

# Guía para la realización del informe del obligatorio

## Presentación general del trabajo realizado

El informe tiene un peso importante en la nota del obligatorio, el mismo deberá reflejar todo proceso realizado para la realización del trabajo obligatorio. Se deberá realizar una presentación del caso y se pretende que se las siguientes secciones:

### 1. Análisis preliminares

En cuanto a los análisis preliminares detallar:

1. Ingeniería de datos realizada
2. Creación de nuevas variables
3. Separación del data set
4. Definición de hipótesis

### 2. Presentación específica para cada algoritmo

Para cada uno de los algoritmos de aprendizaje utilizado se espera que detallen:

1. Espacio de parámetros (exploración de los parámetros, grid y/o random search)
2. Proceso de búsqueda
3. Resultados obtenidos

### 3. Selección de la mejor hipótesis

Identificar claramente la hipótesis seleccionada (algoritmo, parámetros, valores de las métricas, etc.), la ingeniería de datos realizada (si corresponde) y justificar la selección.

### 4. Conclusiones generales

Realizar las observaciones que considere pertinentes sobre el trabajo realizado.