

Alternant métrologie et mesure de la qualité de l'air H/F

Andra, Centre de Meuse/Haute-Marne, Bure (55)
Niveau d'études visé à l'issue de la formation : Bac+3
Durée : 12 mois

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 ?

Dans le cadre du projet Cigéo, l'Andra a mis en place, depuis 2007, un Observatoire Pérenne de l'Environnement (OPE). L'OPE comprend un ensemble de stations de mesure des différents compartiments environnementaux dont une station atmosphérique située à Houdelaincourt (55). L'Andra propose à un alternant de se former à la conduite et la gestion des activités de maintenance des équipements scientifiques de mesure de la qualité de l'air.

Accompagné par des professionnels de la maintenance et de l'exploitation des équipements scientifiques de la station atmosphérique, l'alternant sera associé aux activités du service afin de :

- Découvrir le système de mesures, ces différents composants ainsi que les enjeux métrologiques et participation aux opérations de maintenance récurrentes,
- Réaliser un état des lieux des procédures d'opérations standards existantes pour chaque type de mesure,
- Former au système qualité de l'Andra et intégrer ces procédures au système qualité de l'Andra,
- Etablir une « check list » avec maintenances à réaliser ainsi que les étalonnages, calibration ou vérification à effectuer, ainsi que leurs périodicités et rédaction de fiches ou formulaires de suivi,
- Réaliser un plan de maintenance à l'aide d'un outil informatisé de GMAO ou autre,
- Rédiger un rapport incluant des préconisations et des bonnes pratiques en termes de maintenance du parc instrumental.

A l'issue de cette période, l'alternant disposera de connaissances et compétences en maintenance des équipements scientifiques, tout en participant à la définition d'un outil informatisé de gestion des maintenances récurrentes des équipements scientifiques, adapté aux activités de la station atmosphérique.

Le profil recherché

La période d'alternance se déroulant en lien avec la réalité du travail et l'organisation mise en place par l'Agence, le candidat retenu devra disposer d'un bon relationnel et d'une bonne capacité d'organisation. En interface permanent avec les autres de services de l'Agence, il devra également faire preuve de discrétion et de diplomatie dans ses échanges.

La rémunération

L'Agence a sa propre grille de rémunération, légèrement plus favorable que les dispositions légales

Rejoignez-nous en nous envoyant CV + LM à recrutements@andra.fr !

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