## Unidad 4. Visualización de datos

Del Curso introductorio al lenguaje de programación R orientado al análisis cuantitativo en Ciencias Sociales por Sarahí Aguilar González

Objetivo: Que el estudiante conozca los distintos tipos de visualización en R y reconozca sus casos de uso.

# Agenda

Importancia de la visualización de datos

Visualización de datos 101

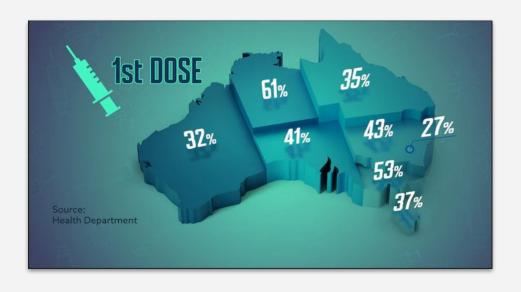
ggplot2 y la gramática de gráficos

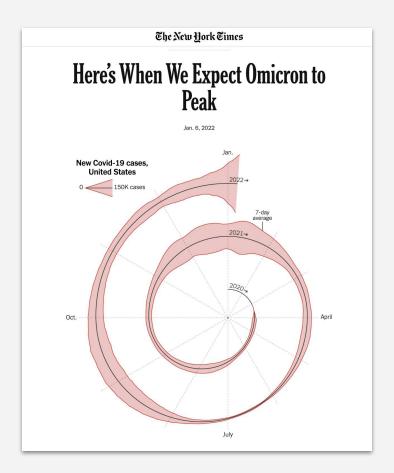
Agenda

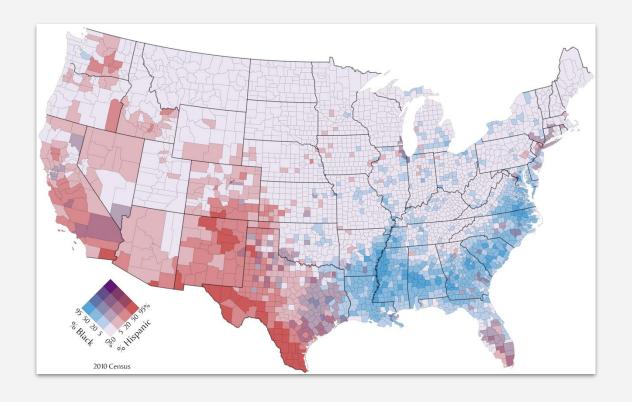
Importancia de la visualización de datos

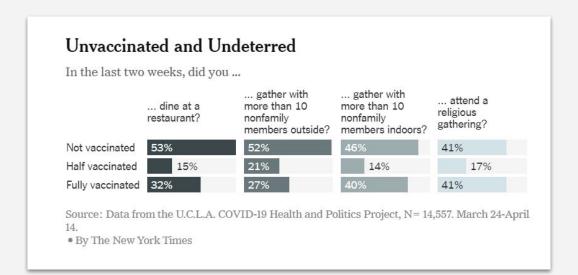
Visualización de datos 101

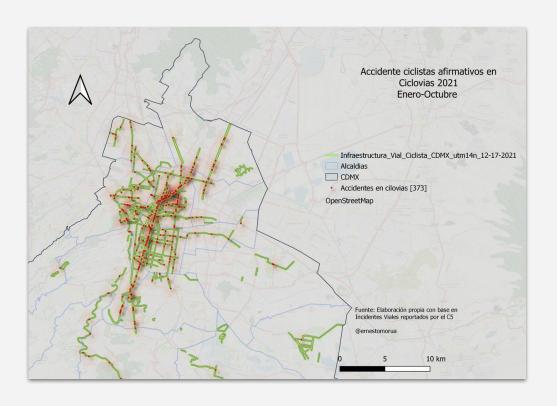
ggplot2 y la gramática de gráficos

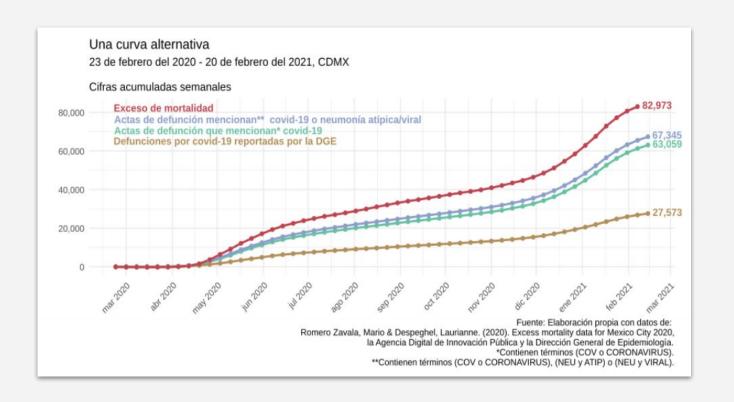


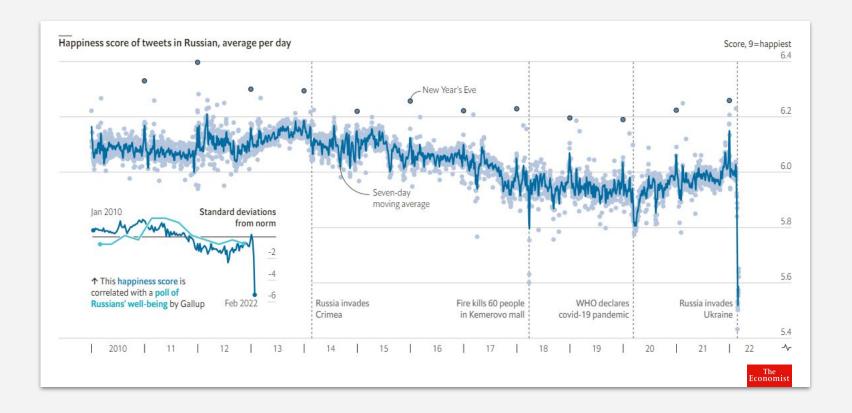












La tecnología nos ha permitido acumular cantidades cada vez mayores de datos y existe un deseo creciente que lo acompaña de dar sentido a todos estos datos.



#### No obstante...

Malas visualizaciones. Malas visualizaciones everywhere.

> Sucede. Sucede una y otra vez.



¿Por qué?



¿Demasiadas herramientas de visualización de datos **facilitan** o **complican** las buenas prácticas?