUIL; SECTOR BASTIÓN POPULAR, DURANTE EL PERÍODO DE ENERO A AGOSTO DEL 2018*. Obtenido de http://repositorio.ug.edu.ec/bitstream/redug/35842/1/DIN%C3%81MICA%20LABORAL%20DEL%20INMIGRANTE%20VENEZOLANO%20COMO%20FORMA%20DE%20SUBSISTENCIA%20C%20EN%20LA%20CIUDAD%20DE%20GUAYAQUIL_.pdf
- OIM. (2016). *Estudio sobre Migración Calificada y Desarrollo: desafíos para América del Sur*. Argentina.
- Organización Internacional del trabajo. (2015). *Migración, derechos humanos y gobernanza*. Obtenido de <https://www.ohchr.org/SP/Issues/Migration/Pages/MigrationAndHumanRightsIndex.aspx>
- Organización Internacional para las Migraciones. (2016). *Migración calificada y desarrollo: Desafíos para América del Sur*. Obtenido de <https://www.iom.int/es/news/estudio-sobre-migracion-calificada-y-desarrollo-desafios-para-america-del-sur>
- Peralta, R. (2019). *Los inmigrantes venezolanos y su cambio de estatus social en la actividad de servicios en quito. El caso de Cabify y Uber*. Quito, Ecuador: INSTITUTO DE ALTOS ESTUDIOS NACIONALES - LA UNIVERSIDAD DE POSGRADO DEL ESTADO. Recuperado el 15 de Enero de 2020, de <http://repositorio.iaen.edu.ec/bitstream/24000/4938/1/LOS%20INMIGRANTES%20VENEZOLANOS%20Y%20SU%20CAMBIO%20DE%20ESTATUS%20SOCIAL%20EN%20LA%20ACTIVIDAD%20DE%20SERVICIOS%20EN%20QUITO.%20.pdf>
- Peralvo, P. R. (2017). *La migración calificada de venezolanos a quito. Realidades y expectativas de su situación laboral*. Obtenido de <http://repositorio.iaen.edu.ec/handle/24000/4917>
- Pérez, L. (2015). *El papel del Estado en los movimientos inmigratorios de población de origen andino a España en los últimos quince años*. Obtenido de <https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/5357135.pdf>.
- Prado, M. J. (2014). *LA MIGRACIÓN Y SU EFECTO ECONÓMICO SOCIAL*. Obtenido de <https://www.cepal.org/es/comunicados/cepal-impacto-social-economico-cultural-la-migracion-es-notoriamente-positivo-paises>
- Raúl Delgado Wise, H. M. (2011). Seis tesis para desmitificar el nexo entre migración y desarrollo. 42. Obtenido de Seis tesis para desmitificar el nexo entre migración y desarrollo: http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1870-75992009000100002
- Rodríguez, J. C. (2018). *EL TRABAJO INFORMAL DE LOS MIGRANTES VENEZOLANOS EN LA PARROQUIA OLMEDO (SECTOR DE LA BAHIA) DE LA CIUDAD DE*. Guayaquil Ecuador: Universidad Laica VICENTE ROCAFUERTE de Guayaquil.
- Ruales, R. D. (2018). *Políticas migratorias del ecuador y el derecho al buen vivir, aplicada a la comunidad venezolana residente en el Distrito Metropolitano de Quito durante el año 2016*. Obtenido de Tesis, UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR: <http://www.dspace.uce.edu.ec/handle/25000/16403>
- Ruiz, C. (2014). *Definición del avance de la investigación*.
- Sagaama, O. (2017). *Integración lingüística y cultural de los inmigrantes en España. Los marroquíes en Barcelona*. Barcelona, España : Universidad de Barcelona.

- Salas, D. (2014). El enfoque mixto de la investigación.
- Salkind, N. J. (1999). *Metodos de Investigacion*. Obtenido de https://books.google.com.ec/books?id=3uIW0vVD63wC&printsec=frontcover&hl=es&source=gbg_summary_r&cad=0#v=onepage&q&f=false
- Sampieri, R. (2014). *Metodología de la Investigación*. Obtenido de <http://observatorio.epacartagena.gov.co/wp-content/uploads/2017/08/metodologia-de-la-investigacion-sexta-edicion.compressed.pdf>
- Sánchez, L. A. (2018). "LOS DERECHOS DE LAS PERSONAS EN SITUACIÓN DE MOVILIDAD HUMANA EN QUITO (DMQ): PERCEPCIONES DE LOS DISTINTOS ACTORES INVOLUCRADOS A PARTIR DE LA INMIGRACIÓN VENEZOLANA". Obtenido de <http://repositorio.puce.edu.ec/handle/22000/14939>
- Steemit. (2019). Obtenido de Crisis Inmobiliaria Venezuela: <https://steemit.com/steemit/@vensurfer61/h1bla-crisis-inmobiliaria-en-venezuela-b-h1#:~:text=La%20crisis%20de%20la%20vivienda,de%20la%20situaci%C3%B3n%20pol%C3%ADtica%20y>
- Straka, T. (2015). *La República Fragmentada*. Obtenido de http://ve.scielo.org/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1315-94962017000200012
- Supercias. (2019). *Estudio Sectorial*. Obtenido de Estudio Sectorial: <https://investigacionyestudios.supercias.gob.ec/wp-content/uploads/2019/04/Estudio-Sectorial-Inversion-Societaria-2018.pdf>
- Torres, J. M. (2017). *MIGRACION VENEZOLANA EN RIOBAMBA: PROCESO DE ASIMILACIÓN*. Riobamba : Riobamba, Ecuador: Universidad Nacional de Chimborazo.
- Urribarrí, R. A. (2015). *Venezuela (2015): Un régimen híbrido en crisis*. Obtenido de https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0718-090X2016000100016
- Vargas, R. C. (2018). *La migración en Venezuela como dimensión de la crisis*. Obtenido de <http://www.cries.org/wp-content/uploads/2018/09/009-Vargas.pdf>
- Yépez, M. A. (2014). *Metodología para el trabajo de grado*. Obtenido de <https://isbn.cloud/9789978438398/metodologia-para-el-trabajo-de-grado-tesis-y-proyectos-/>
- Zanotti, G. (2010). *El contexto de descubrimiento en Peirce: un adelantado a su tiempo*. Obtenido de <https://www.unav.es/gep/IVPeirceArgentinaZanotti.html>

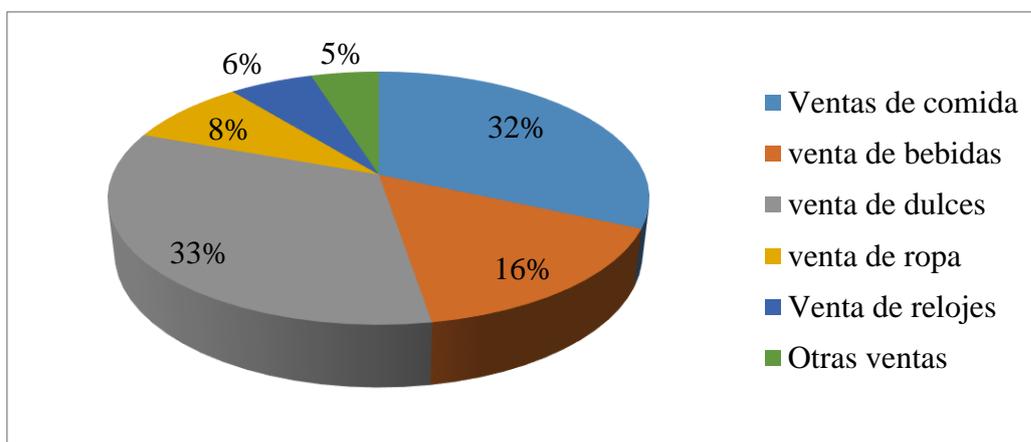
ANEXOS



Anexo No 1: Análisis de Inmigrantes Hombres y mujeres

Fuente: ONU (2018)

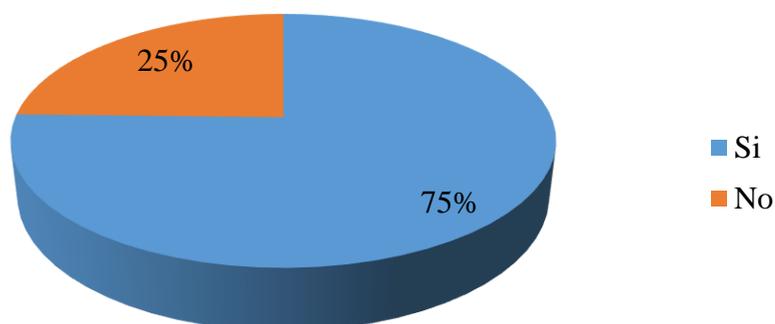
Elaborado por: El Autor, 2021.



Anexo No 2: Actividades que realicen los venezolanos en Guayaquil

Fuente: Rodríguez (2018)

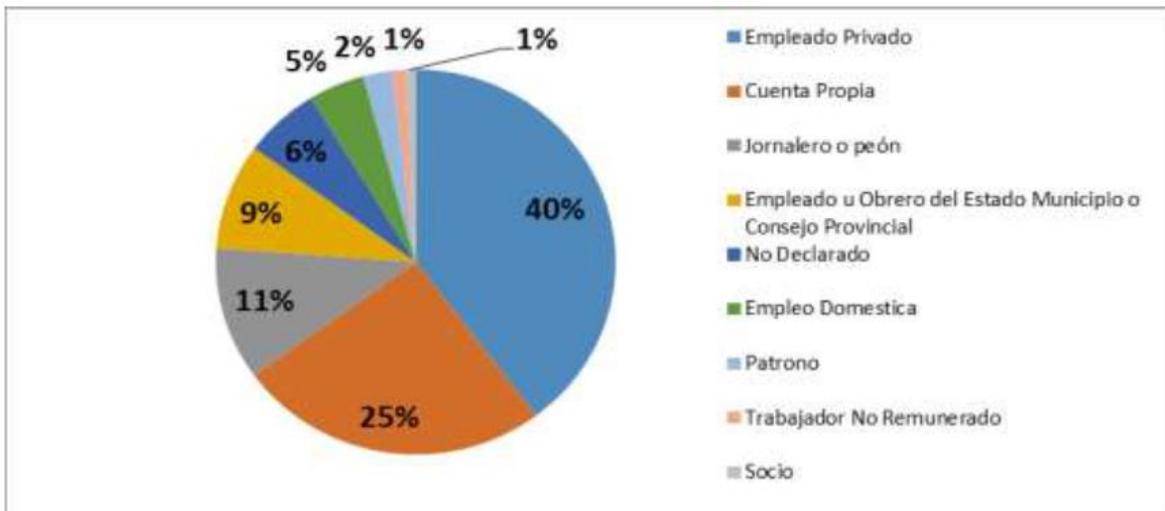
Elaborado por: El Autor, 2021.



Anexo No 3: Remesas de Venezolanos en Guayaquil a Familiares en Venezuela

Fuente: Rodríguez (2018)

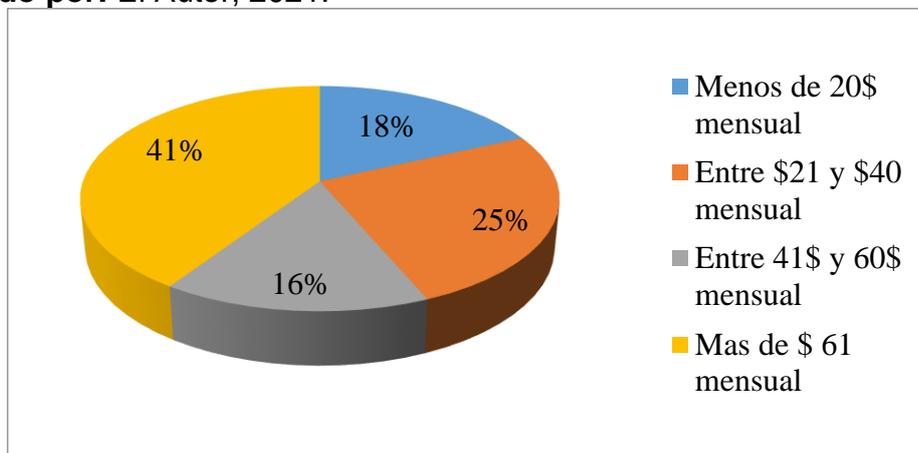
Elaborado por: El Autor, 2021.



Anexo No 4: Actividades de Venezolanos en la Bahía de Guayaquil

Fuente: Ecuador en cifras (2010)

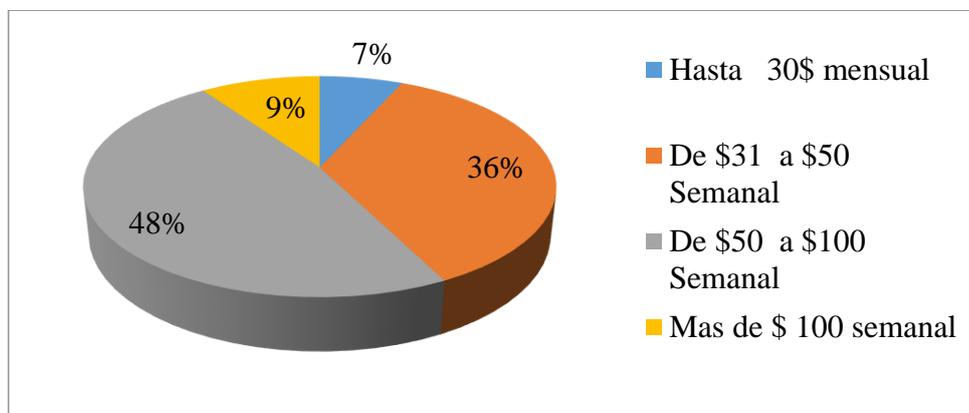
Elaborado por: El Autor, 2021.



Anexo Nº 5: Montos de remesas enviadas a Venezuela desde Guayaquil

Fuente: (INEC, 2017)

Elaborado por: El Autor, 2021.



Anexo Nº 6: Rango semanales de ingreso por ventas de los Venezolanos

Fuente: (INEC, 2017)

Elaborado por: El Autor, 2021.



Anexo N° 7: Drama de Emigración Venezolana

Fuente: INFOBAE (2018)

Elaborado por: El Autor, 2021.

Anexo N° 8: Cronograma de Actividades.

MESES y SEMANAS ACTIVIDADES	Enero				Febrero				Marzo				Abril				Mayo				Junio			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Desarrollo del Proyecto de Titulación		x																						
Recepción del Proyecto de Titulación				x																				
Designación de Tribunal del Proyecto																								
Sustentación del Proyecto de Titulación																								
Recepción de Informes de Tribunal						x																		
Aprobación de Informes del Proyecto y Designación de Tutor								x																
Desarrollo del Trabajo de Titulación									x	X	x	x												
Análisis e Interpretación de datos													x	x	x									
Culminación del Trabajo de Titulación																	x	x						
Desarrollo y culminación del Artículo Científico																			x					
Recepción del Artículo Científico																				x				
Revisión de redacción técnica																				x	x			
Recepción del Trabajo de Titulación concluido																							x	x

Elaborado por: El Autor, 2021.

Anexo N° 9: Operacionalización de variables.

Tipo de Variable	Nombre de la Variable	Definición	Indicadores	Unidad de medida	Tipo	Instrumento de medición
Dependiente	Tasa de desempleo	Porcentaje de personas de la población económicamente activa que estando sin empleo y lo buscan activamente	Tasa de desempleo	%	Cuantitativa	Encuesta Nacional Empleo, Desempleo y Subempleo del INEC
Independiente	Migración	Personas que se desplazan en busca de trabajo o de nuevas oportunidades económicas en otros países.	Flujo migratorio de personas provenientes de Venezuela.	Unidad	Cuantitativa	Encuestas, datos del INEC

Elaborado por: Jonathan Zamora Túarez.

APÉNDICES

Apéndice N° 1: Actividades que realicen los venezolanos en Guayaquil

Descripción	No repuestas	Frecuencia Porcentual
Ventas de comida	85	32%
Venta de bebidas	42	16%
Venta de dulces	89	33%
Venta de ropa	23	9%
Venta de relojes	16	6%
Otras ventas	13	5%
Total	268	100%

Fuente: Rodríguez (2018)

Elaborado por: El Autor, 2021.

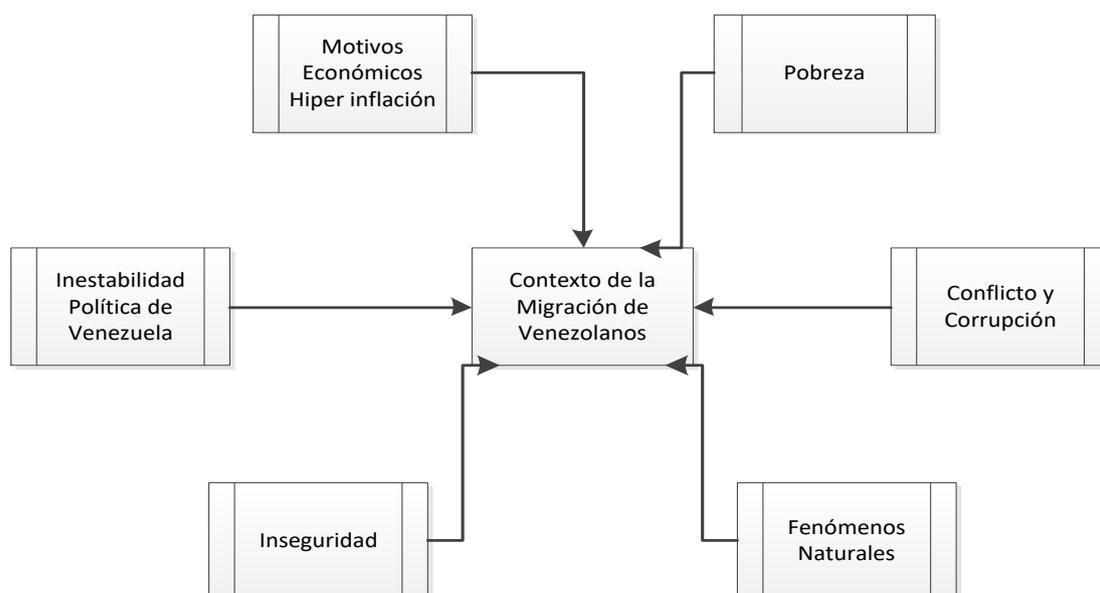
Apéndice No 2: Remesas de Venezolanos en Guayaquil a Familiares en Venezuela

Opciones	No Respuesta	Frecuencia porcentual
Si	202	75%
No	66	25%
Total	268	100%

Fuente: Rodríguez (2018)

Elaborado por: El Autor, 2021.

Apéndice N° 3: Contexto del porque la Inmigración de Venezolanos a Guayaquil



Elaborado por: El Autor, 2021.

Apéndice N° 4: Montos de remesas enviadas a Venezuela desde Guayaquil

Opciones	No Respuesta	Frecuencia porcentual
Menos de 20\$ mensual	37	18%
Entre \$21 y \$40 mensual	52	25%
Entre 41\$ y 60\$ mensual	32	16%
Más de \$ 61 mensual	83	41%
Total	204	100%

Fuente: INEC (2017)

Elaborado por: El Autor, 2021.

Apéndice N° 5: Rango semanales de ingreso por ventas de los Venezolanos

Opciones	No Respuesta	Frecuencia porcentual
Hasta 30\$ mensual	18	7%
De \$31 a \$50 Semanal	96	36%
De \$50 a \$100 Semanal	128	48%
Más de \$ 100 semanal	26	10%
Total	268	100%

Fuente: (INEC, 2017)

Elaborado por: El Autor, 2021.

Apéndice 6: Encuesta

ENCUESTA DE LA ACTIVIDAD ECONOMICA DE LA MIGRACION VENEZOLANA EN LA CIUDAD DE GUAYAQUIL

Objetivo de la encuesta: conocer cuál es la situación socioeconómica de los migrantes venezolanos en la ciudad de Guayaquil y el destino de las remesas.

1. Responda con sinceridad las siguientes preguntas que se le plantean a continuación.

2. Los resultados de esta encuesta serán analizados con absoluta reserva.

3. Señale con una "x" en el lugar que corresponda.

PREGUNTAS:

1. GÉNERO MASCULINO FEMENINO

2. RANGO DE EDAD. 18 - 28 29 - 39 40 - 50 DE 50 EN ADELANTE

3. ESTADO CIVIL.

SOLTERO CASADO DIVORCIADO VIUDO

4. NIVEL DE EDUCACIÓN.

a. Primaria b. Secundaria c. Universidad d. Maestría

5. QUÉ TIPO DE VISA POSEE USTED.

UNASUR PROFESIONAL POR CONVENIO O INDEFINIDA DE TRABAJO

DE TURISMO NINGUNA

6. EN SU PAIS NATAL USTED EJERCIÓ SU PROFESION. SI NO

7. CON QUIEN VIVE AQUÍ EN ECUADOR.

SOLO FAMILIA AMIGOS

8. ¿EN QUÉ TIPO DE VIVIENDA RESIDE USTED?

CASA DEPARTAMENTO HABITACIÓN

9. CUANTAS PERSONAS VIVEN CON USTED.

1 - 3 4 - 6 6 - 9 MÁS DE 9

10. CUANTO TIEMPO TIENEN VIVIENDO EN ECUADOR.

0 - 1 AÑO 1 - 2 AÑOS 2 - 3 AÑOS 3 - 4 AÑOS
4 - 5 AÑOS 5 - 6 AÑOS MÁS DE 6 AÑOS

11. EN ECUADOR USTED ESTÁ EJERCIENDO LA PROFESION PARA LA QUE SE PREPARÓ.

SI NO

12. QUE TIPO DE TRABAJO TIENE USTED EN LA ACTUALIDAD.

a. TRABAJO FORMAL b. TRABAJO INFORMAL. c. NO TIENE

instrucciones: Si usted escogió la opción "a" pase a la pregunta 13 y 14.

Si usted escogió la opción "b" pase a la pregunta 15.

Si usted escogió la opción "c" se termina la encuesta, gracias por su colaboración.

13. SI USTED CONTESTÓ QUE POSEE UN TRABAJO FORMAL, INDIQUE LA FUNCIÓN QUE DESEMPEÑA.

14. SI USTED CONTESTÓ QUE POSEE UN TRABAJO FORMAL, INDIQUE, ¿QUÉ TIPO DE CONTRATO LABORAL POSEE?

POR HORAS PRUEBA DE 3 MESES POR 1 AÑO
INDEFINIDO TEMPORAL

15. SI USTED CONTESTÓ QUE POSEE UN TRABAJO INFORMAL, INDIQUE, QUÉ ACTIVIDAD DESEMPEÑA

16. CUANTAS HORAS DEDICA USTED A SU TRABAJO

1 - 3 HORAS 3 - 6 HORAS 6 - 9 HORAS
9 - 12 HORAS MÁS DE 12 HORAS

17. SUS INGRESOS MENSUALES DENTRO DE QUE RANGO OSCILAN

\$10 - \$100 \$100 - \$200 \$200 - \$300 \$300 - \$400 MÁS DE \$400

18. INDIQUE EL PROMEDIO DE APOORTE ECONÓMICO QUE USTED ENVIA A SU FAMILIA EN VENEZUELA

\$50 - \$100 \$100 - \$200 \$200 - \$300 MAS DE \$300

19. INDIQUE CUANTO TIEMPO PIENSA QUEDARSE EN EL ECUADOR?

0 - 1 AÑO 1 - 2 AÑOS 2 - 3 AÑOS 3 - 4 AÑOS
4 - 5 AÑOS MÁS DE 5 AÑOS