

# CHECKLIST

## para corregir la entrega 4

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 \_

- **Separación del dataset en train y test :** El dataset se separa correctamente dejando un 80% para train y otro 20% para test.
- **param\_grid:** **Se crea variable param\_grid** para los atributos max\_depth y max\_features
- **GridSearch:** Se crea una variable GridSearch y se hace el **fit recorriendo el param\_grid** con el algoritmo **DecisionTreeRegresor**.
- **Scores y mejores parámetros:** Se muestran los **scores y los mejores parámetros obtenidos** con **GridSearch**.
- **Mejor modelo:** Se busca el **mejor modelo** para la grilla de parámetros dada
- **Evaluación:** Se **evalúa en el conjunto de test** al mejor modelos