



# Filière Génie Climatique, Thermique et Sanitaire

## BP Monteur en Installations du Génie Climatique et Sanitaire



### PUBLIC :

De 15 ans (sortie de 3<sup>ème</sup>) à 29 ans :  
contrat d'apprentissage.  
+ de 30 ans : contrat de professionnalisation.

### DURÉE :

14 semaines par an sur 2 ans.

### RYTHME D'ALTERNANCE :

1 semaine au centre de formation,  
2 semaines en entreprise.

### COUT DE LA FORMATION :

Pris totalement en charge par les opérateurs  
de compétences ou l'employeur.

### LIEU DE LA FORMATION :

Montigny-lès-Metz

### MODALITES D'EVALUATIONS :

Contrôle en cours de formation (CCF) et  
épreuves ponctuelles (écrites, pratiques et  
orales)

### ACCESSIBILITE :

Accueil des personnes en situation de  
handicap

### MODALITE D'ACCES :

Préinscription via  
[www.cfabtp-moselle.org](http://www.cfabtp-moselle.org)

### DELAI D'ACCES

Selon le profil

### CONTACT :

Tel : 03 87 63 71 08  
Mail : [recrutement@cfabtp-moselle.org](mailto:recrutement@cfabtp-moselle.org)

### OBJECTIFS

Le titulaire du Brevet Professionnel Monteur en Installations du Génie Climatique et Sanitaire est un ouvrier hautement qualifié. Il prépare et réalise des installations complexes dans les différents domaines de la profession : la thermique, les énergies renouvelables, l'aéraulique, le sanitaire, la régulation, l'électricité et le climatique. Il peut exercer son métier dans diverses entreprises telles que les sociétés du domaine du génie climatique, des équipements sanitaires, de maintenance et de dépannage, mais aussi dans les collectivités territoriales, les administrations et même dans le secteur hospitalier. Le Monteur en Installations de Génie Climatique et Sanitaire travaille de manière autonome, il assure certaines relations avec le client, notamment en l'absence de sa hiérarchie.

### APTITUDES

Encadrement, autonomie, faculté d'analyse, sens de la communication

### COMPETENCES

- Préparation du chantier
- Réalisation et mise en œuvre
- Mise en service
- Contrôles et optimisation
- Maintenance corrective
- Communication

### CONTENU

- Enseignement professionnel  
(Etude et préparation d'une réalisation, réalisation/mise en œuvre, mise en service, contrôle et optimisation)
- Enseignement général  
(Mathématiques, Sciences physiques et chimiques, expression française et ouverture sur le monde, anglais)

### DEBOUCHES

- Mention complémentaire Technicien en Energies Renouvelables
- BTS Fluides Energies Domotiques
- BTS Maintenance des Systèmes Option maintenance des systèmes énergétiques et fluidiques
- Vie active

### PREREQUIS

Titres ou diplômes du même secteur professionnel (de niveau III minimum)

### METHODES MOBILISEES

Apports théoriques et mises en situation pratiques (études de cas, travaux pratiques, exercices d'application...).