|  |  |
| --- | --- |
| **Module : Techniques de prévision** | logoi isims2.psd |
| **Responsable du Cours** : M. Soufiene Lajmi  **Enseignante TP** : Amal REKIK | **Auditoire:** T-LSI-ADBD  **A-U:** 2024-2025 |
| **Test** | |

1. Charger les données depuis le fichier data.txt.
2. Tracer un nuage de points des données avec les mois en abscisse et les ventes en ordonnée.
3. Calculer l’équation de la droite d’ajustement en utilisant la méthode des points extrêmes.
4. Calculer la prévision des ventes pour le mois numéro 51 en utilisant l’équation de la droite.
5. Calculer les prévisions des ventes pour chaque mois en utilisant la moyenne des ventes.
6. Calculer la prévision des ventes pour le mois numéro 51 en utilisant la moyenne des ventes ?
7. Calculer l’erreur quadratique entre les ventes réelles et les prévisions.