

Creando informes en PDF

Crispthofer Rincon

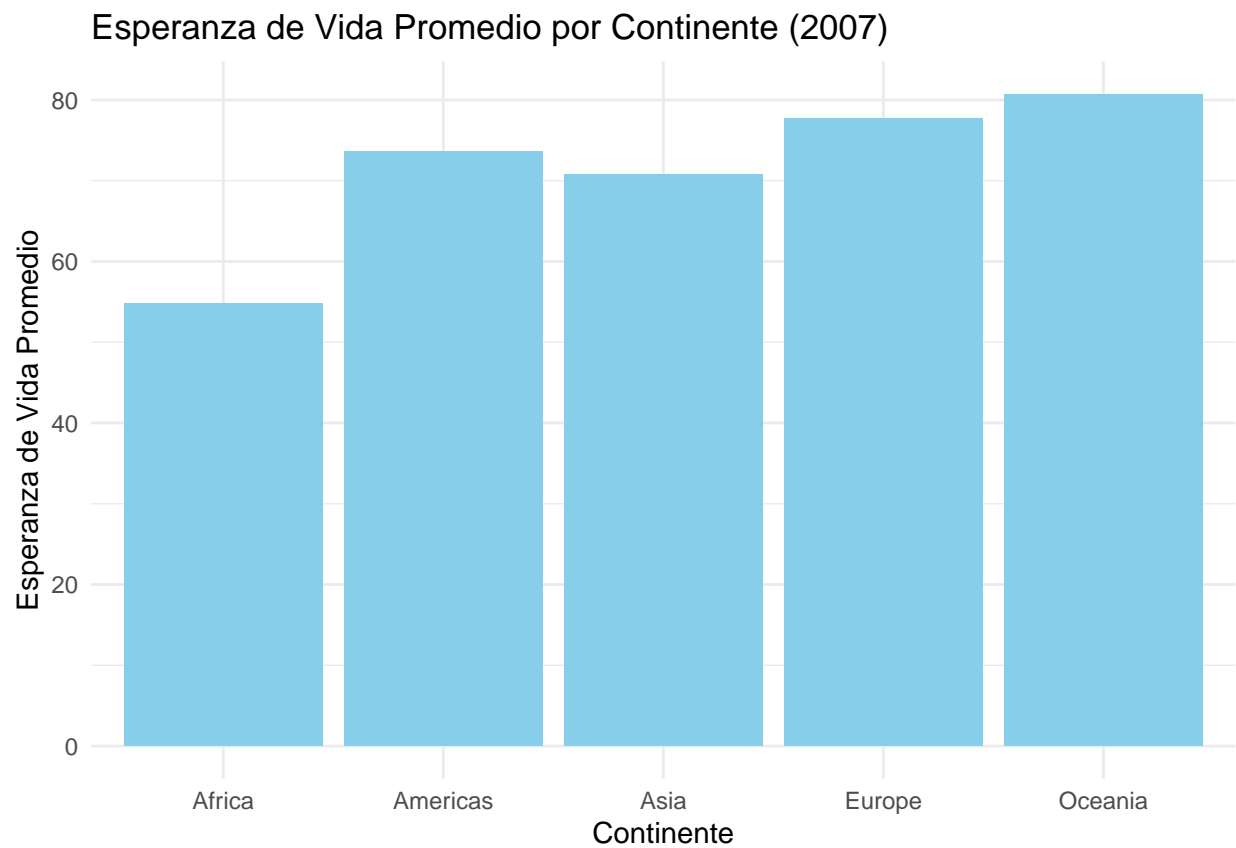
2023-10-25

En esta sesión de clase se usara como ejemplo el informe de la clase 6.

Gráficos

Gráfico de barras interactivo

Este gráfico muestra la esperanza de vida promedio en cada continente en el año 2007.



- Interpretacion

Gráfico de líneas

Este gráfico muestra la evolución del PIB per cápita de Colombia de 1952 a 2007. Note que este gráfico no tiene que ser interactivo.

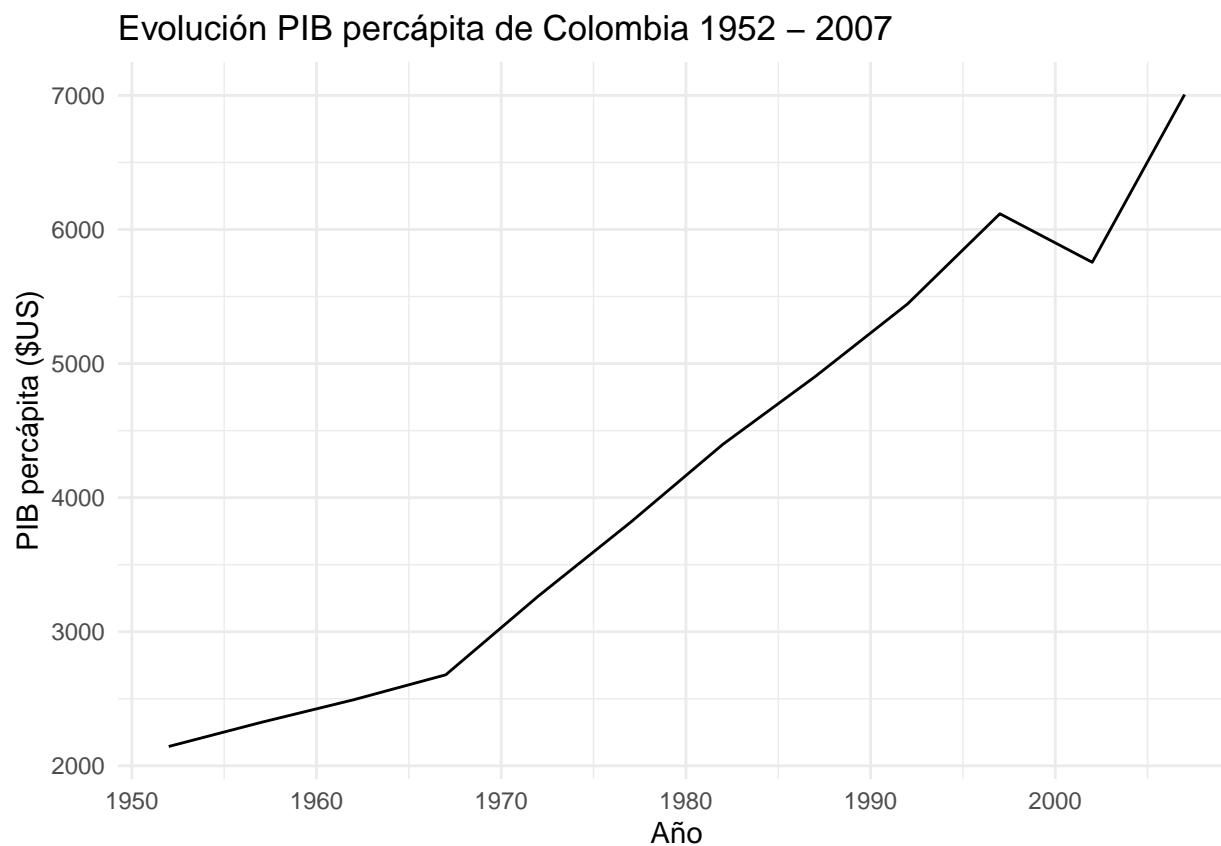


Gráfico de dispersión interactivo

Este gráfico muestra el PIB per cápita y la expectativa de vida al nacer por país en el año 2007.

PIB per cápita vs Expectativa de vida en el año 2007

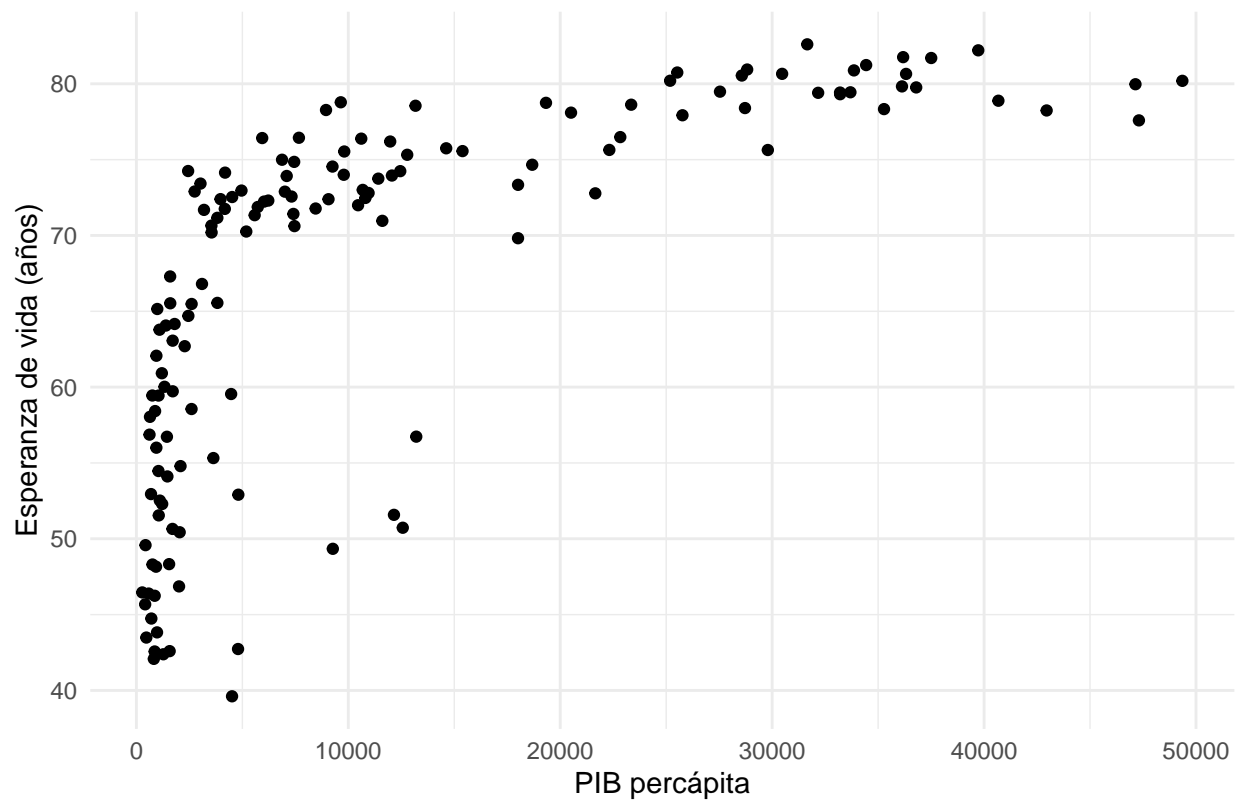


Gráfico Boxplot

Boxplot de la esperanza de vida al nacer por continente para 2007.

Table 1: Resumen de Datos de Gapminder

continent	Media Esperanza Vida	Media PIB Percapita	Media poblacion
Africa	54.81	3089.03	17875763
Americas	73.61	11003.03	35954847
Asia	70.73	12473.03	115513752
Europe	77.65	25054.48	19536618
Oceania	80.72	29810.19	12274974

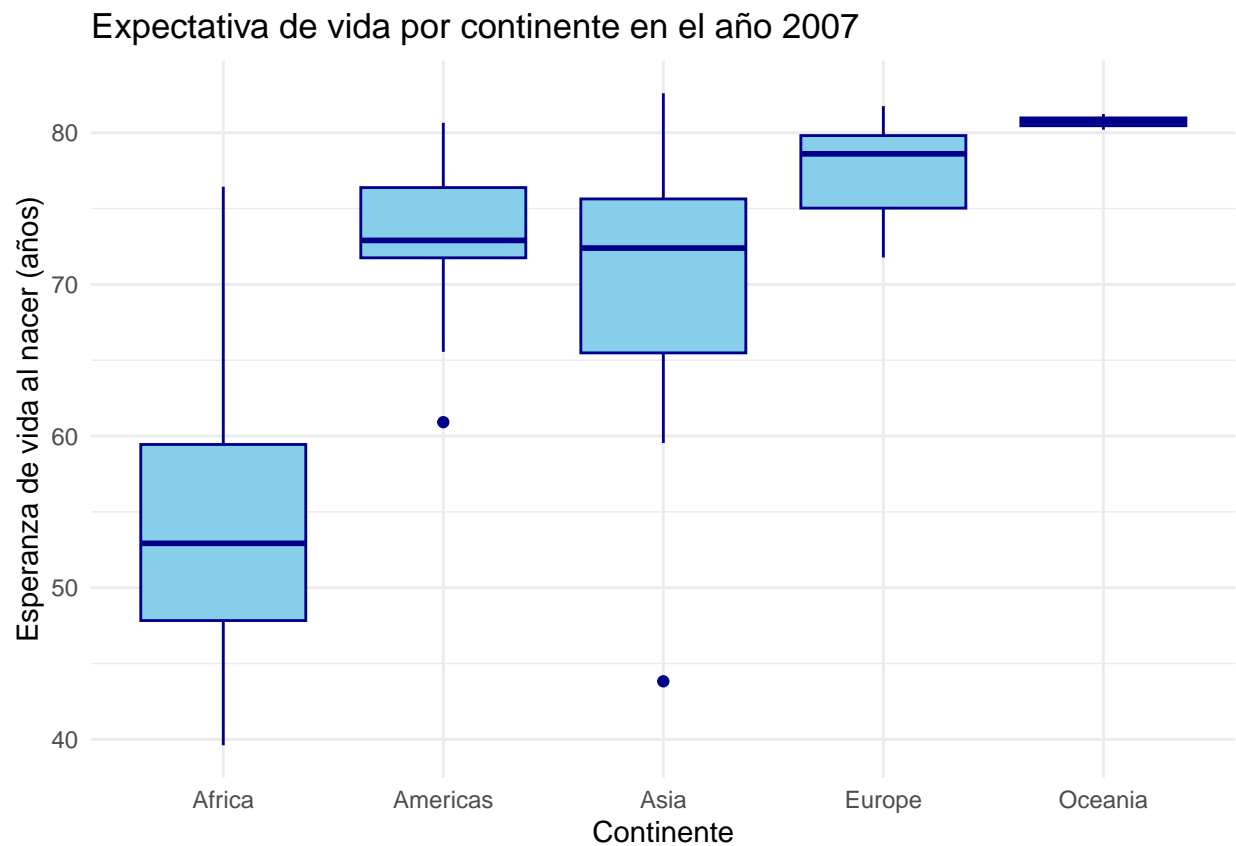


Tabla interactiva

Tabla de resumen filtrando los datos para el año 2007.

continent	Media Esperanza Vida	Media PIB Percapita	Media poblacion
Africa	54.81	3,089.03	17,875,763
Americas	73.61	11,003.03	35,954,847
Asia	70.73	12,473.03	115,513,752

continent	Media Esperanza Vida	Media PIB Per capita	Media poblacion
Europe	77.65	25,054.48	19,536,618
Oceania	80.72	29,810.19	12,274,974