

## PROYECTO INTEGRAL

- A través de los diversos postworks de este módulo crearás un proyecto que usarás en tu siguiente módulo. En este módulo, tu meta será la siguiente:
  1. Identificar un tema que quieras resolver o explorar a través del uso de datos.
  2. Plantear una serie de preguntas sobre lo que deseas conocer/resolver sobre este tema.
  3. Obtener una colección de datos que tengan la información necesaria para poder resolver tus preguntas.
  4. Hacer una análisis preliminar sobre tus datos, intentando detectar puntos importantes en tus datos.
  5. Limpiar tus datos y comenzar a obtener información general para tu problema.
  6. Transformar, filtrar y ordenar tus datos para que estén listos para hacer un análisis más profundo en el siguiente módulo.
  7. Ordenar tu código para una entrega profesional.
- Al final de sus sesiones, cada equipo deberá entregar tres (o cuatro) archivos:
  1. Un documento escrito que contenga tus preguntas, análisis, comentarios e información de tu proyecto.
  2. Un Jupyter Notebook que contenga todo el código usado para poder haber hecho tu análisis escrito. El código debe estar ordenado y limpio.
  3. Un video explicando tu proyecto, hallazgos y código a modo de presentación.
  4. Si el dataset que el equipo obtuvo no está en la nube, también deberán entregar la versión RAW (sin modificaciones) de su dataset.