# UNIVERSITE ALIOUNE DIOP DE BAMBEY PROJET BIOSTATISTIQUE

Master 2 SID-UAD 2023-2024 Enseignant : Idrissa SY

#### Les données :

Il s'agit de données de patients atteints d'accident cérébral vasculaire (AVC), traités et suivis.

NB : Ces données ont été produites juste pour cette expérience, aucune réutilisation ne sera reconnue!

#### Analyse des données : Pour chaque groupe

- Utiliser des méthodes de statistique standard, et d'Intelligence artificielle :
- Présenter les modèles et Justifier leur choix ;
- Interpréter les Résultats ;
- Déployer le modèle le plus performant.
- Partager votre espace de travail avec <u>idrissasy25@gmail.com</u>
- Présenter un rapport au format pdf, avec des captures de votre application.

### > Sujet 1 : Pour les Groupes 1, 2 et 3

Réaliser une étude pronostique complète de la survenue de décès après le traitement

## > Sujet 2 : Pour les Groupes 4, 5 et 6

Réaliser une analyse de survie complète de la survenue instantanée de décès après le traitement.

LISTE DES GROUPES POUR LE PROJET DE BIO-STATISTIQUE	
Groupe 1	Amadou BA et Mahmoud SIDIBE
Groupe 2	Isseu GUEYE et Fatimata KANE
Groupe 3	Mamadou Lamarana DIALLO et Aliou DIACK
Groupe 4	Abdoulaye NDAO et Malick FAYE
Groupe 5	Malick FALL, Assane GUILAVOGUI et Khady DIOUF
Groupe 6	Saynabou FAYE et Sokhna CAMARA

A rendre, au idrissasy25@gmail.com, au plus tard le 26/12/2024!