



<https://latribunelibre.com/emploi/biostatisticien-f-h>

## Biostatisticien F/H

### Description

Nous recherchons un profil ingénieur biostatisticien(ne) pour travailler sur un programme de Découverte de biomarqueurs issus de profils d'électrophorèse capillaire.

L'objectif principal est de conduire les analyses statistiques (univariées, multivariées, combinatoires et IA) issues de données de cohortes.

L'objectif secondaire est de construire une réflexion à 360° sur les méthodes d'analyses permettant d'identifier des biomarqueurs performants comme outils de diagnostic (AUC, matrices de confusion, identification de sous populations, études de survie, etc...).

Les missions sont les suivantes :

- Définir les conditions d'expérimentation : taille de l'effectif, puissance, paramètres et type de variables...
- Organiser des données chiffrées et les modéliser
- Suivre et proposer un plan d'analyse statistique
- Traiter les données grâce à des logiciels spécialisés (et notamment data visualisation, ...)
- Rédiger des conclusions qui aident à la prise de décision
- Soutenir les membres de l'équipe statistique dans les différents aspects de chaque étude.
- Présentation des résultats aux membres de l'équipe ainsi aux collaborateurs partenaires du projet.
- Rédaction d'articles.

### Qualifications

- Avoir des compétences en biostatistiques et outils bioinformatiques, machine Learning, Deep Learning, data engineering...appliquées au domaine de la santé
- Maîtriser les langages de programmation R, Python, Java, C...
- Avoir de l'expérience dans les études de cohortes pour l'analyse/interprétation des données biologiques ou de diagnostic in vitro
- Pouvoir comprendre les phénomènes biologiques et leur interprétation médicale
- Avoir une expérience des bases de données médicales
- Avoir des notions de prédiction de risque et de pronostique.

**Organisme employeur**  
PHARMELIS

**Type de poste**  
Temps plein

**Secteur**  
CONSEIL POUR LES AFFAIRES  
ET AUTRES CONSEILS DE  
GESTION

**Lieu du poste**  
France

**Date de publication**  
30 août 2024 à 09:02

**Valide jusqu'au**  
29.09.2024