

## OFFRES D'ALTERNANCE

Nous recherchons pour nos entreprises partenaires des :

### 48 Chargé(e)s de maintenance en environnement Nucléaire (H/F)

Formation préparée : Chargé de Maintenance en Environnement Nucléaire (CMEN)

A PROPOS DE NOS ENTREPRISES PARTENAIRES
Nos entreprises partenaires sont présentes sur toute la France, notamment sur les départements du Rhône (69), de la Drôme (26), de l'Isère (38), des Bouches du Rhône (13), de la Vienne (86), Essonne (91),
VOS MISSIONS
<p>Le Chargé de Maintenance en Environnement Nucléaire exerce son activité dans les installations nucléaires de base (CNPE, CEA, Entreprise du cycle du combustible...), soit pour le compte de l'exploitant, soit, plus couramment pour des entreprises sous-traitantes assurant la maintenance des installations.</p> <p>Cette fonction met en œuvre des compétences, non seulement techniques, mais aussi organisationnelles, managériales et économiques.</p> <p>Le Chargé de Maintenance en Environnement Nucléaire doit être capable de s'approprier les objectifs d'une intervention de maintenance sur site nucléaire. Il intervient donc dans le cadre d'un chantier. Dans son intervention et sa gestion du chantier, il intègre et prend en compte la réalisation technique du travail demandé en mettant en œuvre sa propre expertise, sa connaissance des matériels et sa connaissance des circuits et du fonctionnement d'une CNPE.</p> <p><i>Selon l'entreprise, vous pourrez être amené à vous déplacer sur une ou plusieurs centrales de France.</i></p>
VOTRE PROFIL
<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Vous êtes issu(e) d'un BTS technique de type : EN, CIRA, CRSA, CRCI, MS, Electrotechnique ou DUT GEII, MP, GIM, GMP...</li><li>✓ Savoir être professionnel : ponctualité, dynamisme, motivation, implication</li><li>✓ Rigueur et organisation</li><li>✓ Capacité à travailler en équipe et en autonomie</li></ul> <p><i>Permis B indispensable.</i></p>
LES CONDITIONS
<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Nature du contrat : contrat d'apprentissage ou contrat de professionnalisation</li><li>✓ Durée : 1 an</li><li>✓ Date de prise de fonction : Septembre 2017 (<i>envoi des candidatures avant juin</i>)</li></ul>

**Pour candidater :**

Merci de vous adresser à

Aude PATOUILLARD IRUP - Service Recrutement

[apatouillard@irup.com](mailto:apatouillard@irup.com) - Tél : 04 77 46 51 13



# CHARGÉ DE MAINTENANCE EN ENVIRONNEMENT NUCLÉAIRE (CMEN)

## Présentation :

Cette formation en alternance d'une année est destinée aux techniciens issus d'un BTS ou d'un DUT technique. En dehors des habilitations exigées pour intervenir sur un site nucléaire, les alternants développent des compétences d'analyse, de préparation et de réalisation d'une intervention en milieu nucléaire. La gestion de la documentation, du reporting clients et l'alimentation du REX, dans le respect des règles de radioprotection, de sécurité, de sûreté, d'environnement et de qualité, tiennent une place essentielle dans la formation. Les apprenants sont également formés au management et sont capables de gérer des activités sur site. Directement opérationnels, les CMEN sont très appréciés des entreprises du secteur. Cette formation séduit les grands acteurs du secteur (EDF, Ortec, GDF Suez, Vinci, Rolls Royce, Onet Technologies, Areva, Reel...).

La formation conduit aux métiers de chargé de travaux, chef d'équipe, assistant technique.

Entreprises concernées : toute entreprise (prestataire ou exploitant) réalisant des interventions en milieu nucléaire (centrales nucléaires EDF et autres sites nucléaires).

## Objectifs :

- Exercer son métier technique initial dans les conditions d'intervention spécifiques d'un site nucléaire (sécurité, radioprotection, traçabilité, sûreté).
- Réaliser un travail de chantier en allant progressivement vers l'encadrement d'une équipe en prenant en compte :
  - la sûreté des installations,
  - le respect des exigences qualité,
  - la maîtrise des coûts.

## Organisation du cursus :

- **12 mois en alternance** (contrat d'apprentissage ou de professionnalisation).
- **2/3 du temps** en entreprise.
- **600h** de formation à l'IRUP.
- **Début des cours en septembre/octobre.**

## Conditions d'admission :

- Être titulaire d'un BTS/DUT scientifique ou technique (mécanique, électrotech, maintenance, automatisme, régulation, chaudronnerie, mesures physiques, électronique...).
- Être motivé par un métier de terrain.
- Accepter la mobilité géographique.
- Avoir un casier judiciaire vierge et obtenir un accord de la Préfecture pour entrer sur site nucléaire suite à une enquête du Ministère de l'intérieur.
- Une visite médicale du travail spécifique sera réalisée.

## Contenu de la formation :

### Formations habilitantes :

- SCN 1 et 2 : Savoir Commun du Nucléaire
- CSQ : Complément Sureté Qualité
- RP 1 et 2 : Radioprotection 1 et 2

### Formation académique :

#### ● Environnement nucléaire

Fonctionnement REP, cycle du combustible, sûreté, sécurité, qualité, radioprotection, environnement, déchets.

#### ● Formation technique

Thermique, mécanique des fluides, mécanique, contrôle commande, électrotechnique, génie d'intervention (typologie de maintenance, organisation des interventions nucléaires, fiabilisation des interventions).

#### ● Formation générale

Communication, économie d'entreprise, droit du travail, anglais (spécifique au nucléaire).

### Formation professionnelle :

Réalisation d'interventions dans le cadre de chantiers de maintenance nucléaire (arrêts de tranche ou non), travaux neufs ou démantèlement.

## Validation :

Certification professionnelle de niveau III (bac+2) enregistrée au RNCP.

## Les + de la filière :

- **Le Pôle Nucléaire** : une filière complète, ouverte à la poursuite d'études, du bac au diplôme d'ingénieur.
- **Programmes pédagogiques** incluant les formations habilitantes.
- **2 chantiers-école** permettant de réaliser des travaux pratiques.
- **Certifications CEFRI-F et ISO 9001.**
- **Agrément EDF-CIN** (Formation Commune des Intervenants du Nucléaire).
- **Partenariats** avec des acteurs du monde nucléaire : ENEN, I2EN, WIN, SFEN, COPSAR, IFARE.
- **Mise en relation** entreprises-candidats.
- **96% d'insertion** dans les 6 mois suivants la formation.
- **Référence incontournable** de la formation nucléaire française : + de 1200 personnes formées ou en cours de formation au sein du département nucléaire.
- **Une équipe pédagogique** constituée de donneurs d'ordres capables de retranscrire la politique industrielle des principaux acteurs du nucléaire.
- **Un atelier de 1 200 m<sup>2</sup>**, en partie dédié au nucléaire sur le site du Campus Industriel.



## Les + de l'IRUP :

- **7 univers de formations** pour répondre à tous les besoins et à toutes les envies.
- **2 sites** (Site Fraissinette et Campus Industriel : + de 10 000 m<sup>2</sup> dédiés à la formation dont 1 200 m<sup>2</sup> d'ateliers).
- **Plus de 20 ans de savoir-faire** dans le développement et la conduite de formations en alternance.
- **Un service « recrutement » dédié à l'accompagnement et à la recherche d'entreprises d'accueil.**
- Des formations en alternance **conçues et reconnues par les professionnels.**
- Des promotions **à taille humaine** permettant un réel partage d'expériences.
- **Un suivi personnalisé assuré par un double tutorat** (tuteur IRUP issu du monde professionnel + tuteur entreprise).
- Une équipe pédagogique composée **d'enseignants et de professionnels.**
- Des équipements **à la pointe de la technologie** (vidéoprojecteurs, wi-fi, cyber classes...).

## Modalités financières :

- **Frais de traitement de dossier** : 40 € à la charge de l'apprenant (25 € pour les boursiers sur justificatif).
- **Pas de frais de scolarité** : ni dans le cadre du contrat d'apprentissage ni dans celui du contrat de professionnalisation. Dans le cadre du contrat de professionnalisation : coût de la formation à la charge de l'entreprise. Rémunération de l'apprenant selon les règles en vigueur.
- **Pour les salariés dans le cadre de la Formation Continue** : nous consulter.

CONTACT

Aude PATOUILLARD  
04.77.46.51.13  
apatouillard@irup.com



Campus Industriel :

2 rue Copernic  
42100 Saint-Étienne