



ACTIVIDAD 1

Tipo actividad: Ejercicio en clase

Ejercicio en clase: Para el conjunto de iris, calcular el promedio de las medidas de las flores de cada especie. Una vez se tengan los promedios de las tres especies, calcular la distancia Manhattan y euclidiana entre cada par de promedios. Graficar las distancias y sacar conclusiones de lo observado.

¿Puede un modelo agrupar datos con base en estas medidas?

¿Si no se tuviese la especie de la flor como dato en el dataset, se podría encontrar cuántas especies existen? ¿Cómo se emplearía la medida de distancia para ese fin?