

## Sommaire :

1. **Introduction à la statistique et aux séries chronologiques**
  - Définition et importance des séries chronologiques
  - Applications en économie et en gestion des ressources humaines
2. **Collecte et préparation des données**
  - Sources de données salariales
  - Techniques de collecte et d'échantillonnage
  - Nettoyage et préparation des données
3. **Analyse descriptive des salaires**
  - Statistiques descriptives : moyenne, médiane, écart-type
  - Visualisation des données : graphiques et tableaux
4. **Identification des tendances**
  - Méthodes pour détecter les tendances à long terme
  - Analyse des variations saisonnières
5. **Modèles de séries chronologiques**
  - Introduction aux modèles ARIMA
  - Modèles de lissage exponentiel
  - Comparaison des modèles
6. **Prévision des salaires**
  - Techniques de prévision à court et long terme
  - Évaluation de la précision des prévisions
7. **Applications pratiques des séries chronologiques**
  - Études de cas sur l'évolution des salaires
  - Impact des politiques économiques sur les salaires
8. **Interprétation et communication des résultats**
  - Présentation des résultats d'analyse
  - Prise de décision basée sur les statistiques
9. **Conclusion et perspectives futures**
  - Synthèse des apprentissages
  - Défis et opportunités dans l'analyse des salaires