

# Organización de Datos (75.06/95.58)

## Segundo Cuatrimestre 2020

### Ejercicio y Prueba Gradescope

Curso 1: Argerich

---

#### **Objetivo:**

Este es un ejercicio de prueba para que puedan experimentar la entrega de trabajos vía la herramienta gradescope, que estaremos utilizando para las distintas instancias de parciales (tanto en la modalidad de un ejercicio, como en los recuperatorios) así como en las entregas de trabajo práctico.

La idea del mismo, que puedan probar el proceso de entrega con la herramienta fuera de una instancia de evaluación justamente para que puedan familiarizarse con la misma a partir de la entrega de un ejercicio.

Este ejercicio no será considerado en la elaboración de las notas de la cursada sino que debe tomarse como una oportunidad de práctica del proceso de entrega de herramienta y la devolución de feedback de nuestra parte con el mismo.

#### **Ejercicio:**

A partir del set de datos considerado en el enunciado del TP 1 el cual se encuentra publicado en piazza realizar, utilizando pandas realizar

1. La apertura y carga del set de datos en un dataframe.
2. Mostrar, para la región **EMEA**, los datos: **ID, Territory, Delivery\_Quarter, Delivery\_Year** para los 10 proyectos con mayor **Total Amount**.
3. Calcular el promedio del precio (Columna: **Price**) para el territorio (Columna: Territory) cuyo valor sea **"Germany"**.