

## Ingénieur cycle de l'eau H/F

L'Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs (ANDRA) est un établissement public à caractère industriel et commercial placé sous la tutelle des Ministères en charge de l'énergie, de l'environnement et de la recherche. L'Agence est l'acteur de référence dans la gestion des déchets radioactifs produits en France, pour garantir la protection des personnes et de l'environnement à long terme.

Au sein de la direction de l'ingénierie et du projet Cigéo représentant l'Andra (maître d'ouvrage), le département ingénierie des infrastructures est en charge de la conception et la réalisation des infrastructures de surface (nucléaires et conventionnelles) et des infrastructures souterraines (nucléaires et conventionnelles) nécessaires à la vision générale du stockage géologique profond (Cigéo) ainsi que de la réalisation de la tranche 1 de ce projet.

Au sein du service réseaux de ce département, et sous la responsabilité du chef de service, l'ingénieur cycle de l'eau est en charge de la conception et du suivi de réalisation de l'ensemble des installations suivantes :

- Adduction d'eau potable (AEP)
- Eaux vannes et eaux usées, systèmes de traitement (STEP, etc.),
- Eaux pluviales, eaux de lavage,
- Eaux d'exhaure,
- Eaux chargées et eaux douteuses, systèmes de traitement (STEL, etc.),
- Systèmes d'arrosage,
- Déchets liquides et solides,
- VRD associés.

Dans ce cadre, il réalise les missions suivantes :

- Pilotage technique de son domaine d'activité en phase de conception (ESQ, APS & APD) en partenariat avec les équipes de maîtrise d'œuvre,
- Analyse des solutions techniques proposées, choix et validation des solutions retenues,
- Participation à la rédaction et à l'instruction des dossiers auprès des autorités compétentes (DDT, DREAL, ARS, Agence de l'eau, etc.) et des concessionnaires éventuels,
- Participation à la rédaction technique du dossier de consultations des entreprises (DCE),
- Participation aux choix des entreprises,
- Suivi technique et financier des réalisations (travaux), la gestion des contrats en phase de réalisation,
- Réception des travaux, essais, mise en service des installations.

Ingénieur de formation, vous justifiez d'au moins 10 années d'expérience dans l'ingénierie de l'eau et de l'environnement et dans la conception et/ou la réalisation de bâtiments industriels (INB, ICPE, IOTA). Le poste nécessite une parfaite connaissance des secteurs du nucléaire (INB) et du conventionnel (ICPE, ERP, ERT). Vous maîtrisez les logiciels bureautiques et la réglementation applicable au projet industriel (code de l'environnement, installations classées, installation nucléaires de base, réglementations sur l'air, l'eau, les déchets, etc.).

La rigueur, le sens de l'organisation, l'esprit d'équipe, l'aptitude à gérer et assurer un suivi, la capacité de synthèse, le contact relationnel et de réelles capacités rédactionnelles sont autant de qualités nécessaires à la tenue de ce poste.

Ce poste est basé à Bure (55). Il est également ouvert aux personnes handicapées.