

## Biostatisticien H/F

Service de Biostatistique et Epidémiologie (SBE)

CDI- Temps Plein

### Gustave Roussy (Villejuif, 94)

Premier centre de lutte contre le cancer en Europe, recrute un **Statisticien**, au sein du **Service de Biostatistique et d'Epidémiologie**.

### Rattachement

Le service de biostatistique et d'épidémiologie, en collaboration avec ses partenaires cliniques et de recherche, conduit de nombreux essais internationaux de phase I à phase III et des méta-analyses. Dans ce contexte, les biostatisticiens du service développent des méthodes statistiques appliquées pour optimiser le design ou les techniques d'analyse des essais cliniques.

Ils peuvent également participer à des évaluations en économie de la santé, à des projets de recherche translationnelle et peuvent être impliqués dans les questions méthodologiques de l'analyse des données "omics". L'activité de recherche s'exerce au sein d'une équipe INSERM - Université Paris-Sud (équipe Oncostat du Centre d'épidémiologie et de santé des populations - CESP, Villejuif).

### Missions

Dans le cadre des activités du Service de Biostatistique et Epidémiologie (SBE), et sous la responsabilité du chef du service :

#### / Prendre en charge des études de recherche clinique en oncologie

- Conception et analyse des essais cliniques de phase I-III : calcul de la taille de l'échantillon, rédaction de la méthodologie des protocoles avec discussion sur le design de l'étude
- Suivi d'essais gérés par le service en collaboration avec les cliniciens et les data managers
- Réalisation des analyses statistiques
- Rédaction des rapports d'analyses
- Modèles pronostiques et prédictifs pour l'évaluation des biomarqueurs
- Rédaction d'articles, de résumés, et communications scientifiques

#### / Type d'études concernées

- Essais cliniques de phase 1, phase 2 ou phase 3, nationaux ou internationaux
- Etudes observationnelles d'évaluation thérapeutique
- Etudes pronostiques, diagnostiques
- Méta-analyses

### Formation

- Thèse de Biostatistique / Santé publique / Mathématiques / Recherche clinique ou épidémiologie ou Ecole d'ingénieur en statistique (ENSAI, ENSAE, ISUP...) /M2
- Une expérience professionnelle en biostatistique, recherche clinique, épidémiologie ou génomique sera un atout

### Aptitudes

- Connaissance des bonnes pratiques statistiques (ICH)
- Haut niveau de programmation avec des progiciels statistiques tels que SAS® ou R
- Niveau d'anglais à l'écrit et à l'oral permettant de travailler dans un contexte international.
- Au-delà de vos compétences en statistique, vous êtes reconnu(e) pour votre rigueur, votre autonomie et vos qualités relationnelles.

## Candidature

Merci d'adresser votre lettre de motivation et CV à Mme Nadège MUNIER :

[nadega.munier@gustaveroussy.fr](mailto:nadega.munier@gustaveroussy.fr)

en indiquant en objet du mail la référence :

**SBE-RecrutStat2020**

Dans le cadre de notre politique volontariste en faveur de l'insertion des personnes en situation de handicap, toutes les candidatures reçues sont étudiées à compétences égales