



Chef d'équipe BTP

## ✓ Chef de projet démantèlement nucléaire

Couvreur

Électricien

Électromécanicien

Géomaticien

Ingénieur en sûreté nucléaire

Ingénieur pipeline offshore

Maçon

Peintre en bâtiment

Plaquiste

Plombier-chauffagiste

Soudeur

Technicien de maintenance

Technicien de réseau

## Chef de projet démantèlement nucléaire

Il est à la tête d'une opération délicate ! Un chef de projet démantèlement coordonne la déconstruction d'une installation nucléaire, dans son intégralité : de l'arrêt de la centrale au démontage du bâtiment réacteur, en passant par la décontamination et l'évacuation des déchets. À la demande d'un client, le chef de projet élabore des scénarios de démantèlement, selon l'état des lieux et l'état final visé. Il organise et contrôle chaque phase de l'opération : études détaillées, planification des

travaux, réalisation du projet jusqu'à la décontamination ou la désactivation d'une installation. Il encadre une équipe dans laquelle sont réunis différents métiers dans le domaine de l'électromécanique, le génie civil ou encore dans la manipulation de robots télécommandés grâce à une caméra, si la radioactivité d'une zone est trop élevée pour qu'un opérateur puisse y pénétrer sans danger. À chaque étape du projet, il veille à la sécurité du personnel et à la protection de l'environnement.

### FORMATION

À bac +3

- Licence pro Sciences, technologies, santé énergie et génie climatique spécialité Radioprotection, démantèlement et déchets nucléaires : chargé de projet à l'université Lyon-I.
- Licence pro Sciences, technologies, santé protection de l'environnement spécialité Métiers du démantèlement, des déchets, de la dépollution et de la maîtrise des risques industriels à l'université de Nîmes.

À bac +5

- Master pro ITDD (Ingénierie, traçabilité et développement durable) spécialité Assainissement, démantèlement d'installations nucléaires à l'université Grenoble-I (Valence).
- Diplôme d'ingénieur énergie, École centrale de Paris, École des Mines, Insa (Lyon, Rennes, Rouen, Strasbourg, Toulouse), École nationale des ponts et chaussées (Marne-la-Vallée).



FONDATION  
**CROISSANCE  
RESPONSABLE**  
INSTITUT DE FRANCE