



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-en-rayonnements-ionisants-optiques-et-electromagnetiques-f-h>

## Ingénieur en rayonnements ionisants, optiques et électromagnétiques F/H

### Description

Au sein du département Expertise et Conseil Techniques (ECT), le pôle Approches Transverses et Risques Physiques (ATRP -11 personnes) intervient sur toutes les questions relatives à la prévention des risques physiques et mécaniques.

#### Vos missions :

- Construire, stabiliser et diffuser la position de l'INRS sur les démarches de prévention des risques professionnels liés aux rayonnements ionisants et aux champs électromagnétiques,
- Analyser et répondre aux demandes d'assistance (assistance réactive) sur ces domaines,
- Rédiger et piloter l'élaboration de documents pour les préventeurs et les services de prévention et de santé au travail, en collaboration avec les experts du département ECT ou d'autres départements de l'INRS,
- Participer à des échanges avec d'autres partenaires extérieurs (ministères, agences, fédérations professionnelles...),
- Participer aux actions de formation pilotées par le département Formation.

### Qualifications

**Formation :** Bac + 5 ingénieur ou physicien

**Expérience :** minimum 10 ans d'expérience dans un poste de terrain, de type « personne compétente en radioprotection » (PCR), avec pour missions le déploiement de démarches de prévention, du conseil-accompagnement...

#### Compétences requises :

Connaissances scientifiques et techniques des phénomènes et équipements générant des rayonnements ionisants ou des champs électromagnétiques, Connaissances des caractéristiques des rayonnements et champs électromagnétiques, tant du point de vue de leurs impacts sur la santé que des méthodologies de prévention associées,

Connaissances appréciées sur les rayonnements optiques, de la prévention des risques professionnels et du cadre réglementaire des risques liés aux rayonnements ionisants et aux champs électromagnétiques.

**Qualités recherchées :** Autonomie, bon relationnel, capacité à travailler en équipe et à dialoguer, esprit d'analyse et de synthèse, Aptitude à la communication orale et écrite, notamment à la rédaction de documents techniques.

**Langue(s) :** Anglais : lu, écrit, parlé

**Organisme employeur**  
INRS

**Type de poste**  
Temps plein

**Secteur**  
RECHERCHE-DÉVELOPPEMENT  
EN AUTRES SCIENCES  
PHYSIQUES ET NATURELLES

**Lieu du poste**  
75111, PARIS 11, PARIS, France

**Date de publication**  
11 septembre 2024 à 15:02

**Valide jusqu'au**  
11.10.2024

