

## A Formulaire d'auto-évaluation

### Membres du binôme :

Nom 1	Prénom 1
Nom 2	Prénom 2

### Les données :

Vous avez effectué, en amont de l'entraînement, les traitements nécessaires selon le type de modèle utilisé

### Avancement du développement des modèles :

*L'arbre de décision est totalement opérationnel*

Si non, cochez les fonctionnalités opérationnelles :

- Calcul de l'entropie d'une partition de données
- Calcul du gain d'une partition
- Détermination de la partition offrant le meilleur gain
- Construction de l'arbre (apprentissage du modèle)
- Utilisation de l'arbre pour faire des prédictions sur le jeu de test

*Le réseau de neurones est totalement opérationnel*

Si non, cochez les fonctionnalités opérationnelles :

- Propagation avant
- Rétropropagation
- Époques d'entraînement
- Early stopping
- Utilisation du réseau pour faire des prédictions sur le jeu de test

**Calcul des métriques d'évaluation :**

L'ensemble des métriques d'évaluation demandées est calculé

Si non, cochez les métriques calculées :

- Exactitude
- Précision
- Rappel
- F1-score

Les matrices de confusion sont calculées

Expression libre