

## Ingénieur sûreté / Radioprotection

Référence interne : OE11/10/001

Statut : CDI

Description de la société :

ATR exerce aujourd'hui des activités d'ingénierie industrielle et de conseil dans les secteurs du Nucléaire, de la chimie, de la pharmacie, de la cosmétologie, ... Nous proposons nos services pour des missions de maîtrise d'œuvre ou d'assistance à maîtrise d'ouvrage sur des projets d'ingénierie travaux neufs, d'ingénierie de l'assainissement et du démantèlement ainsi que pour l'établissement de dossiers s'inscrivant dans des objectifs de maîtrise des risques et de respect des contraintes environnementales et réglementaires.

Une présentation de la société est consultable sur le site [www.atr-ingenierie.fr](http://www.atr-ingenierie.fr)

Description du poste :

Dans le cadre de nos projets de maîtrise d'œuvre où de nos missions d'expertises, vous réalisez les études de radioprotection permettant de dimensionner les protections biologiques, de définir les zonages radiologiques, d'établir les prévisionnels dosimétriques associés aux installations en conception où aux opérations d'assainissement et de démantèlement. Pour cet aspect du poste vous avez de solides compétences en physique des rayonnements et une expérience dans l'utilisation des codes de calculs du métier (PANTHERE, MCNP, MERCURE, TRIPOLI). En forte interface avec les autres lots métiers (Equipements mécaniques, équipements procédés, génie civil, ventilation nucléaire,...) d'importants projets de maîtrise d'œuvre, vous participez également aux revues de conception et apportez votre contribution à l'identification des options de conception satisfaisant les différentes contraintes métiers. Pour l'établissement des notes de calculs et des dossiers d'études vous avez des bonnes capacités de synthèse.

Au cœur des projets nucléaires de la société ce poste s'ouvre naturellement à des fonctions d'ingénieur sûreté puis d'expert sûreté ou de chef de projet.

Profil :

Vous avez une formation d'ingénieur généraliste et/ou spécialisé en radioprotection, physique des rayonnements ; Vous avez une expérience dans le domaine de minimum 3 ans ; Vous êtes rigoureux, motivé et doté d'un bon esprit d'analyse et de synthèse.

Localisation / Déplacements :

Poste basé à Villeurbanne (69)

Rémunération : A négocier selon profil et expériences

Candidatures :

Merci de transmettre CV + lettre de candidature

- De préférence via [www.atr-ingenierie.fr](http://www.atr-ingenierie.fr)
- Par voie postale : ATR ingénierie

Service recrutement  
119 Boulevard de Stalingrad  
69100 Villeurbanne