

**UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA ECONOMÍA**



TESIS DE GRADO

**LAS REMESAS DE TRABAJADORES Y SU INCIDENCIA EN LA
CUENTA CORRIENTE DE LA BALANZA DE PAGOS
PERIODO 2007- 2017**

**POSTULANTE : NORKA DANIELA ARTEAGA GUTIÉRREZ
TUTOR : LIC. ROLANDO MARÍN IBÁÑEZ
RELATOR : M.Sc. MARLEN BRIEGER ROCABADO**

AÑO 2019

DEDICATORIA

*La presente Tesis está
dedicada a mis padres, a mi
esposo y a mis amados hijos
Luciana y Emiliano.*

AGRADECIMIENTOS

Quiero expresar mi gratitud primeramente a Dios, quien con su bendición llena siempre mi vida.

A mi padre quien, con todo su amor, sacrificio y conocimientos, me ha impulsado para lograr concluir este sueño.

A mi madre por ser el pilar más importante y por demostrarme siempre su cariño y apoyo incondicional.

A mi esposo e hijos por todo el aliento, paciencia, respaldo y comprensión, por el tiempo que me han concedido, un tiempo que prometo será recompensado para nuestra historia familiar.

Finalmente, quiero expresar mi más sincero agradecimiento al Lic. Rolando Marín Ibáñez y a la Lic. Marlen Brieger Rocabado, quienes, con su experiencia, conocimiento y dirección durante este proceso, permitieron que logre la conclusión de este trabajo.

Tabla de contenido

CAPITULO I: FUNDAMENTOS GENERALES	13
1.1. INTRODUCCION.....	13
CAPÍTULO II: FORMULACIÓN DEL PROBLEMA.....	25
2.1. FORMULACION DEL PROBLEMA.....	25
2.1.1. Identificación del problema.....	25
2.1.2. Formulación del Problema.....	31
2.2. OBJETIVOS	32
2.2.1. Objetivo General.....	32
2.2.2. Objetivos específicos	32
2.3. ACCIONES.....	32
2.4. JUSTIFICACIÓN.....	33
2.4.1. Justificación metodológica.....	33
2.4.2. Justificación Teórica	33
2.5. PLANTEAMIENTO DE LA HIPOTESIS	34
2.6. ALCANCE.....	35
2.6.1. Alcance Teórico.....	35
2.6.2. Alcance Temático.....	35
2.6.3. Alcance Temporal.....	35
2.6.4. Identificación y análisis de variables	36
2.6.5. Definición conceptual.....	36
2.7. OPERATIVIZACIÓN DE VARIABLES.....	38
2.7.1. Operacionalización de variables.....	38
2.7.2. Matriz de consistencia	40
CAPÍTULO III: MARCO TEORICO	42
3.1. LA MIGRACION.....	42
3.2. TEORÍAS DE LA MIGRACIÓN.....	44
3.2.1. La teoría o enfoque neoclásico de las migraciones.....	44
3.2.2. La teoría neoclásica de las migraciones y la nueva economía de la migración	50

3.2.3.	La Teoría de los Mercados Laborales Segmentados	53
3.2.4.	Teoría del capital social.....	54
3.2.5.	La teoría de la causalidad acumulada	56
3.2.6.	La Teoría Transnacional de las Migraciones	58
3.3.	LA REMESA.....	59
3.4.	LAS REMESAS Y SUS TEORÍAS.....	60
3.5.	TEORIA ESTRUCTURALISTA DE LAS REMESAS.....	64
3.6.	EL COMERCIO INTERNACIONAL Y LAS MIGRACIONES INTERNACIONALES.....	67
3.7.	LA MOVILIDAD INTERNACIONAL DEL TRABAJO.....	69
3.7.1.	Modelo de un bien sin movilidad de factores	69
3.7.2.	Movilidad internacional del trabajo.....	73
3.8.	BALANZA DE PAGOS	76
3.9.	ESTRUCTURA DE LAS CUENTAS DE LA BALANZA DE PAGOS.....	77
3.9.1.	Cuenta corriente	79
3.9.2.	Cuenta capital	86
3.9.3.	Cuenta financiera	88
3.9.4.	Errores y omisiones.....	89
3.9.5.	Reservas y partidas afines.....	90
	CAPITULO IV. MARCO INSTITUCIONAL Y NORMATIVO.....	92
4.1.	INTRODUCCION.....	92
4.1.1.	Banco Central de Bolivia (BCB).....	92
4.1.2.	Ministerio de Economía y Finanzas Públicas (MEyFP).....	95
4.1.3.	Ministerio de Planificación del Desarrollo (MPD).....	97
4.1.4.	Ministerio de Gobierno (MG).....	99
4.2.	MARCO DE POLITICAS.....	101
4.3.	MARCO NORMATIVO	104
	CAPITULO V. CONTEXTO ECONOMICO DE LA MIGRACION Y REMESAS EN BOLIVIA.....	109
5.1.	INTRODUCCION.....	109

5.2.	LA MIGRACION EN BOLIVIA	110
5.2.1.	Flujo migratorio de bolivianos	110
5.2.2.	Participación y tasas de crecimiento de migración de bolivianos	112
5.2.3.	Migración de bolivianos según destino	115
5.3.	DE LAS REMESAS	118
5.3.1.	Flujo de remesas	118
5.3.2.	Participación, variación y número de veces de ingreso y salida de remesas	120
5.3.3.	Remesas a Bolivia según países de origen.....	123
5.4.	LAS REMESAS Y LOS ASPECTOS MACROECONÓMICOS.	124
5.4.1.	Las Remesas y el Producto Interno Bruto.....	125
5.4.2.	Las Remesas y la Inversión Extranjera Directa.....	127
5.4.3.	Las Remesas y la Cuenta Corriente.....	130
5.4.4.	Las Remesas y las Cuentas Capital y Financiera.....	132
5.5.	LAS REMESAS Y EL COMERCIO INTERNACIONAL.....	134
5.5.1.	Las Remesas y las Exportaciones	134
5.5.2.	Las Remesas y las Importaciones	138
5.5.3.	Las Remesas y la Balanza Comercial	142
5.6.	LAS REMESAS Y LOS ASPECTOS MICROECONOMICOS	143
5.6.1.	De los aspectos Financieros Microeconómicos.....	143
5.6.2.	Recepción de Remesas a nivel Departamentos.....	145
5.6.3.	Características de los hogares migrantes.....	146
5.6.4.	Evolución de la Migración en los principales Departamentos de Bolivia.....	148
	CAPITULO VI: MODELO TEORICO DE LAS REMESAS Y SU INCIDENCIA EN LA CUENTA CORRIENTE DE LA BALANZA DE PAGOS.....	154
6.1.	INTRODUCCION.....	154
6.2.	CARACTERIZACION DEL MODELO	155
6.3.	ANÁLISIS DE LA INVESTIGACIÓN	156
6.4.	MODELO DE REGRESION MULTIPLE.....	159
	CAPITULO VII: CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	168
7.1.	CONCLUSIONES.....	168

7.2.	RECOMENDACIONES	171
8.	ANEXOS	173

Índice de cuadros

Cuadro No. 1: ACCIONES DE LA INVESTIGACION	32
Cuadro No. 2: ALCANCE TEMÁTICO	35
Cuadro No. 3: ALCANCE TEMPORAL	35
Cuadro No. 4: IDENTIFICACIÓN Y ANÁLISIS DE VARIABLES.....	36
Cuadro No. 5: DEFINICIÓN CONCEPTUAL	36
Cuadro No. 6: OPERATIVIZACIÓN DE VARIABLES.....	38
Cuadro No. 7: PRESENTACIÓN ANALÍTICA DE LA BALANZA DE PAGOS (*)	78
Cuadro No. 8: PRESENTACIÓN ANALÍTICA DE LA CUENTA DE BIENES	80
Cuadro No. 9: PRESENTACIÓN ANALÍTICA DE LA CUENTA DE SERVICIOS	81
Cuadro No. 10: PRESENTACIÓN ANALÍTICA DE LA CUENTA DEL INGRESO PRIMARIO	83
Cuadro No. 11: PRESENTACIÓN ANALÍTICA DE LA CUENTA DEL INGRESO SECUNDARIO.....	86
Cuadro No. 12: PRESENTACIÓN ANALÍTICA DE LA CUENTA DE CAPITAL.....	87
Cuadro No. 13: PRESENTACIÓN ANALÍTICA DE LA CUENTA FINANCIERA	89
Cuadro No. 14: NORMATIVA LEGAL RELACIONADA CON EL MERCADO DE LAS REMESAS	105
Cuadro No. 15: SALIDA, LLEGADA Y TASA DE MIGRACION NETA DE MIGRANTES BOLIVIANOS	111
Cuadro No. 16: TASAS DE CRECIMIENTO DE SALIDA, LLEGADA Y MIGRACION NETA DE MIGRANTES BOLIVIANOS (%).....	114
Cuadro No. 17: INGRESO, SALIDA Y SALDO DE REMESAS 2007 – 2017.....	119
Cuadro No. 18: PARTICIPACION, VARIACION Y NUMERO DE VECES DE INGRESOS Y SALIDAS DE REMESAS	121
Cuadro No. 19: REMESAS, IED NETA, PARTICIPACION IED RESPECTO DE LAS REMESAS (%) Y RELACION DE REMESAS RESPECTO DE LA IED (Número)	128

Cuadro No. 20: REMESAS Y VALOR FOB DE EXPORTACIONES SEGÚN PRODUCTOS NO TRADICIONALES Y TRADICIONALES 2007 – 2017 (En millones de \$us).....	134
Cuadro No. 21: REMESAS Y VALOR CIF DE IMPORTACIONES 2007 – 2017.....	140
Cuadro No. 22: REMESAS Y LA BALANZA COMERCIAL 2007 – 2017	142
Cuadro No. 23: DISTRIBUCION DE LA POBLACION POR SEXO SEGÚN AREA Y LUGAR DE RESIDENCIA 2015 (En miles y %)	147
Cuadro No. 24: SALDO DE CUENTA CORRIENTE, INGRESOS SECUNDARIOS Y NUMERO DE MIGRANTES 2007 - 2017	157
Cuadro No. 25: MEDIDAS ESTADISTICAS DE LA REGRESION	160
Cuadro No. 26: MEDIDAS ESTADISTICAS DE LAS VARIABLES DE LA REGRESION	162
Cuadro No. 27: ANALISIS DE VARIANZA	164
Cuadro No. 28: SALDO DE CUENTA CORRIENTE MENOS SALDO INGRESO SECUNDARIO.....	165

Índice de gráficos

Gráfico No. 1: SALIDA DE BOLIVIANOS AL EXTERIOR.....	16
Gráfico No. 2: SUDAMÉRICA: MONTOS, PORCENTAJES SOBRE EL PIB Y PRINCIPALES ORÍGENES Y DESTINOS DE LAS REMESAS EN 2010	18
Gráfico No. 3: FLUJO DE REMESAS DEL Y AL EXTERIOR DEL PAIS 2007 – 2017 .	19
Gráfico No. 4: FLUJO DE REMESAS DEL Y AL EXTERIOR DEL PAIS 1996 – 2006 .	20
Gráfico No. 5: SALDOS DE LA CUENTA CORRIENTE 2007 – 2017	21
Gráfico No. 6: ARBOL DE PROBLEMAS	30
Gráfico No. 7: MATRIZ DE CONSISTENCIA.....	40
Gráfico No. 8: LA FUNCIÓN DE PRODUCCIÓN DE UNA ECONOMÍA	70
Gráfico No. 9: EL PRODUCTO MARGINAL DEL TRABAJO	71
Gráfico No. 10: CAUSAS Y EFECTOS DE LA MOVILIDAD INTERNACIONAL DEL TRABAJO	74
Gráfico No. 11: SALIDA, LLEGADA Y TASA DE MIGRACION NETA DE MIGRANTES BOLIVIANOS (En miles de personas)	112
Gráfico No. 12: PARTICIPACION DE LAS REMESAS RESPECTO DEL PIB 2000–2017 (%)	126
Gráfico No. 13: REMESAS RESPECTO A LA CUENTA CORRIENTE 2007 – 2017 ...	131
Gráfico No. 14: REMESAS RESPECTO A LAS CUENTAS CAPITAL Y FINANCIERA	133
Gráfico No. 15: RELACION DEL VALOR DE EXPORTACIONES SEGÚN PRODUCTOS TRADICIONALES Y NO TRADICIONALES RESPECTO A LAS REMESAS 2007 – 2017 (Número de veces).....	136
Gráfico No. 16: PARTICIPACION DE LAS REMESAS RESPECTO A LAS EXPORTACIONES SEGÚN PRODUCTOS TRADICIONALES Y NO TRADICIONALES	137
Gráfico No. 17: PARTICIPACION DE LAS REMESAS RESPECTO A LAS IMPORTACIONES (%) Y RELACION DE IMPORTACIONES SOBRE REMESAS (Número) 2007–2017.....	141

Gráfico No. 18: DESTINO DE REMESAS RECIBIDAS EN BOLIVIA – 2010 (%)	145
Gráfico No. 19: REMESAS RECIBIDAS SEGUN DEPARTAMENTOS	146
Gráfico No. 20: POBLACION MIGRANTE DE SANTA CRUZ SEGÚN SEXO	149
Gráfico No. 21: POBLACION MIGRANTE DE LA PAZ SEGÚN SEXO	150
Gráfico No. 22: POBLACION MIGRANTE DE COCHABAMBA SEGÚN SEXO	151

CAPÍTULO I
FUNDAMENTOS GENERALES

CAPITULO I: FUNDAMENTOS GENERALES

1.1. INTRODUCCION

El presente trabajo de investigación tiene por objeto demostrar que la migración de bolivianos al exterior, se constituye en una de las variables que explica sobre los niveles y variaciones de las remesas familiares remitidas a Bolivia, originando un resultado estadístico que tiene incidencia en la Balanza de Pagos específicamente en la Cuenta Corriente. Con el propósito de cumplir con este objetivo, se plantea un modelo teórico que permite relacionar la variable dependiente (SalDOS de la Cuenta Corriente) con las variables independientes (Remesas del y al exterior, entrada y salida de migrantes bolivianos). Para este efecto, se procedió con la recopilación, procesamiento y análisis de la información estadística; posteriormente, se contrastó el modelo teórico con la evidencia empírica del caso boliviano y su consiguiente demostración de la hipótesis y formulación de conclusiones y recomendaciones.

La importancia de las remesas provenientes del exterior, se da como resultado de los procesos migratorios de residentes bolivianos a países desarrollados o en vías de desarrollo. Este proceso migratorio deriva como consecuencia de los problemas de carácter económico que atraviesa Bolivia, tales como la pobreza, el desempleo y subempleo, la falta de generación de empleo formal, los reducidos salarios y/o bajos ingresos generados por ciertos sectores de la economía informal. Por tanto, la emigración internacional de personas de nacionalidad boliviana, se da como resultado de la búsqueda de mejores oportunidades laborales y niveles de ingresos¹.

Por otra parte, el proceso migratorio también se acentúa, debido a que los emigrantes asentados en los diferentes países, dan a conocer a través de redes sociales sobre las oportunidades de acceso a empleo, mejores salarios y otros, a familiares y personas del

¹ Pereira Morato, Rene: Perfil Migratorio de Bolivia 2011, Organización Internacional para las Migraciones, La Paz - Bolivia, Pág. 5, 2012.

entorno social; vale decir, las redes sociales se constituyen en un medio de ayuda a los nuevos migrantes, ofreciéndoles hospedaje en los primeros días de su arribo a los diferentes países de destino, facilitándoles información y pasos a seguir para la inserción laboral². Todo lo señalado, se constituyen en factores causales que promueven la salida de los bolivianos al exterior.

Los migrantes, al lograr que sus ingresos sean mayores, en comparación a lo que tenían antes de salir del país, proceden con el envío de remesas a sus familias que residen o permanecen en el país. En este contexto, los migrantes contribuyen al mejoramiento de las condiciones de vida familiar, lo cual a su vez permite disminuir los índices de pobreza, mejorando los indicadores de bienestar que se manifiesta en muchos casos en el acceso a servicios de salud, seguridad, educación y vivienda; asimismo, favorece al crecimiento de la actividad económica.

El crecimiento de la emigración hacia países desarrollados o en vías de desarrollo, permite que el flujo de remesas se constituya en una fuente importante de generación de divisas, lo cual tiene efectos positivos en los niveles monetarios de la Cuenta Corriente de la Balanza de Pagos, asimismo, favorece un mayor crecimiento de la actividad económica del país, contribuye en el mejoramiento de ciertos indicadores de bienestar como el acceso a servicios de salud, educación y vivienda; también permite mayores posibilidades de elevar los niveles de inversión y la reducción de la pobreza.

Para el caso boliviano, la migración a países vecinos y extra continentales, ha permitido establecer y evidenciar una relación estrecha con el envío de remesas al país, cuyo efecto se manifiesta en cierto grado en la reducción de los niveles de pobreza y mejoramiento de los niveles de ingreso de los familiares receptores; asimismo, en términos agregados, el

² *Ibidem*: Perfil Migratorio de Bolivia 2011, Organización Internacional para las Migraciones, La Paz - Bolivia, Pág.7, 2012.

envío de remesas tiene un efecto positivo en la Balanza de Pagos, la oferta monetaria, la inflación, las importaciones y una contribución significativa en el PIB.

Este aspecto se manifiesta con el ingreso de remesas a Bolivia, como es el caso del año 2012 cuando llegó a 1.161 millones de dólares, nivel significativamente superior a lo registrado en la década precedente. Esta situación se produjo, pese a la crisis internacional registrada en los países de Europa y EE.UU.

Por otra parte, según el Banco Central de Bolivia, las remesas que ingresan a Bolivia representan aproximadamente el 5% del PIB³.

La emigración corresponde a una actitud básica ligada al comportamiento de la naturaleza humana por la sobrevivencia; para ello, la población migrante cambia de lugar de residencia en países vecinos o extra continentales, en busca de mejores oportunidades de empleo. Los emigrantes, una vez que logran alguna actividad que reditué ingresos adecuados en los países de destino y alcanzan cierta estabilidad económica y social, envían remesas a sus familiares, de modo que contribuyen en el mejoramiento de las condiciones de calidad de vida. Este hecho se constituye en un flujo importante de moneda extranjera hacia los países de origen y además favorece a millones de familias, que en su conjunto representan aproximadamente el 10% de la población del mundo⁴.

Vale decir, la población emigrante en términos demográficos es el desplazamiento humano masivo o unitario de un determinado lugar de origen hacia otro lugar de destino.

En el caso boliviano, el flujo de remesas provenientes del exterior hacia Bolivia, presenta una tendencia creciente por el incremento de emigrantes a otros países que asciende en la

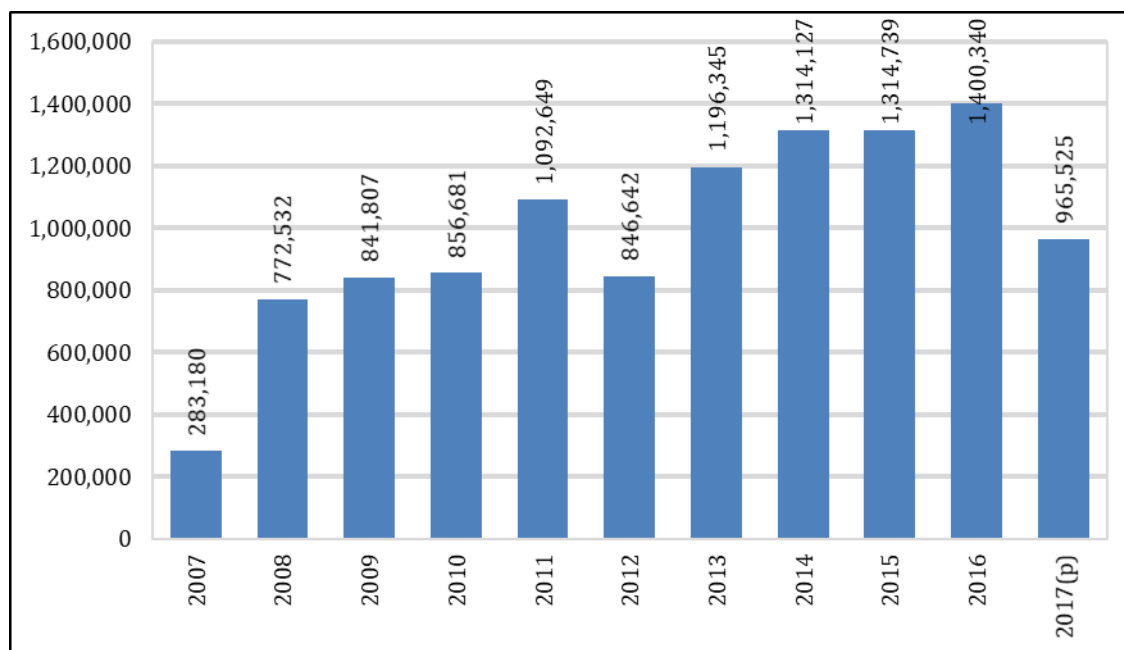
³ Banco Central de Bolivia: Nivel de remesas de trabajadores, Pág. 2, Diciembre 2012.

⁴ CEBEC – CAINCO: Migración. Aspectos Sociales y Económicos. Estudios económicos, Pág. 22, 2007.

actualidad alrededor de 2.5 millones de ciudadanos bolivianos, población migrante que representa en más del 20% de la población residente en el país.

En 2007, la salida de bolivianos al exterior fue de 283 mil personas, entretanto, en el periodo 2008 al 2010, incluyendo el año 2012 la salida de bolivianos al exterior se sitúa en un promedio aproximado de 820 mil personas; a partir del 2011 hasta el 2016 menos el año 2012 la salida de migrantes nacionales supera el millón de personas y en el año 2017 disminuye a 965 mil personas. La salida de los connacionales se debe en ciertos casos a viajes de turismo o vacación, visita a familiares y otros con perspectivas de búsqueda de oportunidades de trabajo y establecer su residencia posterior. En este último caso, se debe también a la elevada demanda de mano obra joven y barata (personas comprendidas entre 21 y 25 años de edad), especialmente hacia países como Argentina, España, Brasil y EE. UU. (Ver Gráfico No. 1).

Gráfico No. 1: SALIDA DE BOLIVIANOS AL EXTERIOR



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas – INE
Elaboración: Propia

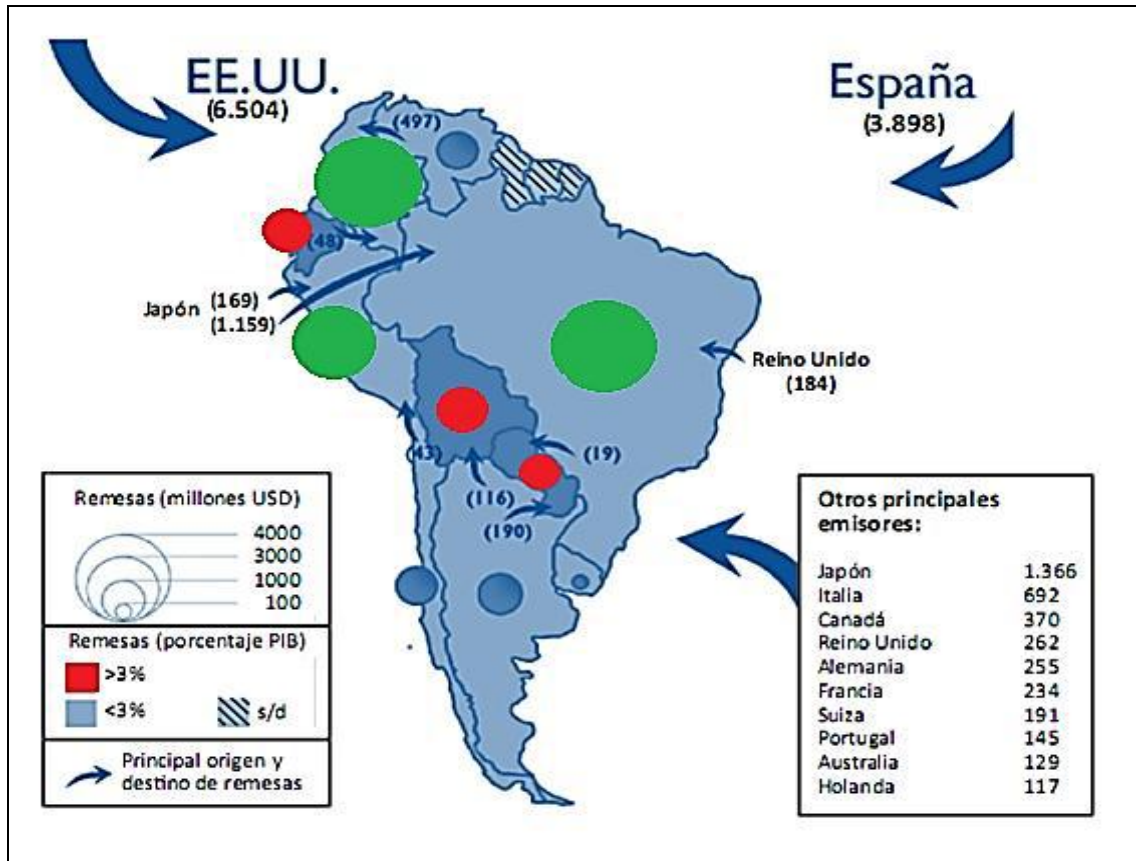
Con relación al flujo de remesas provenientes del exterior hacia los países de Sudamérica, representan un ingreso significativo, entre las que se destacan están Brasil, Colombia y Perú, cuyo flujo de remesas para el año 2012 alcanzo a \$us 4.044, \$us4.023 y \$us2.534 millones de dólares americanos, respectivamente. Estos montos representan respecto a sus PIB el 0.18%, 1.27% y 1.41%, respectivamente.

En el caso de Bolivia, Paraguay y Ecuador, los montos totales de remesas con respecto a sus PIB, se encuentran entre el 3% y el 5%. En el caso boliviano, la participación de las remesas respecto al PIB no deja de ser significativo - aunque el monto de las remesas es menor al resto de este grupo de países, en el quinquenio comprendido entre el 2000 al 2005, la participación promedio alcanzo alrededor del 3% de su PIB; a partir del año 2006 al 2009, registra un importante crecimiento en su participación y, posteriormente en el periodo 2010 al 2017 registra ligeros descensos. A pesar de estas fluctuaciones de aumento y disminución, la tasa de participación promedio de las remesas representa el 5% respecto del PIB nacional.

Por el contrario, en países como Argentina, Uruguay, Chile y Venezuela, las remesas no cuentan con un peso significativo en términos relativos ni absolutos, dado que su participación no supera el 0,5% de sus PIB y tampoco alcanzan el monto de 900 millones de dólares anuales⁵.

⁵ Ezequiel Texido; Jorge Gurrieri: Panorama Migratorio de América de Sur 2012. Organización Internacional para las Migraciones. Buenos Aires – Argentina, Pág. 63, 2012.

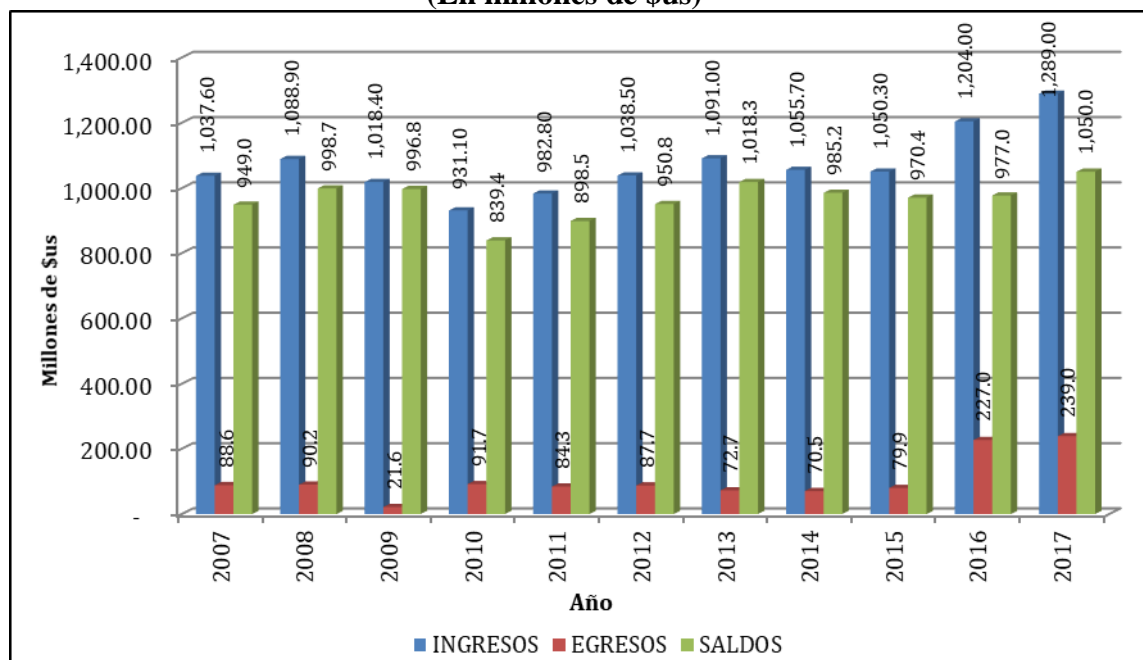
Gráfico No. 2: SUDAMÉRICA: MONTOS, PORCENTAJES SOBRE EL PIB Y PRINCIPALES ORÍGENES Y DESTINOS DE LAS REMESAS EN 2010
(En millones de \$us)



Fuente: Perfil Migratorio de América del Sur 2012, BID (2012) y BM (2012).
Elaboración: Propia

Para Bolivia, el ingreso de remesas en el año 2007, registró un monto de 1.037,60 millones de dólares; en cambio, la salida de divisas del país por este mismo concepto alcanzo a 88,6 millones de dólares, cuyo saldo arroja un monto de 949,0 millones. En lo que corresponde, al año 2017, el flujo de remesas enviadas por familiares residentes fuera del país, alcanzo a 1.289,0 millones de dólares y las remesas enviadas del país a otros países fue de 239,1 millones, alcanzando un saldo positivo de 1.049,9 millones de dólares. En cuanto a la tasa de crecimiento promedio anual del periodo comprendido entre el 2007 al 2017, fue del 2,2 %. (Ver Gráfico No. 3).

Gráfico No. 3: FLUJO DE REMESAS DEL Y AL EXTERIOR DEL PAIS 2007 – 2017
(En millones de \$us)

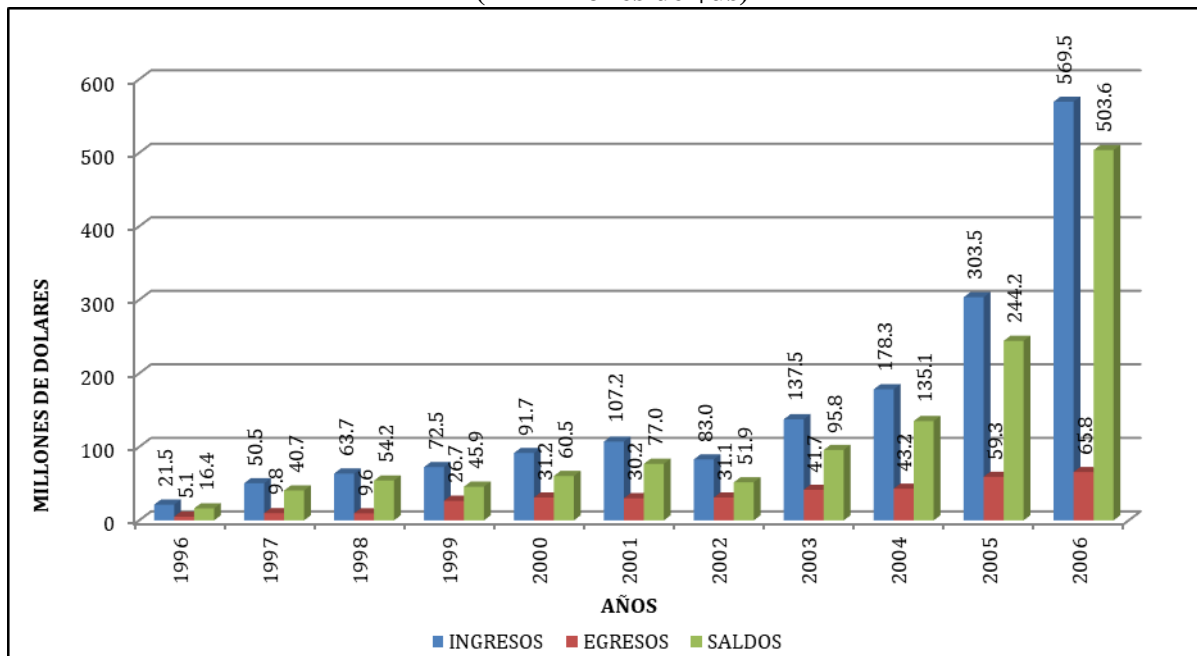


Fuente: Sistema Bancario Nacional, Empresas de Transferencia Electrónica de Dinero y otras fuentes.
Elaboración propia: BCB – ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - SECTOR EXTERNO

Con relación al periodo comprendido de 1996 a 2006, la evolución de las remesas enviadas al país, presenta una tendencia de crecimiento gradual y constante hasta el año 2002, vale decir, el año 1996 registra un ingreso de divisas por un monto de 21,50 millones de dólares hasta alcanzar el 2002 la suma de 82,99 millones; posteriormente, a partir del 2003 hasta el 2006 muestra un vertiginoso incremento en el volumen de remesas enviadas por los residentes en el extranjero, alcanzando de 137,52 a 569,48 millones de dólares.

Las remesas enviadas por los residentes bolivianos desde 1996 hasta el 2017, se establece un incremento significativo de 59,95 veces; o sea, en el año 1996 ingresa un monto de 21,5 millones de dólares, entretanto el 2017 arroja la suma de 1.289,00 millones de dólares.

Gráfico No. 4: FLUJO DE REMESAS DEL Y AL EXTERIOR DEL PAIS 1996 – 2006
(En millones de \$us)



Fuente: Sistema Bancario Nacional, Empresas de Transferencia Electrónica de Dinero y otras fuentes.
Elaboración: BCB - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - SECTOR EXTERNO

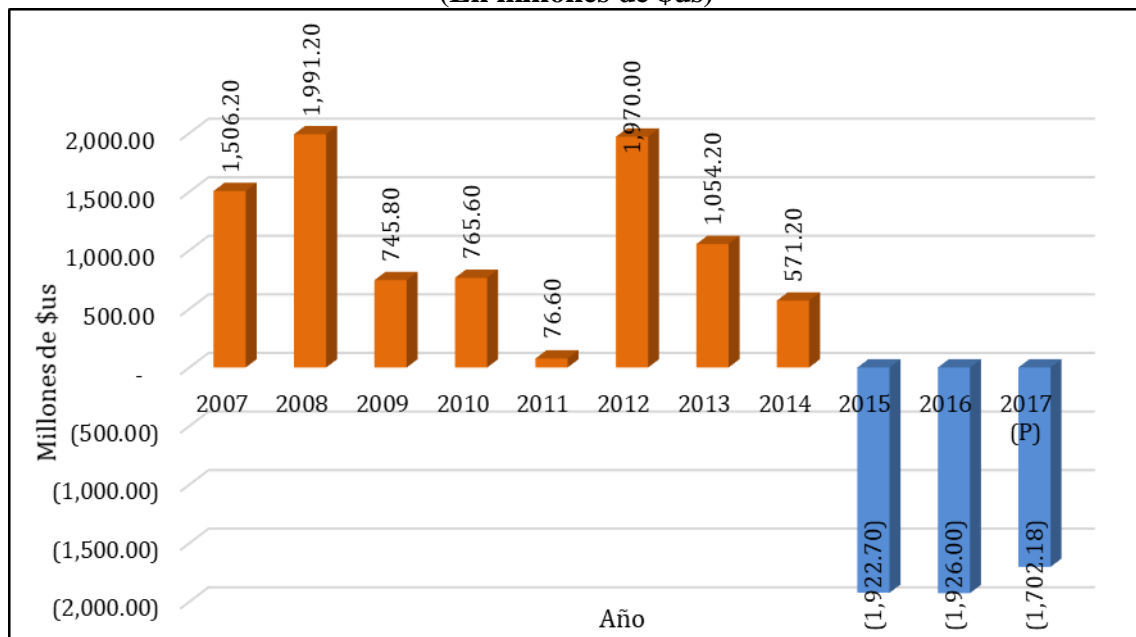
De acuerdo a los datos de la Gráficos 3 y 4, se aprecia una creciente subida de remesas, que de uno u otro modo, se inyecta en la economía nacional y contribuye en el incremento de la demanda interna, la reducción en el desequilibrio externo de la economía generando un saldo positivo de la cuenta corriente; sin embargo, según datos macroeconómicos de varios países, Chami (2005) reporta efectos negativos en el crecimiento y la productividad de los trabajadores más productivos, es decir, los destinatarios de remesas racionalmente substituyen el ingreso no ganado por ingreso laboral y, dado que el trabajo y el capital son usualmente bienes complementarios en la producción, esto afecta negativamente a la tasa de acumulación del capital⁶.

Respecto al saldo en cuenta corriente de la balanza de pagos, en el periodo 2000 al 2014 presenta saldos positivos en un promedio de 1.085,10 millones, siendo los principales

⁶ Chami R.; S. Jahjah y C. Fullenkamp. "Are Immigrant Remittance Flows a Source of Capital of Development" IMF Working Papers 03/189, Fondo Monetario Internacional, Pág. 86, 2003.

componentes que determinaron dicho saldo positivo, la balanza comercial y los ingresos secundarios (remesas familiares); en cambio los tres últimos años (2015 – 2017), presenta saldos negativos alcanzando en promedio a – 1.850,29 millones, mismo que se debe a la balanza comercial negativa (Ver Gráfico No. 5).

Gráfico No. 5: SALDOS DE LA CUENTA CORRIENTE 2007 – 2017
(En millones de \$us)



Fuente: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - Asesoría de Política Económica. Área del Sector Externo
Elaboración: BCB - Asesoría de Política Económica

Por otra parte, es preciso poner en relieve las gestiones 2007 al 2014, en las que se dieron pasos importantes como la industrialización de los recursos naturales, como la planta de separación de licuados de gas en Gran Chaco, la industrialización del litio en el Salar de Uyuni, además, de la minería y el sector energético, contribuyeron en la generación de importantes saldos positivos en la Balanza Comercial y por ende en la cuenta corriente de la Balanza de Pagos.

Sin embargo, uno de los componentes de la cuenta corriente que destaca con su aporte a la economía, corresponde a los ingresos secundarios que provienen de las remesas del

exterior, cuyo flujo monetario se debe a la salida de bolivianos a países vecinos u otros países fuera del continente. Vale decir, según las cifras expresadas en el gráfico precedente, para el periodo 2007 – 2014 uno de los principales componentes que determinaron el saldo positivo de la cuenta corriente de la balanza de pagos fueron: la balanza comercial y los ingresos secundarios (transferencias unilaterales corrientes o remesas familiares). En tanto que, en el periodo 2015 – 2017 el comportamiento de la cuenta corriente presenta saldos negativos como resultado de la balanza comercial deficitaria y por su parte el componente de ingresos secundarios de la cuenta corriente (remesas familiares), muestran un comportamiento positivo con tendencia creciente, aspecto que de alguna manera amortigua la tendencia decreciente de los saldos de la cuenta corriente de los tres últimos años.

A partir de estas consideraciones señaladas, el presente trabajo se ha estructurado en siete capítulos, correspondiendo al primer capítulo los fundamentos generales y/o Introducción al tema, el segundo capítulo plantea la formulación del problema, objetivos, acciones, justificación, planteamiento de la hipótesis, alcance y operativización de variables. Entretanto, el tercer capítulo se refiere al marco teórico, en el que se esboza algunas definiciones utilizadas a lo largo de la investigación, es decir, considera el respaldo teórico de las categorías y variables contempladas en el tema de investigación. En el caso del cuarto capítulo se incorpora el aspecto institucional y normativo que tiene relación con la temática de las remesas; por su parte, en el quinto capítulo se contempla el análisis del comportamiento de las remesas y su incidencia en la cuenta corriente y principales variables macroeconómicas del periodo comprendido entre el 2007 al 2017; en el sexto capítulo se incorpora el modelo teórico que relaciona las principales variables que tienen incidencia en los saldos de la cuenta corriente de la balanza de pagos, como el ingreso secundario que expresa las transferencias corrientes entre residentes y no residentes, así como las entradas y salidas de migrantes bolivianos, de modo que permita validar la hipótesis planteada, que las remesas y migración representan los principales componentes

que explican la fluctuación y atenuación de los saldos de la cuenta corriente, y el último capítulo resume las conclusiones y recomendaciones finales.

CAPÍTULO II

FORMULACIÓN DEL PROBLEMA

CAPÍTULO II: FORMULACIÓN DEL PROBLEMA

2.1. FORMULACION DEL PROBLEMA

2.1.1. Identificación del problema

La migración corresponde a una actitud básica ligada al comportamiento de la naturaleza humana por la sobrevivencia; para ello, la población migrante cambia de lugar de residencia a países vecinos o extra-continenciales, en busca de mejores oportunidades de empleo. Los migrantes, una vez que logran alguna actividad que reditué ingresos adecuados en los países de destino y alcanzan cierta estabilidad económica y social, envían remesas a sus familiares, de modo que contribuyen en el mejoramiento de las condiciones de calidad de vida. Este hecho se constituye en un flujo importante de moneda extranjera hacia los países de origen y además favorece a millones de familias, que en su conjunto representan aproximadamente el 10% de la población del mundo⁷.

En el caso boliviano según estadísticas oficiales del Banco Central de Bolivia y la Dirección General de Migración del Ministerio de Gobierno, en el periodo 2007 – 2017 presenta una creciente salida de bolivianos al exterior en búsqueda de mejores oportunidades laborales, alcanzando por encima de 2,5 millones de personas, de los cuales más de 1.0 millones de personas emigraron a países vecinos. En cuanto al promedio de connacionales que emigran al exterior alcanza aproximadamente a más de 200.000 personas por año.

El resultado de la salida de bolivianos y bolivianas al exterior del país, trajo consigo el envío de remesas a familiares del país de origen, cuya situación permite la generación de divisas que aporta de manera significativa a la economía nacional, además de tener efectos positivos en la balanza de pagos, específicamente en los saldos de la cuenta corriente.

⁷ CEBEC – CAINCO: Migración. Aspectos Sociales y Económicos. Estudios económicos, Pág. 22, 2007.

En la actualidad, existen muchas investigaciones sobre temas de migración y remesas en Bolivia, que han sido desarrollados por estudios de índole sociológico y antropológico, abordados desde un punto de vista social (**Appadurai (2001), Bach et al. (1992) Glick Schiller, Bash y Blanc-Stanton (1992), Pries (1998), Glick Schiller y Fouron (1999)**), entretanto, la presente investigación es un aporte más, desde la óptica económica.

Sobre este particular, vale puntualizar que las migraciones se constituyen en un fenómeno no solo de tipo social, sino más bien, está asociado principalmente con problemas de tipo económico, cuando los modelos aplicados no responden a la necesidad de generar empleo formal, por lo que, la población se desplaza en forma masiva o de manera personal de un determinado lugar de origen hacia otro lugar de destino.

Entre los principales factores causales de la migración, se debe fundamentalmente al desempleo, donde la persona estando en condiciones de trabajar no tiene empleo o la ha perdido, aspecto que se manifiesta en la falta de oportunidades laborales, que trae como consecuencia ningún nivel de ingreso; también se agrega el tema de subempleo como un factor que da lugar a la subsistencia y marginalidad social, por lo que, estas personas estando en un status social y económico marginal, tienden a buscar nuevas salidas en la búsqueda de nuevas oportunidades de trabajo, con la migración a otros países. A su vez, este conjunto de factores causales de la migración, deviene del bajo nivel de inversión en el sector secundario que no contribuye con la generación de empleo formal, sin embargo, este aspecto se debe como consecuencia de la inseguridad jurídica para las inversiones.

En esta línea de factores causales de la creciente migración a otros países, hoy en día, se da también por la globalización que, a través de la comunicación, crea el capital social y cultural necesario para la movilidad y al mismo tiempo va generando una red de lazos, en este caso, dicha red los constituyen los familiares asentados en el exterior con residencia fija, quienes se constituyen en lazos de comunicación para la motivación de familiares del

país de origen, y como consecuencia de esta situación, son atraídos y cautivados para emigrar a los países donde se encuentran dichos familiares.

Otro aspecto que da lugar a la migración, es la pobreza que se constituye en el símbolo de la desigualdad existente no solo en el país, sino en el resto del mundo, que se manifiesta en los bajos niveles de educación e inseguridad que estimula el desempleo y la decisión de migrar en busca de una vida mejor, pensando que sus aspiraciones de elevar y mejorar sus condiciones socioeconómicas se vayan a cumplir, cuando algunas de estas actitudes y creencias en parte se cumplen. Por otro lado, la pobreza también genera un bajo nivel de desarrollo económico y social de determinados estratos sociales, que se manifiesta en el escaso o ningún acceso a servicios básicos (salud, vivienda, educación, agua potable y energía), tiene su incidencia en nuestros connacionales en la decisión de migrar a otros países.

La decisión migratoria, se funda en una compleja combinación que se puede clasificar en factores causales externos como la falta de alternativas para los logros ocupacionales, incertidumbre social sobre el futuro económico, inseguridad general y necesidades básicas insatisfechas. Entre tanto, los factores causales internos para la migración se tienen la frustración en las expectativas en la realización personal que se halla ligado a la cadena migratoria familiar, acceso a la información acerca de las opciones en el exterior y la convicción de la escasa valoración en el país de origen.

Con relación a las escasas oportunidades de empleo generadas en el país, se suma la inseguridad laboral que determina frustraciones en el plano económico y sociocultural, lo cual conduce al descontento sobre la situación del país y en contrapartida crea expectativas de encontrar una mejor situación de vida en el exterior.

La migración de recursos humanos calificados, por lo general se halla inducida a la demanda y concentración de mano de obra calificada en los países desarrollados y una oferta económica mucho más valiosa e importante a la del país de origen; es decir, los

procesos migratorios, permite a los migrantes conseguir en otros países mejores condiciones de vida, por lo que, las oportunidades de empleo y mejores salarios que ofrecen estos países, son resultado de la generación de información facilitada en buena parte por las redes sociales de emigrantes que, al estar vinculadas con sus comunidades de origen, informan sobre la existencia de oportunidades laborales.

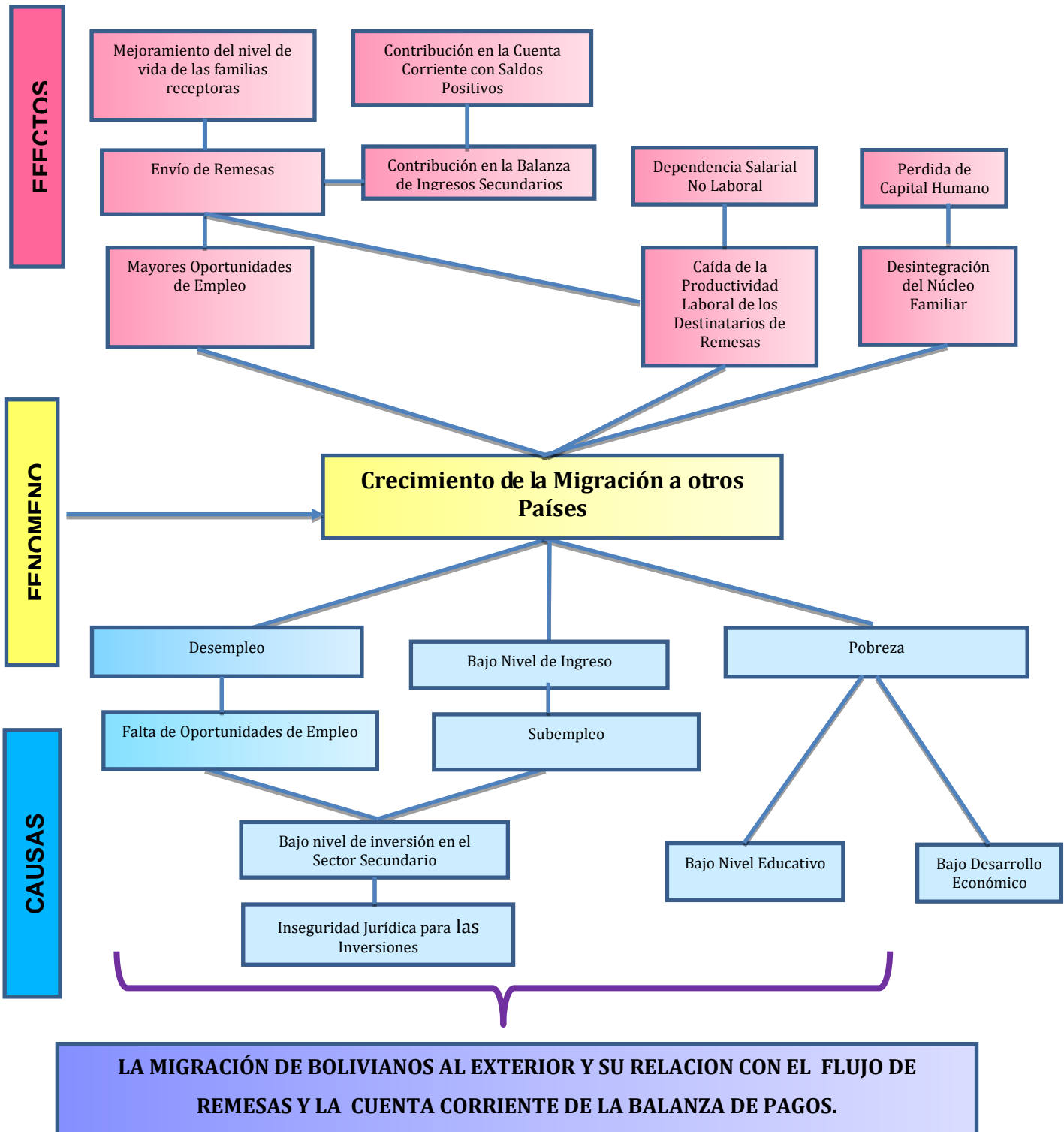
Las personas que residen en el país de origen que no tienen oportunidades de trabajo acorde a sus necesidades latentes y que esta corresponda con la actividad para la que previamente se formaron, entonces es bastante común que decidan emprender nuevos horizontes, buscando trabajo en países donde el mercado laboral precisa de profesionales, obreros, agricultores y otros tipos de oficio. En otros términos, las personas que emigran a otros países, es resultado de la necesidad de buscar oportunidades que permitan alcanzar mejores niveles de vida, que se expresa en términos de ingresos obtenidos, a través de un empleo o alguna otra actividad que implique mejor remuneración.

La corriente migratoria de bolivianos y bolivianas al exterior, da lugar a la caída de la productividad laboral de los destinatarios de las remesas, por cuanto, al recibir dichos envíos los familiares del país de origen simplemente dejan de trabajar y pasan a una dependencia salarial no laboral.

Por otro lado, el fenómeno migratorio se ha convertido en el principal factor de la desintegración familiar y otras formas de disolución familiar (divorcios y separaciones) en países de emigrantes; vale decir, la desintegración familiar se manifiesta con la ruptura de los lazos principales que unen el núcleo familiar, situación que sin duda cobra influencia en el desarrollo de sus miembros, provocando así el quiebre en los roles de sus integrantes, por su incapacidad de desempeñarlos en forma consciente y obligatoria dando como resultado la insatisfacción de las necesidades primarias de sus miembros, estos aspectos apuntados dan lugar a la pérdida del capital humano y familiar.

La agregación de esta problemática que sufre un segmento poblacional del país, sin duda alguna contribuye a que la población bajo estas condiciones, en su afán de sobrevivencia migra a otros países, en busca de mejores oportunidades de empleo y además le permita mejorar sus niveles de ingreso de los familiares que aun residen en el país de origen, gracias al envío de remesas de los familiares residentes fuera del país, al mismo tiempo, les permite alcanzar cierta estabilidad económica y social, tanto de los migrantes y familiares receptoras de remesas; a la par de estos hechos, en el plano macroeconómico contribuye en la balanza de la cuenta corriente, así como en el PIB. Sin embargo, en contrapartida, también tiene efectos negativos como la caída de la productividad laboral de los destinatarios de las remesas, producto de la dependencia salarial no laboral; a esto se suma, la desintegración familiar como un fenómeno que tiene sus secuelas sociales y económicas, como la pérdida de capital humano y familiar (Ver Gráfico No. 6).

Gráfico No. 6: ARBOL DE PROBLEMAS



LA MIGRACIÓN DE BOLIVIANOS AL EXTERIOR Y SU RELACION CON EL FLUJO DE REMESAS Y LA CUENTA CORRIENTE DE LA BALANZA DE PAGOS.

En este contexto, el Estado boliviano no está tomando medidas adecuadas para generación de políticas públicas que contribuyan a frenar la emigración, mostrando así las falencias que existen en materia de política migratoria, en particular para aquellas personas retornan del exterior, proporcionándoles espacios laborales. En contrapartida, se está contribuyendo a incentivar la fuga de capital humano, por los bajos niveles salariales, la situación precaria del empleo y la ausencia de trabajo estable, aspectos que crean condiciones para la salida personas hacia otros países, con una clara tendencia creciente, en particular de la población joven, en la búsqueda de otras fuentes de empleo en otros países⁸.

Vale decir, la emigración se debe a la expectativa que tienen las personas residentes sobre una posible mejora de su situación económica en Bolivia, mismo que no se producirá en el corto y mediano plazo, más por el contrario, llega a convertirse en un exportador de mano de obra, a cambio de salarios, mismos que se convierten en remesas, permitiendo el mejoramiento de la calidad de vida de familiares que radican en Bolivia. Esto significa que las remesas se constituyen hoy en día en un ingreso importante para cubrir las necesidades básicas de los receptores que se encuentran en el país, por lo que no se las puede utilizar para impulsar estrategias de desarrollo. Por el contrario, las personas que emigran en busca de un mejor futuro, se constituyen en otro problema por cuanto constituye la pérdida de capital humano (mano de obra calificada), el cual a la larga puede constituirse en la reducción gradual de las remesas.

2.1.2. Formulación del Problema

El presente trabajo determina el siguiente problema para la economía boliviana:

“LA MIGRACIÓN DE BOLIVIANOS AL EXTERIOR Y SU RELACIÓN CON EL FLUJO DE REMESAS Y LA CUENTA CORRIENTE DE LA BALANZA DE PAGOS”

⁸ Pereira Morato, Rene: Perfil Migratorio de Bolivia, Organización Internacional para las Migraciones, La Paz - Bolivia, Pág. 122, 2011.

2.2. OBJETIVOS

2.2.1. Objetivo General

Determinar el nivel de incidencia de las remesas familiares producto de las migraciones y cómo éstas se constituyen en el principal factor aportante a los saldos de la cuenta corriente de la balanza de pagos en el periodo 2007 – 2017.

2.2.2. Objetivos específicos

- Conocer la evolución y comportamiento del flujo migratorio de ciudadanos bolivianos y bolivianas del y al exterior del país.
- Establecer la relación del flujo migratorio de ciudadanos bolivianos y bolivianas y el envío de remesas del y al exterior del país.
- Determinar el nivel de participación de las remesas familiares respecto al Producto Interno Bruto, Inversión Directa Privada Extranjera, Exportaciones e Importaciones.
- Plantear un modelo teórico sobre la incidencia del flujo migratorio y el envío de remesas del y al exterior del país para determinar su influencia en el Saldo de la Cuenta Corriente de la Balanza de Pagos.

2.3. ACCIONES

Cuadro No. 1: ACCIONES DE LA INVESTIGACION

OBJETIVOS ESPECIFICOS	ACCIONES
Conocer la evolución y comportamiento del flujo migratorio de ciudadanos bolivianos y bolivianas del y al exterior del país	Analizar la información cuantitativa sobre la salida, entrada y tasa de migración de bolivianos y bolivianas del y al exterior del país
Establecer la relación del flujo migratorio de ciudadanos bolivianos y bolivianas y el envío de remesas del y al exterior del país	Analizar la información cuantitativa del flujo migratorio respecto del flujo de remesas del y al exterior del país.
Determinar el nivel de participación de las	Analizar la información cuantitativa de

remesas familiares respecto al Producto Interno Bruto, Inversión Directa Privada Extranjera, Exportaciones e Importaciones	las remesas y su nivel de participación en el PIB, IED, exportaciones e importaciones
Plantear un modelo teórico sobre la incidencia del flujo migratorio y el envío de remesas del y al exterior del país para determinar su influencia en el Saldo de la Cuenta Corriente de la Balanza de Pagos	Aplicar herramientas estadísticas para la comprobación de la relación de dependencia del saldo de la cuenta corriente de la balanza de pagos respecto del flujo migratorio y el envío de remesas del y al exterior del país

Fuente: Elaboración propia

2.4. JUSTIFICACIÓN

2.4.1. Justificación metodológica

Se justifica la presente investigación en términos metodológicos, por cuanto se aplica instrumentos teóricos y herramientas estadísticas, para contrastar la teoría con la evidencia empírica del caso boliviano. Además, la investigación se circunscribe a un enfoque de carácter descriptivo y explicativo.

2.4.2. Justificación Teórica

Según el Instituto Boliviano de Comercio Exterior – IBCE, es indiscutible que la migración sea un derecho humano mundial, pero se convierte en una necesidad cuando las oportunidades escasean en el país de origen y los niveles de pobreza tienden a incrementarse con el tiempo. Por ello, se producen importantes procesos migratorios, como el caso de ciudadanos de México y países centroamericanos que se dirigen hacia los EE.UU. En el caso boliviano, la migración se da hacia países limítrofes como Argentina, Chile y Brasil, así como, a países extra continentales como España principalmente, sin dejar de lado la migración hacia los EE.UU.

Estos procesos migratorios, se da con el propósito de lograr mejores condiciones de vida, tanto para los migrantes como de las familias residentes en el país. Este último, se traduce en el envío de remesas de los migrantes a los familiares que quedaron en el país de origen.

Considerando lo señalado, el presente trabajo se justifica en términos teóricos, por cuanto se trata de identificar los efectos del flujo migratorio y su influencia en el comportamiento positivo de la cuenta corriente de la balanza de pagos.

Por otra parte, según datos de la Dirección General de Migración, en 2012 más de un millón y medio de ciudadanos bolivianos, estarían fuera de Bolivia, siendo los principales países de destino Argentina, España, Estados Unidos, Brasil, Perú y Chile.

Se ha señalado, que una de las principales causas que originan la emigración, es la falta de trabajo y bajos niveles de ingresos, llegando a convertir a Bolivia como un exportador de mano de obra, a cambio de salarios que luego se traducen en remesas enviadas a sus familiares, que, de alguna manera, alivia la pobreza de los que radican en el país. Según datos del Instituto Nacional de Estadísticas (INE), establece que alrededor del 75% del total de la población, cuenta con un trabajo informal con salarios por debajo del mínimo nacional.

En suma, el presente trabajo de investigación busca establecer los efectos de las remesas en los saldos de la cuenta corriente de la balanza de pagos, así como del nivel de participación en el PIB, IED, exportaciones e importaciones, en el periodo comprendido del año 2000 al 2017.

2.5. PLANTEAMIENTO DE LA HIPOTESIS

“LA MIGRACIÓN CONSTANTE DE CIUDADANOS BOLIVIANOS AL EXTERIOR, GENERA UN IMPORTANTE FLUJO DE REMESAS AL PAÍS QUE EXPLICAN EL COMPORTAMIENTO Y ATENUACIÓN DE MANERA SIGNIFICATIVA AL

DESCENSO EN LOS SALDOS DE LA CUENTA CORRIENTE DE LA BALANZA DE PAGOS DEL PAÍS.”

2.6. ALCANCE

2.6.1. Alcance Teórico

El presente estudio corresponde a un tipo de investigación de carácter descriptivo y analítico, ya que busca analizar el comportamiento de las remesas y explicar los efectos en la cuenta corriente y las relaciones que interactúan con el PIB, exportaciones e importaciones.

2.6.2. Alcance Temático

Cuadro No. 2: ALCANCE TEMÁTICO

ALCANCE	DETALLE
Área de Investigación	Economía Internacional
Tema Específico	El flujo migratorio y las remesas enviadas por migrantes bolivianos y bolivianas del y al exterior del país, explican el comportamiento de los saldos en la cuenta corriente de la balanza de pagos
Nivel de Investigación	Cuantitativo y considera un diseño de investigación empírico

Fuente: Elaboración Propia

2.6.3. Alcance Temporal

La información a utilizar, contempla datos sobre la migración, remesas y variables económicas, comprendidas en el periodo de 2007 - 2017.

Cuadro No. 3: ALCANCE TEMPORAL

ALCANCE	DETALLE
Información Temporal	2007 - 2017

Fuente: Elaboración Propia

2.6.4. Identificación y análisis de variables

Cuadro No. 4: IDENTIFICACIÓN Y ANÁLISIS DE VARIABLES

VARIABLES	DETALLE
Dependiente	Saldos de la cuenta corriente de la balanza de pagos.
Independiente	Flujo de remesas provenientes del y al exterior del país
	Migración de ciudadanos bolivianos del y al exterior del país
Moderante	La economía internacional

Fuente: Elaboración propia

2.6.5. Definición conceptual

La Cuadro No. 5, presenta la definición de las variables independiente y dependiente:

Cuadro No. 5: DEFINICIÓN CONCEPTUAL

VARIABLES	DETALLE	CONCEPTO	DEFINICIÓN
Dependiente	Saldos de la cuenta corriente de la Balanza de Pagos	Es la diferencia de ingresos y pagos de la balanza comercial, de servicios, de renta, y de transferencias corrientes. Expresa si un país ha gastado o no más de lo que su capacidad de renta que le permite, por lo que tiene que acudir a préstamos o a reducciones de activos en	Balanza de Cuenta Corriente, es un indicador económico que resume el flujo de todos los bienes, servicios, ingresos y pagos desde y hacia el país.

		el exterior	
Independientes	Transferencias personales de hogares residentes en el exterior a hogares residentes en el país de origen (Remesas Familiares)	Deriva del latín remissa, y está vinculado al envío de dinero en forma de divisas desde un lugar de origen hacia otro lugar de destino diferente. El uso frecuente de esta palabra, es para nombrar al giro de dinero que los emigrantes realizan a sus familias, que siguen viviendo en su lugar de origen.	Envíos de dinero o divisas que realizan los emigrantes que radican en el extranjero, dirigidos a sus familiares en su país de origen
	Transferencias personales de hogares residentes en el país de origen a favor de hogares no residentes	Las transferencias personales consisten en todas las transferencias corrientes, en efectivo o en especie, de hogares residentes a favor de hogares no residentes.	Envíos de dinero o divisas que realizan miembros de hogares con residencia en el país de origen, a emigrantes bolivianos que radican en el extranjero
	Inmigración de ciudadanos bolivianos del	Movimiento de población que consiste en la llegada o retorno de personas	Es la acción y efecto de inmigrar, es decir, hace referencia a la

	exterior	nacionales al país de residencia	persona que llega o retorna de otro país al lugar de residencia
	Emigración de ciudadanos bolivianos al exterior	Movimiento de población que consiste en dejar el lugar de residencia para establecerse en otro país o región, generalmente por causas económicas o sociales.	Es la acción y efecto de emigrar, es decir, es el acto de establecerse en un lugar diferente al de origen, por causas de carácter social o económica

Fuente: Diccionario Espasa de Economía y Negocios
Elaboración propia

2.7. OPERATIVIZACIÓN DE VARIABLES

2.7.1. Operacionalización de variables

Cuadro No. 6: OPERATIVIZACIÓN DE VARIABLES

CATEGORIAS	VARIABLES	DIMENSIONES	INDICADORES
ECONOMÍA INTERNACIONAL	DEPENDIENTE SalDOS de la cuenta corriente de la Balanza de Pagos	MACROECONÓMICAS Y COMERCIO INTERNACIONAL	Crecimiento y participación porcentual de las remesas en los saldos de la cuenta corriente de la Balanza de Pagos

<p>MIGREACIONES Y REMESAS</p>	<p>INDEPENDIENTE</p> <p>a) Envío de remesas familiares del exterior (ingreso secundario: crédito)</p> <p>b) Envío de remesas familiares al exterior (ingreso secundario: debito)</p> <p>c) Inmigración de ciudadanos bolivianos</p> <p>d) Emigración de ciudadanos bolivianos</p>	<p>MACROECONÓMICAS Y DIMENSION ECONOMICA Y SOCIAL</p>	<p>a) Evolución, variación y participación de las remesas respecto del PIB, IED, exportaciones, importaciones y balanza comercial</p> <p>b) Evolución y crecimiento de la migración de ciudadanos bolivianos del y al exterior</p>
--------------------------------------	--	--	--

Fuente: Elaboración propia

2.7.2. Matriz de consistencia

Gráfico No. 7: MATRIZ DE CONSISTENCIA

PROBLEMA	OBJETIVO	HIPOTESIS
<p><i>“La migración de bolivianos al exterior y su relación con el flujo de remesas y la Cuenta Corriente de la Balanza de Pagos”</i></p>	<p><i>Determinar el nivel de incidencia de las remesas familiares como resultado de las migraciones se constituyan en el principal factor aportante en los saldos de la cuenta corriente de la balanza de pagos en el periodo 2007 – 2017</i></p> <p>PARA</p> <p><i>Generar Conocimiento</i></p>	<p><i>La migración constante de ciudadanos bolivianos y bolivianas al exterior, genera un importante flujo de remesas al país</i></p> <p>EXPLICAN</p> <p><i>El comportamiento y atenuación de manera significativa los saldos de la cuenta corriente de la balanza de pagos</i></p>
<p>APORTE TEÓRICO</p> <p>Modelo económico - teórico que determina la relación de dependencia del saldo de la cuenta corriente de la balanza de pagos, respecto de las remesas familiares que provienen de migrantes bolivianos con residencia fuera del país.</p>		

Fuente: Elaboración propia

CAPÍTULO III
MARCO TEORICO

CAPÍTULO III: MARCO TEORICO

A fin de comprender el efecto del flujo de remesas familiares enviadas desde otros países, es preciso abordar por qué, cómo y en qué magnitud la balanza de pagos refleja las transacciones económicas de un país con el resto del mundo. Por lo que, el presente capítulo tiene como propósito exponer los principales aspectos teóricos conceptuales referidos sobre las causas de la migración, remesas, balanza de pagos (conceptos y definiciones), estructura y metodología de registro de las cuentas corrientes.

3.1. LA MIGRACION

Según la Enciclopedia Internacional de las Ciencias Sociales (1975), la migración define como “el desplazamiento de personas a una distancia significativa y con carácter relativamente permanente”.

Para la teoría económica la migración de personas se constituye en un mecanismo de cambio, en la estructura de la población y de oferta laboral en una economía. Vale decir, el movimiento poblacional se asemeja al capital físico, donde la oferta laboral tiende a desplazarse de economías con menor salario o de menores oportunidades de empleo a otras economías, cuyas características son más favorables, como condiciones salariales más elevadas⁹. En este caso, según Hausmann R., Tyson L. y Zahidi S. (2008) la migración se da como resultado de un proceso de decisión colectiva, con el propósito de sobrevivencia de las familias y/o mayor movilidad social¹⁰.

⁹ Barro y Sala I Martin: Economic Growth, Second Edition, London, England, Pág. 34, 2004.

¹⁰ Hausmann Ricardo, Tyson Laura D, Zahidi Saadia: The Global Gender, World Economic Forum, Geneva, Switzerland, Pág. 65, 2008.

El proceso emigratorio en Bolivia está dominado por la salida de bolivianos al exterior (saldo migratorio negativo), mismos que se convierten en tres tipos de emigrantes a saber¹¹:

Emigrantes que se convierten en residentes en países de destino. Es una clasificación que expresa el estatus de ciudadanos con residencia legal y que están integrados de manera definitiva a la sociedad en el país de destino. Es una migración perentoria, definitiva o por lo menos de largo plazo, cuyas divisas provenientes de los residentes asentados en diferentes países, se constituyen en una fuente importante de remesa y aporte significativo en la balanza de pagos.

Emigrantes que no son residentes en los países de destino. Es aquella población migrante que se encuentra trabajando de manera temporal, lo hacen manera continua o por temporadas en los países de destino. Vale decir, mantienen la residencia en nuestro país y las divisas generadas son enviadas a sus familias como una compensación por su fuerza de trabajo, cuyo flujo también es representada como remesa.

Emigrantes fronterizos que trabajan de manera temporal. Esta clasificación es un tanto sui generis, ya que se trata de una población migrante a países vecinos, en la que ofrecen su fuerza de trabajo en fuentes laborales, como la agricultura, la pequeña manufactura y/o labores domésticas de manera estacional. En los últimos años, y a pesar del endurecimiento de las políticas migratorias en los países de destino extra - continental (países de la Unión Europea y Estados Unidos de América), no se evidencia y tampoco ha provocado un importante flujo de retorno de los bolivianos.

Diferentes estudios sobre la migración internacional han concentrado su atención sobre dos principales aspectos, el primero referido al motivo por el cual las personas migran a otros

¹¹ Geneva I. Ensayo sobre la emigración en países de destino, Organización Internacional del Trabajo (OIT). Bolivia 2007, Pág. 20-24, 2008.

países y el segundo alusivo al impacto de la migración en los lugares de origen y destino. Acerca de la primera cuestión, Díaz (2008) señala que no existe una teoría integral o exhaustiva sobre la migración, para que sea aplicado en todos sus aspectos¹².

3.2. TEORÍAS DE LA MIGRACIÓN

Existen distintas estructuras teóricas conceptuales y enfoques sobre la migración internacional, que abordan las posibles causas y derivaciones sobre este fenómeno y que son importantes para los objetivos de esta investigación. Vale decir, contempla la revisión de las causas de la migración y sus efectos en los aspectos macro y microeconómicos de la economía residente.

3.2.1. La teoría o enfoque neoclásico de las migraciones

La teoría neoclásica de la migración, es sin duda una de las más influyentes de las producidas hasta la fecha, además de ser la más antigua de las existentes. De hecho, es la primera teoría conocida con el nombre de teoría migratoria economía neoclásica, como la denominan Jorge Durand y Douglas Massey (2003). Esta teoría se origina con Ravenstein, a partir de su obra "*Las leyes de las migraciones*", y de acuerdo a Durand y Massey (2003), en ella, destacan los distintos motivos que propician la migración, como es el deseo de la población por mejorar sus condiciones de vida. Además de "*la maximización de la utilidad, los rendimientos netos esperados, la movilidad de factores y las diferencias salariales*", que se dan de un lugar a otro o entre los países de origen y destino.

Según este enfoque, el flujo migratorio se da por las diferencias en los niveles salariales entre países: de no existir tales diferencias, no habría razón para que se produjeran flujos de migrantes laborales internacionales. Bajo esta óptica, la migración se debe mejores oportunidades laborales, o sea, los migrantes se dirigen a países donde el mercado de trabajo es más amplio y, además, los niveles de salario son más expectables.

¹² Díaz Alejandro: El impacto emigración internacional y el envío de remesa en San Juan, UNAM, Pág. 5, 2008.

Dentro de la teoría neoclásica existen dos enfoques que explican la migración: el enfoque microeconómico y macroeconómico.

a) **Microeconómico**

A nivel *micro* se supone que la migración es una conducta individual que se decide según criterios de racionalidad económica. Es decir, el individuo decide migrar, por cuanto haciendo un cálculo de **costo – beneficio**, le permite concluir que un traslado internacional implicará mayores beneficios monetarios, que los que ya tiene. De esta manera, el movimiento poblacional que ha tenido y tiene la humanidad en todos los rincones del mundo, se debe a ese deseo del ser humano por mejorar su calidad de vida propia y la de su familia, buscando la maximización de su fuerza de trabajo y, además, esperando que los rendimientos de su salario generen saldos positivos en sus ingresos.

A esta idea inicial, desde la perspectiva **microeconómica**, se argumenta que las diferencias en **costos-beneficios** de la migración, debe ser ponderada con base a las probabilidades de éxito de la migración, esto es, de llegar al país de destino y obtener un empleo, que ofrezca tal diferencia de remuneración respecto a la que podría obtenerse en el país de origen. En tal sentido, el análisis también integra en los modelos, las diferencias en las tasas de ocupación como variable proxy de la probabilidad de conseguir un empleo, así como los diferentes costos económicos del desplazamiento de un país a otro.

En todo caso, lo relevante de la decisión que es tomada por los individuos en función de optimizar la asignación de sus recursos, buscando la maximización de sus ingresos y utilidades, al mismo tiempo de enfrentar las restricciones que impone el mercado laboral (tasas de ocupación, por ejemplo), y los costos propios del desplazamiento; bajo este conjunto de supuestos ampliamente conocidos de competencia perfecta, implica el conocimiento sin restricciones de las oportunidades de empleo y condiciones de trabajo

(salarios, etc.), libre movilidad de los factores, y principio de racionalidad económica, así como la presencia de una gran cantidad de agentes económicos (empresas y trabajadores), ninguno de los actores económicos, tienen el poder para incidir en la determinación de las demás variables del mercado de trabajo.

Una primera reformulación, o más bien, ajuste y adecuación a este planteamiento, es que los actores no siempre cuentan con toda la información, es decir, la información sobre los mercados no es libre ni disponible para todos. Por tanto, la decisión de migrar implica necesariamente un horizonte temporal relativamente prolongado, por lo que, el planteamiento original incorporaba la tesis, de que los actores (migrantes, en este caso), se comportarían en función no sólo de la información que cuentan actualmente, sino, además, con base a lo que se espera sean los escenarios futuros, tanto en términos de los posibles beneficios, como de los costos y riesgos de la migración. Ello presuponía, que los actores no sólo tuvieran completa información actual, sino también sobre el comportamiento futuro de los mercados y sus variables fundamentales (salarios, tasas de desempleo, entre otras). En este contexto, se cuestionó el supuesto de libre y perfecta movilidad, así como del conocimiento de la información sobre costos y beneficios de la migración, y de la dinámica y comportamiento de las variables fundamentales. Ante ello, se plantearon las tesis de las expectativas adaptativas y de las expectativas racionales.

En el primer caso, se plantea que la visión y expectativa del futuro, se forma en función del comportamiento de las variables y eventos económicos que han tenido en el pasado; en el segundo caso, además de las expectativas racionales, se agrega el supuesto de que la gente aprende de sus errores y aciertos, especialmente si estos comienzan a ser sistemáticos, lo que permite hacer correcciones y mejorar las predicciones sobre el futuro. De esta forma, en este segundo caso, aun cuando se mantiene el principio de incertidumbre sobre el comportamiento futuro de las variables y fenómenos económicos, se agrega un factor de ajuste que permite que los errores ya no sean sistemáticos, sino aleatorios; por lo que, las expectativas de futuro aunque inciertas, permiten tomar en el presente decisiones sobre

migrar, retornar, o no migrar, mismas que se van adaptando, conforme vayan evolucionando y modificándose los valores de esas variables en el tiempo. La expectativa del futuro y la decisión de migrar se van así, adaptando a las circunstancias, en donde la única certeza es que se vive en un mundo de incertidumbre, de información parcial, incompleta, y sesgada.

De acuerdo a Castles y Millar (2004)¹³, su apreciación desde la óptica *microeconómica*, argumentan que la teoría neoclásica supone que los individuos buscan el país de residencia que maximice su bienestar, la búsqueda se restringe por los recursos financieros individuales, por las reglas de inmigración impuestas por los países anfitriones en competencia y por las reglas de emigración de los países de salida, además de las decisiones personales de los actores como seres pensantes, que deciden trasladarse de un lugar otro, en donde sean más productivos y mejor remunerados.

De allí que, años después del origen de la teoría neoclásica, Todaro (1989)¹⁴, en su estudio *“Economic Development in the Third World”*, sostiene que los actores, como seres racionales e individuales, deciden emigrar debido a un cálculo de **costo - beneficio** que los lleva a esperar ingresos netos positivos, por lo general monetarios, como resultado de la opción migratoria, supuesto que justifica para los migrantes, correr todos los riesgos que implica moverse de un territorio a otro - aún desconocido - y a cualquier parte del mundo, pero en especial a países con alto desarrollo.

George Borjas (1989), da continuidad a tal argumento afirmando que un migrante internacional se traslada a cualquier zona o lugar, en espera que los rendimientos netos sean mayores, coincidiendo así con la afirmación que hace Todaro, en este caso, no importa cuáles sean las consecuencias, sino que los saldos netos (económicos o sociales) de los que habla Borjas, sean favorables para las familias de estos migrantes. El autor,

¹³ Castles S. y M. Miller: *The Age of Migration*. The Guilford Press, New York, Pág. 68, 2004.

¹⁴ Todaro M. P.: *Internal Migration in Developing Countries: A Review of Theory, Evidence, Methodology and Research*, BIT, Ginebra, Pág. 43, 1976.

concluye su análisis señalando, *“que el mercado de inmigración distribuye a estos individuos de manera no aleatoria en los países receptores”* (Borjas, 1989: 461).

En suma, la teoría neoclásica desde la óptica microeconómica establece que los individuos emigrantes, por decisión personal, buscan el mejor país, que les proporcione mayores oportunidades laborales y niveles de ingreso superiores, al lugar de origen, en el cual no han podido encontrar dichas perspectivas. Esta teoría en sus postulados explica que buena parte el fenómeno migratorio internacional, se da entre las localidades urbanas y rurales expulsoras, hacia otro país destino.

b) Macroeconómica

Desde una perspectiva **macroeconómica**, el argumento central de la teoría neoclásica es que los movimientos de población se originan básicamente, a partir de un contexto de disparidad en los niveles salariales (en términos reales, no sólo nominales) entre los países de origen y destino de la migración (Todaro, 1976; Stark, 1991).

Basado en el principio de racionalidad económica, se afirma en la medida que esa diferencia salarial sea suficiente para compensar los costos económicos y criterios subjetivos de la migración, entonces habría una motivación económica (costo-beneficio), para que las personas migren.

En ese sentido, *“lo que impulsa la migración son las diferencias salariales, que se manifiestan por los desbalances en las productividades del trabajo en cada región”*. Vale decir, tanto para los trabajadores, como para la economía en su conjunto, es beneficiosa la migración de regiones de baja productividad (zonas rurales, países subdesarrollados, etc.), hacia regiones de mayor productividad (zonas urbano-industriales o países desarrollados), tal como lo expresa la teoría de la movilidad internacional del trabajo. Según esta misma teoría, por un lado, los migrantes tienen la motivación de lograr los mejores salarios

asociados a las más altas productividades en los lugares de destino y, por otro lado, *macroeconómicamente* hablando, habría una mayor ganancia neta, pues lo que se gana en productividad en las regiones de destino, superaría a lo que se perdería en las regiones de origen.

Otros autores expanden esta teoría, señalando que los trabajadores de mayor calificación, la variable que más pesa no es ya sólo la diferencia salarial, sino las diferencias en las tasas de retorno, lo cual permite la decisión de migrar; asimismo, se manifiesta el peso de otros factores, como las diferencias en la situación económica, esto es, las oportunidades de alcanzar un progreso individual o de la familia, condiciones de empleo, condiciones de vida, entre otros indicadores.

La teoría neoclásica, desde la óptica *macroeconómica*, la ubica como una teoría de la redistribución espacial de los factores de la producción. Por tanto, las migraciones son el resultado de la desigual distribución del trabajo y capital. En algunos países el factor trabajo es escaso en relación con el capital y por consiguiente, su precio es elevado, mientras que en otros países ocurre lo contrario”.

Para Arango (2003) y Durand y Massey (2003), también plantean de forma similar, señalando que esta teoría tiene sus raíces en los modelos desarrollados, originalmente para explicar la migración laboral interna en el proceso de desarrollo económico. La migración internacional, así como su contraparte interna, está causada por diferencias geográficas (disparidades regionales) en la oferta y demanda de trabajo, entre dos países, uno desarrollado y otro en vías de desarrollo.

Estos autores argumentan, que los flujos migratorios entre un país y otro, son una consecuencia lógica de los diferentes niveles de oferta y demanda en el mercado de trabajo que presentan las distintas regiones; así como, de las diferencias salariales entre los países de origen y de destino, no importando los costos del viaje, ni la dificultad de adaptación a

las nuevas culturas, ni la forma de trabajo, la esperanza y el deseo de superación es lo primero.

En cambio, la perspectiva *macro* es esencialmente objetiva y trata de explicar la migración en función de variables medibles, sin poner atención en las percepciones subjetivas de los migrantes (White, 1980:71-86). Aunque ambas perspectivas han sido parcialmente exitosas o han fracasado parcialmente, es por ello que es evidente que una postura metodológica que mezclara coherentemente lo *micro* con lo *macro* tiene por consecuencia mayores posibilidades de explicar la migración, que las que tiene cada una por si sola. (Golledge, 1980).

3.2.2. La teoría neoclásica de las migraciones y la nueva economía de la migración

En los últimos años ha surgido una nueva perspectiva que tiene sus orígenes en la teoría neoclásica, “*La Nueva Economía de la Migración*”, que va más allá de los supuestos y conclusiones de la teoría neoclásica (Stark y Bloom, 1985 pp.173-178).

La **nueva economía de la migración laboral**, proviene de una derivación de la llamada *New Home Economy*, que se halla vinculada al caso de la migración internacional. En este sentido, la nueva economía del hogar en realidad es una extensión de los principios básicos de *racionalidad económica de la escuela neoclásica*, es decir, ya no es el individuo la unidad de análisis y de observación sino el hogar o la familia.

En general, la nueva economía del hogar, analiza desde la óptica de la racionalidad económica de diversos aspectos de la vida social, que hasta ese entonces habían quedado ajenas de la teoría económica neoclásica (Becker, 1966). Este nuevo enfoque de la teoría económica, señala que el análisis económico del comportamiento de los individuos, debe considerar no sólo la racionalidad del sujeto, sino que además debe incorporar al hogar (y la familia), como un espacio de mediación en donde opera un segundo nivel de

racionalidad económica, según el cual el beneficio individual en determinados momentos, puede quedar supeditado al beneficio de la unidad doméstica (De Has, 2007)¹⁵.

Bajo esta óptica, lo relevante no es el análisis costo-beneficio (racionalidad económica) a nivel individual, sino a nivel colectivo dentro del hogar. Por lo mismo, lo relevante no son las estrategias y decisiones individuales, sino las estrategias y decisiones que se adoptan colectivamente en el hogar. En el marco, de los principios de la racionalidad económica, *este nuevo enfoque de la teoría neoclásica* plantea que, a diferencia de la decisión individual, en el caso de los hogares y unidades domésticas, la función de optimizar no es la maximización del ingreso esperado, sino la minimización del riesgo para el hogar. En tal sentido, la decisión se toma en función de los niveles de bienestar global del hogar, no de cada individuo por separado. Esto lleva a que la estrategia de asignación de los recursos del hogar, siga más bien un principio de diversificación de los mismos, en los diversos usos posibles, estrategia que conlleva a una reducción del riesgo posible, que implicaría asignar todos los recursos a una misma actividad (Massey, et al., 1993)¹⁶.

Este enfoque *sigue los mismos principios básicos de la teoría neoclásica*, donde la racionalidad económica constituye la premisa fundamental y básica del accionar del individuo (*homo economicus*) y la familia (*hogar economicus*).

Por su parte, Welti (2001)¹⁷ hace diferencia con la teoría neoclásica, señalando que la decisión de migrar ya no recae en el individuo aislado, sino 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 reducir las limitaciones asociadas con una variedad de problemas de distintos mercados - agrícola, laboral, de capital, etc.

¹⁵ De Has: Disponible en: <https://www.lavanguardia.com> › Economía › Management

¹⁶ Massey, Douglas, et al.: An evaluation of international migration theory: the North American Case», in *Population and Development review*, vol. 20, N.4, Pág. 58, 1993.

¹⁷ Welti Chanes, Carlos: *Viejos y nuevos problemas demográficos en Hidalgo*. Disponible en: <https://books.google.com.bo/books?isbn=9707690658>

Con este planteamiento, se genera una visión más amplia y compleja de la migración internacional, en la que rescata el carácter grupal (familia u otra unidad cultural) de la decisión de migrar, además, ante la posibilidad que se produzca incluso en ausencia de incrementos en el ingreso absoluto del migrante, la existencia de posibles complementariedades entre migración y permanencia (a causa de lo cual el desarrollo de las áreas de expulsión no asegurarían la detención del flujo migratorio) y la diferente valoración que tienen incrementos absolutos del ingreso para los individuos según el lugar que ocupan en la distribución del ingreso. Esta teoría cuestiona la tesis de la teoría neoclásica, en su nivel microeconómico, “haciendo una crítica interna de algunos detalles de la versión micro o como una variante de ésta (neoclásica), que la perfecciona y enriquece con una serie de enmiendas y adiciones”.

Arango, apoyándose en Oded Stark (1991), se refiere sobre la teoría **“La Nueva Economía de la Migración”**, restando la importancia otorgada a las diferencias salariales, señalando que no constituyen como un factor determinante y decisivo de la migración. Por el contrario, expresa que la migración puede producirse motivos distintos a las disparidades regionales, así como de la existencia de la oferta y demanda del trabajo, no asegura la existencia de las migraciones. Vale decir, asigna un importante peso a las decisiones que se toman en familia y a la información que pueden tener los familiares de estos migrantes en sus lugares de origen, sobre cuyos elementos de información, permitan tomar la decisión de continuar con este proceso migratorio. Este factor se constituye como una contribución significativa de la teoría, cual es, la economía de la migración laboral, surgida en una época de gran auge migratorio, de los años 80’s.

Por otro lado, sin minimizar la importancia sobre la fundamentación teórica de la economía de la migración laboral, se considera insuficiente explicar por sí sola la salida de emigrantes de un país, ya que las decisiones que se toman en familia no es un factor primordial, sino que la decisión de migrar, es el hecho de la búsqueda de elevar el estatus

social al interior de las comunidades de origen, aspecto que se complementa con la teoría neoclásica, cual es, la partida de su país natal, para mejorar sus condiciones de vida.

3.2.3. La Teoría de los Mercados Laborales Segmentados

Congruente con la Teoría de la Nueva Economía de la Migración, se encuentra la posibilidad de considerar, *la teoría de los mercados laborales segmentados*, representada por Michael Piore (1979), o de los mercados de trabajos duales como la denomina Arango (2003), esta teoría descarta las decisiones tomadas por los individuos o los grupos familiares a partir de intereses personales, contradiciendo a la teoría neoclásica y la de migración laboral. Vale decir, plantea que la migración internacional es originada por la demanda de fuerza de trabajo de las sociedades modernas e industriales y, que esa dualidad que se da entre capital y trabajo (necesarios como insumos de producción) se extiende a la fuerza de trabajo y toma la forma de un mercado laboral segmentado”. (Durand y Massey, 2003: 20).

Esta teoría le da gran importancia a la atracción de mano de obra que es demandada bajo un contexto macroeconómico, donde los países desarrollados, cuentan con una estructura económica sólida y consolidada, producto del alto grado de industrialización que han alcanzado y no a las decisiones o intereses familiares o a la oferta y demanda de trabajo que existen en algunos países, como establece la teoría economía de la migración laboral; esta teoría se basa en el argumento, que estos países por su propia actividad productiva alcanzada por el nivel de industrialización, demandan mano de obra, de cualquier otro país menos desarrollado, donde es abundante dicho factor productivo, además, los salarios son bajos y existe un alto índice de desempleo, como consecuencia de la falta de inversión en las actividades altamente productivas.

Bajo esta óptica, Arango (2003) sustenta que las economías muy desarrolladas necesitan trabajadores extranjeros que se inserten en puestos de trabajo que los originarios del país rechazan. Por tanto, concluye señalando que, “las migraciones internacionales obedecen a

una demanda permanente de mano de obra en las sociedades industriales avanzadas y que tiene su origen en ciertas características intrínsecas de estas y que, a su vez, produce una segmentación en sus mercados de trabajo”.

Por su parte, Massey (2000) fundamenta el origen de esta tesis, basada en la obra de Emmanuel Wallerstein de 1974 y además menciona a Portes, Walton y Sassen que han contribuido a este enfoque; apuntando que las relaciones económicas capitalistas en las sociedades periféricas, dan lugar a que la población este propensa a emigrar. O sea, el modelo reproduce como principal característica, las relaciones de dependencia y penetración del capital productivo.

3.2.4. Teoría del capital social

La teoría denominada capital social, se encuentra representada principalmente en su origen por Glenn Loury (1977), cuyo mérito fue introducir al estudio de la migración internacional el concepto de capital social, para distinguir a un “conjunto de recursos intangibles (invisible) en las familias y en las comunidades que ayudan a promover el desarrollo social entre los jóvenes; a esta corriente teórica le siguieron Pierre Bourdieu y Loic Wacquant, (1992), luego Alarcón y González, (1987).

Según Bourdieu y Wacquant (1992)¹⁸, el capital social es la suma de los recursos, actuales o virtuales, que se acumulan en un individuo o en un grupo por virtud de poseer una red de relaciones institucionalizadas de mutual conocimiento y reconocimiento. Esta teoría establece que los migrantes representan un recurso social valioso debido a que sus relaciones pueden ser usadas para adquirir información y asistencia que reduzca los costos en el país residente.

¹⁸ Bourdieu Pierre y Wacquant Loic: Una invitación a la sociología reflexiva. Primera Edición, Editorial Siglo XXI, Pág. 84, 1992.

Por su parte, Loury al igual que Pierre Bourdieu y Wacquant coinciden en que “el capital social es la suma de recursos reales o virtuales que corresponden a un individuo o grupo en virtud de su pertenencia a una red duradera de relaciones más o menos institucionalizada de conocimiento y reconocimiento mutuo”

Esta teoría del capital social o redes migratorias como la llama Arango (2003), está relacionada a la vinculación con redes e instituciones sociales no gubernamentales; estas redes, se refieren principalmente a las formas de organización social que se van conformando entre los ex migrantes que les antecedieron en el viaje, con migrantes actuales, con los parientes de éstos y con los amigos de unos y otros, tanto en los lugares de arribo como en los de salida, que les permiten a estos integrantes de esa red, acceder a una serie de beneficios, que con el paso del tiempo, van favoreciendo las condiciones de salida de sus comunidades de origen.

Estas redes migratorias pueden ser vistas como una forma de capital social, “en la medida en que se trata de relaciones sociales que permiten el acceso a otros bienes de importancia económica, tales como el empleo o mejores salarios”.

A modo de ejemplo, se tiene el caso del pago de coyotes para llevarlos desde su salida hasta los lugares de destino (caso de México), además, de proveerles alojamiento, comida e integrarlos a la vida productiva lo más rápido posible, consiguiéndoles trabajo por medio de estas relaciones que ya tienen con sus patrones. Son algunos de los beneficios que se obtienen de estas redes migratorias, al ir generando capital social producto de la emigración, forjado por los propios migrantes en cada proceso migratorio. Por tanto, se define a las redes migratorias como “conjuntos de relaciones interpersonales que vinculan a los inmigrantes, a emigrantes retornados o a candidatos a la emigración, con parientes, amigos o compatriotas, ya sea en el país de origen o en el de destino”.

En ese mismo sentido, otros autores en el transcurso del tiempo, han agregado en sus análisis, características fundamentales del capital social, sosteniendo que, cada evento migratorio crea capital social entre las personas con las que el nuevo migrante se relaciona. Potenciando así las probabilidades de la migración, convirtiendo a todos los que conforman esa red social, en firmes candidatos para ser parte de este proceso migratorio indocumentado, en virtud, de que los que emigraron primero, generan las condiciones económicas y sociales favorables para sus parientes y amigos que emigran posteriormente, reduciéndoles con ello los costos de la migración. Esta teoría del capital social, junto con la teoría neoclásica, representan para los teóricos de la migración internacional, dos de las más importantes y por ello las más estudiadas, ya que el origen que tiene la emigración (la familia y los amigos, así como el deseo de superación) se han convertido en una plataforma de lanzamiento para otros aspirantes a migrantes tejiendo una red de personas, que son aprovechadas de manera individual o por toda una familia de los lugares expulsos.

3.2.5. La teoría de la causalidad acumulada

Planteada en su inicio por Gunnar Myrdal (1957) en los años 50's, Michael Piore 70's y retomada en los 90's por Douglas Massey. Este último autor junto con Jorge Durand (2003), retomando a Myrdal a quien consideran su principal defensor, fundamentan en esta teoría, que la migración internacional tiende a reconfigurar las estructuras demográficas de las localidades expulsoras (en donde existe una desigualdad del desarrollo económico y social), o sea, los adultos mayores son los que permanecen en sus lugares de origen, mientras que los más capacitados buscan salir de esas lugares en donde no existe posibilidad del desarrollo. Por lo que, con el paso del tiempo, la migración internacional tiende a mantenerse a sí misma, de tal forma que posibilita movimientos adicionales, cuyo acto migratorio consecuente o recurrente (de allí la teoría acumulada) altera el contexto social, dentro del cual se toman las decisiones migratorias futuras.

Esta teoría de la causalidad acumulada, tiene sus efectos migratorios en los cambios que se perciben en las indistintas formas de organización social y económica que asumen los

migrantes en sus lugares de origen, “se ve afectada, en la expansión de las redes, la distribución de la ganancia, la distribución de la tierra, la organización de la agricultura, la cultura, la distribución regional del capital humano, el sentido social del trabajo y la estructura de la producción”.

Esta teoría, plantea la existencia de un reacomodo, un reposicionamiento y una recomposición en la estructura social y económica, de las familias de los migrantes internacionales en sus lugares de destino y de origen, vale decir, “la idea básica es que éstas modifican la realidad en formas que inducen a desplazamientos subsiguientes, a través de una serie de procesos socioeconómicos”.

De acuerdo a esta teoría, se perpetúa la emigración a través del afianzamiento, expansión y solidez que vaya adquiriendo la red migratoria del lugar. Una de las causas que provoca la emigración constante a decir de esta teoría, es que, los que emigraron primero, tienden a ser ubicados dentro de la sociedad local como grupos de mayor poder adquisitivo, por lo que tienen la capacidad de enviar remesas a sus familiares. Frente a esta situación, hace que las personas asentadas en su lugar de origen y, al ver que estas familias con migrantes, han incrementado sus ingresos económicos sin necesidad de trabajar en el campo, se sientan en desventaja relativa entre ellos, como lo asienta Taylor (1987), lo que les provoca el deseo de la migración de más familias y así sucesivamente.

La emigración internacional genera a nivel local, cambios de las estructuras demográficas, sociales y económicas en los hogares; porque empiezan a emigrar los hombres y mujeres jóvenes, dejando un campo envejecido y “feminizado” como lo manifiesta Gloria Sierra (2007)¹⁹. Las consecuencias económicas que trae consigo, son: la no productividad de la tierra, y vivir en la zona rural, a expensas de las remesas que envían los familiares o, de los programas asistenciales implementados por el gobierno para las personas de la tercera edad. A esto se suma, la pérdida gradual de la población económicamente activa, ya que no

¹⁹ Gloria Sierra: Disponible en: <https://books.google.com.bo/books?isbn=6078480154>

se dedican a cultivar la tierra y tampoco se emplean en otra actividad productiva en las zonas rurales y urbanas, como lo señala Edward Taylor (1987)²⁰, además, apunta que la emigración continua y constante de personas en edad de producir, puede llevar a la reducción del capital humano en las regiones de origen y a la acumulación en las regiones receptoras, con lo cual se potencia la producción en las últimas y se disminuye en las primeras, lo que va transformando las estructuras productivas de las regiones expulsoras, principalmente del campo; por su parte, Michael Piore (1979)²¹, señala que la experiencia de trabajo en una economía industrial cambia los gustos y motivaciones de los migrantes, es decir, una vez que los migrantes se han dedicado a otra actividad distinta a la que realizaban en sus lugares de origen, ya no quieren dedicarse a la cosecha y siembras de sus tierras, prefieren mejor rentarlas, prestarlas a medias, o abandonarlas para siempre.

3.2.6. La Teoría Transnacional de las Migraciones

Esta teoría explica sobre la migración, tomando en cuenta el concepto de comunidad transnacional, basados en la posición sociológica tradicional entre comunidad y sociedad. El argumento básico es que entre dos sociedades diferentes puede existir una comunidad transnacional. La región de destino de la migración internacional y las correspondientes prácticas cotidianas de los migrantes, que son concebidas y analizadas como componentes integrales de una comunidad transnacional, que se extiende desde la comunidad de origen de los migrantes (Goldring, 1996)²².

La teoría transnacional hace hincapié sobre las consecuencias culturales que genera la migración, en los lugares de origen y destino, produciendo formas de vida comunitaria, donde las personas están expuestas a un conjunto de expectativas sociales, de valores culturales y patrones de interacción humana que actúan en el ámbito social, económico y

²⁰ Edward Taylor: Teorías de migración internacional: una revisión y aproximación Douglas S. Massey, Joaquín Arango, Graeme Hugo, Ali Kouaouci, Adela Pellegrino, J. Edward Taylor, Pág. 54, 1987.

²¹ Michael Piore: Birds of Passage. Migrant Labor and Industrial Societies. Cambridge, UK: Cambridge University Press, Pág. 40, 1979.

²² Goldring Luin: Creating the Countryside: The Politics of Rural and Environmental Discourse, Publisher: Temple University Press, Editors: Melanie E. DuPuis, Peter Vandergeest, Pág. 38, 1996.

político. O sea, lo transnacional describe la manera en que lo local llega a ser global, y cómo todas las partes del globo están ahora mucho más interrelacionadas por los mercados económicos, la información, la diseminación y homogeneización cultural. De esta manera, la migración internacional de un país a otro revela la capacidad de las personas para constituir nuevas configuraciones culturales, una de cuyas expresiones culturales son las comunidades transnacionales.

3.3. LA REMESA

La remesa se define como los ingresos laborales enviados por emigrantes desde un país que no es el suyo a un familiar en su país de origen, con el objeto de atender ciertas obligaciones económicas y financieras. Según la versión V del Manual de Balanza de Pagos del FMI, las remesas se clasifican estadísticamente como “las transferencias corrientes realizadas por los emigrantes que trabajan en otra economía de la que se les considera residentes”.

En esta línea, la literatura sobre esta temática, ha resaltado tres componentes para su compilación en la balanza de pagos, tales como:

- El primer componente se refiere a las remesas de los trabajadores, que registra las transferencias corrientes por migrantes, quienes son empleados y considerados residentes de los países que los acogen. Las remesas enviadas por trabajadores a parientes en el país de origen, son registradas como transferencias corrientes.
- El segundo componente corresponde a la compensación del empleado, que está compuesto por salarios y otros beneficios percibidos por los individuos en otros países, por los trabajos realizados y son pagados por los residentes de esos países.
- El tercer componente son las contra-entradas que provienen del flujo de bienes y cambios en ítems financieros, como resultado del cambio de residencia de los individuos de un país a otro.

Entretanto, el Manual de Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional²³, en su sexta edición, define a las remesas como ingresos de los hogares provenientes de economías extranjeras generados principalmente por la migración provisoria o permanente de personas a esas economías. Las remesas están integradas por partidas en efectivo y no en efectivo a través de canales formales, como los giros electrónicos, o informales, como dinero y bienes transportados de una economía a otra. Consisten principalmente en fondos y artículos que no son efectivo enviados o transportados por personas que emigraron a otra economía y asumieron allí la residencia, así como la remuneración neta de trabajadores fronterizos, de temporada y otros empleados temporales que están empleados en una economía de la cual no son residentes.

Para varias economías en desarrollo, las remesas representan una fuente importante y estable de fondos y a veces superan la ayuda oficial o la inversión extranjera directa, además, las remesas pueden tener un impacto significativo en la reducción de la pobreza. En algunos países, el total de remesas recibidas es una porción sustancial de sus importaciones, además, aumentan la oferta de divisas extranjeras en el país de origen del migrante y es una fracción importante respecto del PIB, según Ratha (2003)²⁴.

3.4. LAS REMESAS Y SUS TEORÍAS

En términos generales, las remesas se definen como la parte del ingreso que transfieren en forma monetaria los migrantes internacionales con residencia temporal o permanente en el país donde trabajan a sus familiares (Canales, 2002)²⁵. Por tratarse de transacciones económicas internacionales, el flujo de remesas es objeto de registro en la Balanza de Pagos de los distintos países. De acuerdo a la sexta edición del Manual de Balanza de Pagos y Posición Internacional de Inversión del Fondo Monetario Internacional, incluye en

²³ FMI. Manual de Balanza de Pagos y Posición Inversión Internacional. 6ta. Edición, Pág. 293, 2009.

²⁴ Ratha, D: Workers' Remittances: An Important and Stable Source of External Development Finance. Global Development Finance, World Bank, Washington DC, Pág. 52, 2003.

²⁵ Canales, A: "Vivir del norte" Perfil socioeconómico de los hogares receptores de remesas. Cooperación técnica. Disponible en: <http://lanic.utexas.edu>

la Balanza de Pago, tres categorías que son consideradas como remesas, tal como se indica a continuación:

- a) Remesas personales. Desde la perspectiva de la economía receptora, las remesas personales se definen de la siguiente manera:

Transferencias personales por cobrar

+ Remuneración de empleados por cobrar

– Impuestos y contribuciones sociales por pagar (vinculados a remuneración de empleados)

– Gastos de transporte y viaje por pagar de residentes empleados por no residentes (definidos como viajes de negocios)

+ Transferencias de capital por cobrar de los hogares.

- b) Total de remesas. Desde la perspectiva de la economía receptora, el total de remesas se define de la siguiente manera:

Remesas personales por cobrar

+ Prestaciones sociales por cobrar.

Aunque conceptualmente el total de remesas incluye las transacciones de seguros no de vida (primas netas de seguros no de vida y reclamaciones de indemnización de seguros no de vida), estas transacciones se excluyen por razones prácticas.

- c) Total de remesas y transferencias a Instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares (ISFLSH).

Desde la perspectiva de la economía receptora, esta categoría se define de la siguiente manera:

Total de remesas por cobrar

+ Transferencias corrientes por cobrar a favor de ISFLSH

+ Transferencias de capital por cobrar a favor de ISFLSH.

Las transferencias corrientes y de capital suelen registrarse como transferencias corrientes diversas u otras transferencias de capital.

En el marco de las tres categorías de remesas definidas, en la balanza de pagos, existen dos partidas que están muy vinculadas a las remesas, cuales son la “remuneración de empleados” y “transferencias personales”. Ambas partidas son componentes normalizados de la cuenta corriente.

En el caso de la remuneración de empleados, esta consiste en el ingreso de trabajadores fronterizos, de temporada y otros empleados temporales que están empleados en una economía de la cual no son residentes, y de residentes empleados por entidades no residentes²⁶. Entretanto, las transferencias personales consisten en todas las transferencias corrientes en efectivo o en especie que los hogares residentes efectúan a favor de hogares no residentes o que reciben de hogares no residentes; por la tanto, abarcan todas las transferencias corrientes entre personas residentes y no residentes, es decir, las transferencias personales constituyen un subgrupo de las transferencias corrientes, que abarcan todas las transferencias corrientes que una persona le envía a otra²⁷.

Las remesas representan ingresos de los hogares provenientes de economías extranjeras generados principalmente por la migración provisoria o permanente de personas a esas economías. Las remesas están integradas por partidas en efectivo y no en efectivo a través de canales formales, como los giros electrónicos, o informales, como dinero y bienes transportados de una economía a otra.

Por su parte, el Banco Mundial toma estas tres categorías como remesas, aunque reconoce que representan sólo “*las remesas oficiales*”, ya que las remesas que son enviadas por

²⁶ Los empleadores no residentes son las embajadas y las instituciones internacionales, así como las compañías no residentes

²⁷ Las familias pueden proporcionar sostén financiero a sus integrantes que, sin ser residentes, se encuentran en otra economía; tal es el caso de las familias que mantienen a sus integrantes que están estudiando o recibiendo tratamiento médico en el extranjero.

canales informales no están incluidas en esta contabilización (Lozano, 1998). En el caso de Bolivia, el Banco Central de Bolivia es la institución encargada de realizar las estimaciones de remesas que se registran en la Balanza de Pagos, tomando en cuenta las categorías antes mencionadas como remesas. Sin embargo, la captación y contabilización de las remesas, presentan problemas que pueden conducir a subestimaciones, debido a dificultades para distinguir a la población migrante, para su consiguiente cuantificación de los montos transferidos a través de las distintas modalidades (canales informales), hasta la aplicación de diferentes criterios en la clasificación del flujo de remesas en las Cuentas Nacionales.

Actualmente, la migración internacional no sólo se manifiesta como un flujo de personas, sino también como un continuo intercambio de bienes materiales; que dan lugar, a los desplazamientos de dinero, mercancías e información. Por su magnitud, las remesas representan uno de los principales rubros en *la balanza de pagos* y una fuente importante de recursos económicos en las economías regionales y locales. Aunque solo una pequeña proporción de las remesas se ahorra y se destina a la inversión productiva, por ello, han despertado un gran interés político y social por considerarse un recurso potencial para el desarrollo regional. En este contexto, la mayor parte de las remesas son enviadas por migrantes individuales a sus familias, y una mínima porción son transferidas por organizaciones de migrantes a sus países de origen, para apoyar en programas y proyectos de infraestructura pública y desarrollo de proyectos sociales.

Las organizaciones de migrantes, están integradas por personas originarias de la misma localidad, quienes se organizan para transferir dinero y otros recursos a sus lugares de origen. Estos recursos son utilizados para la construcción de infraestructura pública como caminos y puentes, parques, iglesias, escuelas, instalaciones deportivas, entre otras, y la creación de proyectos sociales que beneficien a la comunidad como la construcción de clínicas de salud, centros de cuidado infantil, hogares para ancianos, así como la distribución de becas educativas para los niños de bajos recursos.

Este tipo de asociaciones, establecen relaciones junto con los gobiernos, iniciando programas que consisten en que por cada dólar aportado por el migrante el gobierno estatal se compromete a entregar 2 ó 3 dólares para beneficio del programa que rige en ese momento. En síntesis, las remesas colectivas que son enviadas por las asociaciones de migrantes son un motor indirecto de desarrollo económico regional y funciona como un complemento de programas públicos de financiamiento a proyectos productivos. Para el caso boliviano no se cuenta con información oficial sobre el tema.

Respecto a las remesas no se cuenta con un consenso en torno a los efectos sobre las mismas; es de ahí, que en los años setenta se da lugar a debates sobre el papel de las remesas, en el desarrollo económico de las regiones y localidades.

De acuerdo a Binford (2002)²⁸, en los primeros estudios de los años setenta y ochenta, predominó el enfoque estructuralista, cuyo argumento sobre la migración y las remesas, señalaba que generaban distorsiones y obstáculos en el desarrollo regional. A finales de los ochenta, cambia la perspectiva de análisis, no sólo de la migración sino de los procesos sociales en general, surge el enfoque funcionalista, en el que diversos autores, sostienen que las remesas y la migración pueden constituir una opción preferente para el desarrollo y la transformación estructural de las comunidades. En el caso de Bolivia, no se tienen estudios sobre este tema.

3.5. TEORIA ESTRUCTURALISTA DE LAS REMESAS

Actualmente, ha surgido una nueva visión que crítica ambos enfoques e intenta reorientar el debate en función de las nuevas condiciones de la migración. Es el caso de la teoría estructuralista de las remesas, planteadas por Martín (1992) y Cornelius y Martín, (1993)²⁹, en cuyo enfoque establece, que las remesas tienen un efecto negativo en la economía y en

²⁸ Binford R, Lewis: Anthropological Perspectives on Technology. Disponible en: <https://doi.org/10.1525/aa.2002.104.4.1248>

²⁹ Cornelius Wayne, A. y Philip L., Martín: The Uncertain Connection: Free Trade and Mexico - U.S. Migration, San Diego, Center for U.S. Mexican Studies, University of California, Pág. 72, 1993.

la estructura social de las comunidades de origen, las remesas solo provocan dependencia de las comunidades receptoras; ya que éstas se acostumbran a un nivel de consumo que no podrían satisfacer con ingresos propios.

Por su parte, Jones, (1998)³⁰, señala que el destino principal de las remesas está orientado al gasto corriente, dejando de lado la inversión productiva, la cual permitiría disminuir la brecha entre países ricos y pobres. Sin embargo, autores seguidores de esta postura, no creen que las remesas puedan ayudar a las comunidades a alcanzar su desarrollo y critican a los gobiernos que buscan en las remesas una posibilidad de solucionar los problemas sociales de las comunidades.

Con base en investigaciones de campo y estudios de caso efectuados por Reichert (1981), Wiest (1984) y Mines (1981), bajo la perspectiva estructuralista clásica, en los primeros análisis realizados sobre el impacto económico y social de la migración, así como de las remesas enviadas a las comunidades de origen de los migrantes, establecen un efecto negativo en la economía y la estructura social de las comunidades de origen.

Según el estudio realizado por Reichert, en el municipio de Guadalupe Michoacán, proponía una interpretación de impacto de las remesas, dividiendo la población en inmigrantes legales e ilegales, y los no migrantes que desempeñaban una actividad en la agricultura dentro de la comunidad de origen. En primer lugar, se estableció que las remesas contribuían a una diferenciación económica, en la que los inmigrantes legales ganaban en promedio el doble de dinero que los ilegales. En lo que se refiere a la vivienda y acceso de bienes de consumo, la encuesta realizada por el autor, apunta que los inmigrantes legales ocupaban el estrato económico más elevado, seguidos por los inmigrantes ilegales y los no migrantes constituían el sector más pobre de la sociedad y afortunados de poder cubrir sus gastos, sin verse forzados a solicitar préstamos de dinero o

³⁰ Jones, Richard C: *Ambivalent Journey: U.S. Migration and Economic Mobility in North-Central Mexico*, Tucson, University of Arizona Press, Pág. 53, 1998.

semillas para subsistir durante el año, vale decir, daba cuenta que los migrantes tenían una situación ventajosa, respecto a aquellos que nunca habían migrado.

Con respecto al destino de las remesas y su potencial para el desarrollo, Reichert argumentó que los inmigrantes gastaban la mayor parte de las remesas improductivamente en construcciones y mejoras a la vivienda, vehículos, electrodomésticos, bodas u otras celebraciones. Asimismo, estableció que los inmigrantes legales eran quienes contribuían principalmente para introducir agua potable, drenaje y otros proyectos de infraestructura, sin embargo, estos al ser ellos dueños de la mayoría de las casas provistas de tubería interna, se beneficiaban de manera desproporcionada con varios de estos proyectos.

En el caso de la realidad boliviana, el destino de las remesas vendría ser el gasto corriente, dejando muy poco a la inversión productiva, que podría contribuir en la disminución de la brecha económico – social, existente entre nuestro país con características de elevado subdesarrollo, respecto de los países desarrollados, donde migra nuestra población.

Bajo esta postura estructuralista, que hace énfasis en los impactos negativos que tiene la migración a nivel familiar en el país de origen, ocasionando una disminución acelerada del flujo de remesas por la falta de incentivos de los emigrantes a mandar dinero. Esto sucede, porque las familias tienden a reunirse con los emigrantes y a establecerse en los países de destino. Consiguientemente, a partir de este enfoque, se asumiría que la emigración y las remesas crean una serie de distorsiones estructurales, fomentando un círculo vicioso; en ese sentido, tomando en cuenta las conclusiones de esta vertiente estructuralista, que la emigración genera una mayor emigración.

La migración y las remesas, tienen los siguientes efectos en las comunidades expulsoras.

- La migración y las remesas contribuyen a la diferenciación económica y social entre los habitantes de las comunidades expulsoras.

- No alimenta los procesos de desarrollo debido al uso improductivo de las remesas.
- Inflación en el precio de la tierra y concentración de la misma.
- Dependencia de los emigrados hacia las remesas.
- Escasez de mano de obra local.
- Disminución de la producción local.
- La ausencia de los efectos multiplicadores en las comunidades.
- A nivel familiar, además de la dependencia hacia las remesas.

Para el caso boliviano muchos de estos efectos aún no son plausibles, sin embargo, otros ya son evidentes, aspectos que se deben tomar muy en cuenta en futuras investigaciones.

3.6. EL COMERCIO INTERNACIONAL Y LAS MIGRACIONES INTERNACIONALES

El Comercio Internacional se constituye en una de las actividades más importantes en la esfera económica y la base de las relaciones económicas internacionales. El comercio internacional supone ganancias mutuas para los países que intervienen en el flujo operaciones comerciales, en este caso, ciertos países suelen especializarse en la producción de determinados bienes de forma más eficiente y con menores costes, entretanto, otros países pueden especializarse en la producción de rubros diferentes a los primeros; consiguientemente, surge las relaciones entre países, para el intercambio de bienes, servicios y capitales.

La reflexión más importante sobre la economía internacional, es la idea de que existen ganancias en el intercambio de comercio, esto es, cuando los países compran y venden bienes y servicios, entre ellos, se produce casi siempre un beneficio mutuo.

En general, el comercio se define como el intercambio de bienes, servicios y capitales entre residentes de diferentes estados políticamente independientes. Tal intercambio

internacional supone considerar tres aspectos: 1) la doble vía del comercio, 2) la importancia de los servicios y, 3) el criterio de residencia.

- 1) El comercio internacional es de doble vía, cuando el proceso de compra y venta, se halla relacionada con las exportaciones e importaciones. En este caso, existe una tendencia natural de exportar más de lo que se importa, con el propósito de lograr un superávit. En esa medida, los países se especializan en la producción de determinados bienes, para participar y competir exitosamente en el comercio internacional, no sólo con el afán de lograr un superávit en la balanza de pagos, sino también lograr tasas de crecimiento sostenido, tanto para los flujos de exportación como para los de importación.
- 2) El comercio internacional no se refiere sólo al intercambio de bienes y mercancías sino también al intercambio de servicios, como los fletes, seguros, software, turismo, comunicaciones, servicios financieros, consultoría e ingeniería, mismos que cada vez, adquiere mayor importancia en el valor de las transacciones internacionales. Por tanto, en el comercio internacional no es sólo importante el saldo de la balanza comercial, sino la evolución de la balanza de servicios y el saldo de la cuenta corriente de la balanza de pagos, pues este último, refleja de manera adecuada el estado del total de exportaciones e importaciones de un país incluyendo las remesas de los trabajadores.
- 3) Un tercer aspecto que se debe considerar en el Comercio internacional, es el concepto de "residencia" de los agentes económicos que participan. Vale decir, las personas jurídicas que se manifiestan como unidades institucionales, son las que explican el desarrollo mayoritario de las operaciones del comercio internacional, tampoco deja de ser importante, la participación de las personas naturales.

Otras formas de comercio "beneficioso", se dan través de la concesión de préstamos y endeudamiento internacional, como resultado de las migraciones. Es decir, los movimientos de factores pueden, a veces, sustituir al comercio; por lo que, la migración

internacional del trabajo, sea similar, en sus causas y efectos, al comercio internacional basado en las diferencias de recursos. En este caso, la fuerza de trabajo se desplaza de los países donde es abundante, hacia aquéllos en los que es escaso. Este movimiento migratorio, contribuye en el aumento la producción mundial, pero también, genera fuertes efectos sobre la distribución de la renta, de modo que algunos grupos resultan perjudicados.

3.7. LA MOVILIDAD INTERNACIONAL DEL TRABAJO

3.7.1. Modelo de un bien sin movilidad de factores

En el análisis del comercio internacional, la mejor manera de entender la movilidad de factores, suponiendo o imaginando con un mundo que no está integrado económicamente, para luego, examinar los sucesos o hechos que se dan cuando se permiten las transacciones internacionales. Asumir suponer considerar

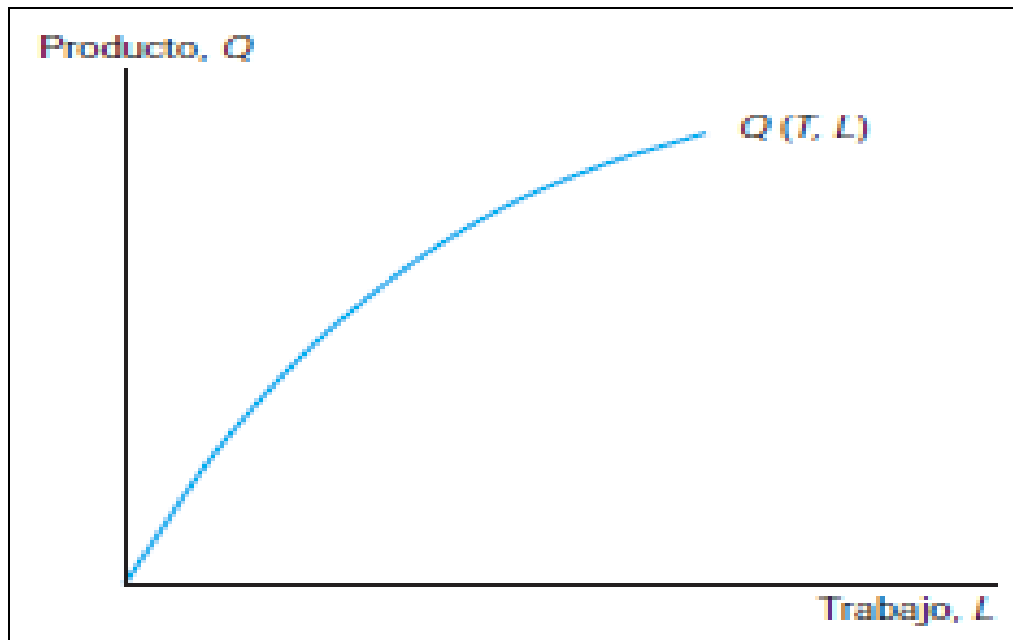
A fin de discurrir con la aplicación teórica, se toma como supuesto un mundo formado por dos países, nuestro país (NP) y el extranjero (E), cada uno con dos factores de producción, tierra y trabajo. Asimismo, se supone que estos dos países producen sólo *un bien*, al que se denomina “producto”. En este mundo de dos países, no hay lugar para el comercio normal y el intercambio de diferentes bienes. En este caso, estas economías, el único modo de integrarse entre sí, son por la vía del movimiento de la tierra o del trabajo.

Por definición, la tierra no puede moverse; entonces, éste se constituye en un modelo de integración por la vía de la movilidad internacional del trabajo. Sin embargo, antes de introducir el movimiento de factores, se analiza los determinantes del nivel de producción en cada país. La tierra (T) y el trabajo (L) son los únicos recursos escasos.

De este modo, el producto de cada país, dependerá de la disponibilidad del factor trabajo, siendo la cantidad del factor tierra igual o constante. Bajo esta óptica, la relación entre la

oferta de factores y la producción, se denomina la función de producción de la economía, que se denota como $Q(T, L)$.

Gráfico No. 8: LA FUNCIÓN DE PRODUCCIÓN DE UNA ECONOMÍA



Fuente: Economía Internacional – Movilidad Internacional del Trabajo – Paul R. Krugman – Maurice Obstfeld – Pág. 160 - 161

Esta función de producción, $Q(T, L)$, muestra cómo varía el producto con los cambios en la cantidad de trabajo empleada, manteniendo constante la cantidad de tierra, T . Cuanto mayor es la oferta de trabajo, mayor es el producto; sin embargo, el producto marginal del trabajo se reduce cuantos más trabajadores se emplean.

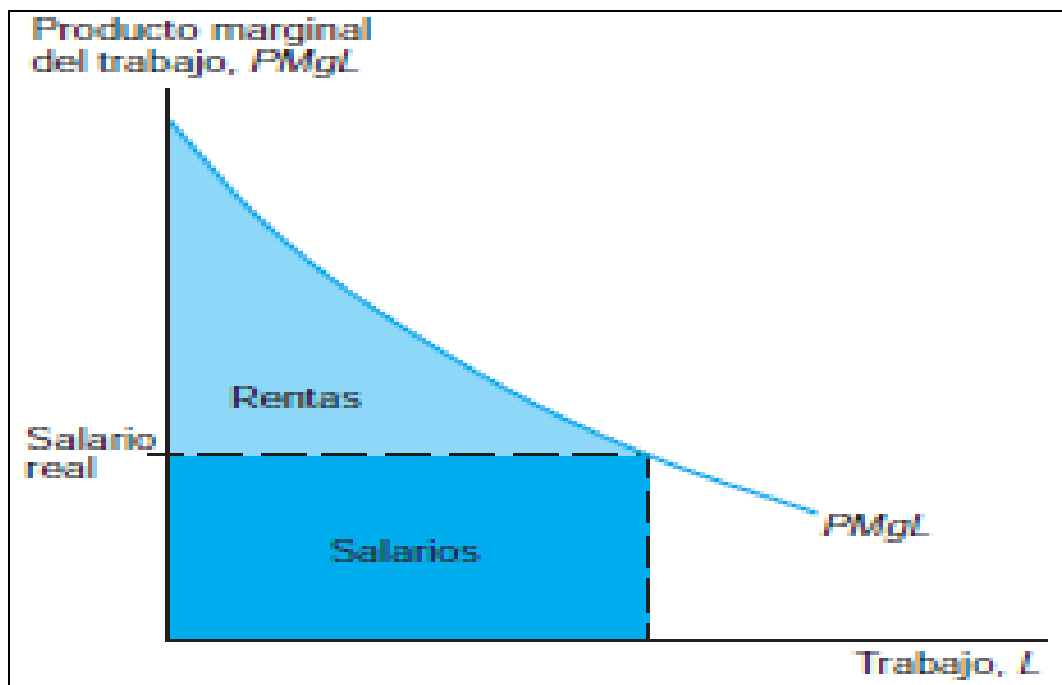
Una forma útil de estudiar la función de producción, es planteando la siguiente pregunta: ¿Cómo la producción depende de la oferta de un factor productivo, permaneciendo fija la oferta de tierra?

Bajo estas consideraciones, la pendiente de la función de producción, mide el incremento que experimentaría la producción, utilizando un poco más de trabajo, a este cambio, se

denomina *producto marginal del trabajo*. Tal como se representa en la curva del grafico No. 8, se supone que el producto marginal del trabajo disminuye a medida que la relación entre el trabajo y la tierra aumenta.

Éste es el caso normal, cuando un país intenta emplear más trabajo sobre una cantidad dada de tierra, significa que debe desplazarse hacia técnicas de producción cada vez más intensivas en trabajo, y esto, generalmente, hará progresivamente más difícil la sustitución de la tierra por trabajo.

Gráfico No. 9: EL PRODUCTO MARGINAL DEL TRABAJO



Fuente: Economía Internacional – Movilidad Internacional del Trabajo – Paul R. Krugman – Maurice Obstfeld – Pág. 162

El gráfico No. 9 muestra cómo depende directamente el producto marginal del trabajo de la cantidad de trabajo empleada. En este caso, el producto marginal del trabajo se reduce con el empleo de una unidad adicional de este factor.

El área que está debajo de la curva del producto marginal es igual al producto total. Dado el nivel de empleo, el producto marginal determina el salario real; así, la retribución total del trabajo (el salario real multiplicado por el número de empleados) se muestra con el rectángulo del gráfico. El resto del producto consiste en rentas de la tierra que aumentará cantidad de trabajo y reducirá el salario real en el extranjero. Si no hay obstáculos al movimiento del trabajo, este proceso continuará hasta que el producto marginal del trabajo sea el mismo en los dos países.

El gráfico No. 8 contiene la misma información que el gráfico No. 9, pero expresada y dibujada de distinta manera. Bajo esta configuración, se muestra cómo depende el producto marginal del trabajo de la cantidad de trabajo empleada. Además, en el gráfico se exterioriza como el salario real ganado por cada unidad de trabajo es igual a su producto marginal. Este aspecto, se cumple siempre que la economía sea de competencia perfecta, que es lo que supone en este caso.

La producción total de la economía puede medirse por el área debajo de la curva del producto marginal. De este producto total, los salarios ganados por los trabajadores son iguales al salario real por el trabajo empleado y, por tanto, son iguales al área indicada en el gráfico. También, se muestra que el resto es igual a las rentas ganadas por los terratenientes. Supongamos que nuestro país y el extranjero tienen la misma tecnología, pero diferentes ratios tierra-trabajo.

Considerando que nuestro país existe abundante fuerza de trabajo, entonces, los trabajadores de nuestro país ganarán menos que los del extranjero, mientras que la tierra en nuestro país ganará más que en el extranjero. Esta situación, crea un incentivo para que se desplacen los factores de producción; en ese caso, los trabajadores de nuestro país desearían desplazarse al extranjero; entretanto, los propietarios de la tierra extranjeros, también desearían desplazar su tierra hacia nuestro país, pero se supone que eso es

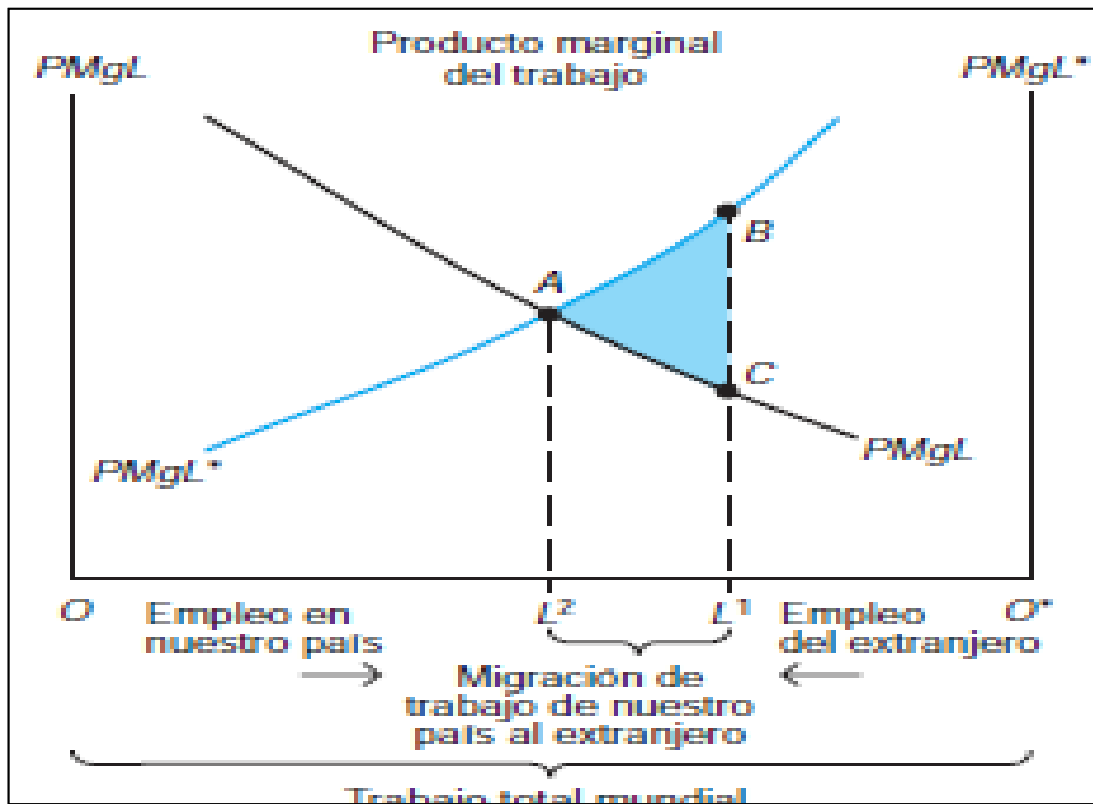
imposible, por lo tanto, el siguiente paso consiste en acceder que los trabajadores se muevan, y ver qué ocurre.

3.7.2. Movilidad internacional del trabajo

Bajo el supuesto que los trabajadores se desplazan entre dos países, este movimiento genera la reducción de la cantidad de trabajo disponible en el país de origen, y, de ese modo, se incrementa el salario real en el país de origen, mientras que, en otros países de destino, aumenta la cantidad de trabajo y se reduce el trabajo real en el extranjero. Si no hay obstáculos al movimiento del trabajo, este proceso continuará hasta que el producto marginal del trabajo sea el mismo en los dos países.

El gráfico No. 10, ilustra las causas y los efectos de la movilidad internacional del trabajo. El eje horizontal representa la cantidad total de trabajo en el mundo, en ese caso, los trabajadores empleados en el país de origen (NP) se mide a través del desplazamiento del margen izquierdo del eje horizontal; entretanto, los trabajadores empleados en el extranjero (E) se miden desde el margen derecho del eje. De esta manera el eje vertical izquierdo muestra el producto marginal del trabajo en el país de origen; y en el eje vertical derecho muestra el producto marginal del trabajo en el extranjero (E).

Gráfico No. 10: CAUSAS Y EFECTOS DE LA MOVILIDAD INTERNACIONAL DEL TRABAJO



Fuente: Economía Internacional – Movilidad Internacional del Trabajo
Paul R. Krugman – Maurice Obstfeld – Pág. 163

Para una mejor interpretación, sobre las causas y efectos de la movilidad internacional del trabajo, se explica a detalle dicho fenómeno. Como se ha mencionado, el eje horizontal representa la cantidad total de trabajo en el mundo (Trabajo Total Mundial). El eje vertical izquierdo muestra el producto marginal del trabajo en el país de origen (NP); en tanto, el eje vertical derecho muestra el producto marginal del trabajo en el extranjero (E). Inicialmente, asumiendo que hay OL¹ trabajadores en nuestro país (NP) y OL¹* trabajadores en el extranjero (E). Dada esta asignación, el salario real inicial sería menor en nuestro país (punto C) que en el extranjero (punto B), ambos medidos, sobre sus correspondientes curvas de producto marginal del trabajo.

Si los trabajadores se trasladan libremente hacia el país que ofrece mayor salario real, entonces, el desplazamiento desde nuestro país (NP) hacia el extranjero (E), alcanza hasta que se igualen los salarios reales. La distribución de la cantidad de trabajo mundial será OL_2 trabajadores en nuestro país y OL_2^* trabajadores en el extranjero (punto A) que es donde se equilibran los salarios en ambas economías.

Sin embargo, deben tenerse en cuenta tres aspectos sobre esta redistribución de la cantidad total de trabajo en el orbe.

- 1) Da lugar a una convergencia de los salarios reales. Vale decir, los salarios reales aumentan en el país de origen y se reducen en el extranjero produciéndose un equilibrio.
- 2) Aumenta la producción global en el mundo, en ese caso, la producción del extranjero aumenta en el área que está debajo de la curva del producto marginal de L_1 a L_2 , mientras que en el país de origen o nuestro, cae en el área que está debajo la curva del producto marginal. El gráfico muestra, que las ganancias del extranjero superan a las pérdidas de nuestro país en una cantidad igual al área sombreada, ABC , del gráfico.
- 3) A pesar de esta ganancia, algunas personas resultan perjudicadas por el cambio. Es decir, las que inicialmente hayan trabajado en nuestro país reciben salarios reales más altos, pero las que hayan trabajado en el extranjero reciben menores salarios. Los empleadores extranjeros se benefician de la mayor oferta de trabajo, en cambio, los empleadores nacionales resultan perjudicados. Este aspecto, se asemeja al caso de las ganancias del comercio internacional, cuya movilidad internacional de factores, si bien permite, en principio, estar mejor a todo el mundo, en la práctica deja peor a algunos grupos.

La presentación de este modelo simple, permite la explicación sobre las causas y los efectos de los movimientos internacionales de factores. Vale decir, la movilidad del trabajo bajo este modelo, es casi equivalente al comercio, en la que se establece las diferencias internacionales de recursos que existe entre países; siendo en este caso, el comercio beneficioso en el sentido que aumenta la producción mundial, sin embargo, está asociado a fuertes efectos de distribución de la renta que hacen que esas ganancias sean problemáticas.

3.8. BALANZA DE PAGOS

Uno de los sistemas contables que refleja la situación macroeconómica más importante, como las transacciones de un país con el resto del mundo es la Balanza de Pagos. Siendo así, a continuación, se introducen conceptos teóricos sobre la balanza de pagos, sus cuentas y componentes de cada cuenta.

Según Kozikowski (2006)³¹, la balanza de pago de un país es el resumen de todas las transacciones económicas con el resto del mundo, a lo largo de cierto periodo, asimismo, señala que el análisis de la balanza de pagos permite determinar la oferta y demanda de divisas y tener una idea acerca de los movimientos futuros del tipo de cambio.

Por su parte, el FMI (2008)³² en el Manual de Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional en su sexta edición, señala que es un estado estadístico que resume las transacciones entre residentes y no residentes durante un período. Comprende la cuenta de bienes y servicios, la cuenta del ingreso primario, la cuenta del ingreso secundario, la cuenta de capital y la cuenta financiera. Por otro lado, el sistema de contabilidad por partida doble que se utiliza en la balanza de pagos, cada transacción se registra mediante dos asientos, que reflejan el principio de entrada y salida contenido en cada intercambio.

³¹ Kozikowski, Zarska: Finanzas Internacionales. Disponible en: catarina.udlap.mx/u_dl_a/tales/documentos/ladi/gonzalez_h_ba/capitulo3.pdf, 2006.

³² FMI: Manual de Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional. Washington – USA, 6ta. Edición, Pág. 9, 2008.

Para cada transacción, las partes registran su correspondiente asiento de contrapartida de crédito y de débito, que se refiere a:

- Crédito (CR.): Exportaciones de bienes y servicios, ingresos por cobrar, reducción de los activos o aumento de los pasivos.
- Débito (DR.): Importaciones de bienes y servicios, ingresos por pagar, aumento de los activos o reducción de los pasivos.

A partir de estas consideraciones, se puede inferir que la balanza de pagos es la relación que se establece entre el dinero que un país en concreto gasta en otros países y la cantidad que otros países gastan en ese país; es decir, es un documento contable en el que se recogen todas las transacciones económicas que se han realizado entre un país y los demás países del mundo durante un periodo.

La **balanza de pagos en macroeconomía** muestra la relación que existe entre lo que un país invierte en el exterior, y la inversión que llega desde otros países. Es importante tomar la atención, de las diversas cuentas que conforman la balanza de pagos, por cuanto permite distinguir la naturaleza de los recursos económicos suministrados y recibidos, además, de contribuir en el planeamiento de estrategias para la toma de mejores decisiones en la búsqueda del incremento del saldo en las cuentas de la balanza de pagos, y vaya en beneficio de la economía de un país y por ende a su población y, asimismo, estimar el futuro financiero de los países.

3.9. ESTRUCTURA DE LAS CUENTAS DE LA BALANZA DE PAGOS

La estructura general de las cuentas y las definiciones en sentido amplio de las cuentas que conforman la balanza de pagos, contempla según su naturaleza de los recursos económicos suministrados y recibidos, cuya presentación analítica de la balanza de pagos, contempla la

cuenta corriente, cuenta de capital, cuenta financiera, reservas y partidas y la cuenta de ajustes y errores, tal como se muestra en el cuadro siguiente:

Cuadro No. 7: PRESENTACIÓN ANALÍTICA DE LA BALANZA DE PAGOS (*)

Balanza de pagos	Crédito	Débito
Cuenta corriente n.i.o.p.		
Bienes		
Servicios		
Ingreso primario		
Ingreso secundario n.i.o.p.		
Saldo en cuenta corriente n.i.o.p.		
Cuenta de capital n.i.o.p.		
Saldo de la cuenta de capital n.i.o.p.		
Cuenta financiera n.i.o.p.		
Inversión directa n.i.o.p.		
Inversión de cartera n.i.o.p.		
Derivados financieros y OCAE n.i.o.p.		
Otra inversión n.i.o.p.		
Saldo de la cuenta financiera n.i.o.p.		
Saldos de las cuentas corriente, de capital y financiera n.i.o.p.		
Reservas y partidas afines		
Activos de reserva		
Crédito y préstamos del FMI		
Financiamiento excepcional (**)		
Total de reservas y partidas afines		

Fuente: Manual de Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional. 6ta. Edición. FMI. 2009.

n.i.o.p.: No incluidos en otra parte

(*) Las partidas de financiamiento excepcional pasan de la cuenta corriente, la cuenta de capital y la cuenta financiera al encabezamiento “reservas y partidas afines”. Por lo tanto, las otras partidas se clasifican como n.i.o.p.

(**) El financiamiento excepcional comprende los mecanismos financieros adoptados por las autoridades de una economía (o en otros sectores promovidos por las autoridades) para financiar las necesidades de balanza de pagos.

3.9.1. Cuenta corriente

El Manual de Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional del FMI (2008), sobre la cuenta corriente, señala que esta registra los flujos de bienes y servicios, ingreso primario e ingreso secundario entre residentes y no residentes. La cuenta corriente es una agrupación importante de cuentas dentro de la balanza de pagos. Los principales componentes de la cuenta corriente, son los siguientes:

- Cuenta de bienes
- Cuenta de servicios
- Cuenta del ingreso primario (renta)
- Cuenta del ingreso secundario (transferencias corrientes)

La cuenta corriente en su componente de bienes y servicios contempla las transacciones de estos bienes y servicios, es decir, centra su atención en el momento en que se produce el intercambio de bienes y servicios entre residentes y no residentes. En el caso de la cuenta de ingresos primarios y secundarios considera aspectos referidos a la renta de los factores y transacciones corrientes.

a) Bienes

Se refiere a los artículos físicos y producidos en un determinado país, sobre los cuales se pueden establecer derechos de propiedad y cuya propiedad económica puede ser traspasada entre un residente y un no residente mediante transacciones. Es decir, es el comercio de bienes visibles, que se manifiesta a través de las exportaciones e importaciones de mercancías generales, bienes para transformación, reparación de bienes, bienes adquiridos en puerto por medios de transporte y oro no monetario; la diferencia entre ambas puede ser favorable (superávit) o desfavorable (déficit) si el valor de las exportaciones es mayor o

menor del valor de las importaciones; esta diferencia genera un saldo de los bienes, ya sea positivo o negativo, se denomina balanza comercial de bienes.

Los componentes de la cuenta de bienes se muestran en el cuadro No. 8, cuyo detalle es el siguiente:

Cuadro No. 8: PRESENTACIÓN ANALÍTICA DE LA CUENTA DE BIENES

Cuenta de bienes	Exportación (Crédito)	Importación (Débito)
Mercancías generales según la balanza de pagos		
De las cuales: Reexportación		
Exportaciones netas de bienes en compraventa		
Bienes adquiridos por compraventa (exportaciones negativas)		n.a
Bienes vendidos por compraventa (exportaciones)		n.a
Oro no monetario		
Total de bienes		
Balanza del comercio de bienes		

Fuente: Manual de Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional. 6ta. Edición. FMI. 2009.
n.a.: No aplica

b) Servicios

Esta cuenta se refiere al comercio de servicios prestados entre residentes y no residentes en sus diferentes modalidades como los servicios de transporte (de carga, pasajeros y otros), servicios de distribución y auxiliares, incluido el arrendamiento de equipo de transporte tripulado; viajes que incluye bienes y servicios adquiridos en un país por viajeros no residentes (por razones de negocios y personales, sean de salud, educación y turismo); y otros servicios de comunicaciones, construcción, seguros, financieros, informática e información, regalías y derechos de licencia, otros servicios empresariales, personales, culturales y recreativos, y servicios del gobierno; vale decir, son pagos por servicios

brindados tanto por residentes a extranjeros (créditos) como aquellos brindados en el exterior a residentes del país (débitos). Al igual que la balanza comercial de bienes, el saldo resultante de la diferencia de los pagos por concepto de servicios entre residentes y no residentes, se designa como balanza de comercio de servicios.

En el caso de la cuenta de servicios, los componentes de esta, se muestra en el cuadro No. 9, cuyo detalle es el siguiente:

Cuadro No. 9: PRESENTACIÓN ANALÍTICA DE LA CUENTA DE SERVICIOS

Cuenta de servicios	Exportación (Crédito)	Importación (Débito)
Servicios de manufactura sobre insumos físicos pertenecientes a otros		
Servicios de mantenimiento y reparaciones n.i.o.p.		
Transporte		
Viajes		
Construcción		
Servicios de seguros y pensiones		
Servicios financieros		
Cargos por el uso de la propiedad intelectual n.i.o.p.		
Servicios de telecomunicaciones, informática y de información		
Otros servicios empresariales		
Servicios personales, culturales y recreativos		
Bienes y servicios del gobierno n.i.o.p.		
Total de servicios		
Balanza del comercio de servicios		
Total de bienes y servicios		
Balanza de bienes y servicios		

Fuente: Manual de Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional. 6ta. Edición. FMI. 2009.

n.a.: No aplica

n.i.o.p.: No incluidos en otra parte

c) Ingreso primario

Esta cuenta es equivalente a la renta de los factores productivos y se refiere a los flujos de ingreso primario entre unidades institucionales residentes y no residentes. Según el Sistema de Cuentas Nacionales (SCN) la distribución primaria del ingreso se asienta en dos cuentas: la cuenta de generación del ingreso (que refleja el ingreso primario generado durante el proceso de producción) y la cuenta de asignación del ingreso primario (que refleja el ingreso primario asignado a unidades institucionales para el suministro de mano de obra, activos financieros y recursos naturales). En otros términos, corresponde a los montos por pagar y por cobrar, por el uso temporal de mano de obra, recursos financieros o activos no financieros no producidos.

Vale decir, comprende las remuneraciones de empleados (sueldos, salarios y otras prestaciones, en efectivo o en especie); y la renta de la inversión. Esta última incluye las rentas de inversión directa, de inversión en cartera y de otra inversión. Las primeras proceden de rentas de acciones y otras participaciones de capital (dividendos y utilidades distribuidas de sucursales, utilidades reinvertidas y utilidades no distributivas de sucursales) y de renta procedente de la deuda (intereses); la renta de inversión de cartera también procede de acciones y otras participaciones de capital (dividendos) y de deuda (intereses); en el caso de la renta de otra inversión, se registran los intereses devengados por otra inversión (préstamos, etc.) y la renta imputada de capital de las personas en seguros de vida y en cajas de pensiones.

En suma, el ingreso primario refleja el rendimiento que producen el suministro de mano de obra y activos financieros y la suscripción de rentas de recursos naturales.

Los componentes de la cuenta del ingreso primario, se muestra en el cuadro No. 10, cuyo detalle es el siguiente:

Cuadro No. 10: PRESENTACIÓN ANALÍTICA DE LA CUENTA DEL INGRESO PRIMARIO

Cuenta del ingreso primario	Créditos	Débitos
Remuneración de empleados		
<p>Ingreso de la inversión</p> <p><i>Inversión directa</i></p> <p>Ingreso procedente de participaciones de capital y participaciones en fondos de inversión</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dividendos y retiros de ingresos de cuasi sociedades - Utilidades reinvertidas <p>Intereses</p> <p><i>Inversión de cartera</i></p> <p>Ingreso procedente de participaciones de capital y participaciones en fondos de inversión</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dividendos de participaciones de capital excluidas las participaciones en fondos de inversión - Ingreso de la inversión atribuible a accionistas de fondos de inversión <p style="padding-left: 40px;">Dividendos de participaciones en fondos de inversión</p> <p style="padding-left: 40px;">Utilidades reinvertidas en participaciones en fondos de inversión</p> <p>Intereses</p> <p><i>Otra inversión</i></p> <p>Ingreso procedente de participaciones de capital y participaciones en fondos de inversión</p> <p>Intereses</p>		

Ingreso de la inversión atribuible a titulares de pólizas de seguros, garantías normalizadas y fondos de pensiones <i>Activos de reserva</i> Ingreso procedente de participaciones de capital y participaciones en fondos de inversión Intereses		
Otro ingreso primario <i>Renta</i> <i>Impuestos a la producción e importaciones</i> <i>Subsidios</i>		
Total de créditos y débitos del ingreso primario		
Saldo del ingreso primario		

Fuente: Manual de Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional. 6ta. Edición. FMI. 2009.

d) Ingreso secundario

Esta cuenta, según el Manual de Balanza de Pagos y Posición Internacional de la Inversión del FMI, en su quinta edición, también es denominada como transferencias corrientes y en su sexta edición de este mismo manual, pasa a denominarse ingresos secundarios, que muestra las transferencias corrientes entre residentes y no residentes, en esta cuenta las transferencias pueden ser en efectivo o en especie de hogares residentes a favor de hogares no residentes, o viceversa. Esta cuenta, incluye las transferencias unilaterales que pueden ser del gobierno general (por ejemplo, cooperación internacional corriente entre diferentes gobiernos, pagos de impuestos corrientes sobre la renta y el patrimonio, etc.) y las transferencias personales, o sea, refleja la redistribución del ingreso a través de transferencias corrientes.

En el caso de las transferencias corrientes, que es lo que, se considera en el presente estudio, se distingue dos tipos de transferencias:

a) **Transferencias personales**, consisten en todas las transferencias corrientes, en efectivo o en especie, de hogares residentes a favor de hogares no residentes, o viceversa. Por lo tanto, las transferencias personales incluyen todas las transferencias corrientes entre personas residentes y no residentes, independientemente de los siguientes factores:

- La fuente del ingreso del transferente (ya sea ingreso generado por trabajo, actividad comercial o propiedades; prestaciones sociales; otro tipo de transferencias, o la disposición de activos).
- La relación entre los hogares (ya sean personas relacionadas o no relacionadas).

En el caso de las remesas de los trabajadores son consideradas como transferencias corrientes efectuadas por empleados a favor de residentes de otra economía.

b) **Otras transferencias corrientes**, contempla los siguientes componentes:

- Impuestos corrientes sobre el ingreso, el patrimonio, etc.
- Contribuciones sociales.
- Prestaciones sociales.
- Primas netas de seguros no de vida.
- Reclamaciones de indemnización de seguros no de vida.
- Cooperación internacional corriente.
- Transferencias corrientes diversas.

La cuenta de ingreso secundario, junto con el ingreso primario, influye en el ingreso nacional disponible bruto; por su parte, la diferencia entre el total créditos menos el total de débitos da como resultado el saldo de la cuenta del ingreso secundario; esta cuenta siendo la última de la serie de cuentas corrientes, al final de esta cuenta, consta el saldo de la suma de todas las transacciones en cuenta corriente y se denomina saldo en cuenta corriente y es un agregado económico importante para el análisis de los desequilibrios externos.

Los componentes de la cuenta del ingreso secundario, se presenta en el cuadro No. 11, cuyo detalle es el siguiente:

Cuadro No. 11: PRESENTACIÓN ANALÍTICA DE LA CUENTA DEL INGRESO SECUNDARIO

Cuenta del ingreso secundario	Créditos	Débitos
Balanza de bienes, servicios y del ingreso primario		
Transferencias personales		
Impuestos corrientes sobre el ingreso, el patrimonio, etc.		
Contribuciones sociales		
Prestaciones sociales		
Primas netas de seguros no de vida y garantías normalizadas		
Indemnizaciones de seguros no de vida y ejecuciones de garantías normalizadas		
Cooperación internacional corriente		
Transferencias corrientes diversas		
Total de créditos y débitos por transferencias corrientes		
Saldo del ingreso secundario		

Fuente: Manual de Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional. 6ta. Edición. FMI. 2009.

3.9.2. Cuenta capital

Esta cuenta contempla las transferencias de capital por cobrar y por pagar entre residentes y no residentes y la adquisición y disposición de activos no financieros no producidos entre residentes y no residentes.

Vale decir, esta cuenta ha incluido el registro de todas las operaciones que dan lugar a cambios (brutos o netos) en los activos y pasivos financieros de moneda extranjera del país en un determinado período. A partir de 1993, adoptando la nueva clasificación en el SCN, el FMI amplió la cobertura de la “cuenta de capital” y la denominó “cuenta de capital y financiera”; y la dividió en dos categorías importantes: la cuenta de capital y la cuenta

financiera, a partir de entonces se presentan separadamente en las estadísticas de balanza de pagos publicadas por el FMI.

La cuenta de capital incluye dos grandes componentes:

- a) T
 transferencias de capital del gobierno general (condonación de deudas y otras) y de otros sectores (transferencias de emigrantes, condonación de deudas y otras) que dan lugar a un traspaso de propiedad de un activo fijo, un traspaso de fondos vinculado o condicionado a la adquisición o enajenación de un activo fijo, o la cancelación de un pasivo por parte de un acreedor sin que reciba a cambio una contrapartida.
- b) A
 adquisición/enajenación de activos no financieros no producidos que comprende los factores intangibles, como las patentes, arrendamientos u otros contratos transferibles, el buen nombre, etc.

Esta cuenta contempla los siguientes componentes (Ver cuadro No. 12).

Cuadro No. 12: PRESENTACIÓN ANALÍTICA DE LA CUENTA DE CAPITAL

Cuenta de capital	Créditos	Débitos
Saldo en cuenta corriente		
Adquisiciones (DB.)/disposiciones (CR) de activos no financieros no producidos		
Recursos naturales		
Contratos, arrendamientos y licencias		
Activos de comercio		
Transferencias de capital		
Condonación de deudas		
Otras		
Saldo de la cuenta de capital		

Fuente: Manual de Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional. 6ta. Edición. FMI. 2009.

3.9.3. Cuenta financiera

Bajo esta cuenta se registran las transacciones relativas a los activos y pasivos financieros que tienen lugar entre residentes y no residentes. La cuenta financiera indica las categorías funcionales, sectores, instrumentos y vencimientos utilizados para las transacciones financieras internacionales netas. Acciones relativas a los activos y pasivos financieros que tienen lugar entre residentes y no residentes. La cuenta financiera indica las categorías funcionales, sectores, instrumentos y vencimientos utilizados para las transacciones financieras internacionales netas.

Esta cuenta “agrupa todas las transacciones efectuadas con no residentes vinculadas con un traspaso de propiedad de activos y pasivos financieros de una economía sobre el exterior, incluidas la creación, el intercambio y la liquidación de créditos frente al resto del mundo o del resto del mundo frente a la economía”. Es decir, la cuenta financiera comprende:

- a) **Inversión directa**, tanto en el extranjero como en la economía declarante

- b) **Inversión de cartera**, en sus diversas formas: títulos de participación en el capital accionario, títulos de deuda (bonos y pagarés), instrumentos del mercado monetario e instrumentos financieros derivados.

- c) **Otra inversión**, incluyen los créditos comerciales del gobierno central y de los otros sectores, a corto y largo plazo; préstamos de las autoridades monetarias, del gobierno general, bancos y otros sectores, a corto y largo plazo; moneda y depósitos (de ahorro y a plazo, etc.); y otras cuentas por cobrar y pagar.

En el cuadro No. 13 se muestra la presentación analítica de la cuenta financiera:

Cuadro No. 13: PRESENTACIÓN ANALÍTICA DE LA CUENTA FINANCIERA

Cuenta financiera	Adquisición neta de activos financieros	Emisión neta de pasivos
Inversión directa Inversión de cartera Derivados financieros (distintos de reservas) y opciones de compra de acciones por parte de empleados Otra inversión Activos de reserva Total De la cual: Participaciones de capital y participaciones en fondos de inversión Instrumentos de deuda Otros activos y pasivos financieros		
Préstamo neto/endeudamiento neto (de la cuenta financiera) (*)		

Fuente: Manual de Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional. 6ta. Edición. FMI. 2009.

(*) El saldo global de la cuenta financiera se denomina préstamo neto/endeudamiento neto.

3.9.4. Errores y omisiones

En teoría, el total neto de las cuentas de la balanza de pagos debería ser igual a cero, siempre y cuando todas las transacciones entre residentes y extranjeros se hubiesen registrado en ésta. Sin embargo, en la práctica, cuando sumamos todos los asientos con signo positivo y negativo, el total neto casi siempre muestra un o un débito neto. Este saldo se debe a errores y omisiones en la compilación de las estadísticas. Para subsanar esta situación se ha introducido esta “partida equilibradora o discrepancia estadística”, llamada

Errores y Omisiones Netos, para subsanar los posibles errores de sobrestimación o subestimación de las operaciones registradas. El Manual señala que “la magnitud de esta partida residual no es necesariamente un indicio de la exactitud global del estado. Aun así, cuando el residuo neto es grande, es difícil interpretarlo.

3.9.5. Reservas y partidas afines

Esta partida comprende los cambios y saldos en: el oro monetario, los derechos especiales de giro (DEG), la posición de reserva del país en el FMI, los activos en divisas (moneda, depósitos y valores) y otros activos. Esta cuenta era conocida anteriormente como “Cuenta (o Balanza) de Ajustes Oficiales”. Contablemente, esta cuenta es la suma de los saldos de la cuenta corriente, la de capital y financiera y la de errores y omisiones, pero con el signo contrario.

CAPÍTULO IV
MARCO INSTITUCIONAL Y NORMATIVO

CAPITULO IV. MARCO INSTITUCIONAL Y NORMATIVO

4.1. INTRODUCCION

El estudio sobre las remesas enviadas por migrantes bolivianos con residencia en el exterior del país y su incidencia en la cuenta corriente de la balanza de pagos, existen algunos estudios realizados por instituciones del gobierno central, como el Banco Central de Bolivia y el Ministerio de Planificación del Desarrollo (MPD), a esto se suma, la información generada y difundida sobre el flujo migratorio de ciudadanos por el Ministerio de Gobierno, a través de la Dirección General de Migración; así como de datos recopilados, sistematizados y difundidos por el Instituto Nacional de Estadística (INE), sobre variables macroeconómicas y de comercio exterior, a esto se suma la Unidad de Análisis de Políticas Sociales y Económicas (UDAPE) con el análisis y estudios sobre aspectos económicos y sociales, ambas instancias son dependientes del MPD. También, se contempla al Ministerio de Economía y Finanzas Públicas, como instancia encargada de analizar y proponer políticas tributarias y mecanismos de regulación tributaria, entre otros.

En ese sentido, a continuación, se presenta las responsabilidades y atribuciones de cada una de estas instancias.

4.1.1. Banco Central de Bolivia (BCB)

El Banco Central de Bolivia es una institución de derecho público, con personalidad jurídica y patrimonio propio, en el marco de la Nueva Constitución Política del Estado mantiene la función del BCB de preservar el poder adquisitivo interno de la moneda, para contribuir al desarrollo económico y social. Según el artículo 326 dispone que el Estado, a través del Órgano Ejecutivo, determinará los objetivos de la política monetaria y cambiaria del país en coordinación con el BCB. Por su parte, el artículo 328 señala que son atribuciones del BCB determinar y ejecutar la política monetaria, ejecutar la política cambiaria, regular el sistema de pagos, autorizar la emisión de moneda y administrar las

reservas internacionales, todas ellas en coordinación con la política económica determinada por el Órgano Ejecutivo³³.

Son atribuciones del Banco Central de Bolivia, en coordinación con la política económica determinada por el Órgano Ejecutivo, además de las señaladas por la ley:

- Determinar y ejecutar la política monetaria: El BCB regula el volumen de crédito interno de acuerdo con su programa monetario. Al efecto, emite, coloca o adquiere títulos valores (letras, bonos, pagarés y otros) y realiza otras operaciones de mercado abierto. Además, tiene la facultad para establecer encajes legales de obligatorio cumplimiento por las entidades de intermediación financiera. Los encajes legales son porcentajes de los depósitos totales que las entidades del sistema financiero deben mantener en el BCB como reserva obligatoria.
- El encaje y los depósitos constituidos en el BCB por las entidades de intermediación financiera no están sujetos a ningún tipo de embargo o retención judicial por terceros.
- Ejecutar la política cambiaria: El BCB ejecuta la política cambiaria normando la conversión del boliviano con relación a las monedas de otros países. Esta política se orienta a mitigar las presiones inflacionarias de origen externo y preservar la estabilidad del sistema financiero.
- Está facultado para normar las operaciones financieras con el extranjero, realizadas por personas o entidades públicas y privadas. El BCB lleva el registro de la deuda externa pública y privada.
- Regular el sistema de pagos: El BCB regula el sistema de pagos, destinado a promover la seguridad y eficiencia de las transacciones. El sistema de pagos es un conjunto de instrumentos, procedimientos y normas para la transferencia de fondos entre personas naturales y/o jurídicas, que se efectúa utilizando desde dinero en efectivo, cheques, títulos valores, tarjetas de pago hasta dinero electrónico.

³³ Banco Central de Bolivia: Disponible en: <https://www.bcb.gob.bo/?q=Funciones%20del%20Banco%20Central>

- Autorizar la emisión de la moneda: El BCB ejerce en forma exclusiva e indelegable la función de emitir la unidad monetaria de Bolivia, “el boliviano”, en forma de billetes y monedas metálicas. En la actualidad ejerce esta función contratando la impresión de billetes y la acuñación de monedas, incluidas las que se emitan con fines conmemorativos o numismáticos. Los billetes y monedas que emite son medios de pago de curso legal en todo el territorio nacional, con poder liberatorio ilimitado. Los billetes deben llevar las firmas del Presidente y del Gerente General del BCB y el número de serie.
- Administrar las reservas internacionales: El BCB tiene la atribución de administrar las reservas internacionales, las cuales se consideran inembargables y no pueden ser objeto de medidas precautorias, administrativas ni judiciales.

Las reservas internacionales están constituidas principalmente por:

- Oro físico.
- Divisas depositadas en el propio BCB o en instituciones financieras fuera del país a la orden del Ente Emisor.
- Letras de cambio y pagarés en favor del BCB.
- Títulos públicos y otros títulos negociables emitidos por gobiernos extranjeros, entidades y organismos internacionales o instituciones financieras de primer orden del exterior.
- Aportes propios a organismos financieros internacionales.

Vale señalar que esta institución monitorea la balanza de pagos de Bolivia con el resto del mundo, en la cual se registra contablemente las transacciones entre residentes y no residentes durante un periodo, vale decir, contabiliza el flujo de remesas percibidas por la economía.

4.1.2. Ministerio de Economía y Finanzas Públicas (MEyFP)

Este órgano ejecutivo, es la instancia encargada de coordinar, gestionar, administrar y ejecutar programas y proyectos, con recursos de la Cooperación Internacional y del Tesoro General del Estado, con el propósito de contribuir al desarrollo institucional, económico y social del Estado Plurinacional de Bolivia.

El Ministerio de Economía y Finanzas Públicas³⁴ es la institución pública, que tiene como objetivo “Analizar, generar y proponer políticas tributarias interna, arancelaria y aduanera, así como establecer mecanismos de regulación para la tributación de dominio exclusivo de los niveles territoriales autónomos, a través de las Áreas Organizacionales establecidas para este fin, preservando su cumplimiento y su aplicación mediante los Órganos Operativos Ejecutores”.

Entre las principales funciones específicas de este órgano ejecutivo, son las siguientes:

- Analizar y proponer proyectos de normas sobre la política tributaria interna, aduanera y arancelaria de acuerdo a los lineamientos de la política económica nacional.
- Regular, coordinar y armonizar el régimen tributario nacional con el de los diferentes niveles territoriales, en el marco de sus competencias.
- Participar en las negociaciones y convenios que realice el país en materia tributaria y arancelaria en el marco de los acuerdos de integración y otras formas de comercio internacional.
- Implementar políticas arancelarias y aduaneras para coadyuvar a la soberanía alimentaria del país, la protección de la producción nacional y la sustitución competitiva de importaciones.
- Analizar, proponer e implementar políticas para la aplicación de zonas con segregación fiscal y regímenes aduaneros especiales.

³⁴ Ministerio de Economía y Finanzas Públicas: Disponible en: http://www.economiayfinanzas.gob.bo/index.php?id_portal=BTCA

- Formular, proponer y evaluar los convenios anuales de compromisos por resultados, suscritos con cada una de las entidades bajo tuición.
- Estudiar, diagnosticar y proyectar las metas de recaudación de impuestos internos y tributos aduaneros, en coordinación con las Administraciones Tributarias; Viceministerio de Presupuesto y Contabilidad Fiscal; y Viceministerio del Tesoro y Crédito Público.
- Analizar y elaborar estudios en materia tributaria, arancelaria y aduanera.
- Evaluar el cumplimiento de las metas de recaudación de las Administraciones Tributarias.
- Elaborar y proponer la política de distribución de ingresos tributarios entre el nivel nacional y los territorios autónomos, en coordinación con los viceministerios de Presupuesto y Contabilidad Fiscal y Tesoro y Crédito Público.
- Analizar y proponer las políticas de fronteras y lucha contra el contrabando.
- Supervisar a las Unidades y/o Áreas del Viceministerio de Política Tributaria para el cumplimiento de los objetivos formulados.
- Investigar, analizar y generar estudios sobre políticas tributarias y arancelarias en el marco de la política económica nacional.
- Desarrollar y promover acciones de apoyo a las diferentes instancias territoriales, para fortalecer su capacidad de recaudación de tributos.
- Elaborar estadísticas e indicadores en materia tributaria con base a las recaudaciones nacionales.
- Realizar seguimiento y evaluación del cumplimiento de las normas tributarias y arancelarias.
- Promover programas de conciencia y educación tributaria dirigidos a la sociedad civil.
- Recopilar, ordenar y publicar permanente la normativa tributaria nacional y territorial, asimismo estudios de carácter fiscal.

Este órgano ejecutivo, cuenta con cuatro Viceministerios: i) Presupuesto y Contabilidad Fiscal, ii) Política Tributaria, iii) Pensiones y Servicios Financieros y, iii) Tesoro y Crédito

Público), además de tres instituciones desconcentradas como el Servicio Nacional del Sistema de Reparto, Unidad de Coordinación de Programas y Proyectos y el Servicio Nacional de Patrimonio del Estado, a esto se suma instituciones descentralizadas como la Autoridad de Supervisión del Sistema Financiero, Registro Único para la Administración Tributaria Municipal, Administración de Servicios Portuarios de Bolivia, Autoridad de Fiscalización y Control de Pensiones, Servicio de Impuestos Nacionales, Aduana Nacional, Banco Central de Bolivia, Autoridad General de Impugnación Tributaria y, Depósitos Aduaneros Bolivianos.

Entre las instancias involucradas y llamadas a controlar los flujos de remesas son la Autoridad de Supervisión del Sistema Financiero (ASFI) y, el Servicio de Impuestos Nacionales (SIN).

4.1.3. Ministerio de Planificación del Desarrollo (MPD)

En cuanto al Ministerio de Planificación del Desarrollo³⁵, esta instancia tiene como misión “dirigir y promover el Sistema de Planificación Integral Estatal y Sistema de Inversión y Financiamiento para el Desarrollo; así como formular políticas para el desarrollo de la Economía Plural, promover la eficiencia, eficacia y equidad en la inversión pública y el financiamiento para el desarrollo y ejercicio pleno de los derechos fundamentales establecidos en la Constitución Política del Estado, de todas las bolivianas y los bolivianos”.

Según el artículo 7 de la Ley 777, establece que el órgano rector e instancias ejecutivas del Sistema de Planificación Integral Estatal y Sistema de Inversión y Financiamiento para el Desarrollo, siendo el Ministerio de Planificación del Desarrollo el órgano rector, que de acuerdo a sus atribuciones básicas contenidas en las normas que rigen la organización del Órgano Ejecutivo, son las siguientes:

³⁵ Asamblea Legislativa Plurinacional: Ley del Sistema de Planificación Integral del Estado (Ley 777).

- Conducir y regular el proceso de planificación del país, incorporando las previsiones de las entidades territoriales autónomas.
- Establecer la normativa, lineamientos, metodologías, normas técnicas, directrices, protocolos, procesos, procedimientos, subsistemas, plataformas, mecanismos e instrumentos para la implementación del Sistema de Planificación Integral del Estado, incluyendo las que corresponden a la planificación territorial y ordenamiento territorial.
- Implementar el Sistema de Planificación Integral del Estado, en coordinación con las entidades competentes.
- Formular el Plan General de Desarrollo Económico y Social (PGDES) y el Plan de Desarrollo Económico y Social (PDES), remitiéndolos a las instancias correspondientes para su aprobación.
- Coordinar la formulación, ejecución, implementación, seguimiento, evaluación y ajustes del Plan General de Desarrollo Económico y Social, Plan de Desarrollo Económico y Social y, otros planes.
- Realizar acciones de capacitación, asistencia técnica, difusión y comunicación.
- Verificar la compatibilidad y concordancia de los planes de mediano y corto plazo con el Plan General de Desarrollo Económico y Social, y el Plan de Desarrollo Económico y Social.
- Coordinar los procesos de planificación de los departamentos, municipios, regiones y de las autonomías indígena originaria campesinas.
- Velar por la adecuada implementación de los subsistemas, plataformas e instrumentos del Sistema de Planificación Integral del Estado.

Entretanto, las instancias ejecutivas según el artículo 4, está compuesto por el Órgano Legislativo, Órgano Ejecutivo, Órgano Judicial, Órgano Electoral, Tribunal Constitucional Plurinacional, Instituciones de Control y Defensa de la Sociedad y del Estado, Entidades Territoriales Autónomas, Empresas Públicas y Universidades Públicas, cuyas atribuciones son las siguientes:

- Cumplir y hacer cumplir la presente Ley.
- Elaborar sus planes articulados y en concordancia con el Plan General de Desarrollo Económico y Social, y el Plan de Desarrollo Económico y Social.
- Implementar sus planes en el ámbito de sus atribuciones o competencias.
- Realizar el control, seguimiento y evaluación al logro de sus metas, resultados y acciones contenidas en sus planes y los ajustes que correspondan.
- Implementar los subsistemas, plataformas e instrumentos del Sistema de Planificación Integral del Estado, de acuerdo a lineamientos del Órgano Rector.

El Ministerio de planificación del Desarrollo, tiene tuición sobre el estudio de las remesas en el entorno local, de ahí que, esta instancia se halla conformada por tres Viceministerios: i) Planificación, ii) Inversión Pública y Financiamiento Externo y, iii) Planificación Estratégica, además de ocho instituciones descentralizadas, de las cuales las más importantes son el Instituto Nacional de Estadística (INE), y la Unidad de Análisis de Políticas Sociales y Económicas (UDAPE). El INE es una entidad que ha implementado sistemas de información estadística, para la recolección, sistematización y difusión de información de variables vinculados con la balanza de pagos, como las exportaciones, importaciones, variables macroeconómicas y otras; en el caso de UDAPE, que es una institución pública descentralizada, dedicada al análisis e investigación especializada en temas económicos y sociales, otorgando soporte técnico al Órgano Ejecutivo.

4.1.4. Ministerio de Gobierno (MG)³⁶

Es una entidad oficial dependiente del órgano ejecutivo del Estado Boliviano, que se encarga de la implementación de políticas públicas proactivas en materia de seguridad ciudadana, régimen interior, migratorio, penitenciario y defensa social, asegurando el ejercicio pleno de los derechos y garantías constitucionales y el fortalecimiento de la gobernabilidad democrática de la población boliviana.

³⁶ Ministerio de Gobierno: Disponible en: <http://www.mingobierno.gob.bo/index.php?r=page/detail&id=1>

Esta instancia cuenta con tres Viceministerios: i) Seguridad Ciudadana, ii) Régimen Interior y Policía y, iii) Defensa Social y Sustancias Controladas. Cada uno de estos Viceministerios cuenta con sus respectivas Direcciones Generales.

Con relación a la temática de migración, la Dirección General de Migración dependiente directo del Ministro de Defensa, cuenta con cuatro unidades operativas: i) Unidades de Extranjería y Pasaportes, ii) Inspectoría y Arraigos, iii) Unidad de Registro y, iv) Unidad Jurídica.

La Dirección General de Migración, es el organismo encargado de la administración de temas migratorios; regulación, registro y control del ingreso y salida de personas del y al territorio nacional, administración del régimen de extranjería y naturalización, regulación y procesamiento del ingreso, residencia y permanencia de ciudadanos extranjeros, así como la gestión y evaluación de la implementación de políticas migratorias.

Entre las principales funciones y atribuciones relativas a la temática migratoria de esta instancia operativa, son las siguientes:

- Ejecutar políticas, planes, programas y proyectos del ámbito migratorio diseñados por el Ministerio y el Órgano Ejecutivo del Estado Plurinacional.
- Administrar el régimen migratorio y emigratorio en todo el territorio del Estado Plurinacional.
- Controlar y extender a favor de los refugiados, los respectivos documentos de viaje y documentación para su permanencia en el Estado Plurinacional.
- Ejercer, asistir y/o delegar a reuniones del CONARE, como parte del ejecutivo con derecho a voz y voto.
- Reconocer mediante Resolución Administrativa la nacionalidad boliviana de acuerdo a los artículos 141 y 142 de la Constitución Política del Estado.

- Conceder, anular, cancelar o prorrogar radicatorias y permanencias que fueran solicitadas directamente o a través de los Responsables Departamentales.
- Dirigir, coordinar y supervisar actividades, técnicas, operativas y administrativas del régimen migratoria en todo el Estado Plurinacional de Bolivia.
- Conceder Flujos Migratorios a solicitud de instancias policiales y/o judiciales.
- Presentar informes periódicamente al Ministerio de Gobierno sobre el desarrollo de las actividades de la Dirección General de Migración.
- Administrar la emisión y control de pasaportes.
- Realizar otras funciones técnicas - operativas asignadas por el Ministerio de Gobierno, dentro el ámbito de su competencia.

4.2. MARCO DE POLITICAS

En el ámbito específico del estudio de las remesas y su incidencia en la cuenta corriente de la balanza de pagos, existe el Impuesto a las Transacciones Financieras (ITF), se aplica a las transacciones financieras, mediante el pago realizado por las personas naturales y empresas que son titulares de cuentas bancarias en forma individual o conjunta con ciertas excepciones. Vale decir, este impuesto grava operaciones de personas naturales o jurídicas que realizan pagos o transferencias de fondos por montos superiores a 2.000 dólares en moneda extranjera y se considera un instrumento extra fiscal que permite coadyuvar en la política del uso de la moneda boliviana (Bolivianización); este impuesto es de carácter transitorio y afecta exclusivamente a transacciones financieras realizadas en dólares³⁷.

Con relación a la recepción de remesas de migrantes bolivianos con residencia en países del exterior, el Banco Central de Bolivia en septiembre de 2007 según Resolución de Directorio establece el cobro del 1,0 % a las transferencias de fondos del exterior para el sector privado, cuya retención sería a través del sistema bancario nacional; la medida especificaba la entrada en vigencia a partir de octubre de 2007. La emisión de dicha

³⁷ Banco Central de Bolivia: Disponible en: https://www.bcb.gob.bo/webdocs/.../Rendicion_Ctas_Final_BCB_2015.pdf

Resolución fue con el propósito de contraer el nivel de inflación; sobre este punto, la Asociación de Bancos Privados de Bolivia (Asoban) y expertos en la materia, señalan que dicha medida es un impuesto a la pobreza y no resolvería el problema de la inflación, además, apuntaron que disminuiría los volúmenes de inversión y encarecería las remesas. Frente a esta situación el BCB, retrocede y anuncia que el cobro del 1,0 % a la transferencia de fondos del exterior —incluidas remesas— sólo estará vigente hasta el 31 de diciembre de 2007.

Sin embargo, desde el año 2006 entra en vigencia este impuesto a las transacciones financieras en dólares con una alícuota de 0,15% y posteriormente, sancionada la Ley No. 713 el 1 de julio de 2015, se aprueba la vigencia del ITF hasta el año 2018 con una alícuota progresiva del 0,15 % para el año 2015; 0,20% para la gestión 2016; 0,25 % para el 2017 y 0,30 % para el año 2018.

Esta política de fomento a la recepción de remesas, ha tenido impactos positivos sobre las familias, por cuanto a permitido el uso y destino en sufragar gastos en necesidades básicas, como la alimentación, educación, vivienda y desarrollo de algunos emprendimientos productivos; sin embargo, la aplicación de este impuesto a las personas naturales y jurídicas que realizan operaciones en moneda extranjera y moneda nacional con mantenimiento de valor respecto a cualquier moneda extranjera, resta oportunidades de inversión extranjera³⁸.

La disposición legal dispone una alícuota progresiva a fin de dar sostenibilidad la generación de recursos para el Estado boliviano, a través del Tesoro General de la Nación, y fortalecer la política de redistribución del ingreso. También pretende generar un mecanismo de desincentivo al uso de la moneda extranjera, apoyar la estabilidad

³⁸ Periódico El Deber: Disponible en: <https://www.eldeber.com.bo/.../Empresarios-El-pago-del-ITF-limita-inversion-extranjera>

macroeconómica, controlar la inflación y dinamizar la económica a través de la consolidación del proceso de bolivianización.

Con relación a las causas de la migración, a la falta de oportunidades de empleo, bajos niveles de ingreso, escaso acceso a servicios básicos, entre otros, ha dado lugar a la salida de migrantes bolivianos hacia el exterior, por la existencia de mayores oportunidades de empleo y perspectivas de mejoramiento del nivel de vida de los familiares residentes en el país de origen y de los residentes en el exterior, ha dado lugar al crecimiento de las transferencias de remesas que los trabajadores emigrantes realizan a sus familias, también han aumentado en paralelo el flujo migratorio.

En este marco, existe la Ley de Migración (Ley 370) de 8 mayo de 2013 que tiene como objeto regular el ingreso, tránsito, permanencia y salida de personas en el territorio del Estado Plurinacional de Bolivia, y establecer espacios institucionales de coordinación que garanticen los derechos de las personas migrantes bolivianas y extranjeras, de conformidad a la Constitución Política del Estado, los Instrumentos Internacionales en materia de Derechos Humanos ratificados por el Estado y normas vigentes. En esta línea, según el artículo 57, párrafo I, el Ministerio de Relaciones Exteriores, a través de sus Misiones Diplomáticas y Consulares, promoverá el respeto y protección de los derechos fundamentales de las bolivianas y los bolivianos en el exterior, además de presentar ante las autoridades del país donde se encuentren, las acciones pertinentes para garantizar el respeto de los derechos e intereses de las personas naturales principalmente y de las personas jurídicas cuando corresponda, de conformidad con los principios y normas del Derecho Internacional.

En el marco de esta Ley, el artículo 59 acerca de la protección, atención, vinculación y retorno, establece que el Consejo Nacional de Migración, a través de los Ministerios competentes, generará políticas efectivas de protección, atención, vinculación, retorno y reintegración de las bolivianas y los bolivianos en el exterior, que voluntariamente soliciten su retorno al país y lo hagan conocer a las respectivas Misiones Diplomáticas y

Consulares de nuestro país en el exterior. Asimismo, según el artículo 60 que trata sobre el retorno de bolivianas y bolivianos, señala que el Estado Plurinacional de Bolivia, a través del Ministerio de Relaciones Exteriores, específicamente de sus Misiones Diplomáticas y consulares, coadyuvará en la ejecución de planes, programas o proyectos que hayan sido coordinados con otras instancias gubernamentales para repatriación o retorno de bolivianas y bolivianos y sus familias al país, cuando éstos lo soliciten organizadamente, a cuyo efecto podrá suscribir convenios o acuerdos con Organismos Internacionales Gubernamentales o no Gubernamentales especializados en la temática.

Al parecer las políticas desarrolladas, no han tenido el efecto necesario en la disminución de la migración internacional, pues la migración sigue en aumento como resultado de las oportunidades de empleo de mano de obra en el exterior y el crecimiento de las remesas enviadas a los países de origen.

4.3. MARCO NORMATIVO

En lo que concierne al mercado de remesas internacionales, se tiene una normativa que tiene relación directa con entidades y actividades vinculadas a las transacciones realizadas con personas naturales y jurídicas. En este ámbito, existen entidades de intermediación financiera que se encargan de la provisión de servicios de remesas o para efectuar operaciones de compra y venta de moneda extranjera.

En esta categoría de servicios de remesas figuran los bancos comerciales, fondos financieros privados, mutuales y cooperativas de ahorro y crédito, cuyo funcionamiento y operaciones están sujetas al marco normativo de la Ley 393³⁹, que tiene por objeto regular las actividades de intermediación financiera y la prestación de los servicios financieros, así como la organización y funcionamiento de las entidades financieras y prestadoras de servicios financieros; la protección del consumidor financiero; y la participación del

³⁹ Autoridad de Supervisión Financiera: Disponible en: <http://servdmzw.asfi.gob.bo/circular/Leyes/Ley393ServiciosFinancieros.pdf>

Estado como rector del sistema financiero, velando por la universalidad de los servicios financieros y orientando su funcionamiento en apoyo de las políticas de desarrollo económico y social del país.

Por su parte, existen otras entidades proveedoras de servicios de remesa no registrados, que no pertenecen al mercado financiero y no tienen regulación sobre las operaciones y actividades que realizan, excepto el cumplimiento de normas generales sobre su licencia de funcionamiento, como los courier y casas de cambio; a esto se suma, los proveedores de servicios de remesa de coyuntura, como el transporte de remesa por viajeros, transporte de remesa por encomenderos y otros medios.

Las normas vigentes relacionadas con la temática de las remesas en Bolivia, se presenta en el cuadro No. 14, cuya referencia resumida son las siguientes:

Cuadro No. 14: NORMATIVA LEGAL RELACIONADA CON EL MERCADO DE LAS REMESAS

Norma	Objeto	Fecha
Decreto Ley 14379 ⁽¹⁾	Código de Comercio de Bolivia. Establece los mecanismos para la creación y funcionamiento de las entidades comerciales en Bolivia.	25/02/1977
Ley 1182 ⁽²⁾	Ley de Inversiones. Estimula y garantiza la inversión nacional y extranjera para promover el crecimiento y desarrollo económico y social de Bolivia, mediante un sistema normativo que rija tanto para las inversiones nacionales como extranjeras.	17/09/1990
D.S. 24000 ⁽³⁾	Regulación acerca de la creación y funcionamiento de los Fondos Financieros Privados (FFP).	12/05/1995
Ley 1670 ⁽³⁾	Ley del Banco Central de Bolivia. Establece el funcionamiento, organización responsabilidades,	31/10/1995

	obligaciones y derechos del Ente Emisor.	
D.S. 24439 ⁽³⁾	Ley General de Sociedades Cooperativas. Reglamenta el funcionamiento de cooperativas de crédito.	13/12/1996
D.S. 24771 ⁽⁴⁾	Reglamento sobre la estructura, atribuciones y funcionamiento de la Unidad de Investigaciones Financieras, creada por Ley 1768 de modificaciones al Código Penal.	31/07/1997
Ley 1864 ⁽⁵⁾	Ley de Propiedad y Crédito Popular. Otorgar mayores oportunidades a los ciudadanos bolivianos para ampliar su condición de propietarios y potenciales inversores con acceso democratizado al crédito.	15/06/1998
Ley 1488 ⁽⁶⁾	Ley de Bancos y Entidades Financieras. Texto ordenado de la Ley 1488 de Bancos y Entidades Financieras, al 5 de marzo de 2004. Precautelar el orden financiero nacional y promover un sistema financiero sólido, confiable y competitivo de las entidades de intermediación financiera y de prestación de servicios auxiliares financieros.	25/04/2002
Ley 3446 ⁽⁷⁾	Ley del Impuesto a las Transacciones Financieras (ITF). Gravar las operaciones realizadas en moneda extranjera y en moneda nacional con mantenimiento de valor respecto a cualquier moneda extranjera	21/07/2006
Ley 393 ⁽⁸⁾	Ley de Servicios Financieros. Regular las actividades de intermediación financiera y la prestación de los servicios financieros	5/08/2013

Fuente: Centro de Estudios Monetarios Latino Americanos (CEMLA). Programa de Mejora de la Información y Procedimientos de los Bancos Centrales en el área de remesas Bolivia. 2010. Pag. 13. Actualizado con base a:

- (1) www.derechoteca.com/gacetabolivia/decreto-supremo-1448-del-29-diciembre-2012/
- (2) <https://photos.state.gov/libraries/bolivia/337500/pdfs/Ley%20de%20Inversiones.pdf>
- (3) gacetaoficialdebolivia.gob.bo/index.php/normas/descargar/12023
- (4) <https://www.lexivox.org/norms/BO-DS-24771.html>
- (5) <https://www.lexivox.org/norms/BO-L-1864.html>
- (6) <https://bolivia.infoleyes.com/norma/618/ley-de-bancos-y-entidades-financieras-1488>

(7) <https://www.lexivox.org/norms/BO-L-N713.html>

(8) [https://www.asfi.gob.bo/.../LEY 393 ACTIVIDAD FINANCIERA ILEGAL.pdf](https://www.asfi.gob.bo/.../LEY_393_ACTIVIDAD_FINANCIERA_ILEGAL.pdf)

CAPITULO V
CONTEXTO ECONOMICO DE LA MIGRACION
Y REMESAS EN BOLIVIA

CAPITULO V. CONTEXTO ECONOMICO DE LA MIGRACION Y REMESAS EN BOLIVIA

5.1. INTRODUCCION

El fenómeno de las remesas en Bolivia, sin lugar a dudas representa una importante fuente de divisas que ingresan al país, que se suma a las manufactureras y la exportación del gas natural, cuyo impacto se manifiesta en la economía nacional y ello se corrobora con los datos provenientes del Instituto Nacional de Estadísticas (INE) y el Banco Central de Bolivia (BCB).

Según reportes oficiales del Banco Central de Bolivia, en el periodo comprendido entre el 2006 y el 2012, las remesas enviadas desde el exterior a nuestro país, alcanzo la suma de 6.666,78 millones de \$us, cuyo promedio anual asciende a 952,40 millones de \$us, montos que contribuyen en la disponibilidad de divisas y a su vez, aportan en el crecimiento de la economía nacional.

Durante el año 2007, el ingreso correspondiente a las remesas en Bolivia representaba el 6,91 % respecto del PIB y se constituía en el mayor nivel de participación en el periodo de 2006 al 2017; entretanto, la más baja se dio en el año 2015 con el 3,16 %.

Las remesas que los connacionales envían a Bolivia, tienen su importancia, por cuanto contribuyen en el incremento de las Reservas Internacionales Netas (RIN), en este plano, alcanzo su mayor nivel en el año 2014 con un saldo de 15.123 millones de \$us, cuya relación RIN/PIB llego al 45,49 %; y en la gestión 2017 el saldo de la RIN bajo a 10.261 millones de \$us, cuya relación RIN/PIB fue del 27,16 %.

Según el economista Luis Ballivian, considera que las remesas “continúan en un nivel elevado, aportando importantes ingresos adicionales a la economía nacional y las familias que perciben estos recursos”.

En este capítulo se contempla la evolución de la emigración, el análisis del flujo de remesas, su incidencia en la cuenta corriente, así como de las principales variables macroeconómicas del periodo comprendido entre el 2007 al 2017 y aspectos microeconómicos relacionados con los hogares de migrantes nacionales.

5.2. LA MIGRACION EN BOLIVIA

5.2.1. Flujo migratorio de bolivianos

La emigración en términos demográficos es el desplazamiento humano masivo o unitario de un determinado lugar de origen hacia otro lugar de destino.

El proceso migratorio en Bolivia está dominado por la salida de bolivianos al exterior, tal como se aprecia en el cuadro No. 15, cuya evolución a lo largo del periodo 2007 – 2017 presenta una tendencia creciente de salida de migrantes bolivianos; en el caso del año 2007 la población emigrante alcanzo a 283.180 personas, entretanto, para ese mismo año, la llegada o retorno de los bolivianos al país fue de 158.278 personas, cuya diferencia entre la llegada y salida arroja un tasa de migración neta negativa de – 124.902 personas; vale decir, que este número de personas tienden a convertirse, ya sea en residentes con status de ciudadanos con residencia legal y están integrados de manera definitiva a la sociedad en el país de destino; o en cambio, pasan a constituirse en una población migrante que se encuentra trabajando de manera temporal y lo hacen manera continua o por temporadas en los países de destino y por último, pasan a convertirse en emigrantes fronterizos que trabajan de manera temporal en países vecinos, ofreciendo su fuerza de trabajo en fuentes laborales, como la agricultura, la pequeña manufactura y/o labores domésticas de manera estacional.

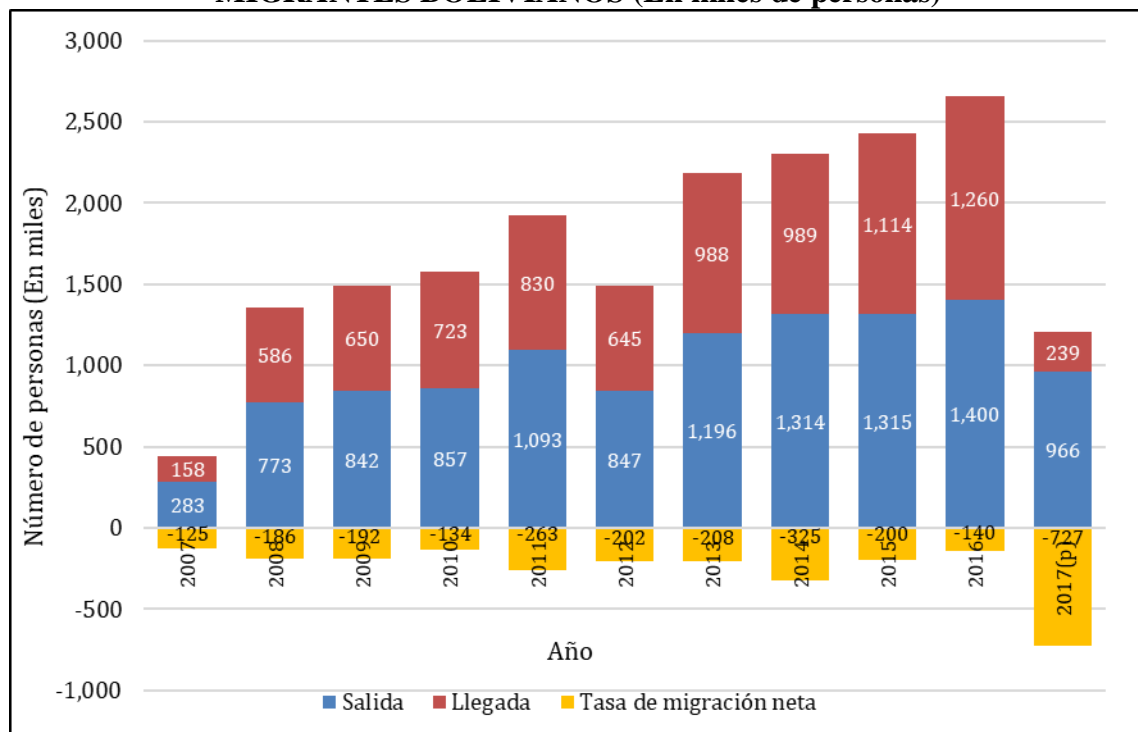
**Cuadro No. 15: SALIDA, LLEGADA Y TASA DE MIGRACION NETA DE
MIGRANTES BOLIVIANOS**

Año	Salida	Entrada	Tasa de migración neta
2007	283.180	158.278	-124.902
2008	772.532	586.475	-186.057
2009	841.807	649.669	-192.138
2010	856.681	723.071	-133.610
2011	1.092.649	829.625	-263.024
2012	846.642	644.966	-201.676
2013	1.196.345	988.227	-208.118
2014	1.314.127	989.121	-325.006
2015	1.314.739	1.114.326	-200.413
2016	1.400.340	1.259.899	-140.441
2017	965.525	238.994	-726.531

Fuente: Dirección General de Migración. 2017
Elaboración: Propia

Durante este periodo de análisis, la mayor tasa de migración neta negativa se dio en el año 2017 con – 726.531 personas que no retornaron al país, como resultado de la salida de 965.525 personas del país, menos las personas que retornaron al país en número de 238.994 personas, cuya relación arroja una proporción del 75,25 % de personas migrantes, que se reinstalaron en diferentes países, como migrantes con residencia legal permanente y en otros casos, como migrantes temporales y continuos según temporadas en los países de destino o de migrantes fronterizos con trabajo temporal y esporádico.

Gráfico No. 11: SALIDA, LLEGADA Y TASA DE MIGRACION NETA DE MIGRANTES BOLIVIANOS (En miles de personas)



**Fuente: Dirección General de Migración. 2017.
Elaboración: Propia**

A lo largo del periodo de estudio comprendido del 2007 al 2017, la tasa de migración neta presenta valores negativos, lo que significa que los bolivianos han decidido irse a vivir a otros países, en una proporción promedio del 27,01 % y el restante 72,99 % ha decidido retornar al país.

5.2.2. Participación y tasas de crecimiento de migración de bolivianos

Según los datos del cuadro No. 16, se observa claramente una relación porcentual positiva de migrantes bolivianos que salen del país respecto de los migrantes bolivianos que regresan, vale decir, en el periodo 2007 – 2017 por la salida de cada 100 personas de nacionalidad boliviana, se establecen en promedio y de manera permanente en los países de destino, alrededor de 27 personas, lo que significa que este número de personas tienden

a convertirse en residentes con status de ciudadanos con residencia legal y se integran a la sociedad en el país de destino.

Los años donde mayor proporción de personas fijaron su residencia fija, corresponden al 2008, 2011 y 2014, estableciéndose que de 100 personas que salieron del país, en promedio 32 personas optaron por fijar de manera permanente su residencia en el país de destino; en cambio, donde menos personas optaron por quedarse en el país de destino se dio en el año 2016 con solo 11 personas de las 100 que salieron. Este aspecto se puede atribuir a las dificultades económicas que atraviesa el país vecino de la Argentina, país donde existen un elevado número de residentes bolivianos, por lo que optaron por retornar al país de origen.

En cuanto a las tasas de crecimiento de la salida de bolivianos, muestra variaciones fluctuantes, tal es el caso, del año 2011 cuya variación alcanzo el 27,54 % respecto a la pasada gestión, lo que significa un aumento de salida bolivianos al exterior en un número de 1.092.649 con relación al 2010 que fue de 856.681 personas; entretanto, el año 2015 arroja una tasa de crecimiento negativo de 0,99 %, aspecto que refleja una disminución de la población migrante respecto de la gestión pasada, es decir, la salida de residentes bolivianos en el año 2014 fue de 1.327.869 personas y en el año 2015 bajo a 1.314.739 personas que salieron del país.

Cuadro No. 16: TASAS DE CRECIMIENTO DE SALIDA, LLEGADA Y MIGRACION NETA DE MIGRANTES BOLIVIANOS (%)

Año	Relación salida de personas/retorno de personas (%)	Tasa de crecimiento de salida de migrantes bolivianos (%)	Tasa de crecimiento de llegada de migrantes bolivianos (%)	Tasa de crecimiento de migración neta (%)
2007	178,91			
2008	131,72	172,81	270,53	48,96
2009	129,57	8,97	10,78	3,27
2010	118,48	1,77	11,30	-30,46
2011	131,70	27,54	14,74	96,86
2012	131,27	-22,51	-22,26	-23,32
2013	121,06	41,30	53,22	3,19
2014	132,86	9,85	0,09	56,16
2015	117,99	0,05	12,66	-38,34
2016	111,15	6,51	13,06	-29,92
2017 ^(P)	404,00	-31,05	-81,03	417,32

Fuente: Dirección General de Migración. 2017.
Elaboración: Propia

Las tasas de crecimiento de la migración neta, presenta variaciones significativas a lo largo del periodo 2007 – 2017, es el caso del año 2017, cuya variación arroja un valor altamente significativo en el orden del 417,3 2%, vale decir, es el año donde mayor número de personas decidieron vivir en el extranjero; asimismo, en los años 2008, 2011 y 2014 presenta tasas de crecimiento importantes del 48,96 %, 96,86 %, 56,16 % y 55,86 % respectivamente; lo que representa un incremento de la población que han optado por establecer con carácter permanente en los diferentes países de destino; en contraste a esta situación, los años 2010, 2015 y 2016 arrojan tasas de crecimiento negativo de - 30,46 %, - 38,40 % y - 29,92 %, respectivamente; en este caso, significa que hubo menor número de

personas que establecieron su residencia fija en los países de destino respecto de cada gestión pasada, tal como se aprecia en los datos del cuadro N° 15 y 16. Por lo visto, el destino tradicional de los bolivianos a finales del siglo diecinueve, fue la República de Argentina; ya en la segunda mitad del siglo veinte, los bolivianos continúan migrando a la Argentina, pero también empiezan a dirigirse a nuevos países, como a Estados Unidos y Brasil, y en proporciones relativamente bajas a otros países vecinos y de Europa. A finales del siglo veinte y en lo que va el presente siglo, la preferencia de los migrantes bolivianos fue hacia Europa, en particular España, como respuesta a la crisis económica en Argentina reinante en los últimos años de la década del 2010, así como a las medidas restrictivas impuestas por Estados Unidos, frente a los atentados del 11 de septiembre de 2001, produjo una reorientación de los migrantes bolivianos hacia otros países.

5.2.3. Migración de bolivianos según destino

El presidente del Banco Central de Bolivia (BCB), Marcelo Zabalaga, se refirió sobre la importancia de las remesas que los connacionales envían a Bolivia, pues a su juicio, coadyuvan a incrementar las reservas internacionales netas que bordean los 14 mil millones de \$us. Por su parte, el analista Ballivian, manifiesta que hace una década atrás, las remesas alcanzaron alrededor de 100 millones de \$us, y en los últimos cinco años se llegó a un promedio de mil millones de \$us, es decir, 900 % de incremento en los últimos años.

De acuerdo a instituciones que viabilizan y efectúan los controles de ingreso y salida de migrantes de Bolivia, durante los últimos siete años, aproximadamente, un millón de personas han emigrado; fuera de la población emigrante ya existente. En este caso, se estima que la emigración de bolivianos alcanza alrededor de 2,5 millones de personas, lo que representa más del 20,00 % de la población.

El mayor flujo de emigración se registró en el año 2015, alcanzando una tasa de emigración del 55,86 % respecto de la pasada gestión que fue de – 15,65 %.

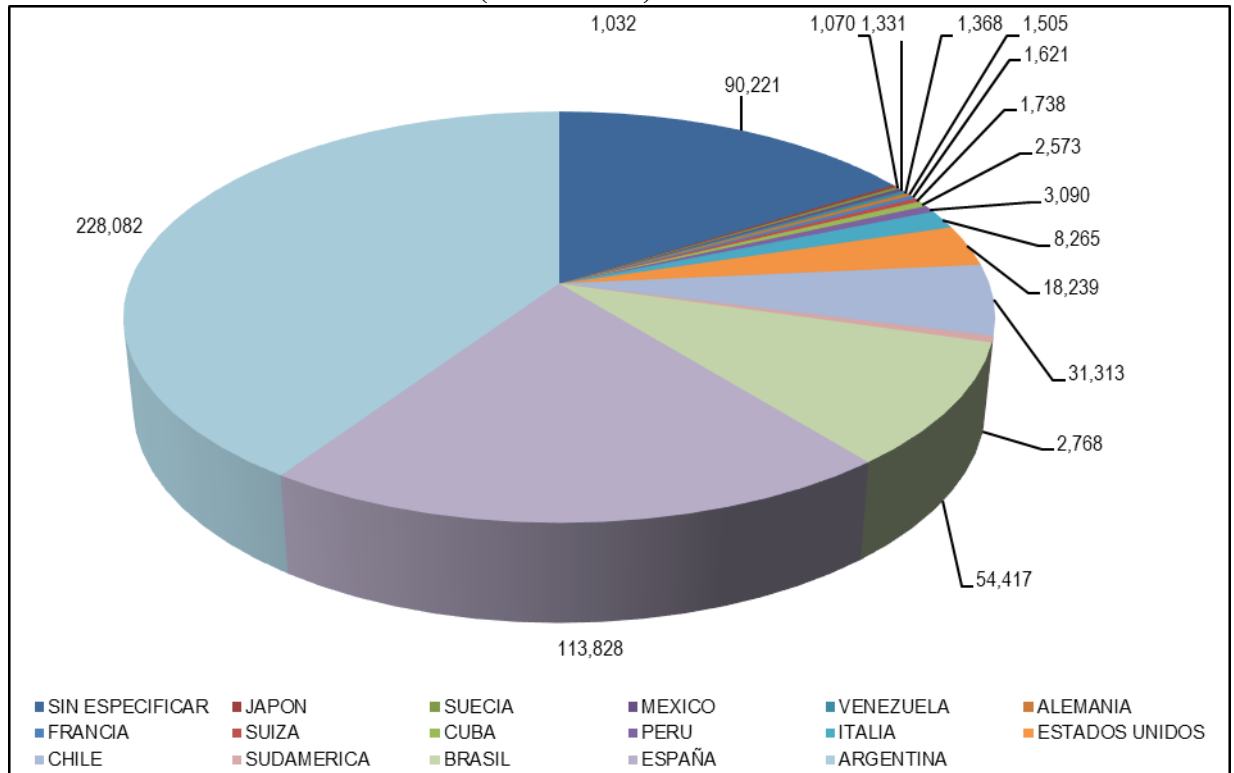
La característica de la corriente migratoria de Bolivia hacia el exterior, inicialmente ha sido a países como Argentina principalmente, para luego ir cambiando paulatinamente hacia Chile, Brasil y Perú. En el caso de Argentina, la colonia nacional en ese país se encuentra alrededor de 1,1 millones de personas, lo que significa que Argentina alberga alrededor del 43,00 % de los emigrantes bolivianos.

El segundo destino más importante es España, siendo este caso muy particular, ya que, a comienzos del año 1999, existían en este país aproximadamente menos de 90 mil emigrantes bolivianos, y durante los últimos ocho años de la década de los años 2010, esta cifra pasó a 386 mil.

El tercer destino más importante para los emigrantes bolivianos es Estados Unidos. Hasta finales de 1998 se estima que en ese país vivían alrededor de 220 mil bolivianos. Luego, durante los últimos ocho años ésta población aumentó en 160 mil, lo que significa que actualmente existe una colonia boliviana de aproximadamente 360 mil personas, lo que representa cerca del 15,00 % de la población boliviana emigrante.

Por otra parte, según datos del censo 2012, la población boliviana migrante no solo ha decidido migrar a los países señalado líneas adelante, sino que han tomado diferentes rumbos de destino, unas veces dirigiéndose a países europeos, asiáticos y a otros países vecinos, tal como se aprecia en el grafico No. 9.

Grafico No. 9: MIGRACION DE BOLIVIANOS SEGÚN PAIS DE RESIDENCIA (Censo 2012)



Fuente: INE. 2017.
Elaboración: Propia

De la lectura del grafico anterior, se establece que la migración de bolivianos al exterior, sobresale Argentina (América del Sur) con una población migrante que llega a los 228.082 bolivianos; seguida de España (Europa) con 113.828 bolivianos. Es importante resaltar como parte de la preferencia migratoria de los bolivianos, es hacia Chile con 31.313 bolivianos que migraron en una proporción significativa durante los últimos años, posteriormente destaca Estados Unidos con una población migrante de 18.239 bolivianos.

A estos países señalados, se suma la migración de población boliviana al Perú, Cuba e Italia, que están por encima de mil ciudadanos bolivianos, además existen países como Alemania, Suiza, Francia, Suecia, México, Venezuela y Japón, donde los migrantes bolivianos alcanza a un rango de 1.000 personas por país, según datos del censo que se llevó a cabo en Bolivia el 2012.

5.3. DE LAS REMESAS

5.3.1. Flujo de remesas

La emigración corresponde a una actitud básica ligada al comportamiento de la naturaleza humana por la sobrevivencia; para ello, la población migrante cambia de lugar de residencia en países vecinos o extra continentales, en busca de mejores oportunidades de empleo. Los emigrantes, una vez que logran alguna actividad que reditué ingresos adecuados en los países de destino y alcanzan cierta estabilidad económica y social, envían remesas a sus familiares, de modo que contribuyen en el mejoramiento de las condiciones de calidad de vida. Este hecho se constituye en un flujo importante de moneda extranjera hacia los países de origen y además favorece a millones de familias, que en su conjunto representan aproximadamente el 10% de la población del mundo⁴⁰.

Con relación al flujo de remesas enviadas de otros países al nuestro, presenta para el periodo 2007 – 2017, un ingreso promedio de 1.071,57 millones de \$us, estableciéndose para los años 2010 y 2011, los menores niveles de recepción de remesas con 931,10 y 982,80 millones de \$us, respectivamente. En cambio, el año que mayor remesa recibió el país, corresponde al año 2017 con un monto de 1.289,00 millones de \$us.

Las remesas enviadas al país, se constituye en una fuente de inyección en la economía nacional, por cuanto permite un aumento de la demanda interna, además, de la contribución positiva en el saldo de la cuenta corriente de la balanza de pagos y la disponibilidad de divisas.

En contrapartida, el envío de remesas del país a otros países, es más baja de lo que se recibe del exterior; en este caso, el monto promedio del periodo citado, asciende a 104,85 millones de \$us, el mayor volumen de remesas enviadas al exterior, fue el año 2017 con un

⁴⁰ CEBEC – CAINCO: Migración. Aspectos Sociales y Económicos. Estudios económicos, Pág. 22, 2007.

monto de 239,10 millones de \$us, en cambio, el año 2009 se constituye en el que menor cantidad de remesa se envió a otros países, con un monto de 21,60 millones de \$us.

Cuadro No. 17: INGRESO, SALIDA Y SALDO DE REMESAS 2007 – 2017

Año	Ingreso remesas (millones de \$us)	Salida remesas (millones de \$us)	Saldo remesas (millones de \$us)
2007	1.037,60	88,60	949,00
2008	1.088,90	90,20	998,70
2009	1.018,40	21,60	996,80
2010	931,10	91,70	839,40
2011	982,80	84,30	898,50
2012	1.038,50	87,70	950,80
2013	1.091,00	72,70	1.018,30
2014	1.055,70	70,50	985,20
2015	1.050,30	79,90	970,40
2016	1.204,00	227,00	977,00
2017	1.289,00	239,10	1.049,90

Fuente: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - Asesoría de Política Económica. Área del Sector Externo
Elaboración: Propia

Con relación al saldo de remesas en el periodo 2007 – 2017, en promedio asciende a 966.73 millones de \$us, sobresalen con el mayor saldo los años 2013 y 2017 con un monto de 1.018,30 y 1.049,90 millones de \$us, respectivamente; entretanto, el resto de los años, presentan saldos que fluctúa entre 839.40 millones de \$us para el año 2010 y 998,70 millones de \$us para el 2008.

A pesar de la situación económica que atraviesan algunos países, donde existen un número importante de migrantes bolivianos con residencia permanente, como Brasil, España, Argentina y algunos países de Europa, aun muestra una tendencia ligeramente progresiva y gradual del aumento del monto de remesas enviadas del exterior a nuestro país, aunque a

nivel del saldo de remesas comprendido en el periodo 2014 al 2016, baja a un nivel promedio de 977,53 millones de \$us frente a 1.108,30 millones de 2013 y 1.049,90 millones de 2017.

Según el Banco Central de Bolivia (BCB), las remesas se recibieron principalmente de España en un 41,70 %, después Estados Unidos en un 16,50 %, Argentina con el 10,00 %, Brasil 8,70 % y Chile con el 5,80 %.

Por lo visto, el envío de remesas del exterior genera beneficios económicos para el país, permitiendo la dinamización de los mercados de consumo, disponibilidad de divisas y contribución con saldo positivo en la cuenta corriente. Sin embargo, en contrapartida, provoca que el país pierda grandes cantidades de mano de obra calificada, profesionales y jóvenes que marchan hacia otros países, desestructuración e inestabilidad familiar y la pérdida de la identidad cultural.

5.3.2. Participación, variación y número de veces de ingreso y salida de remesas

Concerniente a la participación de la salida de remesas del país a otros países respecto al ingreso de remesas provenientes de diferentes países del exterior, en promedio para el periodo 2007 – 2017 alcanza a un 9,47 %, lo que significa que hay una mayor recepción de remesas del exterior en un 90,53 %. Los años con mayor porcentaje de envío de remesas al exterior se dieron el 2016 y 2017 con el 18,85 % y 18,55 %, respectivamente; en cambio, el año con el menor porcentaje de remesa enviada del país a otros países, corresponde al 2009 con solo el 2,09 %.

Cuadro No. 18: PARTICIPACION, VARIACION Y NUMERO DE VECES DE INGRESOS Y SALIDAS DE REMESAS

Año	Participación (salida remesa/ingreso remesas) (%)	Variación ingreso remesas (%)	Variación salida remesas (%)	Variación saldo remesas (%)
2007	8,54	82,20	34,57	88,43
2008	8,28	4,94	1,81	5,24
2009	2,12	-6,47	-76,05	-0,19
2010	9,85	-8,57	324,54	-15,79
2011	8,58	5,55	-8,07	7,04
2012	8,44	5,67	4,03	5,82
2013	6,66	5,06	-17,10	7,10
2014	6,68	-3,24	-3,03	-3,25
2015	7,61	-0,51	13,33	-1,50
2016	18,85	14,63	184,11	0,68
2017	18,55	7,06	5,33	7,46

Fuente: INE y BCB. 2018.

Elaboración: Propia

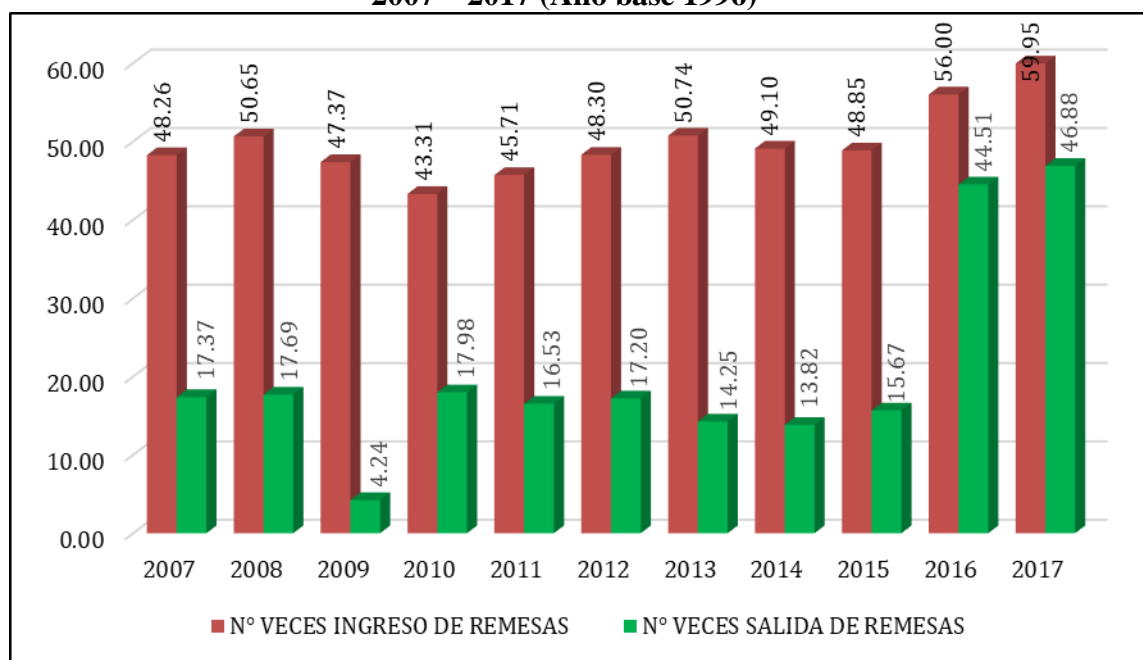
Con base a los resultados de la participación de salida respecto del ingresos de remesas, se establece claramente que existe una mayor proporción de recepción de remesas que de envío hacia a otros países (Ver cuadro No. 18).

En los datos del cuadro precedente, se muestra la tasa de crecimiento del ingreso y salida de remesas, estableciéndose en el primer caso, variaciones que van desde – 8,57 % que significa una disminución de 87,30 millones de \$us en el año 2010 (931,10 millones) respecto de la pasada gestión que fue de 1.018,40 millones de \$us y, la mayor tasa de crecimiento se dio el año 2016 (1.204,00 millones de \$us) con el 14,63 %, que equivale a un incremento de 153,70 millones de \$us, con relación al 2015 que alcanzo un monto total de remesa enviada al país de 1.050,30 millones de \$us. En el segundo caso, referido a la tasa de crecimiento de la salida de remesas del país, la más baja se dio el año 2009 (90,20

millones de \$us) con – 76,05 % que significa una reducción de 68,6 millones respecto al 2010 que alcanzo a un monto de 90,20 millones de \$us; en cambio, los mayores niveles de crecimiento se dieron el año 2010 con el 324,54 % que corresponde a un incremento de 70,10 millones de \$us en comparación a la pasada gestión, así como, el año 2016 que muestra un crecimiento significativo del 184,11 % que implica un aumento de 147,10 millones respecto del 2015 que fue de 79,90 millones de \$us.

Con relación al número de veces del monto de ingreso de remesas del exterior al país y el número de veces del monto de salida de remesas del país hacia otros países, se ha establecido dos años base (1996), a partir del cual, se ha determinado a cuanto equivale el monto de remesas recibidas y enviadas respecto a los montos del año 1996.

**Grafico No. 10: NUMERO DE VECES DE INGRESO Y SALIDA DE REMESAS
2007 – 2017 (Año base 1996)**



Fuente: BCB. 2018.
Elaboración: Propia

El grafico No. 10, muestra el promedio de veces de ingreso de remesas en el periodo 2007 – 2017, en cuyo espacio de tiempo, el promedio de recepción de remesas respecto del año

1996 alcanzo a 49,84 veces y el promedio de salida de remesas fue de 20,56 veces. En otros términos, significa cuantas veces representa el monto total de ingreso de remesas al país respecto a 1996 y cuantas veces representa el monto total de salida de remesas a otros países.

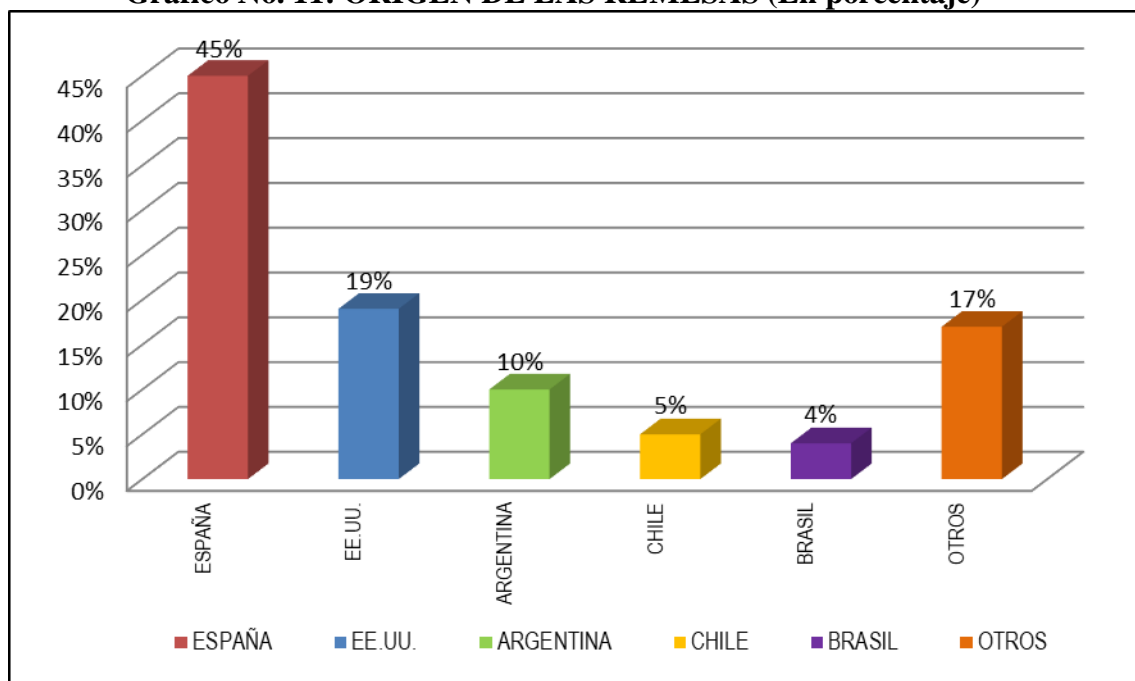
El 2017 alcanzo el mayor nivel de remesas enviadas por los residentes bolivianos por un monto de 1.289,00 millones de \$us, cuyo volumen de remesas recibidas en el país, significa 59,95 veces del monto que ingreso el año 1996. En cambio, el año 2010 fue el menor monto de remesas que ha ingresado al país por un monto de 931,10 millones que equivale a 43,31 veces respecto a 1996 que fue de 21,50 millones de \$us. El aumento significativo del número de veces de recepción de remesas con relación a 1996, se debe al incremento de la población migrante a otros países y esta situación se manifiesta con la emigración neta promedio de alrededor de 210 mil personas en el periodo 2008 – 2016.

5.3.3. Remesas a Bolivia según países de origen

Según datos del INE y la CEPAL, se constata que España, Argentina, Estados Unidos y Brasil, se constituyen entre los principales cuatro países, de donde provienen las remesas enviadas a Bolivia en una proporción de alrededor del 90,00 %.

Por otra parte, corresponde el análisis de la evolución de la migración durante el periodo estudiado, estableciendo que existe relación del envío de remesas respecto de la población migrante a diferentes países, vale decir, donde existe mayor población boliviana migrante en un determinado país, la proporción del envío de remesas al país, en cierto modo es casi equivalente a la población residente en dicho país. En este caso, las fuentes principales de remesas provenientes hacia Bolivia, corresponden a España con el 45,00 %, seguido de Estados Unidos con 19,00 %, Argentina 10,00 %, Chile 5,00 %, Brasil con el 4,00 % y otros países con el 17,00 %; sin embargo, en el caso de Argentina, el porcentaje de envío de remesas no está en directa relación a la cantidad significativa de personas tienen residencia en dicho país (Ver gráfico No. 11).

Grafico No. 11: ORIGEN DE LAS REMESAS (En porcentaje)



Fuente: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - Asesoría de Política Económica - Área del Sector Externo. 2018.
Elaboración: Propia

Asimismo, según informe del Banco Central de Bolivia (2012), se pudo constatar que los destinos de los migrantes varían de acuerdo a su nivel de ingresos económicos, es decir, las familias de escasos recursos, optan en su mayoría migrar a países próximos a Bolivia, en razón a la relación a los altos costos (pasajes, estadía, etc.) que implica la migración a países europeos o a Estados Unidos.

5.4. LAS REMESAS Y LOS ASPECTOS MACROECONÓMICOS.

Para los países sudamericanos, como Brasil, Colombia y Perú, los flujos de remesas representan un ingreso significativo en la economía de dichos países, a modo de ejemplo, en el año 2012 el envío de remesas alcanzo a 4.044, 4.023 y 2.534 millones de \$us americanos, respectivamente. Estos montos representan respecto a sus PIB el 0.18%, 1.27% y 1.41%, respectivamente.

Entretanto, para los países como Bolivia, Paraguay y Ecuador, los montos totales de remesas respecto a sus PIB, se encuentran entre el 3,00 % y el 5,00 %. En el caso boliviano, la participación de las remesas respecto al PIB no deja de ser significativo - aunque el monto de las remesas es menor al resto de este grupo de países, en el quinquenio comprendido entre el 2000 al 2005, la participación promedio alcanza alrededor del 3,00 % de su PIB; a partir del año 2006 al 2009, registra un importante crecimiento en su participación y, posteriormente en el periodo 2010 al 2016 registra ligeros descensos, a pesar de estas fluctuaciones de aumento y disminución, la tasa de participación promedio comprendido entre el 2007 – 2017 alcanza el 4,38 % respecto del PIB nacional.

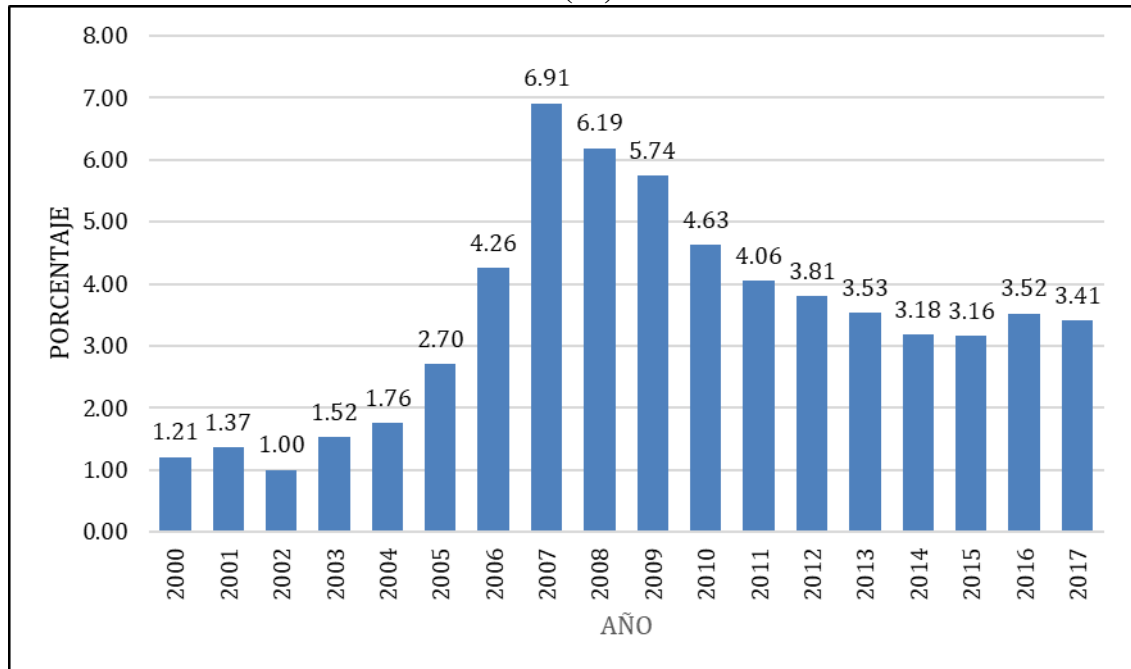
Por el contrario, en países como Argentina, Uruguay, Chile y Venezuela, las remesas no cuentan con un peso significativo en términos relativos ni absolutos, dado que su participación no supera el 0,50 % de sus PIB y tampoco alcanzan el monto de 900 millones de \$us anuales⁴¹.

5.4.1. Las Remesas y el Producto Interno Bruto

En Bolivia, la contribución porcentual del ingreso por concepto de remesas respecto al PIB, creció de manera significativa, pasando del 1,21 % del año 2000 al 6,91 % en 2007, siendo este año, el que alcanzo el mayor nivel de participación con relación al PIB, posteriormente esta relación tiende a disminuir gradualmente, hasta llegar al 3,41 % el 2017, tal como se puede apreciar en el grafico No. 12.

⁴¹ Ezequiel Texido; Jorge Gurrieri: Panorama Migratorio de América de Sur 2012. Organización Internacional para las Migraciones. Buenos Aires - Argentina. Pág. 63-64.

Gráfico No. 12: PARTICIPACION DE LAS REMESAS RESPECTO DEL PIB 2000–2017 (%)



Fuente: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - Asesoría de Política Económica - Área del Sector Externo. 2018.

Elaboración: Propia

Los datos expresados en el gráfico precedente, muestra una participación ascendente del porcentaje de remesas respecto al PIB, desde el año 2000 hasta alcanzar el mayor repunte el 2007, aspecto que muestra la importancia de las remesas como recurso privado, que contribuye en la dinamización de la economía del país.

Sin embargo, a partir del año 2008 el nivel de participación del ingreso secundario presenta una tendencia descendente y gradual hasta alcanzar el menor de grado de contribución al PIB el año 2015 con el 3,16 % y cerrar la gestión 2017 con el 3,41 %. La disminución de la participación de las remesas respecto del PIB, no se debe a la caída del envío de remesas, sino que también, el PIB tuvo una evolución significativa en los últimos años.

Las fluctuaciones del nivel de participación de las remesas provenientes del exterior respecto del PIB, viene en cierto modo, casi a la par de la tendencia que presenta el PIB.

Con base a estas consideraciones señaladas, se establece que las remesas siendo recursos privados que provienen del exterior, dinamizan la economía del país y forman parte del PIB, por lo que, es importante tomar en cuenta este aporte significativo a la economía nacional, estableciendo la búsqueda de alianzas público – privada, para que estos recursos contribuyan no solo a las familias receptoras de dichos recursos, sino que también, contribuya a la erradicación de la pobreza.

5.4.2. Las Remesas y la Inversión Extranjera Directa

La inversión extranjera directa (IED), se refiere a la colocación de capitales a largo plazo en alguna parte del mundo, para la creación de empresas agrícolas, industriales y de servicios, con el propósito de internacionalizarse.

Existen diversas razones para que los agentes económicos decidan invertir en otro país, a partir de tres objetivos básicos:

- i) **Participar en nuevos mercados:** En este caso la presencia de la IED en una economía es la búsqueda de nuevos mercados, donde se supone que una empresa al proveer inversión a una economía donde existe mercado insatisfecho, puede asegurarse su participación en dicho mercado mediante una inversión directa. En ese sentido, la IED tradicionalmente se entendía como un sustituto directo del comercio.
- ii) **Aumentar la eficiencia productiva a través de la reducción de los costos:** Este objetivo se basa en el tamaño del mercado de destino con la incorporación de tecnología apropiada, para que aumente la eficiencia productiva a través de reducciones de costos. Para ello, es importante medir el ingreso total de una economía o medir dos de sus componentes: el tamaño de la población y el ingreso por capital.
- iii) **Participar en la explotación de ciertos activos estratégicos:** Bajo este tercer caso, la IED busca explotar la existencia de ciertos recursos naturales, siendo esta la forma más

tradicional y antigua de IED, mismo que en la actualidad este tipo de IED ha ido perdiendo importancia en el mundo, y la otra corresponde al surgimiento de otros bienes que van por la sustitución a este tipo de recursos.

Una comparación del flujo de remesas respecto de la IED neta, es importante por cuanto permite determinar la colocación de capitales a largo plazo en nuestra economía respecto a la participación en inversiones a través de las remesas.

Cuadro No. 19: REMESAS, IED NETA, PARTICIPACION IED RESPECTO DE LAS REMESAS (%) Y RELACION DE REMESAS RESPECTO DE LA IED (Número)

Año	Remesas (Mill. de \$us)	IED neta (Mill. de \$us)	IED neta/Remesas (%)	Remesas/IED neta (Número veces)
2007	1.037,60	362,00	34,89	2,87
2008	1.088,90	508,00	46,65	2,14
2009	1.018,40	426,00	41,83	2,39
2010	931,10	672,00	72,17	1,39
2011	982,80	859,00	87,40	1,14
2012	1.038,50	1.060,00	102,07	0,98
2013	1.091,00	1.750,00	160,40	0,62
2014	1.055,70	648,00	61,38	1,63
2015	1.050,30	554,60	52,80	1,89
2016	1.204,00	335,00	27,82	3,59
2017 (p)	1.289,00	725,00	56,25	1,78

Fuente: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - Asesoría de Política Económica - Área del Sector Externo. 2018.
Elaboración: Propia

El promedio de la IED neta a lo largo del periodo 2007 – 2017 es de 718,15 millones de \$us; por su parte, el promedio de las remesas en el mismo espacio de tiempo alcanza

1.071,57 millones de \$us, lo que equivale que el monto de remesas es 1,49 veces mayor que las IEDs netas; en este caso, la IED neta es el resultado de restar a la IED bruta las desinversiones que son producto de las liquidaciones parciales (reducciones de capital) o totales (disoluciones o quiebras).

De acuerdo a los datos del cuadro No. 17, la gestión 2016 presenta la más baja IED neta del periodo de análisis, alcanzando a 335,00 millones de \$us y para el mismo año, el monto de la remesa fue de 1.204,00 millones de \$us, que equivale a 3,59 veces que el valor de la IED neta, en otros términos, la IED neta representa el 27,82 % del nivel de participación respecto de monto de las remesas recibidas del exterior; por su parte, la mayor IED neta se dio el año 2013 con un monto de 1.750,00 millones de \$us superior a las remesas que alcanzo a 1.091,00 millones de \$us, cuya participación con relación a las remesas alcanza el 160,40 %, es decir, es mayor con un 60,40 % más sobre el monto de la remesa recibida en el país.

En los años donde hubo un aumento significativo de la IED neta, la inversión ha sido orientada en mayor proporción, al sector de hidrocarburos y a la minería, quedando el resto de los sectores relegados con bajos niveles de inversión.

Por otra parte, vale puntualizar, que, en la mayoría de los años del periodo de análisis, las IEDs se mantienen relativamente bajas con relación a las remesas, esta situación se atribuye a la caída de los precios internacionales de las materias primas, así como, por la desaceleración económica que han tenido buena parte de los países del mundo, en particular de los países de Sudamérica.

Según estudios realizados en Latinoamérica, señalan que el principal factor determinante de los flujos de IED es el tamaño del mercado de los países receptores. Asimismo, apuntan otras variables causales como la estabilidad macroeconómica, los costes laborales, la

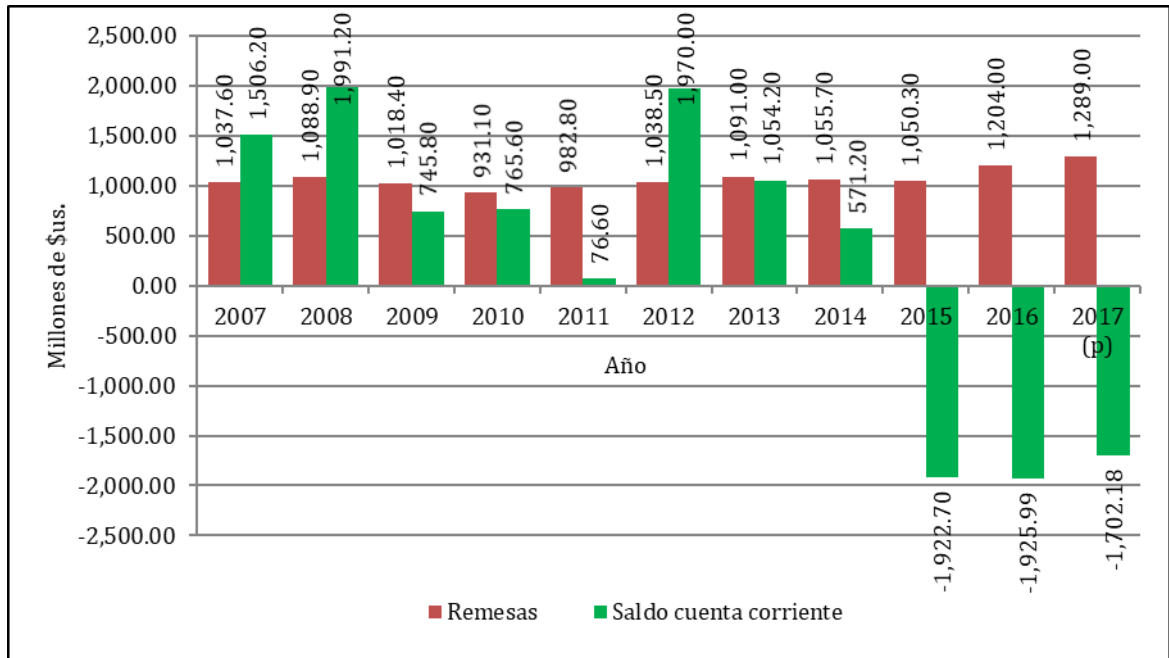
apertura comercial, el riesgo político, entre otros; que resultan concordantes con las estructuras productivas y sectores que motivan la inversión extranjera en los países.

5.4.3. Las Remesas y la Cuenta Corriente

Las transferencias se constituyen en un importante factor de expansión de la cuenta corriente de la balanza de pagos. A lo largo del periodo 2007 – 2017, el país sino hubiese recibido transferencias del exterior, el saldo de la cuenta corriente en la mayoría de los años hubiese sido negativo, con excepción de los años 2007, 2008 y 2012 que arroja saldos positivos.

En efecto, los saldos de la cuenta corriente en esos años, ascendieron de 1.506,20 millones de \$us (2007) a 1.991,20 millones de la gestión 2008 y, posteriormente, en el año 2012 presento un saldo positivo de 1.970,00 millones. El resto de los años, el saldo de la cuenta corriente ha estado por debajo de las transferencias o ingresos secundarios provenientes del exterior.

Gráfico No. 13: REMESAS RESPECTO A LA CUENTA CORRIENTE 2007 – 2017
(En millones de \$us)



Fuente: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA. Asesoría de Política Económica. Área del Sector Externo. 2018.
Elaboración: Propia

Los ingresos secundarios, también denominados transferencias personales o remesas, muestran un comportamiento casi constante a lo largo del periodo de análisis (2007 – 2017), estableciéndose en nueve de los once años, un monto promedio de remesas enviadas al país por encima de los mil millones de \$us, con excepción de los años 2010 y 2011, cuyo monto promedio de remesas asciende a 956,95 millones, siendo el 2010 el año de menor captación con solo 931,00 millones.

Según los datos que se muestran en el gráfico No. 13, significa que las remesas provenientes del exterior del país, están por encima de los saldos de la cuenta corriente, aspecto que ha permitido que dichos saldos no registren valores negativos. Sin embargo, en los tres últimos años (2015 – 2017), los saldos de la cuenta corriente respecto de las remesas es extremadamente diferentes y elevadas, vale decir, el año 2015 arroja un saldo negativo en cuenta corriente de - 1.922,70 millones de \$us., frente a un monto total de

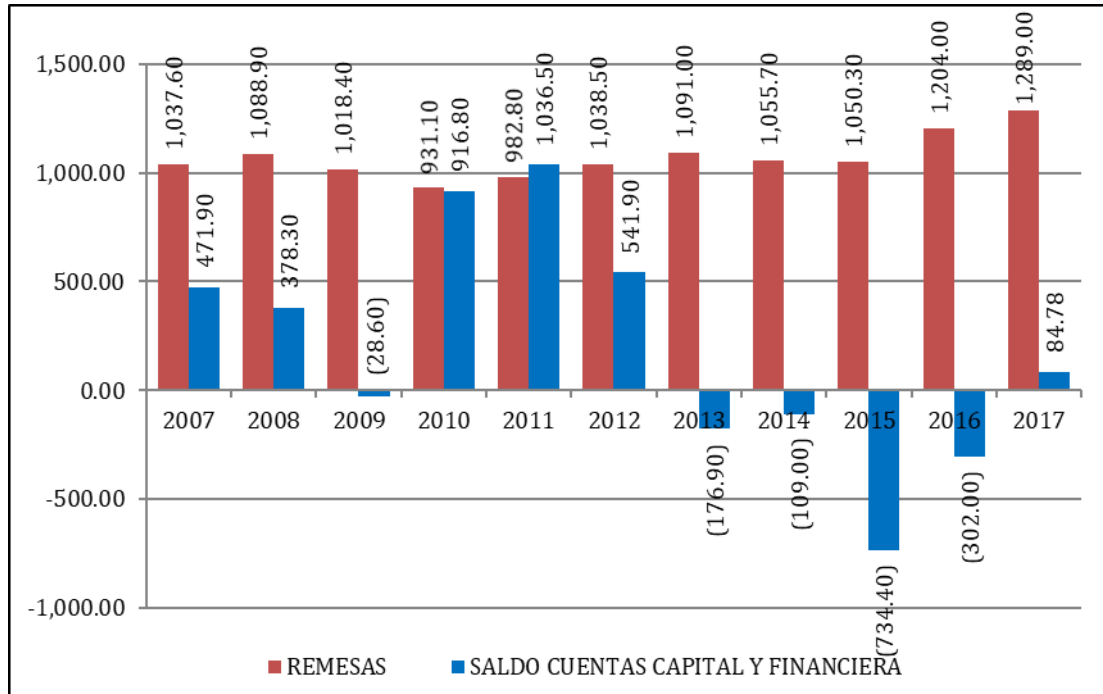
remesas enviadas del exterior de 1.050,30 millones de \$us, similar situación ocurre con el año 2016 que da un saldo de - 1.925,99 millones de \$us., respecto a 1.204,00 millones de \$us por concepto de transferencias y el año 2017 da un saldo negativo en cuenta corriente de - 1.702,18 millones en comparación a la remesas del mismo año que asciende a 1.289,00 millones de \$us.

5.4.4. Las Remesas y las Cuentas Capital y Financiera

La importancia de las remesas no sólo se verifica por el hecho que los valores sean mayores a los saldos de la cuenta corriente, sino que en el periodo 2007 al 2017, las remesas fueron inclusive superiores al saldo de las cuentas capital y financiera en su conjunto, a excepción del año 2011, cuyo saldo de dichas cuentas arroja 1.036,50 millones de \$us, ligeramente superior a las remesas enviadas, para ese mismo año con 982,80 millones de \$us.

El promedio del saldo de las cuentas capital y financiera a lo largo del periodo de análisis, alcanza a 189,09 millones de \$us. De los once años objeto de estudio, seis años presentan resultados positivos, de los cuales sobresalen los años 2010, 2011 y 2012 con saldos que alcanzan 916,80, 1.036,50 y 541,90 millones de \$us; entretanto, cinco de los once años objeto de estudio presentan saldos negativos, sobresaliendo con el mayor resultado negativo el año 2015 con - 734,40 millones de \$us.

**Gráfico No. 14: REMESAS RESPECTO A LAS CUENTAS CAPITAL Y FINANCIERA
2007 – 2017 (En millones de \$us)**



Fuente: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA. Asesoría de Política Económica. Área del Sector Externo. 2018.
Elaboración: Propia

Este comportamiento deja entrever la importancia que tiene el flujo de remesas respecto de las cuentas de capital y financiera, sino también sobre la balanza de pagos en su conjunto.

Este aspecto evidencia claramente, que la evolución y relación de las transferencias personales (remesas) realizadas por los residentes bolivianos al país, superan a lo largo del periodo de análisis 2007 – 2017, a los saldos de las cuentas capital y financiero, con excepción del año 2011, cuyo saldo alcanzo a 1.036,50 millones superior a las remesas que fue de 982,80 millones de \$us.

5.5. LAS REMESAS Y EL COMERCIO INTERNACIONAL

5.5.1. Las Remesas y las Exportaciones

El sector de las exportaciones tiene su repercusión significativa en la economía, por lo que es importante la realización de las comparaciones de las remesas provenientes del exterior con el valor de las exportaciones totales según productos no tradicionales y tradicionales, a efectos de establecer la tendencia y nivel de participación.

Cuadro No. 20: REMESAS Y VALOR FOB DE EXPORTACIONES SEGÚN PRODUCTOS NO TRADICIONALES Y TRADICIONALES 2007 – 2017 (En millones de \$us)

Año	Remesas	Valor total de exportaciones	Valor de exportaciones no tradicionales	Valor de exportaciones tradicionales
2007	1.037,60	4.821,83	1.136,94	3.684,89
2008	1.088,90	6.932,93	1.442,82	5.490,11
2009	1.018,40	5.399,58	1.416,98	3.982,60
2010	931,10	6.966,05	1.550,36	5.415,69
2011	982,80	9.145,76	1.548,52	7.597,24
2012	1.038,50	11.814,58	2.160,20	9.654,37
2013	1.091,00	12.251,73	2.492,91	9.758,81
2014	1.055,70	12.899,08	2.291,38	10.607,69
2015	1.050,30	8.737,11	1.848,07	6.889,04
2016	1.204,00	7.126,32	1.831,23	5.295,10
2017 (p)	1.289,00	8.194,49	1.569,13	6.625,36

Fuente: INE y BCB. 2018.

Elaboración: Propia.

Según los datos expresados en el cuadro precedente, se observa en el caso del valor total de las exportaciones, una tendencia creciente desde el año 2007 que alcanza a 4.821,83 millones de \$us, hasta llegar a su máximo nivel de exportación el año 2014 con un monto

de 12.899,08 millones de \$us; posteriormente, a partir del 2015 tiende a bajar hasta el 2016 y nuevamente vuelve a recuperar el valor de exportaciones el 2017. En el caso del año 2009, muestra una caída en el valor de exportaciones a 5.399,58 millones de \$us, respecto a la pasada gestión que fue de 6.932,93 millones de \$us; esta situación se debe principalmente a la reducción del volumen de exportaciones de productos tradicionales, como el gas natural, cuyo principal demandante es Brasil, ha esto se suma, la reducción del volumen de exportaciones de minerales y una ligera disminución de los productos no tradicionales.

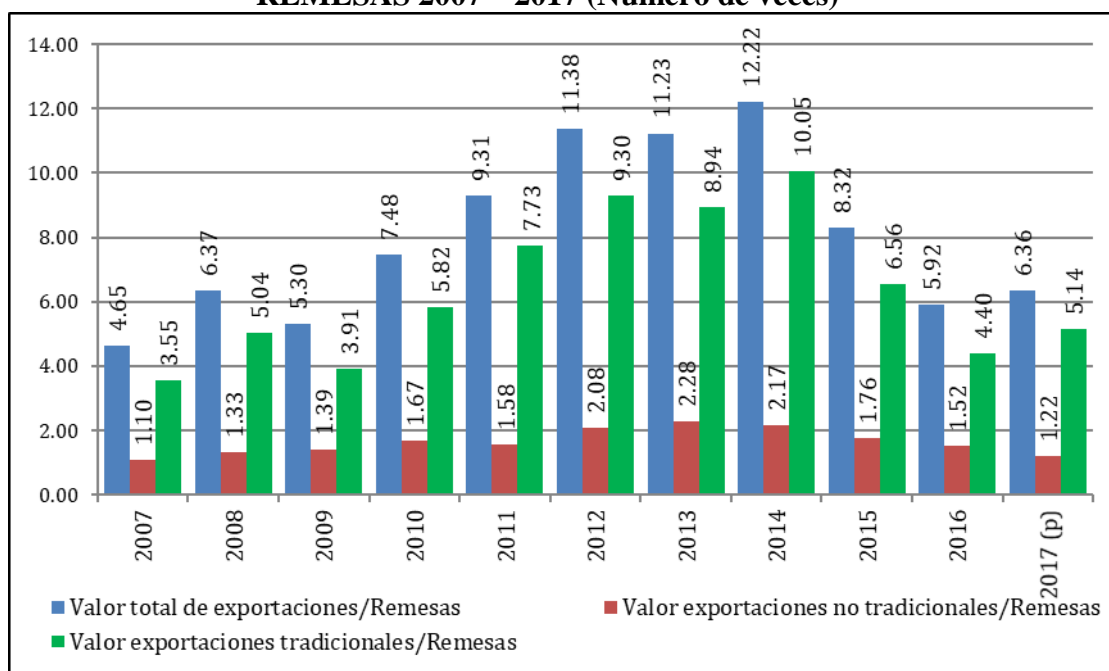
Vale resaltar que en los diez primeros años de gobierno del presidente Morales, estuvo favorecida en el crecimiento de la economía como resultado de la expansión de los mercados de los principales productos de exportación bolivianos, en gran parte impulsados por el crecimiento de la China. A ello, se sumaron las remesas de los trabajadores emigrados y las condonaciones de deuda externa, tal como se puede apreciar en los datos del cuadro No. 20.

Sin embargo, en los tres últimos años (2015 – 2017) presenta una reducción significativa del valor total de exportaciones respecto del periodo comprendido entre el 2011 al 2014; esta situación se evidencia como resultado del descenso de los precios del petróleo y la disminución de la demanda de materias primas. En contraste, la evolución de las remesas en los dos últimos años presenta un repunte significativo.

Esta situación se corrobora con los datos que se muestran en el grafico No. 15, donde el número de veces del valor total de exportaciones respecto de las remesas del exterior presenta una tendencia creciente a partir del 2007 con 4,65 veces hasta alcanzar su máximo nivel de 12,22 veces el año 2014; es decir, significa que el valor de las exportaciones se ha multiplicado por encima de 4,65 veces que las remesas en el año 2007 y hasta 12,22 veces en el año 2014. A partir del año 2015 tiende a bajar esta relación con 8,32 veces hasta llegar al 2017 con 6,36 veces mayor a las remesas.

Haciendo esta misma comparación del valor de exportaciones no tradicionales y tradicionales respecto de las remesas, se observa en el primer caso, una relación promedio de 6,40 veces mayor al valor de las remesas, correspondiendo a la más baja al año 2007 con 3,55 veces mayor a las remesas y la más alta se da en el año 2014 con 10,05 veces a las remesas. Respecto al segundo caso, la relación promedio del valor de exportaciones no tradicionales en el periodo 2007 – 2017 alcanza a 1,65 veces al valor de las remesas, la relación más baja se da en el año 2007 con 1,10 veces mayor a las remesas y la más alta corresponde al 2013 con 2,28 veces al valor total de remesas enviadas del exterior.

Gráfico No. 15: RELACION DEL VALOR DE EXPORTACIONES SEGÚN PRODUCTOS TRADICIONALES Y NO TRADICIONALES RESPECTO A LAS REMESAS 2007 – 2017 (Número de veces)

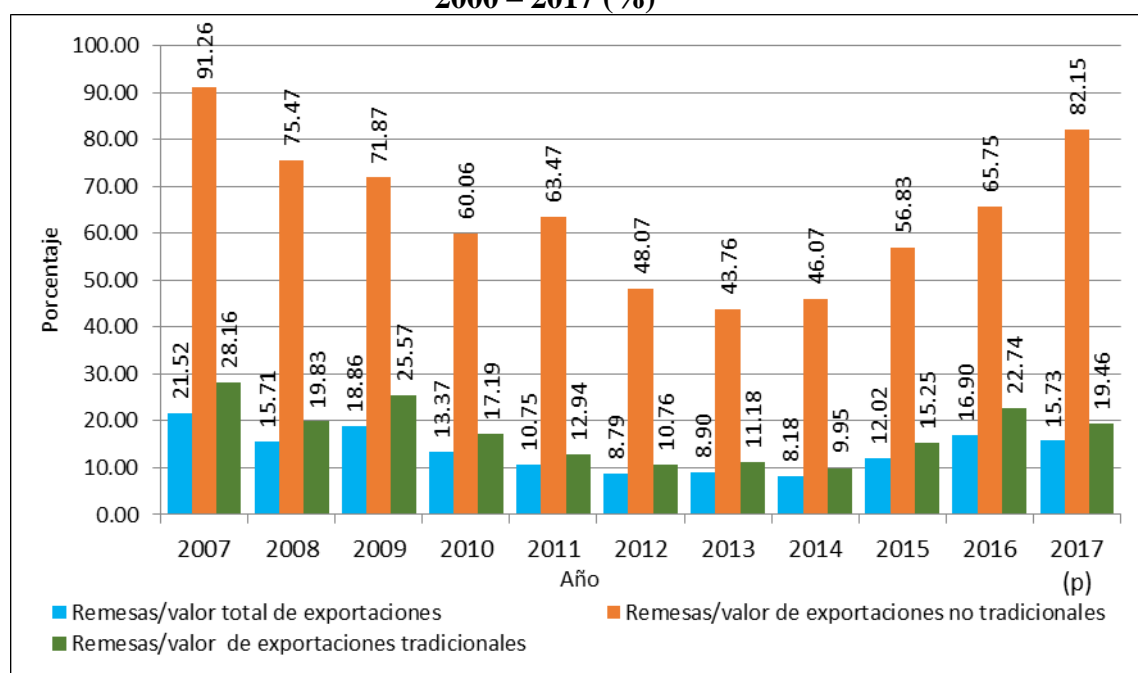


Fuente: INE y BCB. 2018.
Elaboración: Propia.

Para corroborar sobre la importancia de las remesas provenientes de los migrantes bolivianos en diferentes países del orbe, se presenta en el gráfico No. 16 el nivel de participación porcentual de las remesas respecto al valor de exportaciones según productos tradicionales y no tradicionales a lo largo del periodo 2007 – 2017. Con respecto a la

relación de las remesas sobre el valor total de las exportaciones, en promedio alcanza al 13,70 %, dándose el menor nivel de participación en el año 2014 con el 8,18 % y esta situación se debe al incremento sustancial del valor de exportaciones que alcanzo a 12.899.08 millones de \$us.; entretanto, el mayor nivel de participación de las remesas fue el año 2000 con el 21,52 %.

Gráfico No. 16: PARTICIPACION DE LAS REMESAS RESPECTO A LAS EXPORTACIONES SEGÚN PRODUCTOS TRADICIONALES Y NO TRADICIONALES 2000 – 2017 (%)



Fuente: INE y BCB. 2018.
Elaboración: Propia

Realizando esta misma comparación con el valor de exportaciones de productos tradicionales y no tradicionales, el nivel de participación de las remesas muestra una representatividad bastante significativa. En lo que concierne a la relación de las remesas respecto de los productos tradicionales, la participación promedio de las remesas en el periodo 2007 – 2017, alcanza al 17,55 %, correspondiendo al menor nivel de participación el año 2014 con el 9,95 % y en contrapartida la más alta se dio el año 2007 con el 28,16 %;

según estos datos, el grado de importancia que tienen las remesas es bastante significativa respecto a las exportaciones en general y de manera específica sobre el valor de las exportaciones tradicionales.

En cuanto al grado de participación de las remesas sobre el valor de las exportaciones no tradicionales, cobra mayor importancia, toda vez que el porcentaje de participación aumenta de manera significativa en comparación a los productos tradicionales. En este caso, el nivel de participación promedio del periodo de análisis (2007 – 2017) asciende al 64,07 %, lo que significa una correspondencia mayor al 50,00 % de las exportaciones. En este marco, los menores niveles de participación se dieron en los años 2012, 2013 y 2014 con el 48,07 %, 43,76 % y 46,07 %, respectivamente, este aspecto viene aparejado con el aumento significativo del valor de exportaciones de productos tradicionales que alcanzaron a 2.160.20, 2.492.91 y 2.291.38 millones de \$us. Por su parte, los mayores niveles de participación de las remesas se dieron en los años 2000 con el 91,26 % y el año 2017 con el 81,15 %; es precisamente en estos años, donde el valor de las exportaciones también bajó. A manera de conclusión, se puede establecer que a mayor valor de exportación el nivel de participación de las remesas tiende a disminuir y a menor valor de exportación el grado de participación aumenta.

De la lectura y análisis realizado de las gráficas Nos. 15 y 16, permite evidenciar que el comportamiento de las exportaciones de productos tradicionales influye en el grado de participación de las remesas, en particular de las exportaciones de hidrocarburos; en cambio, en el caso de los productos no tradicionales, viene casi a la par entre el monto de total de las remesas.

5.5.2. Las Remesas y las Importaciones

La recepción de remesas respecto del valor de importaciones presenta dos situaciones puntuales. El primero, tiene un efecto negativo, en vista que, al incrementarse el valor de las importaciones por la vía del crecimiento de la demanda agregada nacional, esta

situación se da en cierta manera debido a la entrada de remesas, que da lugar al deterioro o detrimento de la balanza comercial. En segundo lugar, tiene un efecto positivo, por cuanto permite la disponibilidad de divisas en el país y la dinamización de la economía.

Según el cuadro No. 21, la evolución del valor de las importaciones muestra un crecimiento constante y sostenido, a partir del año 2007 con 3.587,95 millones de \$us., hasta el llegar a su máximo nivel de importaciones el año 2014, con un monto de 10.674.10 millones, a excepción del año 2009 que presento una disminución en el valor de importaciones hasta llegar a 4.577,38 millones de \$us, en comparación a la gestión 2013 que alcanzo a 5.100,17 millones de \$us. En los años subsiguientes, el valor de importaciones se sitúa por debajo del nivel de importación registrado el 2014; aunque, esta reducción no modifica sustancialmente, el valor promedio de importaciones de estos tres últimos años, que arroja un monto de 9.238,46 millones de \$us., que, por cierto, para la economía del país es significativo, por cuanto afecta en la balanza comercial con saldos negativos.

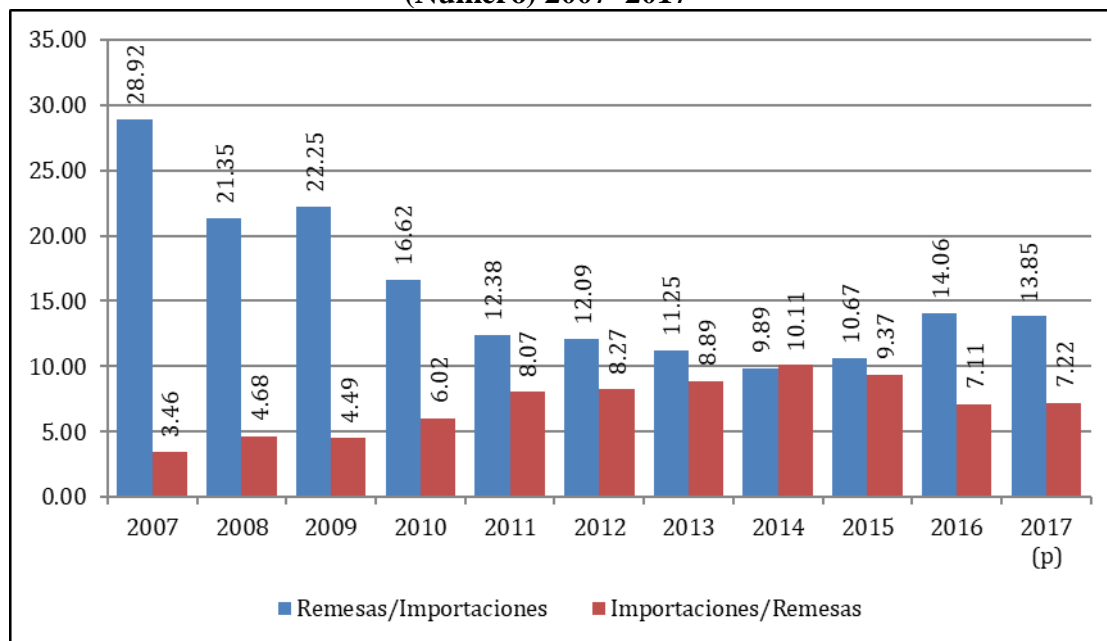
Asimismo, se evidencia la relación estrecha de las remesas con el valor de las importaciones; vale decir, viene casi a la par la evolución de las importaciones con la recepción de remesas. Este aspecto se corrobora con los datos que se expresa en el grafico No. 21.

Cuadro No. 21: REMESAS Y VALOR CIF DE IMPORTACIONES 2007 – 2017
(En millones de \$us)

Año	Remesas	Valor total de importaciones
2007	1.037,60	3.587,95
2008	1.088,90	5.100,17
2009	1.018,40	4.577,38
2010	931,10	5.603,87
2011	982,80	7.935,75
2012	1.038,50	8.590,09
2013	1.091,00	9.699,05
2014	1.055,70	10.674,10
2015	1.050,30	9.843,08
2016	1.204,00	8.563,81
2017 (p)	1.289,00	9.308,49

Fuente: INE y BCB. 2018.
Elaboración: Propia.

Gráfico No. 17: PARTICIPACION DE LAS REMESAS RESPECTO A LAS IMPORTACIONES (%) Y RELACION DE IMPORTACIONES SOBRE REMESAS (Número) 2007–2017



Fuente: INE y BCB. 2018.
Elaboración: Propia

El nivel de participación porcentual de las remesas respecto del valor CIF de las importaciones en el periodo de análisis, arroja en promedio un 15,76 %, estableciéndose la menor proporción el año 2014 con solo el 9,89 % y la más alta el año 2007 con el 28,92 %; según los datos expresado en el grafico precedente, el número promedio de veces del valor de importaciones respecto a las remesas es 7,06 veces, es decir, el valor importaciones es 7,06 veces mayor a las remesas recibidas de los migrantes bolivianos.

Esta situación se corrobora con lo señalado líneas adelante, cuando se apuntó que la recepción de remesas contribuye al incremento de las importaciones como resultado del aumento de la demanda agregada, al mismo tiempo que va en detrimento de la balanza comercial; asimismo, las remesas permiten la disponibilidad de divisas, que, en parte, contribuye en la dinamización de la economía en una proporción menor, dado que no se orienta en sumo grado a inversiones productivas.

5.5.3. Las Remesas y la Balanza Comercial

La balanza comercial es un registro de importaciones y exportaciones de un país en determinado período, es decir, el saldo de la balanza comercial es la diferencia del total de las exportaciones y el total de las importaciones que se manejan en el país.

Cuadro No. 22: REMESAS Y LA BALANZA COMERCIAL 2007 – 2017
(En millones de \$us)

Año	Remesas	Balanza Comercial
2007	1.037,60	1.233,88
2008	1.088,90	1.832,76
2009	1.018,40	822,20
2010	931,10	1.362,18
2011	982,80	1.210,02
2012	1.038,50	3.224,49
2013	1.091,00	2.552,68
2014	1.055,70	2.224,98
2015	1.050,30	-1.105,97
2016	1.204,00	-1.437,49
2017 (p)	1.289,00	-1.113,99

Fuente: INE y BCB. 2018.

Elaboración: Propia.

El cuadro No. 22 refleja la balanza comercial del periodo comprendido del 2007 al 2017, cuyos resultados a lo largo del tiempo de análisis, presenta saldos positivos en el periodo 2007 al 2014, que van desde 1.233,88 millones de \$us a 2.224,98 millones de \$us; posteriormente, a partir del 2015 al 2017, la balanza comercial presenta un comportamiento deficitario; es decir, el 2015 alcanza a – 1.105,97 millones de \$us y cierra el año 2017 con – 1.113,99 millones de \$us. En este caso, si se asume que no llega remesa alguna al país, el déficit de la balanza aumentaría de manera significativa, en particular de los tres últimos años, de ahí que, la importancia de las remesas en el contexto del comercio

internacional y de la balanza de pagos, por cuanto permite atenuar o disminuir los saldos negativos de ambos componentes.

En otros términos, la balanza comercial de Bolivia es desfavorable en casi todos los mercados de la región con los que el país sostiene acuerdos comerciales, tal es el caso de Chile, México, Venezuela y Mercosur, siendo el ALBA y la CAN, los únicos mercados con el que registra saldos positivos.

5.6. LAS REMESAS Y LOS ASPECTOS MICROECONOMICOS

5.6.1. De los aspectos Financieros Microeconómicos

Tradicionalmente, la estimación precisa de los flujos de remesas se ha visto dificultada por el escaso conocimiento de dos clases de remesas:

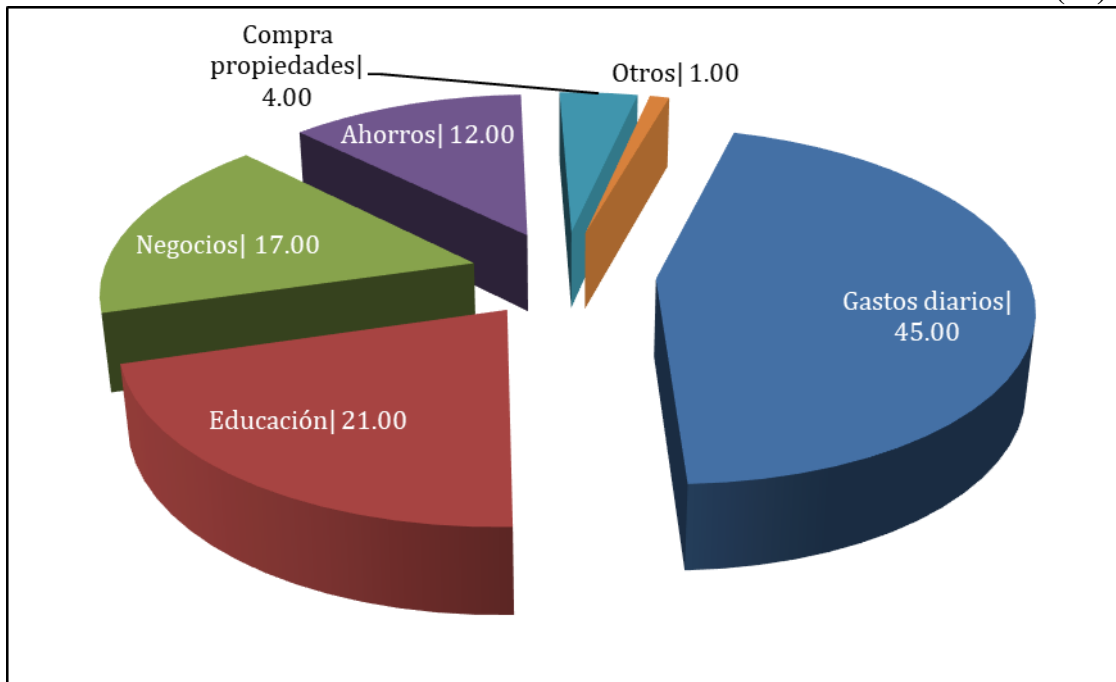
- i) Las monetarias efectivizadas por canales informales
- ii) Las remesas en especie

En el caso de Bolivia, el año 2008, FOMIN-BID patrocinó una encuesta de hogares en el país, desarrollada por Bendixen & Associates, en la que se empleó una metodología más precisa y detallada que la utilizada hasta entonces por el Banco Central de Bolivia (BCB) y por el Instituto Nacional de Estadística (INE), a fin de determinar el destino de las remesas familiares en el país. Asimismo, en 2010, el IFAD levantó similar información.

De los trabajos realizados por el FOMIN y el IFAD, se pueden determinar algunas particularidades con base a las dos encuestas realizadas. La primera estuvo dirigida a los receptores de remesas y la segunda, relacionada a conocer las peculiaridades de las remesas provenientes de migrantes bolivianos, en especial de España. Con base a los resultados de ambas encuestas, se establece los siguientes aspectos:

- De la población adulta boliviana comprendida de los 18 años para adelante (6,3 millones), a junio de 2017, el 11,00 % que equivale a 685.023 habitantes, para la década del presente estudio, recibe remesas provenientes de familiares en el exterior.
- El 82% de los bolivianos en el exterior envían remesas a sus familiares en Bolivia. De ellos, el 84% ha estado enviando dinero a su familia desde hace menos de tres años, mientras que el 16% ha venido realizándolo por un período de tres a más años.
- El promedio de cada remesa proveniente de países de Latinoamérica alcanza a 120 \$us, si la remesa procede de los EE.UU. y Europa es de 210 \$us. Por otra parte, el 44,00 % de los emigrantes bolivianos en España envían en cada remesa más de 200 Euros; mientras que el 51,00 % envía menos de 200 Euros. En promedio, el emigrante en España envía aproximadamente el 15,00 % de sus ingresos anuales a sus familiares. El receptor de remesas recibe dinero del exterior aproximadamente 8 veces al año.
- El destino de las remesas recibidas en el país, tiene la siguiente distribución: 45,00 % orientado a gastos diarios, 21,00 % a educación, 17,00 % negocios, 12,00 % ahorros, 4,00 % a la compra de bienes inmuebles y el restante 1,00 % otros rubros (Ver gráfico No. 18).
- El 59,00 % de los receptores de remesas tienen planes de la apertura de su propio negocio en el futuro. Por su lado, el 32,00 % de los emigrantes bolivianos planean establecer algún tipo de negocios en Bolivia, mientras que el 25,00 % planea realizarlo en los países de destino.
- La recepción de remesas, se realiza por los siguientes canales: 32,00 % por medio de Bancos y Cooperativas de Ahorro y Crédito, el 29,00 % a través de Oficinas de compañías de remesas, el 22,00 % por correo o courier y el 17,00 % por intermedio de viajeros a Bolivia.

Gráfico No. 18: DESTINO DE REMESAS RECIBIDAS EN BOLIVIA – 2010 (%)



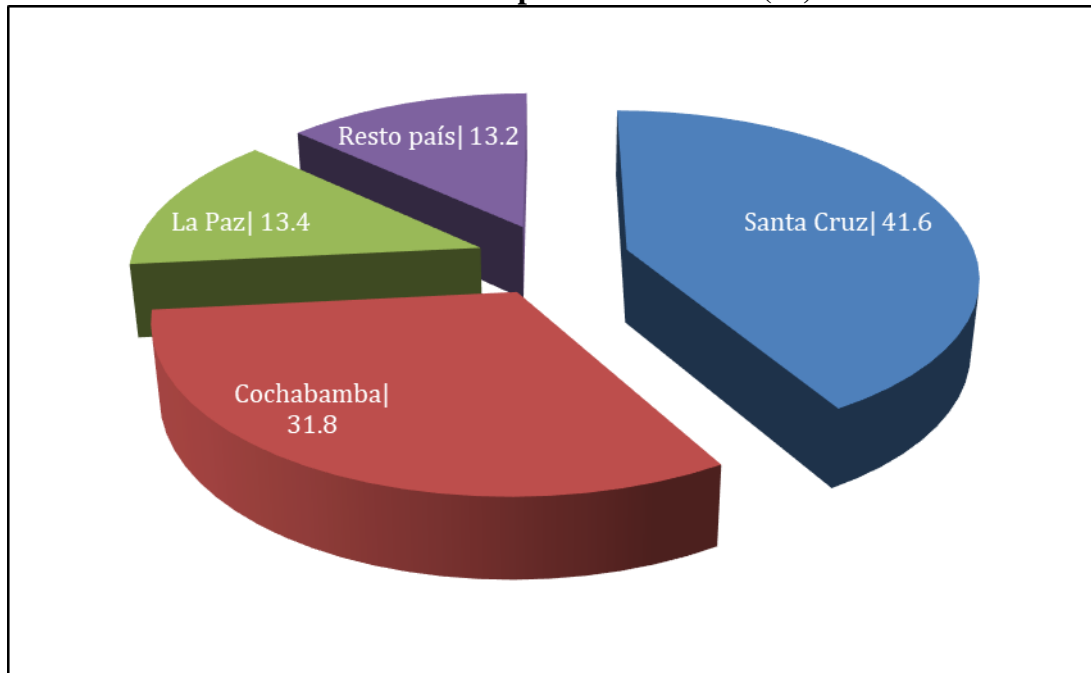
Fuente: Instituto Boliviano de Comercio Exterior (IBCE). 2010.
Elaboración: Propia.

Según el estudio realizado por el IBCE, permite apreciar con base a los resultados del gráfico precedente, las familias receptoras de remesas destinan en mayor proporción a bienes de consumo diario, del mismo modo, orientan el dinero recibido en un porcentaje significativo a educación, apertura de negocios y ahorros. Por lo visto, las remesas en el plano de las inversiones son relativamente baja, por lo que hace falta, la implementación de políticas de promoción de inversiones con base a las remesas enviadas por los migrantes bolivianos.

5.6.2. Recepción de Remesas a nivel Departamentos

El nivel de recepción de remesas a nivel departamental es variable, toda vez que la mayor concentración se da en los departamentos del eje central del país.

**Gráfico No. 19: REMESAS RECIBIDAS SEGUN DEPARTAMENTOS
Acumulado a septiembre de 2018 (%)**



Fuente: Sistema Financiero y otros participantes del mercado de remesas
Elaboración: BCB

Según los datos del gráfico No. 19, los departamentos de Santa Cruz, Cochabamba y La Paz, en conjunto reciben el 86,60 % del total de remesas enviadas por los migrantes bolivianos; de cuyo total, Santa Cruz capta el 41,60 %, seguido por el departamento de Cochabamba con el 31,80 % y La Paz con el 13,40 %. El resto de los departamentos del país recibe el 13,20 %.

5.6.3. Características de los hogares migrantes

Una característica importante de la población es la referida a su desplazamiento, desde un lugar de origen hacia otro de destino, este desplazamiento implica cambios de residencia, dando lugar a la migración interna⁴² e internacional⁴³, que afectan directamente en la

⁴² La migración interna se define como el movimiento de las personas de una región a otra en un mismo país con el propósito de establecer una nueva residencia, que puede ser temporal o permanente. Los migrantes internos se desplazan en el país, pero permanecen en él. Glosario sobre Migración, 2006, Organización Internacional para las Migraciones

composición y estructura de la población. En este contexto, en las encuestas de hogares, analiza la migración interna de las personas en los últimos cinco años según área a nivel nacional.

Cuadro No. 23: DISTRIBUCION DE LA POBLACION POR SEXO SEGÚN AREA Y LUGAR DE RESIDENCIA 2015 (En miles y %)

Área lugar de residencia	Total	Hombre	Mujer
Bolivia	10.896	5.408	5.488
Aquí	83,90	83,10	84,60
En otro lugar del país	4,40	4,40	4,30
En el exterior	1,10	1,20	1,00
Aún no ha nacido	10,60	11,20	10,00
Sin especificar	-	-	-
Urbana	7.469	3.667	3.802
Aquí	84,30	83,50	85,10
En otro lugar del país	4,10	4,20	4,10
En el exterior	1,30	1,50	1,20
Aún no ha nacido	10,70	10,80	9,60
Sin especificar	-	-	-
Rural	3.427	1.741	1.686
Aquí	82,90	82,20	83,50
En otro lugar del país	4,90	5,00	4,70
En el exterior	0,70	0,70	0,70
Aún no ha nacido	11,60	12,00	11,10
Sin especificar	-	-	-

Fuente: INE. 2018.- Elaboración: INE.

⁴³ La migración internacional se define como el movimiento de personas que dejan su país de origen o en el que tienen residencia habitual, para establecerse temporal o permanentemente en otro país distinto al suyo. Estas personas para ello han debido atravesar una frontera. Si no es el caso, serían migrantes internos. Glosario sobre Migración, 2006, Organización Internacional para las Migraciones.

De acuerdo a los resultados del 2015, el 83,90 % declaro residir “aquí” cinco años antes; 4,40 % vivía en otro lugar del país (migrantes internos); en cambio el 1,10 % vivía en el exterior (migración internacional) y el 10,60 % aún no había nacido.

En el caso del área urbana, se establece que el 1,30 % señala que vivía hace cinco años atrás en el exterior, en cambio, las personas del área rural que vivían en el exterior alcanza al 0,70 %.

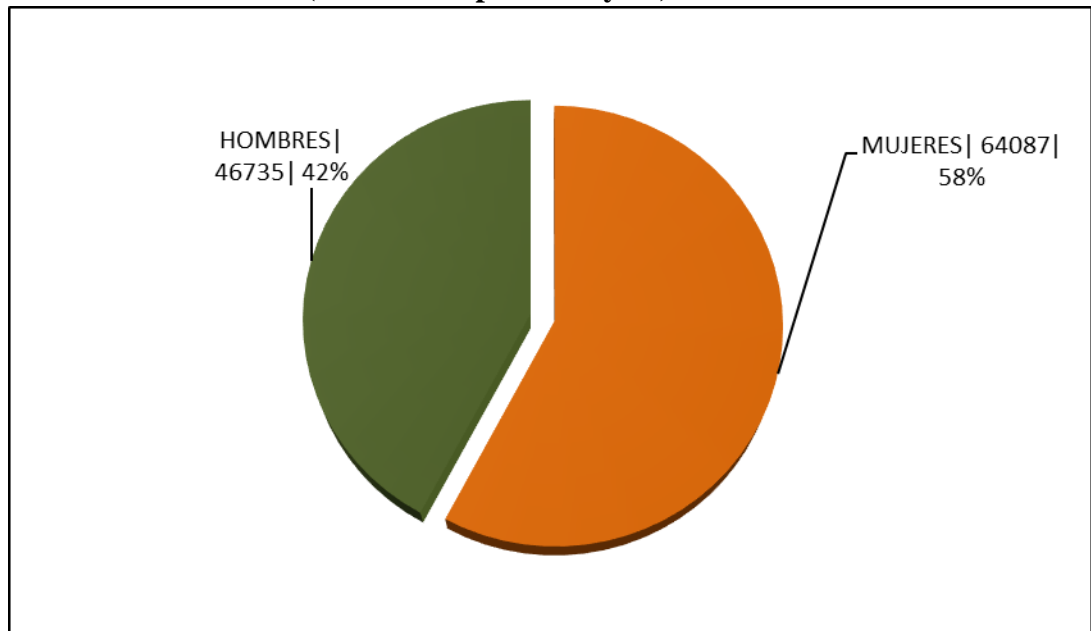
Con relación a las personas que migraron según sexo, en el área urbana existe mayor proporción de varones que salieron del país hace cinco años atrás con el 1,20 % y las mujeres con el 1,00 %; en el caso del área rural, tanto hombres como mujeres salieron del país en una proporción del 0,70 %.

5.6.4. Evolución de la Migración en los principales Departamentos de Bolivia

Con la finalidad de efectuar un análisis selectivo en lo que respecta a la evolución de la migración en los departamentos de Bolivia, y de ese modo, precisar en el análisis y grado de importancia se tomaron en cuenta los tres departamentos del eje central del país, tales como Santa Cruz, La Paz y Cochabamba.

Por medio de los resultados obtenidos por el censo 2012, se muestra en el grafico No. 20, una población migrante de 110.822 personas, de las cuales la mayoría corresponde al género femenino con una población de 64.087 migrantes que equivale el 57,83 % del total de migrantes y el resto de 46.735 representan al género masculino que representan el 42,17 %.

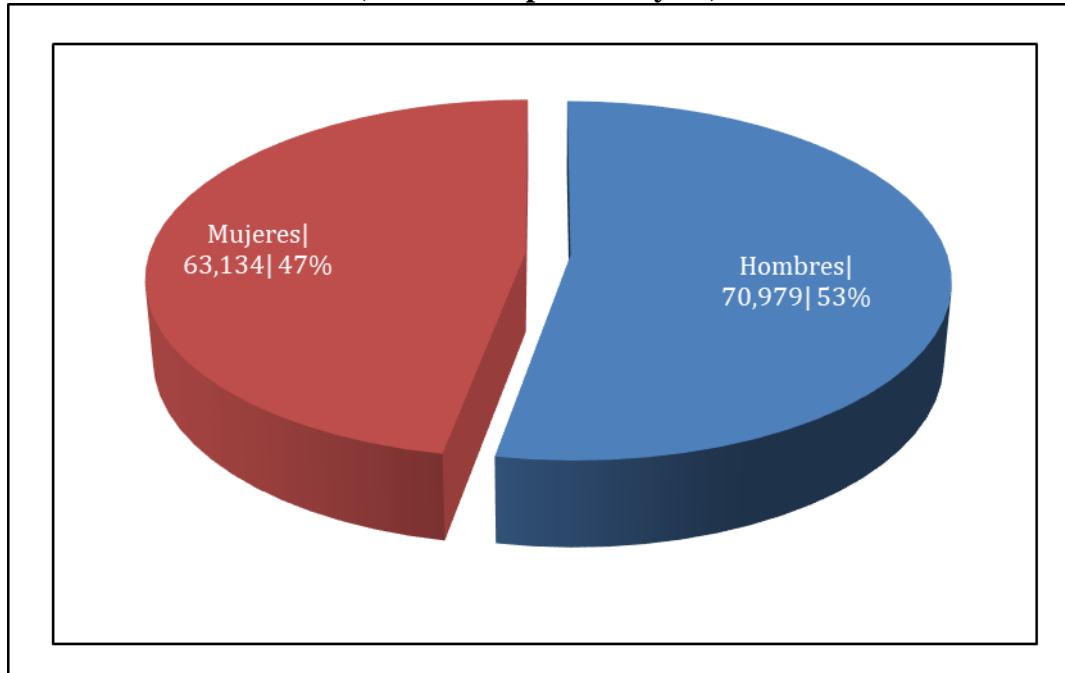
Gráfico No. 20: POBLACION MIGRANTE DE SANTA CRUZ SEGÚN SEXO
(Número de personas y %)



Fuente: INE. 2017.
Elaboración: Propia.

Con relación al departamento de La Paz, el gráfico No. 21 muestra a una población migrante de 134.143 habitantes, de los cuales la mayoría corresponde al género masculino con una población de 70.979 personas que equivale al 52,92 % del total de migrantes y el restante 63.164 representan al género femenino con una cobertura del 47,08 %.

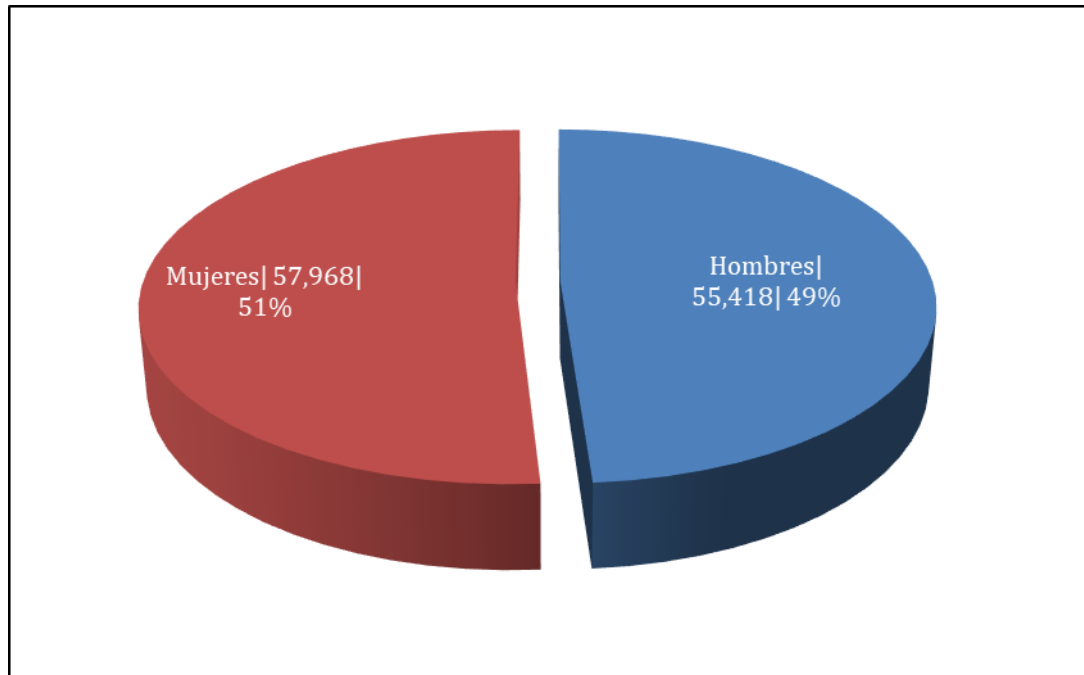
Gráfico No. 21: POBLACION MIGRANTE DE LA PAZ SEGÚN SEXO
(Número de personas y %)



Fuente: INE. 2017.
Elaboración propia

En el caso del departamento de Cochabamba, la población migrante hacia el exterior del país, alcanza a 113,386 personas, de cuyo total presenta una mayor predominancia de personas del género femenino que migran a otros países en un número de 57.968 personas que en términos porcentuales representa el 51,12 %; en cambio en el caso de las personas de género masculino alcanza a 55.418 personas que equivale a una participación del 48,88 %.

**Gráfico No. 22: POBLACION MIGRANTE DE COCHABAMBA SEGÚN SEXO
(Número de personas y %)**



Fuente: INE. 2017.
Elaboración: Propia.

De acuerdo a los resultados expresados para los tres departamentos situados en el eje central del país, han migrado 358.321 habitantes, de cuyo total 185.189 personas del género femenino han salido del país y equivale a una participación del 51,68 % respecto del total de migrantes; en tanto que, 173.132 personas corresponden al género masculino y representa el 48,32 %. Según estos resultados, existe una mayor predominancia de mujeres que han migrado a otros países.

La emigración de las mujeres, es bastante significativa respecto de los varones que salen del país, cuya situación, tiene sus secuelas como el abandono a los familiares, en este caso, a los padres, hermanos (as) menores y a hijos (as), cuyas consecuencias se reflejan en la ansiedad y el impacto emocional de perder a sus padres o hermanos mayores. En un estudio realizado en Cochabamba, establece el aumento de la feminización en la emigración boliviana, está costando caro, particularmente a los

niños, que sufren del abandono y maltrato de los familiares que están al cuidado de estos niños; a esto se suma, el aumento de la delincuencia y los problemas con la ley, de aquellos jóvenes cuyos padres han emigrado.

CAPITULO VI

**MODELO TEORICO DE LAS REMESAS Y SU
INCIDENCIA EN LA CUENTA CORRIENTE DE
LA BALANZA DE PAGOS**

CAPITULO VI: MODELO TEORICO DE LAS REMESAS Y SU INCIDENCIA EN LA CUENTA CORRIENTE DE LA BALANZA DE PAGOS

6.1. INTRODUCCION

En este capítulo se desarrolla la metodología para la demostración de la hipótesis planteada en el presente trabajo; para lo cual, se ha contemplado el uso y aplicación de herramientas estadísticas, como el análisis de regresión múltiple, a fin de examinar la incidencia en los saldos de la cuenta corriente de la balanza de pagos (variable dependiente), en función de los componentes de ingreso secundario (crédito), ingreso secundario (débito), inmigración y ciudadanos bolivianos (variables independientes).

El modelo estadístico desarrollado contempla para el periodo 2007 – 2017, cuya información se basa en variables de estudio expresadas de forma anual; en el caso de la variable dependiente (saldo de la cuenta corriente) se enuncia en millones de dólares americanos, entretanto, para las variables independientes como el ingreso secundario (crédito) e ingreso secundario (débito), también se expresa en millones de dólares; entretanto, para el caso, de las variables referidas a inmigración y emigración de ciudadanos bolivianos, se manifiesta en términos de número de personas (salida – entrada de migrantes bolivianos).

Vale decir, se inicia con un análisis de la evolución de los saldos de la cuenta corriente del país, así como de los diferentes factores o componentes como el ingreso secundario provenientes del exterior (crédito), ingreso secundario enviados al exterior (débito), la entrada y salida de migrantes bolivianos, expresados de forma anual para el periodo comprendido entre el 2007 – 2017; a fin de tener una visión global sobre lo que ocurre con los saldos de la cuenta corriente, a partir de la evolución y comportamiento de las variables de control o exógenas, como las transferencias corrientes entre residentes y no residentes, entrada y salida de migrantes bolivianos.

Con base a estos elementos de análisis, encontrar una base teórica – práctica que permita la demostración empírica y cuantitativa del modelo.

Con estos elementos considerados, se aplica el modelo de regresión múltiple de los determinantes de la amortiguación significativa de los saldos de la cuenta corriente, es decir, establecer si las fluctuaciones de los saldos de la cuenta corriente esta explicada por estos factores.

6.2. CARACTERIZACION DEL MODELO

La caracterización del modelo se centra en establecer la relación causa – efecto de la fluctuación y moderación de los saldos de la cuenta corriente, sujeto a los factores o componentes como las transferencias o remesas enviadas por residentes bolivianos a familiares asentados en el país, transferencias o remesas enviadas por residentes locales a familiares que viven en otros países, la inmigración y emigración de ciudadanos bolivianos. Vale decir, el modelo contempla como variable dependiente o explicada a los saldos de la cuenta corriente de la balanza de pagos y como variables independientes o explicativas, se contempla las entradas y salidas de remesas al país y fuera del país, así como de inmigrantes (los que retornan al país) y emigrantes bolivianos (los que salen del país al exterior).

El procedimiento general para resolver y analizar el modelo propuesto, sigue una serie de pasos o etapas, tales como:

1. Encontrar la ecuación de regresión necesaria o apropiada que caracterice la relación causal de la variable dependiente y las variables independientes.
2. Determinar los valores de los parámetros del modelo
3. Obtener un sistema de resultados mediante la aplicación de métodos numéricos, así como de las correlaciones, covarianzas y otros parámetros.
4. Analizar los resultados provenientes de la aplicación del modelo.

6.3. ANÁLISIS DE LA INVESTIGACIÓN

Bolivia es parte del fenómeno mundial de la migración externa, que se halla asociada a la falta de oportunidades de empleo, bajos niveles salariales, situación precaria del empleo, ausencia de trabajo estable, incertidumbre social sobre el futuro económico, razones académicas y, falta de medidas adecuadas para frenar la emigración, son estos aspectos que crean y motivan de manera particular la salida de personas jóvenes hacia el exterior, ocasionando la fuga de capital humano, disminución de la productividad laboral en el país de origen, aumento de la productividad en los países receptores de migrantes, disminución aparente de los niveles de desocupación y descontento y aumento de la capacidad de consumo de los miembros familiares que se quedan en el país de origen.

Asimismo, la creciente emigración también se da como resultado a la falta de perspectivas de mejoramiento de su situación económica en el país, inseguridad frente al crecimiento de la violencia, persecución política, necesidades básicas insatisfechas, frustración en la realización personal, entre otros; por lo que, se convierte en un exportador de mano de obra, a cambio de salarios que se traducen posteriormente en remesas, mismas que contribuyen en un ingreso para cubrir las necesidades básicas de los receptores, permitiéndoles cierta estabilidad económica y social, al mismo tiempo, desde la óptica macroeconómica aporta en la cuenta corriente de la balanza de pagos de manera significativa, así como en el PIB; en contrapartida a estos aspectos señalados, tiene sus efectos negativos como la caída de la productividad laboral de los receptores de remesas, la desintegración familiar y la pérdida de capital humano y familiar.

Según el Centro de Estudios para el Desarrollo Laboral y Agrario (CEDLA), sobre las causas estructurales de la migración externa de Bolivia, toma como ejemplo el caso de España, señalando en que "Bolivia es un país dependiente, de escaso desarrollo industrial, con débil mercado interno, proveedor de materias primas al mercado y a la economía capitalista mundial. Es un país, con mercados de trabajo débiles en términos de generación de empleos estables y de empleos plenos".

A partir de estas consideraciones señaladas, en el cuadro No. 24 se presenta las variables de estudio para su consiguiente configuración y aplicación del análisis de regresión múltiple.

Cuadro No. 24: SALDO DE CUENTA CORRIENTE, INGRESOS SECUNDARIOS Y NUMERO DE MIGRANTES 2007 - 2017

Año	Saldo cuenta corriente (Millones de \$us)	Ingresos secundarios (Millones de \$us) (Crédito)	Ingresos secundarios (Millones de \$us) (Debito)	Entrada (Miles de personas)	Salida (Miles de personas)
2007	1.506,2	1.037,6	88,6	158,3	283,2
2008	1.991,2	1.088,9	90,2	586,5	772,5
2009	745,8	1.018,4	21,6	649,7	841,8
2010	765,6	931,1	91,7	723,1	856,7
2011	76,6	982,8	84,3	829,6	1.092,6
2012	1.970,0	1.038,5	87,7	645,0	846,6
2013	1.054,2	1.091,0	72,7	988,2	1.196,3
2014	571,2	1.055,7	70,5	989,1	1.314,1
2015	-1.922,7	1.050,3	79,9	1.114,3	1.314,7
2016	-1.926,0	1.204,0	227,0	1.259,9	1.400,3
2017	-1.702,2	1.289,0	239,0	239,0	965,5

Fuente: BCB y Ministerio de Gobierno. Dirección General de Migración. 2018.
Elaboración: Propia.

En lo que concierne al saldo de la cuenta corriente, la expresión contable es la siguiente:

a) Saldo de cuenta corriente

$$SCC = SCB + SCS + SIP + SIS \quad (1)$$

Dónde:

SCC = Saldo cuenta corriente

SCB = Saldo del comercio de bienes

SCS = Saldo del comercio de servicios

SIP = Saldo del ingreso primario

SIS = Saldo del ingreso secundario

Por su parte, las expresiones contables de los saldos de cada uno de los componentes de la cuenta corriente, son las siguientes:

b) Saldo del comercio de bienes

$$SCB = Xb - Mb \quad (2)$$

Dónde:

SCB = Saldo del comercio de bienes (Balanza comercial de bienes)

Xb = Valor de exportaciones de bienes (FOB)

Mb = Valor de importaciones de bienes (CIF)

c) Saldo del comercio de servicios

$$SCS = Xs - Ms \quad (3)$$

Dónde:

SCS = Saldo del comercio de servicios (Balanza comercial de servicios)

Xs = Exportaciones de servicios

Ms = Importaciones de servicios

d) Saldo del ingreso primario

$$SIP = CRE + CI - DRE - DI \quad (4)$$

Dónde:

SIP = Saldo del ingreso primario
CRE = Crédito por remuneración de empleados
CI = Crédito por inversiones
DRE = Debito por remuneración de empleados
DI = Debito por inversiones

e) Saldo del ingreso secundario

$$SIS = CG + CTP - DG - DTP \quad (5)$$

Dónde:

SIS = Saldo del ingreso secundario
CG = Crédito por transferencias del gobierno
CTP = Crédito por transferencias personales (transferencias corrientes)
DG = Debito por transferencias del gobierno
DTP = Debito por transferencias personales (transferencias personales)

Del conjunto de expresiones contables de cada uno de los componentes de la cuenta corriente, se toma en cuenta para el presente trabajo de investigación, la cuenta de ingreso secundario; es decir, el crédito y débito de las transferencias personales y no así el crédito y débito por concepto de transferencias del gobierno, tampoco el flujo de exportaciones e importaciones.

6.4. MODELO DE REGRESION MULTIPLE

En el caso del presente estudio, el saldo de la cuenta corriente se expresa en función de las transferencias o remesas recibidas y enviadas al país y del país, así como de emigración neta de residentes bolivianos en el exterior.

En ese sentido, se tiene el siguiente modelo:

$$Y = f(X_1, X_2, X_3, X_4) \quad (6)$$

Vale decir, el modelo en cuestión es el siguiente:

$$Y = \beta_0 + \beta_1 X_1 + \beta_2 X_2 + \beta_3 X_3 + \beta_4 X_4 + U \quad (7)$$

Dónde:

Y = SCC = Saldo de la cuenta corriente

β_i = Coeficientes de regresión

X_1 = CTP = Transferencias corrientes (remesas) provenientes del exterior al país

X_2 = DTP = Transferencias corrientes (remesas) enviadas al exterior del país

X_3 = Entrada o retorno de migrantes bolivianos al país

X_4 = Salida de migrantes bolivianos fuera del país

U = Término de perturbación o error.

Para la estimación del modelo, se utilizó el método de Mínimos Cuadrados Ordinarios de una regresión múltiple, con la aplicación del programa EXCEL (Versión 10). En el cuadro No. 25 se detallan los resultados del cálculo del modelo

Cuadro No. 25: MEDIDAS ESTADISTICAS DE LA REGRESION

Medidas	Valor
Coeficiente de correlación múltiple	0,80470995
Coeficiente de determinación R^2	0,6475581
R^2 ajustado	0,41259683
Error típico	1139,71147
Observaciones	11

Fuente: Elaboración propia con base al panel de salida resultados del Programa EXCEL.

Según el panel de resultados obtenidos a través de la aplicación del programa EXCEL (versión. 10), muestra una correlación múltiple del 0,804, lo que significa un grado de asociación significativa entre las variables estudiadas, es decir, el análisis de regresión

múltiple utilizada, trata de encontrar la combinación lineal de “n” variables, X_1, X_2, \dots, X_n , que mejor pronostiquen la variable dependiente Y. En este caso, el coeficiente de correlación múltiple es la correlación simple entre Y y su predicción por medio de la ecuación de regresión.

Entretanto, el coeficiente de determinación que es una medida estadística de la bondad del ajuste o fiabilidad del modelo estimado a los datos, arroja un resultado de 0,647, lo cual significa que el modelo es aceptable, o sea, las variables X_1, X_2, X_3 y X_4 explican variación del saldo de la cuenta corriente en 64,7 %, asimismo, existe un 35,3 % inexplicado que se le atribuye al error u otras variables que no explican la evolución del saldo de cuenta corriente.

Considerando el coeficiente de determinación ajustado, como una forma de minimizar o aminorar la suma de todas las correlaciones de las variables predictoras o explicativas, muestra un resultado de 0,413 que expresado en términos porcentuales sería 41,3 %, lo que significa, que el porcentaje de variación de la variable dependiente (saldo de cuenta corriente) es explicado colectivamente por todas las variables independientes, es decir, el ingreso secundario provenientes del exterior (crédito), ingresos secundarios enviados al exterior (débito), las entradas y salidas de migrantes bolivianos, contribuyen en la atenuación de los saldos de la cuenta corriente. Entretanto, el restante 58,7 % corresponde a otras variables no explicadas como las exportaciones e importaciones de bienes y servicios, así como los flujos del ingreso primario entre unidades institucionales residentes y no residentes (crédito por remuneración de empleados e inversiones y débito por remuneración de empleados e inversiones).

En otros términos, los resultados de las variables contempladas para el presente estudio, muestra contribuyen en la atenuación de saldos en la cuenta corriente, vale decir, si no hubiera transferencias de remesas y migración de ciudadanos bolivianos, los saldos de la

cuenta corriente en el periodo de análisis serian negativas, de ahí que, la importancia que tienen estas variables.

Cuadro No. 26: MEDIDAS ESTADISTICAS DE LAS VARIABLES DE LA REGRESION

Variables	Coefficientes	Error típico	Estadístico t
Intercepción	1980,43838	6765,98727	0,29270501
Variable X ₁	2,0458854	7,34433717	0,27856638
Variable X ₂	-12,7302002	9,73548265	-1,30760853
Variable X ₃	1,0890365	2,82703482	0,38522217
Variable X ₄	-3,39940918	3,0980985	-1,09725665

Fuente: Elaboración propia en base al panel de salida resultados del Programa EXCEL.

$$Y = 1980,438 + 2,045 X_1 - 12,730 X_2 + 1,089 X_3 - 3,399 X_4$$

Con base al resultado del modelo descrito, la interpretación de los resultados de las medidas obtenidas se resume a lo siguiente:

- **Intercepto (1980,438):** Para el periodo de análisis 2007 – 2017, cuando todas las variables explicativas son cero, entonces el saldo de la cuenta corriente (Y) es de alrededor de 1.980,438 millones de \$us. Vale decir, si las remesas provenientes del exterior recibidas por familiares asentados en el país, las remesas enviadas al exterior por miembros de familias asentados en el país a residentes fuera del país, la entrada y salida de migrantes bolivianos fueran cero, el saldo de la cuenta corriente en promedio sería de 1.980,438 millones de \$us.
- **Pendiente de remesas enviadas del exterior al país:** El coeficiente parcial de 2,045 que acompaña a la variable transferencias de remesas del exterior al país (X₁), significa que su efecto es positivo sobre el saldo de la cuenta corriente. Es decir, por cada millón de \$us de remesa enviada al país, el saldo de la cuenta corriente sería positiva y aumentaría en 2,045 millones de \$us.

- **Pendiente de las remesas enviadas del país al exterior:** El coeficiente parcial de $-12,730$ que acompaña a la variable transferencias de remesas enviadas del país hacia el exterior (X_2), significa que su efecto es negativo sobre el saldo de cuenta corriente, es decir, por cada millón de \$us que se envía al exterior, el saldo de la cuenta corriente decrece en 12,730 millones de \$us.
- **Pendiente de la entrada o llegada de bolivianos al país:** El coeficiente parcial de $1,089$ que acompaña a la variable entrada o retorno de migrantes bolivianos (X_3), significa que por cada mil personas que retornan al país, contribuye en el saldo de la cuenta corriente con 1,089 millones de \$us.
- **Pendiente de la salida de bolivianos al exterior:** El coeficiente parcial de $-3,399$ que acompaña a la variable salida o emigración de ciudadanos bolivianos (X_4), significa que por cada mil personas que salen del país al exterior, disminuye el saldo de la cuenta corriente con 3,339 millones de \$us.
- En cuanto al error típico de la variable dependiente, los resultados que arroja muestra la variabilidad de esta variable que no es explicada por la regresión, vale decir, en el caso de las variables independientes los componentes de ingreso secundario o transferencias de remesas de residentes y no residentes, entrada y salida de migrantes bolivianos muestran un error típico relativamente pequeño, por lo que se puede señalar que el modelo se ajusta plenamente.
- Respecto a los resultados del estadístico “t” se observa que el peso específico de las transferencias de remesas del exterior $0,278$ y entrada de migrantes bolivianos $0,385$ muestran una significación estadística superior a las transferencias de remesas enviadas al exterior y la salida de migrantes nacionales.

Para corroborar sobre el modelo estadístico aplicado, en el cuadro No. 27 se presenta los resultados del análisis de varianza.

Cuadro No. 27: ANALISIS DE VARIANZA

Concepto	Grados de libertad	Suma de cuadrados	Promedio de los cuadrados	F	Valor crítico de F
Regresión	4	14319646,5	3579911,62	2,75602064	0,12882638
Residuos	6	7793653,43	1298942,24		
Total	10	22113299,9			

Fuente: Elaboración propia en base al panel de salida resultados del Programa EXCEL.

Según el panel de resultados arrojados por el programa EXCEL, el valor de F obtenido o calculado es 2,756 es mayor al F tabla 0,129, lo que nos lleva a rechazar la hipótesis nula y suponer que existe un efecto real de las variables independientes sobre el saldo de la cuenta corriente.

En otros términos, las variables contempladas para el presente estudio contribuyen en la atenuación de saldos en la cuenta corriente, vale decir, si no hubiera transferencias de remesas y migración de ciudadanos bolivianos, los saldos de la cuenta corriente en el periodo de análisis se expresarían en buena parte de los años como negativas; para ello, tomando en cuenta la ecuación (1) se asume que no existe recepción de remesas en el país y tampoco se envía fuera del país, asimismo, se considera que no hay entrada y salida de migrantes.

Siendo así, en el cuadro No. 28 se muestra el saldo de la cuenta corriente menos el saldo de la cuenta ingresos secundarios, cuyos resultados expresan que 7 de las 11 gestiones presentan saldos negativos y solo en 4 años se observa saldos positivos en la cuenta corriente.

Cuadro No. 28: SALDO DE CUENTA CORRIENTE MENOS SALDO INGRESO SECUNDARIO

AÑO	SALDO CUENTA CORRIENTE	SALDO INGRESO SECUNDARIO	SALDO CUENTA CORRIENTE MENOS SALDO INGRESO SECUNDARIO
2007	1.506,20	949,00	557,20
2008	1.991,20	998,70	992,50
2009	745,80	996,80	-251,00
2010	765,60	839,40	-73,80
2011	76,60	898,50	-821,90
2012	1.970,00	950,80	1.019,20
2013	1.054,20	1.018,30	35,90
2014	571,20	985,20	-414,00
2015	-1.922,70	970,40	-2.893,10
2016	-1.925,99	977,00	-2.902,99
2017	-1.702,18	1.049,90	-2.752,08

Fuente: Elaboración propia en base al panel de salida resultados del Programa EXCEL.

En el caso de los años 2007 y 2008, el saldo de la cuenta corriente menos el saldo de la cuenta de ingresos secundarios es positiva con 557,20 y 992,50 millones de \$us, de igual manera resulta positiva para las gestiones 2012 y 2013 con 1.019,20 y 35.90 millones de \$us. Sin embargo, en los periodos 2009 al 2011 y 2014 al 2017, los saldos de la cuenta corriente son negativas, inclusive en los 3 últimos años los saldos de la cuenta corriente casi se duplican, respecto a los saldos de la cuenta corriente de este último periodo.

Por lo visto, la incidencia del flujo de remesas del exterior y al exterior del país, como resultado del flujo migratorio de ciudadanos bolivianos, tiene una aportación significativa en la evolución y comportamiento de la cuenta corriente, en vista que atenúa o amortigua

los saldos de la cuenta corriente cuando es negativa y aporta de manera significativa cuando el saldo de la cuenta corriente es positivo.

CAPITULO VII
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

CAPITULO VII: CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

En este último capítulo se presenta las conclusiones y recomendaciones sobre los principales hallazgos de la investigación realizada, a través del análisis e interpretación teórica y de resultados, la construcción de diferentes escenarios y otros elementos de interés, basados y respaldados de diferentes fuentes de información documental, así como de registros estadísticos, resultados de encuestas y otros registros disponibles acerca del tema.

7.1. CONCLUSIONES

En la presente tesis se hizo un análisis sobre las remesas como resultado de la migración y su incidencia en los saldos de la cuenta corriente de la balanza de pagos. El envío de remesas del exterior por los emigrantes nacionales a hogares o miembros familiares asentados en el país, se identificó entre las causas de la migración desde el punto de vista económico y el efecto en la evolución y comportamiento de la cuenta corriente.

La migración internacional en el país, se ha incrementado de manera significativa en el periodo de estudio 2007 – 2017, alcanzando a más de 2,5 millones de personas, con una tasa de migración promedio de 245 mil personas por año, siendo entre las principales causas de la migración la falta de oportunidades de trabajo, bajos niveles salariales, situación precaria del empleo, ausencia de trabajo estable, incertidumbre sobre el futuro económico, razones familiares y académicas, necesidades básicas insatisfechas, pobreza, frustración en la realización personal y profesional, que ha dado lugar que el país se convierta en un exportador de mano de obra, a cambio de salarios que se traducen en el envío de remesas al país.

La mayor parte de los migrantes bolivianos se han trasladado a países como España, EE. UU., Argentina, Brasil y otros, siendo en su mayoría ciudadanos que provienen de los tres departamentos del eje central del país, encabezados por los departamentos de Santa Cruz,

Cochabamba y La Paz; asimismo, estos departamentos son los que reciben en mayor proporción las remesas enviadas por los migrantes nacionales en un promedio del 41,6 % para el caso de Santa Cruz, por su parte, Cochabamba capta el 31,8 %, La Paz el 13,4 % y el resto del país abarca con el 13,2 %.

Asimismo, las remesas enviadas por los migrantes nacionales según países, destacan España con el 45,0 %, Estados Unidos con el 19,0 %, Argentina 10,0 %, Chile 5,00 y el restante 17,0 % provienen de otros países.

Los efectos de la migración se manifiestan con el flujo de envío de remesas, que según estudios realizados estas se constituyen en un complemento salarial, utilizadas en mayor proporción en la reproducción periódica de la familia, así como de la inversión de las remesas en actividades productivas de manera marginal, es decir, invierten en pequeños negocios y una fracción reducida se destina a la inversión productiva.

El flujo de remesas enviadas por los emigrantes bolivianos que radican en otros países, en el periodo de análisis 2007 – 2017, alcanzo en promedio a 1.071,57 millones de \$us, cuyos efectos tiene connotaciones positivas y negativas en el ámbito social y económico.

En el plano social la emigración de ciudadanos bolivianos, ha dado lugar la desintegración familiar y la pérdida de capital humano y familiar, con graves consecuencias para la niñez y adolescencia que se manifiesta con el incremento del índice de delitos protagonizados por los hijos de migrantes, así como de la presencia de vacíos generacionales en la sociedad en el mediano y largo plazo por la emigración de la población económicamente activa.

En lo que corresponde en plano económico, las remesas enviadas del exterior tienen su incidencia en el aspecto microeconómico y macroeconómico. En el primer caso, las remesas captadas destinan en promedio para cubrir los gastos diarios de los hogares migrantes con residencia en el país con el 45,0 %, a educación el 21,0 %, a la apertura de

negocios el 17,0 %, al ahorro con el 12,0 %, a la compra de propiedades el 4,0 % y otros gastos con el 1,0 %.; en el segundo caso, que trata desde el punto de vista macroeconómico, las remesas aportan en promedio con más de mil millones de \$us a la cuenta corriente de la balanza de pagos, asimismo, la aportación o participación en el PIB es significativa alcanzando en promedio un 4,38 %; en el caso de la IED que alcanza en promedio a 718,14 millones de \$us., las remesas superan en más de 1,85 veces más que la IED (1.071,57 millones de \$us), es decir, en términos porcentuales su participación promedio es del 185,71 %.

Concerniente al comercio internacional, las remesas representan en promedio el 13,70 % del valor promedio de exportaciones (8.571,77 millones de \$us), en el caso de las importaciones asciende en promedio a 7.589,43 millones de \$us, siendo la participación media de las remesas de 15,76 %. En ambos casos, la participación de las remesas es bastante significativa, lo cual muestra la importancia de las transferencias corrientes o personales en el plano de las cuentas corrientes.

Respecto al modelo estadístico aplicado, para la demostración de la hipótesis que *“La migración constante de ciudadanos bolivianos al exterior, genera un importante flujo de remesas al país que explican comportamiento y atenuación de manera significativa los saldos de la cuenta corriente de la balanza de pagos del país”*, muestra una correlación múltiple del 0,804, lo que significa un grado de asociación significativa entre las variables estudiadas. Por su parte, el coeficiente de determinación que es una medida estadística de la bondad del ajuste o fiabilidad del modelo, arroja un resultado de 0,647, lo cual expresa que el modelo es aceptable, o sea, las variables independientes explican variación del saldo de la cuenta corriente en un 64,7 %, y el restante 35,3 % inexplicado se le atribuye al error u otras variables que no explican la evolución del saldo de cuenta corriente.

Por su parte, el valor del resultado de F obtenido o calculado que es 2,756 mayor al valor crítico de F tabla 0,129, lo que nos lleva a rechazar la hipótesis nula y suponer que existe

un efecto real de las variables independientes sobre el saldo de la cuenta corriente, con lo que se demuestra la hipótesis planteada que la migración genera remesas que explican el comportamiento y atenuación de los saldos de la cuenta corriente.

Asumiendo que no hubiera transferencias de remesas personales y migración de ciudadanos bolivianos, los saldos de la cuenta corriente en el periodo de estudio 2007 – 2017, arroja para un buen número de años con saldos negativos y en un escaso número de años, genera saldos positivos, pero con escasa relevancia. Por lo que se concluye, que las variables contempladas en el presente estudio contribuyen de manera significativa en el comportamiento y atenuación de los saldos de la cuenta corriente de la balanza de pagos.

7.2. RECOMENDACIONES

La creciente migración que muestra en el periodo de estudio 2007 – 2017, está dando lugar a la desintegración familiar, la pérdida de capital humano y la disminución de la productividad laboral de los miembros del hogar del migrante; situación que tiene su repercusión en el plano social y económico; por lo que, es necesario la implementación de políticas públicas que contribuyan a los ciudadanos bolivianos las condiciones necesarias para que los conciudadanos permanezcan en nuestro país y para aquellos compatriotas que se encuentran asentados fuera del país, puedan retornar y así contribuir en el desarrollo económico del país.

Las remesas se constituyen una fuente importante de recursos para la economía nacional y para las familias receptoras. Por lo que, es necesario que el gobierno implemente planes y/o programas de mejoramiento de la capacidad institucional del Estado, para la creación y promoción de una plataforma de oportunidades de inversión (emprendimientos productivos) y fuentes laborales para el capital humano calificado, de modo que, aumente y se aproveche el impacto positivo de las remesas y el crecimiento de la economía nacional.

Es menester tomar en cuenta que las remesas en la actualidad, se constituye en la segunda fuente de captación de divisas en el país, después del ingreso generado por las exportaciones de gas natural. En este sentido, es preciso la coordinación con el sector privado, impulsar un mercado más eficiente, transparente y competitivo con el propósito de mejorar las transacciones.

Los emigrantes bolivianos cuando retornan al país, traen consigo niveles de conocimiento y experiencia adquiridos de los países desarrollados, aparte de recursos monetarios. Frente a esta situación, el Gobierno a través de las instancias correspondientes, efectuó la valoración y propagación de dichos conocimientos hacia actividades productivas.

ANEXOS

Cuadro No. 1	Bolivia: Balanza de Pagos												
	(En millones de \$us)												
	Gestión	Gestión	Gestión	Gestión	Gestión	Gestión	Gestión	Gestión	Gestión	Gestión	Gestión	Gestión	Gestión
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 (P)		
I. Cuenta corriente	1.506,20	1.991,20	745,80	765,60	76,60	1.970,00	1.054,20	571,20	- 1.922,70	- 1.925,98	- 1.702,18		
I.1. Balanza Comercial	1.233,88	1.832,76	822,20	1.362,18	1.210,01	3.224,09	2.552,68	2.224,01	- 1.105,97	- 1.437,49	- 1.114,00		
Exportaciones FOB	4.821,83	6.932,93	5.399,58	6.966,05	9.145,76	11.814,58	12.251,73	12.899,08	8.737,11	7.126,32	8.194,49		
Importaciones CIF	3.587,95	5.100,17	4.577,38	5.603,87	7.935,75	8.590,09	9.699,05	10.674,10	9.843,08	8.563,81	9.308,49		
I.2. Servicios (netos)	- 189,00	- 200,20	- 209,00	- 263,40	- 368,80	- 342,10	- 626,80	- 1.829,00	- 534,90	- 1.613,00	- 1.223,00		
I.3. Renta (neta)	- 804,88	- 925,46	- 1.080,50	- 1.414,58	- 1.939,81	- 2.178,19	- 2.141,48	- 1.018,98	- 1.450,53	- 204,80	- 1.133,00		
Intereses recibidos (BCB y sector privado)	331,90	246,84	168,00	85,60	102,00	125,20	151,20	186,40	90,80	1.015,49	203,00		
Intereses debidos	- 208,00	- 224,70	- 210,30	- 155,88	- 442,40	- 366,99	- 153,40	- 137,15	- 276,10	- 176,67	- 130,00		
Otra renta de inversión (neta)	- 956,28	- 977,70	- 1.065,90	- 1.363,30	- 1.626,71	- 1.949,00	- 2.150,18	- 1.088,10	- 1.275,53	- 1.120,83	- 1.225,00		
Remuneración de empleados (neta)	27,50	30,10	27,70	19,00	27,30	12,60	10,90	19,87	10,30	77,21	19,00		
I.4. Transferencias	228,60	195,20	194,70	150,30	192,40	227,30	178,80	138,50	118,40	125,31	478,82		
Oficiales excluido HIPC	215,60	181,20	181,30	137,30	184,20	218,60	172,30	129,00	115,90	86,84	293,54		
Donaciones por alivio HIPC	13,00	14,00	13,40	13,00	8,20	8,70	6,50	9,50	2,50	38,47	185,28		
Transferencias Privadas (Remesas)	1.037,60	1.088,90	1.018,40	931,10	982,80	1.038,50	1.091,00	1.055,70	1.050,30	1.204,00	1.289,00		
Egresos	88,60	90,20	21,60	91,70	84,30	87,70	72,70	70,50	79,90	227,00	239,10		
Saldos	949,00	998,70	996,80	839,40	898,50	950,80	1.018,30	985,20	970,40	977,00	1.049,90		
III. Cuenta Capital y Financiera (Sin E y O)	471,90	378,30	- 28,60	916,80	1.036,50	541,90	- 176,90	- 109,00	- 734,40	- 302,00	84,78		
III.1. Sector Público	104,60	231,10	237,80	263,40	596,80	651,20	- 458,50	1.101,30	837,70	765,00	- 862,99		
Transferencias de capital	1.171,60	- 7,00	87,20	- 14,50	- 59,70	- 37,10	- 1.508,70	573,10	182,10	107,36	4,00		
Préstamos de mediano y largo plazo (netos)	- 1.067,00	238,10	150,60	277,90	656,50	688,30	1.050,20	528,20	655,60	657,64	- 866,99		
Desembolsos	325,40	420,30	370,70	552,70	896,70	1.134,70	1.452,00	279,60	849,70	925,68	- 519,48		
Amortizaciones de deudas	- 1.395,00	- 174,40	- 243,10	- 260,40	- 180,50	- 409,20	- 292,90	- 230,50	- 376,20	- 375,04	- 433,98		
Otro capital público (neto)	2,60	- 7,80	23,00	- 14,40	- 59,70	- 37,20	- 108,90	479,10	182,10	107,00	86,47		
III.2. Sector Privado	367,30	147,20	- 266,40	653,40	439,70	- 109,30	281,60	- 1.210,30	- 1.572,10	- 1.067,00	- 947,77		
Transferencias de capital	9,20	9,70	33,20	- 7,20	5,90	5,70	6,10	5,30	4,70	6,00	6,00		
Inversión extranjera directa (neta)	362,30	507,60	425,70	671,80	858,90	1.060,00	1.749,60	647,80	554,60	335,00	725,00		
Inversión de cartera (neta)	- 29,90	- 208,10	- 153,60	- 90,10	- 186,40	- 360,30	- 428,70	- 560,50	- 968,20	- 727,00	- 984,00		
Deuda privada neta de mediano y largo plazo	- 68,50	- 59,10	- 123,80	- 111,70	- 53,00	- 132,70	- 26,30	- 243,30	- 64,50	- 75,00	- 74,00		
Activos externos netos de corto plazo	114,20	- 92,10	- 264,50	- 7,40	40,50	78,90	- 6,30	- 180,10	15,70	30,00	35,00		
Otro capital neto	- 20,00	- 129,00	- 183,40	- 17,80	- 705,00	- 760,90	- 1.012,80	- 1.366,10	- 1.243,40	- 636,00	- 655,77		
III. Erros y Omisiones (E y O)	- 25,70	4,40	- 391,90	- 759,50	1.106,80	1.088,90	549,30	1.018,30	1.013,90	- 360,00	- 335,00		
IV. Saldo global (I-III+III)	1.952,40	2.373,90	325,30	922,90	2.219,90	3.600,80	1.426,60	1.480,50	- 1.643,20	- 2.587,99	- 1.952,40		
V. Financiamiento (A+B)	- 1.952,30	- 2.374,00	- 325,20	- 923,00	- 2.160,00	- 1.711,60	- 1.121,60	- 970,90	1.643,20	- 3.046,00	- 41,00		
A. Reservas Internacionales netas (aumento:-)	- 1.952,30	- 2.374,00	- 325,20	- 923,00	- 2.160,00	- 1.711,60	- 1.121,60	- 970,90	1.643,20	- 3.046,00	- 41,00		
B. Alivio HIPC (reprogramación)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - Asesoría de Política Económica - Área del Sector Externo

ELABORACIÓN: Propia sobre base de información del BCB - Asesoría de Política Económica - Área del Sector Externo

NOTAS: A partir de 1996, la elaboración de las estadísticas considera las recomendaciones de la Quinta Revisión del Manual de Balanza de Pagos del FMI (1993)

Cuadro Nº 2

BOLIVIA: SALIDA DE MIGRANTES BOLIVIANOS POR GRUPO DE EDADES

GRUPOS DE EDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
0 - 9	29.662	80.920	88.177	89.735	114.452	88.683	125.314	137.651	137.715	146.681	101.136
10 - 64 (*)	283.180	772.532	841.807	856.681	1.092.649	846.642	1.196.345	1.314.127	1.314.739	1.400.340	965.525
65 - 69	673	1.837	2.001	2.037	2.598	2.013	2.844	3.124	3.126	3.329	2.296
70 - más	3.373	9.202	10.027	10.204	13.014	10.085	14.250	15.653	15.660	16.681	11.500
TOTAL DE SALIDA DE MIGRANTES	316.888	864.491	942.012	958.657	1.222.713	947.423	1.338.753	1.470.555	1.471.240	1.567.031	1.080.457

(*) Población en Edad de Trabajar (PET)

Fuente: Dirección General de Migración 2017 sobre la base de Registro s Administrativos

Instituto Nacional de Estadística INE

Elaboración Propia

Cuadro Nº 3

BOLIVIA: RETORNO DE MIGRANTES BOLIVIANOS POR GRUPO DE EDADES

GRUPOS DE EDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
0 - 9	16.579	61.431	68.051	75.740	86.901	67.558	103.514	103.607	116.722	131.971	25.034
10 - 64 (*)	158.278	586.475	649.669	723.071	829.625	644.966	988.227	989.121	1.114.326	1.259.899	238.994
65 - 69	376	1.394	1.545	1.719	1.972	1.533	2.350	2.352	2.649	2.995	568
70 - más	1.886	6.987	7.738	8.612	9.882	7.683	11.770	11.782	13.274	15.007	2.847
TOTAL DE RETORNO DE MIGRANTES	177.119	656.287	727.003	809.142	928.380	721.740	1.105.861	1.106.862	1.246.971	1.409.872	267.443

(*) Población en Edad de Trabajar (PET)

Fuente: Dirección General de Migración 2017 sobre la base de Registro s Administrativos

Instituto Nacional de Estadística INE

Elaboración Propia

Cuadro Nº 4

BOLIVIA: MIGRACIÓN NETA DE BOLIVIANOS POR GRUPO DE EDADES

GRUPOS DE EDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
0 - 9	13.083	19.489	20.126	13.995	27.551	21.125	21.800	34.043	20.993	14.711	76.102
10 - 64 (*)	124.902	186.057	192.138	133.610	263.024	201.676	208.118	325.006	200.413	140.441	726.531
65 - 69	297	442	457	318	625	479	495	773	476	334	1.727
70 - más	1.488	2.216	2.288	1.591	3.133	2.403	2.479	3.871	2.387	1.673	8.654
TOTAL MIGRACIÓN NETA	139.770	208.204	215.009	149.514	294.333	225.683	232.892	363.693	224.269	157.159	813.014

(*) Población en Edad de Trabajar (PET)

Fuente: Dirección General de Migración 2017 sobre la base de Registro s Administrativos

Instituto Nacional de Estadística INE

Elaboración Propia

FORMULAS

ECUACION DE REGRESION MULTIPLE

$$Y = \beta_0 + \beta_1 X_1 + \beta_2 X_2 + \dots + \beta_p X_p + \varepsilon$$

COEFICIENTE DE CORRELACION LINEAL MULTIPLE

$$r = \frac{\text{Cov}(x, y)}{S_x S_y}$$

Si $r = -1 \Rightarrow$ relación lineal negativa perfecta entre x e y

Si $r = 1 \Rightarrow$ asociación lineal positiva perfecta entre x e y

Si $r = 0 \Rightarrow$ no existe ninguna relación lineal entre x e y

COEFICIENTE DE DETERMINACIÓN

$$R^2 = \frac{SCR}{SCT} = 1 - \frac{SCE}{SCT}; 0 \leq R^2 \leq 1$$

ECUACIÓN BÁSICA DEL ANÁLISIS DE LA VARIANZA

$$X(y_i - \bar{y})^2 = X(y_i - y_{bi})^2 + X(y_{bi} - \bar{y})^2$$

$$SCT = SCE + SCR$$

Donde:

SCT = Suma de cuadrados total

SCE = Suma de cuadrados residual

SCR = Suma de cuadrados de la regresión

Cuadro No. 5

Concepto	Grados de libertad	Suma de Cuadrados	Promedio de los cuadrados	F	Valor crítico de F
Regresión	4	$SCR = \sum(\hat{y}_i - y_i)^2$	3579911,62	2,75602064	0,12882638
Residuos	6	$SCE = \sum\hat{y}(y_i - y_{bi})^2$	1298942,24		
Total	10	22113299,9			

Fuente: Elaboración Propia

Cuadro No. 6

Concepto	Grados de libertad	Suma de cuadrados	Promedio de los cuadrados	F	Valor crítico de F
Regresión	4	14319646,5	3579911,62	2,75602064	0,12882638
Residuos	6	7793653,43	1298942,24		
Total	10	22113299,9			

Fuente: Elaboración Propia

Fuentes de Sumas de Cuadrados Grados de Cuadrados F Variación libertad medios Regresión
 $SCReg = P(y_{bi} - \bar{y})^2$ 1 $MCReg$ $MCReg$ MCE Error $SCE = P(y_i - y_{bi})^2$ $n - 2$ $MCE = SCE$ $n - 2$ Total
 $SCT = P(y_i - \bar{y})^2$ $n - 1$ SCT $n - 1$

Cuadro No.7

Estadísticas de la Regresión	
Coefficiente de correlación múltiple	0,804709948
Coefficiente de determinación R^2	0,6475581
R^2 ajustado	0,412596834
Error típico	1139,711471
Observaciones	11

Fuente: Elaboración Propia

Cuadro No. 8

ANÁLISIS DE VARIANZA					
	Grados de libertad	Suma de cuadrados	Promedio de los cuadrados	F	Valor crítico de F
Regresión	4	14319646,48	3579911,62	2,756020642	0,128826378
Residuos	6	7793653,427	1298942,238		
Total	10	22113299,91			

Fuente: Elaboración Propia

Cuadro No. 9

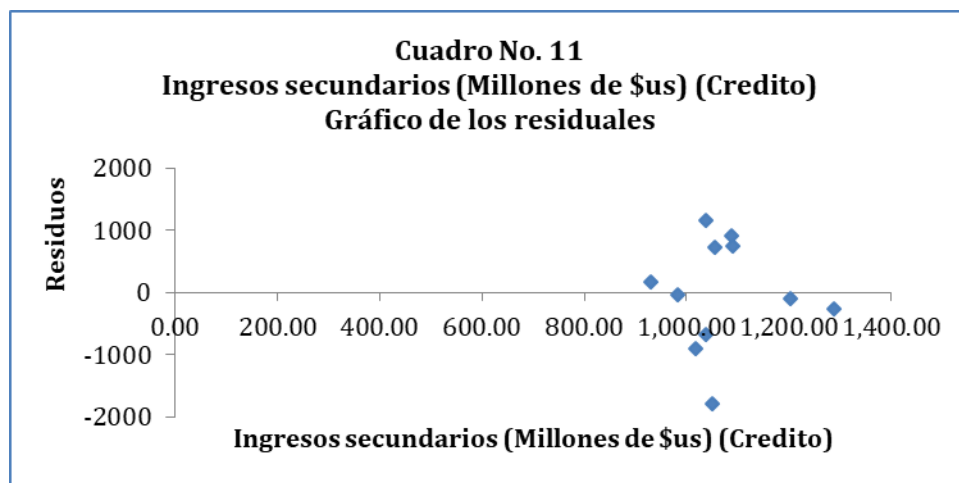
COEFICIENTES DE LA REGRESIÓN								
	<i>Coefficientes</i>	<i>Error típico</i>	<i>Estadístico t</i>	<i>Probabilidad</i>	<i>Inferior 95%</i>	<i>Superior 95%</i>	<i>Inferior 95,0%</i>	<i>Superior 95,0%</i>
Intercepción	1980,438379	6765,98727	0,292705011	0,77960637	-14575,33606	18536,2128	-14575,33606	18536,21281
Variable X 1	2,045885398	7,344337167	0,278566377	0,78992921	-15,92506026	20,0168311	-15,92506026	20,01683105
Variable X 2	-12,73020017	9,735482647	-1,307608532	0,23887265	-36,55206804	11,0916677	-36,55206804	11,09166769
Variable X 3	1,089036499	2,82703482	0,385222174	0,71335907	-5,828468507	8,0065415	-5,828468507	8,006541505
Variable X 4	-3,399409181	3,098098503	-1,097256649	0,31460175	-10,98018312	4,18136476	-10,98018312	4,181364763

Fuente: Elaboración Propia

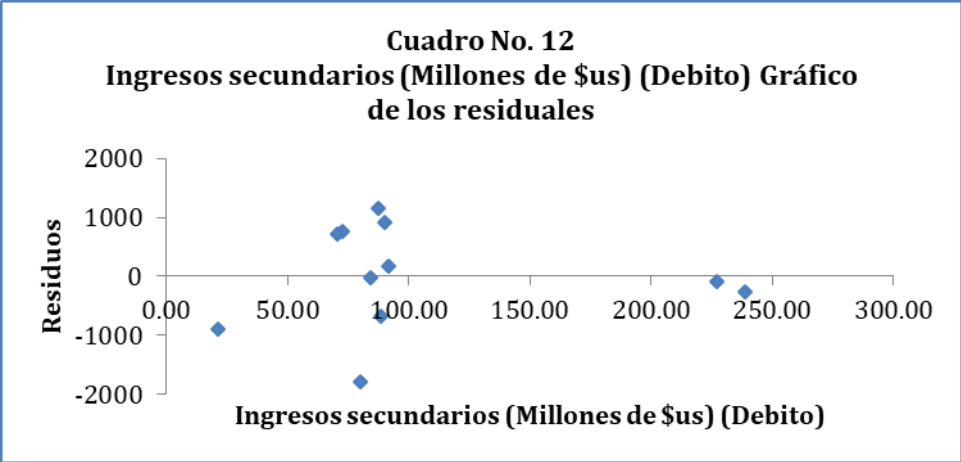
Cuadro No. 10

ANÁLISIS DE LOS RESIDUALES		
<i>Observación</i>	<i>Pronóstico para Y</i>	<i>Residuos</i>
1	2185,07916	-678,8791596
2	1072,478331	918,721669
3	1634,863131	-889,0631311
4	593,2439628	172,3560372
5	107,109962	-30,50996203
6	812,9607366	1157,039263
7	296,3628916	757,8371084
8	-147,2660361	718,4660361
9	-143,7053224	-1778,994678
10	-1834,323697	-91,66772847
11	-1446,874545	-255,3054553

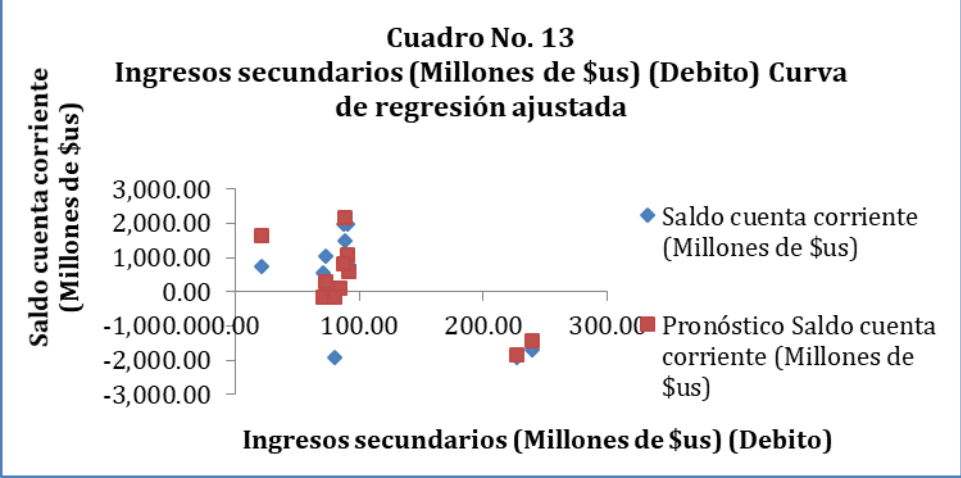
Fuente: Elaboración Propia



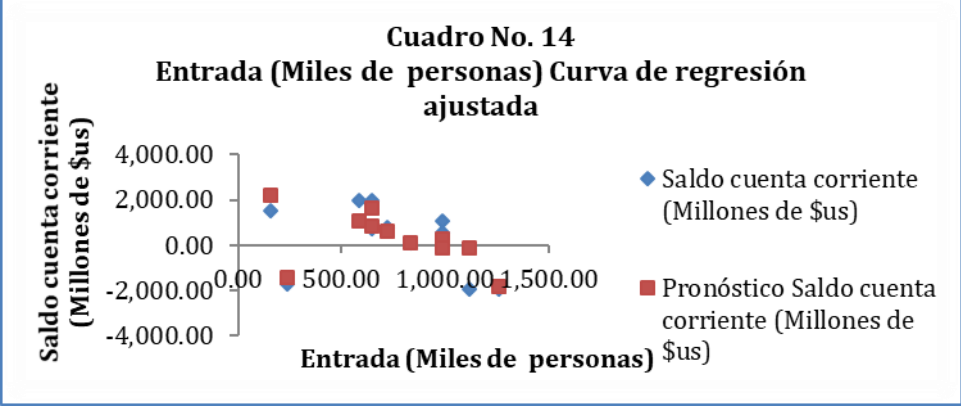
Fuente: Elaboración Propia



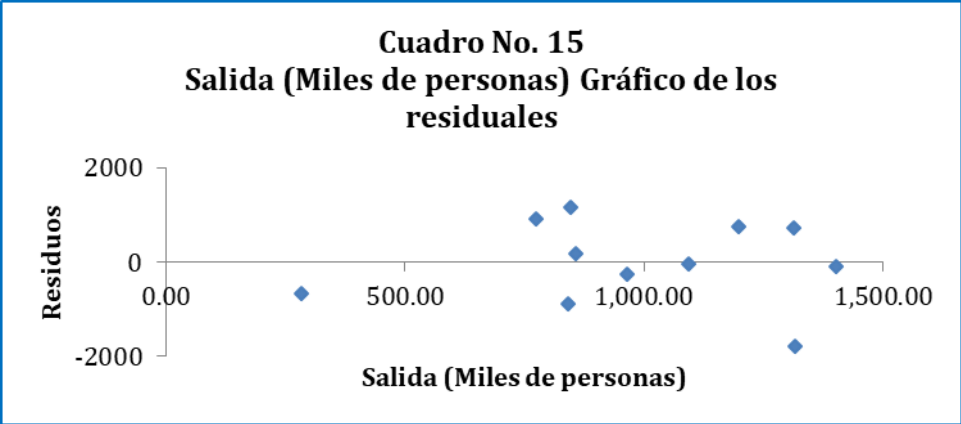
Fuente: Elaboración Propia



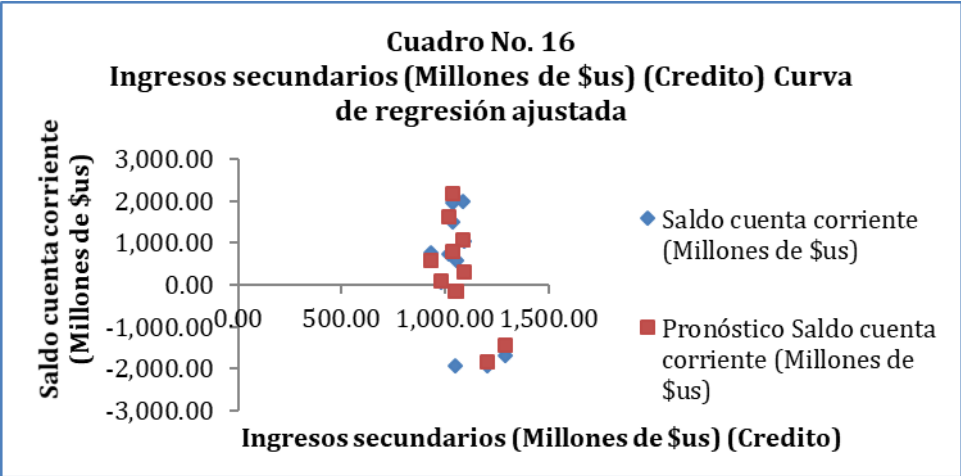
Fuente: Elaboración Propia



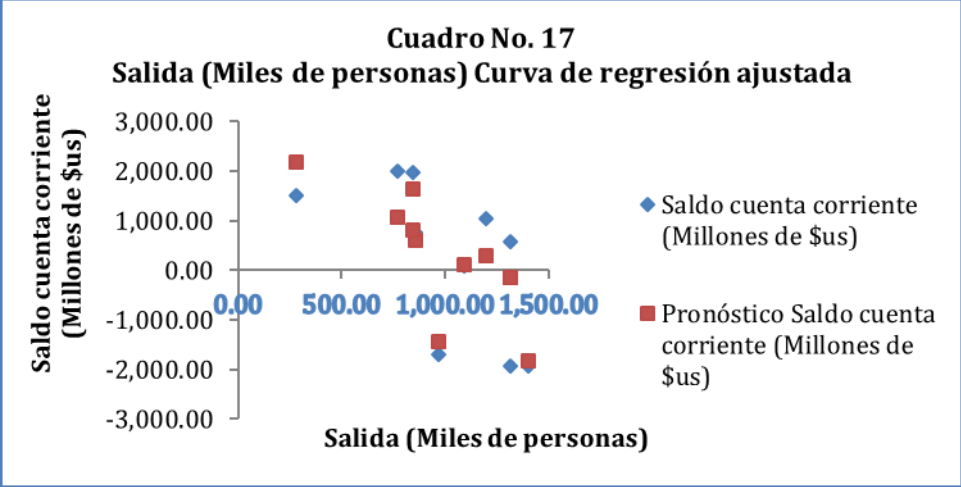
Fuente: Elaboración Propia



Fuente: Elaboración Propia



Fuente: Elaboración Propia



Fuente: Elaboración Propia

BIBLIOGRAFIA

- Alarcón y González: Disponible en: backend.demografia.ieg.csic.es/upload/.../075033486302727864460439863777.pdf
- Andersen, Arthur: Diccionario Espasa economía y negocios. Disponible en: https://www.researchgate.net/publication/31729655_Diccionario_Espasa_economia_y_negocios_Arthur_Andersen_prol_de_Angel_Durandez
- Arango, J.: La explicación teórica de las migraciones. Luces y sombras» en Migración y Desarrollo, Numero 1, Octubre 2003.
- Asamblea Legislativa Plurinacional: Ley del Sistema de Planificación Integral del Estado (Ley 777), 2016.
- Autoridad de Supervisión Financiera: Disponible en: <http://servdmzw.asfi.gob.bo/circular/Leyes/Ley393ServiciosFinancieros.pdf>
- Autoridad de Supervisión Financiera: Disponible en: https://www.asfi.gob.bo/.../LEY_393_ACTIVIDAD_FINANCIERA_ILEGAL.pdf
- Banco Central de Bolivia: Disponible en: https://www.bcb.gob.bo/webdocs/.../Rendicion_Ctas_Final_BCB_2015.pdf
- Banco Central de Bolivia: Nivel de Remesas de Trabajadores, diciembre 2012.
- -----: Reporte de Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional - Gestión 2017. Disponible en: <https://www.bcb.gob.bo/?q=Funciones%20del%20Banco%20Central>
- Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y Banco Mundial (BM): Perfil Migratorio de América del Sur 2012, 2013.
- Barro R. y X. Sala I Martin: Economic Growth. MIT Press, Segunda edición, 2004.
- Binford, R., Lewis: Anthropological Perspectives on Technology. Disponible en: <https://doi.org/10.1525/aa.2002.104.4.1248>
- Borjas, G.: “Self-Selection and the Earnings of Immigrants: A Reply,” American Economic Review, pp. 305-308, 1990.

- Bourdieu, Pierre y Wacquant Loic: Una invitación a la sociología reflexiva. Primera Edición, Editorial Siglo XXI, 1992.
- Canales, Alejandro.: “Vivir del norte” Perfil socioeconómico de los hogares receptores de remesas. Cooperación técnica. Disponible en: <http://lanic.utexas.edu>
- Castles,S. y M. Miller: The Age of Migration. The Guilford Press, New York, 2004.
- CEBEC – CAINCO: Migración. Aspectos sociales y económicos. Estudios económicos, 2007.
- Centro de Estudios Monetarios Latino Americanos (CEMLA): Programa de Mejora de la Información y Procedimientos de los Bancos Centrales en el área de remesas Bolivia, 2010.
- Chami, R., S. Jahjah y C. Fullenkamp: "Are Immigrant Remittance Flows a Source of Capital of Development" IMF Working Papers 03/189, Fondo Monetario Internacional, 2003.
- Cornelius Wayne, A. y Philip L., Martín: The Uncertain Connection: Free Trade and Mexico - U.S. Migration,San Diego, Center for U.S. Mexican Studies, University of California, 1993.
- De Has: Disponible en: <https://www.lavanguardia.com>Economía>Management>, 2007.
- Díaz, Alejandro.: El impacto de la emigración internacional y el envío de remesas en San Juan Unión, municipio de Taxco, Guerrero. UNAM, noviembre 2008.
- Dilip, Ratha: Workers’ Remittances. An Important and Stable Source of External Development Finance, 2003.
- Dirección General de Migración: Memoria Institucional 2016, 2017.
- Durand, Jorge y Massey, Douglas: Clandestinos Migración México-Estados Unidos en los albores del siglo XXI, Colección América Latina y el Nuevo Orden Mundial. México, 2003.
- -----: Clandestinos. Migración México Estados Unidos en los albores del siglo XXI. México DF., Universidad de Zacatecas y Editorial Porrúa, 2003.

- Ezequiel, Texidó; Jorge Gurrieri: Panorama Migratorio de América de Sur 2012. Organización Internacional para las Migraciones. Buenos Aires – Argentina, 2012.
- Fondo Monetario Internacional (FMI): Manual de Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional. 6ta. Edición. FMI. 2009.
- -----: Manual de Balanza de Pagos, 5ta. Edición, Washington – USA, 2004.
- Gaceta oficial de Bolivia: Disponible en. gacetaoficialdebolivia.gob.bo/index.php/normas/descargar/12023, 2008.
- Geneva, I.: Ensayo sobre la emigración en países de destino, Organización Internacional del Trabajo (OIT). Bolivia, 2007.
- Glen, Loury: A Dynamic Theory of Racial Income Differences, 1977.
- Goldring, Luin: Creating the Countryside: The Politics of Rural and Environmental Discourse, Publisher: Temple University Press, Editors: Melanie E. DuPuis, Peter Vandergeest, 1996.
- Golledge, Reginald G.: A behavioral view of mobility and migration research. First published: February 1980. Disponible en: <https://doi.org/10.1111/j.0033-0124.1980.00014.x>
- Gunnar, Myrdal: The Political Element in the Development of Economic Theory (El elemento político en el desarrollo de la teoría económica), 1957.
- Hausmann, Ricardo. Tyson, Laura D y Zahidi Saadia: The Global Gender, World Economic Forum, Geneva, Switzerland, 2008.
- Howard S., Becker: Studies in the Sociology of Deviance, 1996.
- <https://bolivia.infoleyes.com/norma/618/ley-de-bancos-y-entidades-financieras-1488>
- <https://photos.state.gov/libraries/bolivia/337500/pdfs/Ley%20de%20Inversiones.pdf>
- <https://www.lexivox.org/norms/BO-DS-24771.html>
- <https://www.lexivox.org/norms/BO-L-1864.html>
- <https://www.lexivox.org/norms/BO-L-N713.html>
- Instituto Boliviano de Comercio Exterior. IBCE: “Bolivia: Migración, Remesas y Desempleo”. Revista de Comercio Exterior 159, Santa Cruz, 2008.

- Instituto Nacional de Estadística (INE): Cuentas Nacionales, PIB: Disponible en: <https://www.ine.gob.bo/index.php/prod-interno-bruto-anual/introduccion-2>
- -----: Migración. Disponible en: <https://www.inw.gob.bo/index.php/notas-de-prensa-y-monitoreo/itemlist/tag/MigracionB3n>
- Jones, Richard C: Ambivalent Journey: U.S. Migration and Economic Mobility in North-Central Mexico, Tucson, University of Arizona Press, 1998.
- Joshua, Reichert: The Migrant Syndrome. Seasonal U.S. Wage Labor and Rural Development in Central Mexico. Human Organization. Spring 1981. Vol. 40. No. 1.
- Kozikowski, Zarska: Finanzas Internacionales. Disponible en: catarina.udlap.mx/u_dl_a/tales/documentos/ladi/gonzalez_h_ba/capitulo3.pdf, 2006.
- Massey, Douglas et al.: An evaluation of international migration theory: the North American Case», in Population and Development review, vol. 20, N.4, diciembre 1993.
- Ministerio de Economía y Finanzas Públicas: Disponible en: http://www.economiayfinanzas.gob.bo/index.php?id_portal=BTCA
- Ministerio de Gobierno: Disponible en: <http://www.mingobierno.gob.bo/index.php?r=page/detail&id=1>
- Oded, Stark and J. Edward, Taylor: Migration Incentives, Migration Types. The Role of Relative Deprivation, Vol. 101, No. 408, 1991
- Pereira Morato, Rene: Perfil Migratorio de Bolivia 2011, elaborado para la Organización Internacional para las Migraciones, La Paz - Bolivia, 2011.
- Periódico El Deber: Disponible en: <https://www.eldeber.com.bo/.../Empresarios-El-pago-del-ITF-limita-inversion-extranjera>
- Piore, Michael J.: Birds of Passage. Migrant Labor and Industrial Societies. Cambridge, UK: Cambridge University Press, 1979.
- Ratha, D: Workers' Remittances: An Important and Stable Source of External Development Finance. Global Development Finance, World Bank, Washington DC, 2003.
- Sierra, Gloria: Disponible en: <https://books.google.com.bo/books?isbn=6078480154>

- Stark y Bloom: The New Economics of Labor Migration. Vol. 75, No. 2, Papers and Proceedings of the Ninety-Seventh Annual Meeting of the American Economic Association, May, 1985.
- Stark, O.: The Migration of Labor. Basil Blackwell, Cambridge, 1991.
- Taylor, Edward: Teorías de migración internacional: una revisión y aproximación Douglas S. Massey, Joaquín Arango, Graeme Hugo, Ali Kouaouci, Adela Pellegrino, J. Edward Taylor[1], 1987.
- Todaro, M.P.: Internal Migration in Developing Countries: A Review of Theory, Evidence, Methodology and Research, BIT, Ginebra, 1976.
- Welti, Chanes, Carlos: Viejos y nuevos problemas demográficos en Hidalgo. Disponible en: <https://books.google.com.bo/books?isbn=9707690658>
- White, Toward: Migración y remesas, 1980.
- Wiest, Dianne: Disponible en: www.imdb.com/title/tt0087233/.../rm890932736
- www.derechoteca.com/gacetabolivia/decreto-supremo-1448-del-29-diciembre-2012/