

UNIVERSITE D'ANGERS
Faculté de santé

Catégorie : A

REFERENS

*Branche d'Activité Professionnelle : A
N° emploi type : A2A41 ou A1A41Titre emploi
type : Ingénieur-e biologiste en traitement de
données ou Ingénieur-e biologiste en analyse
de données*

Présentation de l'Université d'Angers

Au cœur d'une région reconnue pour sa qualité de vie, l'Université d'Angers, 3^e employeur du territoire, offre un environnement propice à l'épanouissement de ses personnels et étudiants. Membre de la COMUE UBL, l'UA est une université pluridisciplinaire avec un secteur santé, accueillant plus 23000 étudiants répartis sur 3 campus angevins (Belle-Beille, Saint-Serge et Santé) et 2 campus délocalisés (à Cholet et Saumur). Elle comprend 7 composantes (5 UFR, 1 IUT et 1 école d'ingénieur interne), 5 services communs et 30 unités et structures fédératives de recherche.

Permettre à ses diplômés de s'épanouir et de trouver un emploi à l'issue de leurs études est une priorité. L'UA ambitionne d'offrir à chacun un accompagnement personnalisé et peut s'enorgueillir du meilleur taux de réussite en licence en France et d'un taux d'insertion de l'ordre de 90%.

Grâce aux nombreux projets innovants qu'elle porte et à son ouverture sur le monde, l'UA permet à chacun d'évoluer dans un environnement stimulant. Son budget annuel est de 140 M€ (dont 115 M€ de masse salariale).

L'UA compte 1062 enseignants et enseignants-chercheurs, 773 personnels administratifs et techniques et près de 2000 vacataires et recherche des acteurs impliqués et audacieux. Vous vous reconnaissez dans les valeurs d'innovation, de citoyenneté, de partage et d'accompagnement ? Rejoignez-nous !

Caractéristiques du contrat

Date d'affectation sur le poste souhaitée : Janvier 2019

Durée du contrat : 11 mois

Quotité de travail : 100%

Rémunération brute mensuelle : Entre 2043 € et 2628,86 €

Lieu d'affectation : Faculté de santé, Angers

Description du service et place de l'agent dans l'organisation

(mission de l'unité, responsable hiérarchique, environnement, contraintes)

Au sein de la SFR Interactions Cellulaires et Applications Thérapeutiques (ICAT), la plateforme Angevine de Biostatistiques et Bioinformatiques en Santé a pour objectif de fournir un support méthodologique en biostatistiques et bioinformatiques auprès de la communauté scientifique hospitalo-universitaire du site Santé Angevin. Les missions prioritaires sont définies par le responsable scientifique de la plateforme et son comité de pilotage.

L'ingénieur d'étude sera placé sous la responsabilité scientifique d'un enseignant-chercheur en Biostatistiques de l'Université d'Angers.

Profil recherché

Formation : Diplôme d'ingénieur, Master 2 (ISPED, ISUP, ...), ou Doctorat

Spécialité : biostatistiques, statistiques, mathématiques appliquées.

Expérience

Débutant accepté

Expérience souhaitée : Deux ans dans le domaine serait fortement apprécié

Jérémie Riou 18/10/y 7:58 PM

Commentaire [1]: Encadré modifié quant au profil

Missions et activités

La plateforme Angevine de Biostatistiques et Bioinformatiques en Santé est en cours de création.

La personne recrutée travaillera principalement avec l'équipe de recherche HIFIH dont la thématique de recherche concerne les technologies de diagnostic non-invasif des différents états lésionnels hépatiques au cours des maladies chroniques du foie.

Dans ce cadre, elle a en charge de:

- Conseiller les chercheurs quant à la stratégie d'analyse statistique
- Planifier et réaliser les analyses statistiques
- Aider à la rédaction de projets de recherche
- Diffuser et valoriser les résultats sous forme de rapports techniques, de publications ou de présentations orales auprès des communautés professionnelles et scientifiques
- Organiser la veille scientifique et technologique

A la demande de son supérieur, la personne recrutée peut être amené(e) à exercer d'autres missions ou activités.

Compétences requises

Savoirs :

- Connaissance approfondie des méthodes d'analyse et de traitement des données
- Connaissance approfondie des logiciels appropriés
- Connaissance générale dans le domaine de la Santé
- Connaissance des outils de développement et de validation de tests diagnostiques

Savoirs faire :

- Travailler en interaction constante avec les cliniciens
- Maîtrise du langage R
- Garantir la qualité et la pertinence des outils d'analyse et des résultats
- Maîtrise des différents outils de modélisation (GLM, GLMM, GEE, Cox, ...)
- Une connaissance des modèles dynamiques serait un plus
- Veiller au respect des règles de bonne pratique clinique et d'épidémiologie
- Veiller au bon déroulement des démarches administratives légales ou réglementaires
- Maîtriser les techniques de présentation (écrites et orales) et d'animation de réunion
- **Anglais** : expression et compréhension orales et écrites

Savoirs être :

- Rigueur scientifique.
- Goût pour le travail en équipe et les collaborations externes.
- Respect des délais, particulièrement en ce qui concerne les méthodologies d'études et les exigences réglementaires.

Modalités du recrutement et contact

Déposez obligatoirement votre CV et votre lettre de motivation à jeremie.riou@univ-angers.fr.

Date de fin de dépôt des candidatures : 9 novembre 2018

Cette fiche de poste est consultable jusqu'à la date de clôture des candidatures. À cette date, elle ne sera plus disponible sur le site.

Eventuellement, votre contact pour tout renseignement complémentaire :

- Sur l'organisation et les modalités du recrutement : Sophie THUILLIER au 02 41 96 23 58 ou recrutement@univ-angers.fr
- Sur le poste : Jérémie RIOU <jeremie.riou@univ-angers.fr>