

# Tarea final

## Curso de Introducción a la Ciencia de Datos 2023

En esta tarea, se busca desarrollar la capacidad de presentar y comunicar de manera concisa un proyecto potencial.

No se requiere entregar un notebook ni implementar nada, más allá de un análisis exploratorio inicial de los datos, si esto contribuye a explicar mejor la propuesta.

El objetivo de esta tarea es que los estudiantes aprendan a plantear preguntas sobre un juego de datos, y luego sintetizar y presentar un proyecto en un formato breve y resumido.

El informe no debe superar las 5 carillas en ningún caso (puede ser mucho más breve). El día del examen oral deberán explicarlo en aproximadamente un minuto (pueden utilizar una diapositiva como apoyo).

Guía para elaborar el proyecto:

- a) Elija un juego de datos. Describa sus características y sus posibles problemas de calidad.
- b) ¿Qué problema/pregunta se puede resolver utilizando las herramientas presentadas en el curso?
- c) Describir el proceso que seguiría para llegar a responder lo indicado en el ítem anterior, basándose en los datos descritos en el primer ítem.  
Por ejemplo, qué métodos se podrían aplicar, con qué cuidados, qué visualizaciones usaría, tanto para explorar los datos como para explicar resultados.