



V2 - 06/09/24



Admission

Qualités requises

- Avoir le sens des responsabilités
- Avoir le sens du contact, du service
- Savoir négocier et communiquer

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

- U1 : Culture générale et expression
- U2 : Anglais
- U31 : Mathématiques
- U32 : Physique-Chimie
- U4 : Etude des systèmes
- U41 : Analyse et définition d'un système
- U42 : Physique-Chimie associées au système
- U5 : Intervention sur les systèmes
- U6 : Epreuve professionnelle de synthèse
- U61 : Conduite de projet
- U62 : Rapport d'activités en milieu professionnel



Missions en entreprise

- Analyser, concevoir et définir des installations CVC (climatisation, ventilation, chauffage) et sanitaires
- Diagnostiquer et analyser des dysfonctionnements
- Sélectionner les matériels les mieux adaptés aux besoins
- Elaborer, présenter et négocier la proposition commerciale
- Etablir les commandes
- Préparer les documents nécessaires à la réalisation
- Réaliser la mise en service et les opérations de maintenance d'une installation
- Participer au suivi et à la gestion du chantier
- Appliquer un plan de prévention des risques
- Encadrer, gérer une équipe



Objectifs de la formation

Être capable d'assurer des activités :

- d'études techniques : répondre à des appels d'offres, chiffrer, analyser des bilans financiers, implanter sur DAO les équipements CVC (climatisation, ventilation, chauffage) et sanitaires
- d'intervention : mettre en service et optimiser les installations, exécuter et superviser des opérations de maintenance
- d'organisation : gestion de planning d'intervention, des commandes, suivis de chantier, rédaction de rapports, compte-rendu techniques, dossiers de réalisation et d'ouvrages exécutés



Validation de la formation

Cette formation est validée par le diplôme du **Brevet de Technicien Supérieur Fluides Energies Domotique, Option Génie climatique et fluidique**, de niveau 5.



Type de contrat et conditions d'admission

Durée	2 ans
Validation blocs de compétences	Non
Equivalence	Formation diplômante de niveau 5.
Suite de parcours et débouchés	Le titulaire du BTS Fluides Énergies Domotique peut être un technicien de bureau d'études, de mise en service et un futur chargé d'affaires. https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/38361/
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 titulaire d'un des diplômes : - Bac S - Bac STI2D - Bac professionnel en énergétique
Prérequis du contrat d'apprentissage	- 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 du contrat de professionnalisation	- 16 à 25 ans révolus - A partir de 26 ans : 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	9400 € / 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 : 02/04/2014

