

BAC PRO

**Techniques d'interventions
sur installations nucléaires**

**LES
CATALINS**
Lycée général
technologique
& professionnel

DEFINITION DE L'EMPLOI

Le titulaire de la spécialité « Techniques d'interventions sur installations nucléaires » de baccalauréat professionnel est membre actif d'une équipe opérationnelle intervenant en environnement nucléaire.

Son travail consiste à :

- 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.

Profil de l'agent titulaire du Baccalauréat Professionnel :

L'organisation de travaux dans un environnement spécifique, tel que celui de l'industrie nucléaire, nécessite des comportements professionnels adaptés : rigueur, disponibilité, stabilité, autorité associée à des qualités relationnelles avérées, adaptabilité et sens de la polyvalence, capacité d'information des intervenants

CONDITIONS DE RECRUTEMENT

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



Lycée des Métiers du Transport et de la Logistique

Lycée des Métiers de l'Énergie et des Sciences Appliquées

Lycée Polyvalent Les Catalins
24, avenue des Catalins – B.P 359 – 26216 MONTÉLIMAR
Tél. 04 75 46 02 83 – Fax. 04 75 46 01 75
<http://www.catalins.fr/>

CHAMPS D'EXERCICES

A partir du contrat défini et validé par l'entreprise et le client, des études préalables effectuées par l'entreprise en vue de leur mise en œuvre opérationnelle dans le cadre d'une organisation qualité, l'activité du titulaire concerne :

- La participation à l'organisation d'interventions ;
- Leur réalisation et leur suivi dans le respect des procédures, des règlements d'hygiène, de sécurité et de radioprotection à l'égard du personnel, avec le souci de la satisfaction du client, de la préservation de l'intégrité des installations, ainsi que de la maintenance des matériels ;
- La correction au plus tôt des dysfonctionnements et leur enregistrement.

Dans son activité le titulaire du bac Pro « Techniques d'interventions sur installations nucléaires » du baccalauréat professionnel doit être :

- Un participant actif à toute démarche de management de la qualité et à tout programme d'optimisation en particulier dans le domaine environnemental ;
- Un interlocuteur facilitant les relations au sein de l'équipe ;
- Un utilisateur des moyens de communication définis pour satisfaire les besoins internes ;
- Un acteur privilégié du retour d'expérience.

DÉBOUCHÉS

L'activité du titulaire du Bac professionnel s'exerce, dans les entreprises de production du secteur nucléaire ou utilisateurs de sources radioactives, et prestataires associés.

Les domaines d'activité sont :

- Les entreprises du secteur de la production nucléaire, essentiellement prestataires de services, ayant pour activités la logistique nucléaire, l'assainissement/décontamination d'installations, la gestion opérationnelle d'ateliers de traitement de déchets, le démantèlement.
- Les entreprises de fabrication ou d'utilisation de sources radioactives, de produits radio, pharmaceutiques ou de générateurs de rayonnement.
- Les entreprises prestataires de service ayant pour activité la radioprotection opérationnelle.
- Les organismes chargés d'intervenir en cas d'incident radioactif.

POURSUITE D'ÉTUDES

Les élèves titulaires d'un Bac Professionnel avec Mention Bien ou Très Bien sont désormais admis de droit en B. T. S. de la spécialité

MC Technicien(ne) en soudage

MC Technicien(ne) en tuyauterie

BTS Environnement Nucléaire

BTS Contrôle des rayonnements ionisants et applications techniques de protection