

## Alternant ingénierie système H/F

Andra, Centre de Meuse / Haute-Marne (55)  
Niveau d'études visé à l'issue de la formation : Bac+5  
Durée : 3 ans

### Qui sommes-nous ?

L'Andra, Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs (650 collaborateurs), est chargée de la gestion à long terme des déchets radioactifs produits en France.

Dans le cadre de cette mission, elle met son expertise et son savoir-faire au service de l'État pour trouver, mettre en œuvre et garantir des solutions de gestion sûres pour l'ensemble des déchets radioactifs français afin de protéger les générations présentes et futures du risque que présentent ces déchets. Créée en 1979, l'Andra est devenue un établissement public industriel et commercial en 1991. Elle est indépendante des producteurs de déchets et est placée sous la tutelle des ministres chargés respectivement de l'énergie, de la recherche et de l'environnement.

### Quelles seront vos missions ?

Au sein du service configuration études et travaux du Centre de Meuse / Haute-Marne, l'Andra vous propose de vous former à l'ingénierie système en participant à la construction de la matrice de performance des infrastructures du site du laboratoire souterrain, puis à la sélection des standards nécessaires à la garantie de la tenue de ces performances.

Accompagnés par des professionnels des systèmes industriels, vous serez associé aux activités du service afin de :

- Examiner/analyser les systèmes et les flux ainsi que leurs contextes,
- Définir puis gérer les exigences, et définir la structuration des matrices de performances en cohérence avec la GMAO en place sur le site, et l'arborescence des exigences définies sur le grand projet CIGEO mené par l'Andra
- Participer à la définition puis à l'évolution de l'architecture système du site,
- Participer à la mise en place de standard.

A l'issue de cette période, vous saurez élaborer et suivre les performances d'un ensemble de systèmes industriels. Vous saurez suivre les services rendus des systèmes au gré des modifications issues d'optimisations ou de modification/évolution des activités/besoins. Vous serez analyser la robustesse de celle-ci vis-à-vis des risques d'évolutions réglementaires et identifier les opportunités d'évolution.

### Le profil recherché

Vous recherchez une alternance d'1 à 3 ans dans l'objectif d'obtenir un Master 2 et êtes en formation en alternance entre la L3 et le M2. La période d'alternance se déroulant en lien avec la réalité du travail et l'organisation mise en place par l'Agence, vous devrez faire preuve de rigueur, d'une bonne capacité d'organisation et de discrétion. Votre fiabilité et votre capacité à travailler en équipe sont également des qualités attendues.

Le poste est basé au centre de Meuse/Haute-Marne de l'Andra à Bure pour une durée de 1 à 3 ans à compter de septembre 2020. Possibilité de logement de fonction.

Vous vous voyez déjà dans ce rôle ?

N'hésitez pas à envoyer votre CV et votre lettre de motivation à [recrutements@andra.fr](mailto:recrutements@andra.fr)

**Rejoignez-nous !**

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

[Pour en savoir plus :](#)

[www.andra.fr](http://www.andra.fr)

AGENCE NATIONALE POUR LA GESTION DES DÉCHETS RADIOACTIFS