BAC PRO Techniques d'interventions sur installations nucléaires

Mis à jour le 8 décembre 2022

Conditions d'entrée et prérequis

Cycle collège effectué en totalité (être issu(e) d'une classe de 3ème).
Casier judiciaire vierge.
Aptitude médicale spécifique (Visite de contrôle effectuée lors de l'inscription dans la section).

Niveau d'entrée

Sans diplôme

Niveau de sortie

Niveau 4 - BAC

Public visé

Salarié en contrat d'apprentissage, de 16 à 29 ans avec un projet de contrat d'apprentissage. Pas de condition d'âge pour les personnes reconnues RQTH.

Rythme

Alternance

Durée en centre

1350 heures

Validation

Bac Professionnel Techniques d'Interventions sur Installations Nucléaires.
En cas d'échec à l'examen, des blocs de compétences pourront être délivrés en fonction des résultats obtenus dans les différentes disciplines.
Possibilité de prolongation du contrat de 12 mois si accord de l'entreprise pour repasser le diplôme.

Modalités d'évaluation

Évaluation tout au long de la

Objectifs professionnels

Le technicien est en capacité de :

- Participer à des opérations de logistique nucléaire,
- Participer à la gestion de déchets des industries nucléaires,
- Participer aux opérations de démantèlement d'installations,
- Assurer des opérations de maintenance préventive et corrective.

Contenu

Blocs de compétences professionnelles :

- Épreuve scientifique et technique : Mathématiques, Sciences physiques
- Modules « préventeur » : SCN1, SCN2, CSQ, RP1, RP2, STARS 0, STARS 4, STARS 5.1, STARS 5.2
- Épreuve sur la préparation d'un chantier en environnement nucléaire : pré-étude et mise en conformité du chantier ; Préparation des interventions
- Épreuve prenant en compte la formation en milieu professionnelle : gérer, communiquer, rendre compte ; intervenir en environnement nucléaire ; économie, gestion ; prévention santé, environnement

Blocs de compétences d'enseignement général :

- Épreuve de langue vivante
- Français, Histoire Géographie
- Épreuves d'Education physique et sportive et d'Arts appliqués et culture artistique

Modalités pédagogiques

Alternance de deux semaines en entreprise et deux semaines en centre de formation tout au long du cursus (hors juillet août).

Profil des intervenants

Professeurs de l'Education Nationale.
Formateurs expérimentés.

Méthodes pédagogiques

En centre de formation : Pédagogie participative et active. Alternance de mises en situation pratiques et d'apports théoriques.
En entreprise : Apprentissage basé sur l'expérience, la réalisation d'activités et de tâches en lien avec le diplôme préparé.

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques adaptés aux compétences professionnelles.
Salles de cours équipées (Visio projecteur, ordinateurs), centre de ressources…

BAC PRO Techniques d’interventions sur installations nucléaires

formation via le livret d’apprentissage.
Contrôles en Cours de Formation et/ou Epreuves Terminales en fonction des référentiels.

Modalités de suivi

En centre de formation : Désignation d’un formateur référent en charge de suivre, d’accompagner l’apprenti et d’assurer un lien avec l’entreprise et le maître d’apprentissage. Suivi du livret d’apprentissage, des conseils de classe, des bulletins de notes semestriels.
En entreprise : Désignation d’un maître d’apprentissage en charge de suivre et d’accompagner l’apprenti tout au long de son contrat dans l’acquisition des compétences professionnelles.

Possibilité de validation par blocs de compétences

Oui

Entrée-sortie permanente

Oui

Durée

Sur 2 ans. La durée peut être modifiée en fonction du profil du candidat.

Délais et modalités d’accès

Entrée possible tout au long de l’année (sous réserve du nombre de place disponible et du positionnement du candidat).

Financements possibles

Le coût de la formation est pris en charge par l’OPCO de l’entreprise.
Possibilité d’aide pour les repas, l’hébergement et le 1er équipement.

Poursuite de parcours

Le titulaire de ce diplôme exerce les fonctions de technicien dans le milieu nucléaire.
Il peut poursuivre en BTS (BTS Environnement nucléaire ou Contrôle des rayonnements ionisants et applications techniques de protection).

Référent handicap

Les locaux sont accessibles aux personnes à mobilité réduite. Un accompagnement spécifique pourra être réalisé après étude du dossier.

Réseau

- GRETA des Ardennes – Secteur Nucléaire – Industrie – Secourisme
- Centre de formation Valforem 21 chemin de mission
  08600 Chooz
- centre.valforem@greta-ardennes.com
- 03 51 25 22 77
- SIRET : 190 800 086 000 26
- Numéro d'activité : 21 08 P000 408