BTP CFA POITOU-CHARENTES
Association régionale des CFA du BTP de Poitou-Charentes

BP Monteur en Installations de Génie Climatique et Sanitaires

Formation par Alternance

FILIERE FLUIDES

Le monteur en installations de génie climatique et sanitaires réalise des installations de chauffage, de sanitaire ou de climatisation sur des chantiers de toutes tailles , qu'il s'agisse de neuf ou de rénovation. Il assure les fonctions suivantes:
-préparation du chantier
-réception des approvisionnement, -établissement des tâches, -des modes opératoires,
-choix et montage des échafaudages...)
-réalisation du chantier (implantation des matériels,
-tracé des parcours des tuyauteries et gaines...)
-contrôle du chantier
-mise en service (mise en eau, épreuves hydrauliques...)
-clôture du chantier
-service après-vente.

Conditions d'admission :

- En **contrat d'apprentissage**
- En tant que Salarié d'entreprise
- En tant que Demandeur d'Emploi

Lieux de formation :

BTP CFA Charente
BTP CFA Charente-Maritime
BTP-CFA Vienne

PROGRAMME

Enseignements généraux

Expression française et Ouverture sur le monde, Mathématiques, Anglais

Enseignements professionnels

Préparer le chantier
Reconnaître le site et s'informer
Lire, interpréter plans, schémas…
Réceptionner et vérifier les approvisionnements
Réaliser les relevés et schémas des installations
Etablir le mode opératoire...

Réaliser le chantier
Implanter le matériel et tracer
Réaliser les passages et les percements
Fabriquer et poser les supports
Poser / assembler / générateurs et émetteurs
Façonner et poser les tuyauteries
Raccorder générateurs, émetteurs et appa-

Contrôler le chantier
Assurer le contrôle quantitatif et qualitatif
Vérifier la fonctionnalité et la conformité

Mettre en service
Effectuer la mise en eau
Effectuer le paramétrage des équipements et des régulations
Equilibrer une installation hydraulique
Mettre en route et contrôler le fonctionnement

Clôturer le chantier
Effectuer le repérage des fluides sur les réseaux posés
Participer aux relevés et aux plans de recollement
Rédiger un rapport d'intervention
Assurer le repliement et le nettoyage du chantier

Activités transversales
gestion des déchets, sensibilisation aux travaux au contact d'amiante
Journées techniques

DIPLÔME
BREVET PROFESSIONNEL (BP)

DUREE
1 à 2 ans

NIVEAU D'ENTREE
CAP / MC / BAC PRO Du Domaine

NIVEAU DE DIPLÔME
Niveau 4

OFFRE DE FORMATION DOMAINE FLUIDES - MÉTAL

- CAP Monteur en Installations Sanitaires
- CAP Monteur en Installations Sanitaires
- CAP Serrurier Métallier

Niveau 3

- **BP Monteur en Installations de Génie Climatique et Sanitaires**
- BP Métallier
- BAC PRO TISEC Technicien en Installation des Systèmes Énergétiques et Climatiques
- MC. Technicien en Énergies Renouvelables Option B Énergie Thermique

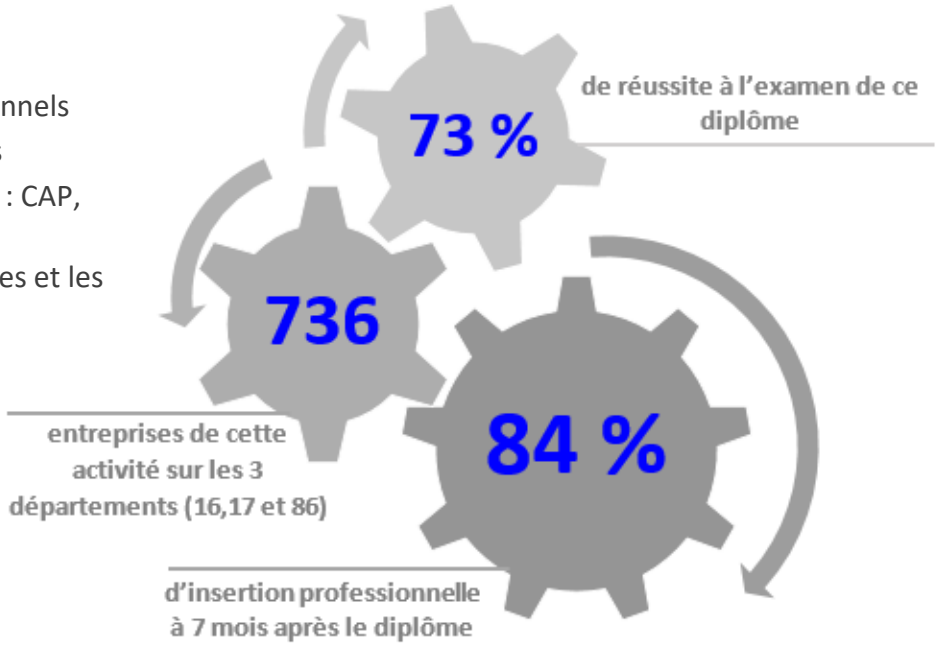
Niveau 4

- BTS Études et Économie de la Construction

Niveau 5

LES + de nos CFA

- Des plateaux techniques professionnels
- Une équipe de formateurs experts
- Une filière de formation complète : CAP, BP, BAC PRO, BTS
- Des liens étroits avec les entreprises et les branches professionnelles
- Un service de restauration et d'hébergement
- Un service d'animation
- La gratuité de la formation



CONTACTER

BTP CFA Charente — **Véronique MALGOGNE**
05 45 90 14 11— veronique.malgogne@ccca-btp.fr

BTP CFA Charente-Maritime — **Valérie MOUSSERON**
05 46 74 37 22— valerie.mousseron@ccca-btp.fr

BTP CFA Vienne — **Sandrine GAUCI**
05 49 57 14 66— sandrine.gauci@ccca-btp.fr

l'Europe s'engage en Nouvelle-Aquitaine avec le FSE
UNION EUROPÉENNE
RÉGION Nouvelle-Aquitaine
FRANCE compétences
CCCA-BTP
Le réseau de l'apprentissage BTP