

CIRO LEONARDO
MARTÍNEZ GÓMEZ

LAS MIGRACIONES INTERNAS EN COLOMBIA

ANÁLISIS TERRITORIAL Y DEMOGRÁFICO
SEGÚN LOS CENSOS DE 1973 Y 1993

UNIVERSIDAD EXTERNADO DE COLOMBIA

gtz

Embajada
de la República Federal de
Alemania

PROYECTO PROFIS
DONACIÓN

CONTENIDO

RESUMEN	17
INTRODUCCIÓN	21
PRIMERA PARTE	
EL MARCO DE REFERENCIA	27
I. Marco histórico de la migración en Colombia	29
II. Marco conceptual	35
A. Hacia un tratamiento integral de la movilidad territorial	35
B. Dificultades para una definición de la migración	38
C. Algunos enfoques teóricos	39
D. La investigación y los fenómenos migratorios relevantes en América Latina	41
E. Algunas hipótesis sobre las tendencias de la movilidad de la población en Colombia	44
III. Marco metodológico	47
A. Situación general de las fuentes para el estudio de las migraciones en Colombia	47
B. Las fuentes utilizadas para este estudio	51
C. El tratamiento de las preguntas sobre migración de los censos	52
D. Unidades espaciales de análisis	54
E. Clasificación por tamaño de los municipios	55
F. Procesamiento de la información	56
G. Definiciones operativas	58
H. Indicadores de migración utilizados	59
I. Consideraciones sobre el alcance del estudio y la calidad de la información	59
SEGUNDA PARTE	
TENDENCIAS DEL SISTEMA MIGRATORIO COLOMBIANO: ¿CAMBIO O ESTABILIDAD?	61
I. Tendencias migratorias hasta 1973	63
A. Magnitud global del fenómeno migratorio con base en la pregunta de lugar de nacimiento	63
B. Estructura territorial de los movimientos migratorios anteriores a 1973, con base en los stocks de no nativos	65
C. La emigración de nativos hasta 1973	70
D. El balance migratorio entre stocks de no nativos y pérdida de nativos hasta 1973	74
II. La migración en el período 1968-1973	78
A. Factores asociados e intensidad global	78
B. Distribución territorial de la inmigración: constatación de la estabilidad	79
C. La emigración del período 1968-1973	83
D. Los saldos migratorios	86

III. Situación de la migración según el censo de 1993 y tendencias de dos décadas	88
A. Tendencias globales	88
B. Variaciones en los stocks de migrantes	90
C. Tendencias espaciales de la inmigración entre 1968-1973 y 1988-1993	91
D. Tendencias espaciales de la emigración entre 1968-1973 y 1988-1993	99
E. Evolución de los saldos migratorios netos	101
IV. Sistematización de las relaciones migratorias	103
A. Primera aproximación: clasificación departamental según el sistema de movilidad	103
B. Segunda aproximación: hacia el establecimiento de áreas de relación migratoria	111
1. Principales orígenes de la inmigración	111
2. Principales destinos de la emigración	125
3. Resumen y propuesta de regionalización	128
4. Intercambios migratorios netos y especialización territorial	135
V. Migración y tamaño de los municipios	137
A. ¿Migración neta negativa en las grandes ciudades?	137
B. El origen de la migración por tamaño municipal	139

TERCERA PARTE

CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS DE LOS MIGRANTES	145
I. Aproximaciones teóricas y empíricas a las relaciones entre movilidad y edad	147
A. El comportamiento migratorio por edad, una importante regularidad empírica	147
B. El patrón "clásico" de selectividad migratoria por edad en países desarrollados	149
C. Las particularidades del comportamiento migratorio por sexo y edad en América Latina	152
D. Aproximaciones teóricas a la explicación de las relaciones entre sexo, edad y migración	158
1. Del análisis macro al análisis individual	158
2. Edad de la migración y ciclo de vida	159
3. Algunos eventos del ciclo de vida y su impacto sobre la movilidad	163
E. Críticas a los enfoques individuales	165
F. Aproximaciones teóricas en América Latina	167
G. El enfoque individual y el problema de los datos	170
H. Aproximación censal al concepto de ciclo de vida	172
II. Estructura demográfica de la migración interdepartamental en Colombia	173
A. Antecedentes	173
1. La estructura por edad en los estudios de migración en Colombia	173
2. Antecedentes sobre la composición por sexo de la migración en Colombia	176
3. Resumen de antecedentes y algunas hipótesis	177
B. La estructura por edad	180

1.	Perfiles por edad de la migración colombiana.	
	Características generales	180
2.	Cambios de la estructura por edad entre 1968-1973 y 1988-1993	186
C.	La composición por sexo de la migración interdepartamental	189
1.	Características y cambios de la composición por sexo	189
2.	Comportamiento territorial de la composición por sexo de la migración	194
3.	Patrones territoriales de la migración por sexo	195
D.	La estructura combinada por edad y sexo	208
1.	Características y tendencias generales	208
2.	Factores asociados con la migración por sexo y edad y relaciones con el ciclo de vida	212
3.	Perfiles migratorios por sexo y edad de los departamentos	218
E.	Hacia un indicador resumen del diferencial por sexo y edad de la migración	248
iii.	Evaluación de la intensidad migratoria.	
	Indicadores sintéticos del comportamiento por edad	254
A.	El índice sintético de migración ISM	254
1.	La movilidad de los colombianos a lo largo de su vida	255
2.	Evolución "real" de la intensidad migratoria entre 1968-1993 y 1988-1993	257
3.	Tendencias espaciales de la intensidad migratoria	260
B.	Indicadores de intensidad derivados de la tabla de migrabilidad	266
iv.	Modelos demográficos de migración. El caso colombiano	277
A.	Descripción del modelo y aplicación a países desarrollados	277
B.	Antecedentes de aplicación de los modelos de migración por edad y sexo en América Latina	281
C.	La aplicación a la migración interdepartamental colombiana	283
1.	Notas metodológicas	284
2.	Resultados generales	290
3.	Sistematización de las relaciones entre los parámetros del modelo y los indicadores de desarrollo	305
4.	Hacia la definición de familias de departamentos por sus parámetros migratorios	310
v.	Aproximación censal a las trayectorias migratorias	313
A.	Antecedentes	313
B.	Aplicación al caso de Colombia	317
1.	Nota metodológica	317
2.	La distribución relativa de los componentes de la migración de Colombia y otros países	322
3.	Intensidad por tipos de migración	325
4.	Tendencias espaciales de las trayectorias migratorias	328
5.	Selectividad por edad de los tipos de migración	332
	CONCLUSIONES	341
	BIBLIOGRAFÍA	355
	ANEXOS	379

ÍNDICE DE CUADROS

Cuadro 1	Colombia, principales tendencias demográficas 1905-1998	33
Cuadro 2	Colombia, población y proporciones de no nativos, 1973-1993	65
Cuadro 3	Colombia, distribución departamental de los stocks de no nativos en 1973	66
Cuadro 4	Colombia, distribución departamental de los nativos emigrantes hasta 1973	71
Cuadro 5	Colombia, balance migratorio de nativos en 1973	75
Cuadro 6	Colombia, resumen de resultados de inmigración en el período 1968-1973	80
Cuadro 7	Colombia, resumen de resultados de emigración en el período 1968-1973	84
Cuadro 8	Colombia, balance migratorio del período 1968-1973	87
Cuadro 9	Colombia, migración de nativos en 1993	93
Cuadro 10	Colombia, resumen de resultados de inmigración en el período 1988-1993	95
Cuadro 11	Colombia, resumen de resultados de emigración en el período 1988-1993	99
Cuadro 12	Colombia, balance migratorio del período 1988-1993	102
Cuadro 13	Colombia, Resumen de indicadores migratorios del período 1988-1993 para todos los departamentos vigentes en el censo de 1993	104
Cuadro 14	Colombia, diez principales orígenes de la inmigración a centros atractores seleccionados. Períodos 1968-1973 y 1988-1993	117
Cuadro 15	Colombia, diez principales destinos de la emigración departamental en los períodos 1968-1973 y 1988-1993	130
Cuadro 16	Evolución del número de saldos negativos en los períodos 1968-1973 y 1988-1993	135
Cuadro 17	Colombia, matriz origen-destino de la migración del período 1988-1993 por grupos de tamaño de los municipios	140
Cuadro 18	Colombia, distribución relativa por destino de la migración del período 1988-1993 según grupos de tamaño de los municipios de origen (porcentajes horizontales)	140
Cuadro 19	Colombia, resumen de corrientes migratorias entre grupos de municipios por tamaño	142
Cuadro 20	Colombia, flujos migratorios y tasas del período 1988-1993 según grupos de tamaño de municipios	143
Cuadro 21	Ejemplo de ciclo de vida residencial ligado al ciclo de vida familiar. Estados Unidos, años 1960	161
Cuadro 22	Relación entre transiciones en el curso de la vida familiar con la demanda de residencia y tipo de desplazamiento asociados	162
Cuadro 23	Indicadores de estructura por edad de la migración interdepartamental. Total país 1968-1973 y 1988-1993	186

Cuadro 24	Tasas de migración interdepartamental por edad. Total del país, 1968-1973 y 1988-1993	187
Cuadro 25	Población y migrantes, valores absolutos y distribución porcentual. Total del país, periodos 1968-1973 y 1988-1993	190
Cuadro 26	Tasas de migración interdepartamental por sexo según grupos de edad. Total del país, 1968-1973 y 1988-1993	192
Cuadro 27	Tasas de migración por sexo y relación de masculinidad según departamento de origen. Colombia, 1968-1973 y 1988-1993	196
Cuadro 28	Tasas de atracción por sexo y relaciones de masculinidad según departamento de origen. Colombia, 1968-1973 y 1988-1993	200
Cuadro 29	Segmentos de edad según su comportamiento migratorio por sexo. Total del país, 1968-1973 y 1988-1993	217
Cuadro 30	Tasas específicas de migración por sexo según grupos de edad y departamento de residencia en 1988	220
Cuadro 31	Tasas de migración por edad y sexo en 1968-1973	233
Cuadro 32	Tasas de inmigración por sexo y edad en 1988-1993	237
Cuadro 33	Índice de sobredensidad migratoria femenina por departamentos. Colombia, 1968-1973 y 1988-1993	251
Cuadro 34	Análisis de correlación de la sobre migración femenina juvenil con variables de desarrollo socioeconómico. Colombia, 1993	253
Cuadro 35	Índice sintético de migración y contribuciones porcentuales por grupos de edad. Colombia, 1968-1973 y 1988-1993	256
Cuadro 36	Índices sintéticos de migración según departamentos. Colombia, 1988-1993	259
Cuadro 37	Índices sintéticos de migración por sexo según departamentos. Colombia, 1988-1993	260
Cuadro 38	Contribuciones porcentuales al índice sintético de migración por departamentos seleccionados	262
Cuadro 39	Resumen de indicadores demográficos de las tablas de migrabilidad por departamentos. Colombia, 1968-1973 y 1988-1993	272
Cuadro 40	Resumen de parámetros de los modelos demográficos de la migración interdepartamental en Colombia	287
Cuadro 41	Otras características y relaciones de los modelos demográficos de la migración interdepartamental	299
Cuadro 42	Correlaciones significativas de los parámetros de los modelos demográficos de migración con variables seleccionadas de desarrollo socioeconómico. Colombia, 1988-1993	306
Cuadro 43	Grupos de departamentos establecidos con base en el análisis cluster	312
Cuadro 44	Resumen de emigrantes por departamento de residencia en 1988 según tipo de emigrantes. Cifras absolutas	319
Cuadro 45	Resumen de emigrantes por departamento de residencia en 1988 según tipo de emigrantes. Cifras relativas	321
Cuadro 46	Resumen de probabilidades de migración por tipos de migración según departamentos. Colombia 1988-1993	326

ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico 1	Tipología del comportamiento migratorio interdepartamental, Colombia 1968-1973	106
Gráfico 2	Tipología del comportamiento migratorio interdepartamental, Colombia 1988-1993	107
Gráfico 3	Tipología del comportamiento migratorio interdepartamental, Colombia 1988-1993 (todos los departamentos)	109
Gráfico 4	Tasas de migración interdepartamental por edades simples. Colombia, 1988	181
Gráfico 5	Patrón migratorio de los países desarrollados	181
Gráfico 6	Perfiles migratorios por edad de algunos países desarrollados	183
Gráfico 7	Perfil migratorio interregional de España	184
Gráfico 8	Evolución de la migración interdepartamental por edad. Colombia, 1968-1973 y 1988-1993	188
Gráfico 9	Masculinidad de la emigración y la inmigración por departamentos 1968-1973	205
Gráfico 10	Masculinidad de la emigración y la inmigración por departamentos 1988-1993	205
Gráfico 11	Masculinidad de los inmigrantes y las tasas de emigración (todos los departamentos vigentes en 1993)	207
Gráfico 12	Migración interdepartamental por sexo y edad en 1988-1993	209
Gráfico 13	Evolución de la migración interdepartamental por edad, 1968-1973 y 1988-1993	210
Gráfico 14	Evolución de la migración interdepartamental por sexo y edad 1973-1993	211
Gráfico 15	Estructura demográfica de la emigración por departamentos 1988-1993	226
Gráfico 16	Comportamientos típicos de migración por sexo y edad	232
Gráfico 17	Estructura demográfica de la inmigración interdepartamental. Colombia, 1988-1993	240
Gráfico 18	Evolución del ISDMF para los departamentos	252
Gráfico 19	Evolución de las contribuciones al Índice Sintético de Migración por grupos de edad en departamentos seleccionados	267
Gráfico 20	Intensidad migratoria de la tabla de migrabilidad	271
Gráfico 21	Evolución de la edad media de la migración por departamentos	275
Gráfico 22	Relación por sexo de la intensidad migratoria de la tabla de migrabilidad	276
Gráfico 23	Evaluación de la asignación de migrantes menores de 5 años, con base en lugar de nacimiento, según cuatro métodos alternativos	285
Gráfico 24	Ajuste de modelos de Rogers y Castro a las tasas de migración interdepartamental. Colombia, 1988-1993	291
Gráfico 25	Dendograma de cluster con los parámetros más correlacionados con las variables de desarrollo social y económico de los departamentos	311

Gráfico 26	Distribución relativa de la migración por tipos de migrantes. Colombia 1988-1993	329
Gráfico 27	Distribución relativa de la migración secundaria. Colombia, 1988-1993	329
Gráfico 28	Probabilidades de migración por tipo de migrantes. Colombia, 1988-1993	332

ÍNDICE DE DIAGRAMAS

Diagrama 1	Clasificación de sistemas de movilidad	105
Diagrama 2	Colombia. Trayectorias migratorias según el signo del saldo migratorio	110
Diagrama 3	Agrupación de departamentos según la relación de sexos de sus tasas migratorias	203
Diagrama 4	Resumen de patrones espaciales de comportamiento migratorio por sexo y edad	247

ÍNDICE DE MAPAS

Mapa 1	Colombia, 1973. Proporciones de no nativos por departamentos	68
Mapa 2	Colombia, 1973. Porcentajes del stock total de no nativos por departamentos	69
Mapa 3	Colombia, 1973. Porcentajes del total de nativos emigrantes por departamentos de origen	72
Mapa 4	Colombia, 1973. Saldos migratorios de nativos, por departamentos	76
Mapa 5	Colombia, 1968-1973. Porcentajes del total de inmigrantes del período	81
Mapa 6	Colombia, 1968-1973. Tasas de atracción por departamentos	82
Mapa 7	Colombia, 1968-1973. Porcentajes del total de emigrantes por departamentos de origen	85
Mapa 8	Colombia, 1968-1973. Saldos migratorios netos por departamentos	86
Mapa 9	Colombia, 1988-1993. Tasas de atracción por departamentos	92
Mapa 10	Colombia, 1988-1993. Tasas de migración neta por departamentos	100
Mapa 11	Colombia, 1988-1993. Origen principal de la inmigración a Bogotá	112
Mapa 12	Colombia, 1988-1993. Origen de la inmigración a Cundinamarca	113
Mapa 13	Colombia, 1988-1993. Origen principal de la inmigración al Atlántico	115
Mapa 14	Colombia, 1988-1993. Origen principal de la inmigración al Valle	117
Mapa 15	Colombia, 1988-1993. Origen principal de la inmigración a Antioquia	120
Mapa 16	Colombia, 1988-1993. Origen principal de la inmigración a Risaralda	121
Mapa 17	Colombia, 1988-1993. Origen principal de la inmigración a Arauca	123