



## INGENIEUR CALCUL NUCLEAIRE (H/F)

### POSTE EN CDI

Rejoignez notre Service **Ingénierie Nucléaire**, équipe en pleine croissance qui intervient auprès des acteurs majeurs du domaine (IRSN, CEA, IBA, IONISOS, STERIS, BUHLER, Cyclife...).

Leur rôle ? Participer à la conception et la validation de notre logiciel de Calcul Monte Carlo RayXpert®, traiter des affaires d'Ingénierie Radiation (calculs de débit de dose, zonage, par exemple) ou encore prendre part à des projets R&D dans les domaines de la simulation des interactions particules- matière.

Et vous ?

Intégré(e) à notre équipe, vous réalisez des analyses en lien avec la simulation Monte Carlo et le calcul des débits de dose dans un contexte orienté application industrielle et recherche et développement, et rédigez la documentation associée.

Véritable référent(e) dans votre domaine, vous animez des formations en interne et pour nos clients, créez des supports en lien avec nos outils et assistez notre équipe développement dans la conception et la validation de notre logiciel RayXpert®.

Enfin, vous accompagnez notre équipe commerciale sur la partie technique/métier de nos projets, notamment par votre participation à la rédaction d'offres techniques, mais aussi en prenant part aux démonstrations auprès des clients et dans le cadre de salons et conférences.

Issu(e) d'une formation Bac+ 5 à Bac+ 8, Ecole d'Ingénieurs ou Université, vous possédez une première expérience dans le domaine des radiations.

Ouvert(e) d'esprit, bon(ne) communicant(e) avec de solides compétences rédactionnelles, vous êtes autonome, capable de prendre des initiatives et êtes prêt(e) à vous investir sur des projets innovants.

**Un niveau d'anglais courant (écrit comme oral) est requis pour ce poste et des compétences en scripting seraient un plus.**

---

Motivé(e) pour rejoindre notre équipe ?

PME reconnue pour son expertise de plus de 25 ans sur les effets des radiations, **TRAD Tests & Radiations** a pour cœur de métier le test, la simulation et l'analyse des effets des radiations sur les matériaux, les composants et les systèmes électroniques.

Notre environnement : 1300 m<sup>2</sup> de bureaux, laboratoires et équipements de haute technologie dédiés à la réalisation de tous types d'essais et d'études concernant les effets des radiations, au sein desquels notre équipe d'une soixantaine de collaborateurs experts dans leurs domaines travaille en synergie.

Si vous souhaitez intégrer une entreprise innovante, à la pointe de la technologie et participer au développement de notre PME, qui offre de réels avantages à ses collaborateurs (mutuelle, tickets restaurants, intéressement, chèques vacances, formations...), **TRAD Tests & Radiations est faite pour vous !**

**Localisation du poste** : zone d'activité de LABEGE INNOPOLE / Contact : [recrutement@trad.fr](mailto:recrutement@trad.fr)