**Organisation réponse à l’appel à projet**

Tâches :

1. Organisation du projet : prise de connaissance des consignes, lecture du notebook de référence, création d’un repository (Brief\_9) sur Git Hub et rédaction du planning prévisionnel
2. Lecture du tutoriel pour utiliser la méthode k-means
3. Rédaction du notebook qui traite de la problématique avec le dataset Iris pour trouver des groupes de fleur
4. Lecture du tutoriel pour utiliser une régression linéaire
5. Rédaction du notebook qui traite de la problématique avec le dataset California Housing pour estimer le prix d’un bien
6. Lecture du tutoriel pour utiliser le modèle SVM
7. Rédaction du notebook qui traite la problématique avec le dataset hand-written pour reconnaître les chiffres de 1 à 10 à partir d’image
8. Rédaction de la procédure d’installation pour l’utilisation de notebook
9. Relecture des notebooks
10. Rédaction du planning final et explication des différences
11. Rédiger le mail de rendu et faire le rendu sur Simplonline
12. Évaluation des notebooks par les pairs

Planning prévisionnel : deadline de rendu le 16 novembre 2022

Lundi 14 novembre 2022 : (heure de travail disponible estimées : ~~8h~~ 7h)

* 1) 2h
* 2) 1h
* 3) 1h
* 6) 1h
* ~~4) 1h~~  7) 1h
* 5) 1h

Changement dans la planning :

finalement après le conseil de mon supérieur, j’ai commencé par la tâche 6) et 7)

j’ai eu moins de temps de travail disponible que prévu le soir

Mardi 15 novembre 2022 : (heure de travail disponible estimées : 8h)

* 7) 2h
* 4) 1h
* 5) ~~3h~~ 2h
* ~~6) 1h~~ 2) 1h
* ~~7) 4h~~
* 3)

Mercredi 16 novembre 2022 : (heure de travail disponible estimées : 4h)

* 8) 1h
* 9) 1h
* 10) 20 min
* 11) 20 min
* 12) 1h20