

Ingénieur SIG & Télédétection (H/F)

Le SERTIT, plateforme de services du laboratoire ICube au sein de l'Université de Strasbourg, est spécialisé dans la production d'information géographique à partir d'images satellites. Il fait le lien entre la recherche spatiale, les technologies numériques et les besoins opérationnels.

Le SERTIT transforme les données d'Observation de la Terre en géoinformation afin de fournir des supports d'aide à la décision à des acteurs de domaines d'application variés. Mettre l'Espace au service de la Terre, tel est l'objectif du SERTIT, avec une offre de services prenant continuellement en compte les besoins des utilisateurs, le potentiel grandissant des technologies spatiales, et les derniers développements en termes de recherche en télédétection.

Dans le cadre d'un remplacement, le SERTIT est à la recherche d'un ingénieur spécialisé en SIG et télédétection.

Missions principales :

- Participer à des projets relatifs à l'Observation de la Terre sur la thématique de la gestion des risques à l'échelle nationale ou internationale,
- Être membre actif du Service de Cartographie Rapide du SERTIT, avec une implication dans l'activité de production dans le cadre des divers mécanismes internationaux de gestion de l'urgence,
- Participer au développement des chaînes de traitement dans le domaine de la modélisation 3D.

Compétences requises :

- Master/diplôme d'ingénieur dans l'une des disciplines suivantes : traitement d'image - télédétection, géomatique, géomètre - topographe,
- Connaissance des logiciels SIG et de traitement d'image (Arcgis Pro, ArcMap, QGIS, SNAP, ...),
- Des connaissances en développement, appliqué à la manipulation de données spatiales (Python, GDAL, ...) seront fortement appréciées,
- Bonne maîtrise du français,
- Bonne maîtrise de l'anglais (oral et écrit),
- Capacités à communiquer et à travailler en équipe,
- Capacité à supporter des astreintes et du travail de nuit et le week-end,
- Capacité à voyager, principalement en Europe.

Une première expérience professionnelle dans le domaine de l'Observation de la Terre n'est pas obligatoire mais serait un plus.

Nous offrons un environnement de travail unique pour une personne dynamique qui cherche à développer ses propres compétences au sein d'une équipe internationale, et ce avec des horaires de travail flexibles et un système de congés avantageux.

Veuillez envoyer votre CV et votre lettre de motivation par mail à l'adresse jfkong@unistra.fr avec l'objet suivant : SIGT-Nom de famille-Candidature

En fonction de votre cursus scolaire et/ou de votre expérience professionnelle, merci de nous joindre également votre mémoire de fin d'étude et/ou vos références professionnelles.

Conditions de travail :

CDD de 6-12 mois, renouvelable avant CDI sation

37h30/semaine (temps plein)

Congés et RTT: similaires à ceux des agents de l'Université de Strasbourg

Calendrier :

- Date de clôture de soumission des candidatures : 25/09/2022
- Entretiens : 01-15/10/2022
- Début du contrat : à partir du 01/11/2022 ou à convenir.

Veuillez également déposer les documents (CV, lettre de motivation, mémoire de fin d'étude, références professionnelles) à l'adresse suivante :

<https://seafire.unistra.fr/u/d/0248b6afa96444e0a40c/>

En utilisant les noms de fichiers suivants :

- SIGT-Nom-CV
- SIGT-Nom-Lettremotivation
- SIGT-Nom-Memoire
- SIGT-Nom-Reference

Bien cordialement,

ICube-SERTIT

Parc d'Innovation

300 Bd Sébastien Brant - CS 10413

F - 67412 Illkirch Graffenstaden

Contact: jfkong@unistra.fr