

(30877)

11719.00



TRABAJO FINAL DE INVESTIGACION

Título: BOLIVIA: MIGRACION INTERNACIONAL
Autor: MARIA DEL CARMEN LEDO G.
Asesor: JORGE V. AREVALO



Santiago-Chile
Diciembre 1985

CELADE - SISTEMA DOCP
DOCUMENTACION
SOBRE POBLACION EN
AMERICA LATINA

I N D I C E



INTRODUCCION	1
1. ESTUDIO DE LA MIGRACION INTERNACIONAL	3
1.1. Introducción general	3
1.1.1. Definiciones y conceptos	3
1.1.2. Fuentes de datos	4
2. MIGRACION INTERNACIONAL EN BOLIVIA	4
2.1. Características generales del país	4
2.2. Emigración internacional	5
3. CARACTERISTICAS DEMOGRAFICAS DE LOS MIGRANTES INTERNA- CIONALES	6
Selectividad de la migración	7
Diferencias de la migración	8
3.1. Emigrantes bolivianos a la República Argentina .	9
3.1.1. Selectividad por sexo	9
3.1.2. Diferencias por sexo	11
3.1.3. Selectividad y diferencias por edad	11
3.2. Emigrantes bolivianos a los Estados Unidos	15
3.2.1. Selectividad por sexo	15
3.2.2. Diferencias por sexo	15
3.2.3. Selectividad y diferencias por edad	16
4. COMPARACION ENTRE AMBAS CORRIENTES	19
CONCLUSIONES	23
BIBLIOGRAFIA	26



INTRODUCCION

La migración internacional en Bolivia es uno de los fenómenos demográficos que en las últimas décadas ha presentado características relevantes en lo que se refiere al movimiento de salida, es decir, de emigración de bolivianos hacia el exterior.

Consideramos que reviste especial interés el análisis de algunos rasgos del grado de la intensidad migratoria internacional, a fin de tener a partir de ese análisis la posibilidad de inferir la magnitud real del acontecer de dicho fenómeno y de reflexionar sobre las posibles acciones futuras a seguir.

Aprovechando que el Centro Latinoamericano de Demografía dispone de información censal relativa a la migración internacional de doce países que realizaron el censo de población alrededor de los años 80, se vió la conveniencia de utilizar la información de la migración internacional de Bolivia a partir de la pregunta censal sobre el lugar o país de residencia a una fecha fija anterior al censo de 1980 de dos países: Argentina y Estados Unidos de América.

El objetivo central del trabajo consiste en analizar la selectividad y las diferencias de la migración internacional reciente de Bolivia (1975-1980), a partir de las características demográficas sexo y edad.

El trabajo se dividió en cuatro partes:

En la primera se presentan las definiciones y conceptos a ser utilizados, además de las fuentes de datos.

En la segunda parte se realizó una breve descripción de la situación socio-demográfica existente en Bolivia con el objeto de buscar relaciones causales con respecto del fenómeno migratorio internacional que la afecta.

A continuación se efectuó el análisis de las características de los migrantes (sexo y edad) respecto de su país de origen y de destino.

Luego fueron comparadas ambas corrientes:

La tendencia emigratoria internacional prevaleciente en América La tina en los últimos años, también se reproduce en el caso específico de la migración boliviana. Existe selectividad por sexo y edad.

1. ESTUDIO DE LA MIGRACION INTERNACIONAL

1.1. Introducción General

1.1.1. Definiciones y Conceptos. La palabra migración se asocia con una de las formas más importantes de la dinámica de la población humana: La movilidad espacial.

Desde el punto de vista demográfico "la característica esencial de la migración es el hecho de que implica un cambio de lugar de residencia habitual"^{1/}, o más bien, se da el nombre de migración o movimiento migratorio al desplazamiento de individuos con traslado de residencia desde un lugar llamado de origen a otro llamado de destino.

También podría ser interpretada, como un proceso socialmente determinado por factores de carácter económico, político, social, cultural, etc.

Los límites territoriales (geográfico-político) permiten diferenciar si estamos ante un movimiento interno o internacional. Si el movimiento ocurre dentro de las fronteras de un país, se estará hablando de migración interna y cuando se trate de movimientos que traspasen su jurisdicción, se hablará de migración internacional.

El fenómeno migratorio presenta dos aspectos, debido a que involucra dos lugares de residencia: Respecto al lugar de origen se denomina emigración y respecto al lugar de destino inmigración.

Una corriente migratoria es un conjunto de personas que tienen en común una zona de origen y una zona de destino. La variación de contenido de la palabra corriente estará en función de cómo se designe el lugar de origen y el lugar de destino. Ejemplo: corriente de bolivianos a la República Argentina.

^{1/} Naciones Unidas, Manual VI, Métodos de Medición de la Migración Interna, Nueva York, 1974. Página 1.

Por propensión a migrar, se entenderá la intensidad relativa con que migran subgrupos de la población, que reúnen determinadas características.

1.1.2. Fuente de Datos: La fuente de datos más importante la constituyen los censos de población. Se trata de información recopilada cada diez años, en el mejor de los casos. Por no tratarse de una serie continua de datos, presenta limitaciones, debido a que se referente temporal es muy extenso.

En el presente estudio se delimitó temporalmente el período comprendido entre 1975 y 1980 "migración reciente". Para dicho efecto se utilizará la información proveniente de los censos de población realizados alrededor de 1980. De los doce países con información censal relativa a la migración internacional se eligió trabajar con dos países que tienen el mayor volumen de bolivianos en la fecha del censo de 1980: la República Argentina y los Estados Unidos de Norteamérica.

La información fue obtenida a través del programa de "Investigación de la Migración Internacional de América Latina" (IMILA 1980), que consiste en la obtención de copias de los datos censales relativos a los migrantes latinoamericanos (de los países americanos y de algunos países europeos) y la elaboración de los mismos en los servicios de computación del CELADE.

2. MIGRACION INTERNACIONAL

2.1. Características generales del país: Consideramos la necesidad de presentar una caracterización sociodemográfica del país, de manera de mostrar el panorama general del acontecer nacional.

Bolivia, con 1.098.561 kilómetros cuadrados de extensión y con una densidad de 5 habitantes por kilómetro cuadrado, se encuentra ubicada al centro de América del Sur.

Es un país mediterráneo, rodeado de países cuya gravitación en la vida económica es importante, como la República Argentina, el Brasil, Chile, Perú y el Paraguay.

La tasa de mortalidad infantil asciende a 150 por mil, según Censo de 1976, la esperanza de vida al nacer de 49 años aproximadamente, alrededor del 50 por ciento de los niños mayores de 6 años padecen de desnutrición, un 33 por ciento de la población mayor de 10 años no sabe leer ni escribir.

La deficiente estructura productiva prevaleciente en la sociedad boliviana, conduce a la realización de estrategias de sobrevivencia familiar. La economía boliviana se caracteriza por estar ligada al capital extranjero y al monopolio del comercio exterior, motivo por el que su orientación económica es "hacia afuera".

La migración internacional de la población boliviana es el movimiento espacial de los individuos que trasponen los límites internacionales de Bolivia, cambiando su residencia habitual.

Como se señaló anteriormente, la migración involucra dos poblaciones: en el presente estudio, la población de origen es la boliviana y la población de destino la Argentina y los Estados Unidos.

2.2. La Emigración Internacional: Se considerará, como población emigrante boliviana, a la que tiene por país de nacimiento Bolivia, pero que su residencia habitual en los 5 años anteriores al censo era la Argentina o los Estados Unidos.

La población boliviana censada en 1980 en la Argentina, alcanzó a 115.616 personas residentes en el momento del censo. Los que declararon haber llegado al país en el período comprendido entre 1975 y 1980, alcanza a 14.716 que significa un 13 por ciento de la emigración total. La determinación cuantitativa del carácter permanente o temporal de la migración es dificultosa, debido a la falta de datos. Sin embargo, existe una apreciación generalizada de que se trataría de movimientos con alta rotación de población a consecuencia del carácter estacional de algunas actividades productivas.

La población boliviana censada en 1980 en los Estados Unidos, fue de 14.468 personas de ambos sexos residentes en dicho país. El 30 por ciento declaró haber ingresado al país entre 1975 y 1980.

Los aspectos indicados líneas arriba, permiten suponer que existen dos tipos de migración internacional en Bolivia. Por un lado la salida sistemática de personal calificado y por otro la salida de personas sin ningún nivel de calificación.

3. CARACTERISTICAS DEMOGRAFICAS DE LOS EMIGRANTES INTERNACIONALES

Los factores relacionados con los atributos de las personas, como el sexo y la edad, son de fundamental importancia, a partir de ellos puede definirse la oferta potencial de mano de obra, los requerimientos humanos y la infraestructura necesaria para el sistema educativo y en materia de salud, etc.

Los patrones por sexo que suelen prevalecer en la migración de larga distancia, suelen mostrar reiteradamente un predominio de hombre sobre mujeres. Un hecho universalmente comprobado es que el grueso de los migrantes son adultos jóvenes con edades comprendidas entre los 15 y los 30 años.

La más alta propensión a migrar de los adultos jóvenes generalmente se asocia con el proceso de incorporación a la actividad económica. La búsqueda de empleo es uno de los motivos declarados con mayor frecuencia por los migrantes en esos países. El grado de desarrollo alcanzado por algunos países (Argentina y Estados Unidos) presenta una serie de atractivos como la posibilidad de acceso al mercado de trabajo, al mejoramiento de las condiciones socioeconómicas para la sobrevivencia, oportunidad de incorporación al sistema educativo, etc. Estos podrían ser algunos de los incentivos que atraen a grupos poblacionales que no pueden o no han podido encontrar mejores perspectivas en su país de origen. Todo ello acompañado por la falta de oportunidad de empleo remunerado y productivo, altas tasas de desempleo o subempleo, emergente de la incapacidad del sistema económico del país de origen de generar nuevas fuentes de trabajo, acorde con el ritmo de crecimiento demográfico.

Una proporción relativamente importante de personas migra pasivamente, pues la decisión ha sido tomada por sus padres, maridos o de otras personas de las cuales dependen.

Un panorama de la migración latinoamericana observada entre países limítrofes muestra una fuerza de trabajo joven, poco educada y desarrollando las tareas más pesadas y peor remuneradas en los países de destino. Cuando el movimiento es de larga distancia la experiencia de la investigaciones realizadas ha demostrado que se trataría de personas con algún nivel de calificación.^{2/}

Selectividad de la migración: Entendemos por selectividad de la migración a la discrepancia que existe entre las proporciones en que se distribuyen los migrantes según sus atributos, por ejemplo sexo y edad y las pertinentes proporciones de la población de origen (Bolivia).

Los migrantes son un conjunto de personas que se seleccionan de su población de origen en forma diferente. Para medir el grado de intensidad de dicha discrepancia, obtenemos el "índice de selectividad".

El índice de selectividad por sexo se define:

$$\frac{(I M E - I M R)}{(I M E + I M R)} * 100$$

siendo:

I M E = Es el índice de masculinidad de la población emigrante

I M R = Es el índice de masculinidad de la población de origen. Poblaciones de destino, según el caso.

El índice de selectividad por edad se define:

$$\frac{(P E H - P R H)}{(P E H + P R H)} * 100$$

siendo:

P E H = Es la proporción de emigrantes masculinos o femeninos de una edad cualquiera respecto del total de emigrantes del mismo sexo.

P R H = Es la proporción de la población de origen de la misma edad y del mismo sexo.

^{2/} Torrado, Susana. El éxodo intelectual latinoamericano hacia los Estados Unidos, CEPAM. página 19.

Los límites de variación del índice son fijos, fluctúan entre -100 y +100. De ahí que hablaremos de selección positiva cuando el índice sea mayor que cero y significa que la proporción de emigrantes de determinada característica, es mayor que la proporción de la población de origen de la misma característica.

Si es menor que cero, se trata de una selección negativa y si el índice es muy próximo a cero, diremos que el grado de intensidad de las discrepancias es despreciable.

Diferencias de la migración: Se denomina diferencias a la disparidad que existe entre las características de los migrantes y de la población del lugar de destino.

En la terminología demográfica, se presenta el índice de diferencias relativas entre la población migrante y la población de destino. Dicho índice mide el grado de intensidad de las diferencias que puede haber entre la proporción que represente un determinado grupo de migrantes de una determinada categoría, con la proporción que represente en la misma categoría un grupo de personas de la población de destino.

La fórmula de cálculo es la misma que se describió al presentar el índice de selectividad, con la diferencia de que la comparación se hace con la población de destino.

Como ejemplo de la selectividad por sexo puede analizarse, la información hipotética de un índice de masculinidad que lo consideramos alto para la población migrante y suponer que en la población de referencia hay un equilibrio entre los sexos.

$$I M E = 120$$

$$I M R = 100$$

$$I S = \frac{(120 - 100)}{(120 + 100)} * 100 = 9$$

Resultado que refleja un alto grado de intensidad positivo, valor que nos permite concluir que existe una fuerte propensión a migrar en los hombres.

En el caso de la edad, si tomamos como ejemplo al grupo de edad (15 - 19) y analizamos una población masculina hipotética:

Proporción de emigrantes masculinos = 17

Proporción de la población de referencia masculina = 13

Índice de selectividad o diferencia = $\frac{17 - 13}{30} * 100 = 13$

Valor que nos permite concluir que existe una fuerte propensión migratoria, el orden de magnitud del índice es significativo.

3.1. Emigrantes bolivianos a la República Argentina

3.1.1. Selectividad por sexo. El sexo, es un atributo diferencial de fundamental importancia en el análisis demográfico. Como también en el estudio de las características sociales y económicas de una población, la natalidad, la mortalidad, los movimientos migratorios, la participación en la actividad económica, etc. son ejemplos elocuentes donde se manifiesta una clara diferencia entre los sexos.^{3/}

La distribución por sexo, de los migrantes a la Argentina presenta un predominio masculino, 108 hombres migrantes, por cada 100 mujeres. En cambio la población boliviana según datos del censo de 1976, muestra un predominio femenino: 97 hombres por cada 100 mujeres.

El predominio femenino, en la población boliviana, podría ser el resultado de la emigración internacional masculina en las corrientes migratorias, de más antigua data.

De esta manera la emigración boliviana hacia la República Argentina es selectiva por sexo.

^{3/} Hacia los censos latinoamericanos de los años 80. Cuadernos de la CEPAL N°37, Naciones Unidas.

CUADRO 1

INDICE DE MASCULINIDAD POR GRANDES GRUPOS DE EDAD DE LA POBLACION DE:
BOLIVIA, ARGENTINA, ESTADOS UNIDOS Y DE LOS EMIGRANTES BOLIVIANOS;
INDICE DE SELECTIVIDAD E INDICE DE DIFERENCIAS (ALREDEDOR DE 1980)

GRUPOS DE EDAD	INDICE DE MASCULINIDAD POBLACION DE:		EMIGRANTES A		INDICE DE SELECTIVIDAD EMIGRANTES A :		INDICE DE DIFERENCIA EMIGRANTES A:		ENTRE EMIGRANTES	
	BOLIVIA 1976	ARGENTINA 1980	EEUU 1980	ARGENTIN (1975 - 1980)	EEUU	ARGENTINA	ESTADOS UNIDOS	ARGENTINA		ESTADOS UNIDOS
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
0 - 14	103	102	105	110	113	3	5	4	4	-1
15 - 24	97	99	102	116	154	9	23	8	20	-14
25 - 34	95	99	98	91	87	-2	-5	-4	-6	2
35 - 44	92	99	96	148	92	23	0	20	-2	23
45 - 54	93	97	93	134	62	18	-20	16	-20	37
55 - 64	89	91	88	102	51	7	-27	6	-27	33
65 Y MAS	82	76	68	25	32	-53	-44	-50	-36	-12
TOTAL	97	97	94	108	104	5	3	5	5	2

FUENTE: COL. (1) INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA, CENSO NACIONAL DE POBLACION Y VIVIENDA
BOLIVIA 1976, VOLUMEN 10

COL. (2) INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS ARGENTINA
CENSO NACIONAL DE POBLACION Y VIVIENDA 1980.

COL. (3) DEMOGRAPHIC YEARBOOK, ANUAIRE DEMOGRAPHIQUE 1983

COL. (4-5) CELADE, BANCO DE DATOS, PROYECTO IMILA 1980: ARGENTINA CUADRO 12
ESTADOS UNIDOS TABLA 1

La tendencia general es acorde con la experiencia de la migración internacional.

Cuando se observaron los resultados obtenidos cuadro 1 col. 6, vemos que el índice general encubre las diferencias existentes en cada grupo de edad.

El predominio masculino en la migración internacional, se presenta con toda su intensidad en los grupos de edad de los 35 a los 54 años, que es significativo, como también en el tramo de edades de los 15 a los 24 años.

Existe una tendencia emigratoria femenina en las edades más avanzadas, el tramo de edades del grupo final abierto, presenta un predominio femenino en la migración internacional; si bien este hecho podría ser el resultado de las diferencias por sexo en la mortalidad adulta, es decir, la sobremortalidad masculina, sin embargo llama la atención el resultado obtenido.

3.1.2. Diferencias por sexo: Se verifica el predominio masculino en la migración a la Argentina.

El mayor grado de intensidad positiva se presenta de los 35 a los 54 años existiendo una fuerte sobrerrepresentación masculina. (Cuadro 1 col. 8)

En el tramo de edades de 25 a 34 años la tendencia emigratoria femenina es mayor a la del sexo contrario, luego en todos los otros tramos de edades adquieren notoria importancia el grado de intensidad positivo, de los índices de la población masculina. Nuevamente se hace presente la tendencia emigratoria de mujeres a edades avanzadas, en el último tramo de edades.

3.1.3. Selectividad y diferencias relativas por edad: En sentido estrictamente cuantitativo una primera aproximación de la población productiva se suele hacer en función de la edad, considerando a la población desde cierta edad mínima, como asimilable en el aparato productivo prevaleciente en la sociedad.

CUADRO 2

DISTRIBUCION PORCENTUAL POR SEXO Y GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD DE LOS EMIGRANTES BOLIVIANOS A LA REPUBLICA ARGENTINA, DE LA POBLACION BOLIVIANA Y DE LA POBLACION ARGENTINA; INDICE DE SELECTIVIDAD E INDICE DE DIFERENCIAS RELATIVAS ALREDEDOR DE 1980

GRUPOS DE EDAD	DISTRIBUCION RELATIVA DE:			INDICE DE :		DISTRIBUCION RELATIVA DE:			INDICE DE :	
	EMIGRANT MASculIN BOLIVIAN REP. ARGEN (1)	POBLACION BOLIVIANA 1976 (2)	MASculINA ARGENTINA 1980 (3)	SELECTIVIDAD ENTRE LOS EMIGRANTES Y SU POBLACION ORIGEN(BOLIVIA) (4)	DIFERENCIAS DESTINO(ARGENTINA) (5)	EMIGRANTES FEMENINAS BOLIVIANOS REP. ARGENTINA (6)	POBLACION FEMENINA BOLIVIANA 1976 (7)	ARGENTINA 1980 (8)	SELECTIVIDAD ENTRE LOS EMIGRANTES Y SU POBLACION DE: ORIGEN(BOLIVIA) (9)	DIFERENCIAS DESTINO(ARGENTINA) (10)
0 - 4	7.40	16.24	11.92	-37	-23	7.64	15.57	11.28	-34	-18
5 - 9	7.87	14.05	10.23	-28	-13	7.25	13.44	9.70	-30	-14
10 -14	8.67	12.33	9.02	-17	-2	8.63	11.34	8.57	-14	1
15 -19	15.89	10.85	8.51	22	33	15.61	10.65	8.21	19	21
20 -24	23.50	8.73	7.97	46	49	21.89	8.95	7.90	42	47
25 -29	14.12	7.34	7.69	32	29	15.91	7.54	7.58	35	35
30 -34	7.24	5.87	7.12	10	1	9.41	5.94	6.98	23	15
35 -39	5.22	5.08	6.25	1	-9	4.88	5.42	6.14	-5	-11
40 -44	3.58	4.11	5.61	-7	-22	1.56	4.33	5.49	-47	-54
45 -49	2.51	4.21	5.41	-25	-37	1.57	4.30	5.29	-47	-54
50 -54	0.98	2.95	5.16	-50	-68	1.25	3.21	5.27	-44	-42
55 -59	0.72	2.34	4.49	-44	-66	0.74	2.50	4.64	-54	-42
60 -64	0.44	2.02	3.41	-64	-77	0.71	2.27	3.76	-52	-48
65 Y MAS	0.67	3.84	7.21	-70	-83	2.86	4.55	9.19	-23	-52
TOTAL	(7650)	(2276029)	(13755983)			(7066)	(2337457)	(14191462)		

FUENTE: CDL (1 Y 6) CELADE, BANCO DE DATOS, PROYECTO SIMILA 1980, ARGENTINA CUADRO 12

CDL (2 Y 7) INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA BOLIVIA; CENSO NACIONAL DE POBLACION Y VIVIENDA 1976 VOLUMEN 10.

CDL (3 Y 8) INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS ARGENTINA; CENSO NACIONAL DE POBLACION Y VIVIENDA 1980 CUADRO 2 .BUENOS AIRES

NOTA: LOS NUMEROS ENTRE PARENTESIS CORRESPONDEN A LOS VALORES ABSOLUTOS DE LA POBLACION EMIGRANTES BOLIVIANA Y LA POBLACION ARGENTINA, POR SEXO

El proceso migratorio internacional reciente boliviano es selectivo por edad, como se esperaba.

La concentración en el proceso emigratorio internacional, se presenta entre los 15 y los 34 años de edad. El índice de selectividad llega a su valor modal en el grupo de edad de los 20 a los 24 años con una selectividad positiva igual a 46 para los hombres y 42 para las mujeres.

La propensión a migrar de las personas de sexo masculino, adquieren mayor significación entre los 15 y los 29 años, en cambio la propensión migratoria femenina, se extiende 5 años de edad más, hasta los 34 años inclusive, están fuertemente representados.

La propensión a migrar está concentrada en las edades de máxima participación en las actividades de producción de bienes y servicios: como se indicó anteriormente. La tendencia a migrar de las mujeres podría ser por la mayor facilidad de asimilación de la mano de obra femenina, básicamente en el sector servicios y dentro de éste el correspondiente a los "servicios personales" como empleadas domésticas. Ocupación que normalmente no requiere ningún nivel de calificación.

La migración reciente a la República Argentina se concentra en los tramos de edades que constituyen el elemento representativo de la fuerza de trabajo de un país, motivo por el que el proceso migratorio es de carácter selectivo por edad.

En los grupos de edad extremos, es decir, menores de 15 y mayores de 40 años, existe una selectividad negativa, que significa que existe una menor proporción de emigrantes masculinos en esos grupos de edades que en la población boliviana en los mismos grupos de edades.

Las diferencias relativas por edad permiten observar que las proporciones de los migrantes de una edad determinada respecto a la población de destino de la misma edad y del mismo sexo. Habíamos indicado que se trataba de encontrar las diferencias relativas, medidas a través del índice de diferencias. (cuadro 2. col. 5 y 10).

El mayor grado de diferencia en la intensidad a migrar se encuentra en el grupo de edades comprendidos entre los 15 y los 34 años, la más alta propensión migratoria se observa en el tramo de edades de los 20 a los 24 años con una diferencia positiva de 49 y 47 para hombres y mujeres respectivamente, los valores circundantes también presentan intensidades altas (anterior y posterior), el significado de este resultado es que la proporción de la población emigrante es mayor a la proporción dentro del mismo grupo de edad de la población argentina. Como se esperaba se trata de personas que motivadas por la búsqueda de mejores oportunidades de vida y trabajo, se trasladan a la República Argentina.

El grado de diferencias de intensidad no es del todo apreciable, para la población entre 5 y 15 años pudiendo incluso afirmar, la tendencia a migrar de subgrupos familiares con niños de estas edades. Al analizar el grupo de edad de 10 a 14 años, las diferencias tanto en la proporción de emigrantes como en la proporción de la población de las mujeres argentinas, ambas tienen el mismo peso relativo, motivo por el que el índice de diferencias es nulo, similar hecho sucede con los varones, se halló un valor muy próximo a cero (-2).

A partir de los 35 años el grado de intensidad de las diferencias es negativo en el caso de las mujeres. En cambio en la población masculina se obtiene una selectividad positiva hasta los 39 años. Al comparar las diferencias entre la población menor de 15 años y la de edades adultas, se observa que para los primeros la diferencia negativa de migrantes representa valores inferiores que para la población emigrante de edades avanzadas. Por lo que podría estar aconteciendo desplazamientos de núcleos familiares.

La alta propensión a la migración de grupos de población, con edades adulta joven, permite demostrar que la estructura por edad y sexo, de la migración boliviana a la República Argentina, tiende a asimilarse a una distribución de una población económicamente activa.

3.2. Emigrantes bolivianos a los Estados Unidos

Los Estados Unidos, es un país que se destaca en la incorporación de migrantes latinoamericanos. Según las estadísticas norteamericanas, el número de bolivianos censados en 1980, ascendía a 4399 personas, volumen correspondiente a todas aquellas personas que declararon haber ingresado al país en el período comprendido entre 1975 y 1980, cifra que representa el 0.002 por ciento de la población norteamericana censada en dicho año y el 0.1 por ciento de la población boliviana. (1976)

3.2.1. Selectividad por sexo. La emigración boliviana hacia los Estados Unidos, refleja el predominio masculino en la migración a larga distancia, 104 hombres emigrantes por cada 100 mujeres.

La sobrepresentación masculina, observada a nivel general, encubre la variación en cada grupo de edades del índice, el que presenta un agudo predominio masculino en el grupo de edad 15 a 24 años. (Cuadro 1 col. 7).

Se observa que los más propensos a migrar son los grupos constituidos por mujeres, situación que se manifiesta a partir de los 25 años de edad aproximadamente, tramos donde se obtuvo una clara propensión migratoria femenina. Este hecho llama la atención, motivo por el que proponemos dos posibles causas explicativas:

1. Que se deba a un problema de información censal y que las migrantes antiguas se hayan declarado como migrantes recientes. Situación que desde el punto de vista práctico es poco probable.
2. Podría existir un proceso de reorganización familiar, que estaría impulsando a mujeres de edad adulta, motivadas por la "estabilidad" de sus hijos o parientes cercanos que migraron en el pasado, como el motivo de la emigración femenina de edades adultas.

3.2.2. Diferencias por sexo. En la población norteamericana se observa que la razón de masculinidad está en favor de las mujeres, existe en la fecha del censo 94 hombres por cada 100 mujeres.

La migración reciente de bolivianos presenta un predominio masculino a nivel general como indicamos anteriormente.

El índice refleja la mayor intensidad migratoria masculina en el tramo de edad de los 15 a los 24 años, grupo de edad en que la sobrerrepresentación masculina adquiere el mayor nivel de significación positiva.

En términos de edad la propensión migratoria femenina es más tardía que la masculina. La magnitud de las diferencias migratorias a partir de los 25 años para la población femenina, está reflejando una mayor predisposición migratoria, hecho que se manifiesta incluso a edades adultas avanzadas como es el grupo final abierto. Si bien en el punto anterior se presentaron algunas posibles causas explicativas, en futuros estudios será interesante analizar la actividad de estos grupos de mujeres de manera que a partir de ellos inferir conclusiones más verídicas.

3.2.3. Selectividad y diferencias por edad. La estructura por edad de la población norteamericana, corresponde al de una población envejecida, los menores de 15 años representan para el sexo masculino y femenino el 24 y el 21 por ciento respectivamente. El grupo de edades comprendido entre los 15 y los 64 años, concentra al 67 por ciento de hombres y al 66 por ciento de mujeres, por consiguiente en los grupos de edad adultos avanzados, es una proporción considerable.

A partir de los 20 años y hasta los 39 años inclusive, existe un alto grado de intensidad positiva, se tratan de grupos de edad donde la propensión a migrar está fuertemente concentrada. El valor modal del índice se encuentra en el grupo de edades de los 20 a los 24 años con una selectividad positiva igual a 51 para la población masculina.

Se deduce de los valores del índice que la migración femenina es más tardía, que la masculina, con aproximadamente 10 años de edad, alcanza su máximo en el grupo de edades comprendido entre los 30 y 34 años. Con un grado de intensidad positiva igual a 40.

Los índices de selectividad tanto para los menores de 15 años como para los mayores de 40 años es negativo, lo que significa, que la propor-

CUADRO 7

DISTRIBUCION POTENCIAL POR SEXO Y GRUPOS QUINCUENALES DE EDAD DE LOS EMIGRANTES BOLIVIANOS A LOS ESTADOS UNIDOS, DE LA POBLACION BOLIVIANA Y DE LA POBLACION DE ESTOS UNIDOS: INDICE DE SELECTIVIDAD E INDICE DE DIFERENCIAS RELATIVAS RESPECTO DE SU POBLACION DE ORIGEN Y DE DESTINO; ALREDEDOR DE 1980

SEXPES DE EDAD	DISTRIBUCION RELATIVA DE:				DISTRIBUCION RELATIVA DE:				INDICE DE:		INDICE DE:		DIFERENCIAS
	EMIGRANTES BOLIVIANOS		MASCULINA ESTADOS UNIDOS		EMIGRANTES FEMENINAS BOLIVIANAS A ESTADOS UNIDOS		FEMENINA ESTADOS UNIDOS		SELECTIVIDAD		SELECTIVIDAD		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	
0-4	6.81	14.24	7.60	-41	-5	4.55	15.57	6.86	-55	-20			
5-9	8.15	14.05	7.76	-28	3	8.67	13.44	7.61	-20	12			
10-14	5.35	12.33	6.47	-46	-23	5.29	11.34	7.55	-26	-13			
15-19	11.40	10.88	9.77	2	6	8.55	10.65	8.94	-11	-2			
20-24	26.65	8.73	9.59	51	47	17.14	9.35	9.15	31	30			
25-29	13.47	7.34	8.62	30	21	17.23	7.54	8.43	39	34			
30-34	12.47	5.87	7.88	38	22	13.75	5.94	7.53	40	29			
35-39	5.70	5.68	6.33	6	-4	6.46	5.42	6.10	9	3			
40-44	3.52	4.11	5.19	-8	-19	4.04	4.33	5.12	-4	-12			
45-49	1.74	4.21	4.59	-42	-48	2.79	4.30	4.89	-21	-27			
50-54	1.34	2.95	5.11	-33	-59	2.42	3.21	5.23	-14	-37			
55-59	0.88	2.34	4.98	-49	-79	2.46	2.50	5.27	-1	-56			
60-64	1.47	2.02	4.24	-18	-49	3.73	2.27	4.65	-12	-45			
65 Y MAS	1.42	3.84	9.26	-46	-74	4.59	4.55	13.09	2	-47			
TOTAL	(2246)	(227627)	(11003161)			(2151)	(217457)	(116492644)					

FUENTE: COL. (1 Y 6) CELADE, BANCO DE DATOS, PROYECTO IMILA 1980; ESTADOS UNIDOS ESTADOS UNIDOS DE NOROCCIDENTE AMERICA 1981

COL. (2 Y 7) CENSO NACIONAL DE POBLACION Y VIVIENDA BOLIVIA 1976, VOLUMEN 10 INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA

COL. (3 Y 8) DEMOGRAPHIC YEARBOOK, ANUARIO DEMOGRAFICO 1981, PAG 555

NOTA: LOS NUMEROS ENTRE PARENTESIS REPRESENTAN LOS VALORES ABSOLUTOS DE LOS EMIGRANTES A LOS ESTADOS UNIDOS DE LA POBLACION BOLIVIANA Y LA POBLACION MEXICANAS.

ción de emigrantes en estos grupos de edades, es inferior que la proporción en estos mismos grupos de edades que la población boliviana.

Nuevamente es positiva en el grupo final abierto de las mujeres, lo que permite inferir la tendencia emigratoria femenina a edades avanzadas.

La población menor de 5 años, presenta un índice de selectividad negativo, muy alta situación que podría ser el resultado de movimientos poblacionales de personas solas, es decir, si no existe emigración familiar, difícilmente este tramo de edades tendría una selectividad positiva. Los resultados obtenidos, indican que la migración reciente a los Estados Unidos es "selectivo por edad", con la mayor concentración en los grupos de edades comprendidos entre los 15 y los 39 años de edad. El rango de variación de la migración boliviana a dicho país se prolonga 10 años más, hecho que podría ser el resultado de una población migrante con algún nivel de calificación, motivo por el cual la decisión a migrar podría estar condicionada por la asistencia a algún centro educativo.

Las diferencias relativas de los migrantes bolivianos respecto de la población del norte (destino) observado en el cuadro 3 col. 5 y 10 refleja que: La mayor propensión a migrar se concentra en las edades de los 15 a los 34 años. El valor modal está en el grupo de los 20 a los 24 años, edad donde el índice de las diferencias relativas masculino alcanza su máximo valor.

La mayor importancia en el índice en el caso femenino, se encuentra 5 años de edad más tarde.

La mayor concentración en la intensidad de la migración femenina se encuentra en el grupo de edades de los 25 a los 29 años.

Las diferencias negativas en los otros tramos de edades no son mayores, situación que podría ser el resultado de la facilidad de asimilación de la mano de obra femenina en dicho país. Es corriente que la demanda por empleadas domésticas o "baby sister" es fuente constante de incorporación de la mujer, motivo por el que la tendencia tardía en la migración a larga distancia podría estar condicionada por factores de carácter económico.

El grado de intensidad de las diferencias migratorias es positivo en el grupo de edad de los 5 a los 9 años, situación que puede ser atribuida a la posible tendencia de movimientos de núcleos familiares. Lo que quiere decir, que la proporción de emigrantes es mayor que la proporción dentro del mismo tramo de edades, que la población de Estados Unidos. Situación que es más notoria cuando este valor es obtenido a partir del país de destino (Estados Unidos).

En síntesis, existe una tendencia a migrar por subgrupos familiares (ambos sexos), corrobora nuestra conclusión el valor obtenido en el tramo de edades de 5 a 9 años, donde el grado de intensidad de diferencia migratoria es positivo.

4. COMPARACION ENTRE AMBAS CORRIENTES

La distribución por edad y sexo, de la población migrante hacia la República Argentina y los Estados Unidos, tiene un carácter selectivo por sexo y edad.

La mayor propensión migratoria es diferencial por edad y sexo, el en cierto modo está asociada al nivel de la calificación de la mano de obra y a la permanencia al sistema productivo de bienes y servicios.

Si se observa la propensión de la población migrante en la República Argentina, la fracción mayor de 50 años está representada por un 3 por ciento de hombres y un 5 por ciento de mujeres. Mientras que en los Estados Unidos esa proporción llega, al 5 por ciento de la población masculina y al 11 de la femenina. Lo que nos permite una vez más, observar la propensión migratoria femenina en edades adulta avanzada.

La población menor de 15 años, presenta una frecuencia relativa inferior en los migrantes bolivianos a los Estados Unidos (20 por ciento) que a la República Argentina (24 por ciento).

La interpretación que podría darse, en la aguda concentración de la migración masculina en edades adultas jóvenes (10 a 19 años) hacia la República Argentina, podría ser la facilidad de incorporación en la acti-

CUADRO 4

DISTRIBUCION RELATIVA POR SEXO Y GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD
DE LOS EMIGRANTES A LA ARGENTINA Y A LOS ESTADOS UNIDOS:
INDICE DE DIFERENCIAS RELATIVAS ENTRE EMIGRANTES ALREDEDOR DE 1980

GRUPOS DE EDAD	DISTRIBUCION RELATIVA DE EMIGRANTES ARGENTINA (1)	RELATIVA DE MASCULINOS A ESTADOS UNIDOS (2)	INDICE DE DIFERENCIA (3)	DISTRIBUCION RELATIVA DE EMIGRANTES FEMENINAS A ARGENTINA (4)	RELATIVA DE ESSTATOS UNIDOS (5)	INDICE DE DIFERENCIA (6)
0 - 4	7.40	6.81	4	7.64	4.55	25
5 - 9	7.87	8.19	-2	7.25	8.87	-10
10 - 14	8.67	5.25	25	8.63	5.29	24
15 - 19	16.89	11.40	19	15.61	8.55	29
20 - 24	23.50	26.63	-6	21.99	17.14	12
25 - 29	14.12	13.49	2	15.91	17.23	-4
30 - 34	7.24	12.47	-27	9.41	13.75	-19
35 - 39	5.22	5.70	-4	4.88	6.46	-14
40 - 44	3.58	3.52	1	1.56	4.04	-44
45 - 49	2.51	1.74	18	1.57	2.79	-28
50 - 54	0.98	1.34	-16	1.25	2.42	-32
55 - 59	0.92	0.58	23	0.74	2.46	-54
60 - 64	0.44	1.47	-54	0.71	1.76	-43
65 Y MAS	0.67	1.42	-36	2.86	4.69	-24
TOTAL	(7650)	(2246)		(7066)	(2153)	

FUENTE: COL.(1 Y 4) CELADE. BANCO DE DATOS PROYECTO IMILA 1980. REPUBLICA ARGENTINA CUADRO 12

COL.(2 Y 5) CELADE. BANCO DE DATOS PROYECTO IMILA 1980. ESTADOS UNIDOS TABLA 1

NOTA: LOS NUMEROS ENTRE PARENTESIS CORRESPONDEN A LOS VALORES ABSOLUTOS DE LOS EMIGRANTES

vidad económica. Es de esperar que la participación masculina sea más elevada en la República Argentina respecto a lo que ocurre en el país del Norte.

Unido a lo anterior, está la diferencia entre ambas propensiones obtenidas en las dos corrientes analizadas. El predominio masculino a la migración a la República Argentina es más marcado de los 25 a los 64 años de edad, en cambio sucede lo contrario cuando se analiza la corriente de bolivianos a los Estados Unidos, el índice de selectividad por sexo obtenido, permite inferir el claro predominio femenino en la migración a dicho país. (Cuadro 1. col. 10).

Al pasar a analizar las diferencias por edad, el mayor grado de intensidad relativa la tienen los emigrantes a la Argentina, además de ser un proceso migratorio muy temprano. La propensión a migrar más alta, se encuentra en el grupo de edades de 10 a 14 años luego en orden de importancia el grupo 55 a 59, 15 a 19 y 45 a 49 años, en los otros tramos de edad la proporción de emigrantes a los Estados Unidos de América es mayor a la proporción de migrantes a la Argentina.

En el caso de las mujeres la serie es más regular, la concentración del grado de intensidad positivo, se presenta entre los 10 y los 24 años, por otra parte adquieren un alto nivel de significación el grupo de menores de 5 años verificando el hecho de la tendencia a migrar de núcleos familiares.

En los otros grupos de edad, en la población femenina a partir de los 25 años aproximadamente, la propensión a migrar adquiere mayor significación en la corriente de bolivianos a Estados Unidos.

Otro posible factor que diferencia ambas corrientes, podría ser la calificación de los migrantes de ambas corrientes. Esperamos que sea diferente, se dice en los estudios realizados por PISPAL que la migración de países limítrofes refleja un predominio de población sin ningún nivel de calificación, es decir, aquélla que en su país de origen pertenece al sector de subsistencia.

La juventud de los migrantes hacia la Argentina, podría ser el resultado de lo enunciado en el párrafo anterior, ya que a los Estados Unidos la tendencia a migrar se da en los tramos de edad a partir de los 30 años aproximadamente (ambos sexos) (Cuadro 4. col. 4 y 6), es más tardía en términos de edad que el proceso migratorio a la Argentina.

CONCLUSIONES

- La concentración de los grupos de migrantes recientes en las edades de los 15 a los 39 años, población adulta joven, refleja la selectividad existente en el flujo migratorio internacional. Sin embargo, debido a los múltiples motivos que empujan a las poblaciones a moverse hace que la selectividad por edad no sea una constante, estará en función de una serie de acontecimientos que varían de sentido y orientación, según las características y el momento histórico concreto en que se esté analizando.
- El condicionamiento económico de la migración boliviana hacia la República Argentina y los Estados Unidos, incide sobre la distribución por edad y sexo de la población migrante, que en el momento de llegada a dichos países tiende a simularse a la distribución de una población económicamente activa, recortando la importancia de las edades menos productivas, los menores de 15 años y los mayores de 40 años.
- La población migrante condicionada por factores de carácter económico se muestra selectiva con respecto de su población de origen (Bolivia) motivo por el cual existe un carácter selectivo de la migración boliviana a la Argentina y a los Estados Unidos.
- En los Estados Unidos se observa que existe una mayor propensión migratoria femenina, más notoria que en la República Argentina. La selectividad de la migración femenina presenta una mayor orden de magnitud, a partir de los 20 años. La corriente migratoria femenina tiende a ser más tardía que la masculina.
- La propensión a migrar de los adultos jóvenes, alcanza su valor modal en el grupo de edades de los 20 a los 24 años.
- A nivel general, existe predominio masculino en la migración reciente boliviana pero cuando se analiza por edad, la situación se presenta diferente la tendencia emigratoria masculina a la República Argentina,

es predominante, no sucede lo mismo con la proporción de migrantes a los Estados Unidos, se observó que la mayor propensión migratoria estaba en el grupo de mujeres migrantes, a partir de los 25 años de edad.

Si bien es posible presentar algunas suposiciones, que podrían explicar las diferencias de comportamiento de los migrantes internacionales, sin embargo, se trata sólo de enunciados empíricos, que requieren ser comprobados.

La migración produce efectos positivos y negativos, tanto en los países de origen como en los países de destino, los mismos que están relacionados con el crecimiento natural y la estructura por edad y sexo de la población, el volumen de empleo, el desempleo, etc.

La distribución por grupos de edad y sexo de los migrantes bolivianos hacia la República Argentina y a los Estados Unidos, se asimila a la distribución de una población económicamente activa, como ya indicamos con la mayor concentración en las edades que van de los 15 a los 34 años (ambos sexos) población adulta joven.

Además, la proporción que representa a los grupos de edad comprendidos entre los 15 y 64 años, es mayor que las proporciones en estos mismos tramos de edad de los países de destino. La juventud de la distribución por grupos de edad y sexo de la población boliviana, podría ser la explicación, porque ambas poblaciones de destino de la migración boliviana, caracterizan a la de una población envejecida.

Por lo que pensamos que Bolivia pierde, población potencialmente activa la misma que es asimilada por el país de destino. Situación que es el reflejo real de los problemas de carácter económico existente en la sociedad boliviana coadyuvada por la incapacidad del aparato productivo de absorber la mano de obra existente en el país, motivo por la existencia de altas tasas de desocupación y subocupación, aguda crisis económica, política y social sin miras a ser solucionada en el corto plazo, extremados márgenes de pobreza y miseria en la población, estos son algunos de los factores que hacen que la propensión a migrar sea cada vez más creciente.

Si bien es cierto que, algunas de las características asociadas a los flujos migratorios internacionales, afectan la distribución por edad y sexo de la población migrante, esta a su vez, produce una modificación en la población de origen (Bolivia).

Como se mencionó anteriormente según las condiciones del país de inmigración o de emigración, los desplazamientos de población producen efectos positivos y negativos, los mismos que guardan estrecha relación con el crecimiento natural de la población. En los países de destino, los migrantes contribuyen a disminuir la razón de dependencia económica, debido a que la mayor parte de ellos son varones, concentrados en las edades adultas jóvenes por lo cual se incorporan fácilmente en las actividades de producción de bienes y servicios. En cambio en el país de origen (Bolivia) la emigración puede alterar el ritmo de crecimiento demográfico, como se trata de población agrupada en los tramos de edad de mayor fecundidad, es de esperar que una emigración progresiva podría contribuir al descenso de la tasa de crecimiento natural de la población al producirse el número de nacimientos. Así el grupo de edad de menores de 5 años, llega a ser más pequeño, que su tamaño normal en ausencia de migración.

BIBLIOGRAFIA

- AREVALO, Jorge, Migración de mano de obra calificada entre países latinoamericanos. CELADE, abril de 1981.
- Instituto Nacional de Estadística (INE). Resultados del Censo Nacional de Población y Vivienda 1976. Bolivia, Vol. 10.
- Instituto Nacional de Estadística y Censos. Censo Nacional de Población y Vivienda 1980. Buenos Aires, República Argentina.
- Demographic Yearbook, Anuaire Demographique 1983.
- Diccionario Demográfico Multilingüe. CELADE, 1985.
- Naciones Unidas, Manual VI, Métodos de Medición de la Migración Interna, Nueva York, 1974.
- Naciones Unidas, Hacia los Censos Latinoamericanos de los Años Ochenta Cuadernos de la CEPAL, N° 37. Santiago, Chile, 1981.
- HAUSER y Duncan, El Estudio de la Población, Vol. II, CELADE, Santiago Chile, 1975.
- TORRADO, Susana, El Exodo Intelectual Latinoamericano hacia los Estados Unidos. Centro de Estudios Urbanos y Regionales. 1980. Buenos Aires.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100