

Poste

L'INRS, Institut National de Recherche et Sécurité, a pour mission de développer et de promouvoir une culture de prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles à travers 3 axes majeurs :

- Identifier les risques professionnels et mettre en évidence les dangers,
- Analyser leurs conséquences pour la santé et la sécurité des salariés,
- Diffuser et promouvoir les moyens de maîtriser ces risques au sein des entreprises.

Pour répondre aux besoins et aux évolutions du monde du travail, l'INRS dispose de 4 modalités d'actions complémentaires : études et recherche pluridisciplinaires, assistance (technique, juridique, médicale, documentaire...), formation, information et communication (revues, salons, brochures, affiches...).

Mission/Activités :

Le département Homme au travail, constitué de 3 laboratoires (45 personnes), mène des activités scientifiques visant à améliorer les conditions de travail par la production et le transfert de connaissances, de démarches, de méthodes et d'outils issus de la recherche, à destination des acteurs de la prévention des risques professionnels. Centrées sur l'analyse de l'activité réelle de l'Homme au travail, des pratiques d'entreprises et sur des expérimentations simulant des situations de travail, les études peuvent porter sur des objets très divers, relevant de plusieurs disciplines : physiologie, biomécanique, sociologie, économie, ergonomie, psychologie.

Directement rattaché au chef de département Homme au Travail (HT), vous aurez, en qualité de responsable d'études en statistiques, un rôle transversal d'accompagnement des équipes des 3 laboratoires. Vos missions seront les suivantes :

- Contribuer à la réalisation des protocoles d'étude, dans la perspective du traitement statistique de données pouvant combiner des approches quantitatives et qualitatives. Les données pourront être issues de sources diverses : recueil de données physiques/physiologiques (électromyographie, cinématique, cardiofréquencemétrie...), analyse de questionnaires, analyse de contenu textuel, traitement de données provenant d'enquêtes ou de bases nationales (ex : Sumer, Dares, statistiques AT-MP).
- Elaborer les protocoles de traitement ou les méthodes statistiques adaptées aux problématiques traitées. Les différentes étapes du traitement statistique se feront en collaboration étroite avec toutes les parties prenantes, responsables d'étude, attachés d'étude et techniciens.
- Valoriser les travaux sur un plan scientifique (publications, communications...) et applicatif (formation, actions de conseil...), en lien avec les équipes de l'INRS.
- Elaborer et gérer les dossiers CNIL et les demandes type "centre d'accès sécurisé aux données" (CASD)...
- Développer de nouvelles méthodes statistiques, adaptées aux problématiques spécifiques traitées.

Profil recherché

Formation :

Doctorat en statistiques appliquées à l'épidémiologie, la biostatistique, les sciences humaines et sociales (psychologie, sociologie, économétrie, ...).

Compétences :

Connaissances exigées : modèles linéaires généralisés (analyse de variance, régression, ...), analyses de survie, séries chronologiques, approches quantitatives (ACM, ACP...), analyses d'item, données de panel, traitement de données manquantes.

Connaissances appréciées : approche Bayésienne, modélisation en équation structurale, modélisation linéaire automatique.

La maîtrise des principaux logiciels de statistiques est requise (Stata, R, BUGS,...).

Aptitudes au travail en équipe et à l'interdisciplinarité, autonomie, capacité d'organisation et de priorisation des tâches, bon relationnel, aisance orale et rédactionnelle sont des qualités indispensables pour ce poste.

Expérience : 3 années minimum dans le domaine de la recherche scientifique. Une expérience dans le traitement de données de santé publique ou de santé au travail constituera un atout pour votre candidature.

Langue : Anglais scientifique (lu, écrit, parlé)

Autres informations

Rémunération annuelle brute : à partir de 43 k€ bruts annuels selon profil.

Nature du contrat : CDI

Localisation : Vandœuvre-lès-Nancy (54)

Observations : Déplacements possibles au niveau national et international selon activité.

Pour postuler

Merci de bien vouloir postuler en ligne, sur le site INRS, au moyen du [lien suivant](#).
Le traitement des candidatures ne nous parvenant pas par ce biais ne sera pas garanti.