Conclusiones

Random Fores y Regresión Logística son los mejores modelos. Mismas metricas para Precision, Recall y F1-Score

Ambos son modelos basados en aprendizaje. Aprende una representación de datos y extraen patrones para realizar las predicciones.

¿Qué modelo de aprendizaje automático elegir para la predicción?

Bosque Aleatorio









Regresión Logística

Proporciona resultados interpretables y es eficaz para la clasificación binaria.

Ofrece un rendimiento robusto con alta precisión y

maneja bien grandes conjuntos de datos.

KNN sin embargo No tiene un proceso de entrenamiento real, sino que simplemente almacena los datos y, durante la predicción, compara la nueva observación con los ejemplos de entrenamiento, calculando las distancias

