

Le Conservatoire National des Arts & Métiers Auvergne-Rhône-Alpes recrute

Un.e alternant(e) en « data mining » et « management de la qualité des données »

VOS MISSIONS :

Basé.e au Centre Cnam Lyon Métropole, au sein du service Système d'Information, sous le pilotage du Directeur du SI, vous êtes chargé.e de l'**étude** et de la **mise en place** (installation, intégration, validation ...) de solutions logicielles et de process permettant l'extraction de connaissances à partir de données (data mining) ainsi que le maintien de la pérennité de ces données à travers le temps (management de la qualité des données).

Le CNAM AuRA a fortement accéléré sa transformation digitale. Pour accompagner ce développement le système d'information se doit de proposer des solutions logicielles, hardware ainsi que des process en adéquation avec les besoins métiers de l'entreprise.

Dans ce cadre, vous travaillerez en étroite collaboration avec le Directeur du SI afin de définir les aspects fonctionnels, organisationnels et techniques des deux projets suivants :

- **Management de la qualité des données** - Identifier, mettre en place et/ou optimiser des outils et des process afin de garantir la complétude, la précision, la conformité et la disponibilité des données gérées au sein du CNAM Auvergne-Rhône-Alpes.
- **Extraction de connaissances à partir de données (data mining)** - Identifier, mettre en place et/ou optimiser des outils et des process afin d'extraire des connaissances à partir de grandes quantités de données. L'étude de ces données permettront d'optimiser et consolider les prises de décisions commerciales ainsi qu'opérationnelles (métier). Ce projet est fortement lié au premier projet décrit ci-dessus.

Vous serez intégré à l'ensemble des activités accompagnant les deux projets décrits précédemment.

Profil :

Vous êtes de **niveau BAC +4 à bac +5**.

Vous maîtrisez les concepts liés au management de la qualité de données ainsi que l'extraction de connaissances à partir de ces dernières.

Vous avez les capacités d'analyse de problèmes et êtes force de proposition.

De plus, vous avez les qualités relationnelles nécessaires pour échanger en équipe, un sens de l'adaptation aux nouvelles technologies et méthodologies et une réelle appétence à la compréhension des problématiques d'une entreprise.

Vous aussi êtes doté.e d'une capacité à analyser rapidement les demandes et à proposer des solutions pertinentes, vous êtes autonome, bienveillant.e, possédez l'esprit d'équipe, le sens de l'accueil et du service client.

Alors ce poste est fait pour vous, n'attendez plus et venez rejoindre notre équipe dynamique !!

Pour cela, envoyez vos candidatures à l'attention de Mme VIGNON GUIGOU, RRH
recrutement@lecnam-rhonealpes.fr