## **Veille 6: Apprentissage Automatique Supervisé**

## Répartition en groupe

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

Ressource: User guide: contents — scikit-learn 1.1.3 documentation

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