

CHECKLIST

para corregir la entrega 2

Para que una entrega se apruebe tiene que cumplir con todas las condiciones del checklist.

Condiciones para entregar _

- **Archivos mínimos entregados:** Un archivo **.ipynb** que contenga el informe y código de la entrega. Este archivo debe haber sido **ejecutado** por completo antes de guardarlo para la entrega. Pueden incluirse otros archivos extra si la decisión está justificada. **NO** deberá entregarse el dataset utilizado.

Condiciones para aprobar _

- **distplot y boxplot :** Se visualiza el precio por metro cuadrado utilizando las técnicas de **distplot y boxplot** y **se obtienen conclusiones** por escrito de estos gráficos en relación a los outliers.
- **Descripción estadística:** Se hace una **descripción de los principales estadísticos** de la columna precio por metro cuadrado.
- **Filtro de rango intercuartílico:** Se aplica la técnica del **rango intercuartílico** para filtrar outliers en el precio por metro cuadrado.
- **Volver a visualizar y describir:** Se vuelven a realizar los ploteos de **distplot y boxplot** y la **descripción estadística** para ver las diferencias luego de aplicado el filtro.
- **Imputación de valores faltantes:** Se **muestran** las columnas con valores faltantes y se **imputan observaciones faltantes** de la columna **surface_total_in_m2** y **surface_covered_in_m2** con la **media** y las observaciones de la columna **rooms** con la **mediana**.

- **LabelEncoder y OneHotEncoder:** Se **codifica property_type** con **LabelEncoder** y se **muestra** el resultado. Se aplica **OneHotEncoder** sobre variables categóricas.
- **Ejecución del resto del notebook:** Las celdas que ya vienen dadas en el notebook deberán poder ejecutarse sin errores a la hora de entregar.