

Tarea 1

Instrucciones generales

1. Realiza las siguientes actividades en una libreta Jupyter utilizando R.
2. Indica las instrucciones correspondientes a cada paso y la solución que propones.
3. Imprime tu libreta Jupyter como PDF. Si utilizas Chrome, puedes instalar la herramienta [GoFullPage](#).
4. Envía solamente la versión de tu trabajo en equipo al apartado correspondiente en Moodle.
5. Se tomará en cuenta la última versión que se suba a la plataforma Moodle.

Actividades

1. Descarga el conjunto de datos "World and Population Update 2022" desde el sitio <https://www.kaggle.com/datasets/julihocc/world-population-update-2022>
2. Los datos están en formato `.csv`. Impórtalos como un marco de datos usando la función correspondiente.
3. Selecciona un marco de datos solo con la información de México e imprime los primeros renglones.
4. Determina cuantos datos del conjunto original corresponden a México.
5. Determina cuál es la tasa de crecimiento poblacional promedio para México.
6. Calcula la tasa de crecimiento poblacional acumulada para México.