

CORPS : IGR 2^{ème} classe

CATEGORIE : A

BAP. : D - Sciences Humaines et Sociales

NATURE DU CONCOURS : externe

EMPLOI TYPE : Ingénieur-e de recherche en production, traitement et analyse de données

NOMBRE DE POSTES OFFERTS : 1

ETABLISSEMENT : Université de Lille 3 – Sciences Humaines et Sociales

VILLE : Villeneuve d'Ascq

LOCALISATION DE POSTE : Laboratoire Scalab

INSCRIPTION SUR INTERNET : Les inscriptions aux concours ITRF seront ouvertes du **29 mars 2017 à 12 heures** au **26 avril 2017 à 12 heures**. Date de dépôt des dossiers au plus tard, le 26 avril 2017 (**cachet de la poste faisant foi**)

<http://www.enseignementsup-recherche.gouv.fr/pid20714/ingenieurs-et-personnels-techniques-de-recherche-et-de-formation.html>

DEFINITION ET PRINCIPALES CARACTERISTIQUES DE L'EMPLOI TYPE : **fiche n° J1A41**

<http://referens.univ-poitiers.fr/version/men>

MISSION :

En lien avec l'équipe de recherche Dynamique Emotionnelle Et Pathologie (DEEP) de l'UMR 9193 SCALab (<http://scalab.cnrs.fr/index.php/fr/>) de l'Université de Lille SHS (Lille 3) et du Site de Recherche Intégrée sur le Cancer (SIRIC) ONCOLille (<http://www.oncolille.fr/qui-sommes-nous/le-siric-oncolille/>), participer à la conception de dispositifs de recherche ou d'études ; développer et conduire des méthodes d'exploitation, d'analyse de bases de données ou de corpus et en assurer la valorisation ; garantir la qualité et la validité des données produites et des traitements réalisés.

ACTIVITES PRINCIPALES :

- Mettre en œuvre des méthodes ou protocoles pour le recueil de données ou de corpus, en assurer l'analyse statistique et interpréter les résultats
- Participer à la conception et au pilotage d'un dispositif de recherche
- Proposer une démarche adaptée méthodologique et statistique à un objet d'étude
- Piloter des études en lien avec les titulaires de l'unité
- Assurer la maîtrise d'ouvrage du développement de bases de données ou de corpus
- Analyser les demandes internes et externes et évaluer leur pertinence par rapport aux orientations scientifiques
- Participer à la réponse à des appels d'offre nationaux et internationaux
- Valoriser les réalisations et les résultats sous forme de publications scientifiques, rapports, de présentations orales...
- Concevoir et réaliser une veille scientifique et méthodologique
- Obligation de respecter le secret statistique ou professionnel dans le cadre législatif existant
- Déplacements en France et à l'étranger selon les projets mis en place

ACTIVITES ASSOCIEES :

- Développer des outils d'interrogation et d'interface entre différentes bases de données ou corpus
- Développer et formaliser des méthodes permettant la production ou l'analyse des données ou de corpus
- Transférer ses compétences dans le cadre d'actions de formation (formation continue, à la recherche, des étudiants)
- Participer à l'organisation des manifestations scientifiques
- Participer ou animer des réseaux professionnels
- Contribuer à la réflexion sur les techniques et les méthodes

COMPETENCES PRINCIPALES (TOUT OU PARTIE°)

Connaissances

- Très bonne expertise de différentes méthodes d'analyses statistiques (e.g. modèles de régression multiples, régressions logistiques, médiations, modérations, modèles en équations structurales,

analyses factorielles exploratoires et confirmatoires, analyses longitudinales en modèles multiniveaux).
(connaissance approfondie)

- Langage de modélisation, manipulation et publication de données en sciences humaines dans le domaine de la santé (connaissance approfondie)
- Méthodes et outils en production de données (connaissance générale)
- Systèmes de gestion de base de données (connaissance générale)
- Cadre légal et déontologique (connaissance approfondie)
- Archivage pérenne de données de recherche (application)
- Techniques de présentation écrite et orale (français/anglais)
- Langue anglaise : B2 (cadre européen commun de référence pour les langues)
- Approches conceptuelles dans le secteur de la santé, et/ou des processus cognitifs et émotionnels (connaissance générale ou approfondie si possible)

Compétences opérationnelles

- Savoir élaborer des outils de collecte (questionnaires, entretiens, études de cas, observations de terrain, méta-analyses...)
- Savoir exploiter une base de données (manipulation de données, extraction de données pertinentes, fusion de bases)
- Savoir localiser, répertorier, analyser et critiquer les données (savoir statuer sur la pertinence des données ou des sources)
- Connaître les normes de documentation de données
- Rédiger des articles scientifiques en langue anglaise, rapports et/ou des documents
- Avoir si possible des connaissances en « recherche clinique » (e.g. protocole standardisé, calcul du nombre de participants etc.)

Compétences comportementales

- Curiosité intellectuelle et envie de se perfectionner dans des domaines peu connus
- Appétence pour la recherche translationnelle et/ou interventionnelle dans le domaine du cancer et des maladies chroniques en général (une expérience clinique peut être un atout)
- Sens critique, Capacité de conceptualisation
- Capacité de travailler en équipe

ENVIRONNEMENT PROFESSIONNEL :

Lieu d'exercice

UMR 9193 SCALab , Université de Lille SHS (Lille 3)
Domaine Universitaire du Pont de Bois
Villeneuve d'Ascq

Nécessité de se déplacer sur le site Lillois à la rencontre des équipes cliniques et de recherche impliquées dans le SIRIC ONCOLille et la SFR Cancer.

CONDITIONS REGLEMENTAIRES :

Pour le recrutement en externe :

- doctorat- doctorat d'Etat ; - docteur de troisième cycle ; diplôme d'ingénieur

FORMATIONS ET EXPERIENCE PROFESSIONNELLE SOUHAITABLES

Formation : Psychologie, Biostatistique, Santé Publique, Epidémiologie

Expérience professionnelle souhaitable : Domaine scientifique et clinique de la santé et des prises en charges thérapeutiques en général

ETABLISSEMENT AFFECTATAIRE
Université de Lille 3 – Sciences Humaines et Sociales

Responsable des concours ITRF : Amar KHITER
Tel : 03.20.41.64.24 ou drh.concours@univ-lille3.fr