

Rennes, France – CDI à pourvoir dès que possible

ENTREPRISE

Biosency est une startup dont la mission est de **sécuriser la prise en charge des patients à domicile avec une solution de médecine prédictive.**

Elle a développé un **dispositif numérique innovant de télésurveillance médicale**, Bora Care[®], basée sur la mesure automatique et régulière des signes vitaux qui permet de **visualiser les dégradations de l'état de santé** des patients, d'**améliorer leur qualité de vie** et de **réduire les taux d'hospitalisation.**

Au sein de l'équipe nous partageons quatre valeurs :

- **L'ÉTHIQUE** : Nous innovons dans le secteur médical et le traitement de données de santé avec la plus grande transparence et dans le respect des règles et de la réglementation.
- **LE PROFESSIONNALISME** : La qualité de notre dispositif connecté est le fruit de l'exigence et de l'expertise de nos équipes très impliquées et œuvrant dans un état d'esprit collectif au service du projet de l'entreprise et de ses bénéficiaires.
- **L'ENGAGEMENT** : Nous sommes très attentifs à l'amélioration continue de l'expérience utilisateur et client et nous nous engageons à l'optimiser chaque jour. Chaque salarié est impliqué dans son travail et le réalise le mieux possible dans une dynamique d'agilité.
- **LA CONFIANCE** : Nous établissons des relations de confiance pérennes avec nos clients et partenaires. Nos salariés évoluent également dans un cadre bienveillant pour permettre à chacun de travailler dans les meilleures conditions d'épanouissement personnel et professionnel.

Afin d'accélérer notre développement, nous recherchons un Biostatisticien H/F pour venir soutenir l'équipe clinique.

POSTE ET MISSIONS

Votre mission consistera à l'analyse d'études cliniques en exerçant un rôle d'appui à la décision auprès de la Directrice Médicale et de l'équipe de recherche clinique.

Vous aurez pour mission :

Gestion de projets cliniques

- Participer à l'élaboration du protocole de l'essai clinique, définir la méthodologie clinique et une méthodologie d'analyse statistique adaptée.
- Concevoir un plan d'analyse statistique : définir une méthode d'étude statistique (procédures de recueil et traitement des informations) pertinente et les outils logiciels d'analyse des données.

- Concevoir des programmes et applications informatiques correspondant au plan d'analyse statistique, adapter ses logiciels internes ou externes pour créer une base de données de qualité.

Exploitation des données et production des résultats

- Développer des modèles statistiques complexes pour la prédiction de résultats de santé.
- Valider des outils de scoring et de stratification du risque en santé.
- Interpréter et communiquer les résultats statistiques à des publics spécialisés ou non spécialisés.
- Assurer le suivi statistique des projets en cours
- Collaborer avec des équipes multidisciplinaires pour la conception et l'analyse d'études cliniques.
- Participer à la revue des données cliniques (évaluations cliniques) issues de la bibliographie.

Rédaction et publication des résultats

- Valider et rédiger la partie statistique des documents cliniques : CRF, protocole de l'étude, plan et rapport d'analyse, publications scientifiques.
- Valider la rédaction des supports de communication : SOP, posters...
- Assurer la présentation des résultats statistiques aux autorités de santé en soutien aux dossiers réglementaires et dans les manifestations professionnelles.

Veille méthodologique

- Assurer une veille prospective de travaux d'études scientifiques, de méthodologies de programmation et de nouveaux outils.
- Suivre l'actualité scientifique et technique.
- Participer à des échanges professionnels.

PROFIL

- Vous avez une formation de niveau doctorat en biostatistique
- Vous avez une première expérience de 5 ans minimum dans les études cliniques ;
- Vous maîtrisez les techniques de modélisation avec une expérience éprouvée dans la création et la validation de scores et d'outils prédictifs
- Vous êtes rigoureux et autonome et doté d'un très bon relationnel ;
- Vous êtes à l'aise avec l'utilisation de logiciels statistiques (R, SAS, Python).
- Vous avez de fortes capacités de communication en anglais, à l'écrit comme à l'oral

POURQUOI NOUS REJOINDRE :

BiOSENNCY

- Biosency est une startup avec des places et responsabilités à prendre ;
- Une équipe aux profils techniques très variés (électronique, logiciel embarqué, plateforme web sécurisée, data sciences, ...)
- Un environnement convivial ;
- Une rémunération compétitive ;
- Des titres restaurants avec une prise en charge employeur de 60%.

CONTACT :

Estefania.huryta@biosency.com