

Rapport Projet IA sur les algo de Machine Learning

Yacine Fall Diagne
Aicha Sagne

Meilleur choix global : Decision Tree

car Il combine précision élevée (**98.78%**), rapidité, et simplicité.

Algorithme	Accuracy	Précision (macro avg)	Rappel (macro avg)	F1-Score (macro avg)	Temps d'exécution
Support Vector Machine (SVM)	91.75%	94.01%	86.63%	89.35%	Lent
K-Nearest Neighbors (KNN)	97.92%	97.51%	97.54%	97.52%	Moyen
Decision Tree	98.78%	98.56%	98.54%	98.55%	Rapide