

Ingénieur spécifications et sûreté colis H/F

La direction des opérations industrielles assure l'exploitation et la surveillance des centres de stockage de surface ainsi que la mise en œuvre des processus permettant la prise en charge des colis de déchets radioactifs.

Au sein de cette direction, le service acceptations et spécifications colis est chargé d'élaborer les spécifications d'acceptation des colis sur les centres de stockages FMA et TFA, et d'instruire les demandes de prise en charge de colis émises par les producteurs de déchets. Le service assure également le suivi et le contrôle de la qualité des colis chez les producteurs de déchets, ainsi que l'instruction des éventuelles non-conformités aux référentiels.

Au sein du service, vos principales missions sont les suivantes :

- Participer au processus d'élaboration et de révision des spécifications colis, lesquelles se rapportent aux caractéristiques radiologiques et physico-chimiques des déchets, ainsi qu'aux performances des colis finis ou de ses différents constituants, en particulier celles des matériaux chargés d'assurer le confinement de la radioactivité au sein des colis,
- Instruire les demandes de dérogation pour certains colis qui s'écartent des spécifications sur des points qui ne sont pas jugés rédhibitoires ou qui font l'objet de mesures compensatoires,
- Participer à la réalisation ou au pilotage d'études de sûreté, ainsi qu'à la mise à jour des référentiels de sûreté des centres de stockage pour les parties concernant l'acceptation des colis,
- Apporter un support technique aux équipes du service en charge de l'instruction des demandes de prise en charge des colis FMA ou TFA, et à l'équipe chargée de la surveillance de la qualité des colis.

Pour toutes ces missions, vous travaillez sous la coordination générale du responsable du pôle sûreté colis. Vous collaborez étroitement avec les autres ingénieurs du pôle et les équipes des autres pôles du service, dans un fonctionnement en mode projet. Vous travaillez également en interaction avec les ingénieurs de la direction de la recherche et développement et de la direction sûreté, environnement et stratégie filières. Enfin, vous êtes en relation permanente avec les producteurs de déchets radioactifs.

De formation ingénieur généraliste ou idéalement ingénieur matériaux, vous pouvez vous prévaloir d'une expérience d'au moins 3 ans dans le milieu de la sûreté nucléaire ou de la gestion des déchets radioactifs.

De réelles qualités relationnelles pour assurer des échanges constructifs avec les différents interlocuteurs, un fort esprit d'analyse, des capacités avérées à établir un diagnostic et à challenger l'existant, tout en restant à l'écoute et en recherchant des solutions, seront autant d'atouts pour réussir à ce poste.

Votre poste peut être basé à votre convenance au siège de l'Andra (Châtenay-Malabry) ou dans l'Aube (Soulaines-Dhuys). Vous serez occasionnellement amené à vous déplacer sur les sites des producteurs ou sur les sites de stockage. Dans l'hypothèse d'un rattachement dans l'Aube, des déplacements fréquents vers le siège sont à prévoir.

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