

# **RESUMEN GENERAL DE LA SALUD EN PUERTO RICO, 2004-2013**



Estado Libre Asociado de Puerto Rico

**Departamento de Salud**

**Eddy Sánchez Hernández, PPL, MP**  
Secretario Auxiliar de Planificación y Desarrollo

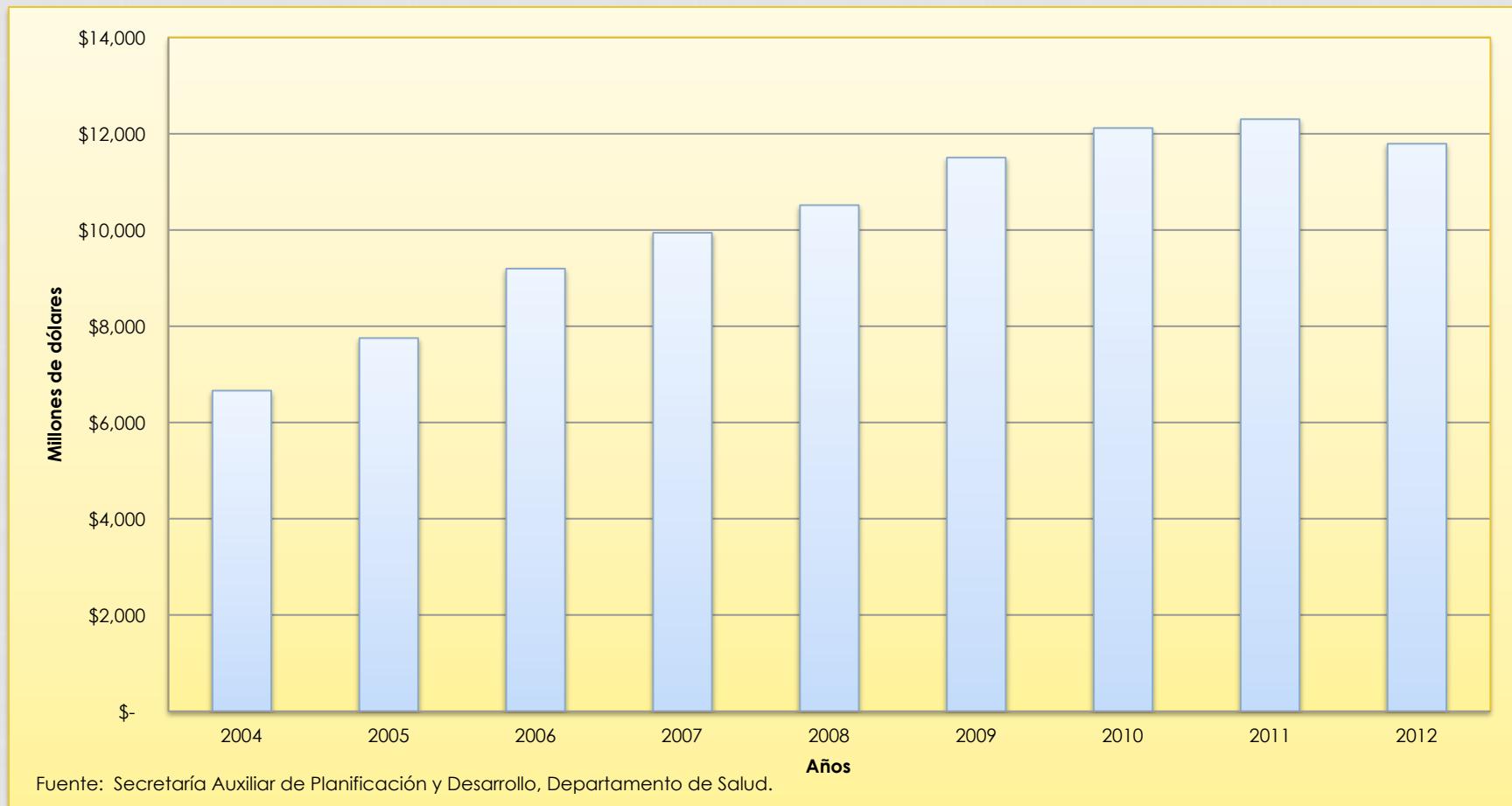
# *CONTENIDO DE LA PRESENTACIÓN*

- Los Costos de la Salud
- La Demanda por Servicios de la Salud en Puerto Rico.
- La Oferta de Servicios de Salud

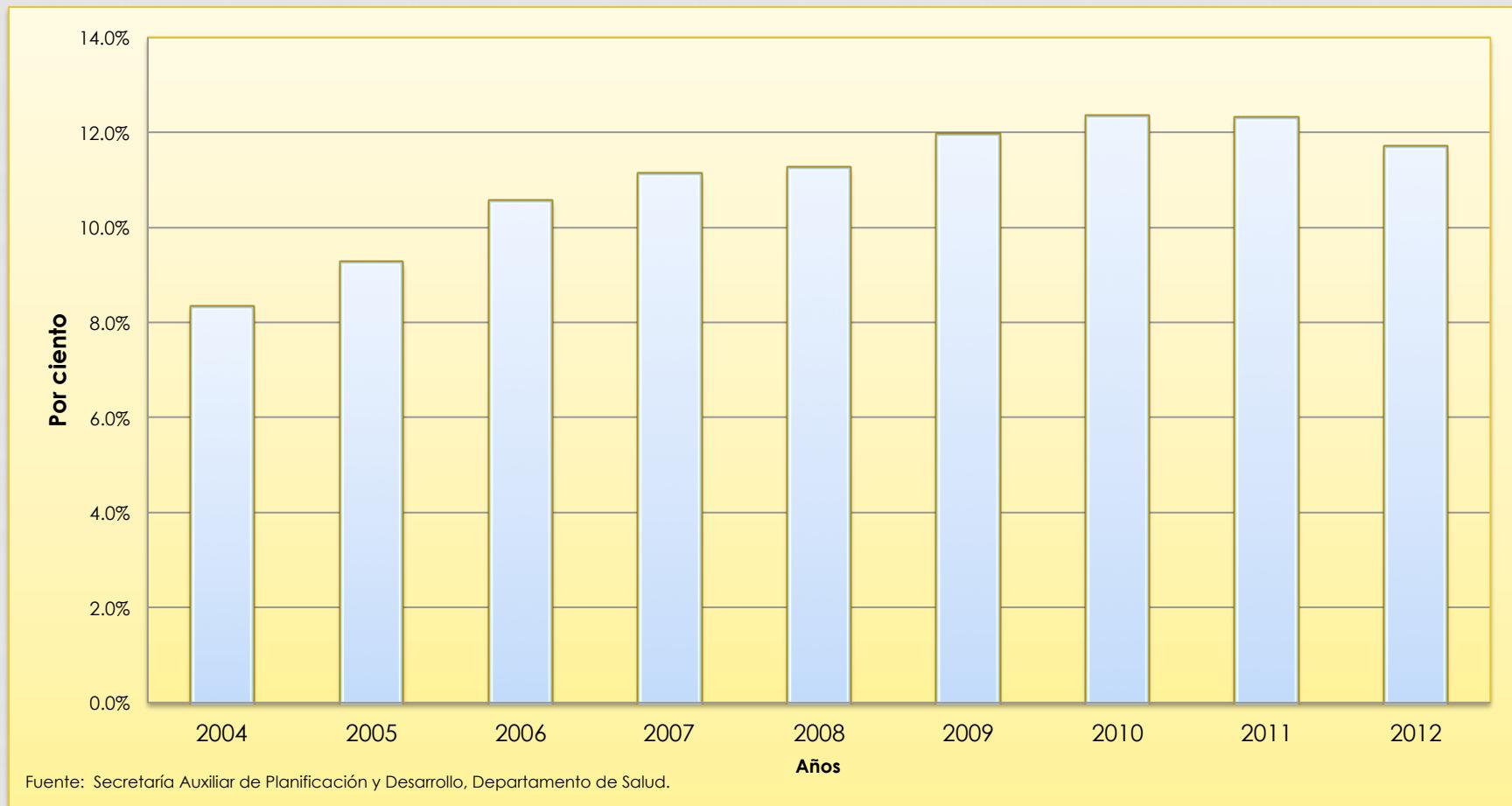
# RESUMEN GENERAL DE LA SALUD

COSTOS DE LA SALUD

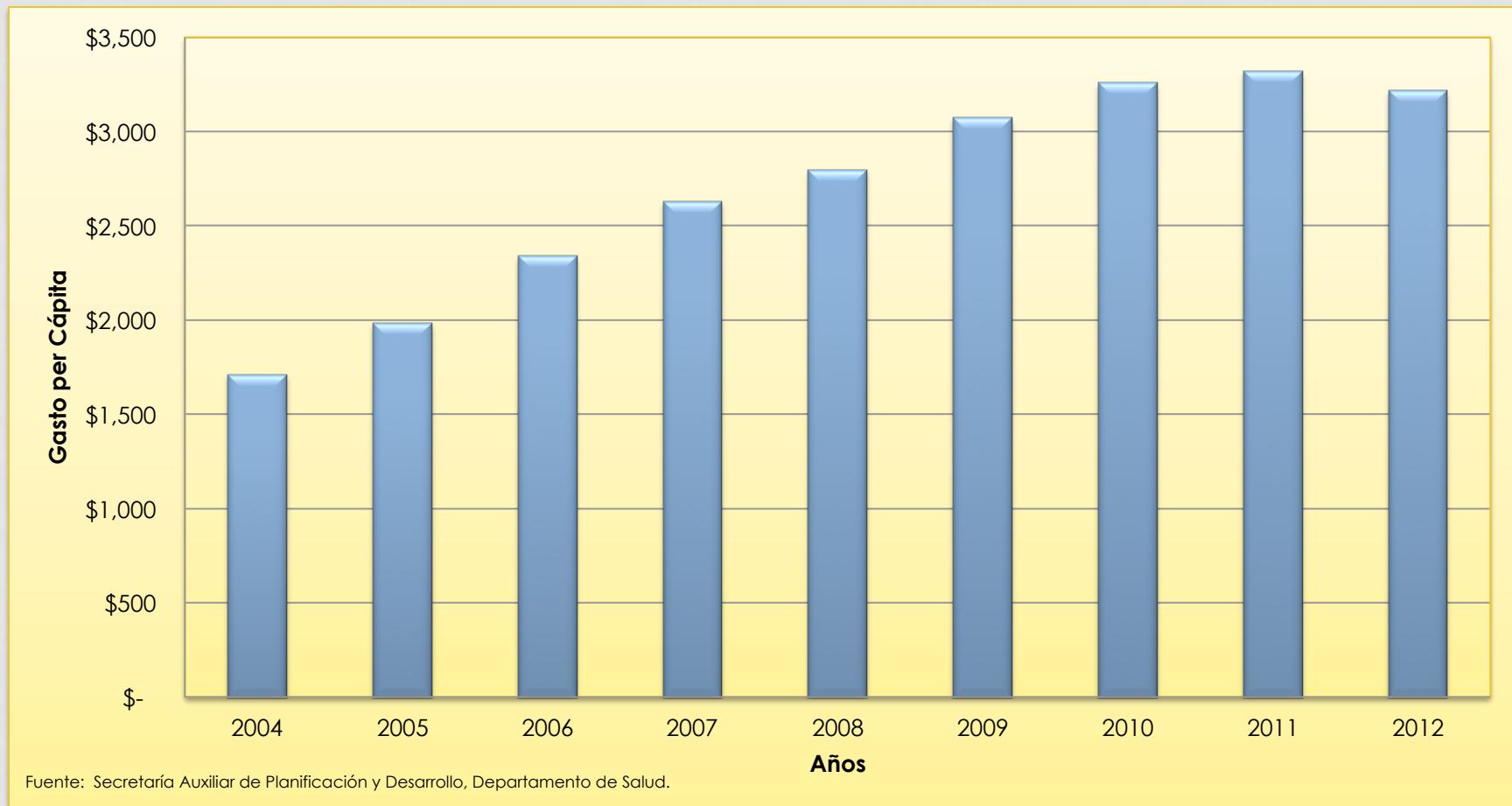
# GASTO TOTAL EN SALUD



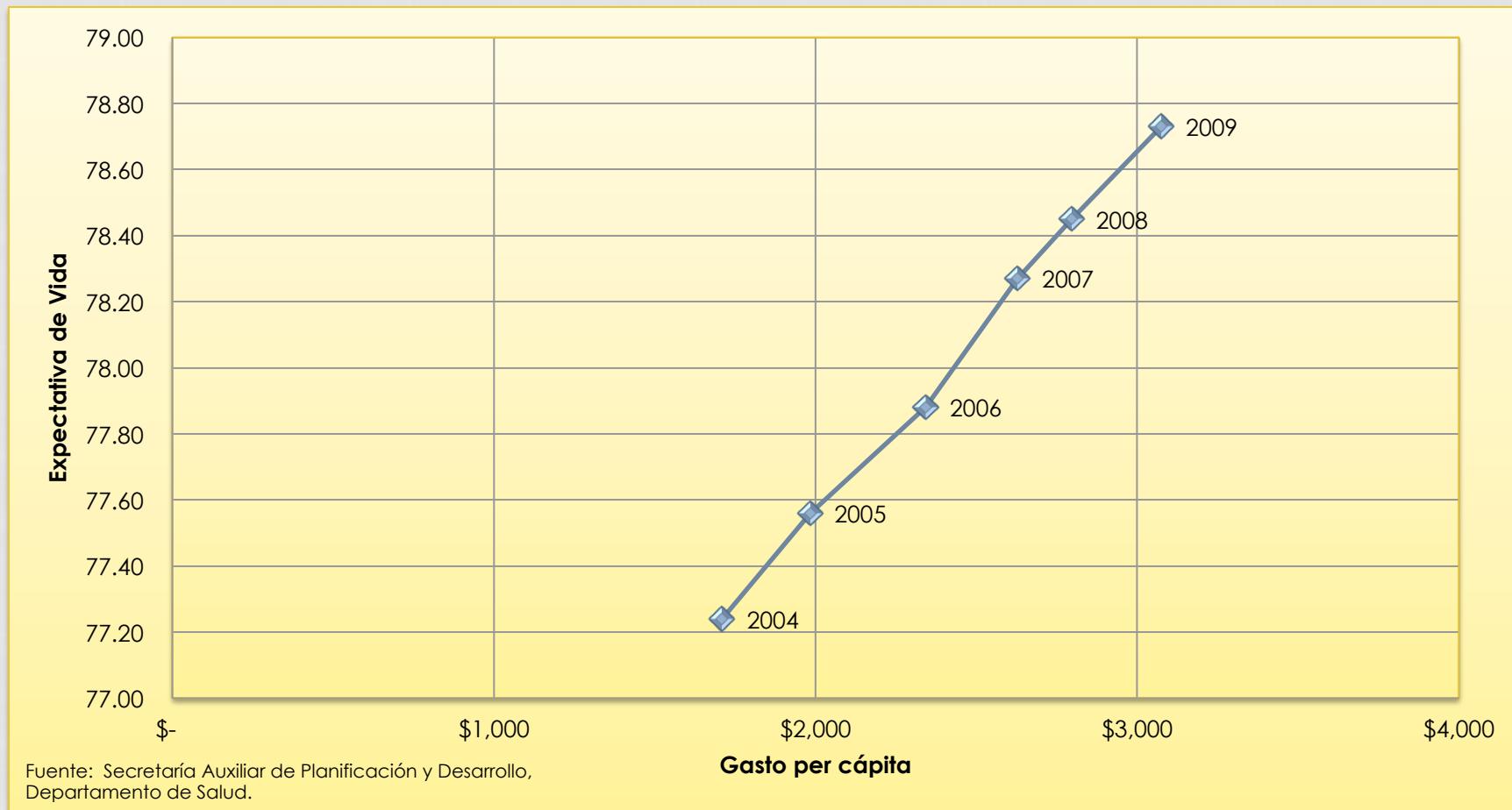
# GASTO EN SALUD COMO POR CIENTO DEL PIB



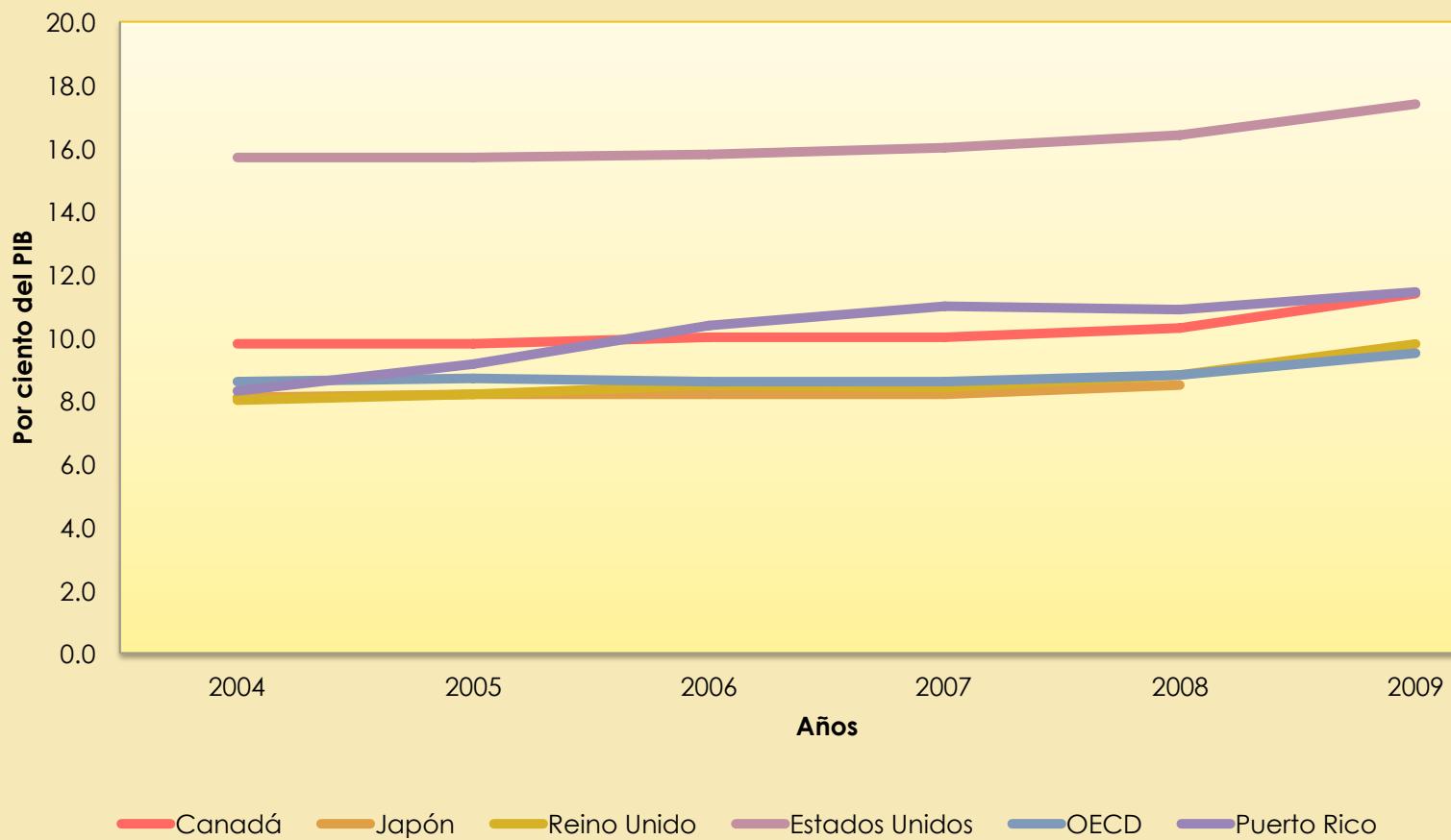
# GASTO PER CÁPITA EN SALUD



# EXPECTATIVA DE VIDA Y GASTO PER CÁPITA



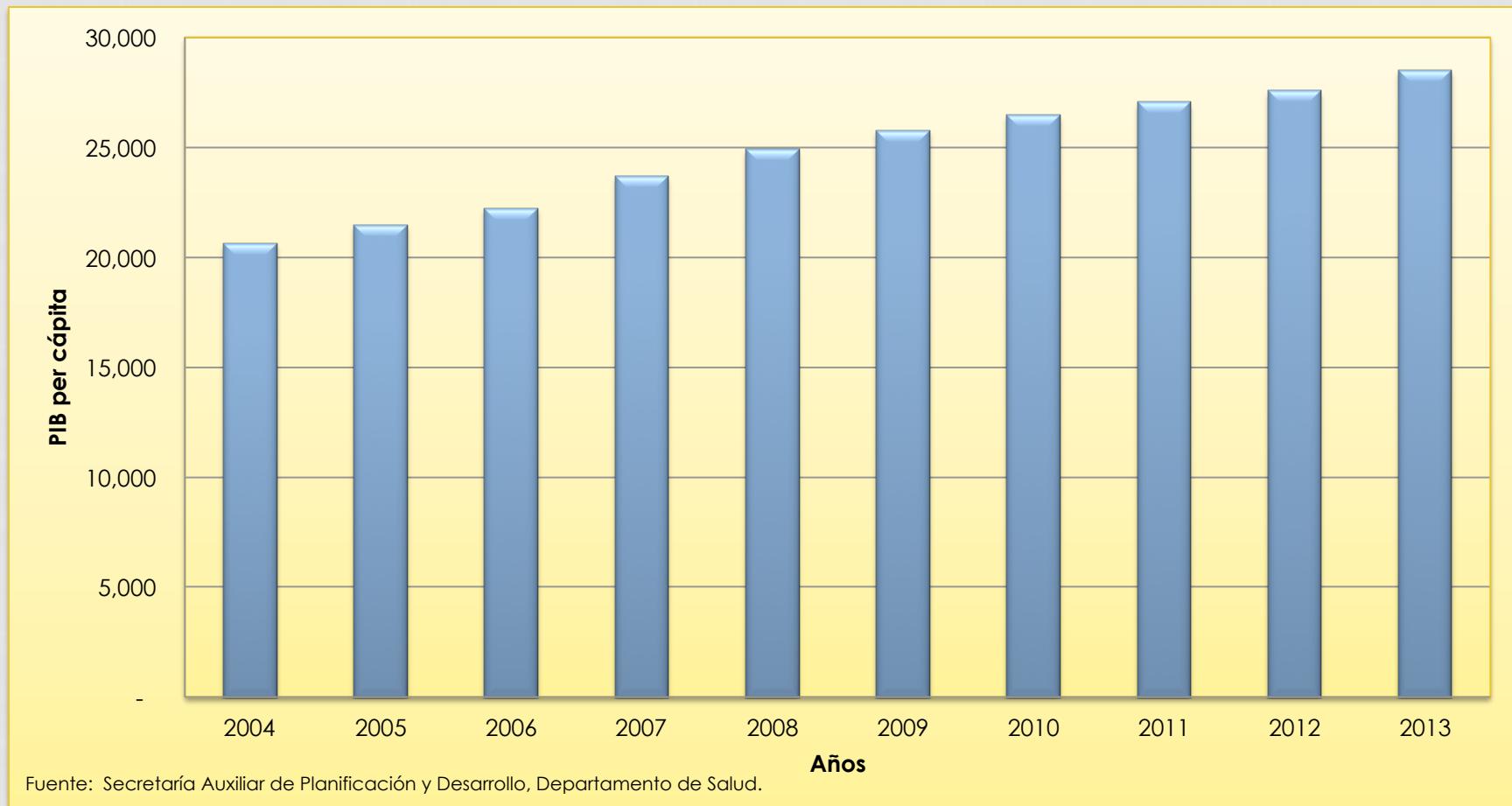
# GASTO EN SALUD EN PAÍSES SELECCIONADOS



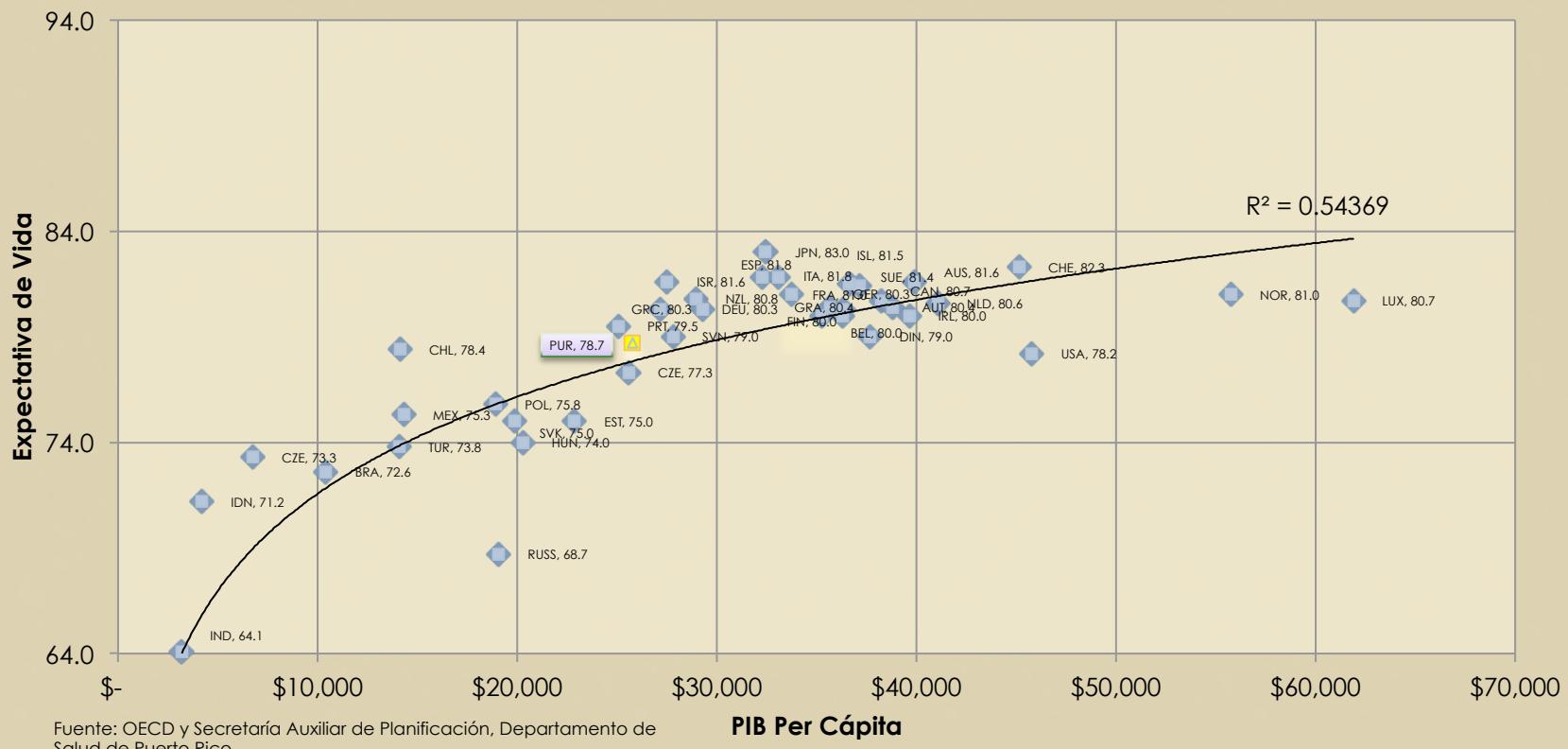
# EXPECTATIVA DE VIDA Y GASTO PER CÁPITA EN SALUD:2009



# PIB PER CÁPITA



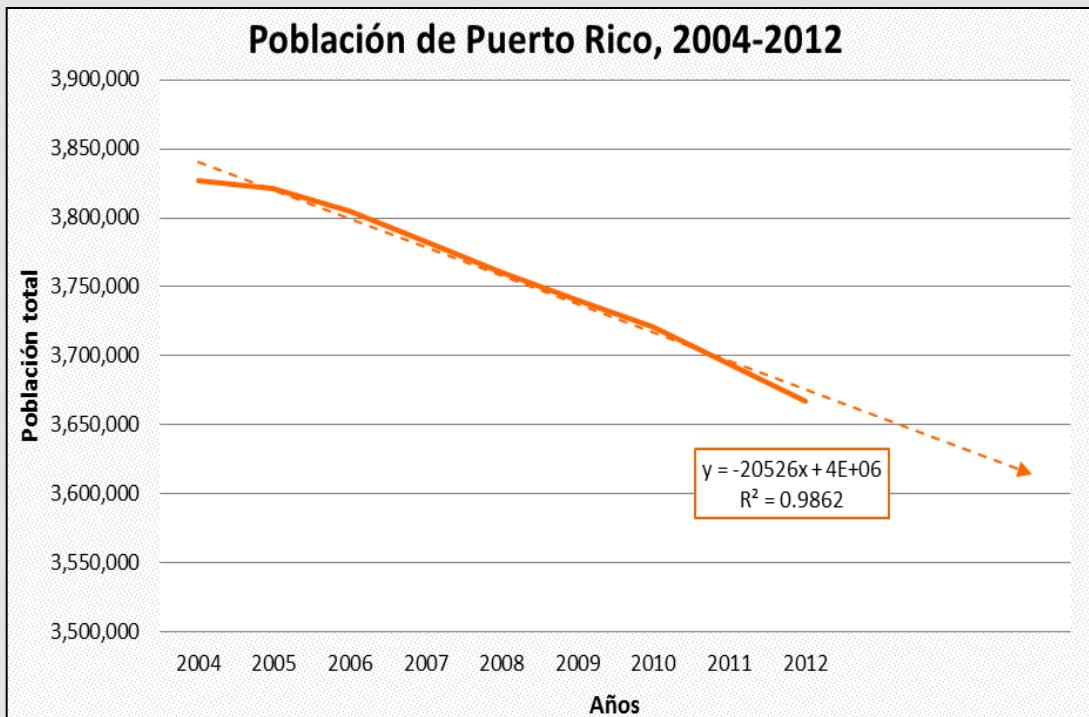
# PIB PER CÁPITA Y EXPECTATIVA DE VIDA:2009



# RESUMEN GENERAL DE LA SALUD

LA DEMANDA DE SERVICIOS DE SALUD: POBLACIÓN

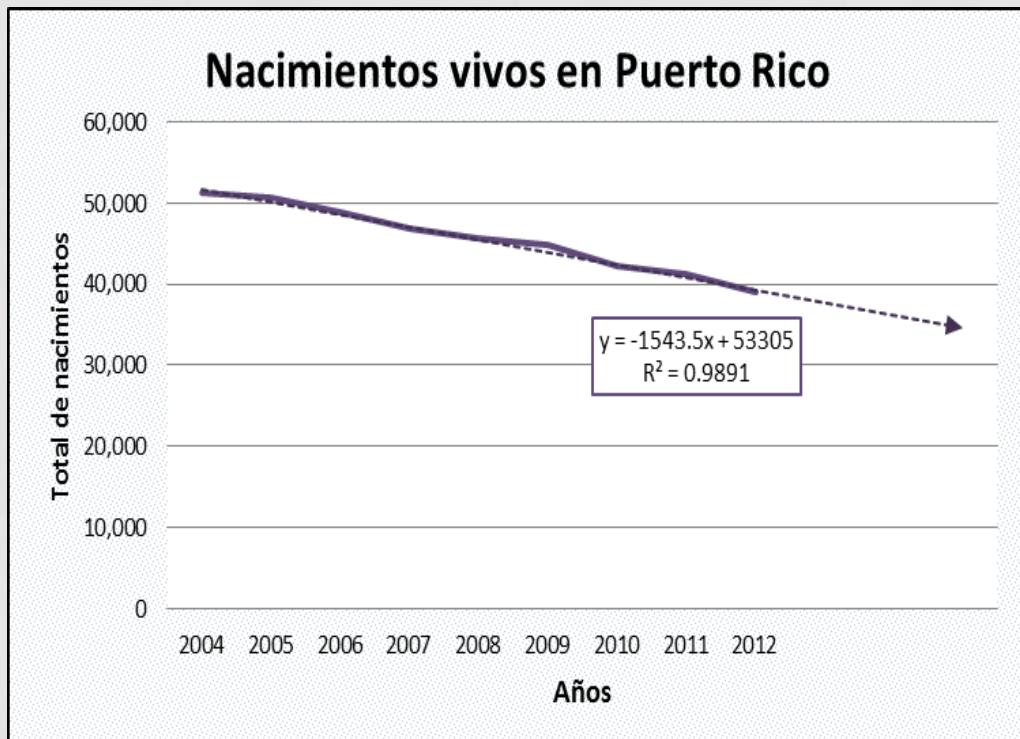
# POBLACIÓN



- Para el 2004, se estimó una población de 3,826,878. En cambio, para el 2012 la población estimada fue de 3,667,084.
- La baja en población desde el 2004 hasta el 2012 ha sido de 159,794 personas lo que representa, el 4.2% de la población del 2004.

Fuente: Negociado del Censo de los Estados Unidos. Estimaciones Anuales de Población desde 2004 al 2012 al 1 de julio de 2012. (Extraídos en Enero, 2014)

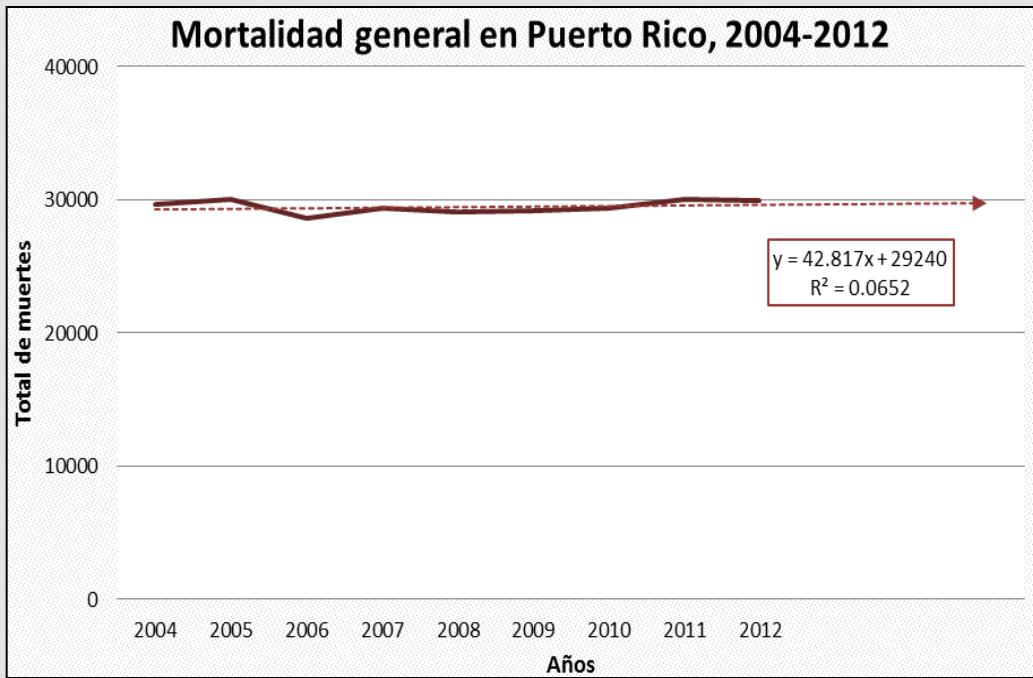
# NACIMIENTOS



- En 2004, nacieron un total de 51,239 niños/as mientras que en 2012 los nacimientos alcanzaron un total de 38,975.
- La tendencia es a la baja.

Fuente: División de Análisis Estadístico. Secretaría Auxiliar de Planificación y Desarrollo. Departamento de Salud.

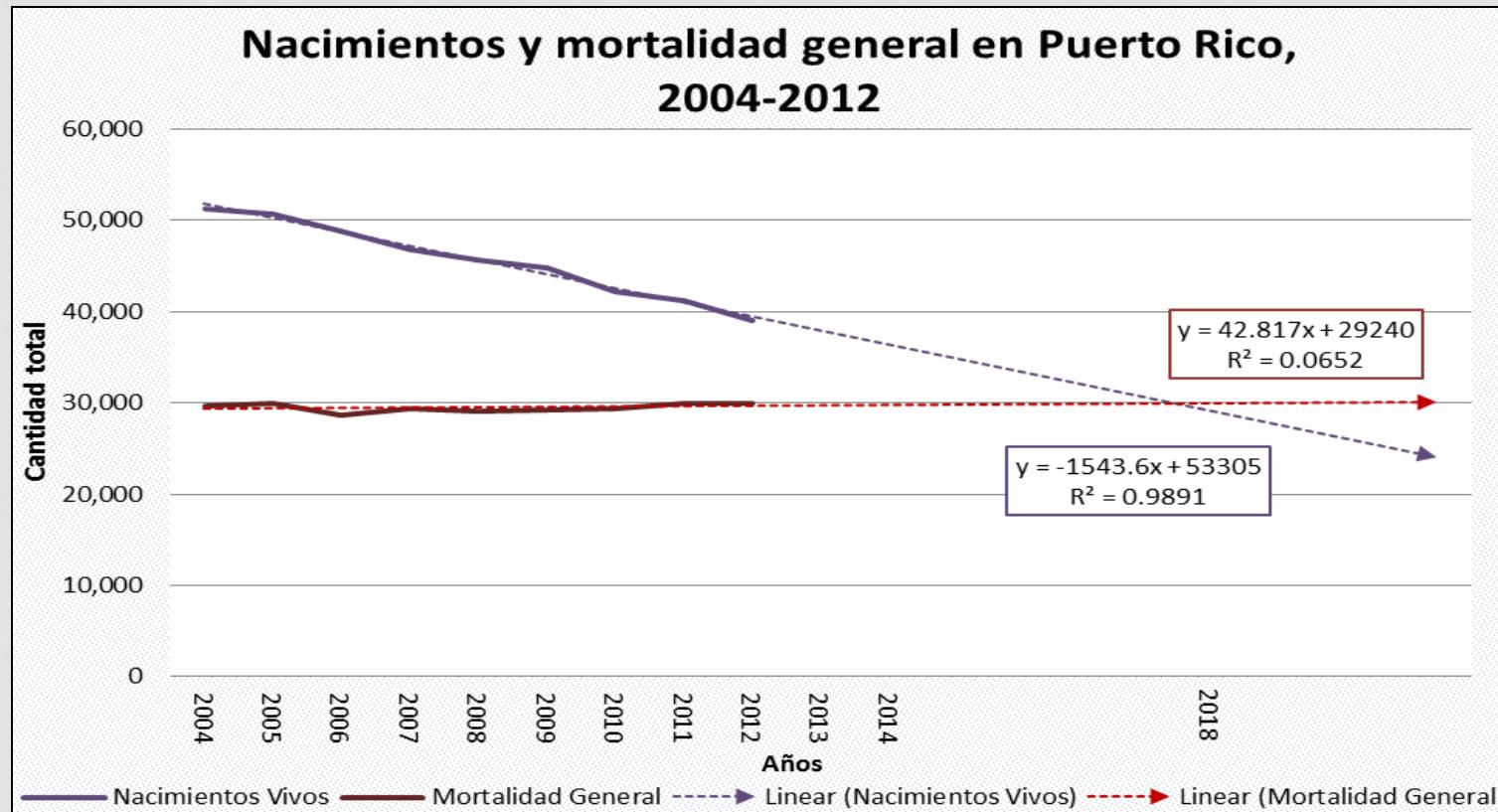
# MORTALIDAD



- Para el 2004, fallecieron **29,601** personas y en el 2012 un total de 29,892 personas.
- La tendencia es de crecimiento lento.

Fuente: División de Análisis Estadístico. Secretaría Auxiliar de Planificación y Desarrollo.  
Departamento de Salud.

# NACIMIENTOS Y MORTALIDAD

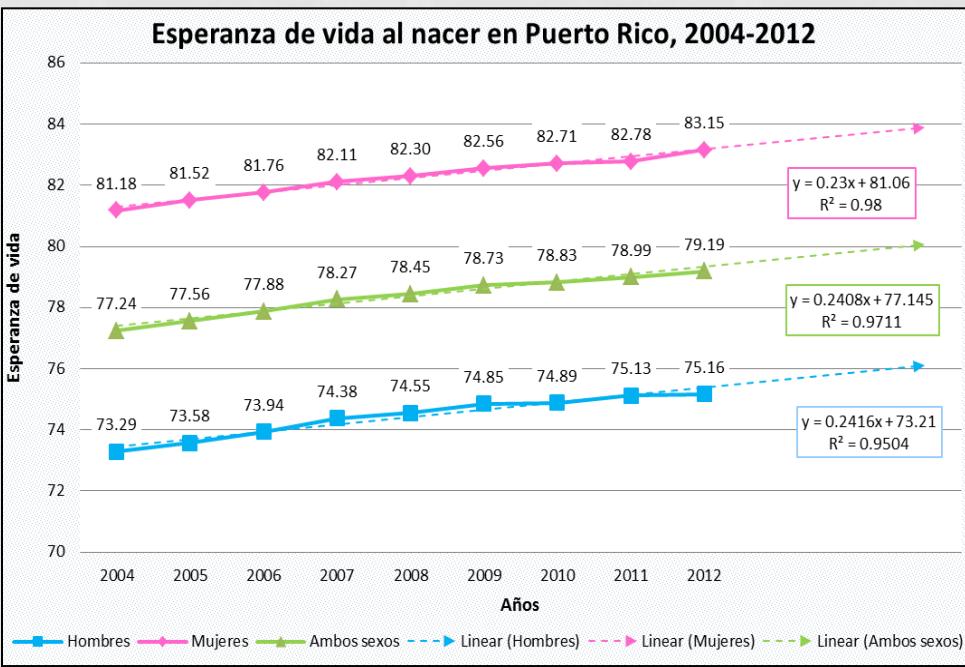


Fuente: División de Análisis Estadístico. Secretaría Auxiliar de Planificación y Desarrollo.  
Departamento de Salud.

# POBLACIÓN

- Para el año 2012, se reportaron cinco municipios donde ocurrieron más defunciones que nacimientos, o presentaron un crecimiento natural negativo. Estos son:
  - Mayagüez (-42),
  - Rincón (-31),
  - Hormigueros (-21),
  - Añasco (-10) y
  - Arecibo (-1).

# ESPERANZA DE VIDA AL NACER



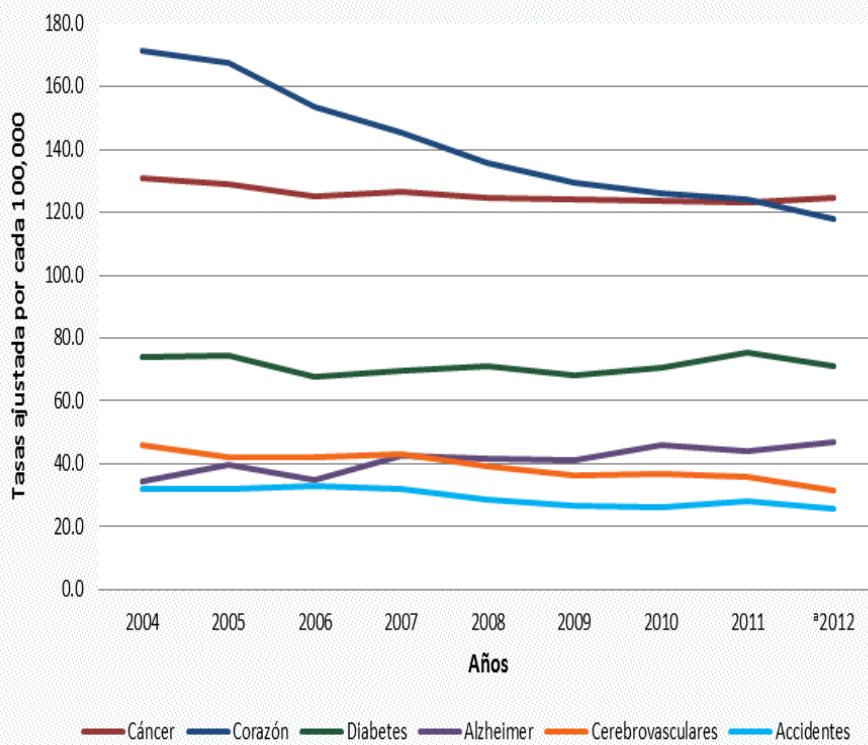
- La tendencia en la esperanza de vida al nacer de la población continúa en crecimiento lento.
- En 2013 la expectativa de vida al nacer debe estar cerca de los 80 años, colocándonos entre los primeros países en el Mundo

# RESUMEN GENERAL E LA SALUD

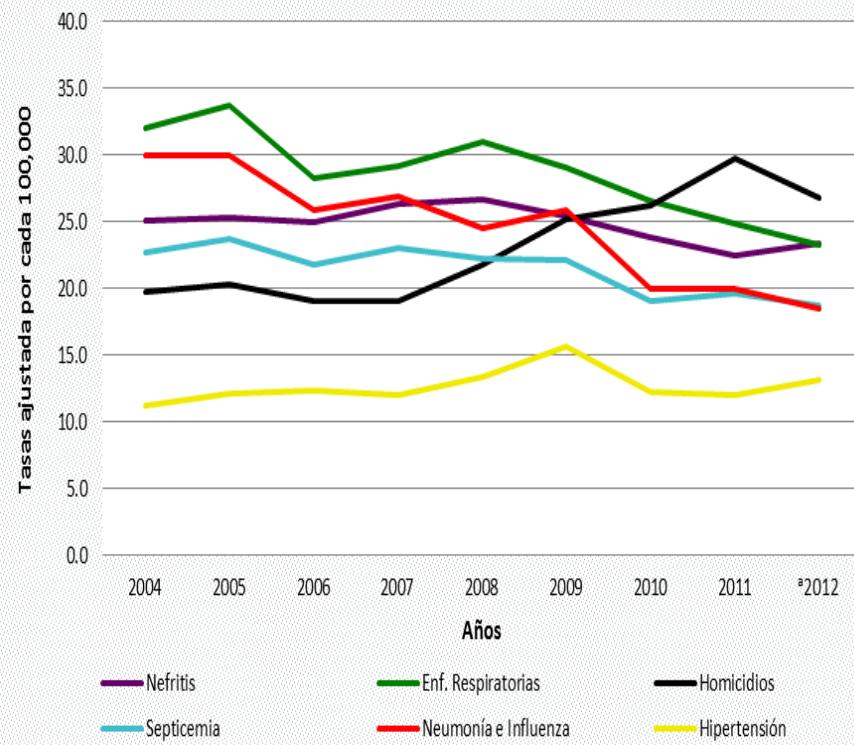
PRIMERAS DOCE CAUSAS DE MUERTE

# TASAS AJUSTADA: PRIMERAS CAUSAS DE MUERTE

Tasas ajustada: primeras seis causas de muerte

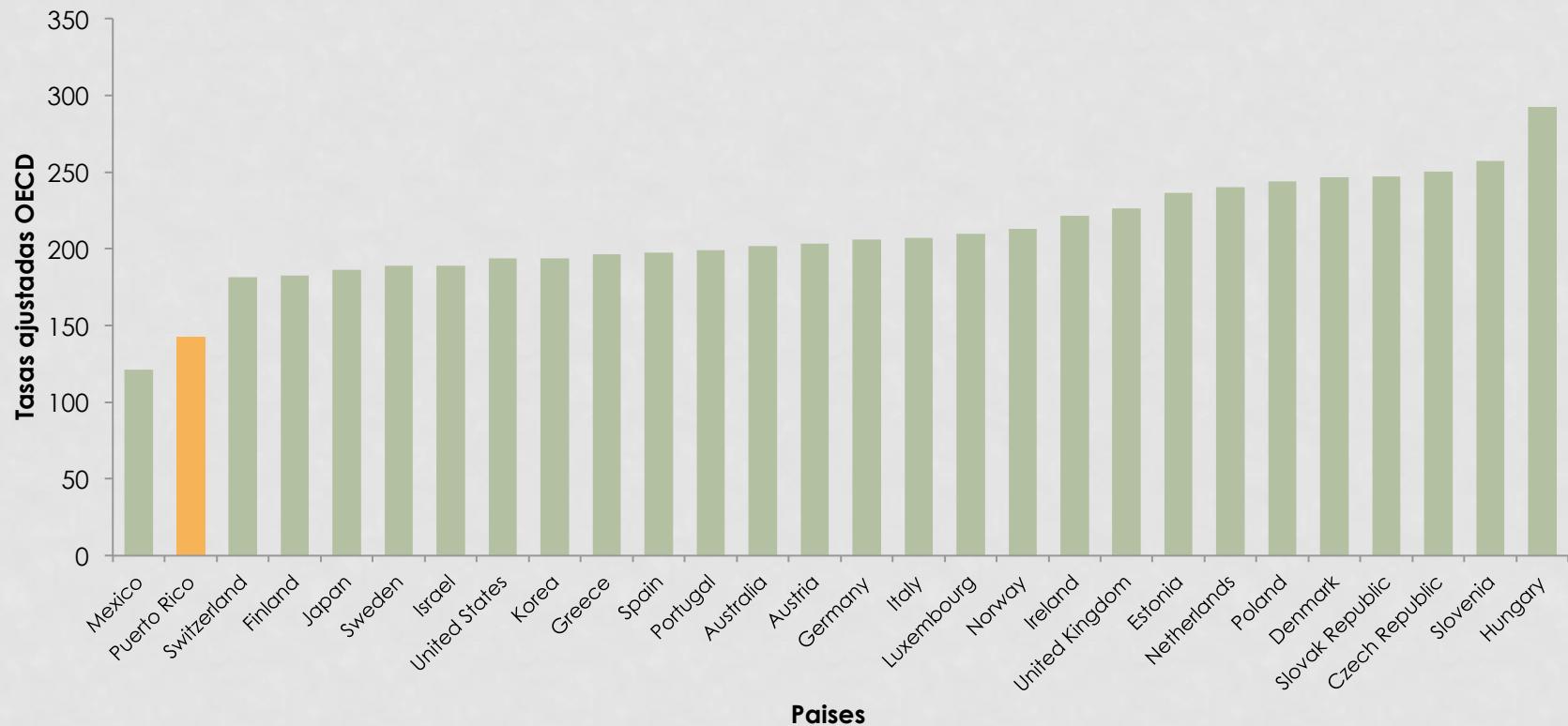


Tasas ajustada: séptima hasta duodécima causa de muerte

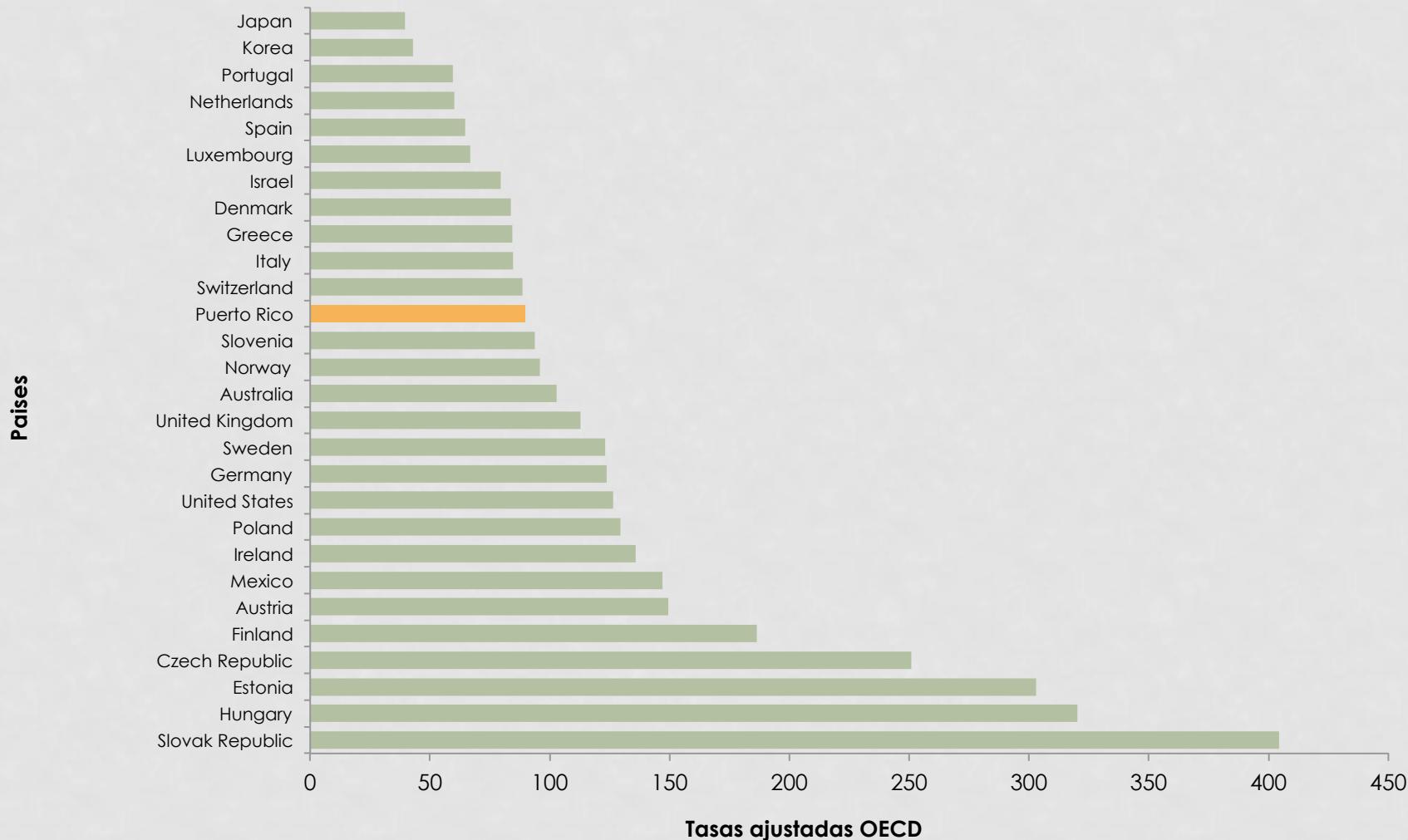


Fuente: División de Análisis Estadístico. Secretaría Auxiliar de Planificación y Desarrollo.  
Departamento de Salud.

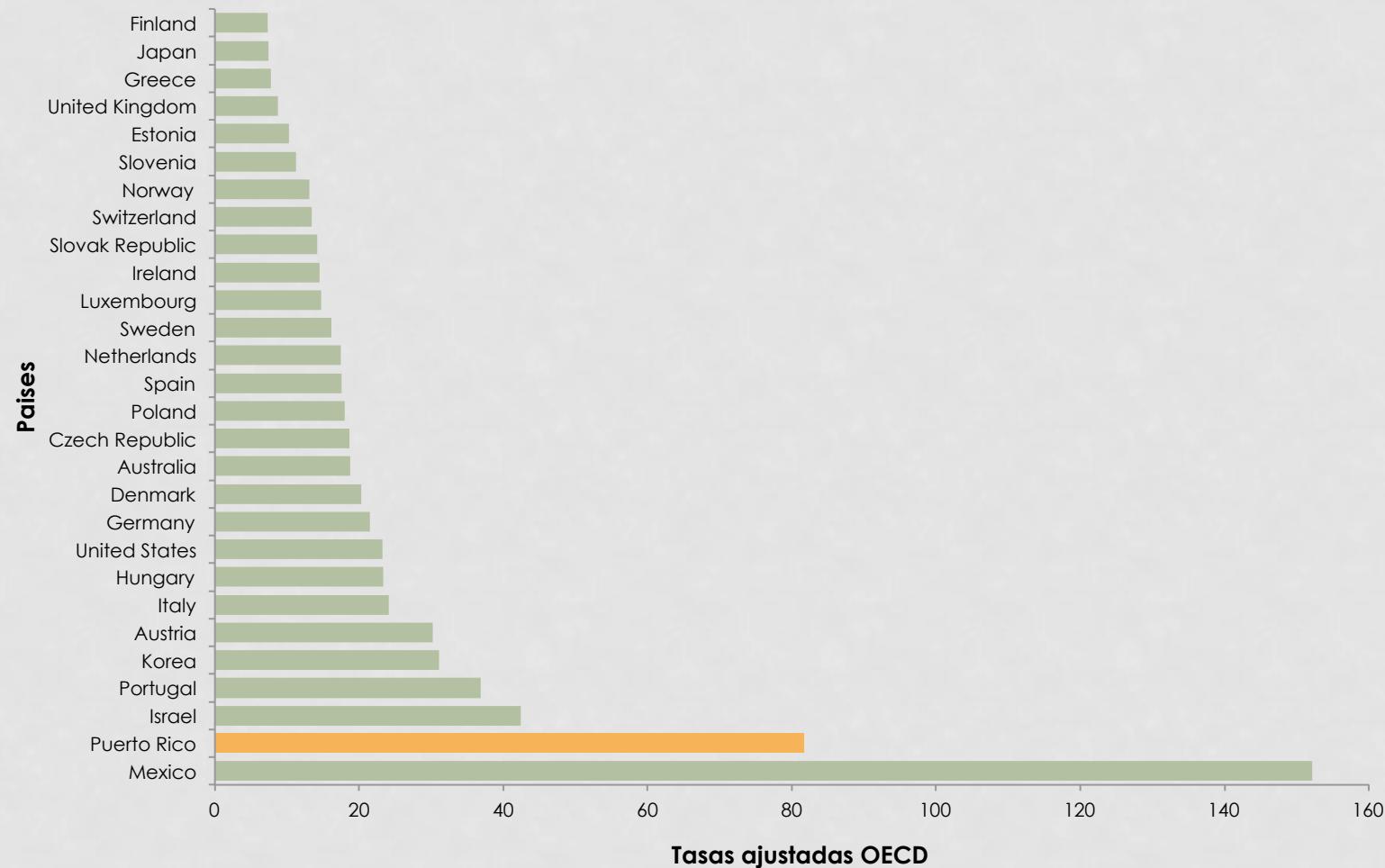
# TASAS AJUSTADAS DE MUERTES POR CANCER, 2010



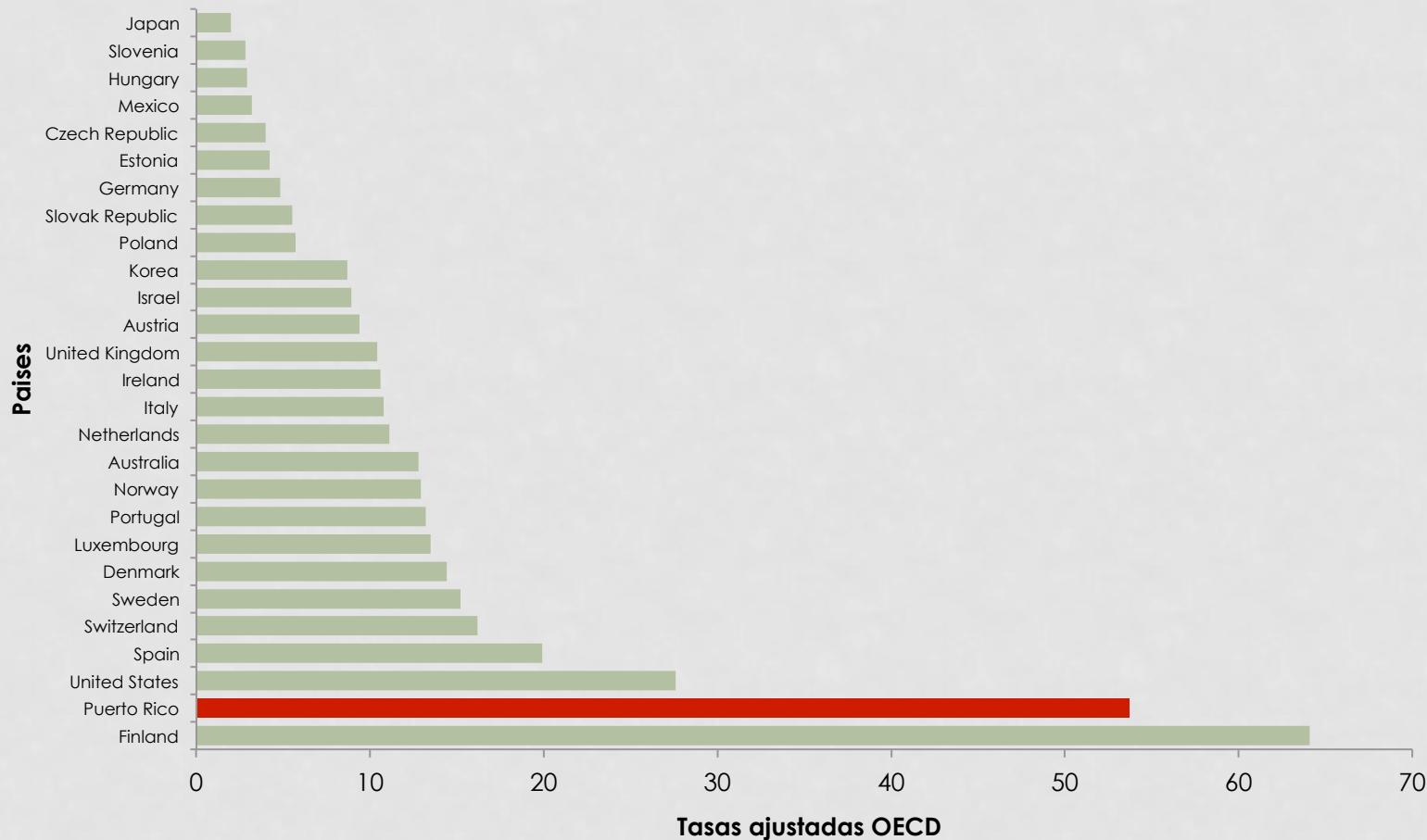
# TASAS AJUSTADAS DE MUERTES POR ENFERMEDADES ISQUÉMICAS DEL CORAZÓN , 2010



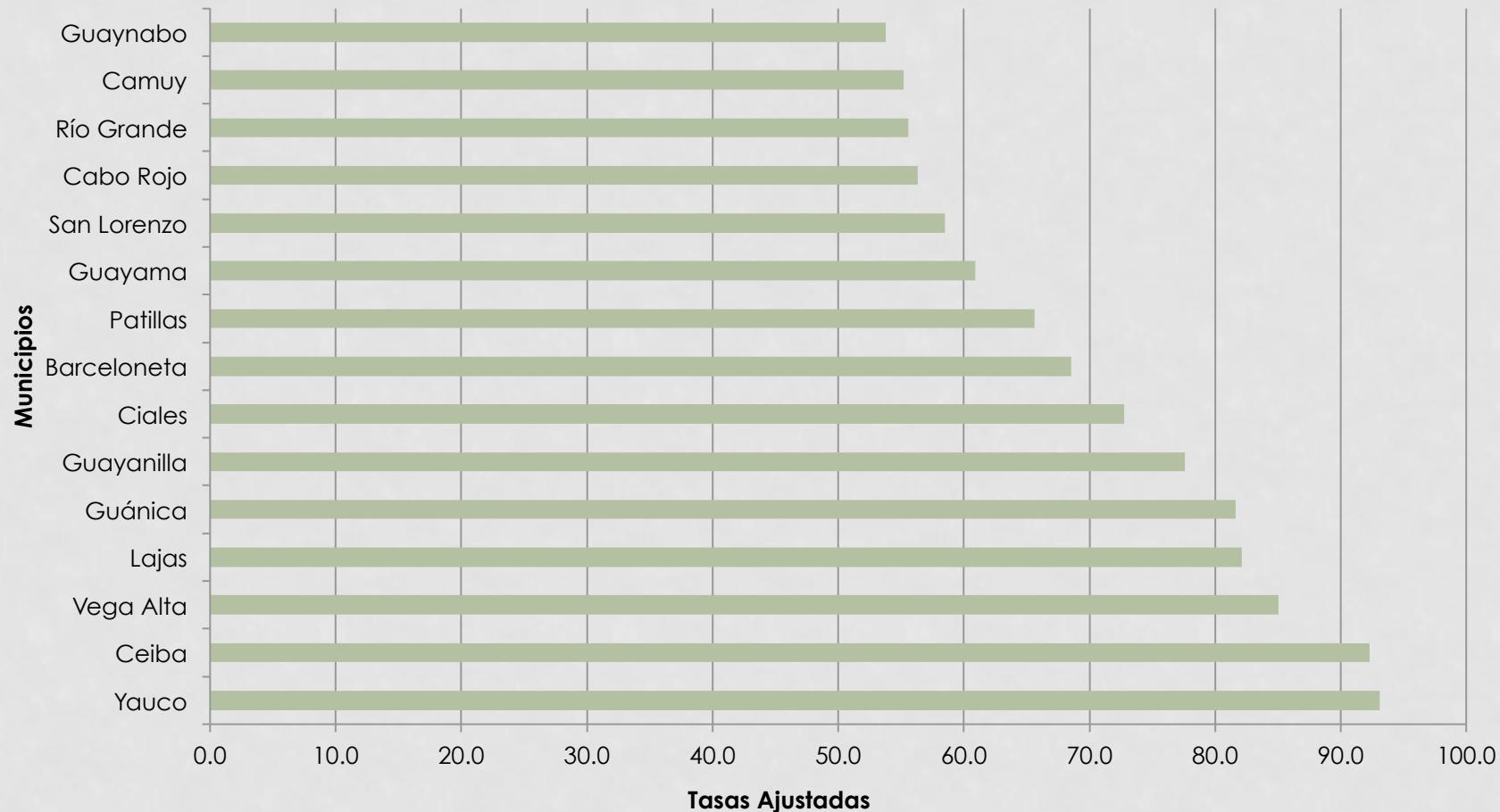
# TASAS AJUSTADAS DE MUERTES POR DIABETES, 2010



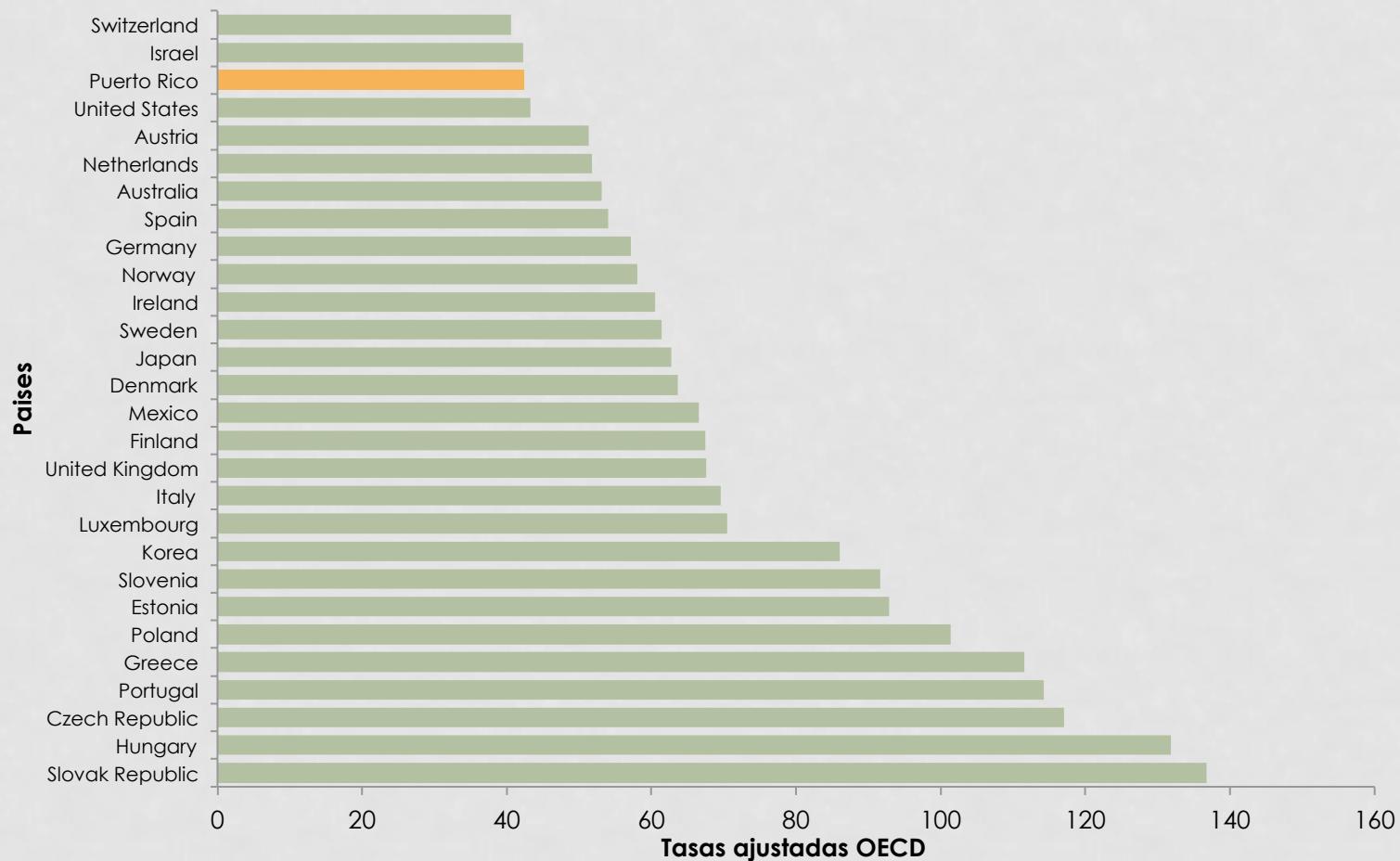
# TASAS AJUSTADAS POR MUERTES POR ALZHEIMER, 2010



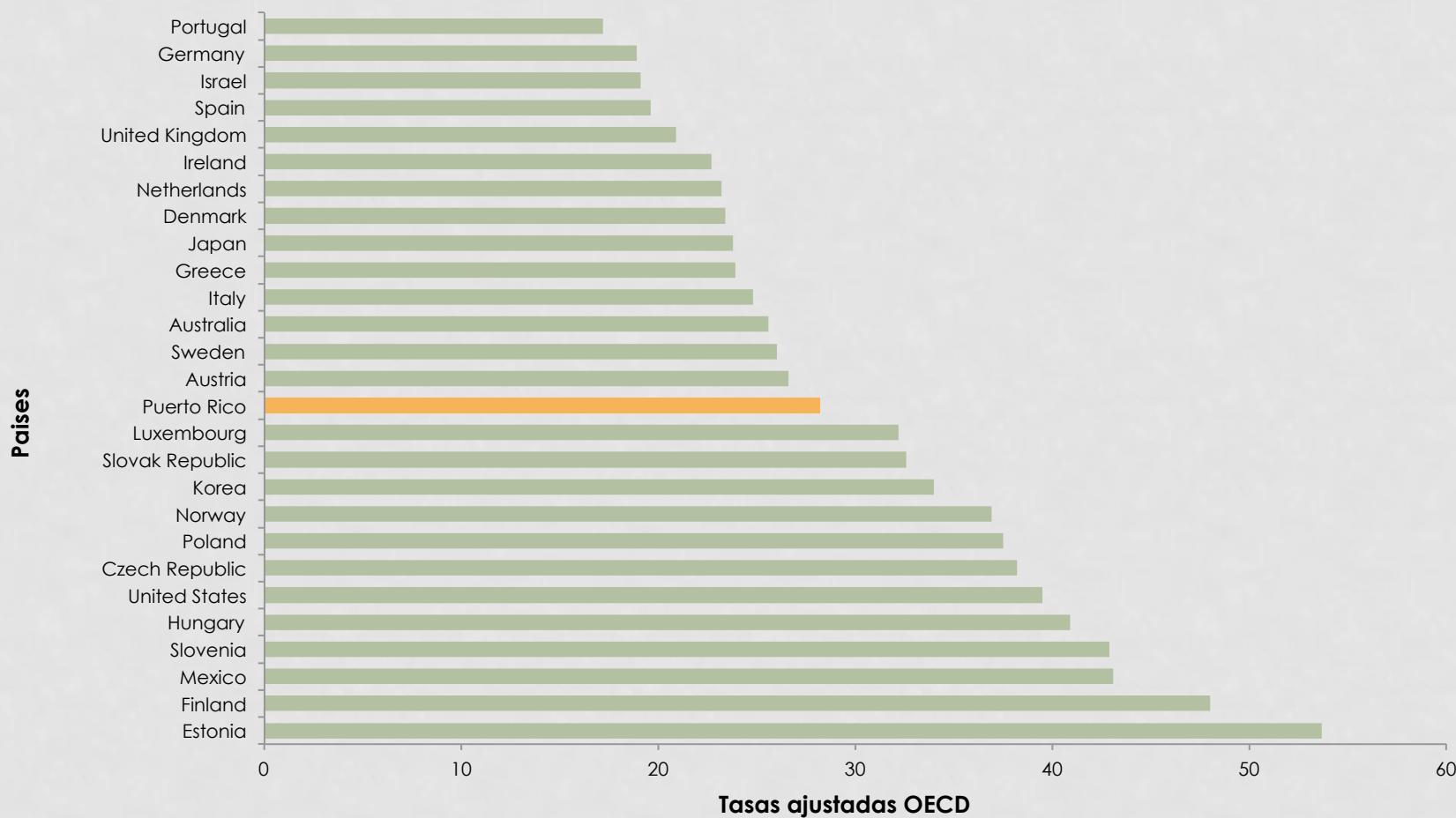
# TASAS AJUSTADAS DE MUERTES POR ALZHEIMER EN MUNICIPIO, PUERTO RICO 2010



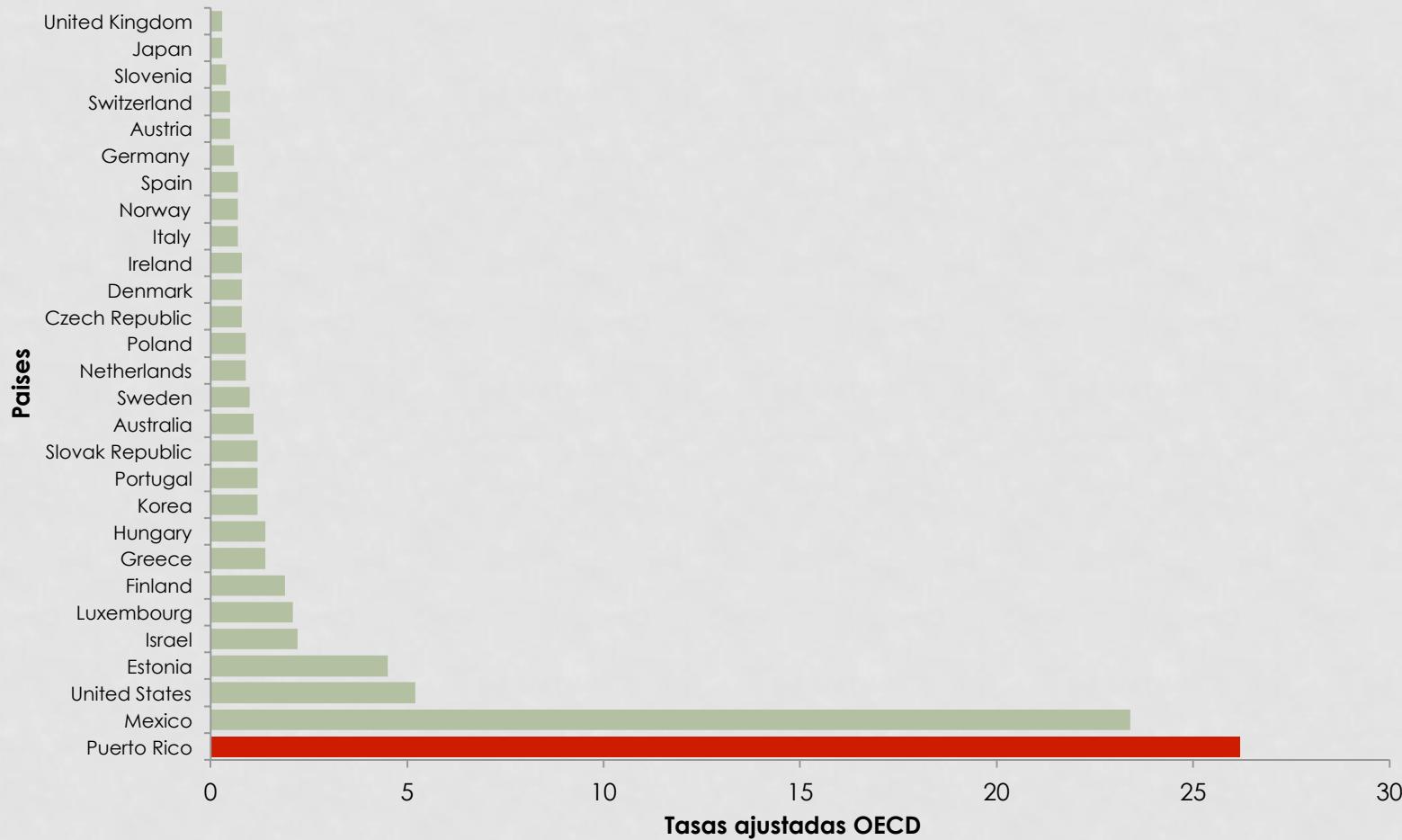
# TASAS AJUSTADAS DE MUERTES POR ENFERMEDADES CEREBROVASCULARES, 2010



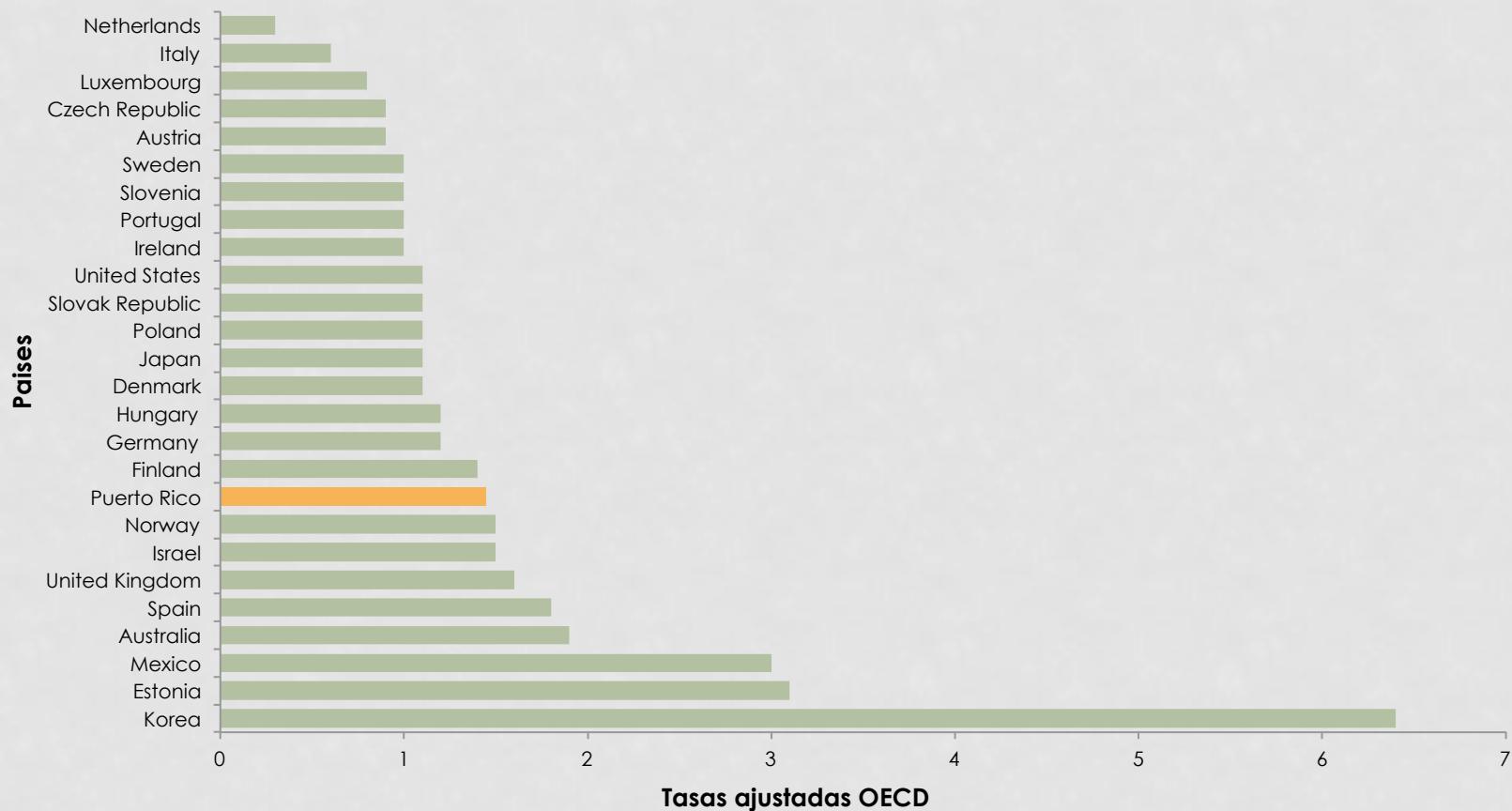
# TASAS AJUSTADAS DE MUERTE POR ACCIDENTES, 2010



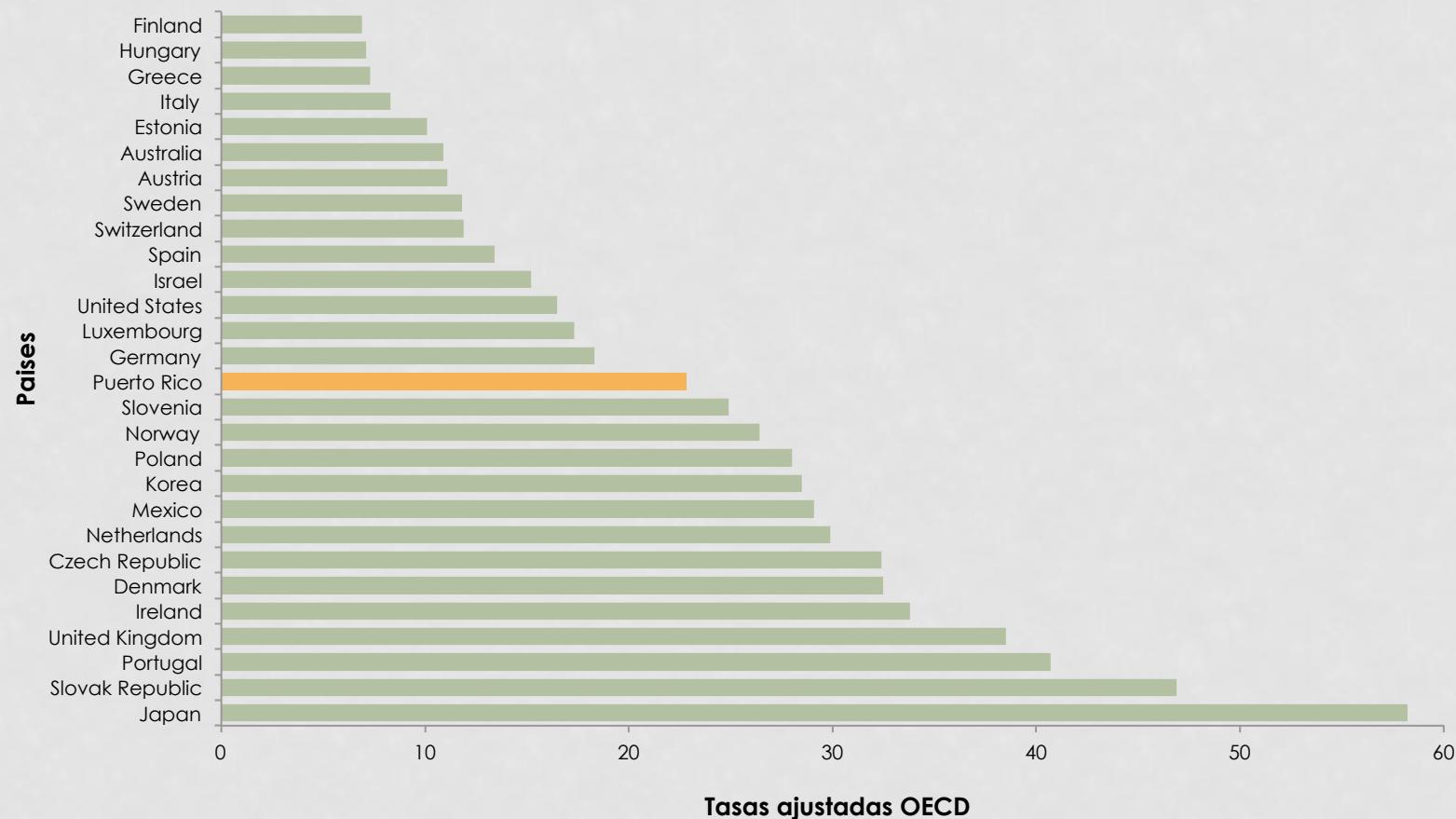
# TASAS AJUSTADAS DE HOMICIDIOS, 2010



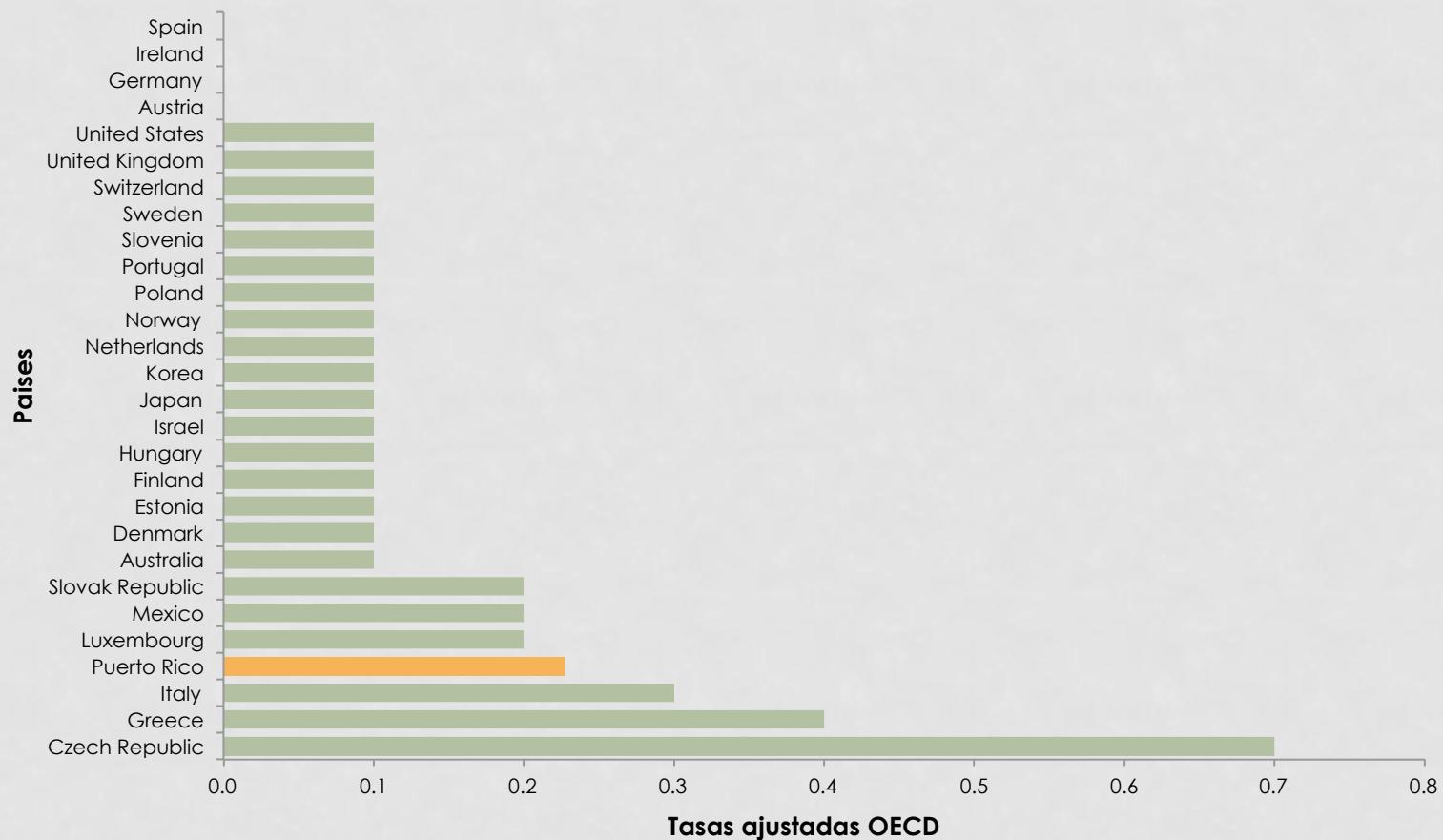
# TASAS AJUSTADAS DE MUERTES POR ASMA, 2010



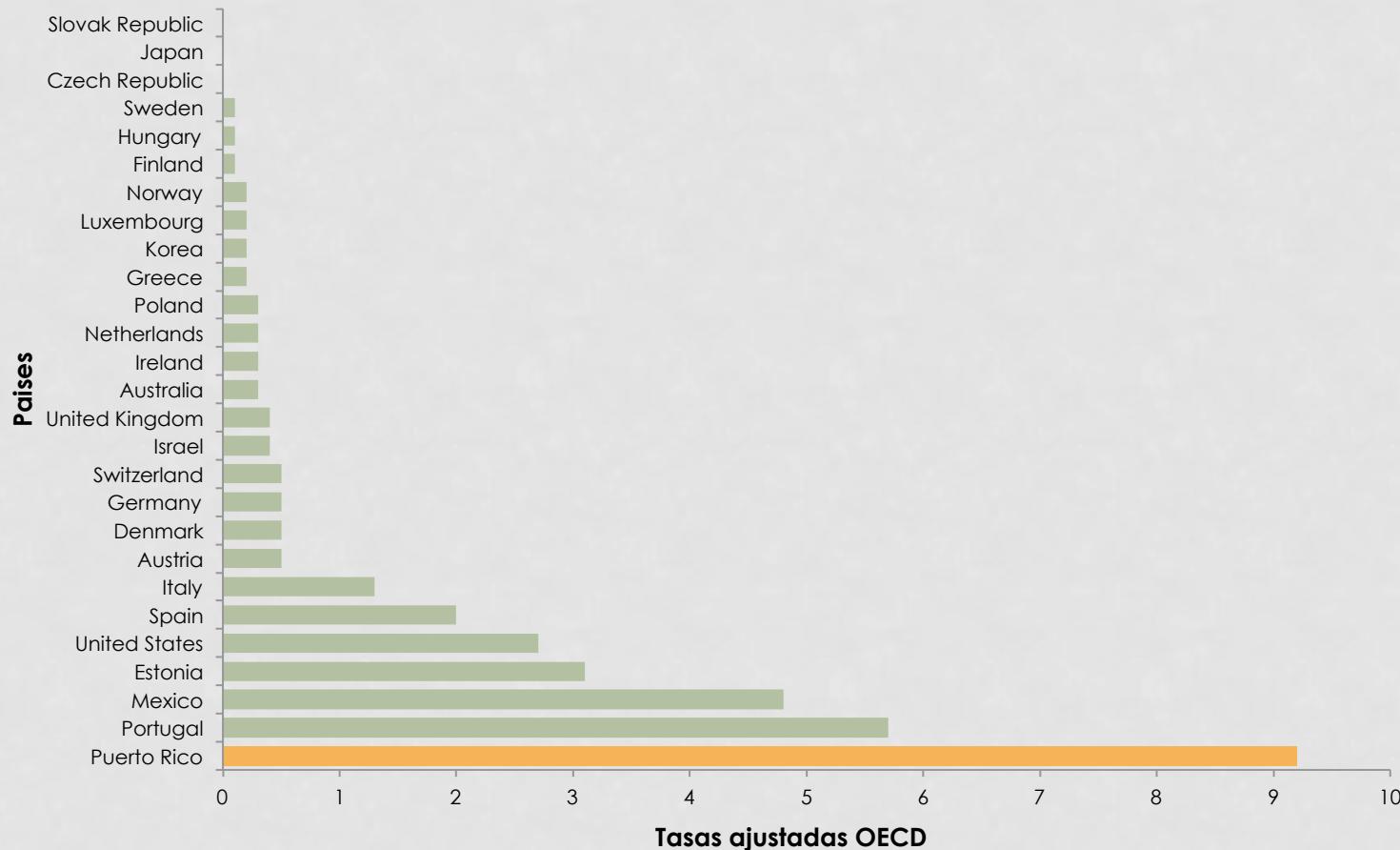
# TASAS AJUSTADAS DE MUERTES POR NEUMONÍA, 2010



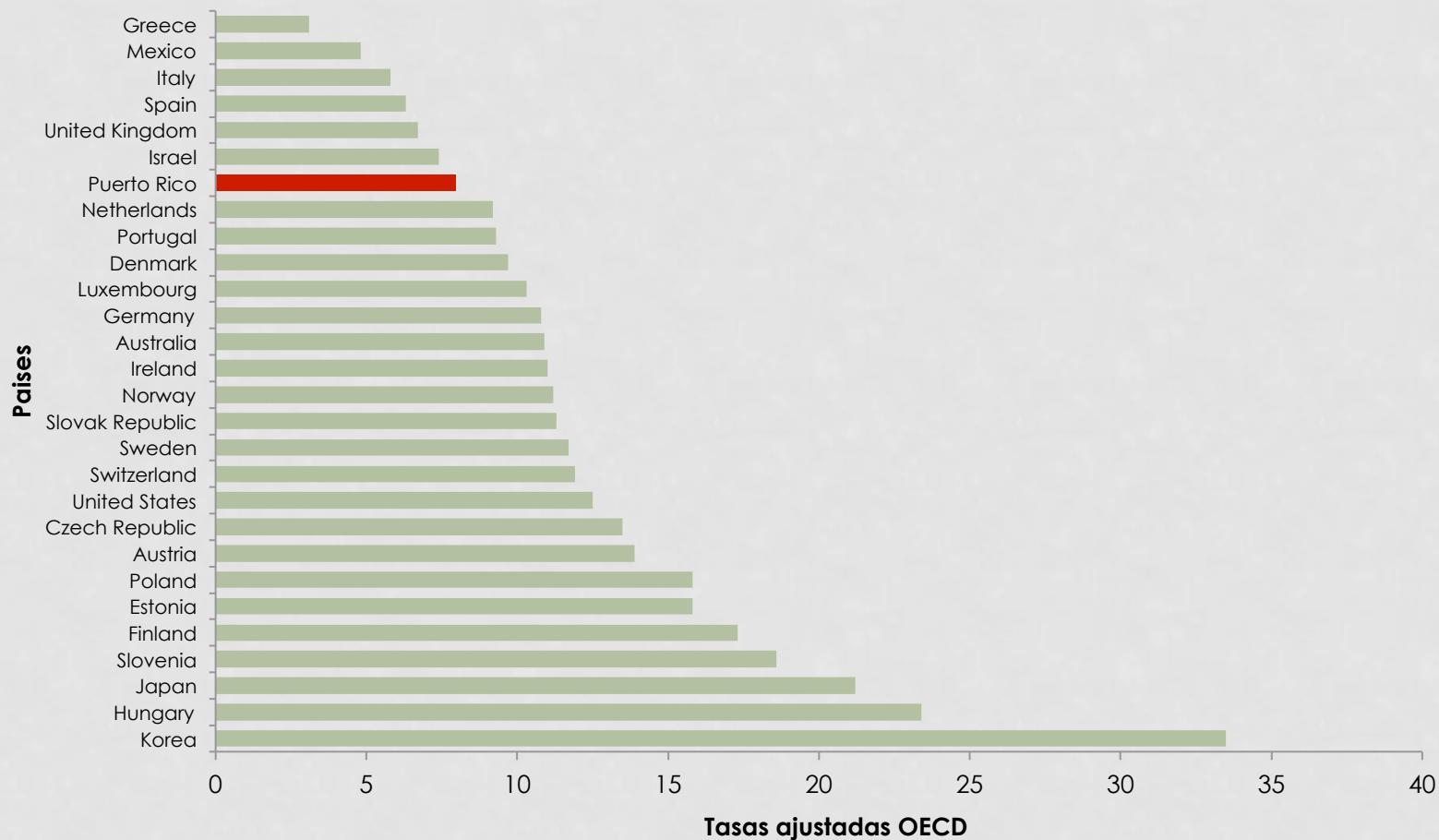
# TASAS AJUSTADAS DE MUERTES POR INFLUENZA, 2010



# TASAS AJUSTADAS DE MUERTES POR VIH/SIDA, 2010



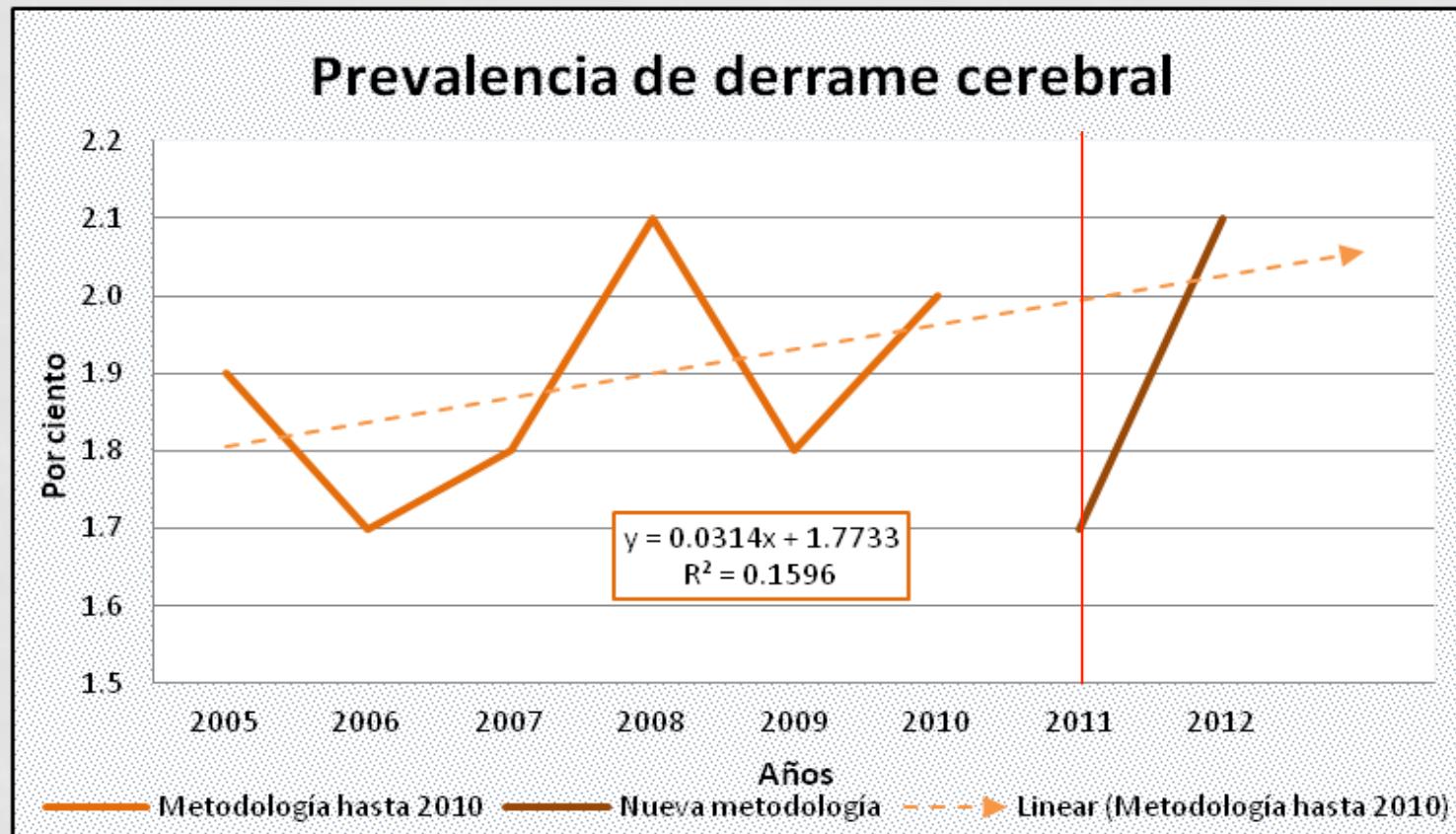
# TASA AJUSTADA POR SUICIDIO, 2010



# RESUMEN GENERAL DE LA SALUD

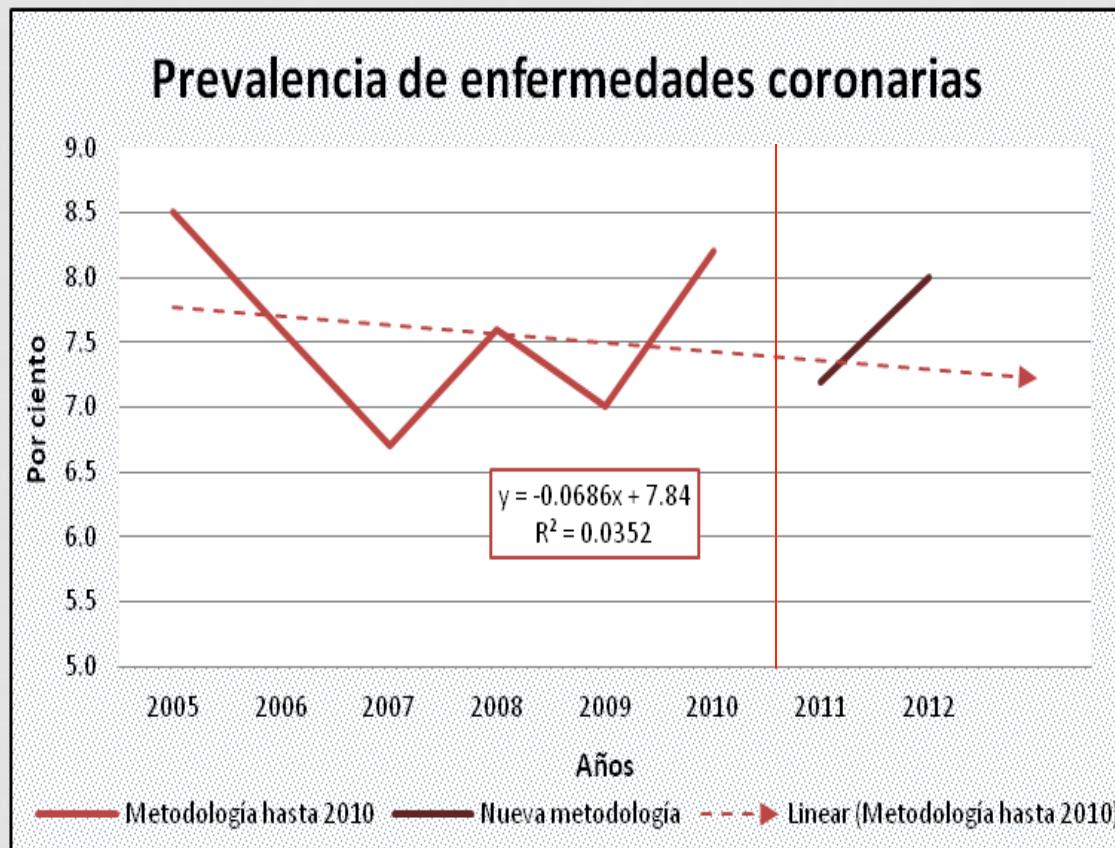
PREVALENCIAS DE CONDICIONES CRÓNICAS

# PREVALENCIAS: BRFSS



Fuente: Puerto Rico Behavioral Risk Factor Surveillance System (PRBRFSS).  
Departamento de Salud.

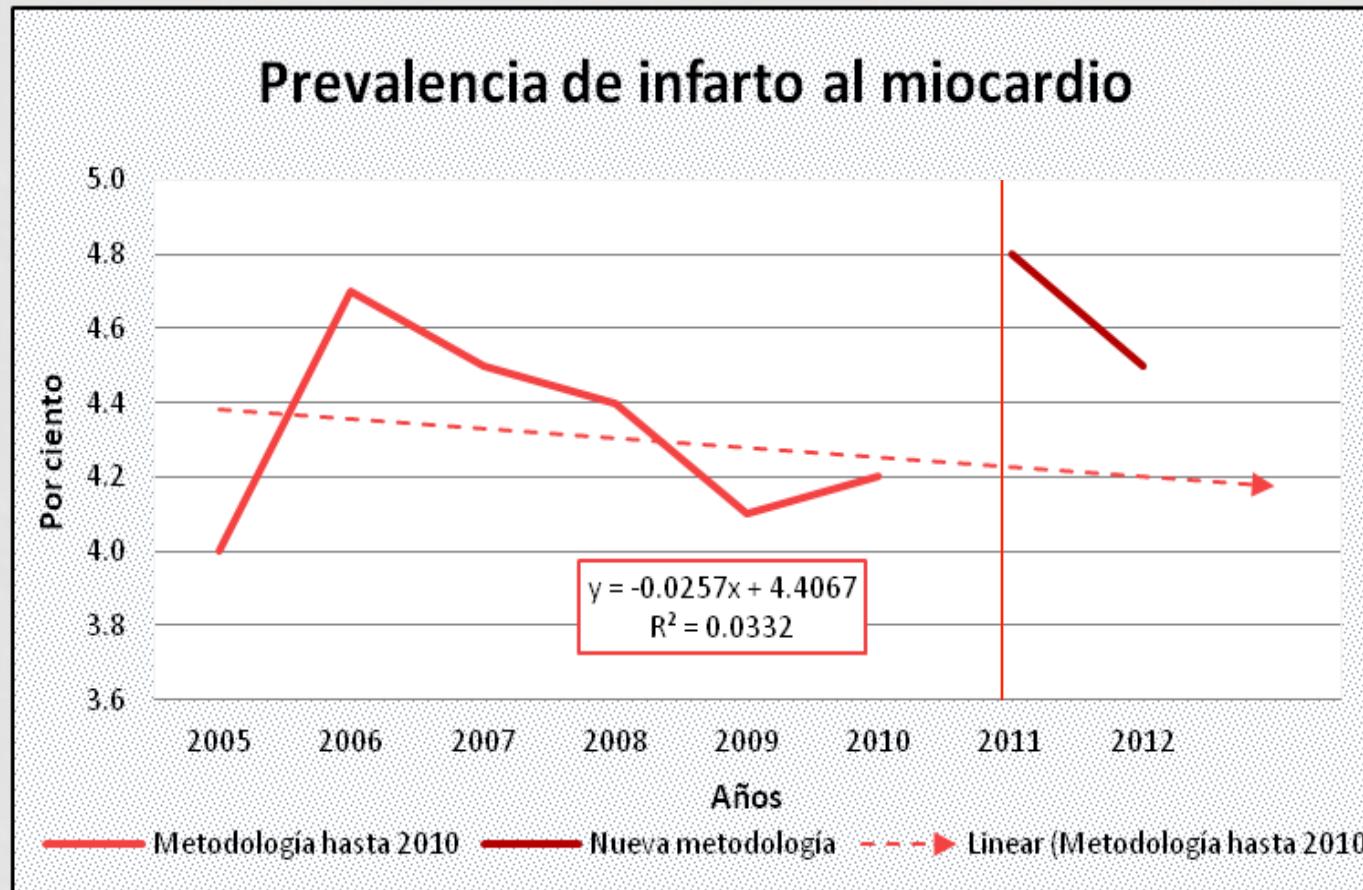
# PREVALENCIAS: BRFSS



- En términos generales para el año 2012, un 8.0 por ciento de la población tiene una enfermedad coronaria
  - La prevalencia reportada de enfermedades Coronarias en Puerto Rico durante el periodo 2005-2010 fluctuó entre 6.7 por ciento (año 2007) y 8.5 por ciento (año 2005).
  - Para el 2011-2012 los por cientos estimados fluctuaron entre 7.2 y 8.0. Para estos años se observa una tendencia ascendente.

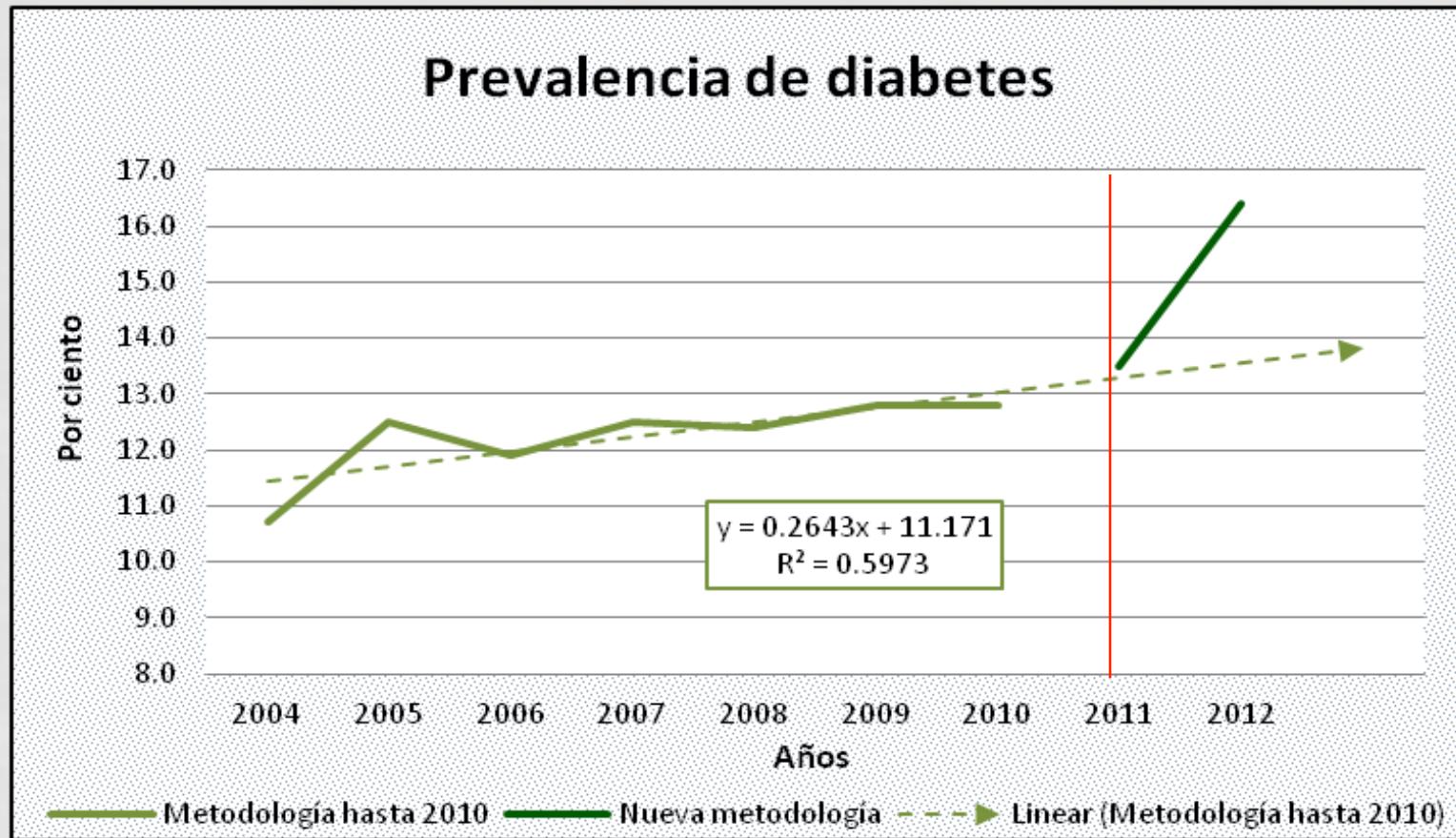
Fuente: Puerto Rico Behavioral Risk Factor Surveillance System (PRBRFSS).  
Departamento de Salud.

# PREVALENCIAS: BRFSS



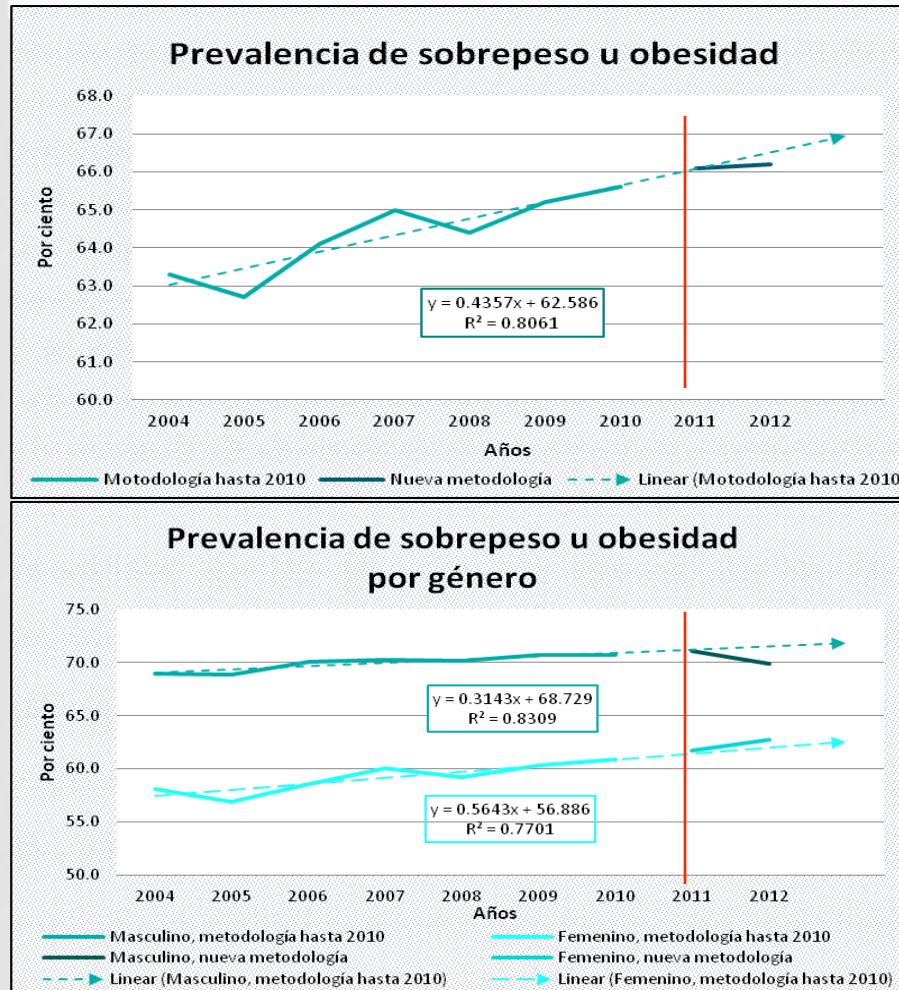
Fuente: Puerto Rico Behavioral Risk Factor Surveillance System (PRBRFSS).  
Departamento de Salud.

# PREVALENCIAS: BRFSS



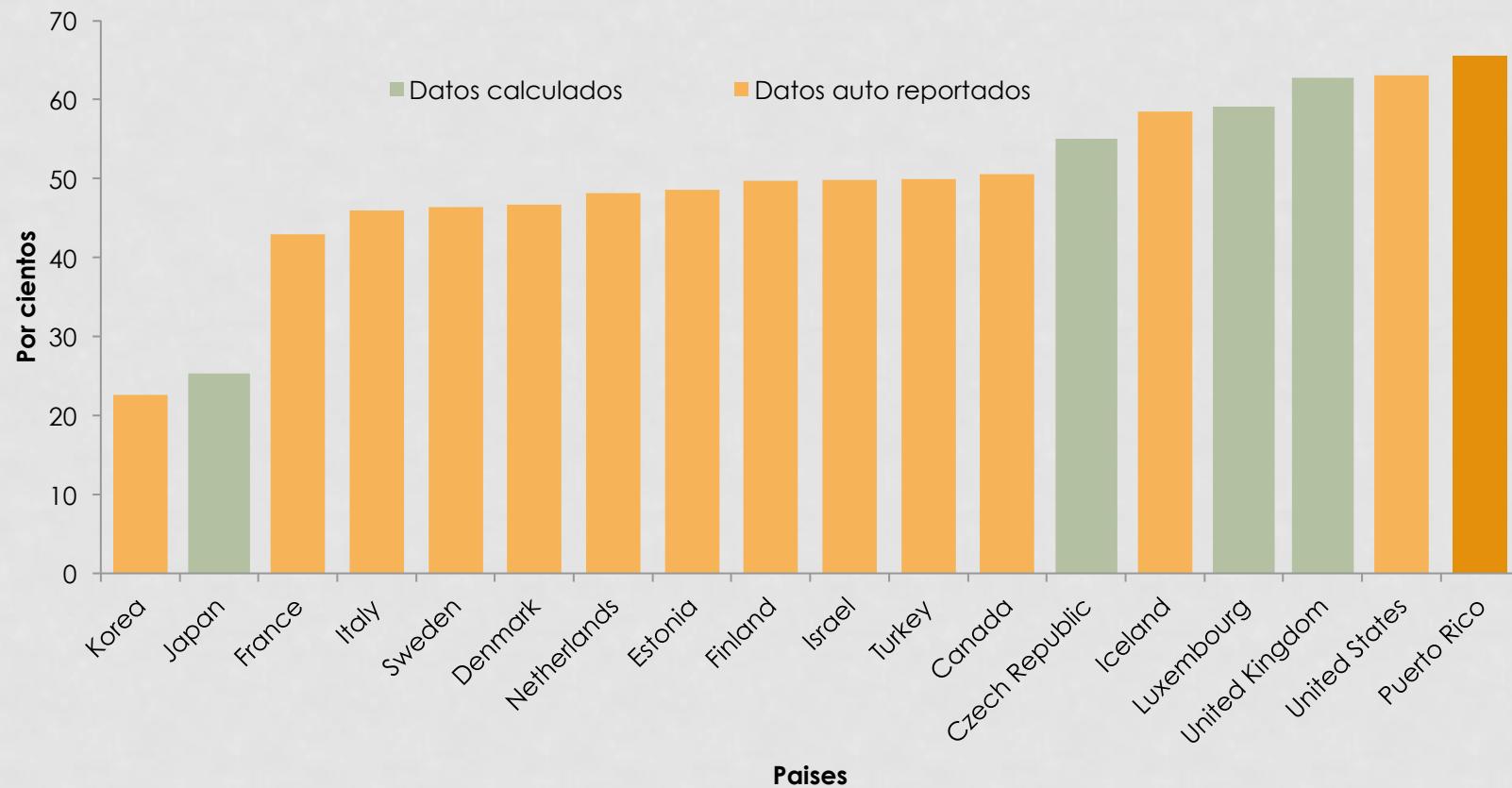
Fuente: Puerto Rico Behavioral Risk Factor Surveillance System (PRBRFSS).  
Departamento de Salud.

# PREVALENCIA DE SOBREPESO U OBESIDAD



- Los datos del BRFSS demuestran que para el año 2004, la prevalencia de sobrepeso y obesidad fue de 63.3 por ciento para ambos sexos. La de los hombres fue de 69.0 por ciento, mientras que la de las mujeres fue de 58.1 por ciento.
- Con el cambio en metodología del BRFSS la prevalencia aumentó de 66.1 por ciento en 2011 a 66.2 por ciento en 2012. Para el 2012, el 69.9 por ciento de los hombres estaban en sobrepeso u obesos en cambio el por ciento de las mujeres fue de 62.7.

# PREVALENCIA DE SOBREPESO Y OBESIDAD EN POBLACIÓN MAYOR O IGUAL QUE 15 AÑOS, 2010



# OFERTA DE SERVICIOS DE SALUD

CAMAS AUTORIZADAS Y PROFESIONALES

# CAMAS AUTORIZADAS

Camas Autorizadas	Camas en Uso	Capacidad en Uso	Tasa de Camas en Uso (2010)
12,787	9,756	76.3%	2.6

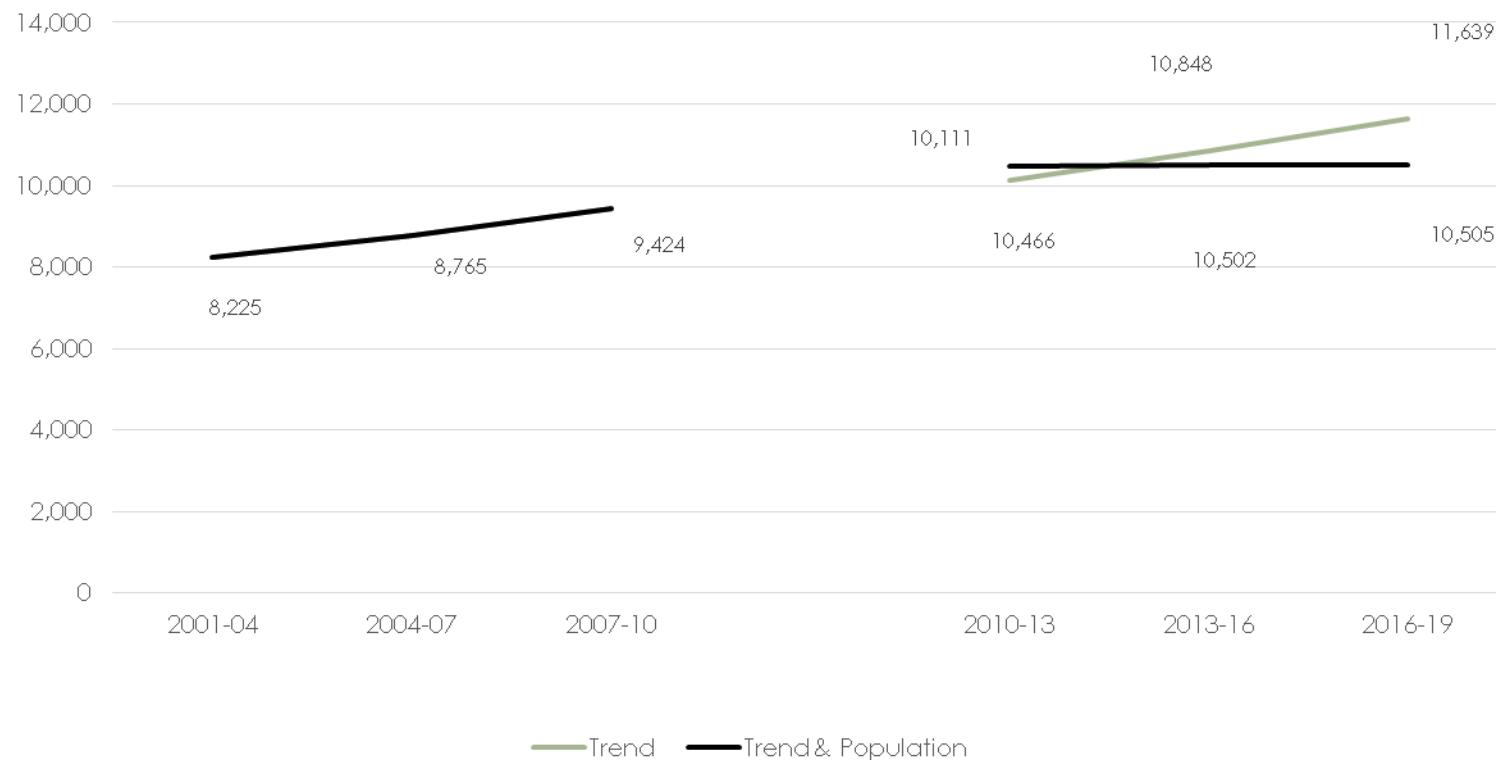
Estado	Tasa de Camas en Uso	Orden
Estados Unidos	3.1/1,000	--
New Jersey	2.3/1,000	33
Rhode Island	2.3/1,000	34
Wisconsin	2.3/1,000	35

País	Tasa de Camas en Uso
Cuba	5.1/1,000
Panamá	2.4/1,000
República Dominicana	1.7/1,000
Colombia	1.4/1,000

Fuente: Declaraciones de Información Estadística de Facilidades Hospitalarias , 2010-2011. Secretaría Auxiliar de Planificación y Desarrollo. Departamento de Salud.

# *PROFESSIONALES DE LA SALUD*

## Total de Médicos en Puerto Rico



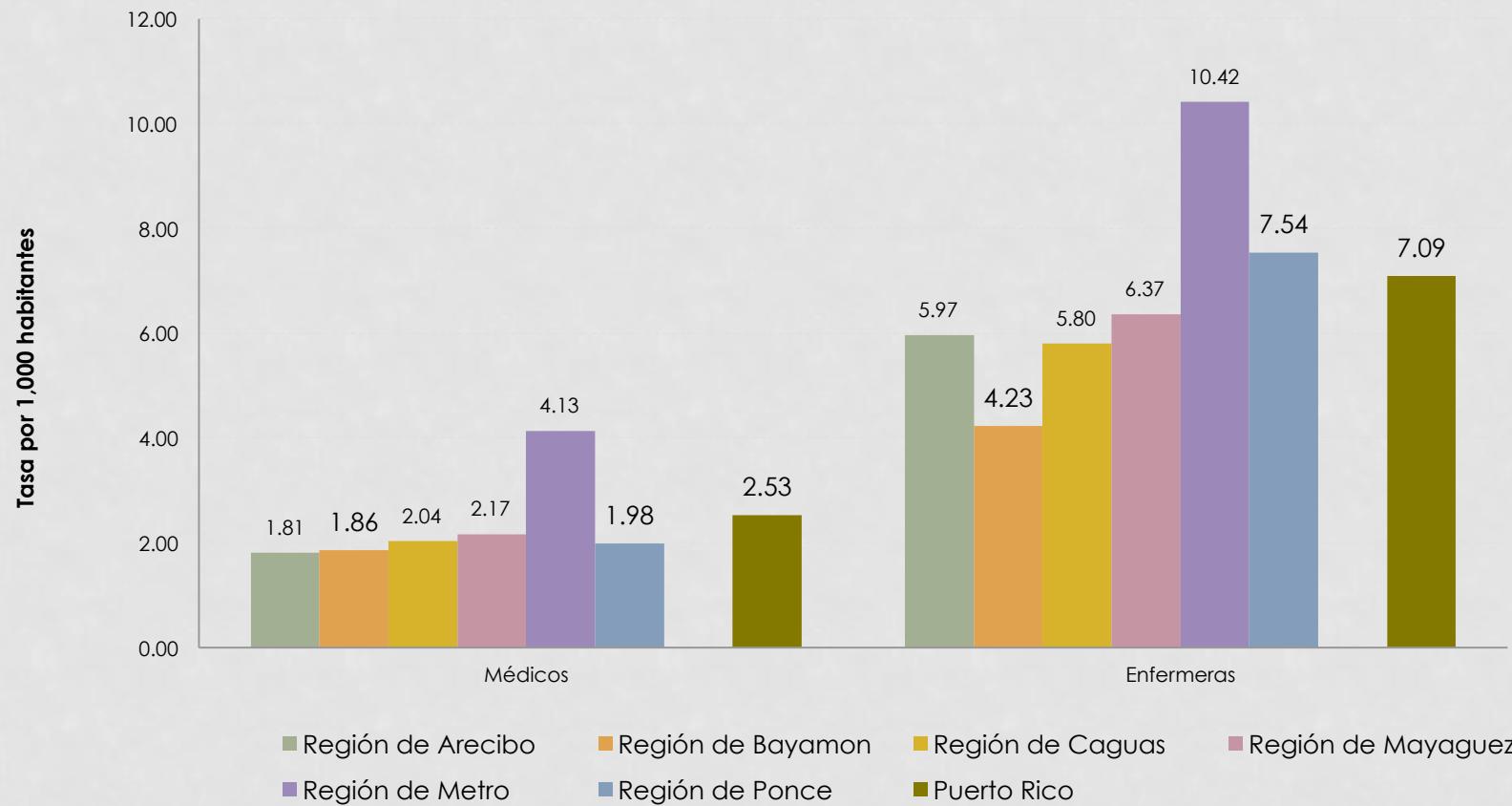
# PROFESIONALES DE LA SALUD

**Puerto Rico tiene 2.53 médicos por cada 1,000 habitantes en el trienio 2007-2010.**

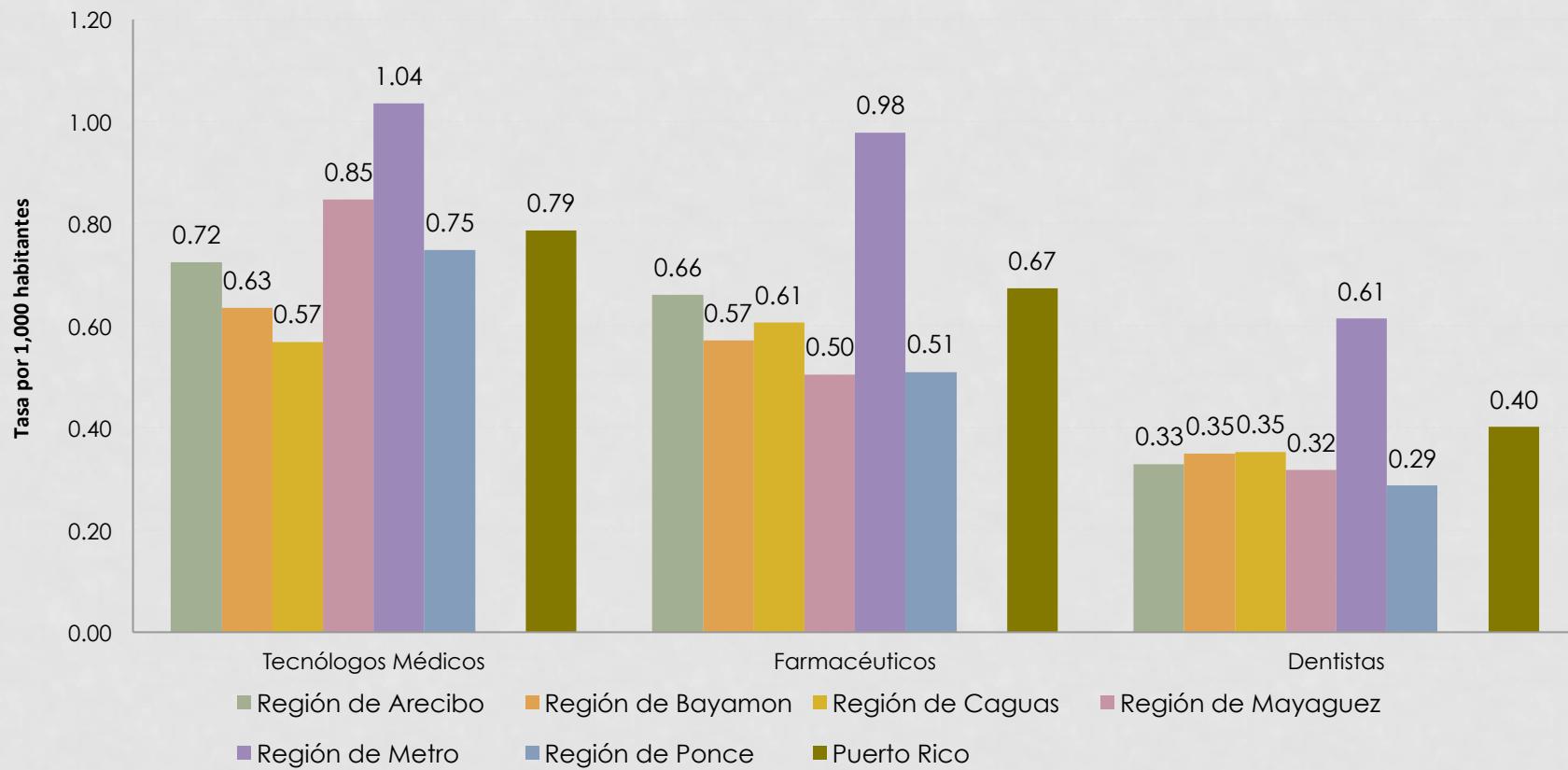
Estado	Tasa de Médicos	Orden
Estados Unidos	2.58	--
Florida	2.55	22
Puerto Rico	2.53	
Wisconsin	2.53	23

País	Tasa de Médicos
Cuba	6.72
Puerto Rico	2.53
Venezuela	1.94
República Dominicana	1.88
Barbados	1.81

# *PROFESIONALES DE LA SALUD*



# *PROFESIONALES DE LA SALUD*



# RESUMEN

- Podemos tener una mayor expectativa de vida con lo que gastamos en salud actualmente.
- Podemos aspirar a tener una esperanza de vida similar a la de Japón.
- No se prevé aumento en población.
- La baja en población afecta la estructura socioeconómica sobre la cual se sostiene nuestra Isla.
  - Implica menos recaudos para el gobierno.
  - Erosión de la estructura productiva causada por la fuga de capital económico y humano.
  - Reducción en fondos federales que están atados a la población.
  - Cambio en la demanda por servicios de: Salud, Vivienda, Educación, entre otros.
- Se mueren más personas de las que debieran. Podemos mejorar en Alzheimer, VIH/SIDA, Asesinatos, Muertes por accidentes y diabetes.
- Mejorar en esas causas elevaría nuestra expectativa de vida.
- No se prevé escases de camas en los hospitales
- No se prevé escases de médicos primarios.
- Habrá necesidad de médicos especialistas.



# MUCHAS GRACIAS

EDDY SÁNCHEZ HERNÁNDEZ, PPL  
SECRETARIO AUXILIAR DE PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO

48