**Titre du projet**

NI Nom

Projet de session pour le cours INFO4301 Apprentissage machine – Automne 2021

Lien vers la présentation : …………………………

**Table des matières**

[**1.** **Introduction** 3](#_Toc86584679)

[**2.** **Base de données** 3](#_Toc86584680)

[**3.** **Algorithmes** 3](#_Toc86584681)

[**3.1** **Algorithme X** 3](#_Toc86584682)

[**3.2** **Algorithme Y** 3](#_Toc86584683)

[**3.3** **Algorithme ….** 3](#_Toc86584684)

[**4.** **Optimisation des hyperparamètres** 3](#_Toc86584685)

[**4.1** **Algorithme X** 3](#_Toc86584686)

[**4.2** **Algorithme Y** 3](#_Toc86584687)

[**4.3** **Algorithme ….** 3](#_Toc86584688)

[**5.** **Résultats** 4](#_Toc86584689)

[**6.** **Conclusion** 4](#_Toc86584690)

[**7.** **Références** 4](#_Toc86584691)

# **Introduction**

Mise en contexte et induction du sujet/objectif spécifique de ce projet

# **Base de données**

Description de la base de données, contenu, répartition, etc.

# **Algorithmes**

## **Algorithme X**

Décrire l’algo utilisé, changer le sous-titre avec le nom de l’algo

## **Algorithme Y**

Décrire l’algo utilisé, changer le sous-titre avec le nom de l’algo

## **Algorithme ….**

Décrire l’algo utilisé, changer le sous-titre avec le nom de l’algo

# **Optimisation des hyperparamètres**

## **Algorithme X**

Décrire les optimisations des hyperparamètres effectuées pour cet algo et les résultats préliminaires associés. Donner suffisamment de détails pour démontrer le travail effectué.

## **Algorithme Y**

Décrire les optimisations des hyperparamètres effectuées pour cet algo et les résultats préliminaires associés. Donner suffisamment de détails pour démontrer le travail effectué.

## **Algorithme ….**

Décrire les optimisations des hyperparamètres effectuées pour cet algo et les résultats préliminaires associés. Donner suffisamment de détails pour démontrer le travail effectué.

# **Résultats**

Afficher; tableau comparatif des meilleurs résultats par algo, courbes

Important : discuter, analyser et comparer vos meilleurs résultats

# **Conclusion**

Conclusion décrivant les résultats et démontrant votre compréhension du travail effectué.

# **Références**

1. Référence 1
2. Référence 2
3. ……..