

## Projeteur installations générales H/F

Au sein de la direction de l'ingénierie, le service maquette, synthèse, infographie et système d'information technique intervient en appui aux autres services de la direction de l'ingénierie et aux autres entités de l'Agence. Pour ce faire, il met en œuvre les outils de maquette numérique/BIM, d'infographie, de conception et dessin assisté par ordinateur (CAO/DAO), de SIG, de cartographie et de PLM, et a pour rôle de maintenir et faire évoluer l'ensemble de ces outils.

Sous la responsabilité du chef de service, vous serez en charge des domaines d'activité suivants :

- La réalisation d'études de conception préliminaires de traitement des déchets radioactifs et d'entreposage, avec une participation aux études de réception et de conditionnement des colis de stockage,
- La vérification des plans des installations nucléaires de surface et souterraines issus de la sous-traitance,
- La participation au dépouillement des appels d'offres et aux vérifications des livrables issus de la sous-traitance,
- La synthèse avec le remontage des plans nécessaires à la vérification des interfaces,
- La participation aux études d'optimisation des architectures et à l'évaluation des métrés correspondants.

Vous travaillerez en étroite collaboration avec les autres membres du service, les divers intervenants Andra sur l'ensemble des projets de l'Agence ainsi que les intervenants externes sous contrats (maîtrise d'œuvre, sous-traitance).

De formation technique avec une spécialisation dans le dessin industriel, vous justifiez d'une expérience probante de 20 à 30 ans minimum dans le domaine des installations générales dédiées à des industries sensibles (nucléaire, défense).

La maîtrise des logiciels de conception Microstation, Autocad 2D et 3D (Inventor) est fortement recommandée.

Les connaissances du BIM (Building Information Modeling), de la maquette numérique et des concepts liés au PLM (Product Lifecycle Management) sont un plus.

Ce poste nécessite une grande rigueur, le sens de l'organisation et de bonnes capacités de synthèse, ainsi qu'une forte aptitude au travail en équipe.

Des capacités rédactionnelles de bon niveau sont également requises.

Le poste est basé à Chatenay-Malabry.

*L'Andra s'engage en faveur de la mixité, de la diversité et du handicap.*