

Installation des systèmes énergétiques et climatiques

RNCP6759 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 3
Sigle	BEP — Brevet d'études professionnelles
Code(s) NSF	227
Formacode(s)	24162, 22635, 22671, 22697
Code(s) ROME	F1603
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	31/12/2021

Certificateur(s)

MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE · SIRET : 11004301500012

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Le titulaire de ce diplôme réalise des installations sanitaires, thermiques et de climatisation simples. Ces installations sont de type pavillonnaires et petits collectifs et comportent les équipements suivants:

- appareils sanitaires, chaudières,
- réseaux de chaleur,
- appareils de climatisation (secteur individuel),
- énergies renouvelables.

Il réalise des installations comprenant l'implantation, l'équipement d'appareils, le raccordement de matériels, la mise en place et le branchement de dispositifs électriques.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Le titulaire de ce diplôme réalise des installations sanitaires, thermiques et de climatisation simples. Ces installations sont de type pavillonnaires et petits collectifs et comportent les équipements suivants:

- appareils sanitaires, chaudières,
- réseaux de chaleur,
- appareils de climatisation (secteur individuel),
- énergies renouvelables.

Il réalise des installations comprenant l'implantation, l'équipement d'appareils, le raccordement de matériels, la mise en place et le branchement de dispositifs électriques.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

entreprises d'installation: sanitaires, thermiques et climatisation pour habitat individuel, petit collectif, locaux tertiaires.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

installateur d'équipements sanitaires ou de chauffage, chauffagistes, plombiers

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

A compléter (Reprise)

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Très élevée (5/5)
Facteurs principaux	Intensité d'embauche, Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 048 €
Diplôme le plus fréquent	CAP, BEP ou équivalent en mécanique, électricité, électronique (17 % des actifs en emploi)
Familles professionnelles (FAP)	B2X33 — Plombiers chauffagistes · tension 5/5 (Très élevée) B6X73 — Techniciens et agents de maîtrise de chantiers du BTP · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	15 712
Jugés difficiles à recruter	63 %
Emplois saisonniers	7 %
Familles professionnelles (FAP)	B2X33 — Plombiers chauffagistes B6X73 — Techniciens et agents de maîtrise de chantiers du BTP

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, Candidature individuelle, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

Le jury est présidé par un inspecteur de l'éducation nationale de la spécialité. Il est composé d'enseignants et de membres de la profession intéressée par le diplôme.

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, CANDIDATURE INDIVIDUELLE, VAE
idem

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	31/12/2021
-------------------------------------	------------

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/6759/>

Demande CPF — formations engagées

Dossiers CPF engagés	1
Montant total engagé	5 600 €

Coût moyen par dossier	5 600 €
Durée moyenne	917 h
Période	10/2020
Reste à charge titulaire	78 %
France compétences	22 %

Formations engagées via le CPF — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.