

Flujo Migratorio y Estructura del Grupo de Edad Laboral en Puerto Rico

Conferencia: Indicadores económicos y sociales sobre Puerto Rico

Alberto L. Velázquez Estrada
Instituto de Estadísticas de Puerto Rico

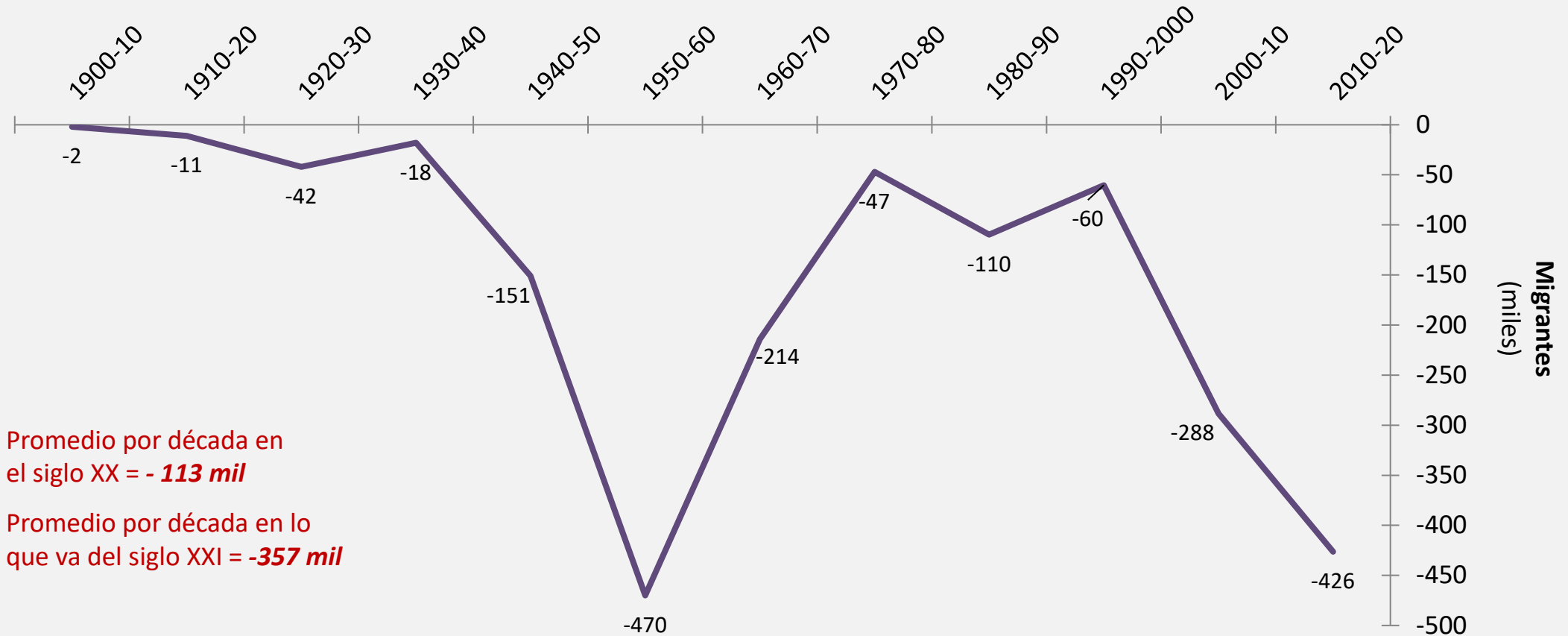


TEMAS

- Migración histórica en Puerto Rico
- Examinando la migración en edad laboral y en años recientes
 - Unos van, otros vienen...
 - Efecto en el tamaño de la población de edad laboral.
 - ¿Cambios del peso emigratorio entre los periodos examinados?
- Apuntes finales
- Preguntas

Migración histórica en Puerto Rico

Emigración neta por décadas en Puerto Rico: 1900- 1910 al 2010-2020



Por: Instituto de Estadísticas de Puerto Rico.

Fuentes: Vázquez Calzada, J.L. (1988). La Población de Puerto Rico y su trayectoria Histórica p. 286.

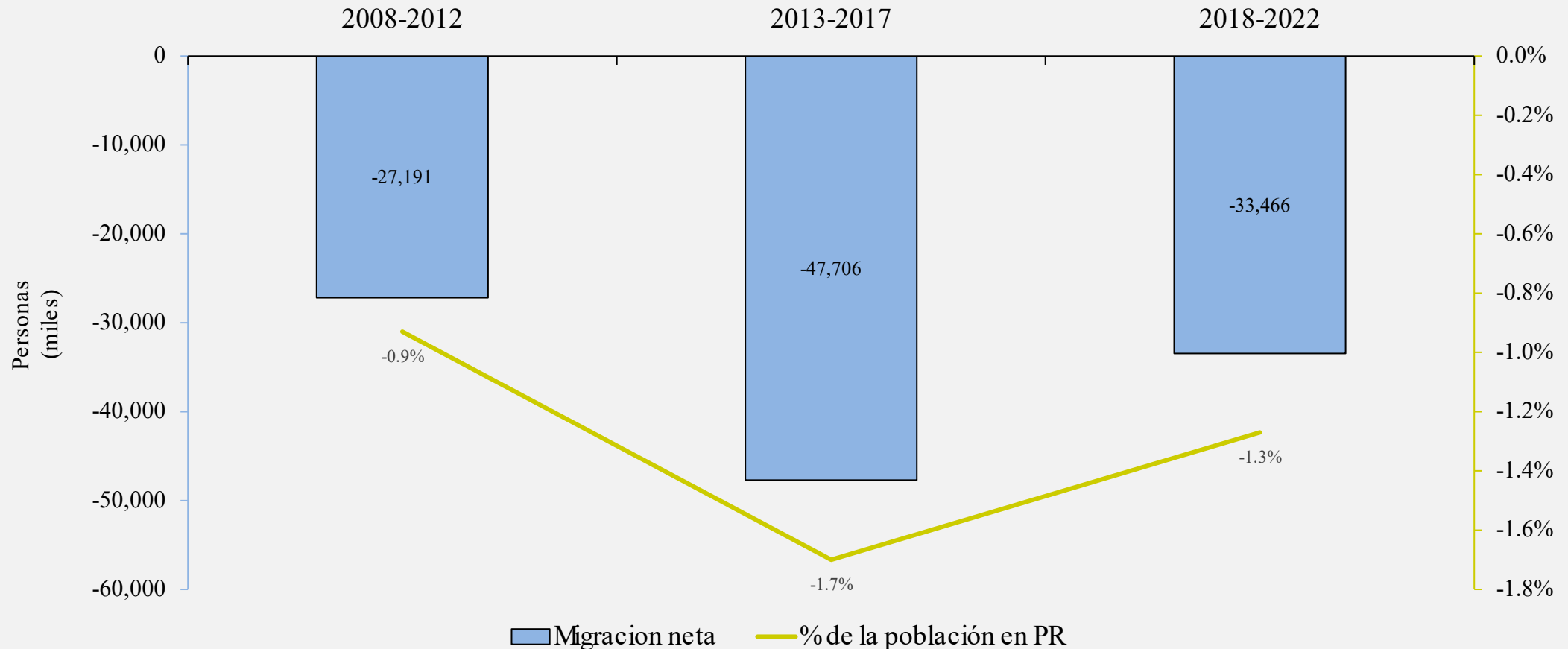
Junta de Planificación (2005). Componentes de Cambio Poblacional Censos Decenales de 1970 y 1980, Censos 1980 y 1990, Censos 1990 y 2000.

Departamento de Salud (2000-2020). Registros de Defunciones y Nacimientos vivos. Método de aproximación indirecta 2010-2020, Instituto de Estadísticas de Puerto Rico. Censo Decenal de Población y Vivienda, 2010 y 2020, Oficina del Censo de los Estados Unidos.

Migración en edad laboral y en periodos recientes

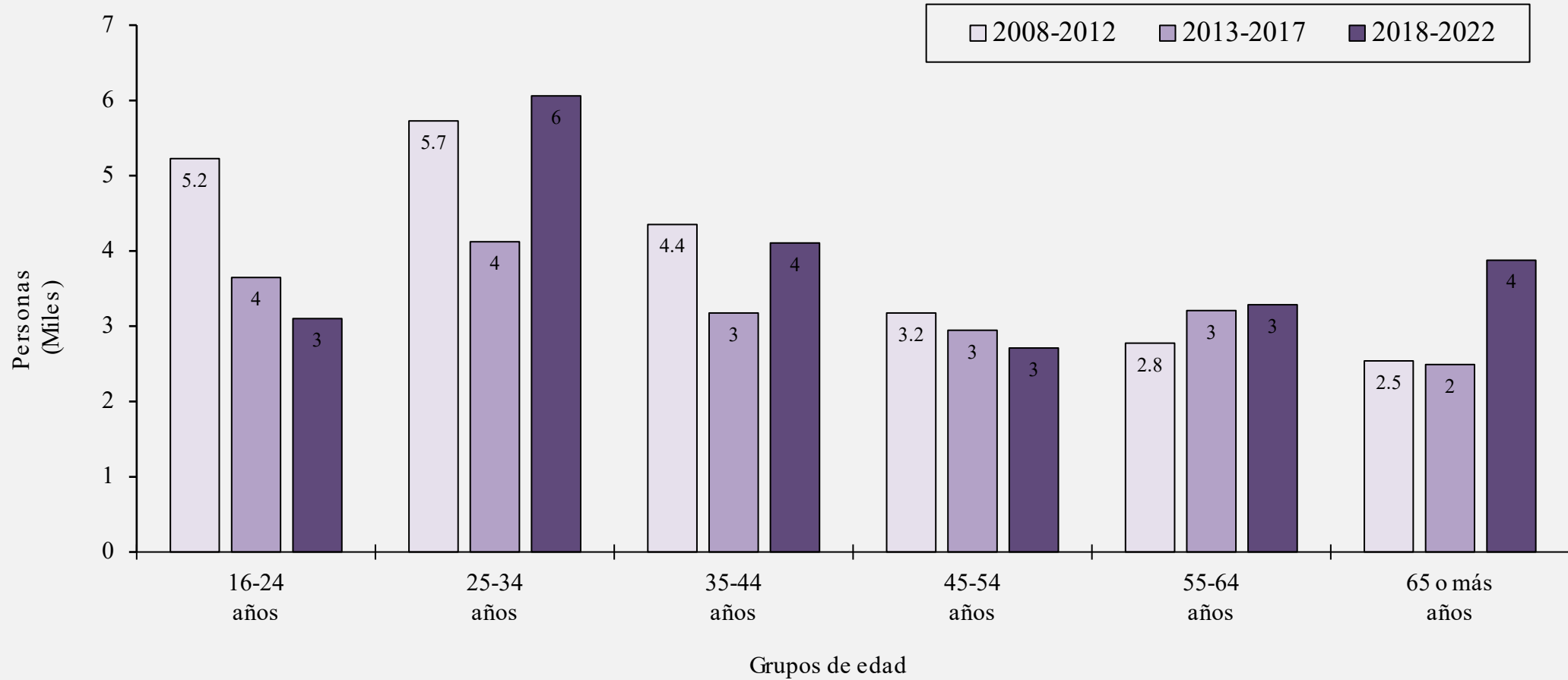
Unos van, otros vienen...

Migración neta total y porcentaje dentro de la población total de Puerto Rico: 2008-2022



Por: Instituto de Estadísticas de Puerto Rico. Población en edad laboral no-institucional.
Fuente: Archivos de Microdatos para Uso Público (PUMS), Encuesta sobre la Comunidad (ACS/PRCS)
5-years estimates 2008-12, 2013-17 y 2018-22 , U.S. Census Bureau.

Inmigración hacia Puerto Rico por grupos de edad y periodos: 2008-2022

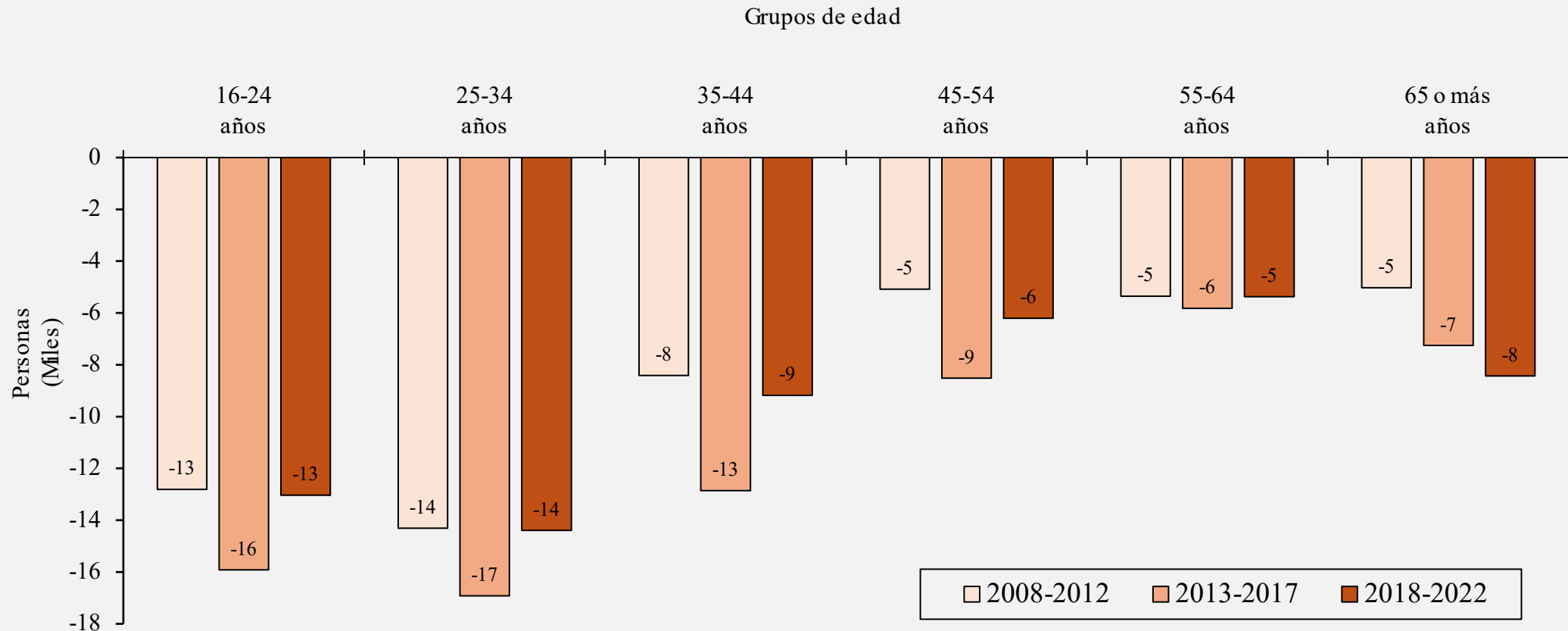


Por: Instituto de Estadísticas de Puerto Rico. Población en edad laboral no-institucional.

Fuente: Archivos de Microdatos para Uso Público (PUMS), Encuesta sobre la Comunidad (ACS/PRCS)

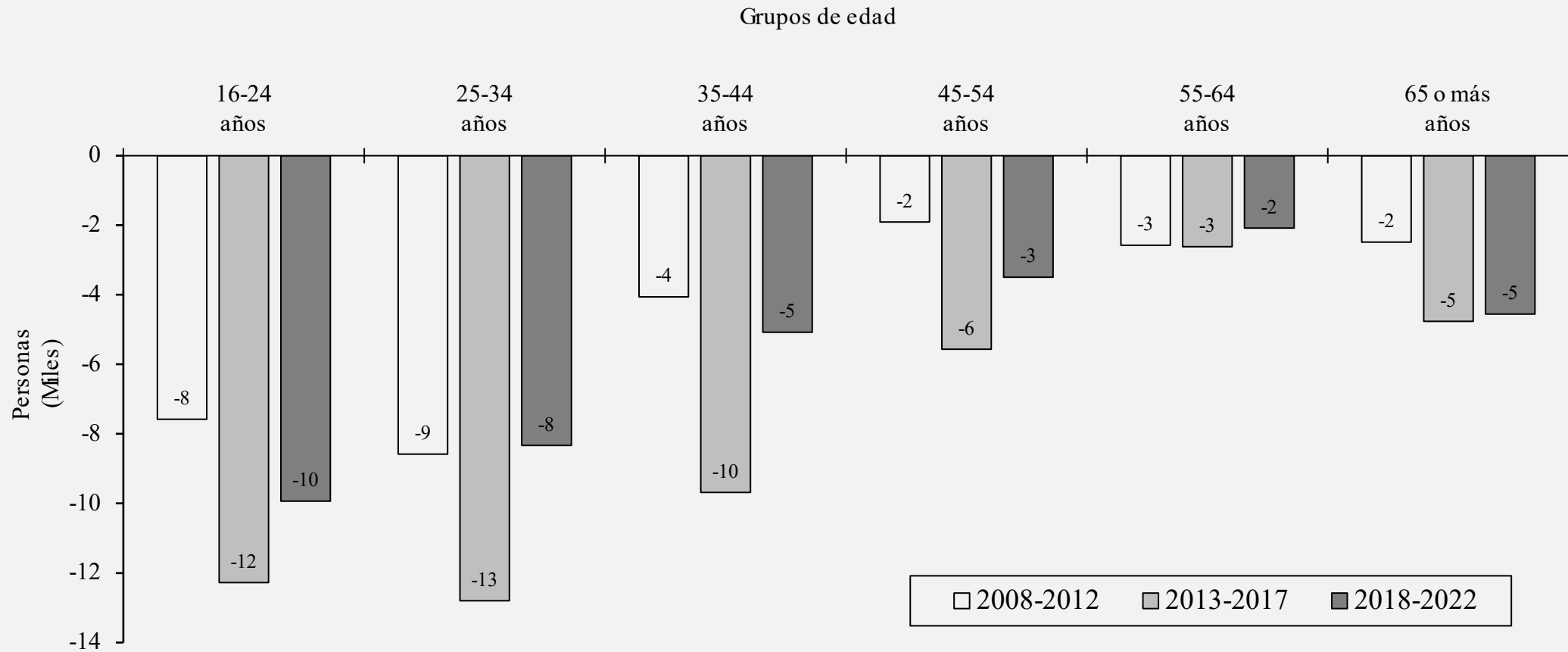
5-years estimates 2008-12, 2013-17 y 2018-22 , U.S. Census Bureau.

Emigración hacia Estados Unidos por grupos de edad y periodos: 2008-2022



Por: Instituto de Estadísticas de Puerto Rico. Población en edad laboral no-institucional.
Fuente: Archivos de Microdatos para Uso Público (PUMS), Encuesta sobre la Comunidad (ACS/PRCS)
5-years estimates 2008-12, 2013-17 y 2018-22 , U.S. Census Bureau.

Migración neta entre PR y EE. UU. por grupos de edad y periodos: 2008-2022



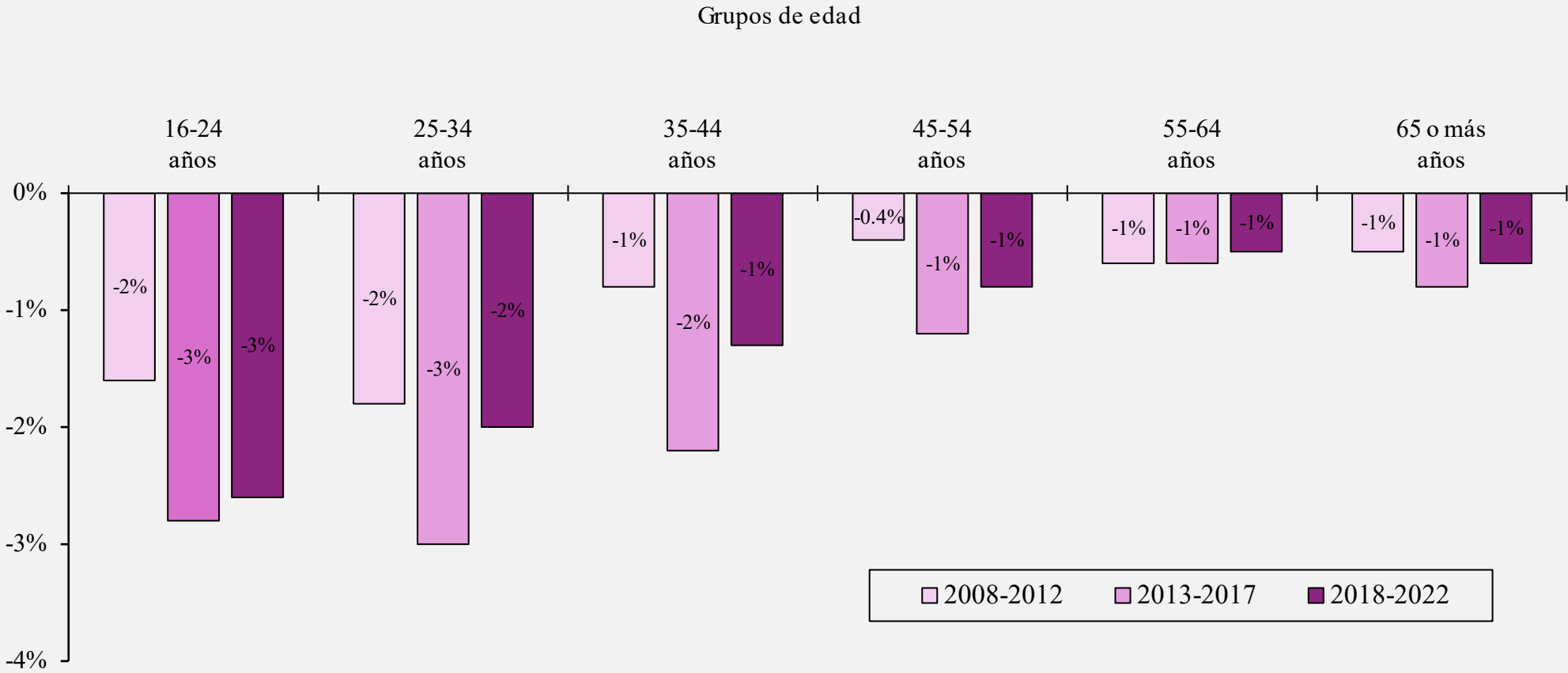
Por: Instituto de Estadísticas de Puerto Rico. Población en edad laboral no-institucional.

Fuente: Archivos de Microdatos para Uso Público (PUMS), Encuesta sobre la Comunidad (ACS/PRCS)

5-years estimates 2008-12, 2013-17 y 2018-22 , U.S. Census Bureau.

Efecto de la emigración en la población por grupos de edad laboral

Porcentaje de la emigración neta en relación con la población total por grupos de edad, periodos: 2008-2022



Por: Instituto de Estadísticas de Puerto Rico. Población en edad laboral no-institucional.
 Fuente: Archivos de Microdatos para Uso Público (PUMS), Encuesta sobre la Comunidad (ACS/PRCS)
 5-years estimates 2008-12, 2013-17 y 2018-22 , U.S. Census Bureau.

¿Cambios significativos en el patrón emigratorio por los grupos de edad laboral?

Cambio del porcentaje de la emigración neta en relación con la población por grupos de edad laboral y total en Puerto Rico, periodos: 2008-2022

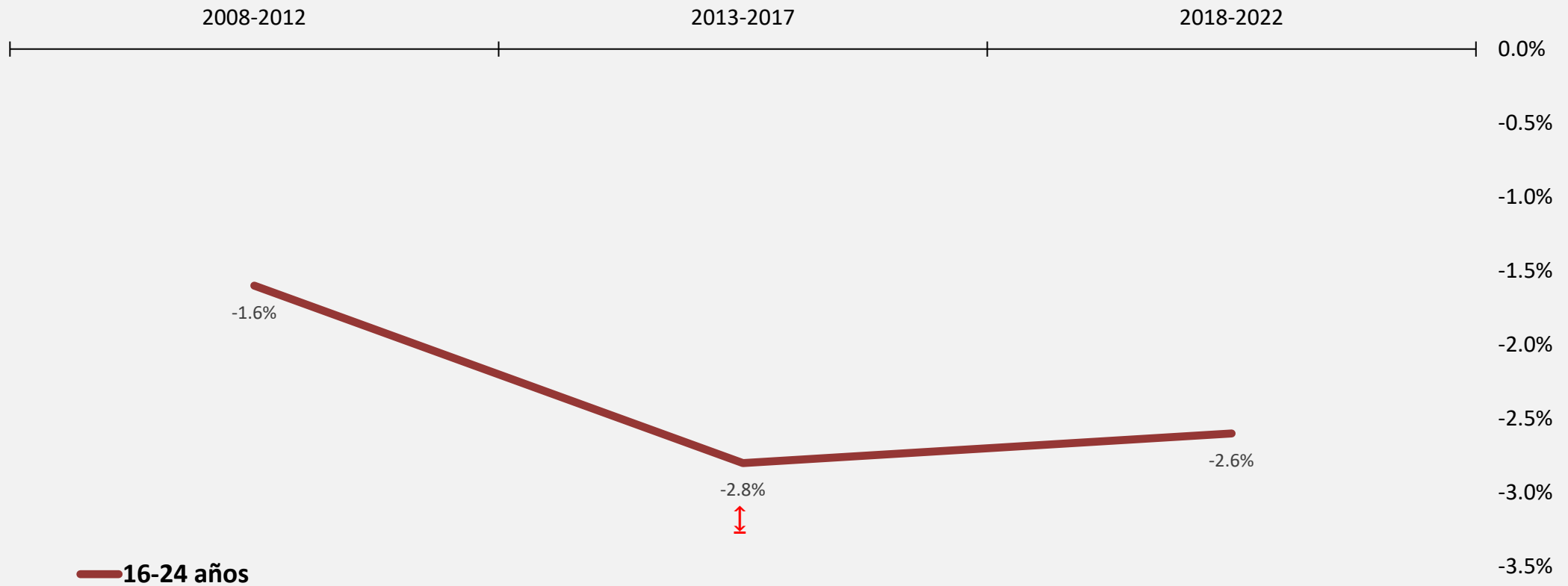
Grupos de Edad	2008-2012		2013-2017		Cambio 2008-2012 al 2013-2017		2018-2022		Cambio 2013-2017 al 2018-2022	
	%	ME	%	ME	%	¿Estadísticamente significativo?	%	ME	%	¿Estadísticamente significativo?
16-24 años	1.6	0.3	2.8	0.4	1.2	sí	2.6	0.4	-0.2	no
25-34 años	1.8	0.3	3	0.5	1.2	sí	2	0.4	-1.0	sí
34-44 años	0.8	0.2	2.2	0.4	1.4	sí	1.3	0.3	-0.9	sí
45-54 años	0.4	0.2	1.2	0.3	0.8	sí	0.8	0.2	-0.4	sí
55-64 años	0.6	0.2	0.6	0.2	0.0	no	0.5	0.2	-0.1	no
65 o más	0.5	0.2	0.8	0.2	0.3	sí	0.6	0.2	-0.2	no
Total	0.9	0.1	1.7	0.1	0.8	sí	1.2	0.1	-0.5	sí

↓ diferencia con el periodo previo estadísticamente significativa a un 90% de nivel de confianza.

Por: Instituto de Estadísticas de Puerto Rico. Población en edad laboral no-institucional.

Fuente: Archivos de Microdatos para Uso Público (PUMS), Encuesta sobre la Comunidad (ACS/PRCS), 5-years estimates (2008-12, 2013-17 y 2018-22), U.S. Census Bureau.

Porcentaje de la emigración neta en relación con la población total de 16 a 24 años, periodos: 2008-2022



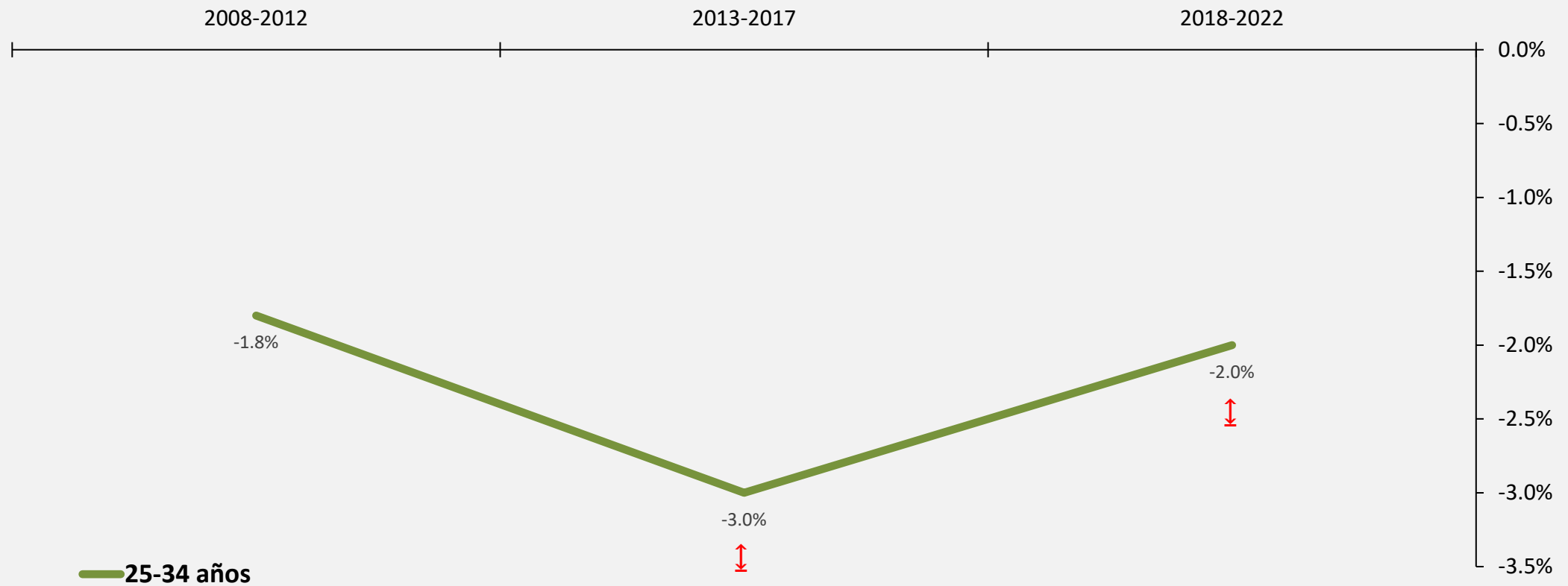
↕ diferencia con el periodo previo estadísticamente significativa a un 90% de nivel de confianza.

Por: Instituto de Estadísticas de Puerto Rico. Población en edad laboral no-institucional.

Fuente: Archivos de Microdatos para Uso Público (PUMS), Encuesta sobre la Comunidad (ACS/PRCS)

5-years estimates (2008-12, 2013-17 y 2018-22), U.S. Census Bureau.

Porcentaje de la emigración neta en relación con la población total de 25 a 34 años, periodos: 2008-2022



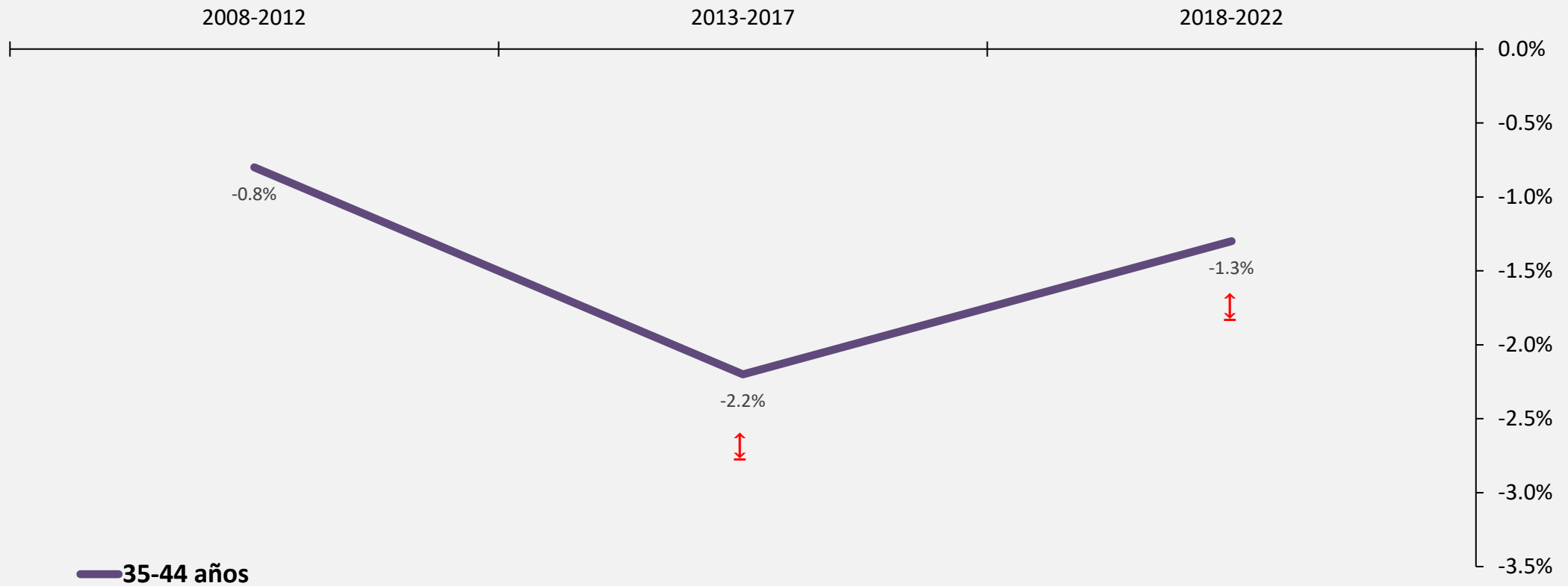
↕ diferencia con el periodo previo estadísticamente significativa a un 90% de nivel de confianza.

Por: Instituto de Estadísticas de Puerto Rico. Población en edad laboral no-institucional.

Fuente: Archivos de Microdatos para Uso Público (PUMS), Encuesta sobre la Comunidad (ACS/PRCS)

5-years estimates (2008-12, 2013-17 y 2018-22), U.S. Census Bureau.

Porcentaje de la emigración neta en relación con la población total de 35 a 44 años, periodos: 2008-2022



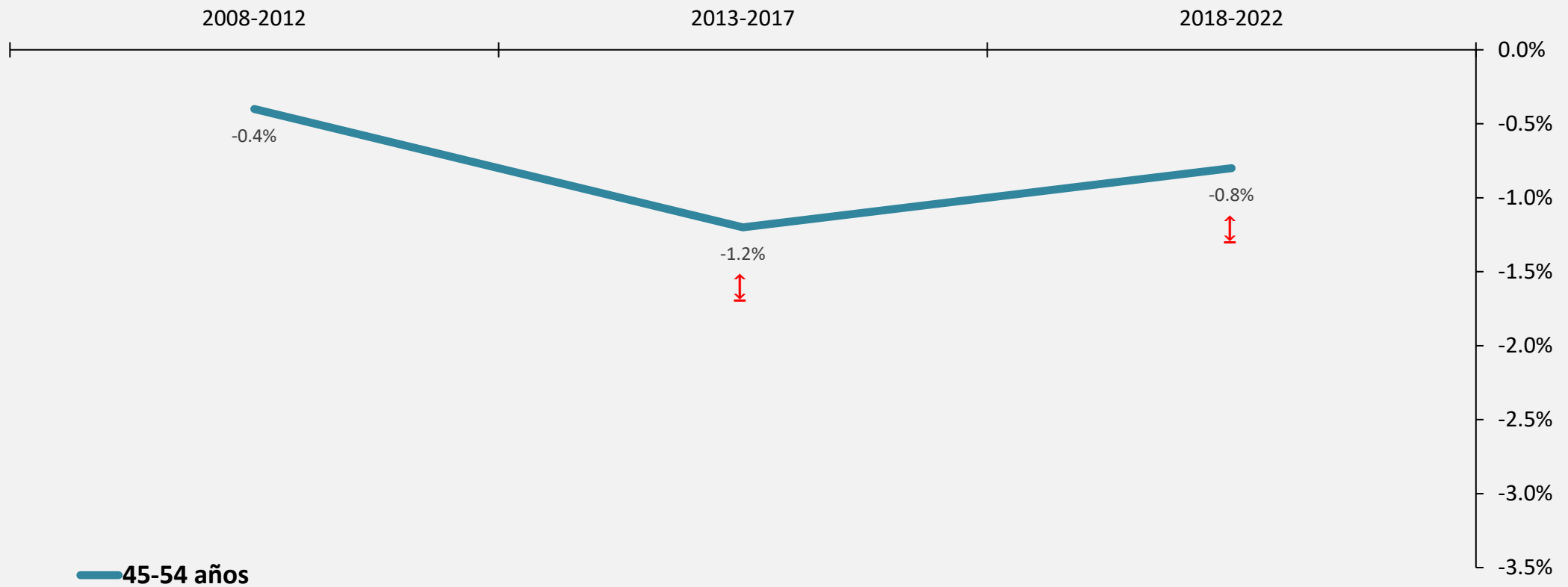
↕ diferencia con el periodo previo estadísticamente significativa a un 90% de nivel de confianza.

Por: Instituto de Estadísticas de Puerto Rico. Población en edad laboral no-institucional.

Fuente: Archivos de Microdatos para Uso Público (PUMS), Encuesta sobre la Comunidad (ACS/PRCS)

5-years estimates (2008-12, 2013-17 y 2018-22), U.S. Census Bureau.

Porcentaje de la emigración neta en relación con la población total de 45 a 54 años, periodos: 2008-2022



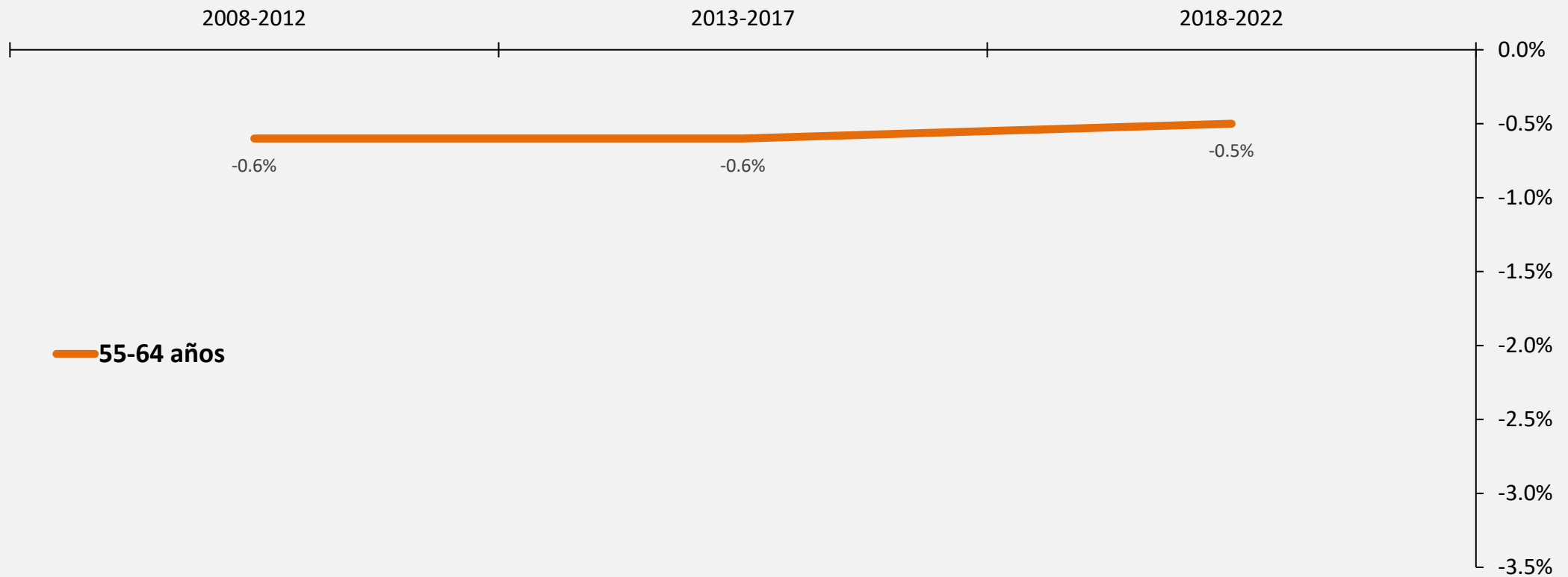
↕ diferencia con el periodo previo estadísticamente significativa a un 90% de nivel de confianza.

Por: Instituto de Estadísticas de Puerto Rico. Población en edad laboral no-institucional.

Fuente: Archivos de Microdatos para Uso Público (PUMS), Encuesta sobre la Comunidad (ACS/PRCS)

5-years estimates (2008-12, 2013-17 y 2018-22), U.S. Census Bureau.

Porcentaje de la emigración neta en relación con la población total de 55 a 64 años, periodos: 2008-2022

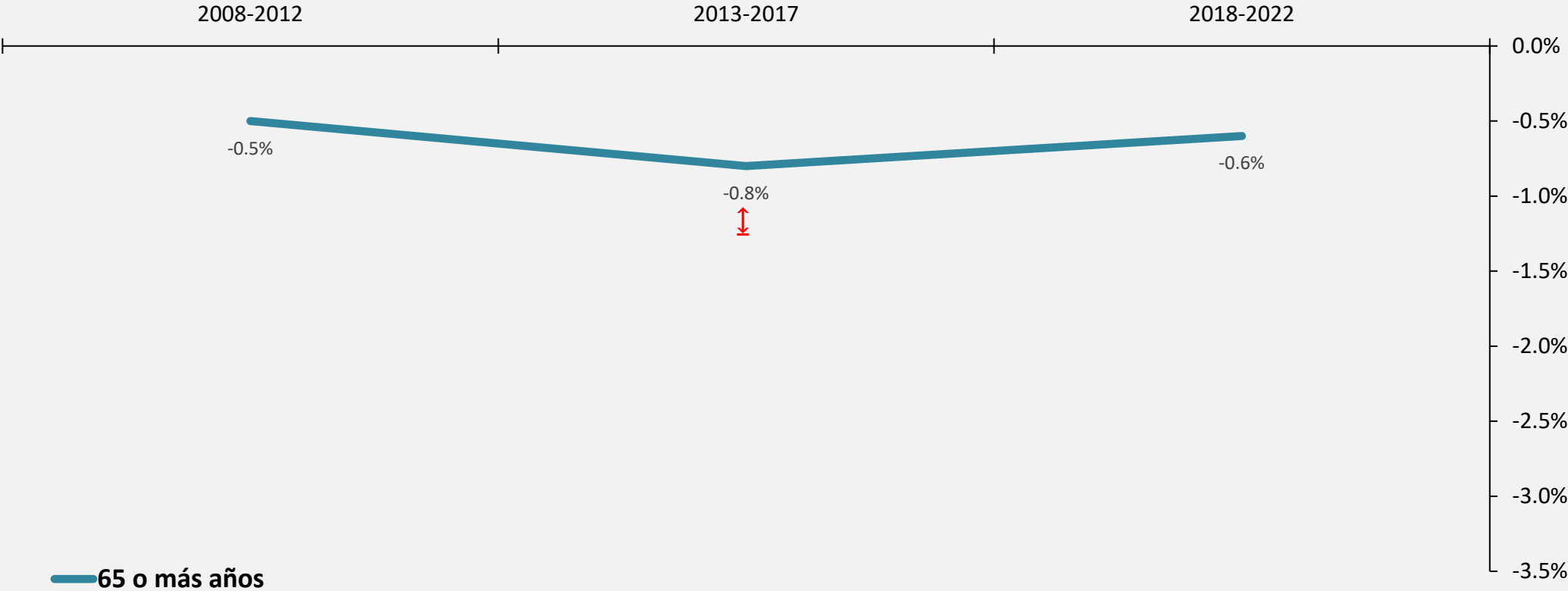


↑ diferencia con el periodo previo estadísticamente significativa a un 90% de nivel de confianza.

Por: Instituto de Estadísticas de Puerto Rico. Población en edad laboral no-institucional.

Fuente: Archivos de Microdatos para Uso Público (PUMS), Encuesta sobre la Comunidad (ACS/PRCS) 5-years estimates (2008-12, 2013-17 y 2018-22), U.S. Census Bureau.

Porcentaje de la emigración neta en relación a la población total de 65 años o más, periodos: 2008-2022



↕ diferencia con el periodo previo estadísticamente significativa a un 90% de nivel de confianza.

Por: Instituto de Estadísticas de Puerto Rico. Población en edad laboral no-institucional.

Fuente: Archivos de Microdatos para Uso Público (PUMS), Encuesta sobre la Comunidad (ACS/PRCS) 5-years estimates (2008-12, 2013-17 y 2018-22), U.S. Census Bureau.

Apuntes finales

Apuntes finales

- La emigración ha sido una constante en la historia de Puerto Rico, no obstante;
 - En décadas previas (siglo XX) el patrón emigratorio tuvo un contexto de natalidad de tamaño relativamente “grande”, aspecto que solía contrarrestar buena parte de la emigración que ocurría.
- La emigración ha calado hondo la población laboral en los años recientes;
 - Han salido consistentemente entre 2% a 3% de los jóvenes y adultos jóvenes por más de una década.
 - Sobre 70% de la emigración en edad laboral ocurrió en edades de 16 a 44 años.
 - Aún siendo de menor peso, la emigración en edades de adultos y adultos mayores es considerable.
 - Entre los periodos examinados del 2008 al 2022, el periodo 2013 al 2017 marcó el punto máximo donde la emigración se elevó a niveles más significativos para casi todos los grupos de edad laboral de 16 a 54 años y 65+, a excepción del grupo 55-64 años.

Apuntes finales

- En el último periodo analizado (2018-2022), la repercusión(%) de la emigración mostró una baja en todos los grupos de edad.
 - Por otro lado, es de cautela la leve baja en el grupo más joven(16-24 años), esta fue sumamente ligera quedándose en -2.6% ese grupo de edad.
 - ¿Retos para el remplazo generacional del sector laboral y sus industrias?
- El comportamiento del patrón emigratorio continúa a merced de la estabilidad/inestabilidad socio-económica en la jurisdicción.
 - Comparabilidad de ingresos por labores frente a otras jurisdicciones.
 - Oferta de servicios de salud que cubra la demanda (presente y a futuro cercano).
 - Relativa facilidad de movilidad de lugar de residencia.

¿Preguntas?

Página sobre Datos e Información Censal del Instituto y el Programa State Data Center: censo.estadisticas.pr

alberto.velazquez@estadisticas.pr

preguntas@estadisticas.pr

(787) 819-0730

