

# Ingénieur R&D environnement H/F

## Informations générales

---



### Entité de rattachement

L'Andra, Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs (environ 750 collaborateurs), a une mission d'intérêt général de gestion à long terme des déchets radioactifs français : trouver, mettre en œuvre et garantir des solutions de gestion sûres pour l'ensemble des déchets radioactifs afin de protéger les générations présentes et futures du risque que présentent ces déchets.

Intégrer l'ANDRA, c'est intégrer une Agence publique à taille humaine, indépendante des producteurs de déchets radioactifs, où les collaborateurs et collaboratrices experts de leurs domaines, œuvrent avec rigueur aux différents activités de gestion et stockage des déchets radioactifs et notamment, pilotent et coordonnent le plus grand projet européen d'installation nucléaire destinée au stockage des déchets radioactifs.

### Référence

2026-651

## Description du poste

---

### Métier / Emploi

SCIENTIFIQUE ENVIRONNEMENT - INGENIEUR R&D ENVIRONNEMENT

### Cotation associée à la fiche emploi

Cotation 43 (G-13)

### Intitulé du poste

Ingénieur R&D environnement H/F

### Contrat

CDI

### Type de statut

Cadre

### Description de la mission

Dans le cadre du projet Cigéo de stockage géologique profond des déchets radioactifs en Meuse/Haute-Marne, l'Andra (Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs) a mis en place un dispositif scientifique exceptionnel d'observation environnementale, l'« Observatoire Pérenne de l'Environnement » (OPE). Sa mission :

caractériser, comprendre et anticiper sur le temps long (150 ans) les impacts environnementaux sur le territoire d'implantation de Cigéo, des changements d'usages locaux (implantation d'un projet industriel emblématique; transitions écologiques) et des évolutions plus globales, dont le changement climatique.

Au sein de la Direction Scientifique et Technique de l'Andra (DISTEC), l'OPE est piloté par une équipe dédiée (DISTEC/Environnement et Eaux de Surface) composée d'une vingtaine de scientifiques, ingénieurs et docteurs en science de l'environnement et techniciens spécialisés. L'OPE acquiert des données sur l'ensemble des composantes de l'environnement (eau, sol, atmosphère, biodiversité, activité humaine...). L'observatoire, à l'interface entre le projet Cigéo et le monde académique, est intégré ou associé dans les grands réseaux et infrastructures scientifiques d'observation environnementale Français et Internationaux.

Au sein de l'équipe DISTEC/EES, vous participez à l'effort d'intégration pluridisciplinaire des données acquises par l'ensemble des chercheurs de l'équipe :

- Vous êtes plus spécifiquement responsable des suivis de caractérisation des propriétés de l'atmosphère, des flux de carbone et des études permettant de mettre en perspective les données acquises localement, à l'échelle nationale ou internationale. Pour cela, vous mobilisez principalement des équipes de recherches académiques ou des sous-traitants, et suscitez le développement de méthodologies innovantes d'observations et d'analyses des caractéristiques atmosphériques et des cycles biogéochimiques. Pour mener à bien ces missions, vous disposez de stations fortement instrumentées et intégrées dans les réseaux de mesures internationaux pour la météo (MétéoFrance), le suivi des gaz à effet de Serre (ICOS), la qualité de l'air (Atmo Grand Est) et le suivi radiologique (ASNR OPERa), dont vous assurez le bon fonctionnement, le contrôle qualité et l'intégration des données dans les bases dédiées et le maintien de la conformité des mesures vis-à-vis des réseaux. En cela vous êtes assisté d'une équipe de techniciens expérimentés;
- Vous participez également à l'élaboration des dossiers réglementaires de l'Andra en fournissant des données et/ou un appui scientifique. Votre expertise pourrait être également requise pour les centres de stockage existants ou des projets de stockage autres que le projet Cigéo;
- Enfin, vous valorisez activement les données et les connaissances acquises dans votre domaine auprès de publics variés (scientifiques, acteurs locaux, public).

## Profil

De formation supérieure avec un grade de Docteur ou Ingénieur, vous justifiez d'une expertise scientifique forte dans le domaine des mesures atmosphériques, de flux ou environnementales et d'une expérience professionnelle avérée de 3 ans minimum dans l'analyse de données environnementales dans le cadre de projets de recherche ou d'activités industrielles, notamment en tant que pilote de projet scientifique.

Vous faites preuve d'une grande rigueur dans l'acquisition et la validation des données ainsi que dans le respect des procédures associées, d'une capacité démontrée d'organisation et de pilotage de projet, d'une curiosité et d'une appétence pour le travail en équipe pluridisciplinaire. Enfin, une capacité à communiquer et valoriser les résultats à l'écrit comme à l'oral auprès de publics variés est nécessaire à la bonne tenue du poste.

C'est la diversité de votre expérience professionnelle, de votre parcours, de vos succès et de vos échecs qui sera appréciée.

## Localisation du poste

---

### Site

Centre Meuse – Haute Marne

## Critères candidat

---

### Niveau d'expérience min. requis

2-5 ans

### Langues

Anglais (2- Niveau professionnel)

## Données recruteur

---

### RH en charge du recrutement

Gersende KASTENDEUCH