

Ingénieur en mathématiques appliquées / Data Scientist H/F

REF : MB/DATAS/DMSI

Poste à pourvoir en CDI

Localisation : Bassin de St Quentin en Yvelines - Trappes (78)

Le LNE :

Leader dans l'univers de la mesure et des références, jouissant d'une forte notoriété en France et à l'international, le LNE soutient l'innovation industrielle et se positionne comme un acteur important pour une économie plus compétitive et une société plus sûre.

Au carrefour de la science et de l'industrie depuis sa création en 1901, le LNE offre son expertise à l'ensemble des acteurs économiques impliqués dans la qualité et la sécurité des produits.

Pilote de la métrologie française, notre recherche est au cœur de notre mission de service public et constitue un facteur fondamental au soutien de la compétitivité des entreprises.

Nous avons à cœur de répondre aux exigences des industriels et du monde académique, pour des mesures toujours plus justes, effectuées dans des conditions de plus en plus extrêmes ou sur des sujets innovants tels que les véhicules autonomes, les nanotechnologies ou la fabrication additive.

Missions :

Au sein du département Sciences des données et Incertitude de l'entreprise, en tant qu'Ingénieur Data Scientist vous participez et avez la responsabilité d'études et de missions en apprentissage statistique ainsi que d'évaluation de l'incertitude de mesure.

Vous contribuez au développement de ces deux thématiques au travers de différentes missions :

- la conduite et la réalisation de projets de R&D, internes, nationaux et européens
- la réalisation des prestations d'évaluation de l'incertitude auprès de nos clients
- le traitement et l'analyse de données et résultats de mesure
- l'assistance technique aux directions opérationnelles dans les différents secteurs d'activité en essais et étalonnages (chimie, thermique, ingénierie incendie, physique des aérosols, modélisation ...)

La réalisation de ces missions vous conduira à développer des applications informatiques, publier ses résultats scientifiques, faire des présentations, animer des groupes de travail, encadrer des étudiants et rédiger des rapports techniques.

Profil :

Titulaire d'un diplôme d'ingénieur ou d'un Master dans le domaine de la data science, vous êtes titulaire d'un doctorat en statistiques/machine learning ou disposez d'une expérience de 3 ans minimum en Recherche et développement et avez des compétences solides en machine learning et statistiques.

Un très bon niveau de programmation en langage Python est requis, des compétences en programmation sous matlab et R seront également appréciées.

Autonome vous disposez de capacité à rendre compte et à travailler en équipe.

Rigueur, sens de l'organisation et goût pour la polyvalence sont des qualités recherchées pour ce poste.

Vous êtes doté.e d'un sens de l'organisation et de réactivité afin de gérer les études en parallèle avec des échéances et conditions de travail variées

Vous disposez de capacités à communiquer tant à l'oral (contact client, partenaires scientifiques) qu'à l'écrit.

La maîtrise de l'anglais est exigée.

Des déplacements dans le cadre des projets européens ou congrès et en missions chez des clients pour des prestations et formations (10-15 jours/an) sont à prévoir, ainsi que des déplacements réguliers sur le site du LNE Paris

Pour candidater, envoyez votre CV et une lettre de motivation à l'adresse : recrut@lne.fr en rappelant en objet du mail la référence de l'offre (MB/DATAS/DMSI)

Contact : Myriam BELLAKHDER / 10.76

NIVEAU DE COOPTATION 2 = 2000 € brut