

FSEP
Ingénieur-e d'études en sciences de l'information géographique
Numéro de fonction : F54021

Emploi-type : Ingénieur-e d'études en sciences de l'information géographique

Mission : Au sein de la MSH Lorraine, l'ingénieur-e d'études assure la collecte, le traitement, l'analyse, la représentation et la diffusion de données spatiales et géographiques issues de recherches pluridisciplinaires en Sciences humaines et sociales et le cas échéant interdisciplinaires (SHS et hors-SHS).

Activités :

- Participer à la collecte des données spatiales (histoire, sociologie, économie, ...) et géographiques.
- Organiser les informations en vue de leur traitement et de la documentation des données.
- Réaliser le traitement des données statistiques (statistiques descriptives, analyses multivariées, analyse spatiale...).
- Déterminer des méthodes d'analyse et de traitement des données spatialisées adaptées à un objet d'étude.
- Analyser et critiquer les informations (textes, enquêtes, bases de données, images satellitaires...).
- Participer à la conception et à la réalisation du dossier de fabrication pour l'édition cartographique.
- Participer à la diffusion, la valorisation des résultats, la communication scientifique nationale et internationale (colloques, journées d'études, séminaires...).
- Participer à des activités de formation auprès des chercheur-e-s, doctorant-e-s et personnels d'appui à la recherche.
- Exercer une veille scientifique et technologique.
- Intervenir en soutien de la plate-forme Olef (Beta/Inrae) qui est une plate-forme d'information géographique consacrée aux données forestières récemment labellisée.

Compétences :

- Connaissances approfondies de la cartographie, de la géomatique et des systèmes d'information géographiques pour une application en Sciences humaines et sociales.
- Capacité à échanger avec les porteur-e-s de projet sur la méthodologie adaptée à l'objet d'étude, le montage et la mise en œuvre de représentations cartographiques. Aisance relationnelle.
- Pratique experte des logiciels spécialisés (SIG, traitement d'image, traitement des bases de données, data visualisation...).
- Maîtrise approfondie des principes et des techniques de représentation statistique et cartographique.
- Pratique de la représentation graphique des données quantitatives et qualitatives selon les règles de la sémiologie graphique.
- Connaissance de la réglementation en matière de propriété scientifique, intellectuelle et démarche qualité.

Contexte : Régie par la charte du Réseau national des MSH, la MSH Lorraine, Unité de Service et de Recherche (USR 3261) placée sous la double tutelle de l'Université de Lorraine et du CNRS, contribue à promouvoir les Sciences Humaines et Sociales et l'expression de recherches interdisciplinaires.

L'agent-e intégrera une équipe de 13 personnes localisées sur trois sites répartis sur Metz et Nancy.

Il/elle sera placé-e sous la responsabilité du secrétaire général et effectuera ses activités en étroite collaboration avec l'ensemble des agents de la structure. L'agent-e travaillera à titre principal sur le site de Metz mais des déplacements à Nancy sont à prévoir.

Unité d'accueil

 USR3261 <http://www.msh-lorraine.fr>

 91 avenue de la Libération
54001 NANCY CEDEX

Responsable

M. Samuel FERREY

Institut

INSHS - Institut des sciences humaines et sociales

Corps

IE - Ingénieur d'études

BAP

D - Sciences humaines et sociales

Groupe de fonctions

Groupe 3

Pour plus d'informations

 Si cette fonction vous intéresse, prenez contact avec la délégation DR6 - Délégation Centre-Est
17 rue Notre Dame des Pauvres B.P. 10075 54519
VANDOEUVRE LES NANCY
03.83.85.60.39
noemi@dr6.cnrs.fr

Pour postuler à cette fonction, vous devez joindre un cv et une lettre de motivation.

Postuler