

# Installateur de systèmes de génie climatique (BM)

Autre titre inscrit sur demande au RNCP (niveau 5)

Niveau de qualification : 5 - Savoirs étendus, spécialisés, factuels et théoriques

Bac + 2

[Code Certif Info N°82585]



Avertissement : cette fiche est en état archivé

## Descriptif, Objectif et Programme

### Descriptif

Le titulaire du brevet de maîtrise d'Installateur de systèmes de génie climatique assure des missions d'encadrement au sens large, encadrement des chantiers et de leurs exécutions, encadrement des équipes, gestion financière des chantiers mais aussi du relationnel avec les différents acteurs impliqués.

Ses activités peuvent varier selon la taille et la complexité du chantier de génie climatique et la structure de l'entreprise.

L'Installateur de systèmes de génie climatique (BM) procède à l'analyse du dossier de marché et à l'étude technique et financière du projet climatique. Il propose les modifications techniques et financières nécessaires. Il prépare et organise les chantiers en termes d'approvisionnements, il définit les équipes et répartit les tâches. Il a la responsabilité d'assurer l'équilibre financier des chantiers et de contrôler l'exécution des travaux en cours et en fin de chantier. Ses compétences techniques lui permettent d'intervenir sur des installations ou parties d'installations climatiques et thermiques complexes de puissance supérieure à 70KWh tels théâtre, salle blanche, piscine, etc. Il participe aux réunions de chantiers et assure la représentation de l'entreprise auprès du maître d'ouvrage, du maître d'oeuvre et des intervenants institutionnels. Il peut veiller à la réalisation de plusieurs chantiers en simultanément.

### Objectif

#### Domaine professionnel :

- Réaliser l'étude technique et financière d'une installation thermique et climatique complexe (puissance supérieure à 70 KWh)
- Organiser, planifier, suivre et contrôler les chantiers de génie climatique
- Superviser et intervenir sur tous les types de travaux nécessitant des compétences techniques spécifiques dans le respect des règles d'hygiène et de sécurité
- Procéder à la mise en service et à la maintenance des installations de chauffage ou de climatisation

#### Domaine managérial :

- Créer, reprendre et développer une entreprise du bâtiment spécialisée en génie climatique en s'appuyant sur un réseau de partenaires et de professionnels spécifiques.
- Elaborer la stratégie commerciale de l'entreprise de génie climatique et développer les outils de commercialisation et de communication adaptés à son développement.
- Piloter au quotidien la rentabilité de l'entreprise, procéder aux investissements et aux ajustements nécessaires pour assurer la santé financière de l'établissement

- Gérer les ressources humaines de l'entreprise de génie climatique en respectant les principes de droit du travail et la convention collective du bâtiment.
- Former et accompagner l'apprenant en apprentissage dans le métier de chauffagiste et/ou climaticien
- Echanger en langue étrangère dans l'exercice de son activité.

## Poursuite et débouchés

### Débouchés

L'installateur en systèmes de génie climatique exerce principalement en entreprise artisanale du bâtiment et des travaux publics, de taille variable. Il peut également travailler au sein d'un bureau d'étude ou de méthodes intégré ou non à une entreprise de génie climatique. Le titulaire peut encore exercer en entreprise industrielle ou publique au sein du service entretien/maintenance de locaux ou bâtiments.

Le titulaire de la certification est un chef d'entreprise, un porteur de projet de création ou de reprise d'entreprise, un salarié conducteur de travaux ou responsable de travaux, chef de chantier spécialisé dans les systèmes de génie climatique.

## Autres informations

### RNCP

Inscrit sur demande Fiche n° 18130

<https://certificationprofessionnelle.fr/recherche/rncp/18130>

### Certificateur

Assemblée permanente des chambres de métiers et de l'artisanat

### Valideur

Assemblée permanente des chambres de métiers et de l'artisanat

### Pour en savoir plus

<https://www.artisanat.fr/>

### Session de l'examen

Année de la première session	Année de la dernière session
Information non communiquée	Information non communiquée

### Domaine(s) de formation

22654 : Génie climatique

### Lien(s) vers les métiers (ROME)

F1201 : Conduite de travaux du BTP

F1202 : Direction de chantier du BTP

F1603 : Installation d'équipements sanitaires et thermiques

M1302 : Direction de petite ou moyenne entreprise

### Groupes formation emploi (GFE)

D : Bâtiment : second oeuvre

### Domaine de spécialité (NSF)

227 : Montage d'installations de génie climatique, sanitaire et de chauffage

### Accessibilité

**Formation initiale Formation continue Apprentissage Contrat de pro VAE Demande individuelle**

**Formation initiale Formation continue Apprentissage Contrat de pro VAE Demande individuelle**

Non

Oui

Oui

Oui

Oui

Non

**Texte officiel**[Arrêté du 20/01/2014](#)**Publication :** 30/01/2014**Descriptif :** Arrêté du 20 janvier 2014 portant enregistrement au répertoire national des certifications professionnelles.**Code NOR :** ETSD1401196A**URL :** <http://www.legifrance.gouv.fr/WAspad/UnTexteDeJorf?numjo=ETSD1401196A>**Modification :** Oui*Informations mises à jour le 28/07/2020 par Certif Info.**<https://reseau.intercariforef.org/formations/certification-82585.html>*