

# **La fecundidad, sus características y el envejecimiento de la población Puerto Rico, 2010**

Ana Luisa Dávila

Programa de Demografía  
Escuela de Salud Pública  
Recinto de Ciencias Médicas  
Universidad de Puerto Rico

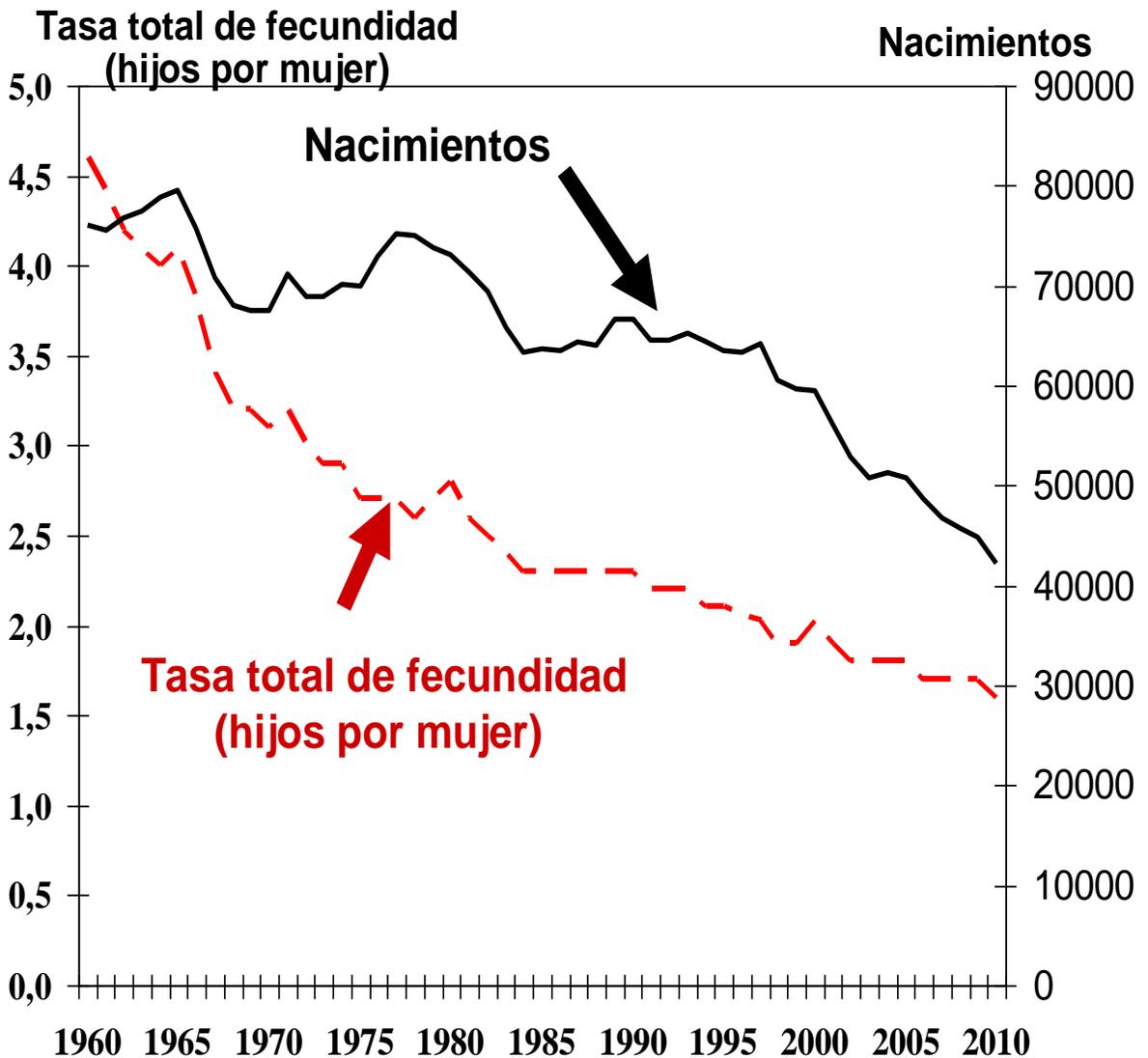
Agradecemos al doctor Mario Marazzi del Instituto de Estadísticas, por la oportunidad que nos ofrece de reunirnos en día de hoy para tratar temas de tanta importancia para nuestro País en la encrucijada que se encuentra

**CONFERENCIA DE ESTUDIOS POBLACIONALES  
DE PUERTO RICO**

Teatro Ramón Frade, Universidad de Puerto Rico en Cayey  
15 de noviembre de 2013

Gráfica 1

# Tendencia de la fecundidad Puerto Rico: 1960-2010



## Merma en nacimientos

1977-2010 -43.8%

2000-2010 -29.0%

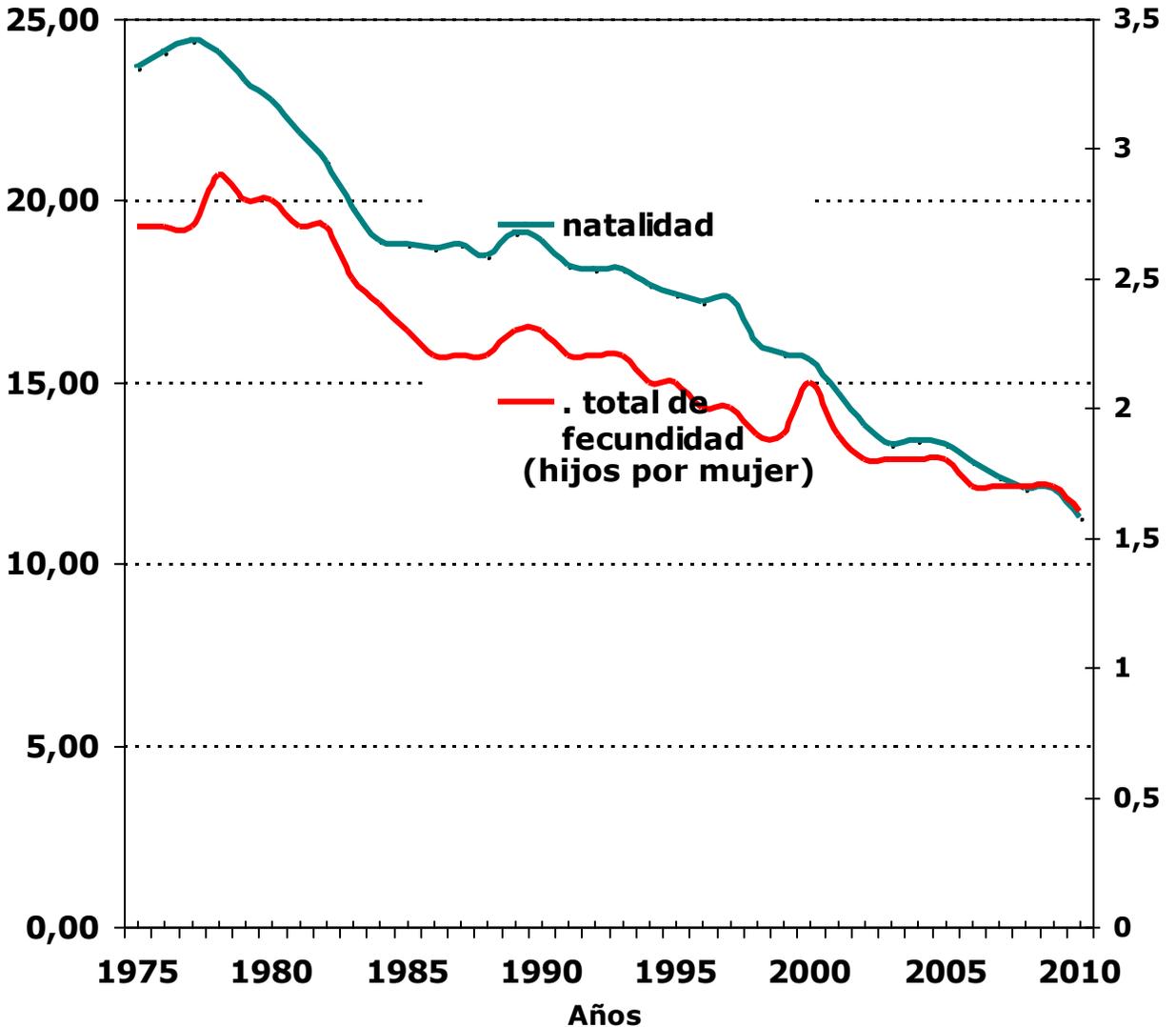
Fuente: Informe Anual de Estadísticas Vitales de Puerto Rico, 1960 a 2010.  
Departamento de Salud, Oficina de Sistemas de Información

Gráfica 2

# Tasas de natalidad y tasas totales de fecundidad Puerto Rico: 1975-2010

Tasas de natalidad  
por 1,000

Tasas totales  
(hijos por mujer)

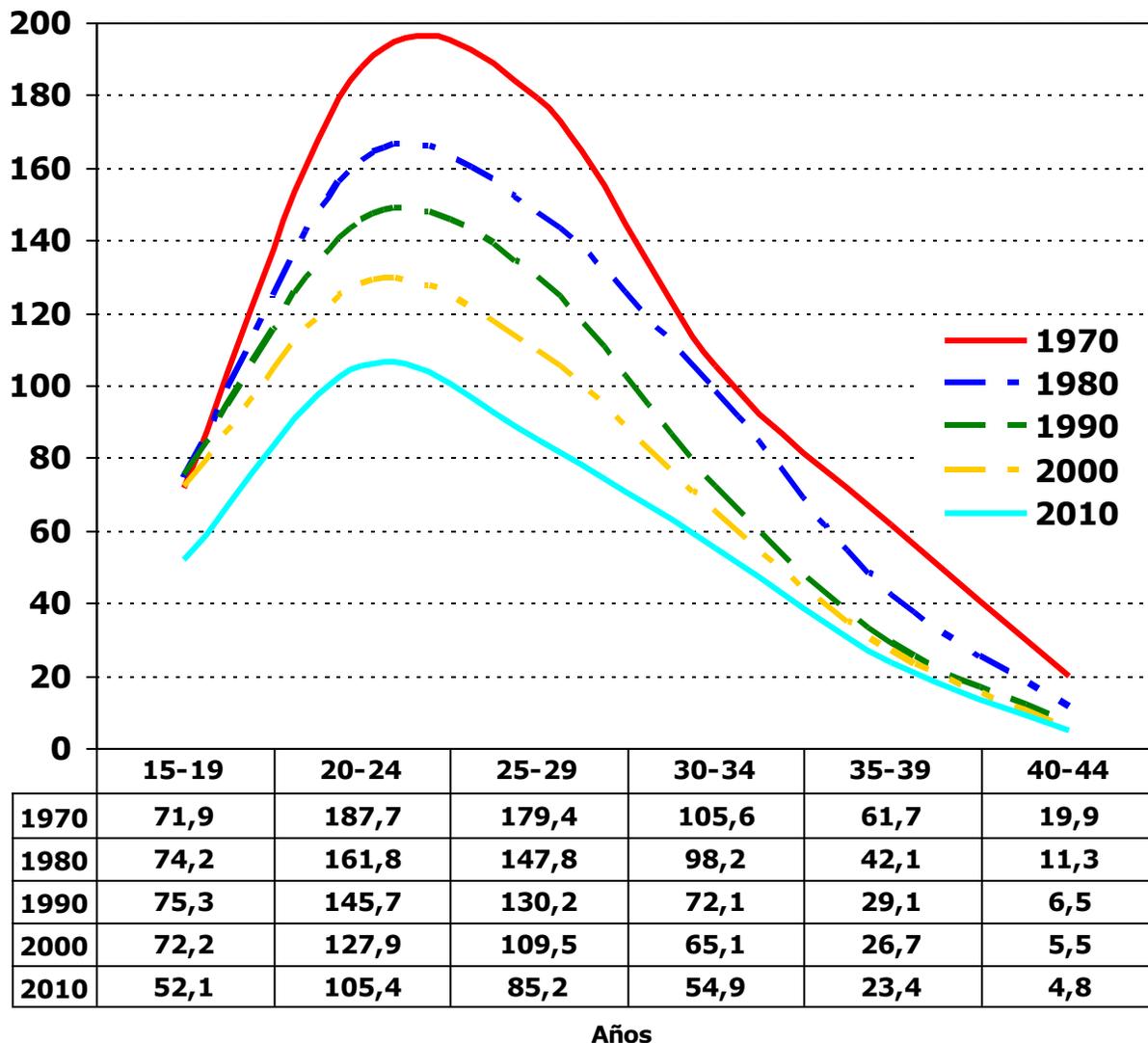


Fuente: Informe Anual de Estadísticas Vitales de Puerto Rico, 1975 a 2010.  
Departamento de Salud, Oficina de Sistemas de Información

Gráfica 3

# Tasas específicas de fecundidad Puerto Rico: 1970,1980,1990,2000,2010

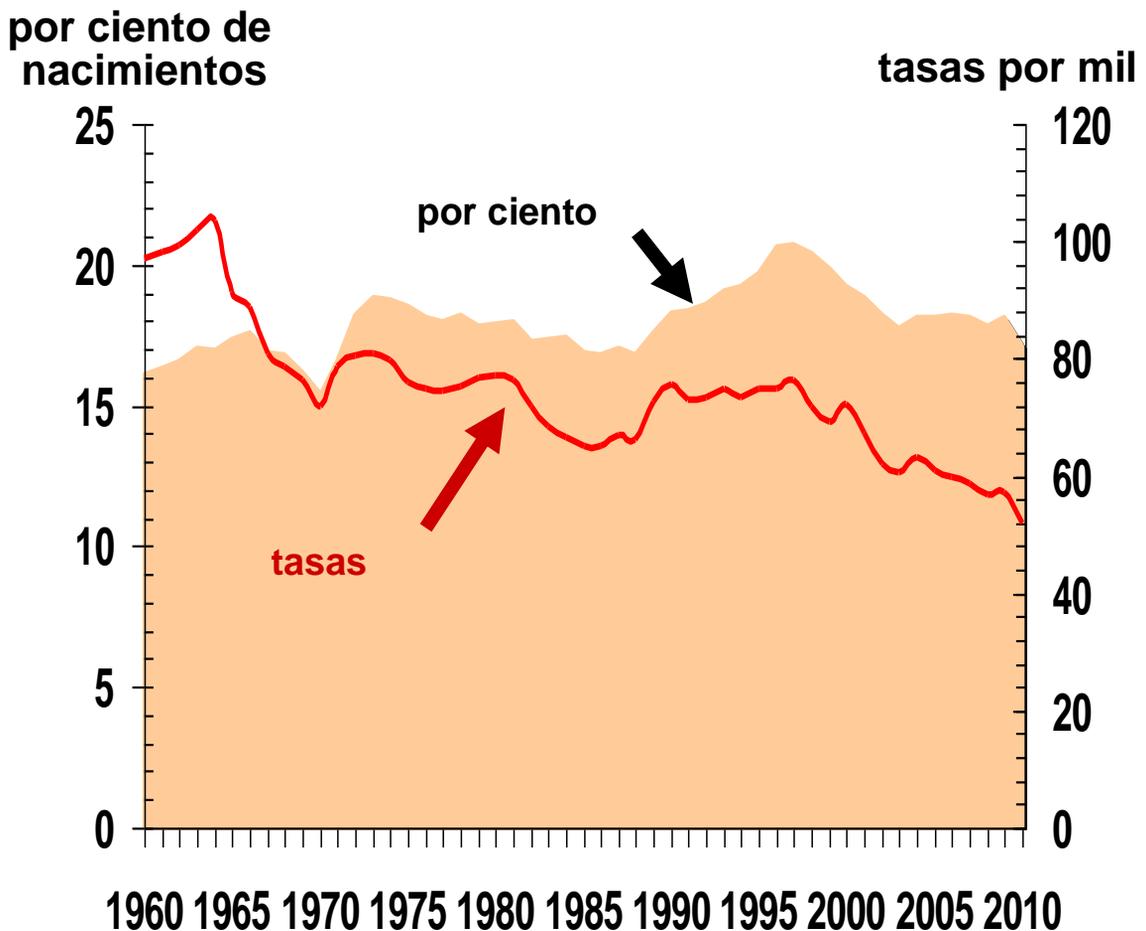
Tasas por mil



Fuente: Informe Anual de Estadísticas Vitales de Puerto Rico, 1970,1980,1990, 2010.  
Departamento de Salud, Oficina de Sistemas de Información

Gráfica 4

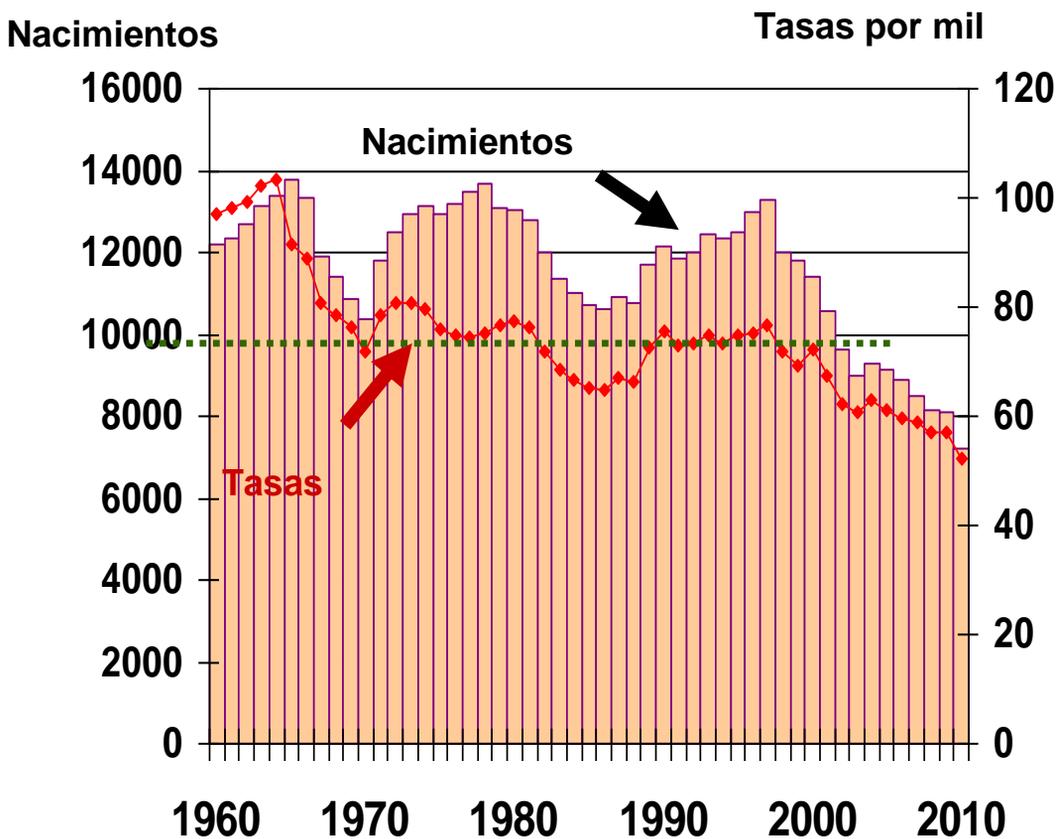
## Tasas de fecundidad 15-19 años y por ciento de nacimientos de 15-19 años del total nacimientos Puerto Rico, 1960 - 2010



Fuente: Informe Anual de Estadísticas Vitales de Puerto Rico, 1960 a 2010. Departamento de Salud, Oficina de Sistemas de Información

Gráfica 5

# Tasas de fecundidad de 15-19 años y total de nacimientos de madres de 15-19 años Puerto Rico, 1960 - 2010

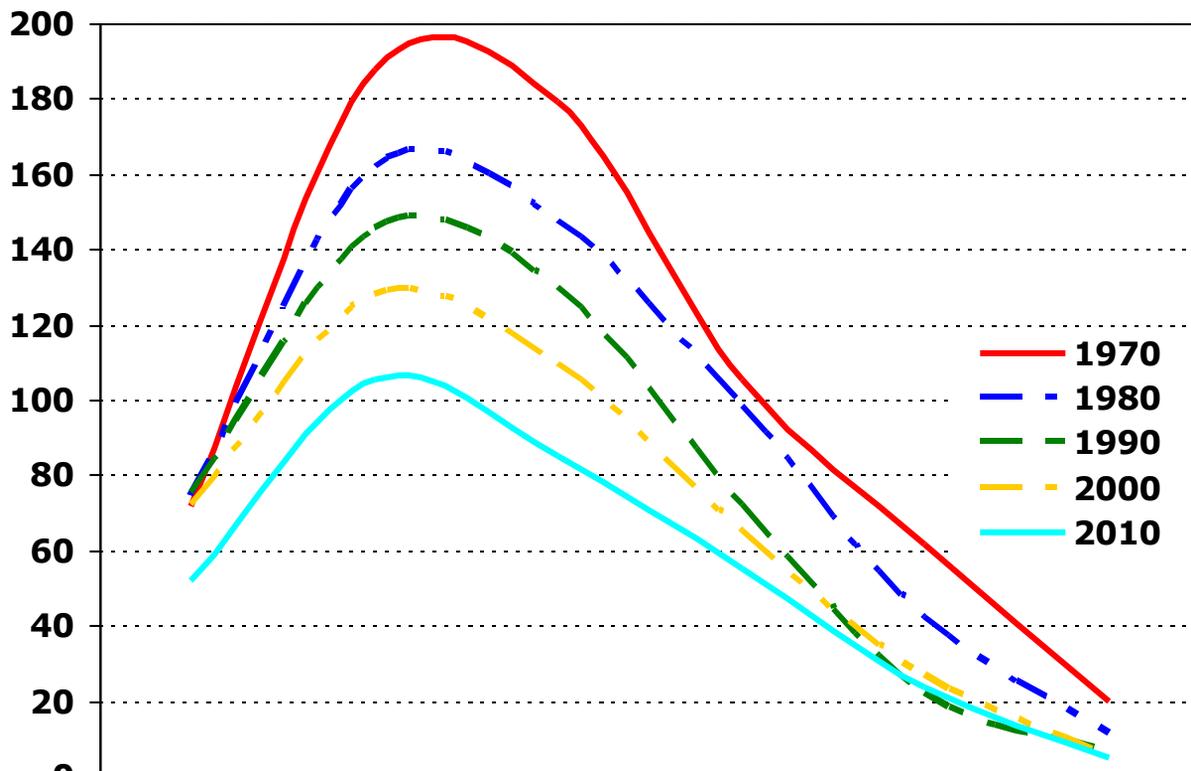


Fuente: Informe Anual de Estadísticas Vitales de Puerto Rico, 1960 a 2010.  
Departamento de Salud, Oficina de Sistemas de Información

Gráfica 3

# Tasas específicas de fecundidad Puerto Rico: 1970,1980,1990,2000,2010

Tasas por mil



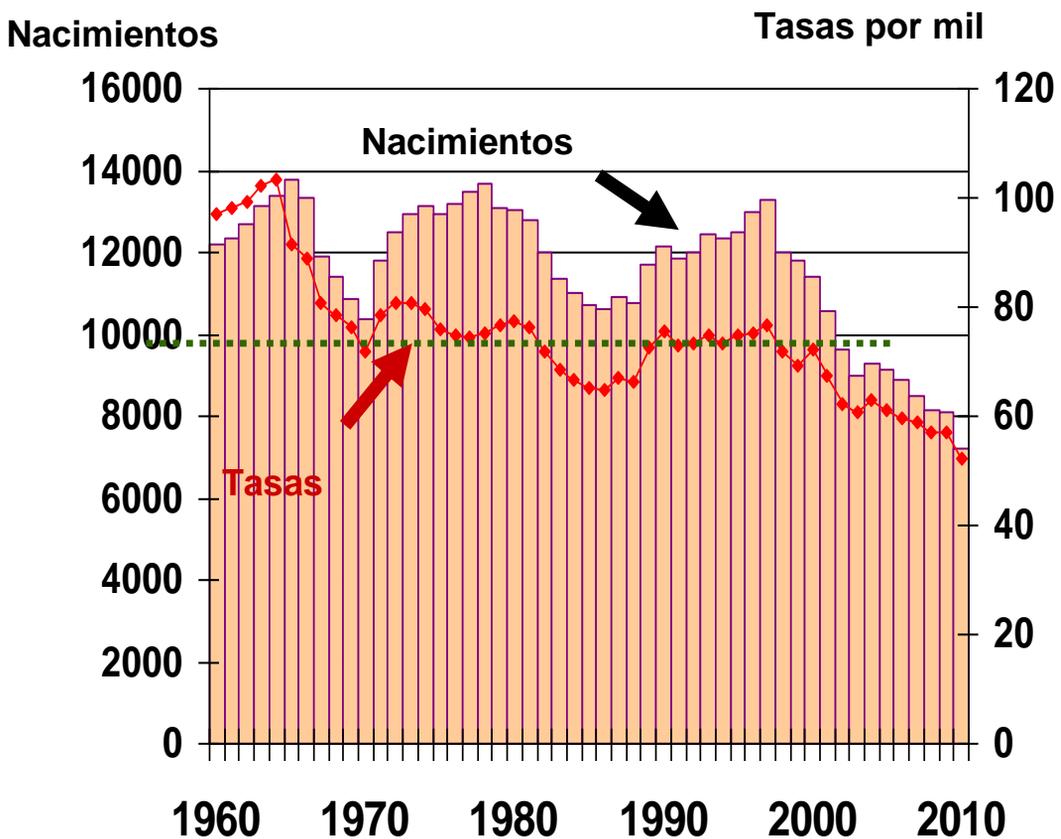
	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44
1970	71,9	187,7	179,4	105,6	61,7	19,9
1980	74,2	161,8	147,8	98,2	42,1	11,3
1990	75,3	145,7	130,2	72,1	21,9	6,5
2000	72,2	127,9	109,5	65,1	26,7	5,5
2010	52,1	105,4	85,2	54,9	23,4	4,8

Años

Fuente: Informe Anual de Estadísticas Vitales de Puerto Rico, 1970 a 2010.  
Departamento de Salud, Oficina de Sistemas de Información

Gráfica 5

# Tasas de fecundidad de 15-19 años y total de nacimientos de madres de 15-19 años Puerto Rico, 1960 - 2010

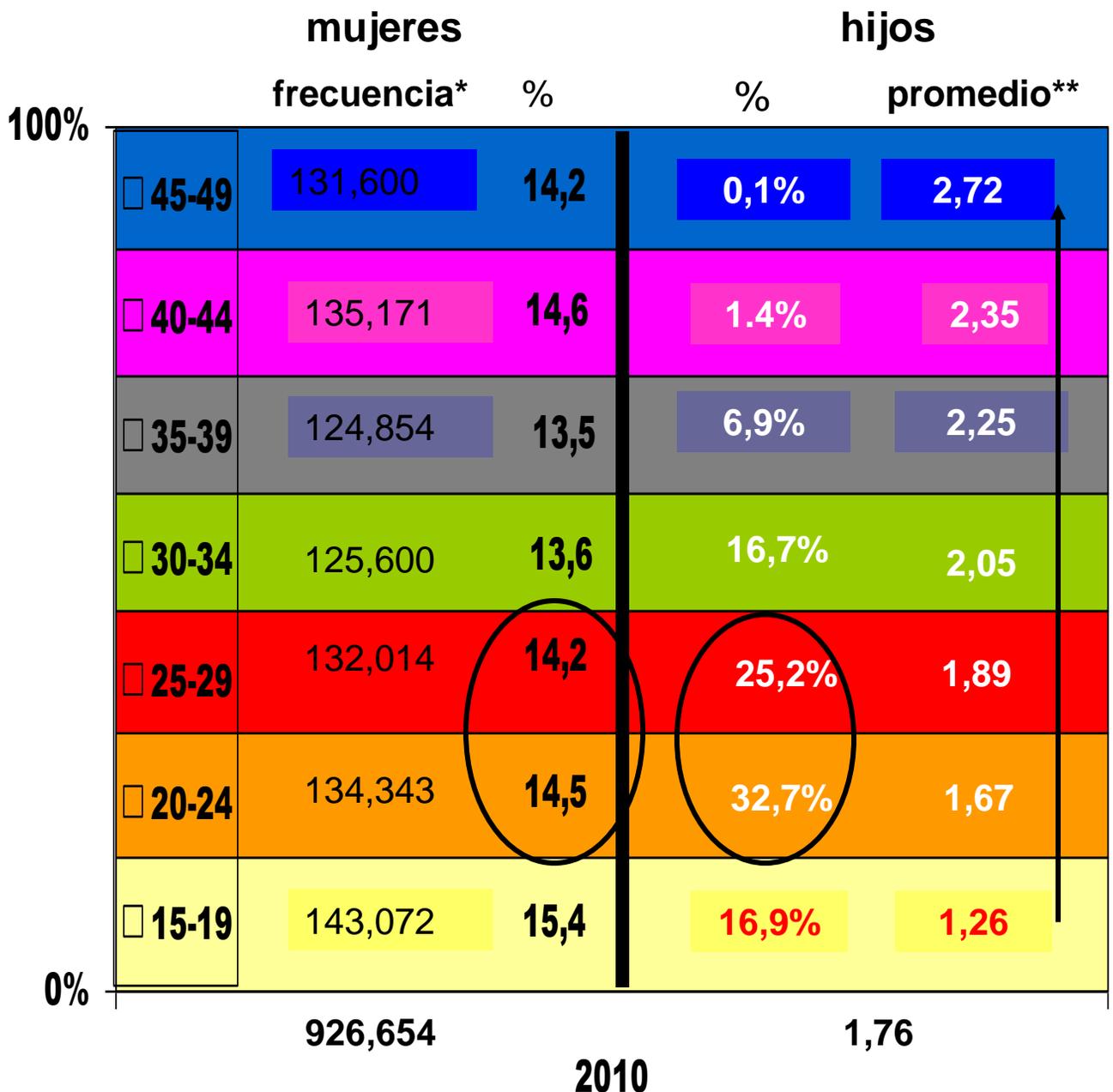


Fuente: Informe Anual de Estadísticas Vitales de Puerto Rico, 1960 a 2010.  
Departamento de Salud, Oficina de Sistemas de Información

Gráfica 6

# Distribución de la población femenina en edad de procrear\*, distribución porcentual de los nacimientos y promedio de hijos por grupos de edades de las madres\*\*

## Puerto Rico: 2010



cifras extraídos por la autora de

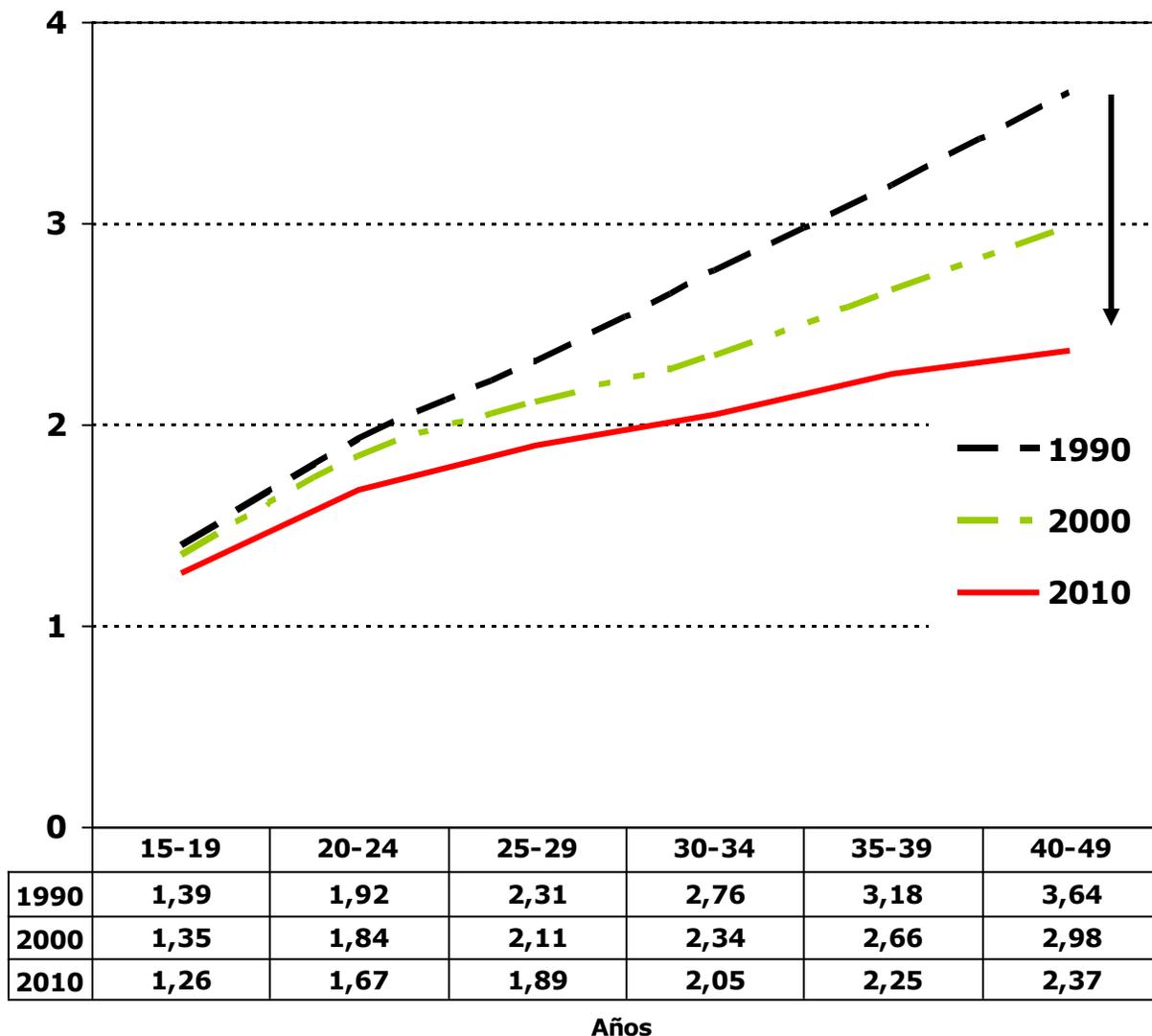
\* La Encuesta de la Comunidad 2006-2010

\*\* los archivos digitalizados del Departamento de Salud, San Juan, Puerto Rico, 2010

## Gráfica 7

# Promedio de hijos por grupos de edades Puerto Rico: 1990, 2000, 2010

Promedio de hijos

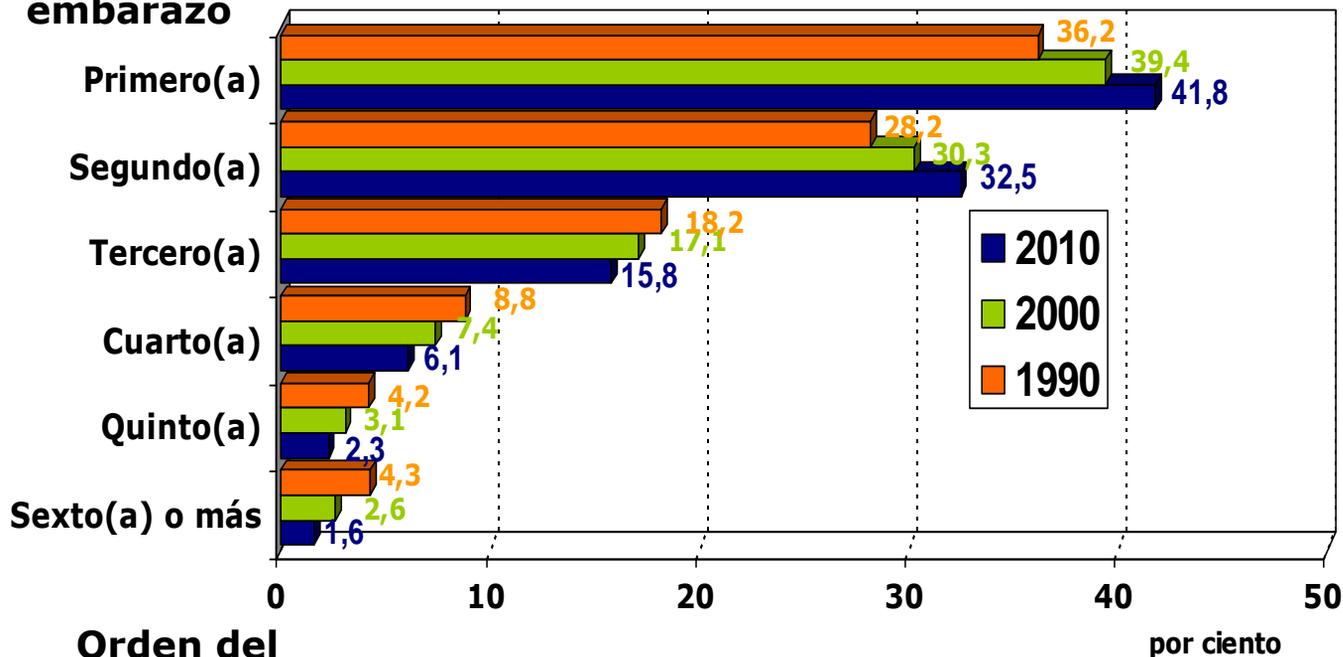


cifras extraídos por la autora de los archivos digitalizados del Departamento de Salud,  
San Juan, Puerto Rico, 1990,2000, 2010

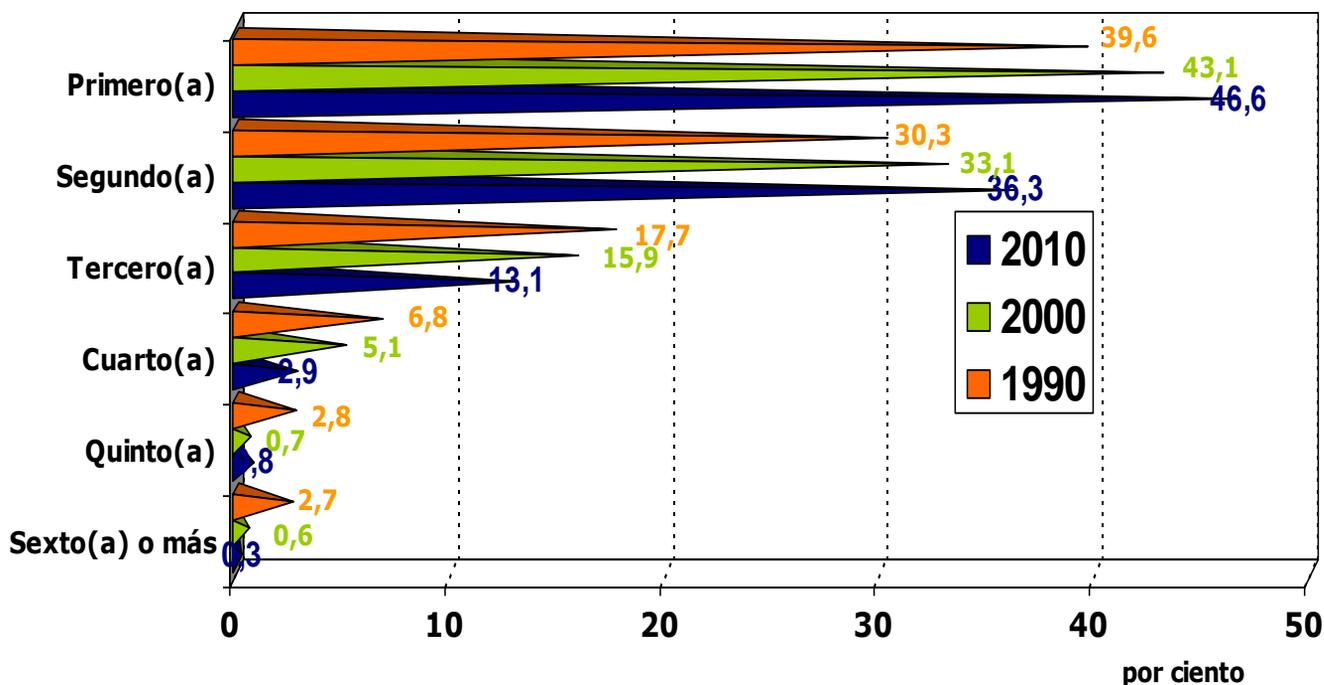
Gráfica 8

# Distribución porcentual de los nacimientos vivos por orden del embarazo y del nacimiento Puerto Rico: 1990, 2000, 2010

## Orden del embarazo



## Orden del nacimiento

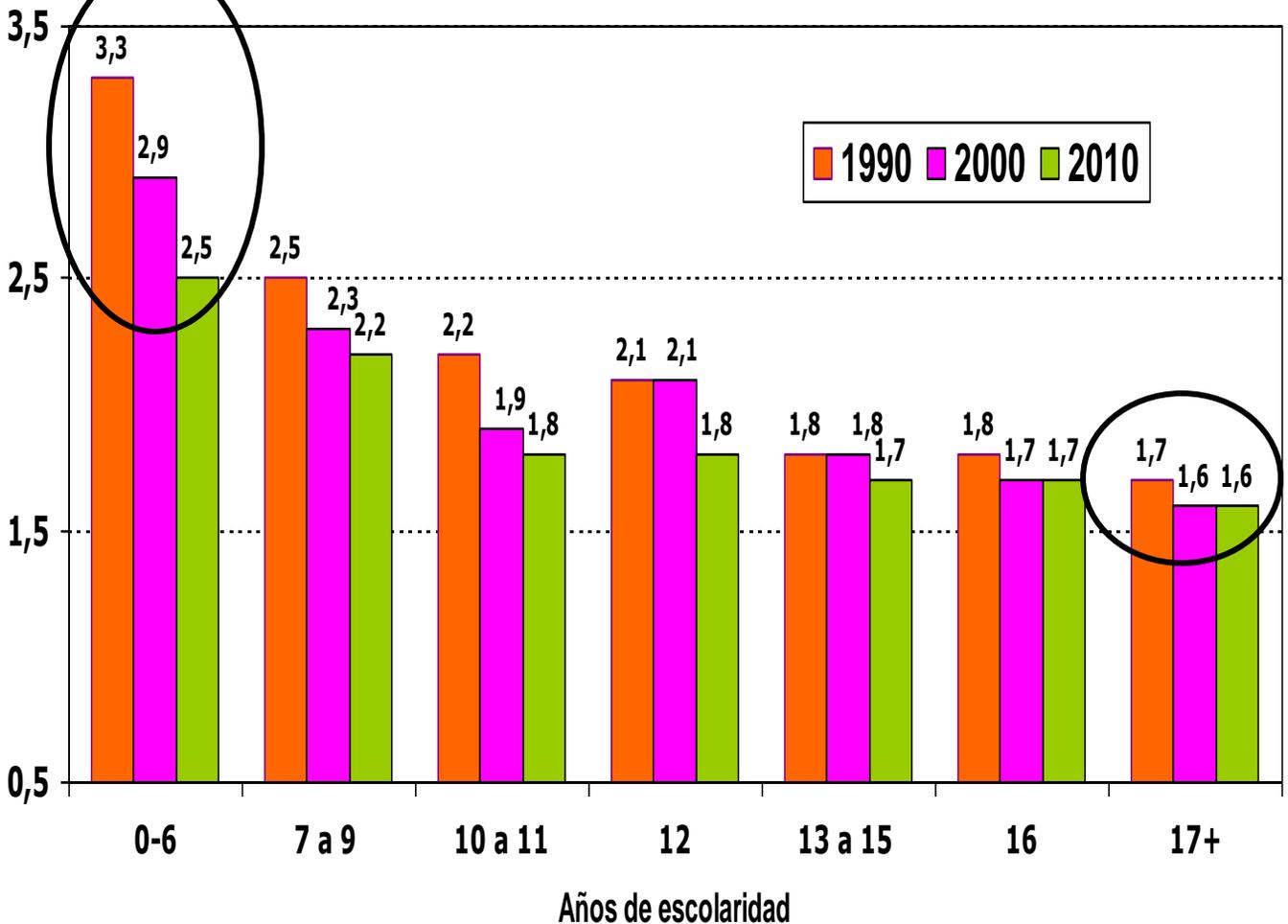


Fuente: Informe Anual de Estadísticas Vitales de Puerto Rico, 1990, 2000, 2010. Secretaria Auxiliar de Planificación, Evaluación, Estadística y Sistemas de Información (SAPEESI), Departamento de Salud, San Juan, Puerto Rico

Gráfica 9

# Promedio de nacimientos vivos por años de escolaridad de la madre Puerto Rico: 1990, 2000, 2010

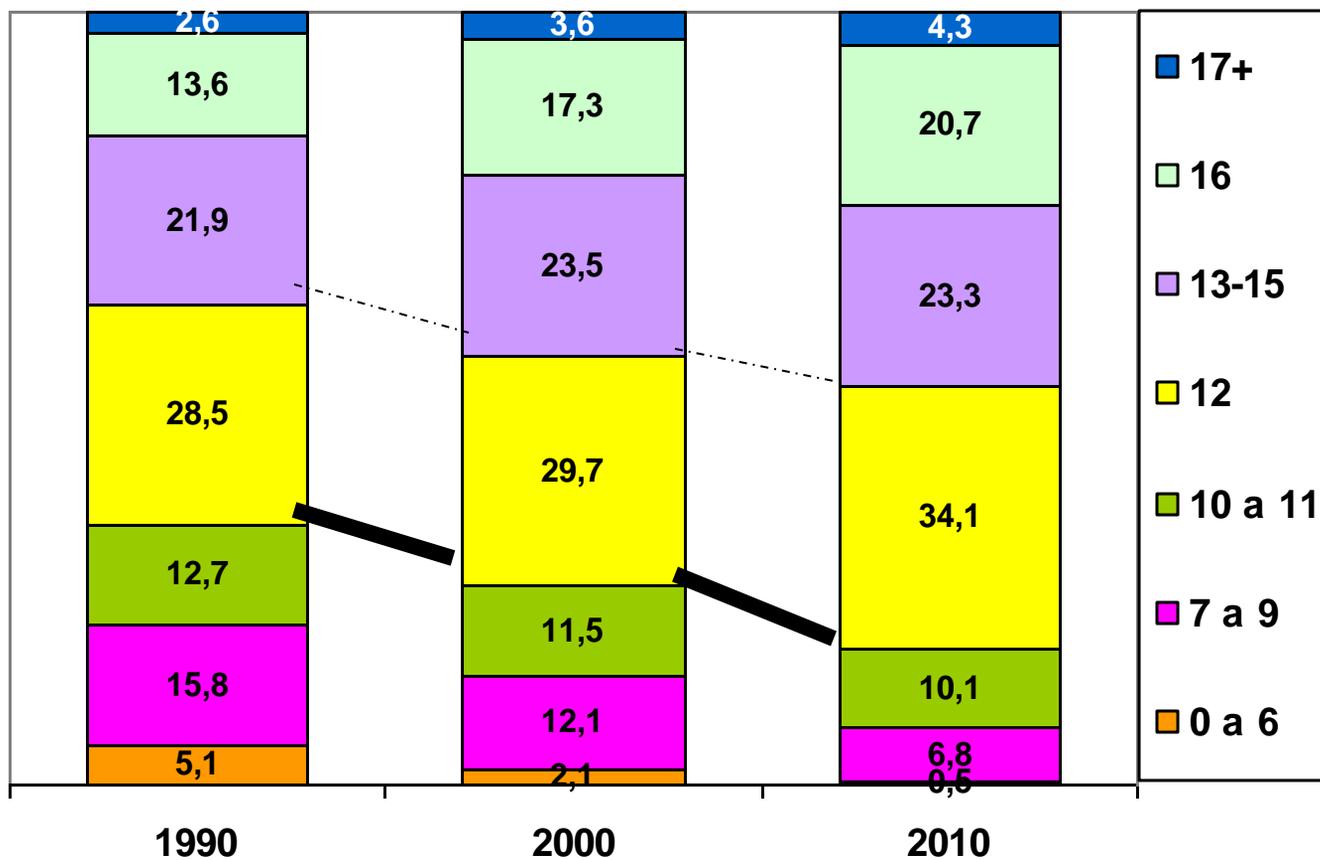
promedio de nacimientos



cifras extraídos por la autora de los archivos digitalizados del Departamento de Salud, San Juan, Puerto Rico, 1990,2000, 2010

Gráfica 10

## Distribución porcentual de los nacimientos por años de escuela completados de la madre Puerto Rico: 1990,2000,2010

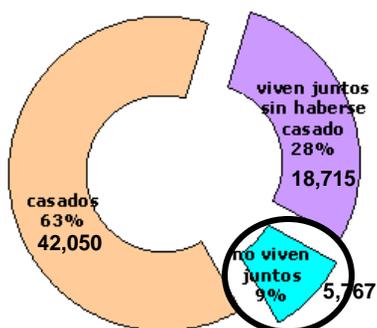


cálculos extraídos por la autora de los archivos digitalizados del Departamento de Salud, San Juan, Puerto Rico, 1990,2000, 2010

# Gráfica 11

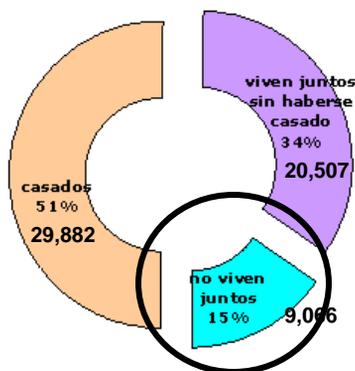
## Promedio de nacimientos vivos según el tipo de unión de la madre Puerto Rico: 1990, 2000, 2010

1990



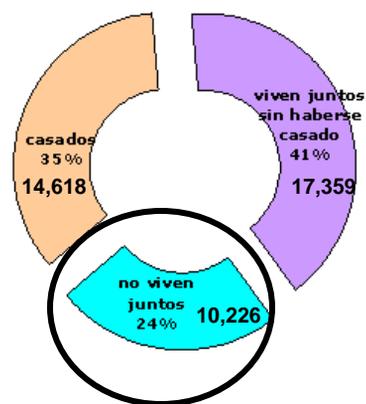
N = 66,555

2000



N = 59,460

2010



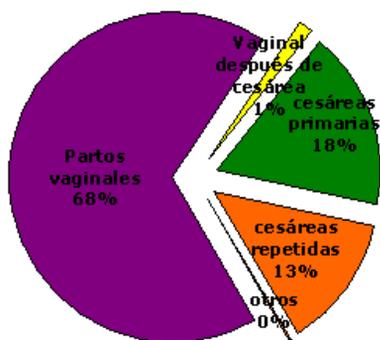
N = 42,203

Fuente: Informe Anual de Estadísticas Vitales de Puerto Rico, 1990, 2000, 2010  
Departamento de Salud, Oficina de Sistemas de Información

## Gráfica 12

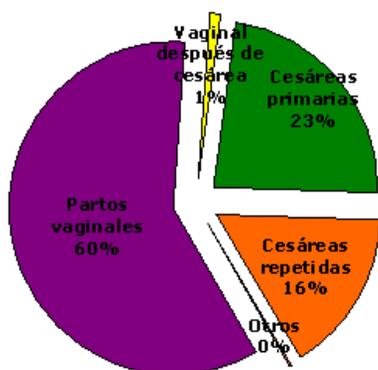
### Distribución porcentual de los nacimientos vivos según el método de partos Puerto Rico: 1990, 2000, 2010

1990



N = 66,555

2000



N = 59,460

2010



N = 42,203

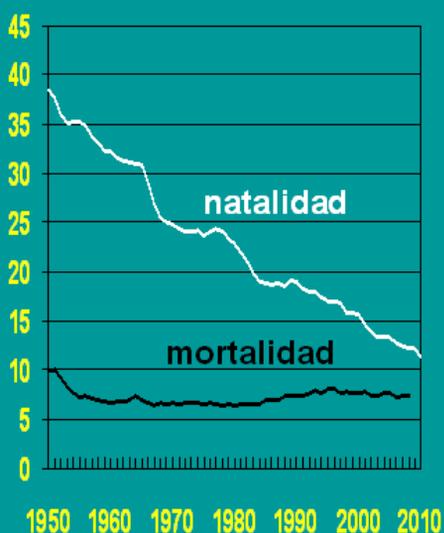
Fuente: Informe Anual de Estadísticas Vitales de Puerto Rico, 1990,2000, 2010  
Departamento de Salud, Oficina de Sistemas de Información



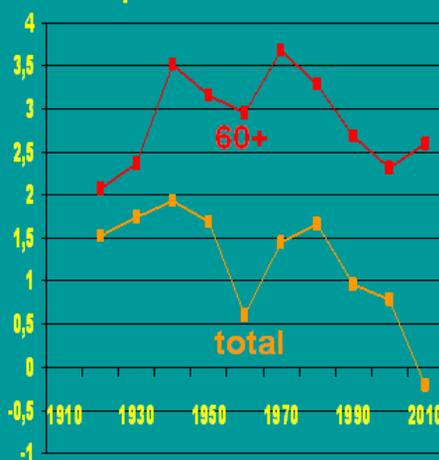
# Gráfica 13

## Envejecimiento de la población Puerto Rico: 1910-2010

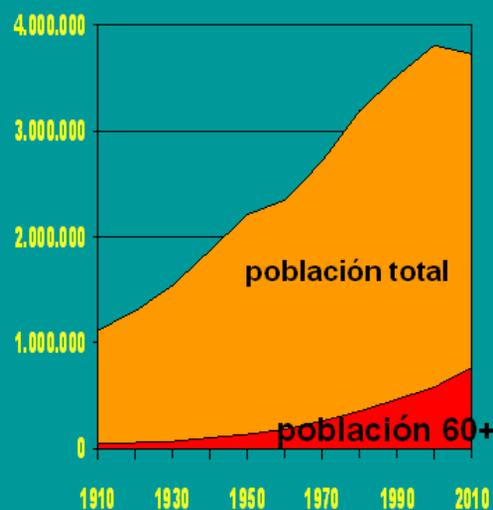
Tasas de natalidad y mortalidad  
Puerto Rico 1950-2010



Tasa de crecimiento:  
población total y  
población de 60+



Población total y  
Población de 60+



Merma en nacimientos

Aumento en defunciones

1970-2010	-37.4%	1967-2005	77.0%
1977-2010	-43.8%	1977-2005	49.3%
2000-2010	-29.0%	2000-2005	4.0%

Fuentes: Informe Anual de Estadísticas Vitales de Puerto Rico, 1960 a 2010. Departamento de Salud, Oficina de Sistemas de Información.

Censos de Población y Vivienda, 1910 a 2010.

*Gracias*  
*por su*  
*atención*