**Veille 6: Apprentissage Automatique Supervisé**

**Répartition en groupe**

| **Groupes** | **Noms et prénoms** | **Sujets** |
| --- | --- | --- |
| **G1** | * Sanogo Ousmane * Bah Sidi * Sow Aoua * Diallo Aboubacar | * ***Support Vector Machine (SVM)***   + Formulation mathématique   + Régression   + Classification |
| **G2** | * Adama Keita * Ahmadou Younoussa * Traoré Mohamed | * ***Linear Models***   + Régression logistique   + Régression bayésienne   + Régression polynomiale |
| **G3** | * Diarra Cheickna * Sangaré Mamadou * Traoré Mahamadou | * ***Stochastic Gradient Descent***   + Formulation mathématique   + Régression   + Classification |
| **G4** | * Diallo Fousseyni * Maiga Abdoulaye Amadou * Traoré Drissa Sidiki | * ***Nearest Neighbors***   + Formulation mathématique   + Régression   + Classification |
| **G5** | * Diabira Malamine * Traoré Mouhamadou H * Cissé Issa | * ***Decision Trees***   + Formulation mathématique   + Régression   + Classification |

**Ressource** : [User guide: contents — scikit-learn 1.1.3 documentation](https://scikit-learn.org/stable/user_guide.html)

**Restitution: Mardi prochain (22/11/2022) : 14H30**