



## Ingénieur Instrumentation - Capteurs H/F

Réf. de l'offre

**2.14/0323/002109**

Expérience requise

**1-2 ans**

Type de contrat

**Intérim**

Date de publication

**20/04/2023**

Niveau d'études requis

**BAC + 5**

Rémunération

**Selon expérience**

Localisation

**Nancy**

### Présentation

Akkion Recruitment, acteur des Ressources Humaines, spécialiste du recrutement dans les métiers à forte valeur ajoutée, recrute pour son client INERIS, institut public expert au service de la sécurité environnementale par sa contribution dans la recherche et la maîtrise des risques sur la santé, la sécurité des personnes et des biens, et sur l'environnement, un(e)

Ingénieur Instrumentation - Capteurs H/F

### Missions

Justifiant d'une première expérience convaincante dans un environnement complexe et exigeant, vous participez au développement et à la fiabilisation des chaînes de mesures et de transmission de données appliquées à la prévision des crues et à la prévention des risques géologiques.

Basé(e) sur le Campus ARTEM (Ecole des Mines Nancy) et rattaché(e) à l'unité DATA (Données, Applications Techniques et Acquisition), vous démontrez votre expertise et votre capacité à piloter les essais en laboratoire de qualification du fonctionnement des chaînes de mesures. Grâce à votre intérêt pour le travail en équipe, vous menez vos travaux en étroite collaboration avec l'unité AS2G (Auscultation et Surveillance Géotechnique et Géophysique) de la Direction opérationnelle Sites et Territoires (SIT).

Force de proposition et passionné(e), grâce à votre intérêt pour les instruments de mesures et les systèmes analytiques, vous conduisez vos projets en anticipant et en coordonnant chaque phase avec les équipes internes et les partenaires (constructeurs, fournisseurs d'équipements) avec l'objectif d'être efficace et autonome dans vos principales missions et responsabilités :

- Conception et supervision des essais de qualification des chaînes de mesures,
- Soutien technique aux Techniciens chargés de l'installation, du paramétrage et de la maintenance des dispositifs de télémessure,
- Animation technique des groupes de travail thématiques (veille technique, transmission et acquisition de données, ...),
- Participation à la réflexion concernant l'évolution organisationnelle des travaux liés à l'instrumentation appliquée à la prévision des crues.

Pragmatique et rigoureux(se), vous êtes reconnu(e) pour votre sens de l'organisation et pour votre fiabilité dans la réalisation de vos travaux dans l'objectif de valorisations scientifiques. Doté(e) d'excellentes qualités relationnelles et de bonnes capacités rédactionnelles, grâce à

votre esprit d'équipe engagé et d'échange du savoir, vous aimez évoluer dans un environnement dynamique et innovant auquel vous contribuez pleinement pour la réussite des projets.

## Profil recherché

Diplômé(e) Ingénieur spécialisation Physique ou Physique Chimie, Mesures et/ou Capteurs, Instrumentation (ESPCI, INSA, Grenoble INP, ENSIC, ENSEA...), vous disposez d'une première expérience similaire dans le domaine de l'instrumentation et/ou des techniques analytiques et vous maîtrisez les systèmes d'acquisition de données.

Mobile, vous vous déplacez fréquemment à Verneuil-en-Halatte dans le cadre de vos interactions avec les équipes de la Direction opérationnelle SIT, et, vous vous déplacez occasionnellement en France.

Vous avez une bonne compréhension de l'anglais (lecture de fiches et documentation techniques).

## Informations complémentaires

Type de contrat: Intérim