

Práctica 4 Módulo 2

Actualmente trabaja para una empresa que se dedica a los análisis clínicos. En esta ocasión la empresa tiene un proyecto en el que se busca lanzar una poc de un producto que prevea si un paciente puede sufrir un derrame cerebral de acuerdo a síntomas o padecimientos preexistentes .

Compare el desempeño de una red neuronal y un árbol de decisión.
¿Con cuál algoritmo se quedaría?

Instrucciones:

Con el conjunto de datos proporcionado y con ayuda de alguno de los modelos vistos en clase ayude a su nueva compañía a resolver el problema.

Entregables:

- Código en formato .ipynb con las siguientes características:
 - Limpieza y preprocesamiento de los datos
 - Análisis exploratorio de datos
 - Modelado
 - Todas las partes del proceso deben estar comentadas
- Archivo tipo pdf en el que plantee los descubrimientos principales y la solución que usted plantea