



## **Primer Seminario Iberoamericano sobre Migración y Desarrollo**

### *La Movilidad Laboral en Iberoamérica*

Madrid, España, Julio 16 y 17 de 2013

#### MESA REDONDA 2

#### EL PAPEL DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN

# INDICADORES ESTRATÉGICOS SOBRE MIGRACIÓN, DESARROLLO Y DERECHOS HUMANOS APLICACIONES PARA EL CASO MÉXICO-ESTADOS UNIDOS

**ALEJANDRO I. CANALES**  
UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

# **Indicadores Estratégicos**

## **Desafíos conceptuales y metodológicos**

Los enfoques predominantes: **escenario *win-win-win***

Sin embargo, la realidad, terca como ella sola, se niega a ajustarse a estos esquemas que la simplifican

Confrontar estos enfoques hegemónicos, implica una triple tarea.

- Marcos conceptuales y analíticos: hacia una visión comprensiva de la Migración y el Desarrollo
- Sistema de información y de indicadores estratégicos
- Políticas migratorias que recojan el carácter multifacético y heterogéneo de la migración

## Tesis Metodológica:

**los sesgos de los enfoques predominantes, se deben en cierta medida, a la conjunción de diversas prácticas metodológicas en la medición de la migración internacional:**

- Diseño y construcción de los sistemas de información estadística
- Unidades de análisis y observación utilizadas,
- Indicadores, categorías y variables a ser medidas
- Instrumentos de medición

Todo ello, hace que los Sistemas de Información reflejen los intereses y problemáticas que desde los países de destino se tiene de la migración contemporánea.

Los intereses en cuanto al uso de la información, se sobreponen a los requisitos metodológicos básicos que debe tener el diseño de todo sistema de información y de medición de un fenómeno social

Las fuentes de información, los indicadores, las medidas y mediciones supeditadas a estos sesgos metodológicos

- Se mide como un fenómeno nacional, restringido a los contornos territoriales del Edo. Nación.
- Lo que se mide del fenómeno está en función de los intereses del Edo. Nación, especialmente en cuanto a la Inmigración
- Aunque se ha avanzado, no basta quedarse en los perfiles y características de los migrantes y sus familias
- Necesidad de enfoque que en la misma medición del fenómeno, permita analizar las condiciones prevalecientes en los países de origen y destino así como la dinámica del proceso migratorio

En nuestro caso, proponemos el diseño de un **SISTEMA DE INFORMACIÓN** y de **INDICADORES ESTRATÉGICOS** que recojan y den cuenta de la complejidad del fenómeno migratorio, así como de sus múltiples dimensiones.

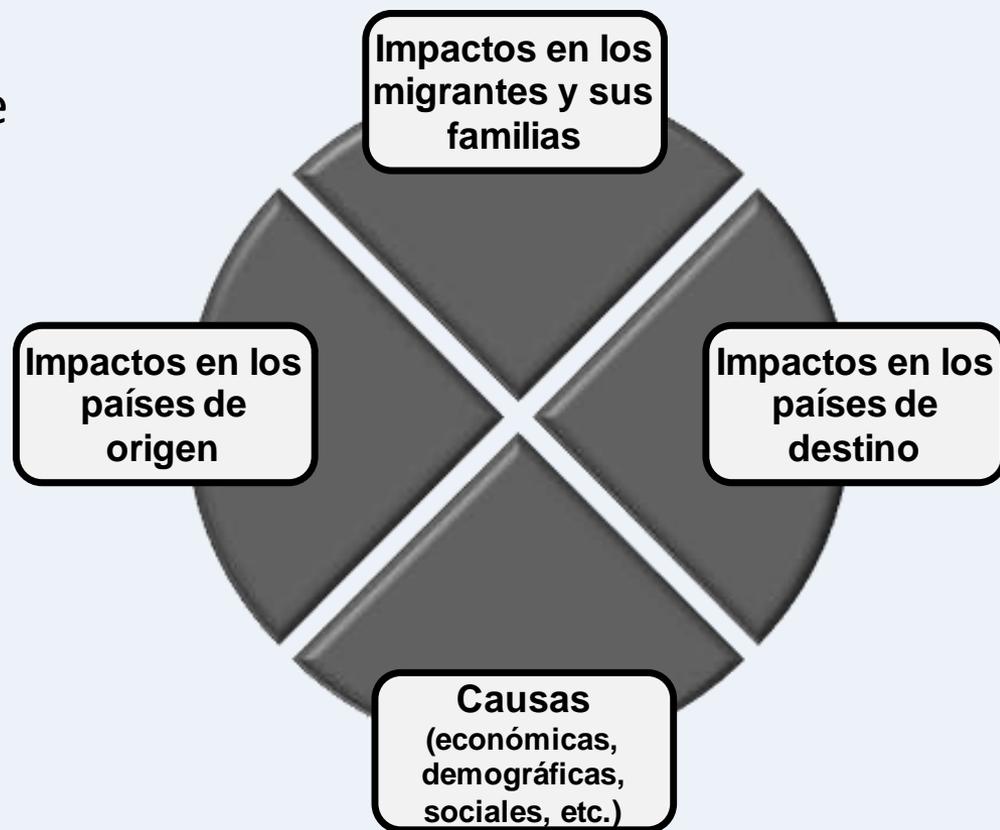
### **INDICADORES ESTRATÉGICOS:**

**Dan cuenta de las múltiples y diferentes dimensiones de análisis de los vínculos entre la migración, el desarrollo y los derechos humanos.**

- Marcos metodológicos tradicionales: se basan en indicadores que analizan en forma aislada cada una de estas dimensiones
- Nuestro enfoque: análisis de sus vinculaciones y dinámicas interdependientes.

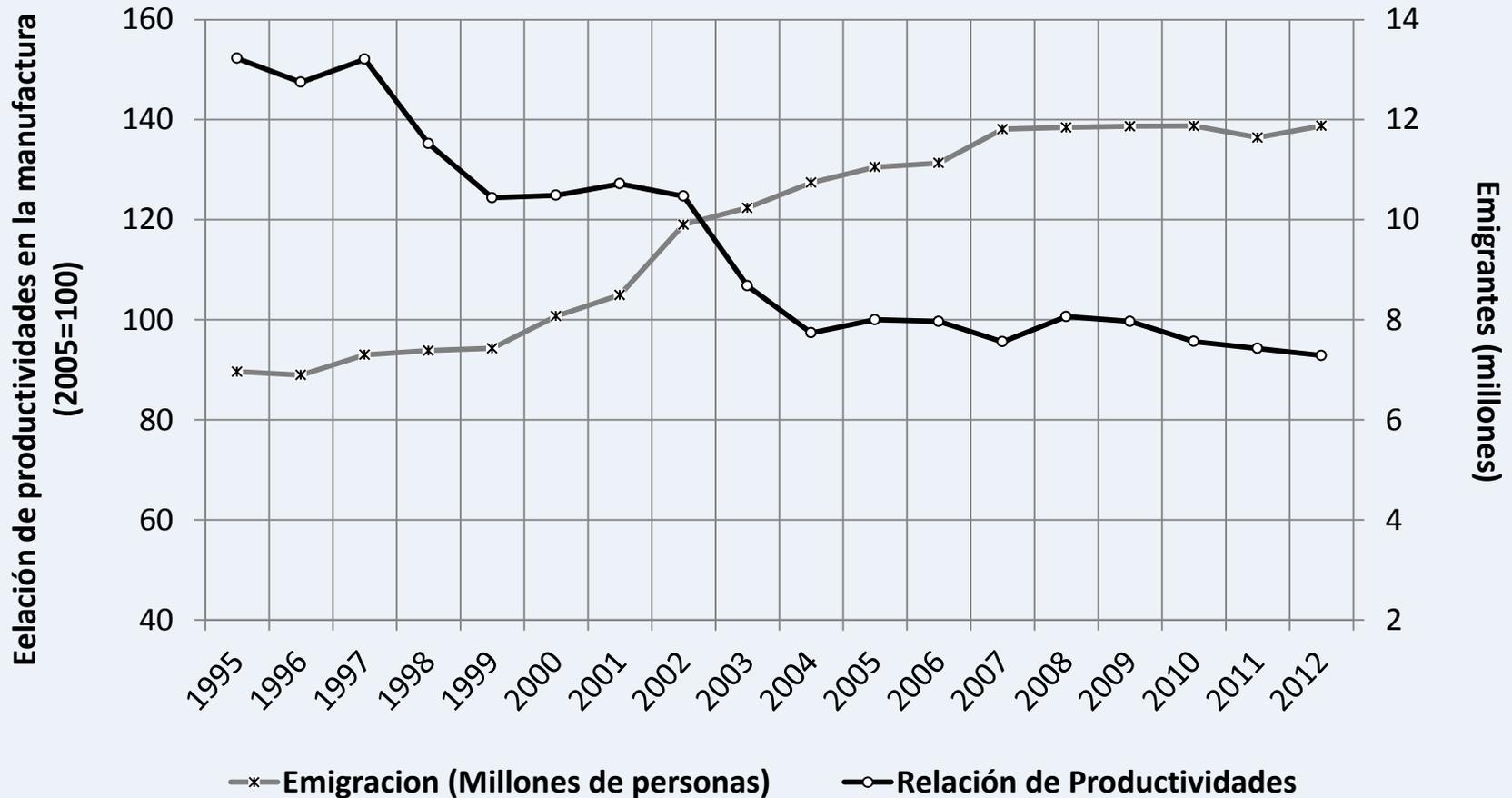
Cuatro grandes dimensiones de este **SISTEMA DE INDICADORES ESTRATÉGICOS**

1. las causas socio-estructurales de la migración,
2. las contribuciones de los inmigrantes en la sociedad receptora,
3. los impactos (costos y beneficios) de la emigración en las regiones, países y comunidades de origen
4. impactos (costos y beneficios) de la migración para los migrantes y sus familias



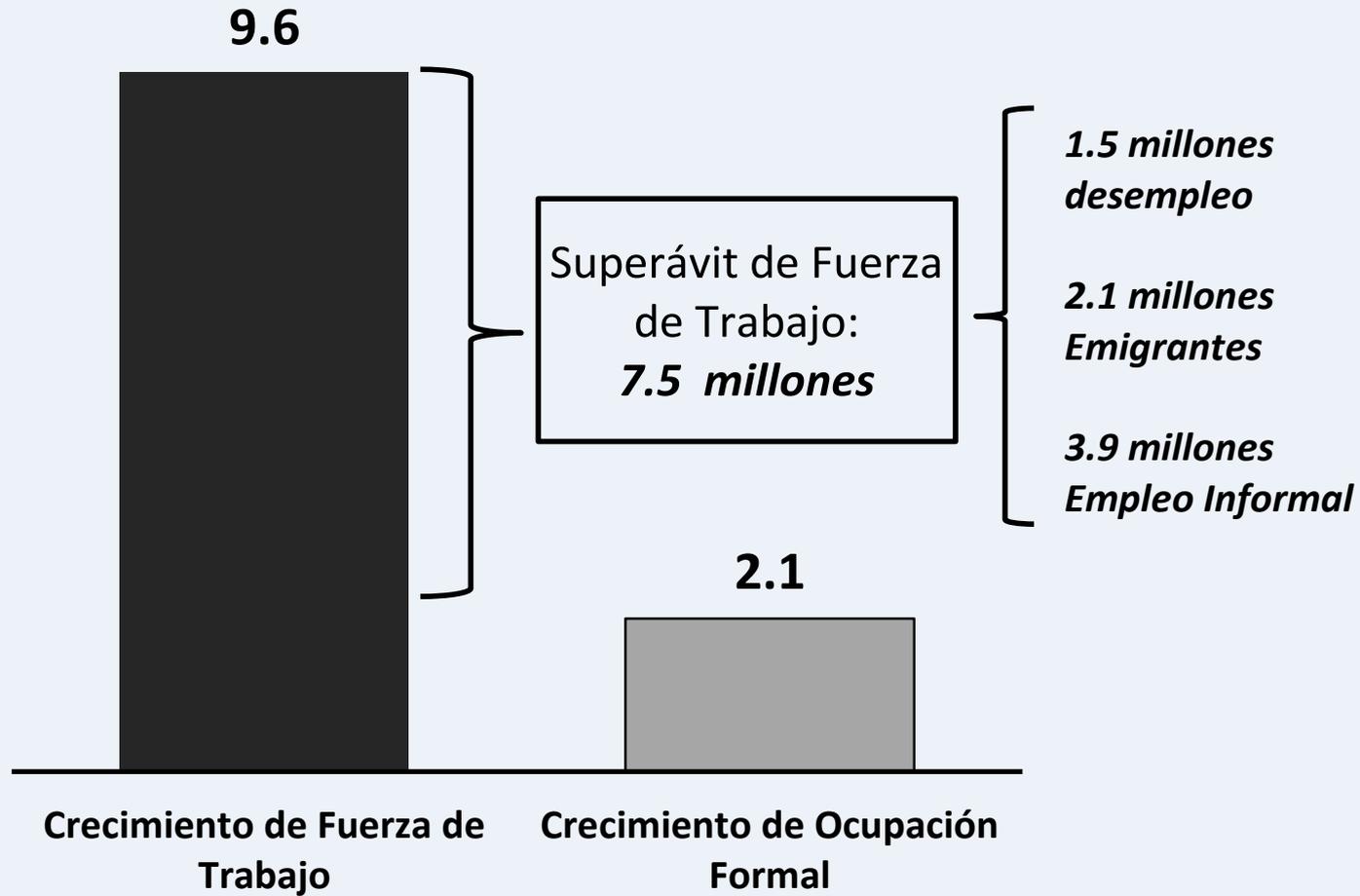
# CAUSAS DE LA MIGRACIÓN

## Razón de productividad en la Manufactura México/Estados Unidos y tasa de emigración a Estados Unidos



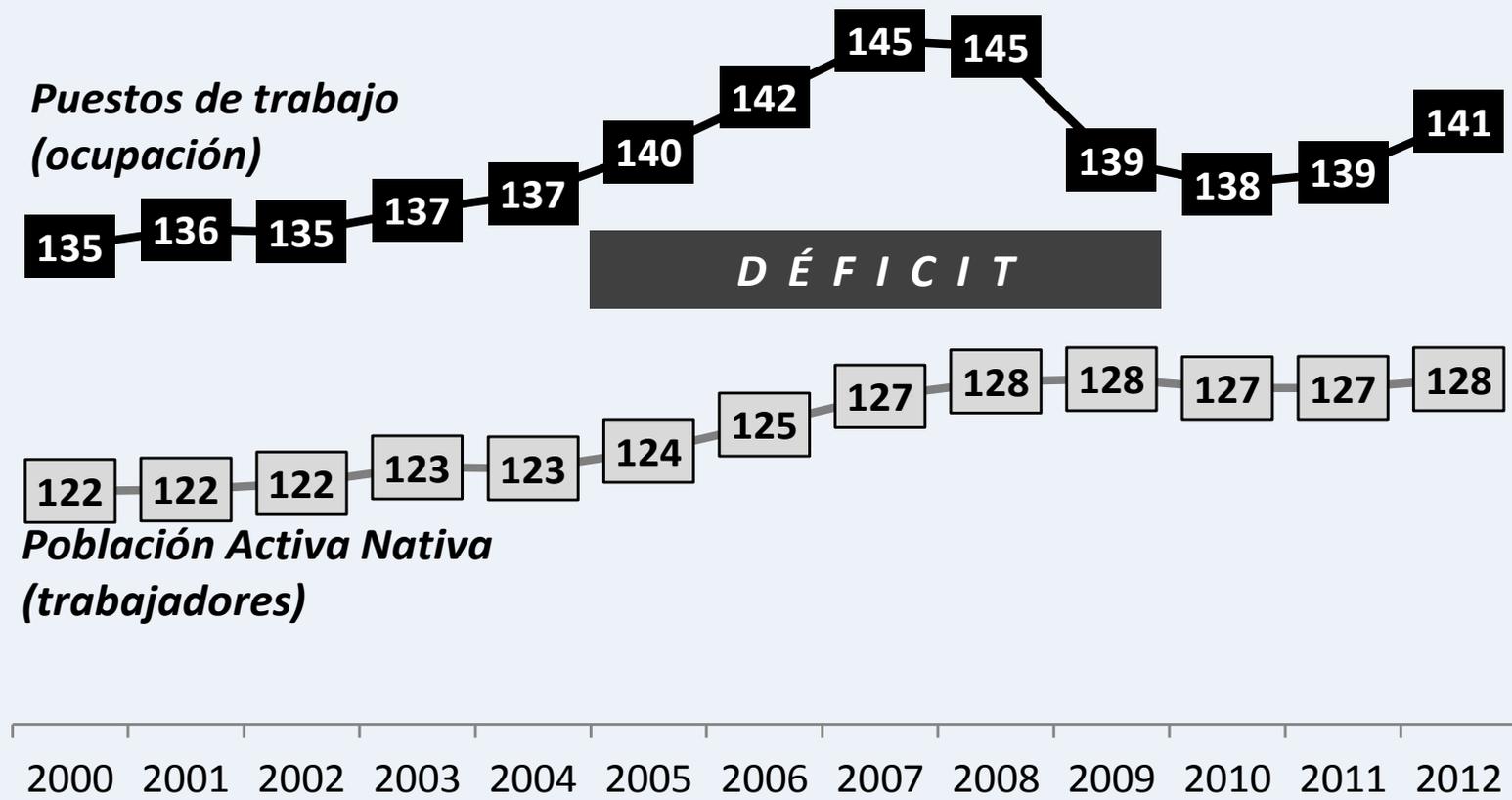
**Fuentes:** Índice de Productividad Relativa: estimación basada en datos de Buró de Estadísticas Económicas, USA, National Accounts, 1995-2012, y datos de INEGI, México. Emigrantes, estimación basada en datos de Current Population Survey, March Supplement, 1995 a 2012y Población de México, estimaciones de CONAPO.

México, 2000-2012. Crecimiento de la Fuerza de Trabajo y Ocupación Formal (millones de personas)



Fuentes: INEGI, BIE, estadísticas de empleo y CPS, March Supplement, 2000 y 2012

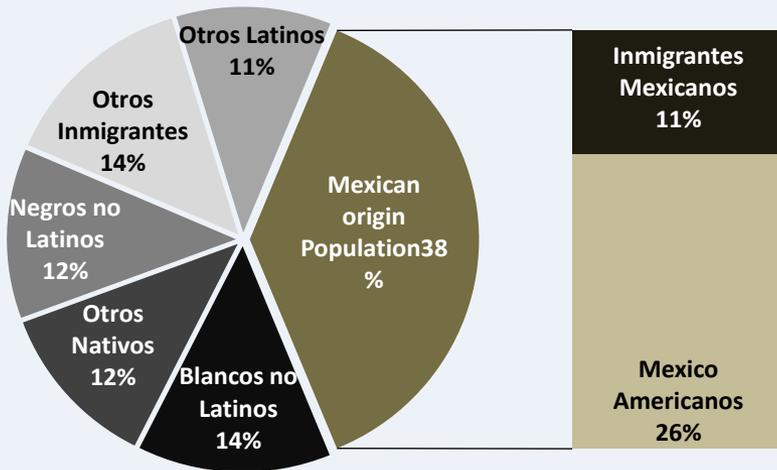
Estados Unidos, 2000-2012. Nivel de Ocupación (puestos de trabajo, Población Económicamente Activa y Déficit de Fuerza de Trabajo (millones de trabajadores)



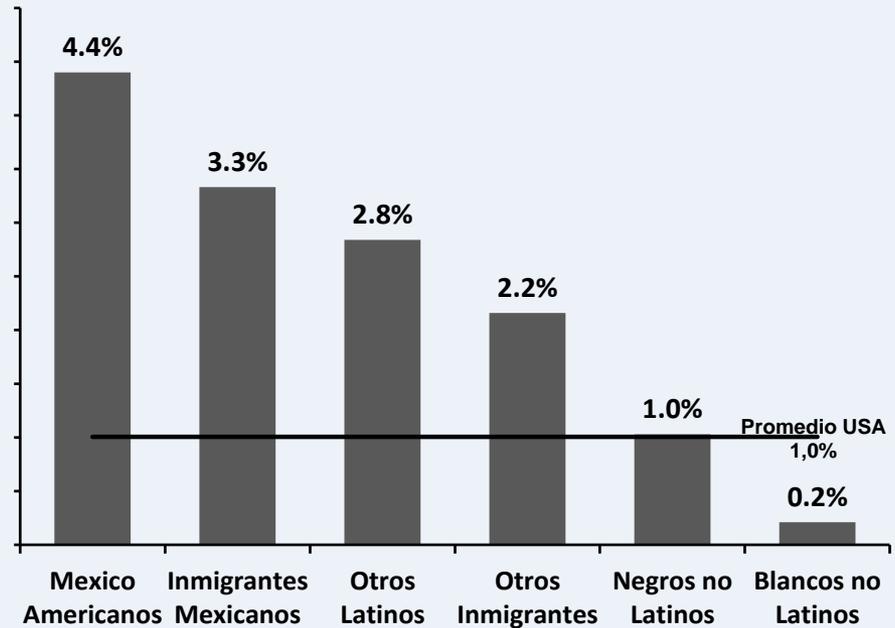
Fuentes: estimaciones propias con base en Current Population Survey, March Supplement, 2000 a 2012

# **IMPACTOS DE LA MIGRACION EN LOS ESTADOS UNIDOS**

**Estados Unidos, 2000-2011**  
**Composición del crecimiento demográfico, según grandes grupos étnicos y migratorios**



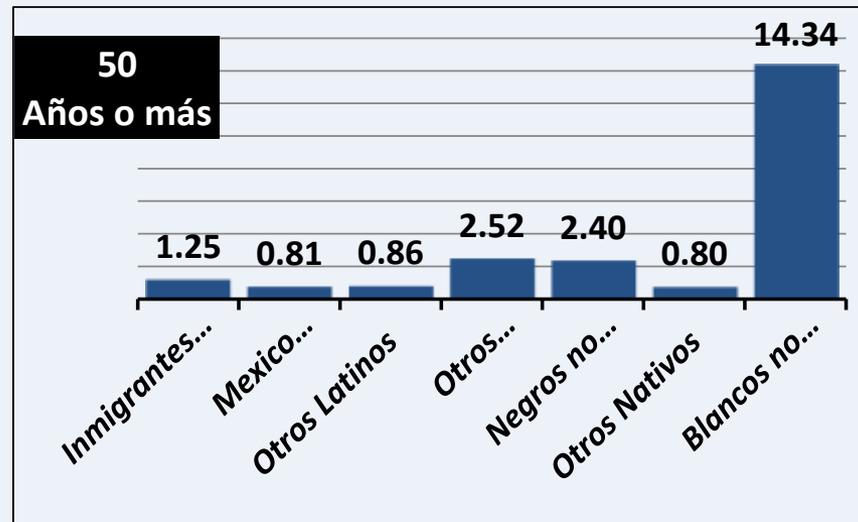
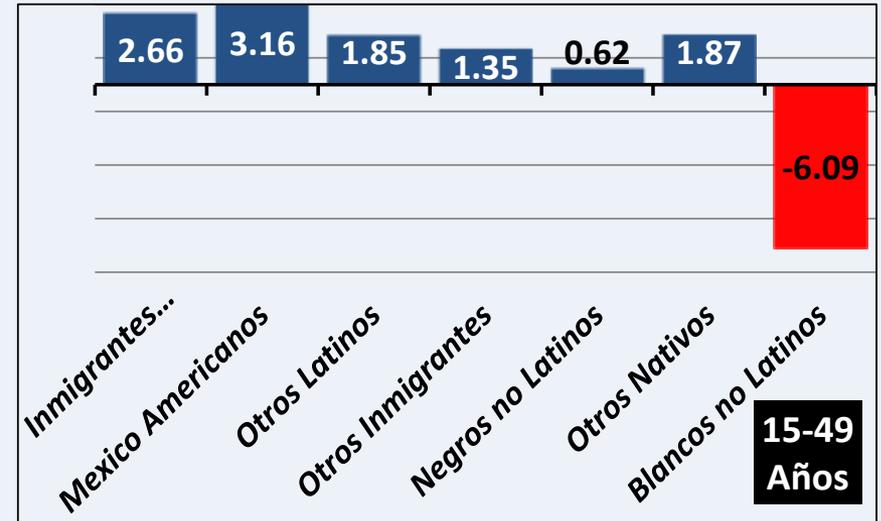
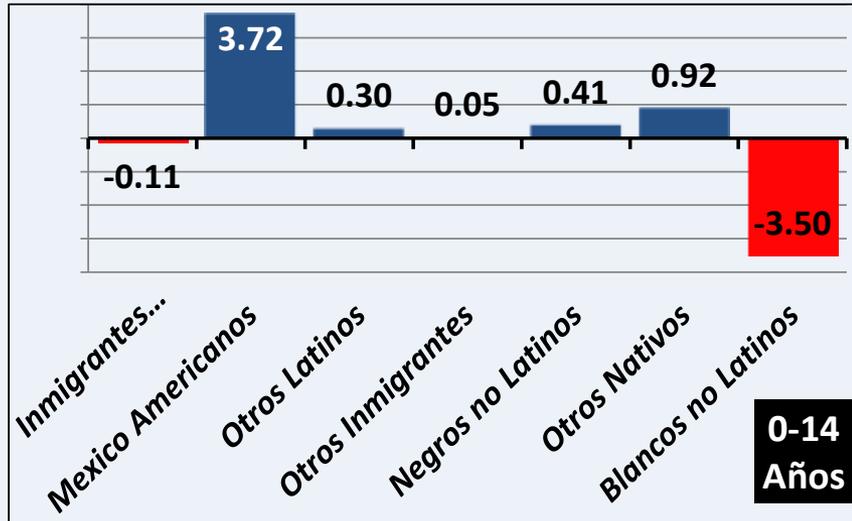
**Estados Unidos, 2000-2011**  
**Tasa anual de crecimiento demográfico, según principales grupos étnicos y migratorios**



**Fuentes:** estimaciones propias con base en Current Population Survey, March Supplement, 2000 y 2011

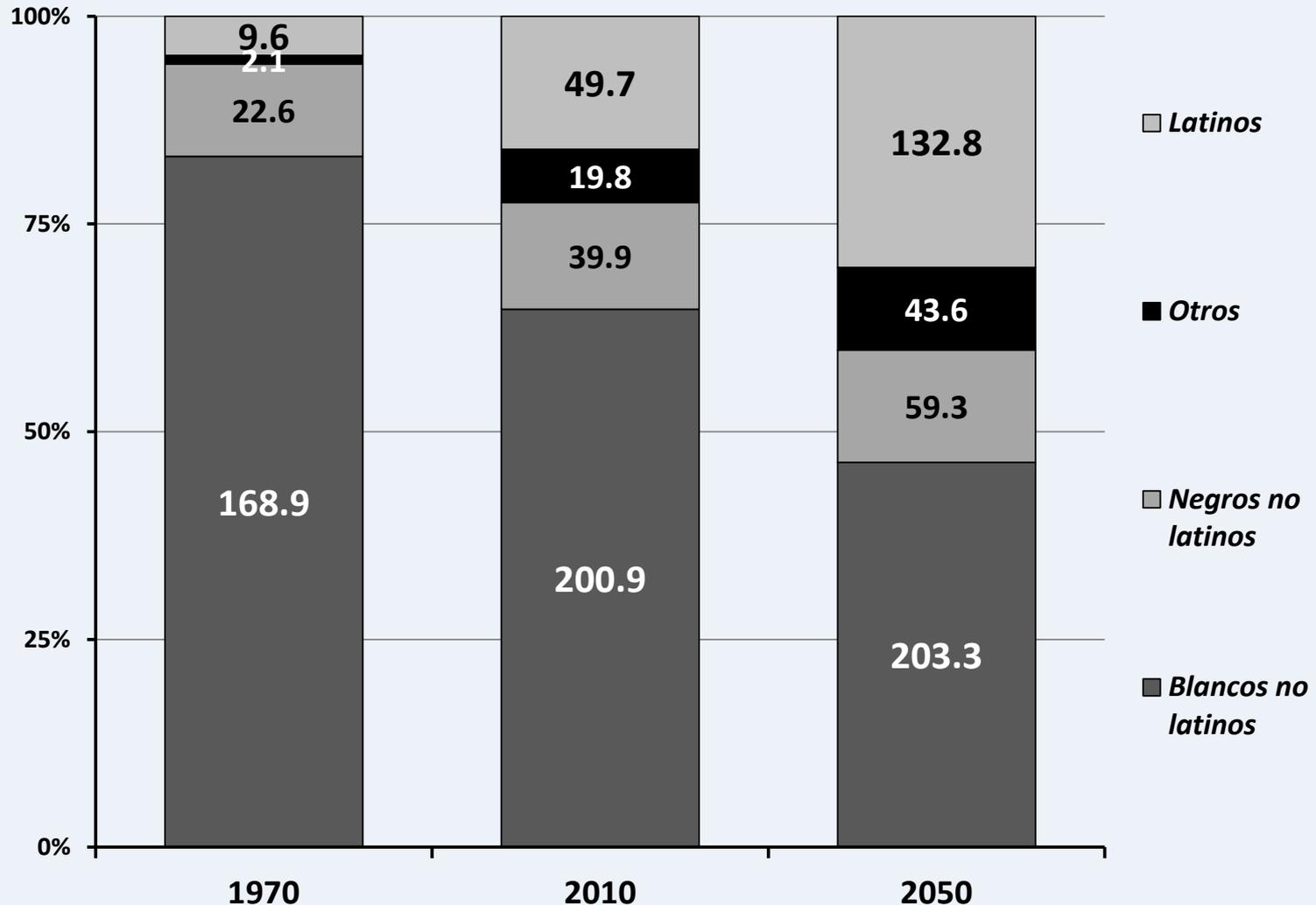
## ESTADOS UNIDOS, 2000-2011.

Crecimiento demográfico por grupos étnicos y grandes grupos de edad  
(Millones de personas)



USA, 1970, 2010 y 2050.

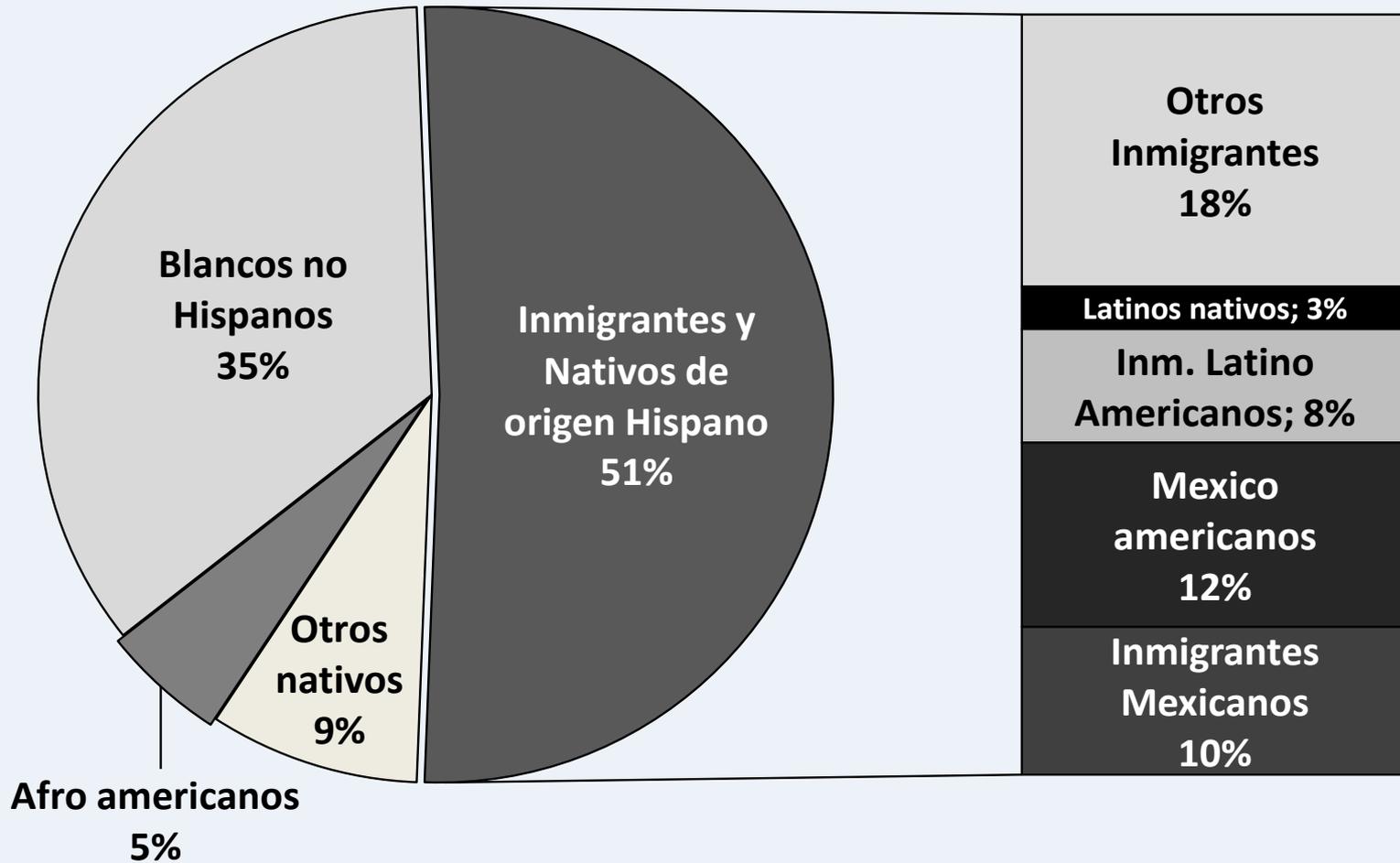
Población según grandes grupos étnicos y migratorios (millones)



**Fuentes:** 1970: U.S. Census Bureau, *Censos de población*; y 2010-2050: Population division, U.S. Census Bureau; *Projections of the Population by Sex, Race, and Hispanic Origin for the United States: 2010 to 2050 (NP2008-T4)*

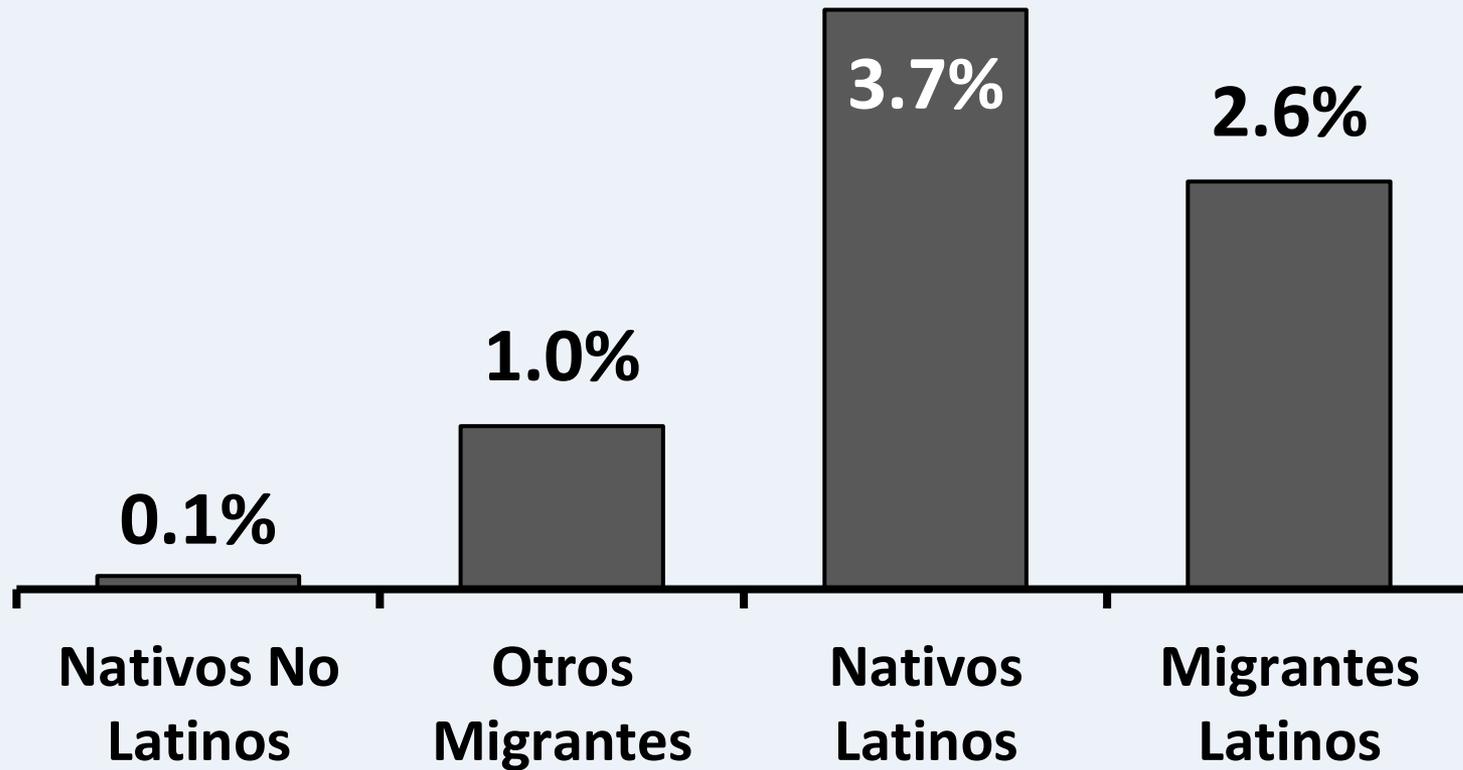
**Estados Unidos, 2000-2012**

**Contribución al crecimiento del PIB según origen étnico de los trabajadores**



**Fuentes:** Estimaciones propias con base en datos de BEA, *Gross Domestic Product by Industry Accounts*, 2000 a 2012, y *Current Population Survey, March Supplement*, 2000 y 2012.

Estados Unidos, 2008-2012. Tasa de crecimiento anual del PIB, según origen de la fuerza de trabajo



**Fuentes:** Estimaciones propias con base en datos de BEA, *Gross Domestic Product by Industry Accounts*, 2000 a 2012, y *Current Population Survey, March Supplement*, 2008 y 2012

# **IMPACTOS DE LA MIGRACION EN MÉXICO**

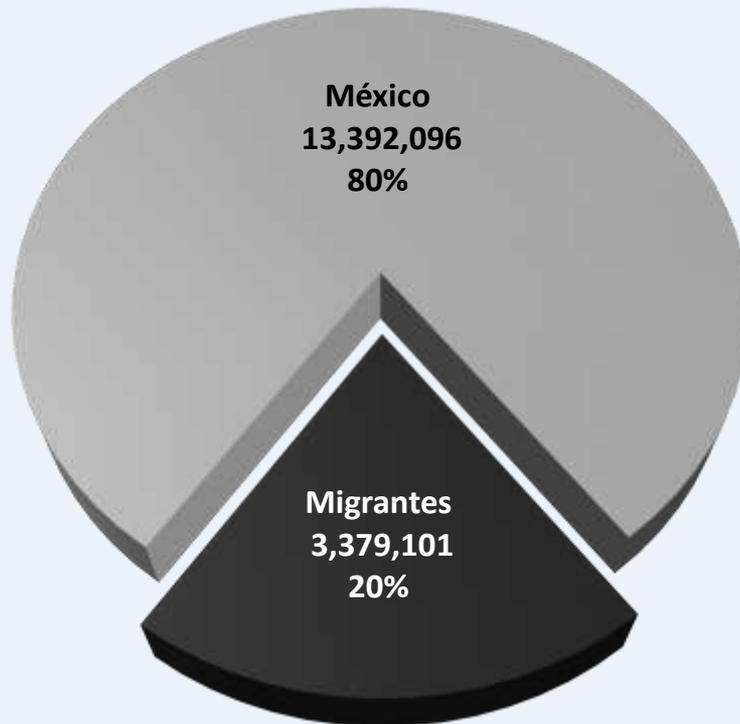
## Indicadores del impacto económico de las remesas en México (2001-2010)

Contribución de las remesas al crecimiento del PIB	
Remesas como proporción del PIB (2001-2010)	2.3%
Crecimiento anual de las remesas	13.1%
<b><i>Crecimiento del PIB por efectos multiplicadores de las remesas</i></b>	<b>0.47%</b>
<b><i>Elasticidad del PIB respecto a las Remesas</i></b>	<b>0.036</b>
Crecimiento de la Migración 2001-2010 (millones de personas)	3.801
Porpoción de la Migración de la Población mexicana	3.9%
Contribución de las remesas a la reducción de la pobreza y desigualdad	
Hogares perceptores de remesas	5.7%
Remesas como proporción del ingreso de los hogares perceptores	36%
Porcentaje de hogares que reciben remesas que superan la pobreza	20.0%
<b><i>Impacto de las remesas en reducción de la pobreza</i></b>	<b>1.3 puntos %</b>
<b><i>Impacto de las remesas en reducción de la desigualdad (Gini)</i></b>	<b>1.3 puntos %</b>
<b><i>Elasticidad de la Pobreza respecto a las Remesas</i></b>	<b>0.221</b>
<b><i>Elasticidad de la Desigualdad (Gini) respecto a las Remesas</i></b>	<b>0.221</b>

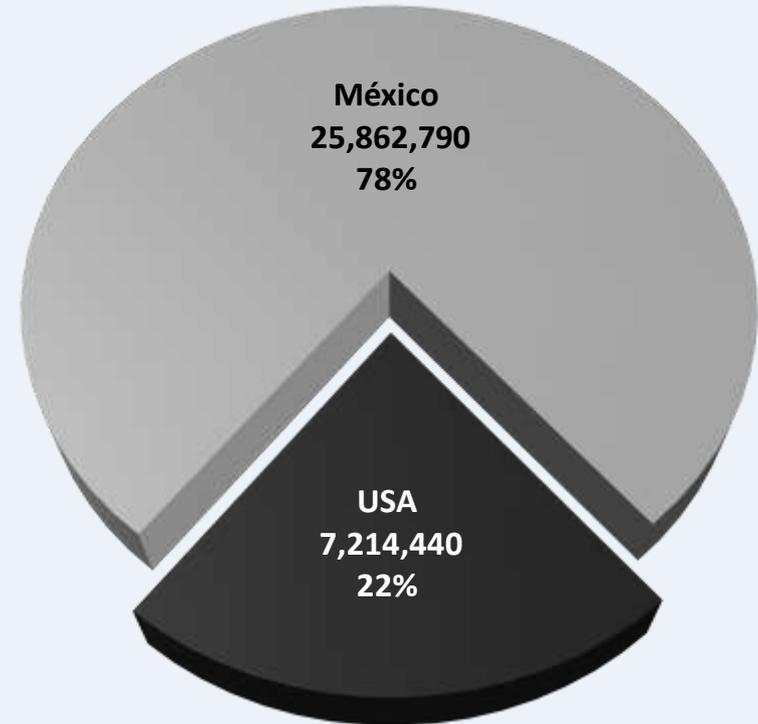
Fuentes: Estimaciones propias con base en información de INEGI, Banco de México, CONAPO, y CPS, Diversos años.

## México, 2000-2010 Consecuencias demográficas de la Emigración

### Crecimiento Población 15-64 Años

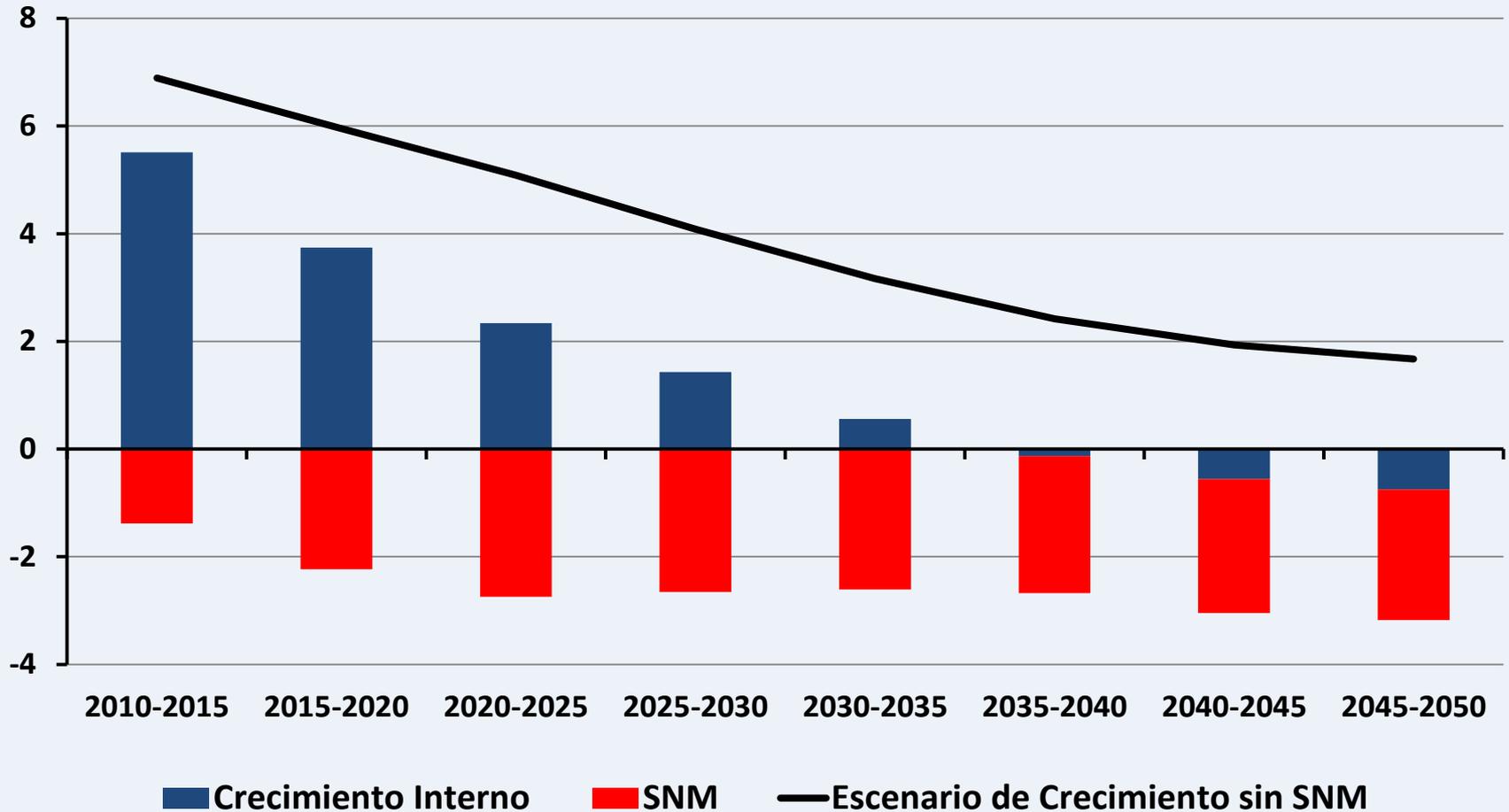


### Nacimientos



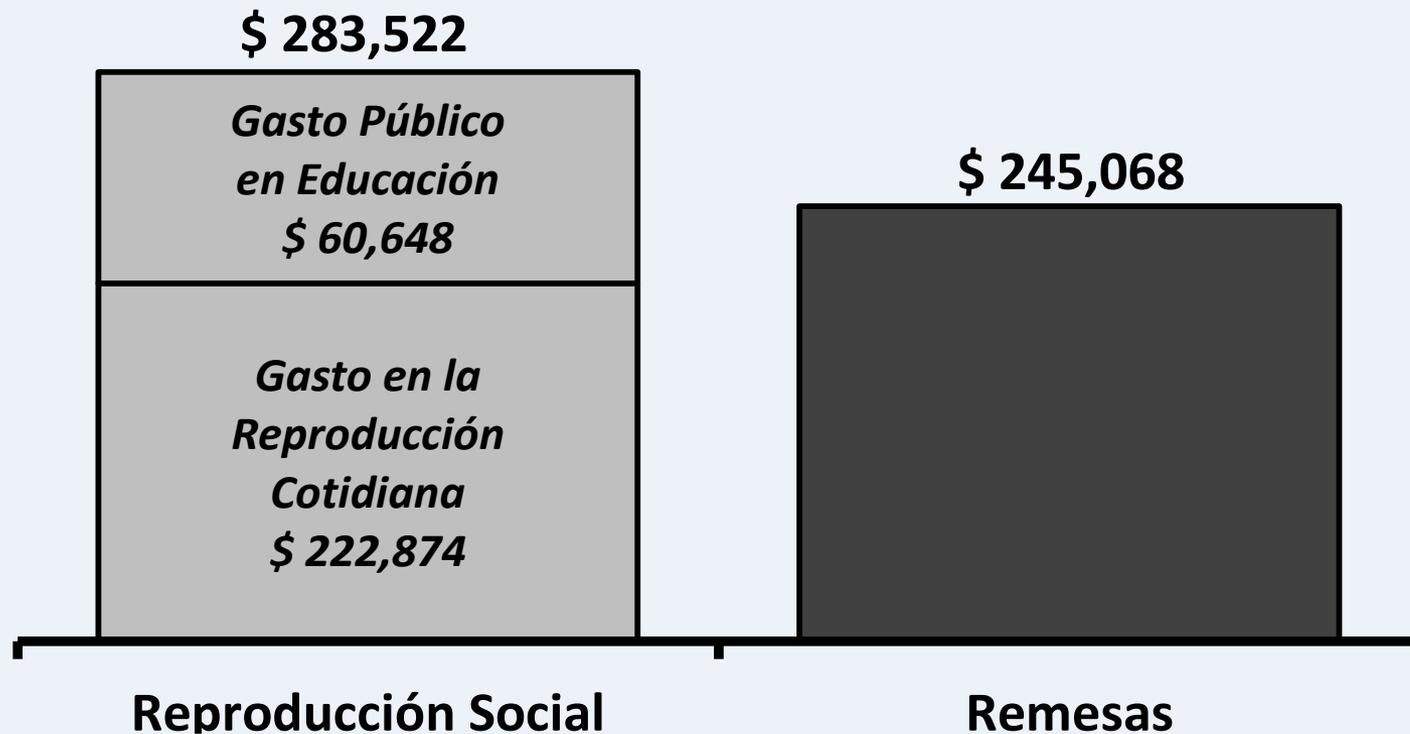
México, 2010-2050.

## Pérdida del Bono Demográfico (población 15-64) por Emigración Internacional (millones de personas)



Fuentes: Estimaciones propias con base en proyecciones de Población, CONAPO.

México, Estimación del costo de Formación Educativa y Reproducción Social de los emigrantes que Ingresaron a Estados Unidos entre el 2000 y el 2012, y volumen de remesas acumuladas.  
(Miles de millones de dólares de 2012)



Fuente: Estimaciones propias con base en INEE, 2012, Panorama educativo de México. Indicadores del sistema educativo nacional, y Banco de México, Balanza de Pagos, <http://www.banxico.org.mx/politica-monetaria-e-inflacion/>