



MACHINE LEARNING CHALLENGE
RAPPORT

Rapport intermédiaire

Élèves :

Bastien TAROT
Raphael MONNIER
Tanguy POINGT
Allan PLANCHENAULT

Enseignant :

Thibault GEOFFROY

6 septembre 2024

Table des matières

1	Première section	2
1.1	Subsection	2
2	Deuxième section	2
3	Quelques commandes	3

1 Introduction

1.1 Contexte

1.2 Problématique

1.3 Objectifs du Projet

1.4 Etat de l'art

2 Analyse des Données

2.1 Description des Données

2.2 Exploration des Données

3 Prétraitement et Extraction des Features

3.1 Prétraitement des Données

3.2 Extraction des Features

3.3 Modèles et Méthodologies

4 Modèle(s) choisi(s)

4.1 Paramétrage et Entraînement

4.2 Expérimentations

4.3 Résultats

5 Évaluation des Modèles

5.1 Analyse des Résultats

5.2 Discussion et Limites

6 Discussion des Résultats

6.1 Limites

6.2 Conclusion et Perspectives

7 Bibliographie / Références

Références