



Visualización de datos

## Material complementario Módulo 2

- Gráfico diapositiva 8. Recuperado de: [https://pandas.pydata.org/pandas-docs/stable/\\_images/pandas-DataFrame-plot-bar-46png](https://pandas.pydata.org/pandas-docs/stable/_images/pandas-DataFrame-plot-bar-46png)
- Gráfico diapositiva 10 y 11. Recuperado de: [https://pstblog.com/images/stacked\\_charts/output\\_3\\_0.png](https://pstblog.com/images/stacked_charts/output_3_0.png)
- Gráfico diapositiva 12. "SVG chart" Charts SVG bajo licencia CC-BY-SA-3.0. Recuperado de: [https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Charts\\_SVG\\_Example\\_9\\_-\\_Stacked\\_Bar\\_Chart.svg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Charts_SVG_Example_9_-_Stacked_Bar_Chart.svg)
- Munzner, T. (2014). Chapter 7: Arrange Tables. En Visualization, Analysis & Design. CRC Press.
- Sitio web Seaborn. Recuperado de: <https://seaborn.pydata.org/>.
- Sitio web Matplotlib. Recuperado de: <https://matplotlib.org/>.
- Sitio web Pandas. Recuperado de: <https://pandas.pydata.org/>.
- Figura 341. Python Gapminder Animation. Recuperado de: <https://python-graph-gallery.com/341-python-gapminder-animation/>
- Imagen diapositiva 5: "Anscombe.svg" por Schutz licencia bajo CC BY-SA 3.0. Recuperado de: [https://en.wikipedia.org/wiki/Anscombe%27s\\_quartet](https://en.wikipedia.org/wiki/Anscombe%27s_quartet)
- Imagen diapositiva 6. Recuperado de: <https://seaborn.pydata.org/generated/seaborn.scatterplot.html>
- Imagen diapositiva 6. Recuperado de: <https://pythonspot.com/matplotlib-scatterplot/>
- Imagen diapositiva 8. Recuperado de: [https://seaborn.pydata.org/\\_images/seaborn-scatterplot-9.png](https://seaborn.pydata.org/_images/seaborn-scatterplot-9.png)
- Imagen diapositiva 11. Steamgraph. (2016-2018). Recuperado de: <https://altair-viz.github.io/gallery/streamgraph.html>

- Imagen diapositiva 12. Music Timeline - Jazz. Recuperado de: <https://research.google.com/bigpicture/music/>
- Sitio web Altair. Recuperado de: <https://altair-viz.github.io/>
- Munzner, T. (2014). Chapter 13: Reduce Items and Attributes. En Visualization, Analysis & Design. CRC Press.
- Gráfico de Coordenadas Paralelas. Recuperado de: [https://datavizcatalogue.com/ES/metodos/grafico\\_de\\_coordenadas\\_paralelas.html](https://datavizcatalogue.com/ES/metodos/grafico_de_coordenadas_paralelas.html).
- Gráfico de columna radial. Recuperado de: [https://datavizcatalogue.com/ES/metodos/grafico\\_de\\_columna\\_radial.html](https://datavizcatalogue.com/ES/metodos/grafico_de_columna_radial.html).
- Gráfico de torta. Recuperado de: [https://datavizcatalogue.com/ES/metodos/graficos\\_de\\_tarta.html](https://datavizcatalogue.com/ES/metodos/graficos_de_tarta.html).
- Munzner, T (2014). Capítulo "Arrange Tables". En Visualization, Analysis & Design. CRC Press.
- Python Gapminder Animation. Recuperado de: <https://python-graph-gallery.com/341-python-gapminder-animation/>
- Documentación de Seaborn. 0.9.0 (2022) Recuperado de <http://man.hubwiz.com/docset/Seaborn.docset/Contents/Resources/Documents/generated/seaborn.violinplot.html>
- Charla TED: [https://www.ted.com/talks/hans\\_rosling\\_the\\_best\\_stats\\_you\\_ve\\_ever\\_seen](https://www.ted.com/talks/hans_rosling_the_best_stats_you_ve_ever_seen)