



V2 - 06/09/24



Admission

Qualités requises

- Rigueur et précision
- Etre méthodique et organisé
- Autonomie

Démarches

- Contacter le service apprentissage/CAD
- Entretien individuel et personnalisé
- Aide à la recherche d'une entreprise d'accueil



Contenu de la formation

Enseignement professionnel et général

- U11 : Mathématiques
- U12 : Sciences physiques et chimiques
- U21 : Analyse scientifique et technique d'une installation
- U22 : Préparation d'une réalisation
- U31 : Présentation d'un dossier d'activité
- U32 : Implantation, réalisation
- U33 : Mise en service, réglage et contrôle
- U34 : Economie – Gestion
- U35 : Prévention-Santé-Environnement
- U4 : Anglais
- U5 : Français - Histoire-géographie - Enseignement moral et civique
- U6 : Arts appliqués et cultures artistiques
- U7 : Education physique et sportive



Missions en entreprise

- Etudier des petites installations et apprécier des coûts à l'aide de l'outil informatique
- Planifier une réalisation
- Fabriquer ou préfabriquer des sous-ensembles
- Réceptionner des matériaux sur chantier
- Implanter et poser les équipements, monter et raccorder les éléments des installations fluidiques et électriques
- Installer des équipements sanitaires, de chauffage, de climatisation et de ventilation
- Réaliser les réglages des installations et configurer leurs régulations
- Mettre en service des installations



Objectifs de la formation

- Contribuer à l'amélioration du confort des utilisateurs tout en ayant le souci de préserver l'environnement et de maîtriser l'énergie
- Définir les besoins du client pour lui proposer différentes solutions
- Participer à l'étude, l'organisation, la préparation d'une installation
- Effectuer les pré-réglages et l'optimisation d'une installation
- Gérer les anomalies
- Expliquer l'utilisation de l'installation au client



Validation de la formation

Cette formation est validée par le diplôme du **Bac Professionnel Technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques**, de niveau 4.



Type de contrat et conditions d'admission

Durée	2 ans
Validation blocs de compétences	Non
Equivalence	Formation diplômante de niveau 4.
Suite de parcours et débouchés	Une poursuite d'études est envisageable en BTS ou BTSA. https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/35845/
Délai d'accès	Délais liés à l'instruction et à la validation du dossier d'inscription.
Contact	service-apprentissagecad@cma-gers.fr
Méthodes mobilisées	Présentiel
Accessibilité aux personnes handicapées	Contactez le référent handicap : r.steyskal@cma-gers.fr
Modalités d'évaluation	Examen ponctuel ou contrôle en cours de formation
Prérequis	Être titulaire d'un des diplômes suivants : <ul style="list-style-type: none"> - CAP Monteur en installation thermique - CAP Monteur en installation sanitaire - CAP Installateur en froid et conditionnement d'air - CAP Electricien - BEP Techniques du froid et du conditionnement d'air - BEP Métiers de l'électrotechnique - BEP Maintenance des systèmes mécaniques automatisés - BEP Maintenance des équipements de commande des systèmes industriels
Prérequis au contrat d'apprentissage	<ul style="list-style-type: none"> - 15 ans et avoir terminé la classe de 3^{ème} - 16 à 29 ans révolus - Sans limite d'âge pour les travailleurs handicapés (RQTH) et pour les projets de création ou reprise d'entreprise
Prérequis au contrat de professionnalisation	<ul style="list-style-type: none"> - 16 à 25 ans révolus - A partir de 26 ans : <ul style="list-style-type: none"> o Demandeurs d'emploi de 26 ans et plus o Bénéficiaires du RSA (Revenu de solidarité active) o Bénéficiaires de l'Allocation de solidarité spécifique (ASS) ou de l'Allocation aux adultes handicapés (AAH)
Unités accessibles par mobilisation du CPF ou financement individuel	Tous les salariés et demandeurs d'emploi de plus de 16 ans
Tarif	9300 € / an Prise en charge complète pour un contrat d'apprentissage Prise en charge partielle ou totale pour tout autre dispositif selon la situation et le statut du candidat : nous consulter

Nom du certificateur : Ministère de l'éducation nationale et de la jeunesse

Date d'enregistrement de la certification : 19/08/2021

