

Desafío 9 – Visión por Computador

Experimento de clasificación de radiografías COVID

Las radiografías originales se publicaron en el Github al que se accede desde

<https://dasci.es/es/transferencia/open-data/covidgr/>

Se proporcionan las radiografías normalizadas en tamaño 128x128 en el folder “desafio9.zip” de

<https://zenodo.org/doi/10.5281/zenodo.10579827>

Se propone aplicar una red convolucional similar a la que se ha visto en clase con el ejemplo de MNIST para obtener un clasificador en positivo/negativo

Se incluye el script mlx de ese ejemplo para facilitar la adaptación. También pueden aplicarse técnicas convencionales de Machine Learning ya probadas en el Desafío 8.