



LIEU DE LA FORMATION

LYCÉE PORTE DU LOT
ALLÉE FRANCK BIZE
47320 CLAIRAC

PUBLIC CONCERNÉ

- Contrat d'apprentissage (apprenti jusqu' 29 ans révolus)
- Contrat de professionnalisation (apprenti de + de 30 ans)
Il n'y a pas d'âge limite si l'apprenti est dans une des situations suivantes : voir lien <https://www.service-public.fr/professionnels-entreprises/vosdroits/F31704>

PRÉ-REQUIS

BEP CAP dans le domaine ou première générale ou expérience professionnelle équivalente.

DÉTAILS DATE DE LA FORMATION

Rentrée Septembre 2024

MODALITÉS DE FINANCEMENT

- Contrat d'apprentissage
- Contrat de professionnalisation
- Formation en alternance

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Le titulaire du bac pro maintenance des systèmes de production connectés (MSPC) assure la maintenance corrective, préventive et améliorative d'installations à caractère industriel. Il participe aussi bien à l'amélioration et à la modification de matériels existants qu'à la mise en œuvre de nouveaux équipements. Il intervient sur tout ou partie d'un système pluri technologique (et son environnement) dans une installation. Il doit impérativement respecter les règles de santé et de sécurité, les normes de qualité et celles de protection de l'environnement. Ce technicien répare ou dépanne les biens après avoir analysé leur fonctionnement. Son activité varie selon l'entreprise qui l'emploie, la nature et la complexité des équipements dont il a la charge. Il utilise les technologies d'aide au diagnostic et d'intervention. Que ce soit en présentiel ou en distanciel grâce à la télémaintenance, il réalise les opérations de surveillance et/ou des opérations planifiées, signale les anomalies.

Lien utile : [RNCP 35698](https://www.rncp.fr/fr/35698)

CONTENU DE LA FORMATION

Enseignement professionnel

- Intervention dans les domaines de la mécanique, électricité industrielle, pneumatique et hydraulique
- Réalisation des opérations de surveillance et/ou des interventions planifiées
 - installation d'équipements
 - réparation de système automatisé
 - montage / démontage de sous-ensemble mécanique
 - maintenance préventive, curative d'outils de production
- Analyse du fonctionnement d'un outil de production
- Utilisation des technologies de l'informatique, d'aide au diagnostic
- Réalisation des opérations de surveillances et/ou des interventions planifiées
- Communication avec l'utilisateur des biens et les membres du service technique
- Sciences physiques
- Économie Gestion
- Organisation de son travail et celui d'une équipe
- Passage de l'habilitation électrique : B1V, BR

Enseignement général

- Mathématiques - Français - Langue vivante
- Prévention Santé Environnement
- Éducation artistique - arts appliqués
- Histoire Géographie

CONDITIONS DE FORMATION

Il est important d'anticiper la recherche d'une entreprise d'accueil.
Rythme : alternance théorique et pratique (Suivant planning prévisionnel centre de formation /entreprise)

La durée de formation dispensée en centre de formation, nécessaire à la préparation du BAC PRO par la voie de l'apprentissage est au moins égale à : 1350 heures sur 2 ans

VOS CONSEILLERS DE L'AGENCE DU LOT-ET-GARONNE

Christine NARDIN
Assistante commerciale
christine.nardin@greta-cfa-aquitaine.fr
05 53 76 02 54

Laurent POUPLY
Conseiller en Formation
Professionnelle
laurent.pouply@greta-cfa-aquitaine.fr
05 53 76 02 54
06 30 52 16 57

Aurélien CHASSAIGNE
Assistante Administrative
aurelie.chassaigne@greta-cfa-aquitaine.fr
05 53 76 02 54



AGRICULTURE

BÂTIMENT
TRAVAUX PUBLICS,
PERFORMANCE
ÉNERGÉTIQUE

INDUSTRIE

SANTÉ / SOCIAL

TERTIAIRE

HOTELLERIE
RESTAURATION
TOURISME

FORMATIONS
GÉNÉRALES, SOCLE
/ CLÉA

ACCOMPAGNEMENT ET
DÉVELOPPEMENT
PERSONNEL

PRÉVENTION /
SÉCURITÉ

TRANSPORT /
LOGISTIQUE

NUMÉRIQUE /
AUDIOVISUEL

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation formative tout au long de la formation.
Évaluation finale dans le cadre de contrôles en cours de formation (CCF).
Modalités d'évaluation conformes au référentiel de certification du diplôme de l'Éducation Nationale de niveau 4 : BAC PRO Maintenance des Systèmes de Production Connectés

Taux de réussite [1ère année de formation en alternance S/2ans - sept.2022 : examens en 2024]

CONDITIONS D'ADMISSION

Sélection sur dossier et entretien

PROFIL DES INTERVENANTS

Équipe pluridisciplinaire composée d'enseignants de l'Éducation Nationale, de formateurs et d'intervenants professionnels ayant une expérience significative du métier.

TARIF

De 7600 € à 11305 € / PAR AN*

Dans le cadre d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation
Les frais de formation sont financés par l'OPCO dont dépend l'entreprise

- Reste à charge pour l'entreprise : 0 €
- Reste à charge pour l'apprenti : 0 €

Le montant est calculé suivant la branche professionnelle et l'identifiant de la convention collective de l'entreprise [France Compétence - avril 2024*]

VOS CONSEILLERS DE L'AGENCE DU LOT-ET-GARONNE

Christine NARDIN
Assistante commerciale
christine.nardin@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 53 76 02 54

Laurent POUPLY
Conseiller en Formation
Professionnelle
laurent.pouply@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 53 76 02 54
06 30 52 16 57

Aurélien CHASSAIGNE
Assistante Administrative
aurelien.chassaigne@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 53 76 02 54