

Tarea 2. Formulación de los objetivos

Formula un objetivo principal del proyecto de Ciencia de Datos así como varios objetivos específicos.

Objetivo Principal

El objetivo principal de este proyecto es desarrollar una visualización interactiva y reproducible que permita al público general explorar los factores que influyen en la felicidad global, identificando tendencias a lo largo del tiempo y comparando países de manera intuitiva.

Objetivos Específicos

1. **Explorar la relación entre la felicidad y la riqueza:** El proyecto debe visualizar la correlación entre la puntuación de felicidad (Life Ladder) y la riqueza de un país (Log GDP per capita).
2. **Analizar la evolución temporal de la felicidad:** La visualización debe mostrar cómo las puntuaciones de felicidad cambian a lo largo de los años para países específicos, permitiendo identificar tendencias o fluctuaciones importantes.
3. **Comparar los factores de apoyo:** El proyecto debe permitir al usuario comparar el papel de factores como el apoyo social, la esperanza de vida saludable y la percepción de la corrupción en la felicidad de diferentes países.
4. **Demostrar la transparencia y reproducibilidad del proyecto:** El proyecto debe incluir todo el código y los datos necesarios para que cualquier persona pueda replicar los resultados, como parte del movimiento de la ciencia abierta.