



**formation - mobilité  
bilan - vae - conseil**

# CATALOGUE DES FORMATIONS



**BÂTIMENT TP**



**FORMATION TOUT  
AU LONG DE LA VIE**  
Académie de Créteil

**[http : //www.forpro-creteil.org](http://www.forpro-creteil.org)**

<b>BTS Métiers du Géomètre Topographe et de la Modélisation Numérique</b> .....	3
<b>Accès à la qualification aux métiers de l'énergie</b> .....	6
<b>Accès à la Qualification métiers de la maintenance des bâtiments</b> .....	8
<b>Accès à la qualification métiers de l'énergie</b> .....	9
<b>Accès à la qualification métiers du bâtiment</b> .....	11
<b>AIPR - Attestation d'Intervention à Proximité des Réseaux - NIVEAU OPERATEUR</b> .....	13
<b>AIPR Attestation d'Intervention à Proximité des Réseaux - NIVEAU ENCADRANT ou CONCEPTEUR</b> .....	15
<b>BAC PRO - Technicien d'études du bâtiment : option B : Assistant en Architecture</b> .....	17
<b>BAC PRO Maintenance et Efficacité Energétique - MEE</b> .....	19
<b>BP Conducteur d'Engins : travaux publics et carrières (H/F)</b> .....	21
<b>BP installateur dépanneur en froid et conditionnement d'air</b> .....	23
<b>BTS - Management économique de la construction</b> .....	25
<b>BTS BATIMENT</b> .....	27
<b>BTS fluides-énergies-domotique option A génie climatique et fluidique</b> .....	29
<b>BTS Management et Economie de la Construction</b> .....	31
<b>BTS Métiers du géomètre topographe et de la modélisation numérique</b> .....	33
<b>BTS Systèmes constructifs bois et habitat</b> .....	35
<b>CACES ® R 482 Catégories A, B1, C1, C2, C3 D, E, F, G Options porte engins et télécommande</b> .....	37
<b>CAP - Maçon</b> .....	39
<b>CAP Carreleur(euse) Mosaïste</b> .....	41
<b>CAP Charpentier(ière) Bois</b> .....	43
<b>CAP Ebéniste</b> .....	45
<b>CAP Electricien</b> .....	47
<b>CAP Installateur en froid et conditionnement d'air</b> .....	49
<b>CAP Installateur en Froid et Conditionnement d'Air</b> .....	51
<b>CAP Interventions en maintenance technique des bâtiments</b> .....	53
<b>CAP INTERVENTIONS EN MAINTENANCE TECHNIQUE DES BATIMENTS</b> .....	55
<b>CAP Maçon (H/F)</b> .....	57
<b>CAP Menuisier fabricant</b> .....	59
<b>CAP menuisier installateur</b> .....	61
<b>CAP Menuisier(ère) Fabricant(e)</b> .....	63
<b>CAP Métallier(ère)</b> .....	65
<b>CAP métiers du plâtre et de l'isolation</b> .....	67
<b>CAP Monteur en Installations Sanitaires - Plombier</b> .....	69
<b>CAP Monteur en Installations Thermiques</b> .....	71
<b>CAP Monteur en Installations Thermiques - Chauffagiste Plombier</b> .....	73
<b>CAP Monteur en Installations Thermiques - Plombier chauffagiste</b> .....	75
<b>CAP Peintre applicateur(rice) de revêtements</b> .....	77
<b>CAP Staffeur(se) Ornemaniste</b> .....	79
<b>Fluides frigorigènes : Préparation à l'attestation d'aptitude - Catégorie 1 et évaluation</b> .....	81
<b>MC Technicien en Energies Renouvelables</b> .....	83
<b>Qualification soudeur gaz ATG B 540-9</b> .....	85
<b>Titre Professionnel Coffreur Bancheur en Contrat de Professionnalisation</b> .....	86
<b>TITRE PROFESSIONNEL ASSISTANT CHEF DE CHANTIER GROS ŒUVRE</b> .....	87
<b>Titre Professionnel Agent(e) de Maintenance en équipements de confort climatique</b> .....	89
<b>TITRE PROFESSIONNEL BIM MODELEUR DU BÂTIMENT</b> .....	91
<b>Titre professionnel Chargé d'affaires en rénovation énergétique du Bâtiment</b> .....	93
<b>TITRE PROFESSIONNEL CONDUCTEUR(RICE) DE TRAVAUX du BÂTIMENT et du GENIE CIVIL - Parcours long</b> .....	95
<b>TITRE PROFESSIONNEL CONDUCTEUR(RICE) DE TRAVAUX du BÂTIMENT et du GENIE CIVIL - Parcours moyen</b> .....	97
<b>Titre professionnel Menuisier(-ère) installateur(-trice)</b> .....	99
<b>Titre Professionnel Technicien de maintenance CVC</b> .....	101
<b>Titre professionnel Technicien de maintenance CVC à Temps Plein</b> .....	103
<b>Titre Professionnel Technicien(ne) de Maintenance CVC en alternance</b> .....	105

## BTS METIERS DU GEOMETRE TOPOGRAPHE ET DE LA MODELISATION NUMERIQUE

### PUBLIC VISÉ

Public de - 29ans

Rqth

Créateur ou repreneur  
d'entreprise

Sportif de haut niveau

Contrat d'apprentissage

### OBJECTIFS

Le titulaire du BTS Métiers du géomètre-topographe et de la modélisation numérique est un technicien supérieur spécialisé dans les relevés d'environnements existants, urbains, péri-urbains ou ruraux (extérieurs comme intérieurs). Après avoir capturé la réalité du terrain en 3D, il élabore des modèles numériques tridimensionnels renseignés à partir des relevés effectués ou par conception assistée par ordinateur à partir de documents projets (bâtiments, ouvrages d'art, etc.).

Il est capable d'établir les documents techniques 2D et 3D rendant compte d'un état des lieux avant ou après un projet et de participer aux activités de bureau d'études relatives aux projets d'aménagement de l'espace (urbain ou non) et de la propriété foncière. Il privilégie les solutions d'aménagement durable.

### PRE-REQUIS

Baccalauréat Professionnel (idéalement du domaine) . Baccalauréat Général (de préférence à dominante scientifique), Baccalauréat STI2D

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Avoir postulé sur Parcoursup - Candidature hors Parcoursup (sous réserve de places disponibles) : Accès sur dossier, voire tests et/ou entretien.

Admission définitive prononcée après signature du contrat assurant la réalisation de la formation.

Pour tous renseignements et correspondance : courriel à l'attention de M.HAMOT à l'adresse suivante : [bts@lyceehenaff.fr](mailto:bts@lyceehenaff.fr).

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Cours théoriques et mises en situation professionnelles. Modalités d'évaluation: contrôle en cours de formation et épreuves ponctuelles. Pour les bénéficiaires en situation de handicap : adaptation possible des modalités de formation et de certification, accompagnement par le référent Handicap du CFA.

### CONTENUS

#### Etude d'une situation professionnelle

- ▶ Préparer la mission
- ▶ Analyser des documents
- ▶ Déterminer les coûts d'une opération aux différentes phases de son avancement
- ▶ Contrôler des calculs, des mesures, une implantation

#### Acquisition et traitement des données

- ▶ Contrôler un appareil
- ▶ Mettre en œuvre des moyens d'acquisition de données
- ▶ Choisir des points
- ▶ Etablir un croquis
- ▶ Contrôler des calculs, des mesures, une implantation

#### Projet professionnel

- ▶ Déterminer les coûts d'une opération aux différentes phases de son avancement
- ▶ Choisir des points
- ▶ Géo-référencer
- ▶ Réaliser le traitement numérique des données
- ▶ Concevoir et dimensionner un projet d'aménagement
- ▶ Etablir et exploiter des modèles numériques paramétrables

- ▶ Etablir des documents professionnels
- ▶ Communiquer
- Compte rendu d'activités en milieu professionnel**
- ▶ Appliquer les mesures de prévention des risques à la mission
- ▶ Choisir les points
- ▶ Suivre les étapes d'un dossier
- ▶ Communiquer
- Culture générale et expression**
- Mathématiques**
- Sciences Physiques**
- Langue vivante**

#### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme BTS Métiers du Géomètre Topographe et de la Modélisation Numérique

#### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Le titulaire du BTS peut exercer dans les cabinets de géomètre-experts, dans les entreprises de topographie, de bâtiment, de travaux publics, des bureaux d'études ou encore les services techniques des administrations, les entreprises publiques (EDF, RATP, SNCF) mais également dans l'armée.

Les appellations des emplois de techniciens supérieurs les plus fréquemment utilisées sont :

- technicien géomètre et/ou topographe,
- technicien dessinateur/projeteur,
- technicien territorial,
- technicien géomaticien,
- technicien en détection de réseaux,
- technicien support technique (maintenance et assistance des matériels et logiciels professionnels),
- technicien technico-commercial.

Poursuites d'études

-licence professionnelle cartographie, topographie et systèmes d'information géographique.

Les meilleurs pourront intégrer une école d'ingénieurs (comme par exemple une école d'ingénieurs en aménagement et environnement ou une école d'ingénieurs en btp et génie civil) via les concours d'écoles d'ingénieurs.

**DUREE DE LA FORMATION : 1350 heures + 1864 heures en entreprise.**

**SESSIONS**

**cfa**

Lycée Eugène Hénaff - 93170 Bagnolet

**Du 02/09/2024 au 26/06/2026**

NC - cfa-academique@ac-creteil.fr

## ACCES A LA QUALIFICATION AUX METIERS DE L'ENERGIE

### PUBLIC VISÉ

Tout public

### OBJECTIFS

Parcours de formation modulaire de sensibilisation aux activités professionnelles liées à l'installation sanitaire et thermique, froid et maintenance CVC des installations individuelles, permettant de :

- Découvrir la réalité des métiers du génie climatique et travailler sur les représentations des métiers
- S'initier aux premiers gestes professionnels
- Confirmer son projet professionnel
- Acquérir les compétences transversales dont les soft skills nécessaires à la poursuite du parcours en formation certifiante de niveau 3

Certifications proposées :

- Certificat Sauveteur Secouriste du Travail (SST)
- Certification CléA (sécuriser le parcours professionnel ou développer l'employabilité)

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

Découvrir les métiers du bâtiment spécialité énergie

### PRE-REQUIS

- Communication et compréhension à l'écrit et à l'oral en français.
- Maîtrise des opérations de base en mathématiques
- Aptitude à la vie de chantier et aux déplacements - Pas de contre-indication médicale à l'exercice du métier

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Informations collectives, dossiers d'inscription, tests et entretien

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Cours du jour

#### CONTENUS

- ▶ Module 1 : Accompagnement individualisé durant le parcours
- ▶ Module 2 : Se remettre dans une dynamique d'apprentissage et travailler en collectif (CLéA domaine 6)
- ▶ Module 3 : Communication et savoir-être (CLéA domaine 5)
- ▶ Module 4 : Découverte des métiers et culture professionnelle - Connaissance de l'entreprise et de son secteur d'activités (CLéA domaine 4)
- ▶ Module 5 : Remise à niveau - Communication en français à l'écrit et à l'oral (CLéA domaine 1)
- ▶ Module 6 : Enjeux du développement durable
- ▶ Module 7 : Utiliser les techniques usuelles de l'information et de la numérique (CLéA domaine 3)
- ▶ Module 8 : Prévention des risques professionnels - préparation à la certification de SST (CLéA domaine 7)
- ▶ Module 9 : Initiation aux gestes professionnels des métiers de l'énergie
- ▶ Module 10 : Accompagnement vers l'emploi TRE-TRS

#### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ attestation des acquis de formation      niveau : 2



## SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Poursuite de parcours possible en :  
-CAP Installateur/trice thermique,  
-CAP Installateur/trice sanitaire,  
-CAP froid et climatisation,  
-Agent(e) de maintenance en chauffage

**DUREE DE LA FORMATION : 300 heures + 105 heures en entreprise.**

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

## SESSIONS

<b>GRETA Val-de-Marne</b> <b>Du 09/09/2024 au 31/10/2024</b>	Lycée Maximilien PERRET - 94140 Alfortville 01 43 53 52 30 - greta94.perret@ac-creteil.fr
<b>GRETA Seine-et-Marne</b> <b>Du 16/09/2024 au 15/11/2024</b>	Lycée professionnel Le Champ de Claye - 77410 Claye-Souilly 01 60 05 14 46 - sperez@greta77.fr
<b>GRETA Val-de-Marne</b> <b>Du 07/10/2024 au 29/11/2024</b>	Site Jean-Jacques Rousseau - 94400 Vitry-sur-Seine 01 45 16 19 19 - greta94@ac-creteil.fr

## ACCES A LA QUALIFICATION METIERS DE LA MAINTENANCE DES BATIMENTS

### PUBLIC VISÉ

Demandeur d'emploi

### OBJECTIFS

Le parcours vise à :

- découvrir la réalité du métier et le confronter à son projet professionnel
- s'initier aux premiers gestes du métier
- confirmer son projet professionnel
- Acquérir les compétences transversales dont les soft skills nécessaires à la poursuite du parcours en formation certifiante
- Se projeter et aborder en toute sécurité la suite de parcours certifiant.

### PRE-REQUIS

aucun

Niveau d'entrée : niveau 2 (préqualification)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective, tests, entretien individuel

### CONTENUS

- ▶ Initiation aux gestes professionnels
- ▶ Utiliser les règles de base de calcul et du raisonnement mathématique
- ▶ Communication en français à l'écrit et à l'oral
- ▶ Module connaissance de l'entreprise et de son secteur d'activité
- ▶ Communication et soft skills
- ▶ Les enjeux du développement durable Les moyens d'agir positivement
- ▶ Sauveteur secouriste du travail
- ▶ Positionnement professionnel et accompagnement à la recherche d'emploi

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ attestation de compétences niveau : 2

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Entrée en formation qualifiante maintenance des bâtiment

**DUREE DE LA FORMATION : 160 heures + 70 heures en entreprise.**

### SESSIONS

**GRETA Val-de-Marne**

**Du 13/05/2024 au 10/07/2024**

Site Jean-Jacques Rousseau - 94400 Vitry-sur-Seine

01 45 12 26 20 - greta94.rousseau-btp@ac-creteil.fr



## ACCES A LA QUALIFICATION METIERS DE L'ENERGIE

### PUBLIC VISÉ

#### OBJECTIFS

- Découvrir la réalité des métiers du secteur visé
- S'initier aux premiers gestes professionnels
- Confirmer son projet professionnel
- acquérir les bases nécessaires à la poursuite d'un parcours certifiant
- Préparer la suite du parcours vers la certification et/ou l'emploi

#### PRE-REQUIS

- Communication et compréhension à l'écrit et à l'oral en français
- Si public FLE, niveau B1 du CECRL
- Maîtrise des opérations de base en mathématiques
- Aptitude à la vie de chantier et aux déplacements
- Pas de contre-indication médicale à l'exercice du métier visé

#### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective, tests et entretien

### CONTENUS

#### Enseignements professionnels

- ▶ -Atelier et technologie dans la dominante professionnelle
- Initiation à la lecture de plans
- Prévention des risques professionnels : gestes et postures, sécurité

#### Enseignements généraux

- ▶ -Communication écrite et orale
- Mathématiques appliqués au métier
- Techniques de base de l'information et de la communication numérique
- Sensibilisation aux principes de développement durable
- ▶ -Techniques de base de l'information et de la communication numérique

#### -Recherche de stage et préparation à l'emploi

#### -Consolidation de projet - Bilan

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ attestation des acquis de formation      niveau : 2

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Poursuites possibles :

- CAP Monteur en installations thermiques
- Accès direct à l'emploi

**DUREE DE LA FORMATION : 192 heures + 70 heures en entreprise.**

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

## SESSIONS

**GRETA Seine-Saint-Denis**  
**Du 23/09/2024 au 25/11/2024**

LP Marcel CACHIN - 93400 Saint-Ouen  
01 49 37 92 55 - greta93@ac-creteil.fr

**GRETA Seine-Saint-Denis**  
**Du 30/09/2024 au 02/12/2024**

Lycée Eugène HENAFF - 93170 Bagnolet  
01 49 37 92 55 - greta93@ac-creteil.fr

## ACCES A LA QUALIFICATION METIERS DU BATIMENT

### PUBLIC VISÉ

Tout public

### OBJECTIFS

Acquérir les premiers gestes professionnels en lien avec les exigences du référentiel du CAP Maintenance des Bâtiments de Collectivités.

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

aide-ouvrier polyvalent

### PRE-REQUIS

Savoir lire, écrire, compter.

Projet professionnel validé par le référent et/ou toute expérience dans le secteur du BTP et de l'industrie.

Pas de contre-indication médicale à l'exercice du métier.

Déplacement à prévoir pour le stage en entreprise.

Niveau d'entrée : niveau 2 (préqualification)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

info coll

dossier d'inscription

tests

entretien

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation peut être suivie à temps complet ou en alternance.

Cours du jour

### CONTENUS

#### Enseignement général

- ▶ Mathématiques
- ▶ Français

#### Modules professionnels

- ▶ Atelier Polyvalence (peinture, maçonnerie, menuiserie)
- ▶ Technologie du métier
- ▶ Habilitation Electrique
- ▶ stage en entreprise

#### Modules transversaux

- ▶ Sauveteur Secourisme du Travail
- ▶ Consolidation de Projet- Bilan d'orientation
- ▶ Préparation à l'Emploi

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ habilitation niveau : 2

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Entrée en:

CAP intervention maintenance techniques des bâtiments

CAP peintre applicateur de revêtements

CAP maçon

**DUREE DE LA FORMATION : 201 heures + 105 heures en entreprise.**  
Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

### SESSIONS

**GRETA Val-de-Marne**  
**Du 13/05/2024 au 19/08/2024**

Site Jean-Jacques Rousseau - 94400 Vitry-sur-Seine  
01 45 16 19 19 - greta94.rousseau-btp@ac-creteil.fr

## AIPR - ATTESTATION D'INTERVENTION A PROXIMITE DES RESEAUX - NIVEAU OPERATEUR

### PUBLIC VISÉ

Salarié(e)s  
Plan de développement des compétences  
Compte Personnel Formation

### OBJECTIFS

- Réussir l'examen AIPR Niveau Opérateur
- Prévenir les risques d'accident sur chantier
- Intervenir en sécurité à Proximité des Réseaux
- Connaître les procédures liées au DT-DICT

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

Travaux publics Voirie, Opérateur(trice) des Travaux Publics, Conducteur(trice) d'engins, Canalisateur(trice), Ouvriers TP, Paysagiste  
Public visé : Salarié(e) ou agent de collectivités

### PRE-REQUIS

Carte Nationale d'Identité ou Passeport à jour -Obligatoire - pour le passage de l'examen  
Niveau d'entrée : sans niveau spécifique

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Inscription permanente auprès du GRETA MTI 77 Centre Les Pannevelles - Provins

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Possibilités d'organiser des sessions

- en centre GRETA
- en Intra
- en e-learning
- en classe virtuelle

Ordinateurs et connexion internet fournis  
Livret de formation remis aux stagiaires  
Cours du jour

### CONTENUS

- ▶ La procédure du DT-DICT
- ▶ Connaissance des réseaux
- ▶ Prévention et sécurité
- ▶ Techniques de travaux
- ▶ Exercice de marquage-piquage
- ▶ Passage du QCM en fin de formation
- ▶ Remise d'une attestation individuelle de compétences en relation avec la réussite ou l'échec au QCM officiel à chaque participant

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Attestation de Compétences suite au QCM réglementaire / Centre d'examen n°50 pour le Ministère chargé de l'Environnement

### DUREE DE LA FORMATION : 7 heures.

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

### SESSIONS

**GRETA Seine-et-Marne**  
**Sessions ouvertes toute l'année**

Lycée les PANNEVELLES - 77487 Provins  
01 60 05 14 46 - greta77.provins-pannevelles@ac-creteil.fr

## AIPR ATTESTATION D'INTERVENTION A PROXIMITE DES RESEAUX - NIVEAU ENCADRANT OU CONCEPTEUR

### PUBLIC VISÉ

Salarié(e)s  
Plan de développement des  
compétences  
Compte Personnel Formation

### OBJECTIFS

- Obtenir l'AIPR niveau Encadrant ou Concepteur  
- Prévenir les risques d'accident et assurer la sécurité d'un chantier en amont du démarrage (réglementation DT-DICT du Ministère chargé de l'Environnement).

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

Travaux publics/voirie : chef(fe) d'équipe, chef(fe) de chantier, conducteur(trice) de travaux, chargé(e) d'étude, personnel maîtrise d'ouvrage, personnel maîtrise d'œuvre, géoréférencement des réseaux, concepteur(trice) paysagiste, archéologues

### PRE-REQUIS

Carte Nationale d'Identité ou Passeport à jour -Obligatoire - pour le passage de l'exam Niveau d'entrée : sans niveau spécifique

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Inscription permanente auprès du GRETA MTI 77 centre Les Pannevelles - Provins

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Possibilités d'organiser des sessions  
- en centre GRETA  
- en Intra  
- en e-learning  
- en classe virtuelle  
Ordinateurs et connexion internet fournis  
Livret de formation remis aux stagiaires  
Cours du jour

### CONTENUS

- ▶ La procédure du DT-DICT
- ▶ Connaissance des réseaux
- ▶ Prévention et sécurité
- ▶ Techniques de travaux
- ▶ Exercice de marquage-piquage
- ▶ Gestion de la prévention sur chantier
- ▶ Relevés topographiques
- ▶ Complément pour les Concepteurs :  
Conception d'un projet et  
Management de la sécurité
- ▶ Remise d'une attestation individuelle de compétences en relation avec la réussite ou l'échec au QCM officiel à chaque participant

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Attestation de Compétences suite au QCM réglementaire / Centre d'examen n°50 pour le Ministère chargé de l'Environnement

**DUREE DE LA FORMATION : 7 heures.**



Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

## SESSIONS

**GRETA Seine-et-Marne**

Lycée les PANNEVELLES - 77487 Provins

**Sessions ouvertes toute l'année**

01 60 05 14 46 - greta77.provins-pannevelles@ac-creteil.fr

## BAC PRO - TECHNICIEN D'ETUDES DU BATIMENT : OPTION B : ASSISTANT EN ARCHITECTURE

### PUBLIC VISÉ

Plan de développement des compétences

Contrat d'apprentissage

VAE

Individuels payants

Pro A

Projet de transition professionnelle

Contrat de professionnalisation

Prise en charge demandeur d'emploi possible

### OBJECTIFS

Le technicien d'études du bâtiment assistant en architecture intervient dans trois domaines sous contrôle de sa hiérarchie :

- les travaux d'architecture
- les études techniques et/ou administratives
- le suivi des travaux non complexes ne nécessitant pas d'engagements importants de la maîtrise d'ouvrage.

Après avoir fait les relevés et la description d'ouvrages pour le projet d'études, il réalise les esquisses, les maquettes et les perspectives. Pour cela, il utilise les techniques et logiciels graphiques de CAO, DAO et traitement d'images. En études techniques et/ou administratives, il participe à la construction de dossiers, à la vérification de documents graphiques, à la quantification et à l'estimation partielle d'un projet. Les connaissances acquises au cours de la formation lui permettent d'intervenir à toutes les phases d'un programme architectural.

### PRE-REQUIS

- de préférence un CAP dans le domaine du bâtiment
  - éventuellement une expérience professionnelle dans le bâtiment
  - solide motivation et projet pro construit
  - un bon niveau en géométrie
- Niveau d'entrée : niveau 3 (CAP, BEP, CFPA du premier degré)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Info coll, entretien de motivation et tests

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Cours du jour

Formation individualisée mixte : cours en présentiel, activités en ligne tutorées (FAD), accompagnement personnalisé.

### CONTENUS

▶ Mathématiques sciences physiques et chimiques	107h
▶ Analyse d'un programme de construction	110h
▶ Production de documents graphiques	88h
▶ Élaboration d'éléments de présentation	50h
▶ Suivi économique d'un projet	102h
▶ Suivi des travaux	100h
▶ Economie-Gestion	26h
▶ Prévention Santé Environnement	26h
▶ Anglais	47h
▶ Français, histoire, géographie et éducation civique	107h
▶ Arts appliqués et cultures artistiques	26h
▶ Accompagnement à l'emploi	31h

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme BAC PRO - Technicien d'études du bâtiment : option B : Assistant en Architecture niveau : 4

## SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Poursuite d'études :

Le bac pro a pour premier objectif l'insertion professionnelle mais, avec un très bon dossier ou une mention à l'examen, une poursuite d'études est envisageable en BTS, par exemple : BTS Étude et réalisation d'agencement, BTS management économique de la construction...

Insertion :

Le titulaire du baccalauréat professionnel Technicien d'études du bâtiment : option Assistant en Architecture, exerce ses activités en priorité dans les entreprises d'architecture et de maîtrise d'oeuvre, mais peut aussi être accueilli au sein des collectivités territoriales, dans des grands groupes publics ou privés, chez des donneurs d'ordre institutionnels, des architectes d'intérieur.... La mission principale de ce technicien collaborateur en architecture est de traduire graphiquement les projets architecturaux.

**DUREE DE LA FORMATION : 820 heures + 315 heures en entreprise.**

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

## SESSIONS

**GRETA Val-de-Marne**

**Du 25/09/2023 au 28/06/2024**

Lycée Samuel de CHAMPLAIN - 94439 CHENNEVIERES SUR MARNE

01 45 16 19 19 - greta94.champlain@ac-creteil.fr

## BAC PRO MAINTENANCE ET EFFICACITE ENERGETIQUE - MEE

### PUBLIC VISÉ

Tout public

### OBJECTIFS

Le titulaire du baccalauréat professionnel « Maintenance et Efficacité Énergétique » intervient sur les installations thermiques, de climatisation, de ventilation, de production d'eau chaude sanitaire et de traitement de l'eau, pour en assurer la mise en service, l'optimisation du fonctionnement et les opérations de maintenance corrective et préventive. Il est capable de :

- Préparer des opérations de réalisation simple ou de modifications, de mise en service, de maintenance et d'exploiter et mettre en service des installations
- Faire la maintenance préventive et corrective des équipements
- Être autonome et savoir s'adapter aux évolutions technologiques et à la diversité des systèmes énergétiques

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

Le technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques est un professionnel chargé de la maintenance: préventive (systématique, conditionnelle, prédictive), corrective (diagnostic, dépannage). Il est susceptible d'être employé par des entreprises de nature et de taille différentes: entreprises ayant leur propre service de maintenance, dépannage ou service après-vente, entreprises spécialisées en exploitation et maintenance, constructeurs d'équipement énergétiques et climatiques

### PRE-REQUIS

- Etre titulaire d'un diplôme niveau 3 si possible dans le domaine du Génie climatique (plomberie, chauffage, froid) ou en électricité
- Expérience professionnelle d'un an
- Pas de contre-indication médicale liée à l'exercice du métier
- Mobilité, permis de conduire souhaité

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective, dossier d'inscription, tests et entretien

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation se déroule à plein temps avec une alternance de périodes en centre et en entreprise

- Alternance d'apports théoriques et de mise en situation pratique dans des ateliers équipés de matériel professionnel
- Stages en milieu professionnel

### CONTENUS

- ▶ Préparation d'une intervention : prise en compte du dossier technique, choix des moyens, organisation de l'intervention en toute sécurité
- ▶ Exploitation et mise en service : gestion des approvisionnements, réalisation d'une modification de manière éco-responsable, effectuer les réglages adaptés
- ▶ Maintenance d'une installation : réalisation de la maintenance préventive et corrective observation des anomalies, réalisation des essais, vérification de la conformité
- ▶ Prévention-Santé-Environnement incluant sauveteur secouriste travail
- ▶ Formation à la manipulation des fluides frigorigènes
- ▶ Mathématiques et sciences physiques appliquées
- ▶ Français - Histoire – Géographie
- ▶ Economie - Gestion, Langue vivante, Arts appliqués
- ▶ Communication professionnelle
- ▶ Positionnement professionnel et accompagnement à la recherche d'emploi-TRE

## MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme BAC PRO Maintenance et Efficacité Energétique - MEE niveau : 4

## SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Poursuite possible en niveau 5 ou accès direct à l'emploi

**DUREE DE LA FORMATION : 820 heures + 315 heures en entreprise.**  
Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

## SESSIONS

**GRETA Seine-Saint-Denis**  
**Du 25/09/2023 au 14/06/2024**

LP Marcel CACHIN - 93400 Saint-Ouen  
01 49 37 92 55 - greta93@ac-creteil.fr

## BP CONDUCTEUR D'ENGINS : TRAVAUX PUBLICS ET CARRIERES (H/F)

### PUBLIC VISÉ

Salarié(e)s

Pro A

Contrat de professionnalisation

### OBJECTIFS

Le titulaire du brevet professionnel « Conducteur d'engins : travaux publics et carrières » est un technicien dont les activités principales consistent à :

- Préparer l'intervention à partir de plans, de consignes et en tenant compte des normes et contraintes de l'entreprise ;
- Réaliser les ouvrages à l'aide d'engins pouvant être asservis en assurant sa sécurité et celle des autres salariés, des riverains et des autres corps d'état avec lesquels il sera amené à coopérer ;
- Rendre compte à sa hiérarchie ;
- Assurer l'entretien et la maintenance de premier niveau de son engin.

Il intervient sur chantier dans le cadre de travaux neufs, de réhabilitation ou d'entretien, évoluant dans le secteur des travaux publics, des carrières, du bâtiment et des mines. Les compétences du titulaire du brevet professionnel « Conducteur d'engins : travaux publics et carrières » sont principalement axées sur la polyvalence pour la conduite de différents engins de chantier.

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

Le titulaire de ce diplôme est un conducteur d'engins hautement qualifié. Il peut, selon la spécialité de l'entreprise, avoir des activités variées. Il sait conduire différents types d'engins, qu'il s'agisse d'engins d'extraction, de transport, de finition ou de manutention.

### PRE-REQUIS

CAP conducteur d'engins TP

Niveau d'entrée : niveau 3 (CAP, BEP, CFP du premier degré)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Dossier d'inscription, tests, entretien

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation peut être suivie à temps complet ou en alternance.

Cours du jour

### CONTENUS

- ▶ RNCP38715BC01 - Etude, préparation et suivi d'un ouvrage
- ▶ RNCP38715BC02 - Présentation d'un rapport d'activités
- ▶ RNCP38715BC03 - Implantation et réalisation d'ouvrages
- ▶ RNCP38715BC04 - Maintenance, VRD et topographie
- ▶ RNCP38715BC05 - Mathématiques
- ▶ RNCP38715BC06 - Sciences physiques et chimiques
- ▶ RNCP38715BC07 - Expression française et connaissance du monde
- ▶ RNCP38715BC08 - Langue vivante étrangère
- ▶ CACES R 482 catégorie F
- ▶ SST
- ▶ Diplôme du Ministère de l'Education Nationale et de la Jeunesse enregistré le 25/06/2015

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme BP Conducteur d'Engins : travaux publics et carrières (H/F) niveau : 4

## SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Emploi. Avec des compétences techniques et de l'expérience, le conducteur peut devenir chef d'équipe, voire chef de chantier. Il peut aussi poursuivre ses études en BTS Travaux publics

## DUREE DE LA FORMATION : 840 heures + 1100 heures en entreprise.

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

## SESSIONS

**GRETA Seine-et-Marne** Lycée les PANNEVELLES - 77487 Provins  
**Du 08/09/2023 au 20/06/2025** 01 60 05 14 46 - greta77.provins-pannevelles@ac-creteil.fr

**GRETA Seine-et-Marne** Lycée les PANNEVELLES - 77487 Provins  
**Du 02/09/2024 au 19/06/2026** 01 60 05 14 46 - greta77.provins-pannevelles@ac-creteil.fr



## BP INSTALLATEUR DEPANNEUR EN FROID ET CONDITIONNEMENT D'AIR

### PUBLIC VISÉ

Tout public  
Jeunes - 26 ans  
Pro A  
Compte Personnel Formation

### OBJECTIFS

préparer, installer, raccorder, assembler, régler et entretenir tous les équipements et les organes de systèmes frigorifiques et climatiques.

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

Le titulaire du brevet professionnel Installateur, dépanneur en froid et conditionnement de l'air est un frigoriste- climaticien qualifié, spécialisé capable de :

- Lire, comprendre, interpréter et exploiter le dossier et les notices techniques liées aux équipements d'une installation.
- Dimensionner, réaliser le descriptif et le quantitatif d'une installation frigorifique et/ou thermique de petite puissance (environ 20 kW).
- Connaître les exigences réglementaires et environnementales (RT, habilitations et attestations en vigueur) et les appliquer sur chantier.
- Il pourra à terme, en fonction de la taille et l'organisation de l'entreprise, encadrer sur le chantier les activités au sein d'une petite équipe et assurer l'interface avec les autres corps d'état.
- Préparer, installer, raccorder les équipements et effectuer l'assemblage de tous les organes de systèmes frigorifiques et climatiques.
- Réaliser les réglages, les tests nécessaires et la mise en service de l'installation.
- Réaliser le diagnostic, le dépannage et l'entretien.
- Renseigner les documents de mise en service et d'intervention des installations.
- Communiquer avec les clients et les usagers, le personnel de l'entreprise, les constructeurs, les fournisseurs et les organismes de contrôle.

Les emplois visés sont nombreux :

- Installateur d'équipements : en froid, conditionnement d'air et climatisation.
- Dépanneur.
- Opérateur sur site.
- Chef d'équipe

### PRE-REQUIS

Etre détenteur au moins d'une certification de niveau 3 (CAP)  
Niveau d'entrée : niveau 3 (CAP, BEP, CFP du premier degré)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

test de positionnement et entretien

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation peut être suivie à temps complet ou en alternance.

Le BP est dispensé sur 2 ans en contrat de professionnalisation, à raison de 12 semaines par an en centre de formation

Cours du jour

### CONTENUS

#### Préparation d'un système thermodynamique

- ▶ Identifier, décoder, traiter des informations
- ▶ Lister, quantifier, commander, approvisionner
- ▶ Planifier, organiser une intervention
- ▶ Réceptionner
- ▶ Sécuriser l'intervention

#### Dépannage

- ▶ Effectuer le diagnostic d'une installation

- ▶ Dépanner une installation
- ▶ Effectuer l'entretien d'une installation

#### **Présentation d'un dossier d'activités**

- ▶ Collecter des informations
- ▶ Renseigner, produire des documents
- ▶ Dialoguer dans un langage adapté
- ▶ Transmettre, rendre compte

#### **Installation et mise en service**

- ▶ Pour l'installation:
  - ▶ Implanter, poser, fixer, manutentionner les équipements
  - ▶ Raccorder, assembler, isoler les circuits frigorifiques, les réseaux aérauliques
  - ▶ Câbler, raccorder et repérer les liaisons électriques et électroniques...
- ▶ Pour la mise en service:
  - ▶ Tirer au vide le circuit frigorifique
  - ▶ Charger le circuit en fluide frigorigène
  - ▶ Tester l'étanchéité des circuits frigorifiques chargés en fluides...

#### **Mathématiques**

#### **Expression et connaissance du monde**

#### **Anglais**

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme BP installateur dépanneur en froid et conditionnement d'air niveau : 4

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Possibilité d'enchaîner sur un BTS

**DUREE DE LA FORMATION : 840 heures + 4800 heures en entreprise.**

### SESSIONS

**GRETA Val-de-Marne** Lycée Maximilien PERRET - 94140 Alfortville  
**Du 02/10/2023 au 06/06/2025** 01 45 16 19 19 - greta94.perret@ac-creteil.fr

**GRETA Val-de-Marne** Lycée Maximilien PERRET - 94140 Alfortville  
**Du 30/09/2024 au 08/06/2026** 01 43 53 52 30 - greta94.perret@ac-creteil.fr

## BTS - MANAGEMENT ECONOMIQUE DE LA CONSTRUCTION

### PUBLIC VISÉ

Public de - 29ans

Rqth

Créateur ou repreneur  
d'entreprise

Sportif de haut niveau

### OBJECTIFS

Le technicien supérieur « Management Économique de la Construction » est un professionnel intervenant à toutes les étapes d'une opération de construction: dès l'expression du besoin de construire exprimé par le client jusqu'à la remise des clés du bâtiment lors de la réception. Ses missions sont très diversifiées, elles apportent une garantie de la maîtrise des coûts, des délais et de la qualité. Le technicien supérieur « Management Économique de la Construction » intervient sur les choix constructifs et les caractéristiques des matériaux et des équipements pour garantir la conformité du projet aux réglementations, satisfaire le besoin exprimé par le client et respecter le budget du projet de construction.

### PRE-REQUIS

Être titulaire d'un Baccalauréat d'Enseignement Général, Technologique ou professionnel.

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Avoir postulé sur Parcoursup -

Candidature hors Parcoursup (sous réserve de places disponibles) : Accès sur dossier, voire tests et/ou entretien. Admission définitive prononcée après signature du contrat assurant la réalisation de la formation

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Formation en présentiel . Suivi pédagogique individualisé.Modalités d'évaluation: contrôle en cours de formation. Pour les bénéficiaires en situation de handicap : adaptation possible des modalités de formation et de certification, accompagnement par le référent Handicap du CFA.

### CONTENUS

#### ENSEIGNEMENT TECHNIQUE ET PROFESSIONNEL

- ▶ Étude des constructions
- ▶ Économie de la construction
- ▶ Projet d'ouvrage

#### ENSEIGNEMENT GENERAL

- ▶ Culture générale et expression
- ▶ Mathématiques
- ▶ Sciences physiques
- ▶ LV1 : Anglais

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme BTS - Management économique de la construction

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Le technicien supérieur «Management Économique de la Construction» accède à un emploi :

- d'économiste de la construction;
- de technicien en étude de prix;
- de chargé d'affaires;
- de conducteur de travaux;

- de BIM coordonnateur;
- de manager de projet.
- de BIM manager;
- de coordonnateur de travaux;
- de coordonnateur sécurité, de responsable QSE;
- de responsable de programme;
- d'expert amiable de la construction;
- de diagnostiqueur.

**POURSUITE D'ÉTUDES :**

-Licence professionnelle, bachelor, classe préparatoire ATS, master en école d'ingénieur ou d'architecture.

**DUREE DE LA FORMATION : 1350 heures + 1864 heures en entreprise.**

**SESSIONS**

**cfa**

Lycée François Mansart - 94100 Saint-Maur-des-Fossés

**Du 02/09/2024 au 26/06/2026**

NC - cfa-academique@ac-creteil.fr

## BTS BATIMENT

### PUBLIC VISÉ

Public de - 29ans

Rqth

Créateur ou repreneur  
d'entreprise

Sportif de haut niveau

Contrat d'apprentissage

### OBJECTIFS

Le titulaire de ce diplôme est conducteur de chantier. À ce titre, il assure l'interface entre le chantier, les fournisseurs et la hiérarchie de l'entreprise. Il trouve sa place dans les entreprises de construction neuve ou de réhabilitation. Ses activités se répartissent entre les études techniques et de prix, la préparation, la conduite et la gestion de chantier à travers des tâches administratives, techniques, économiques et de communication. En bureau d'études, il participe à l'élaboration du dossier technique destiné à être transmis aux entreprises. Pour ce faire, il doit connaître les différents corps d'état (gros œuvre et second œuvre) et les travaux qu'ils peuvent prendre en charge. Il doit aussi savoir se situer entre les intervenants de la construction, tels que le maître d'œuvre et le maître d'ouvrage.

Sur le chantier, il prépare les travaux en choisissant les modes opératoires les plus efficaces et les plus économiques, tout en restant attentif à la qualité. Il est responsable d'une équipe. Il ouvre le chantier, coordonne les interventions des différents corps d'état, vérifie le budget, contrôle l'avancement des travaux, ferme le chantier. Enfin, il veille au respect de la réglementation.

### PRE-REQUIS

Titulaire d'un bac

- bac STI2D (spécialité architecture et construction)

- bac pro du domaine (technicien d'études du bâtiment, technicien du bâtiment)

- bac général...

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective

Entretien Accès sur dossier, voire tests et/ou entretien.

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation peut être suivie à temps complet ou en alternance.

Parcours en alternance

Formation individualisée mixte : cours en présentiel , accompagnement personnalisé.

Cours du jour

### CONTENUS

#### ENSEIGNEMENT PROFESSIONNELS

- ▶ Dimensionnement et conception détaillée d'ouvrages du bâtiment,
- ▶ Étude économique
- ▶ Préparation de chantier
- ▶ Conduite de chantier
- ▶ Contrôles, essais
- ▶ Économie et gestion d'entreprise

#### ENSEIGNEMENT GÉNÉRAUX

- ▶ Culture générale et expression
- ▶ Langue(s) vivante(s) étrangère(s),
- ▶ Mathématiques
- ▶ Sciences physiques et chimiques

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis

► Diplôme BTS BATIMENT      niveau : 5

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Le titulaire du BTS Bâtiment trouve des débouchés dans des entreprises très diversifiées : entreprises artisanales, PME, grandes entreprises du bâtiment et de l'ingénierie, bureaux d'étude structure et collectivités territoriales.

Il peut poursuivre sa formation en licence professionnelle dans les secteurs du génie civil et de la construction, en classe préparatoire ATS (adaptation technicien supérieur) pour entrer dans une école d'ingénieur ou en école spécialisée.

**DUREE DE LA FORMATION : 1350 heures + 1864 heures en entreprise.**

### SESSIONS

**cfa**

**Du 01/09/2023 au 30/06/2025**

Lycée Samuel de Champlain - 94430 Chennevières-sur-Marne

NC - cfa-academique@ac-creteil.fr

## BTS FLUIDES-ENERGIES-DOMOTIQUE OPTION A GENIE CLIMATIQUE ET FLUIDIQUE

### PUBLIC VISÉ

Public de - 29ans

Rqth

Créateur ou repreneur  
d'entreprise

Sportif de haut niveau

### OBJECTIFS

Le titulaire du brevet de technicien supérieur « Fluides Énergies Domotique » (FED) est un technicien supérieur de bureau d'étude, de mise en service. Le technicien supérieur doit mener son travail de manière autonome et assurer in fine des responsabilités d'encadrement et de coordination. C'est un technicien supérieur qualifié qui exerce ses compétences sous la direction hiérarchique d'un chargé d'affaires, chef de chantier, directeur technique, responsable bureau d'études (BE), gérant ou chef d'agence... Il possède des connaissances techniques et économiques couvrant le déroulement d'une affaire, de la conception à la mise en service.

### PRE-REQUIS

Le BTS Fluides, énergies, domotique option génie climatique et fluidique est accessible à tout titulaire d'un baccalauréat général scientifique, technologique, professionnel (énergétique ou électricité).

Niveau d'entrée : niveau 4 (BP, BT, baccalauréat professionnel ou technologique)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Accès sur dossier, voire tests et/ou entretien

Information collective

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation peut être suivie à temps complet ou en alternance.

Cours du jour

### CONTENUS

#### Enseignements généraux

- ▶ Culture générale et expression
- ▶ Mathématiques
- ▶ Physique-Chimie
- ▶ Langue vivante

#### Enseignements professionnels

- ▶ Analyse et définition d'un système
- ▶ Physique-Chimie associées au système
- ▶ Intervention sur les systèmes
- ▶ Conduite de projet
- ▶ Rapport d'activités en milieu professionnel

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme BTS fluides-énergies-domotique option A génie climatique et fluidique niveau : 5

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Ce BTS débouche sur la vie active :

Agents de Développement des Énergies Renouvelables - Technicien de Maintenance - Thermicien- Electrotechnicien -Technicien supérieur de maintenance en exploitation



climatique - Conseiller Énergétique ;  
Chargé d'affaires en génie climatique ;  
il est possible, sous certaines conditions, de poursuivre des études en un an en licence professionnelle, dans l'univers de l'Énergétique, du Génie Climatique, de l'Environnement, de la Maintenance Énergétique. Le titulaire peut ainsi prétendre à intégrer des Écoles d'Ingénieurs.

- Econome des flux

---

**DUREE DE LA FORMATION : 1350 heures + 1870 heures en entreprise.**  
Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

---

### SESSIONS

**cfa**  
**Du 01/09/2023 au 30/06/2025**

Lycée Maximilien Perret - 94140 Alfortville  
NC - cfa-academique@ac-creteil.fr

## BTS MANAGEMENT ET ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION

### PUBLIC VISÉ

Tout public  
Pro A

### OBJECTIFS

Etre capable d'intervenir à tous les stades d'un projet, depuis la conception jusqu'à la réalisation : prescription, estimation des ouvrages de bâtiment et de voiries ou réseaux, et suivi économique des projets.

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

chargé d'études techniques du bâtiment,  
mètreur tous corps d'état,  
technicien bâtiment,  
technicien d'études,  
assistant économiste de la construction,  
technicien études de prix

### PRE-REQUIS

Bac Technologique STI-Génie Civil ou Brevet de Technicien en études et économie de la construction ou  
Bacs généraux ou technologiques (d'autres options)  
Motivation pour le secteur professionnel

Niveau d'entrée : niveau 4 (BP, BT, baccalauréat professionnel ou technologique)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective  
Dossier inscription  
Tests  
Entretiens

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Cours du jour

### CONTENUS

#### Enseignement professionnel

- ▶ Calculs, Technologies et définitions des ouvrages - Savoirs de la construction
- ▶ Technologies des systèmes constructifs / Définition des ouvrages
- ▶ Économie de la construction/ Métré
- ▶ Économie de maîtrise d'œuvre - Économie d'entreprise
- ▶ Gestion du Patrimoine immobilier
- ▶ Structure et environnement de l'entreprise / Droit de la construction

#### Enseignement généraux

- ▶ Français
- ▶ Histoire Géographie
- ▶ Mathématiques
- ▶ Sciences physiques
- ▶ Anglais

#### Techniques de Recherches d'Emploi (TRE) le cas échéant Entreprise

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme BTS Management et Economie de la Construction      niveau : 5

**DUREE DE LA FORMATION : 1100 heures + 350 heures en entreprise.**

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

## SESSIONS

**GRETA Val-de-Marne**

**Du 04/09/2023 au 27/06/2025**

Lycée François MANSART - 94211 Saint-Maur-des-Fossés

01 45 16 19 19 - greta94.mansart@ac-creteil.fr

## BTS METIERS DU GEOMETRE TOPOGRAPHE ET DE LA MODELISATION NUMERIQUE

### PUBLIC VISÉ

Tout public  
Public de - 29ans  
Contrat d'apprentissage

### OBJECTIFS

- Le titulaire du BTS métiers du géomètre topographe et de la modélisation numérique est spécialisé dans les relevés d'environnements existants et l'exploitation de ces données (modèles numériques en 3D, documentation technique).
- Chargé de déterminer les limites physiques et juridiques d'une parcelle de terrain destinée à être construite ou aménagée, il intervient dans les projets publics d'aménagement de routes et participe aux activités de bureau d'étude.
- Ce parcours certifiant vise l'obtention d'une certification complète de l'Education Nationale, reconnue par les professionnels

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

Technicien géomètre / topographe

### PRE-REQUIS

- Bac scientifique, STI2D ou équivalent
- Rigueur et sens pratique
- Goût pour les travaux et la rédaction de rapports

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective, dossier inscription, tests, entretien

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation peut être suivie à temps complet ou en alternance.  
Cours du jour

### CONTENUS

- ▶ Enseignement général  
Français, langue vivante, mathématiques, physique
- ▶ Enseignements transversaux
- ▶ Physique-Chimie
- ▶ Mathématiques
- ▶ Langues vivantes
- ▶ Culture générale et expression
- ▶ Enseignement professionnel  
Mesures, traitements numérique et graphique, topographie de base, domaines d'intervention du géomètre, droit et urbanisme

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme BTS Métiers du géomètre topographe et de la modélisation numérique  
niveau : 5

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Champ professionnel : accès aux métiers du géomètre topographe et de la modélisation numérique, débouchés dans les entreprises du secteur.

Ou suites de parcours possibles : Licence professionnelle cartographie, topographie et systèmes d'information géographique. Diplôme d'ingénieur de l'École nationale supérieure de géologie de

l'université de  
Lorraine ; diplôme d'ingénieur de l'École polytechnique universitaire de Lille, université  
Lille I spécialité  
génie civil ; diplôme d'ingénieur de l'École polytechnique universitaire de l'université  
Sorbonne Université spécialité sciences de la Terre ; diplôme d'ingénieur de l'École  
spéciale des travaux publics du bâtiment et de l'industrie spécialité topographie ; diplôme  
d'ingénieur de l'Institut national des sciences appliquées de Strasbourg spécialité  
topographie. Diplôme d'ingénieur du CNAM spécialité géomètre et topographe.

---

**DUREE DE LA FORMATION : 935 heures + 315 heures en entreprise.**

---

**SESSIONS**

**GRETA Seine-Saint-Denis**  
**Du 18/09/2023 au 21/06/2024**

Lycée Eugène HENAFF - 93170 Bagnolet  
01 49 44 42 70 - greta93@ac-creteil.fr

## BTS SYSTEMES CONSTRUCTIFS BOIS ET HABITAT

### PUBLIC VISÉ

#### OBJECTIFS

Être capable de :

-Former des experts en matériaux, bois, spécialistes de l'étude et de la construction d'ouvrages en bois, des responsables méthodes possédant une très bonne maîtrise de l'outil informatique leur permettant de planifier, d'ordonnancer des travaux tout en respectant la réglementation

#### PRE-REQUIS

Bac Technologique ou général (STI ou S) ou Bac professionnel de la filière Bois ou bâtiment

Motivation pour le secteur professionnel

#### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective, tests, entretien individuel

### CONTENUS

- ▶ Études des constructions: Maintenance du matériel et entretien du chantier
  - ▶ Étude de fabrication
  - ▶ Communication: Transmission d'un message  
Expression des besoins en informations, matériaux, matériels  
Signalement des anomalies et des difficultés rencontrées  
Compte rendu de son activité et représentation de l'entreprise
  - ▶ Organisation et planification: Prévention des risques  
Protection du poste de travail
  - ▶ Gestion financière
  - ▶ Informatique - Automatisation
  - ▶ Économie et Gestion
  - ▶ Enseignement général: Français, Mathématiques, Sciences physiques, Gestion et législation, Arts et techniques, Langue vivante, Techniques de Recherches D'Emploi(TRE) le cas échéant
- Information de la Validation Des Acquis de l'Expérience (VAE)

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme BTS Systèmes constructifs bois et habitat

**DUREE DE LA FORMATION : 0 heures.**

### SESSIONS

**GRETA Val-de-Marne**  
**Du 02/09/2024 au 26/06/2026**

Lycée François MANSART - 94211 Saint-Maur-des-Fossés  
01 45 16 19 19 - greta94.champplain@ac-creteil.fr

**GRETA Val-de-Marne**

Lycée François MANSART - 94211 Saint-Maur-des-Fossés

Du 02/09/2024 au 27/06/2025

01 45 16 19 19 - greta94.champlain@ac-creteil.fr

## CACES® R 482 CATEGORIES A, B1, C1, C2, C3 D, E, F, G OPTIONS PORTE ENGINES ET TELECOMMANDE

### PUBLIC VISÉ

Salarié(e)s  
Plan de développement des compétences  
Compte Personnel Formation

### OBJECTIFS

Permettre à des conducteurs d'engins de Travaux Publics (H/F) de passer avec succès les tests du Certificat d'Aptitude à la Conduite d'Engins en Sécurité (CACES®) selon la recommandation 482 de la CNAM, ou de se recycler.  
Acquérir les connaissances théoriques nécessaires à la conduite d'engins de chantiers, quelle que soit leur catégorie.  
Préparer et passer le CACES® : conduite sur un ou plusieurs engins selon les catégories préparées

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

Conducteur d'engins de chantier

### PRE-REQUIS

Avoir une expérience de la conduite d'engins.  
Pas de contre-indication médicale pour l'exercice du métier.  
Niveau d'entrée : sans niveau spécifique

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Entretien préalable

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Formation théorique, formation pratique et Tests.  
Durée variable suivant le nombre de catégories demandées, les options (télécommande et porte engins) ainsi que la nature de la demande : certificat initial ou recyclage.  
Cours du jour

### CONTENUS

#### FORMATION THÉORIQUE

- ▶ Connaissances de base du code de la route
- ▶ Devoirs et responsabilités des conducteurs d'engins
- ▶ Technologie et connaissance des engins
- ▶ Risques inhérents à la fonction de conducteur d'engins
- ▶ Les règles de sécurité de conduite des engins

#### FORMATION PRATIQUE

- ▶ Au minimum, une journée de formation à la conduite en sécurité par catégorie d'engins de chantier

#### TESTS

- ▶ Test théorique en salle
- ▶ Tests pratiques variables en fonction de ou des catégories demandées et des options

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ certificat niveau : sans

**DUREE DE LA FORMATION : 21 heures.**



Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

## SESSIONS

**GRETA Seine-et-Marne**

Lycée les PANNEVELLES - 77487 Provins

**Sessions ouvertes toute l'année**

01 60 05 14 46 - greta77.provins-pannevelles@ac-creteil.fr

## CAP - MACON

### PUBLIC VISÉ

Public de - 29ans  
Rqth  
Créateur ou repreneur  
d'entreprise  
Sportif de haut niveau  
Contrat d'apprentissage

### OBJECTIFS

Le titulaire de ce diplôme exerce dans le domaine du bâtiment pour des travaux neufs ou de rénovation dans des activités de réalisation du gros oeuvre (construction de maisons individuelles, de bâtiments collectifs et de bâtiments industriels, tertiaires ou agricoles.

Il contribue également à la réalisation de revêtements verticaux et horizontaux tels que les enduits de façades, les enduits d'étanchéité et les chapes.

Dans le cadre de la transition énergétique, le titulaire de ce diplôme est amené à mettre en oeuvre des matériaux bio et géo-sourcés.

Il réalise également des ouvrages en béton armé aux dimensions et à la complexité limitées, principalement en maison individuelle ou petit immeuble collectif. Dans ce contexte, il réalise à partir de plans et sur instructions, le coffrage, les armatures complémentaires et met en oeuvre le béton.

### PRE-REQUIS

S'adresse prioritairement à des élèves sortant de 3e.  
Parcours proposé prioritairement dans le cadre de la mixité des parcours.

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective  
Entretien Accès sur dossier, voire tests et/ou entretie

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation peut être suivie à temps complet ou en alternance.  
Parcours en alternance  
Formation individualisée mixte : cours en présentiel , accompagnement personnalisé

### CONTENUS

#### Enseignements professionnels

- ▶ Etude et préparation d'une intervention
- ▶ Réalisation et contrôle d'un ouvrage courant
- ▶ Réalisation de travaux spécifiques
- ▶ français et histoire-géographie-enseignement moral et civique :

#### Enseignements généraux

- ▶ Mathématiques et physique chimie
- ▶ Education physique et sportive
- ▶ Langue vivante étrangère
- ▶ Prévention-santé-environnement

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme CAP - Maçon niveau : 3

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

e Brevet Professionnel maçon  
le Bac Pro Organisation et Réalisation de gros-oeuvre

**DUREE DE LA FORMATION : 800 heures + 2414 heures en entreprise.**

**SESSIONS**

**cfa** EREA Stendhal - 94380 Bonneuil-sur-Marne  
**Du 04/09/2023 au 27/06/2025** NC - cfa-academique@ac-creteil.fr

**cfa** Lycée Léopold Bellan - 77260 Chamigny  
**Du 04/09/2023 au 27/06/2025** NC - cfa-academique@ac-creteil.fr

**cfa** Lycée Léopold Bellan - 77260 Chamigny  
**Du 04/03/2024 au 26/06/2026** NC - cfa-academique@ac-creteil.fr

## CAP CARRELEUR(EUSE) MOSAÏSTE

### PUBLIC VISÉ

Salarié(e)s

### OBJECTIFS

Être capable de :

- réaliser des travaux préparatoires,
- poser des revêtements céramiques et analogues en utilisant les produits de mise en œuvre,
- mettre en œuvre des isolants phoniques et/ou thermiques et des systèmes de protection à l'eau sous carrelage et de poser des accessoires,
- s'insérer durablement dans le métier.

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

Carreleur

### PRE-REQUIS

- Niveau équivalent à celui de 3ème des collèges en France : maîtrise des savoirs de base en mathématiques et de la communication orale et écrite en langue française
- Aptitude à la vie de chantier et aux déplacements, pas de contre indication médicale à l'exercice du métier

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective, dossier d'inscription, tests, entretien

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation peut être suivie à temps complet ou en alternance.

Cours du jour

### CONTENUS

#### Enseignements Professionnels

- ▶ Atelier de carrelage
- ▶ Communication technique : lecture de plans et technologie du métier
- ▶ Prévention Santé Environnement incluant "Sauveteur Secouriste du Travail
- ▶ Enjeux énergétiques et environnementaux : savoirs S0 exigés par le référentiel du CAP

#### Enseignements Généraux :

- ▶ Française / Histoire-Géographie
- ▶ Mathématiques et Sciences Physiques appliquées
- ▶ Anglais

#### Sensibilisation aux principes de développement durable

#### Préparation à l'emploi

#### Recherche de stage

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme CAP Carreleur(euse) Mosaïste niveau : 3

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Poursuite possible en Bac Pro Aménagements et finitions

**DUREE DE LA FORMATION : 600 heures + 315 heures en entreprise.**  
Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

## SESSIONS

**GRETA Val-de-Marne**

Site Jean-Jacques Rousseau - 94400 Vitry-sur-Seine

**Du 16/09/2024 au 11/04/2025**

01 45 12 26 20 - greta94.rousseau-btp@ac-creteil.fr

## CAP CHARPENTIER(IERE) BOIS

### PUBLIC VISÉ

Tout public

### OBJECTIFS

Être capable de :

- tracer et tailler des pièces de bois à partir des plans fournis par l'architecte ou le dessinateur
- tracer, en grandeur réelle, les formes de l'ouvrage avec les détails d'exécution
- choisir les bois, tracer les repères sur le matériau, couper et façonner des pièces à l'aide de machines à commande numérique et d'outils portatifs
- assembler des éléments pour vérifier l'ensemble et apporter des corrections
- organiser le transfert de l'atelier au chantier
- monter et assembler la structure en respectant les règles de sécurité
- utiliser l'outillage à main et les engins de levage et de manutention
- réaliser des accessoires et participer à la construction d'ouvrages tout en bois : hangars agricoles, chalets, escaliers, bateaux...
- S'insérer durablement dans le métier

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

Poseur / Poseuse de charpentes bois et de charpentes en matériaux bois composites  
Aide charpentier poseur / Aide charpentière poseuse  
Charpentier bois poseur / Charpentière bois poseuse  
Chef d'équipe en pose de charpentes bois

### PRE-REQUIS

- Niveau équivalent à celui de 3ème des collèges en France : maîtrise des savoirs de base en mathématiques et de la communication orale et écrite en langue française
- Au moins 1 mois d'expérience dans le métier visé ou bien au moins 6 mois dans les domaines du BTP ou de l'industrie
- Aptitude à la vie de chantier et aux déplacements - Pas de contre-indication médicale à l'exercice du métier

Niveau d'entrée : niveau 3 (CAP, BEP, CFPA du premier degré)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective - dossier d'inscription - tests - entretien

### CONTENUS

#### Enseignements Généraux

- ▶ Français / Histoire- géographie
- ▶ Mathématiques / Sciences physiques appliquées

#### Enseignements Professionnels

- ▶ Atelier dans la dominante professionnelle
- ▶ Communication technique : lecture de plans et technologie du métier
- ▶ Prévention Sécurité Environnement incluant " Sauveteur Secouriste du Travail"
- ▶ Enjeux énergétiques et environnementaux : savoirs S0 exigés par le référentiel du CAP
- ▶ R 408 : travail en hauteur

#### Module de préparation à l'emploi

Sensibilisation aux principes de développement durable

Recherche de stage

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme CAP Charpentier(ière) Bois niveau : 3

## SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

**DUREE DE LA FORMATION : 600 heures + 315 heures en entreprise.**

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

## SESSIONS

**GRETA Val-de-Marne**

Lycée François MANSART - 94211 Saint-Maur-des-Fossés

**Du 04/09/2023 au 28/06/2024**

01 45 94 89 51 - greta94.mansart@ac-creteil.fr

**GRETA Val-de-Marne**

Lycée François MANSART - 94211 Saint-Maur-des-Fossés

**Du 02/09/2024 au 27/06/2025**

01 45 94 89 51 - greta94.mansart@ac-creteil.fr

## CAP EBENISTE

### PUBLIC VISÉ

Tout public

### OBJECTIFS

Etre capable de

- fabriquer et réparer des meubles à l'unité ou en nombre limité, selon un mode artisanal.
- exécuter une partie ou un ensemble de mobilier à partir des plans et des instructions donnés.
- réaliser les placages, les frisages, le montage des meubles et les finitions (ponçage, mise en teinte...).

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

Ebéniste

### PRE-REQUIS

- Niveau équivalent à celui de 3ème des collèges en France : maîtrise des savoirs de base en mathématiques et de la communication orale et écrite en langue française
- Au moins 1 mois d'expérience dans le métier visé ou bien au moins 6 mois dans les domaines du BTP ou de l'industrie
- Aptitude à la vie de chantier et aux déplacements - Pas de contre-indication médicale à l'exercice du métier

Niveau d'entrée : niveau 2 (préqualification)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective, dossier d'inscription, tests, entretien

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation peut être suivie à temps complet ou en alternance.

Cours du jour

### CONTENUS

#### Enseignements Professionnels

- ▶ Technologie
- ▶ Travaux pratiques d'ébénisterie
- ▶ Dessin de construction du meuble et technologie des sous ensembles
- ▶ Prévention des Risques des Activités Professionnelles et Sauveteur Secouriste du Travail
- ▶ Prévention santé environnement

#### Enseignements Généraux

- ▶ Formation en entreprise
- ▶ Français / Histoire-Géographie
- ▶ Mathématiques / Sciences physiques appliquées
- ▶ Arts appliqués
- ▶ Langues vivantes

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme CAP Ebéniste      niveau : 3

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES



Intégration directe dans le métier d'ébéniste. Débouchés dans les entreprises du secteur.

Ou suites de parcours possibles : BMA (brevet des métiers d'art), bac professionnel, ou diplôme de fin d'études secondaires des métiers d'art (DFESMA).

Possibilité également de préparer un second CAP pour approfondir son champ de compétences, par exemple : CAP Arts du bois option marqueteur, CAP Arts du bois option sculpteur ornementaliste, CAP Dessinateur industriel d'ameublement

### **DUREE DE LA FORMATION : 765 heures + 280 heures en entreprise.**

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

### **SESSIONS**

**GRETA Seine-Saint-Denis**  
**Du 06/11/2023 au 28/06/2024**

Lycée Eugène HENAFF - 93170 Bagnolez  
01 49 44 42 70 - greta93@ac-creteil.fr

**GRETA Seine-Saint-Denis**  
**Du 25/09/2024 au 06/06/2025**

Lycée Eugène HENAFF - 93170 Bagnolez  
01 49 37 92 55 - greta93@ac-creteil.fr

## CAP ELECTRICIEN

### PUBLIC VISÉ

Tout public

### OBJECTIFS

Etre capable de :

- participer en autonomie à des tâches de réalisation, et sur ordre et sous contrôle à des tâches de mise en service, de maintenance sur des installations et équipements électriques (courant faible, courant fort) du domaine BTA,
- participer dans des limites d'autonomie et sous la responsabilité d'un personnel qualifié à des tâches de réalisation, de mise en service et de maintenance dans des domaines BTB et HTA,
- exécuter, en toute sécurité, des tâches de niveau « ouvrier professionnel » sur un ouvrage électrique, sous la responsabilité d'un chargé de travaux, dans le respect de la sécurité des biens, des personnes et de l'environnement,
- s'insérer dans des entreprises des secteurs du transport, de la distribution, des équipements et installations utilisant de l'énergie électrique.

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

Electricien ; électricien du bâtiment

### PRE-REQUIS

- Niveau équivalent à celui de 3ème des collèges en France : maîtrise des savoirs de base en mathématiques et de la communication orale et écrite en langue française
- Au moins 1 mois d'expérience dans le métier visé ou bien au moins 6 mois dans les domaines du BTP ou de l'industrie
- Aptitude à la vie de chantier et aux déplacements - Pas de contre-indication médicale à l'exercice du métier

Niveau d'entrée : niveau 2 (préqualification)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective, dossier d'inscription, tests, entretien

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation peut être suivie à temps complet ou en alternance.

Cours du jour

Formation individualisée mixte : cours en présentiel, activités en ligne tutorées (FAD), accompagnement personnalisé.

### CONTENUS

#### Enseignements Généraux

- ▶ Français – Histoire - Géographie - Enseignement moral et civique
- ▶ Mathématiques- Sciences Physiques

#### Enseignements Professionnels

- ▶ Réalisation d'une installation
- ▶ Mise en service d'une installation
- ▶ Maintenance d'une installation

#### Sauveteur Secouriste du Travail

#### Accompagnement vers l'emploi

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis

► Diplôme CAP Electricien niveau : 3

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Poursuite possible en Bac Pro Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés (MELEC)

**DUREE DE LA FORMATION : 600 heures + 350 heures en entreprise.**

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

### SESSIONS

<b>cfa</b> <b>Du 04/09/2023 au 28/06/2024</b>	Lycée Clément Ader - 77220 Tournan-en-Brie NC - cfa-academique@ac-creteil.fr
<b>cfa</b> <b>Du 04/09/2023 au 28/06/2024</b>	Lycée Pierre de Coubertin - 77100 Meaux NC - cfa-academique@ac-creteil.fr
<b>GRETA Seine-et-Marne</b> <b>Du 06/11/2023 au 07/06/2024</b>	Lycée Louis Lumière - 77504 CHELLES 01 60 09 33 22 - greta77.meaux-coubertin@ac-creteil.fr
<b>GRETA Val-de-Marne</b> <b>Du 23/01/2024 au 24/07/2024</b>	Site Jean-Jacques Rousseau - 94400 Vitry-sur-Seine 01 45 12 26 20 - greta94.rousseau-btp@ac-creteil.fr
<b>GRETA Seine-et-Marne</b> <b>Du 04/11/2024 au 06/06/2025</b>	Lycée Louis Lumière - 77504 CHELLES 01 60 05 14 46 - greta77@ac-creteil.fr
<b>GRETA Seine-et-Marne</b> <b>Du 04/11/2024 au 06/06/2025</b>	Centre Frédéric JOLIOT CURIE - 77196 Dammarie-les-Lys 01.64.10.29.50 - greta77.melun@ac-creteil.fr
<b>GRETA Seine-et-Marne</b> <b>Du 03/11/2025 au 05/06/2026</b>	Lycée Louis Lumière - 77504 CHELLES 01 60 05 14 46 - greta77@ac-creteil.fr

## CAP INSTALLATEUR EN FROID ET CONDITIONNEMENT D'AIR

### PUBLIC VISÉ

Tout public

### OBJECTIFS

Obtenir le CAP installateur en froid et conditionnement d'air (IFCA), diplôme de l'Education Nationale de niveau 3. Le titulaire du CAP Installateur en froid et conditionnement d'air est un ouvrier qualifié, frigoriste-climaticien spécialisé, capable de :

- lire, comprendre des pièces techniques liées aux équipements d'une installation dimensionnée,
- appliquer à partir de consignes, les exigences règlementaires et environnementales,
- préparer, installer, raccorder les équipements et effectuer l'assemblage de tous les organes de systèmes frigorifiques et climatiques,
- appliquer les procédures d'autocontrôle,
- réaliser les réglages de base, les tests nécessaires et la mise en service d'une installation monoétagée
- contribuer à la réalisation du diagnostic,
- effectuer le dépannage avec assistance,
- réaliser l'entretien préventif,
- rendre compte, y compris à distance
- renseigner les documents de mise en service et d'intervention des installations,
- communiquer avec les clients et les exploitants, le personnel de l'entreprise, les fabricants, les fournisseurs, les autres corps de métier.

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

Bâtiment , énergétique  
Installations d'équipements frigorifiques et climatiques

### PRE-REQUIS

- Niveau équivalent à celui de 3ème des collèges en France : maîtrise des savoirs de base en mathématiques et de la communication orale et écrite en langue française
  - Au moins 1 mois d'expérience dans le métier ou bien au moins 6 mois dans les domaines du BTP ou de l'industrie
  - Aptitude à la vie de chantier et aux déplacements, pas de contre-indication médicale à l'exercice du métier
- Niveau d'entrée : niveau 2 (préqualification)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective, dossier d'inscription, tests et entretien

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Cours du jour

### CONTENUS

#### Enseignements Professionnels

- ▶ Technologies et principes de fonctionnement des installations frigorifiques
- ▶ Préparation, assemblage des éléments d'un circuit frigorifique et réalisation
- ▶ Communication technique : lecture de plans, dessins et conception des schémas d'installation
- ▶ Enjeux énergétiques et environnementaux : savoirs S0 exigés par le référentiel du CAP
- ▶ Prévention - Santé - Environnement incluant sauveteur secouriste du travail
- ▶ Préparation et passage de l'attestation des fluides frigorigènes
- ▶ Anglais technique

#### Enseignements Généraux

- ▶ Français - Histoire – Géographie - Enseignement moral et civique
  - ▶ Mathématiques, sciences physiques et chimiques appliquées
- Bases du numérique et prise en main gret@distance**  
**Techniques de recherche d'emplois (TRE)**

#### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme CAP Installateur en froid et conditionnement d'air niveau : 3

#### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Poursuite vers une qualification de Technicien de maintenance ou vers un Bac Professionnel

#### DUREE DE LA FORMATION : 600 heures + 280 heures en entreprise.

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

#### SESSIONS

**GRETA Seine-Saint-Denis** LP Marcel CACHIN - 93400 Saint-Ouen  
**Du 25/09/2023 au 24/05/2024** 01 49 37 92 55 - GRETA93@AC-CRETEIL.FR

**GRETA Val-de-Marne** Lycée Maximilien PERRET - 94140 Alfortville  
**Du 22/10/2024 au 06/06/2025** 01 43 53 52 30 - greta94.perret@ac-creteil.fr

## CAP INSTALLATEUR EN FROID ET CONDITIONNEMENT D'AIR

### PUBLIC VISÉ

Tout public

### OBJECTIFS

- Etre capable de lire, comprendre des pièces techniques liées aux équipements d'une installation dimensionnée
- Appliquer à partir de consignes, les exigences règlementaires et environnementales
- Préparer, installer, raccorder les équipements et effectuer l'assemblage de tous les organes de systèmes frigorifiques et climatiques, en autonomie sur des installations de production frigorifique
- Réaliser les réglages de base, les tests nécessaires, la mise en service d'une installation mono-étagée et contribuer à la réalisation du diagnostic
- Effectuer le dépannage avec assistance, réaliser l'entretien préventif, rendre compte, y compris à distance et renseigner les documents de mise en service

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

Bâtiment , énergétique  
Installations d'équipements frigorifiques et climatiques

### PRE-REQUIS

- Niveau équivalent à celui de 3ème des collèges en France : maîtrise des savoirs de base en mathématiques et de la communication orale et écrite en langue française
  - Au moins 1 mois d'expérience dans le métier ou bien au moins 6 mois dans les domaines du BTP ou de l'industrie
  - Aptitude à la vie de chantier et aux déplacements, pas de contre-indication médicale à l'exercice du métier
- Niveau d'entrée : niveau 2 (préqualification)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective, dossier d'inscription, tests et entretien

### CONTENUS

- ▶ Préparation, assemblage des éléments d'un circuit frigorifique
- ▶ Réalisation d'une installation frigorifique
- ▶ Entretien et mise en service d'une installation
- ▶ Français - Histoire – Géographie
- ▶ Mathématiques, sciences physiques et chimie appliquées
- ▶ Prévention - Santé - Environnement incluant sauveteur secouriste du travail
- ▶ Les bases du numérique
- ▶ Préparation et passage de l'attestation des fluides frigorigènes
- ▶ Recherche de stage et préparation à l'emploi
- ▶ Formation aux risques électriques.

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme CAP Installateur en Froid et Conditionnement d'Air niveau : 3

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

- Poursuite vers une qualification de technicien de maintenance ou vers un Baccalauréat Professionnel
- Accès direct à l'emploi

**DUREE DE LA FORMATION : 700 heures + 315 heures en entreprise.**

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

**SESSIONS**

**GRETA Seine-Saint-Denis** LP Marcel CACHIN - 93400 Saint-Ouen  
**Du 28/11/2023 au 14/06/2024** 01 49 37 92 55 - greta93@ac-creteil.fr

**GRETA Seine-Saint-Denis** LP Marcel CACHIN - 93400 Saint-Ouen  
**Du 30/09/2024 au 18/06/2025** 01 49 37 92 55 - greta93@ac-creteil.fr

**GRETA Seine-Saint-Denis** LP Marcel CACHIN - 93400 Saint-Ouen  
**Du 26/11/2024 au 18/06/2025** 01 49 37 92 55 - greta93@ac-creteil.fr

## CAP INTERVENTIONS EN MAINTENANCE TECHNIQUE DES BATIMENTS

### PUBLIC VISÉ

Demandeur d'emploi  
Salarié(e)s  
Prise en charge demandeur  
d'emploi possible

### OBJECTIFS

Le titulaire de ce diplôme exerce ses activités dans les entreprises chargées de l'entretien des bâtiments et dans les services généraux des collectivités.

Ses domaines d'activités concernent la maintenance :

- des ouvrages de finition, menuisés du bâtiment, hourdés.
- des installations et équipements sanitaires et thermiques, électriques (courants forts et faibles) pour assurer le maintien de l'état initial mais proposer aussi des actions correctives afin d'améliorer leurs performances.

Il intervient dans le cadre des travaux de maintenance, de rénovation, de réhabilitation ou de modification d'une partie d'un bâtiment à l'intérieur et à l'extérieur, indifféremment dans les constructions du secteur résidentiel, les établissements tertiaires ou industriels et les établissements e collectivités publics ou privés (santé, scolaires, administratifs...).

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

Agent polyvalent ; ouvrier polyvalent ; agent d'entretien des bâtiments ; ouvrier d'entretien des bâtiments ; ouvrier de maintenance des bâtiments

### PRE-REQUIS

- Niveau équivalent à celui de 3ème des collèges en France : maîtrise des savoirs de base en mathématiques et de la communication orale et écrite en langue française

Niveau d'entrée : sans niveau spécifique

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective / dossier d'inscription / tests / entretien

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation peut être suivie à temps complet ou en alternance.

Période de formation en entreprise.

Formation individualisée : cours en présentiel adaptés aux besoins  
accompagnement personnalisé.

Cours du jour

### CONTENUS

**Diplôme du Ministère de l'Éducation Nationale et de la Jeunesse Arrêté du 30 mars 2021**

#### DOMAINE PROFESSIONNEL :

- ▶ RNCP35696BC01 - Etude et préparation d'une intervention
- ▶ RNCP35696BC02 - Réalisation et contrôle d'un ouvrage courant
- ▶ RNCP35696BC03 - Réalisation de travaux spécifiques

#### DOMAINE DES ENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

- ▶ RNCP35696BC04 - Français et histoire-géographie-enseignement moral et civique
- ▶ RNCP35696BC05 - Mathématiques et physique-chimie
- ▶ RNCP35696BC07 - Prévention-santé-environnement
- ▶ RNCP35696BC08 - Langue vivante étrangère

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis



► Diplôme CAP Interventions en maintenance technique des bâtiments niveau : 3

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Poursuite d'étude en Bac Pro Aménagement et finition ou insertion en emploi

**DUREE DE LA FORMATION : 550 heures + 315 heures en entreprise.**

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

### SESSIONS

**GRETA Seine-Saint-Denis**  
**Du 21/11/2023 au 12/06/2024**

LP Claude Nicolas LEDOUX - 93320 Les Pavillons-sous-Bois  
01 49 37 92 55 - greta93@ac-creteil.fr

**GRETA Seine-et-Marne**  
**Du 04/11/2024 au 06/06/2025**

Lycée Benjamin FRANKLIN - 77012 La Rochette  
01 60 05 14 46 - greta77@ac-creteil.fr

## CAP INTERVENTIONS EN MAINTENANCE TECHNIQUE DES BATIMENTS

### PUBLIC VISÉ

Public de - 29ans  
Rqth  
Créateur ou repreneur  
d'entreprise  
Sportif de haut niveau  
Contrat d'apprentissage

### OBJECTIFS

Etre capable de :

- assurer la maintenance et l'entretien de premier niveau au sein d'un bâtiment important : par exemple de faire un raccord de carrelage, peinture, papier peint, maçonnerie, savoir changer une porte en la recalant, ressouder un barreau, réparer une fuite d'eau simple, poser une prise, un interrupteur, etc...
- faire des commandes simples de matériaux et planifier son travail.

### PRE-REQUIS

Lire, écrire, compter

Maîtriser les fondamentaux de la langue française

Niveau d'entrée : niveau 3 (CAP, BEP, CFP du premier degré)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective / dossier d'inscription / tests / entretien

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation peut être suivie à temps complet ou en alternance.

Parcours en alternance. Formation individualisée mixte : cours en présentiel, accompagnement personnalisé.

Cours du jour

### CONTENUS

#### Enseignements Professionnels

- ▶ Atelier Polyvalence bâtiment (maçonnerie, plomberie, carrelage, peinture, électricité)
- ▶ Communication technique : lecture de plans et technologie du métier

#### Enseignements Généraux

- ▶ Français.
- ▶ Histoire géographie.
- ▶ Mathématiques.
- ▶ Sciences physiques.
- ▶ EPS.
- ▶ Chef d'œuvre.
- ▶ Anglais
- ▶ Prévention Santé Environnement incluant "Sauveteur Secouriste du Travail

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme CAP INTERVENTIONS EN MAINTENANCE TECHNIQUE DES BATIMENTS  
niveau : 3

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Le CAP IMTB en un an donne un savoir-faire qui permet une bonne intégration comme ouvrier qualifié dans le monde du travail.

Le titulaire de ce diplôme exerce ses activités dans les entreprises chargées de l'entretien des bâtiments et dans les services généraux des collectivités.

Il intervient dans le cadre des travaux de maintenance, de rénovation, de réhabilitation ou de modification d'une partie d'un bâtiment à l'intérieur et à l'extérieur,

indifféremment dans les constructions du secteur résidentiel, les établissements tertiaires ou industriels et les établissements de collectivités publics ou privés (santé, scolaires, administratifs...).

Il est également possible de poursuivre les études :  
– préparation d'un brevet professionnel,  
– préparation d'un baccalauréat professionnel.

---

**DUREE DE LA FORMATION : 800 heures + 2400 heures en entreprise.**

---

**SESSIONS**

<b>cfa</b> <b>Du 02/10/2023 au 27/06/2025</b>	Lycée Samuel de Champlain - 94430 Chennevières-sur-Marne NC - cfa-academique@ac-creteil.fr
<b>cfa</b> <b>Du 02/10/2023 au 27/06/2025</b>	Lycée Claude Nicolas Ledoux 93 - 93320 Les Pavillons-sous-Bois NC - cfa-academique@ac-creteil.fr

## CAP MACON (H/F)

### PUBLIC VISÉ

Tout public

### OBJECTIFS

Etre capable de

- réaliser des éléments d'ouvrage du bâtiment à partir de blocs de béton, briques, poutrelles...réunis par des matériaux de liaison (ciment)
- réaliser de petits coffrages en bois, des châssis d'armatures,
- gâcher manuellement ou mécaniquement le béton,
- effectuer des enduits au mortier,
- maîtriser le maniement des outils à main ( truelle, fil à plomb, martelet, niveau à bulle, équerre...) et des outils mécaniques (bétonnières, élévateurs ...),
- s'insérer durablement dans le métier.

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

maçon  
compagnon maçon  
ouvrier du gros oeuvre  
maçon coffreur

### PRE-REQUIS

- Niveau équivalent à celui de 3ème des collèges en France : maîtrise des savoirs de base en mathématiques et de la communication orale et écrite en langue française
- Au moins 1 mois d'expérience dans le métier visé ou bien 6 mois dans les domaines du BTP ou de l'industrie
- Aptitude à la vie de chantier et aux déplacements, pas de contre indication médicale à l'exercice du métier

### MODALITES DE RECRUTEMENT

information collective, dossier inscription, tests, entretien

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation peut être suivie à temps complet ou en alternance.  
Cours du jour

### CONTENUS

#### Enseignements Professionnels

- ▶ Communication technique : lecture de plans et technologie du métier
- ▶ Atelier gros oeuvre
- ▶ Enjeux énergétiques et environnementaux : savoirs S0
- ▶ Prévention Santé Environnement incluant "Sauveteur Secouriste du travail"
- ▶ R408 : travail en hauteur

#### Enseignements Généraux

- ▶ Français / Histoire-Géographie
- ▶ Mathématiques / Sciences Physiques appliquées
- ▶ Anglais

#### Sensibilisation aux principes de développement durable

#### Préparation à l'emploi

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme CAP Maçon (H/F) niveau : 3

## SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Poursuite possible en BAC PRO Organisation et Réalisation du Gros Oeuvre

**DUREE DE LA FORMATION : 600 heures + 315 heures en entreprise.**

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

## SESSIONS

**GRETA Seine-Saint-Denis**  
**Du 21/11/2023 au 14/06/2024**

LP Claude Nicolas LEDOUX - 93320 Les Pavillons-sous-Bois  
01 49 44 42 70 - greta93@ac-creteil.fr

**GRETA Seine-Saint-Denis**  
**Du 27/02/2024 au 17/09/2024**

LP Claude Nicolas LEDOUX - 93320 Les Pavillons-sous-Bois  
01 49 37 92 55 - greta93@ac-creteil.fr

## CAP MENUISIER FABRICANT

### PUBLIC VISÉ

Tout public  
Compte Personnel Formation  
Projet de transition  
professionnelle

### OBJECTIFS

Le titulaire du CAP menuisier fabricant est destiné à devenir un ouvrier professionnel qualifié de la menuiserie et de l'agencement qui intervient en atelier pour fabriquer différents ouvrages de menuiserie extérieure et intérieure ainsi que tout aménagement ou agencement de pièce, bureau, cuisine, salle de bains, magasin, salle d'exposition, lieux de réunion et d'accueil de public.

### PRE-REQUIS

Savoir lire et écrire

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Réunion d'information collective, entretien individuel

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Période de formation en entreprise.

Formation individualisée : cours en présentiel adaptés aux besoins  
accompagnement personnalisé.

Cours du jour

### CONTENUS

- ▶ RNCP36112BC01 - Préparation de la fabrication
- ▶ RNCP36112BC02 - Fabrication d'un ouvrage
- ▶ RNCP36112BC03 - Français et histoire-géographie-enseignement moral et civique
- ▶ RNCP36112BC04 - Mathématiques et physique-chimie
- ▶ RNCP36112BC06 - Prévention santé environnement
- ▶ RNCP36112BC07 - Langue vivante étrangère
- ▶ Diplôme du Ministère de l'Education Nationale et de la Jeunesse enregistré le 22/01/2021

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme CAP Menuisier fabricant niveau : 3

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Poursuite d'étude possible en Bac pro technicien constructeur bois ou BP menuisier. Ou accès direct à l'emploi

### DUREE DE LA FORMATION : 600 heures + 400 heures en entreprise.

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

### SESSIONS

GRETA Seine-et-Marne

Lycée Benjamin FRANKLIN - 77012 La Rochette

**Du 25/09/2023 au 31/05/2024**

01 60 05 14 46 - greta77.melun@ac-creteil.fr

**GRETA Seine-et-Marne**

Lycée Benjamin FRANKLIN - 77012 La Rochette

**Du 07/10/2024 au 06/06/2025**

01 60 05 14 46 - greta77.melun@ac-creteil.fr

## CAP MENUISIER INSTALLATEUR

### PUBLIC VISÉ

Public de - 29ans

Contrat d'apprentissage

### OBJECTIFS

Le titulaire de ce CAP aménage ou restaure nos espaces de vie : logements, bureaux, magasins etc., afin de les rendre confortables, agréables et sécurisés. Il est chargé de la pose des menuiseries : portes, fenêtres, placards, parquets, escaliers... Il intervient principalement sur un chantier pour monter et fixer son ouvrage, mais peut fabriquer en atelier des éléments d'adaptation ou d'ajustement.

Il fabrique les pièces d'adaptation et d'ajustement des menuiseries (portes, fenêtres, volets, placards, escaliers...) et du mobilier et installe ces ouvrages. Il réalise également des travaux d'isolation, d'étanchéité.

En atelier, pour la découpe et l'assemblage des ouvrages ; sur un chantier, pour la mise en place.

Il connaît les différents matériaux (bois, matériaux dérivés ou associés comme l'aluminium, les mousses...) ainsi que les principales techniques d'usinage du bois et les étapes de fabrication. Il sait adapter la pose sur le chantier aux problèmes de structures, de confort et d'étanchéité. Il s'occupe d'installer et de sécuriser son chantier, puis de trier et faire évacuer les déchets.

### PRE-REQUIS

Être titulaire d'un CAP.

Niveau d'entrée : niveau 3 (CAP, BEP, CFP du premier degré)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

L'admission en formation s'effectue sur dossier et entretien.

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation peut être suivie à temps complet ou en alternance.

Parcours en alternance.

Formation individualisée mixte : cours en présentiel, accompagnement personnalisé.

Cours du jour

Période de formation en entreprise.

### CONTENUS

- ▶ Enseignement professionnel
- ▶ Enseignements professionnels et français en co-intervention
- ▶ Enseignements professionnels et mathématiques en co-intervention
- ▶ Réalisation d'un chef d'œuvre
- ▶ Prévention Santé Environnement
- ▶ Français, Histoire-Géographie
- ▶ Enseignement moral et civique
- ▶ Mathématiques – Physique-Chimie
- ▶ Arts appliqués et culture artistique
- ▶ Education physique et sportive
- ▶ Consolidation, accompagnement personnalisé et accompagnement au choix d'orientation
- ▶ Langue vivante

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme CAP menuisier installateur      niveau : 3



## SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Les titulaires de ce diplôme exercent leurs activités au sein d'entreprises de menuiserie et d'agencement (très souvent artisanales) utilisant le bois ou des matériaux dérivés ou associés. Ces entreprises réalisent des travaux neufs ou de réhabilitation.

**DUREE DE LA FORMATION : 400 heures + 470 heures en entreprise.**

## SESSIONS

**cfa**

Lycée François Mansart - 94100 Saint-Maur-des-Fossés

**Du 04/09/2023 au 28/06/2024**

01 57 02 67 74 - cfa-academique@ac-creteil.fr

## CAP MENUISIER(ERE) FABRICANT(E)

### PUBLIC VISÉ

Salarié(e)s

### OBJECTIFS

Être capable de

- Réaliser et poser les ouvrages de menuiserie et ensembles d'agencement en bois et matériaux associés pour les travaux neufs, d'entretien et de réhabilitation, suivant un processus unitaire et de petite série
- Prendre en compte les spécificités d'un dossier technique, les normes et les règlements de sécurité
- Prendre en considération les données et les contraintes économiques
- S'insérer durablement dans le métier

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

Travail du bois et de l'ameublement - Menuisier, Menuisier fabricant, Menuisier installateur - Assemblage d'ouvrages en bois

### PRE-REQUIS

- Niveau équivalent à celui de 3ème des collèges en France : maîtrise des savoirs de base en mathématiques et de la communication orale et écrite en langue française
- Au moins 1 mois d'expérience dans le métier ou au moins 6 mois dans les domaines du BTP ou de l'industrie
- Aptitude à la vie de chantier et aux déplacements - pas de contre indication médical à l'exercice du métier

Niveau d'entrée : niveau 2 (préqualification)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective, dossier d'inscription, tests, entretien

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation peut être suivie à temps complet ou en alternance.

Cours du jour

### CONTENUS

#### Enseignements Professionnels

- ▶ Réalisation d'éléments d'ouvrages
- ▶ Prévention santé environnement

#### Enseignement général

- ▶ Français
- ▶ Histoire, géographie
- ▶ Mathématiques
- ▶ Sciences physiques

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme CAP Menuisier(ère) Fabricant(e) niveau : 3

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Poursuite en BAC Professionnel

**DUREE DE LA FORMATION : 600 heures + 315 heures en entreprise.**  
Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

## SESSIONS

<b>cfa</b> <b>Du 04/09/2023 au 28/06/2024</b>	Lycée Léopold Bellan - 77260 Chamigny 01 57 02 67 74 - cfa-academique@ac-creteil.fr
<b>cfa</b> <b>Du 04/09/2023 au 28/06/2024</b>	Lycée François Mansart - 94100 Saint-Maur-des-Fossés 01 57 02 67 74 - cfa-academique@ac-creteil.fr
<b>GRETA Val-de-Marne</b> <b>Du 02/09/2024 au 27/06/2025</b>	Lycée François MANSART - 94211 Saint-Maur-des-Fossés 01 45 16 19 19 - greta94.mansart@ac-creteil.fr

## CAP METALLIER(ERE)

### PUBLIC VISÉ

Tout public

### OBJECTIFS

Etre capable de

- Fabriquer un ouvrage ou une de ses parties.
- Analyser les dessins et la gamme de fabrication, choisir les moyens à mettre en oeuvre, positionner la matière première, installer les outils, conduire l'usinage, réaliser le montage-assemblage.
- Sur chantier, participer à la pose de l'ouvrage.

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

Serrurier(ère)-métallier(ère), charpentier(ère) métallique

### PRE-REQUIS

Avoir une expérience professionnelle d'au moins six mois dans le secteur si réduction de la durée de la formation en entreprise. Savoir lire, écrire et compter. Être apte à la vie de chantier (pas de contre-indication médicale). Mobilité pour la formation en entreprise. Niveau d'entrée : niveau 2 (préqualification)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective, Dossier d'inscription, Tests, Entretien

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Cours du jour

- Alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques
- Travail en ateliers sur des plateaux techniques équipés de matériel professionnel
- Suivi individualisé
- Périodes de formation en milieu professionnel

Cours du jour

Période de formation en entreprise.

### CONTENUS

#### Module généraux

- ▶ Français
- ▶ Histoire/Géographie
- ▶ Mathématiques et sciences physiques
- ▶ Techniques de Recherche d'Emploi et information sur la Validation des Acquis d'Expérience (VAE)

#### Modules professionnels

- ▶ Préparation
- ▶ Fabrication
- ▶ Pose – installation
- ▶ Maintenance et réparation des ouvrages

**Prévention santé environnement : prévention des risques, protection du poste de travail, risques spécifiques, conduite en cas d'accident, formation aux premiers secours (SST)**

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis

► Diplôme CAP Métallier(ère) niveau : 3

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Intégration directe dans le métier, débouchés dans les entreprises du secteur.

Ou suites de parcours possibles : Bac pro "Menuiserie Aluminium-verre", Bac pro "Ouvrages du bâtiment : métallerie", BTS "Architectures en métal : conception et réalisation", TP Métallier, CAP Ferronnier d'Art, BMA Ferronnier d'art...

### DUREE DE LA FORMATION : 600 heures + 315 heures en entreprise.

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

### SESSIONS

**GRETA Seine-Saint-Denis**  
**Du 27/05/2024 au 13/12/2024**

LP Claude Nicolas LEDOUX - 93320 Les Pavillons-sous-Bois  
01 49 37 92 55 - greta93@ac-creteil.fr

## CAP METIERS DU PLATRE ET DE L'ISOLATION

### PUBLIC VISÉ

#### OBJECTIFS

Assurer la communication autour de son intervention (communiquer avec l'équipe et le responsable, renseigner et transmettre les documents d'intervention)

Assurer la préparation de l'intervention (vérifier les matériels et outillages, préparer l'approvisionnement des matériaux)

Réaliser et contrôler un ouvrage courant (démonter des éléments de second œuvre, implanter un ouvrage, construire des ouvrages en plaques sur ossatures, construire des cloisons en panneaux, faire une isolation, faire des joints, replier le chantier, ...)

Réaliser des travaux spécifiques (monter et utiliser un échafaudage, construire des ouvrages en carreaux de plâtres ou de terre cuite, réaliser des enduits de plâtres, ...)

#### PRE-REQUIS

Savoir lire et écrire

Comprendre des consignes orales

Aptitude à la vie de chantier et aux déplacements

pas de contre-indication médicale à l'exercice du métier

Niveau d'entrée : niveau 2 (préqualification)

#### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective Test Entretien

#### MODALITES PEDAGOGIQUES

Cours du jour

Formation individualisée mixte : cours en présentiel, activités en ligne tutorées (FAD), accompagnement personnalisé.

### CONTENUS

#### Enseignements généraux

- ▶ Mathématiques et physique-chimie
- ▶ Français et Histoire - Géographie
- ▶ Anglais

#### Enseignements professionnels

- ▶ Réalisation et contrôle d'un ouvrage courant
- ▶ Réalisation de travaux spécifiques
- ▶ Etude et préparation d'une intervention

#### Enseignements complémentaires

- ▶ SST
- ▶ Développement durable
- ▶ Outils numériques

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme CAP métiers du plâtre et de l'isolation

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

MC Plaquiste

BAC Pro Aménagement et finition du bâtiment

**DUREE DE LA FORMATION : 600 heures + 315 heures en entreprise.**

**SESSIONS**

**GRETA Val-de-Marne**

Site Jean-Jacques Rousseau - 94400 Vitry-sur-Seine

**Du 26/03/2024 au 18/11/2024**

01 45 12 26 20 - greta94.rousseau-btp@ac-creteil.fr

## CAP MONTEUR EN INSTALLATIONS SANITAIRES - PLOMBIER

### PUBLIC VISÉ

Tout public

### OBJECTIFS

Être capable de :

- Réaliser, mettre en service, contrôler différents réseaux et monter des appareils sanitaires
- Mettre en service, faire fonctionner, régler, maintenir et dépanner les équipements sanitaires
- Être autonome sur de petites interventions dans le respect des règles d'ergonomie, d'hygiène, de sécurité et de l'environnement
- S'insérer durablement dans le métier.

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

Le titulaire du CAP Installateur Sanitaire exerce principalement dans des P.M.E ou chez un artisan. Il travaille sur toute la gamme des travaux du bâtiment : pavillons, logements neufs ou anciens, locaux industriels...

Il effectue des remises en état sur l'installation sanitaire et ses équipements.

Il est notamment plombier, installateur sanitaire.

### PRE-REQUIS

- Niveau équivalent à celui de 3ème des collèges en France : maîtrise des savoirs de base en mathématiques et de la communication orale et écrite en langue française
- Au moins 1 mois d'expérience dans le métier ou bien au moins 6 mois dans les domaines du BTP ou de l'industrie
- Aptitude à la vie de chantier et aux déplacements, pas de contre-indication médicale à l'exercice du métier

Niveau d'entrée : niveau 2 (préqualification)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective, dossier d'inscription, tests et entretien

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation peut être suivie à temps complet ou en alternance.

Cours du jour

### CONTENUS

#### Enseignements Généraux

- ▶ Mathématiques et sciences physiques appliquées
- ▶ Français - Histoire - Géographie

#### Enseignements Professionnels

- ▶ Atelier sanitaire : technologie et réalisation d'ouvrages
- ▶ Prévention Santé environnement incluant "Sauveteur Secouriste du Travail"
- ▶ Enjeux énergétiques et environnementaux : savoirs exigés par le référentiel CAP
- ▶ Communication technique : lecture de plans et technologie du métier

#### Sensibilisation aux principes de développement durable

#### Préparation à l'emploi

#### Recherche de stage

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme CAP Monteur en Installations Sanitaires - Plombier niveau : 3



## SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Poursuite possible en bac professionnel.

**DUREE DE LA FORMATION : 600 heures + 315 heures en entreprise.**

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

## SESSIONS

**GRETA Val-de-Marne**

**Du 26/02/2024 au 16/10/2024**

Site Jean-Jacques Rousseau - 94400 Vitry-sur-Seine

01 45 12 26 20 - greta94.rousseau-btp@ac-creteil.fr

## CAP MONTEUR EN INSTALLATIONS THERMIQUES

### PUBLIC VISÉ

Tout public

### OBJECTIFS

Obtenir le CAP Monteur en installations thermiques (MIT), diplôme de l'Éducation Nationale de niveau 3.

Le titulaire de la spécialité "Monteur en installations thermiques" de CAP est un technicien dont les activités principales consistent à installer, entretenir et réparer des systèmes de chauffage, de climatisation et de ventilation pour maisons individuelles, immeubles, commerces, bâtiments industriels ou bâtiments publics.

Il intervient sur la mise en place des équipements (chaudières, radiateurs, générateurs, panneaux solaires, ...), la réalisation et la pose de réseaux de canalisations (découpe, cintrage, soudage, ...), l'installation et le branchement des matériels électriques et de régulation.

Dans le cadre de ses activités, le titulaire de la spécialité monteur en installations thermiques de CAP contribue au respect des exigences réglementaires (énergétiques, environnementales, sécurité...). Les activités confiées au titulaire de la spécialité monteur en installations thermiques de CAP sont impactées par les enjeux de la transition énergétique et de la transition numérique.

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

L'installateur thermique implante, équipe et pose des équipements de chauffage pour maisons individuelles, immeubles, bâtiments industriels dans le neuf ou l'ancien. Il installe des chaudières, émetteurs de chaleur, de la VMC, des panneaux solaires, des régulateurs, selon les plans fournis et consignes.

Ces installations doivent permettre d'apporter le confort aux utilisateurs tout en préservant l'environnement et en économisant l'énergie. Il veille au respect des règles de sécurité.

### PRE-REQUIS

- Niveau équivalent à celui de 3ème des collèges en France : maîtrise des savoirs de base en mathématiques et de la communication orale et écrite en langue française
- Expérience professionnelle, si possible dans les domaines du BTP ou de l'industrie
- Aptitude à la vie de chantier et aux déplacements, pas de contre-indication médicale à l'exercice du métier

Niveau d'entrée : niveau 2 (préqualification)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective, dossier d'inscription, tests et entretien.

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation peut être suivie à temps complet ou en alternance.

Formation organisée en cours en présentiel et en formation ouverte et à distance

Cours du jour

Formation individualisée mixte : cours en présentiel, activités en ligne tutorées (FAD), accompagnement personnalisé.

### CONTENUS

- ▶ Enseignements professionnels
- ▶ Pôle 1 - Connaissance du monde professionnel
- ▶ L'environnement de travail : le secteur du bâtiment
- ▶ Les enjeux énergétiques et environnementaux, l'éco-responsabilité
- ▶ Les systèmes constructifs du bâtiment
- ▶ La représentation graphique et numérique des ouvrages

- ▶ La description et l'estimation des ouvrages
- ▶ La communication technique
- ▶ La prévention des risques professionnels
- ▶ Le contrôle et la qualité des ouvrages
- ▶ Pôle 2 – Connaissances scientifiques et techniques
- ▶ Notions de physique et de chimie appliquées
- ▶ La production de chaleur et d'eau chaude sanitaire
- ▶ Les réseaux d'alimentation et de distribution
- ▶ L'émission de chaleur
- ▶ La régulation d'une installation thermique
- ▶ La ventilation des locaux
- ▶ La mise en service d'une installation thermique
- ▶ La maintenance d'une installation thermique
- ▶ Prévention Santé Environnement
- ▶ Sauvetage Secouriste du Travail (SST)
- ▶ Enseignements généraux
- ▶ Anglais
- ▶ Français
- ▶ Histoire – Géographie - Enseignement moral et civique
- ▶ Mathématiques - Sciences physiques et chimiques
- ▶ Bases du numériques & Prise en main de gret@distance
- ▶ Techniques de recherches d'emploi (TRE)

#### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme CAP Monteur en Installations Thermiques      niveau : 3

#### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

A l'issue de la formation, le titulaire du CAP peut préparer un titre de technicien de maintenance en génie climatique ou un bac professionnel.

#### DUREE DE LA FORMATION : 600 heures + 350 heures en entreprise.

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

#### SESSIONS

**GRETA Val-de-Marne**  
Du 14/10/2024 au 28/05/2025

Lycée Maximilien PERRET - 94140 Alfortville  
01 45 16 19 19 - greta94.perret@ac-creteil.fr

## CAP MONTEUR EN INSTALLATIONS THERMIQUES - CHAUFFAGISTE PLOMBIER

### PUBLIC VISÉ

Tout public

### OBJECTIFS

- Assurer l'installation, l'entretien et la réparation d'équipements de chauffage de maisons individuelles, d'immeubles, de commerces ou de bâtiments industriels ou publics et notamment :
  - .Mettre en place des équipements (chaudières, radiateurs...)
  - .Réaliser et poser un réseau de canalisations (découpe, cintrage, soudage, etc...)
  - .Raccorder aux appareils, installation et branchement des matériels électriques et de régulation
  - .Mettre en service : contrôle du fonctionnement de l'ensemble, réglages, information de l'utilisateur (présentation de l'installation et des consignes d'exploitation)

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

L'installateur thermique implante, équipe et pose des équipements de chauffage pour maisons individuelles, immeubles, bâtiments industriels dans le neuf ou l'ancien. Il installe des chaudières, émetteurs de chaleur, de la VMC, des panneaux solaires, des régulateurs, selon les plans fournis et consignes.  
Ces installations doivent permettre d'apporter le confort aux utilisateurs tout en préservant l'environnement et en économisant l'énergie. Il veille au respect des règles de sécurité.

### PRE-REQUIS

- Niveau équivalent à celui de 3ème des collèges en France : maîtrise des savoirs de base en mathématiques et de la communication orale et écrite en langue française
  - Expérience professionnelle, si possible, dans les domaines du BTP ou de l'industrie
  - Aptitude à la vie de chantier et aux déplacements, pas de contre-indication médicale à l'exercice du métier
- Niveau d'entrée : niveau 2 (préqualification)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective, dossier d'inscription, tests et entretien.

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation se déroule à plein temps : alternance de périodes en centre et entreprise

- Alternance d'apports théoriques et de mise en situation pratique en ateliers
- Stages en milieu professionnel

### CONTENUS

- ▶ Etude et préparation d'une intervention : décodage d'un dossier technique d'installation thermique et choix des matériels et des outillages
- ▶ Réalisation d'un ouvrage courant : fournitures, organisation et sécurisation de l'intervention, implantation des équipements et contrôle du travail réalisé
- ▶ Réalisation de travaux spécifiques : mise en service et maintenance préventive et corrective
- ▶ Formation aux risques électriques
- ▶ Français, Histoire – Géographie
- ▶ Mathématiques-Sciences physiques et chimiques
- ▶ Les bases du numérique
- ▶ Langue vivante : Anglais
- ▶ Accompagnement à la recherche de stage et à l'emploi

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme CAP Monteur en Installations Thermiques - Chauffagiste Plombier niveau : 3

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

A l'issue de la formation, le titulaire du CAP peut préparer un titre de technicien de maintenance en génie climatique ou un bac professionnel.

### DUREE DE LA FORMATION : 600 heures + 350 heures en entreprise.

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

### SESSIONS

**GRETA Seine-Saint-Denis**  
**Du 21/11/2023 au 29/05/2024**

LP Marcel CACHIN - 93400 Saint-Ouen  
01 49 37 92 55 - gmti93@ac-creteil.fr

**GRETA Seine-Saint-Denis**  
**Du 28/11/2023 au 21/06/2024**

Lycée Eugène HENAFF - 93170 Bagnolet  
01 49 37 92 55 - greta93@ac-creteil.fr

## CAP MONTEUR EN INSTALLATIONS THERMIQUES - PLOMBIER CHAUFFAGISTE

### PUBLIC VISÉ

Tout public

### OBJECTIFS

Obtenir le CAP Monteur en installations thermiques (MIT), diplôme de l'Éducation Nationale de niveau 3.

Le titulaire de ce diplôme est ouvrier qualifié en installation de chauffage de maisons individuelles, d'immeubles, de commerces ou de bâtiments industriels ou publics. Il en assure l'installation, l'entretien et la réparation. Ses activités peuvent être les suivantes :

- Montage : mise en place des équipements (chaudières, radiateurs...), réalisation et pose du réseau de canalisations (découpe, cintrage, soudage, etc.), raccordement aux appareils, installation et branchement des matériels électriques et de régulation ;
- Mise en service : contrôle du fonctionnement de l'ensemble, réglages ;
- Information de l'utilisateur : présentation de l'installation et des consignes d'exploitation.

Autres activités : maintenance (changement d'une pièce, entretien courant...), rénovation.

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

L'installateur thermique implante, équipe et pose des équipements de chauffage pour maisons individuelles, immeubles, bâtiments industriels dans le neuf ou l'ancien. Il installe des chaudières, émetteurs de chaleur, de la VMC, des panneaux solaires, des régulateurs, selon les plans fournis et consignes.

Ces installations doivent permettre d'apporter le confort aux utilisateurs tout en préservant l'environnement et en économisant l'énergie. Il veille au respect des règles de sécurité.

### PRE-REQUIS

- Niveau équivalent à celui de 3ème des collèges en France : maîtrise des savoirs de base en mathématiques et de la communication orale et écrite en langue française
- Expérience professionnelle, si possible dans les domaines du BTP ou de l'industrie
- Aptitude à la vie de chantier et aux déplacements, pas de contre-indication médicale à l'exercice du métier

Niveau d'entrée : niveau 2 (préqualification)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective, dossier d'inscription, tests et entretien.

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation peut être suivie à temps complet ou en alternance.

Formation organisée en cours en présentiel et en formation ouverte et à distance

Cours du jour

Formation individualisée mixte : cours en présentiel, activités en ligne tutorées (FAD), accompagnement personnalisé.

### CONTENUS

#### Enseignements professionnels

- ▶ Pôle 1 - Connaissance du monde professionnel
- ▶ Pôle 2 – Connaissances scientifiques et techniques
- ▶ Prévention Santé Environnement
- ▶ Sauvetage Secouriste du Travail (SST)

#### Enseignements généraux

- ▶ Anglais
- ▶ Français
- ▶ Histoire – Géographie - Enseignement moral et civique

- Mathématiques - Sciences physiques et chimiques  
**Bases du numériques & Prise en main de gret@distance**  
**Techniques de recherches d'emploi (TRE)**

#### MODALITES DE VALIDATION

- Attestation d'acquis  
► Diplôme CAP Monteur en Installations Thermiques - Plombier chauffagiste niveau :  
3

#### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

A l'issue de la formation, le titulaire du CAP peut préparer un titre de technicien de maintenance en génie climatique ou un bac professionnel.

#### DUREE DE LA FORMATION : 600 heures + 350 heures en entreprise.

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

#### SESSIONS

<b>GRETA Val-de-Marne</b> Du 06/11/2023 au 07/06/2024	Lycée Maximilien PERRET - 94140 Alfortville 01 43 53 52 30 - greta94.perret@ac-creteil.fr
<b>GRETA Seine-et-Marne</b> Du 06/11/2023 au 07/06/2024	Lycée professionnel Le Champ de Claye - 77410 Claye-Souilly 01 60 05 14 46 - sperez@greta77.fr
<b>GRETA Val-de-Marne</b> Du 20/11/2023 au 19/06/2024	Lycée Champlain - 94430 Chennevières-sur-Marne 01 45 16 19 19 - greta94.champlain@ac-creteil.fr
<b>GRETA Val-de-Marne</b> Du 04/12/2023 au 30/06/2024	Centre Permanent du Bâtiment - Site JJR - 94400 Vitry-sur-Seine 01 45 16 19 19 - greta94.rousseau-btp@ac-creteil.fr
<b>GRETA Seine-Saint-Denis</b> Du 23/09/2024 au 25/05/2025	LP Marcel CACHIN - 93400 Saint-Ouen 01 49 37 92 55 - greta93@ac-creteil.fr
<b>GRETA Seine-et-Marne</b> Du 18/11/2024 au 27/06/2025	Lycée professionnel Le Champ de Claye - 77410 Claye-Souilly 01 60 05 14 46 - sperez@greta77.fr
<b>GRETA Seine-Saint-Denis</b> Du 19/11/2024 au 25/05/2025	LP Marcel CACHIN - 93400 Saint-Ouen 01 49 37 92 55 - GRETA93@AC-CRETEIL.FR
<b>GRETA Seine-Saint-Denis</b> Du 03/12/2024 au 20/06/2025	Lycée Eugène HENAFF - 93170 Bagnolet 01 49 37 92 55 - greta93@ac-creteil.fr

## CAP PEINTRE APPLICATEUR(RICE) DE REVETEMENTS

### PUBLIC VISÉ

Tout public  
Compte Personnel Formation  
Projet de transition  
professionnelle

### OBJECTIFS

Etre capable de:

- réaliser des travaux de peinture intérieure et extérieure à finalité de décoration, de protection et restauration et la pose de revêtements muraux et de sols
- s'insérer durablement dans le métier

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

Peintre  
Peintre décorateur  
Peintre du bâtiment  
Poseur de revêtements souples

### PRE-REQUIS

- Niveau équivalent à celui de 3ème des collèges en France : maîtrise des savoirs de base en mathématiques et de la communication orale et écrite en langue française
- Au moins 1 mois d'expérience dans le métier visé ou bien au moins 6 mois dans les domaines du BTP ou de l'industrie
- Aptitude à la vie de chantier et aux déplacements - Pas de contre-indication médicale à l'exercice du métier

Niveau d'entrée : niveau 2 (préqualification)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective, dossier d'inscription, tests, entretien

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation peut être suivie à temps complet ou en alternance.  
Cours du jour

### CONTENUS

#### Enseignements Généraux

- ▶ Mathématiques et sciences physiques appliquées
- ▶ Français / Histoire-Géographie
- ▶ Anglais

#### Enseignements Professionnels

- ▶ Atelier de peinture
- ▶ Communication technique : lecture de plans et technologie du métier
- ▶ Prévention Santé Environnement incluant le "Sauveteur Secouriste du Travail"
- ▶ Enjeux énergétiques et environnementaux : savoirs S0 exigés par le référentiel du CAP
- ▶ R408 : travail en hauteur

#### Recherche de stage

#### Sensibilisation aux principes de développement durable

#### Préparation à l'emploi

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme CAP Peintre applicateur(rice) de revêtements niveau : 3



## SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Poursuite possible en Bac Pro Aménagements et Finitions

## DUREE DE LA FORMATION : 600 heures + 315 heures en entreprise.

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

## SESSIONS

**GRETA Seine-Saint-Denis** LP Claude Nicolas LEDOUX - 93320 Les Pavillons-sous-Bois  
**Du 02/04/2024 au 10/10/2024** 01 49 37 92 55 - greta93@ac-creteil.fr

**GRETA Seine-Saint-Denis** Lycée Eugène DELACROIX - 93700 Drancy  
**Sessions ouvertes toute l'année** 01 49 44 42 70 - greta93@ac-creteil.fr

**GRETA Val-de-Marne** Site Jean-Jacques Rousseau - 94400 Vitry-sur-Seine  
**Du 09/09/2024 au 02/04/2025** 01 45 12 26 20 - greta94.rousseau-btp@ac-creteil.fr

## CAP STAFFEUR(SE) ORNEMANISTE

### PUBLIC VISÉ

Tout public

### OBJECTIFS

Être capable de réaliser et mettre en place des éléments de décoration en staff (mélange de plâtre et de fibres végétales) dans les constructions neuves et dans les bâtiments anciens en restauration. Réaliser le dessin préliminaire à la pose du motif décoratif qu'il a fabriqué. Maîtriser la lecture de plans et de documents techniques ainsi que le dessin d'art appliqué. Mettre en œuvre les techniques de fabrication et de pose du staff : connaître les matériaux, les différents types d'échafaudage, les modes de fabrication et de fixation des éléments de staff selon le profil de l'ouvrage.

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

Le staffeur ornemaniste est un artisan d'art du bâtiment. Il réalise et met en place des éléments de décoration en staff (mélange de plâtre et de fibres végétales) dans les constructions neuves et dans les bâtiments anciens en restauration. Ses tâches vont de la réalisation du dessin préliminaire à la pose du motif décoratif qu'il a fabriqué.

### PRE-REQUIS

Niveau équivalent à celui de 3<sup>e</sup> des collèges en France : maîtrise des savoirs de base en mathématiques et de la communication orale et écrite en langue française. Durée d'expérience professionnelle demandée dans le métier visé : au moins 1 mois OU 6 mois dans les domaines du BTP ou de l'industrie.  
Aptitudes à la vie de chantier et aux déplacements - pas de contre indication médicale à l'exercice du métier

Niveau d'entrée : niveau 2 (préqualification)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective / Dossier / Tests / Entretien individuel

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation peut être suivie à temps complet ou en alternance.  
Cours du jour

### CONTENUS

#### Enseignements professionnels

- ▶ Atelier dans la dominante professionnelle
  
- ▶ R408 : travail en hauteur
- ▶ Prévention Santé environnement incluant "Sauveteur Secouriste du Travail"
- ▶ Communication technique : lecture de plans et technologie du métier
- ▶ Enjeux énergétique et environnementaux : savoirs SO exigés par le référentiel du CAP

#### Enseignements généraux

- ▶ Français/Histoire-Géographie
  
- ▶ Mathématiques/Sciences physiques appliquées

#### Préparation à l'emploi et recherche de stage

#### Sensibilisation aux principes de développement durable

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme CAP Staffeur(se) Ornemaniste    niveau : 3

**DUREE DE LA FORMATION : 600 heures + 315 heures en entreprise.**  
Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

#### SESSIONS

**cfa**

Lycée du Gué à Tresnes - 77440 Congis-sur-Thérouanne

**Du 04/09/2023 au 28/06/2024**

NC - cfa-academique@ac-creteil.fr

## FLUIDES FRIGORIGÈNES : PRÉPARATION A L'ATTESTATION D'APTITUDE - CATÉGORIE 1 ET EVALUATION

### PUBLIC VISÉ

Tout public  
Plan de développement des  
compétences  
Pro A  
Contrat de sécurisation  
professionnelle

### OBJECTIFS

Maîtriser les opérations de mise en service, de maintenance des équipements de climatisation  
Préparer l'examen pour obtenir l'attestation d'aptitude catégorie 1  
Acquérir les procédures adaptées à la manipulation, à l'utilisation et au confinement des fluides frigorigènes

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

Technicien(es) chargé(e)s d'opérations de maintenance frigorifique, montage, dépannage frigorifique

### PRE-REQUIS

Expérience sur les installations et la maintenance des équipements de climatisation et/ou titulaire d'un diplôme ou d'un titre dans le domaine

Niveau d'entrée : sans niveau spécifique

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Contactez le Greta qui propose la formation

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Formation : 3 jours/21h00

Attestation : 3h30

Cours du jour

### CONTENUS

#### Enjeux environnementaux

- ▶ Destruction de la couche d'ozone, réchauffement climatique, règlements européens n°517/2014 et 1005/2009

#### Connaissance des fluides frigorigènes

- ▶ Classification, propriétés physiques et chimiques

#### Maintenance frigorifique

- ▶ Réalisation de contrôle de pression, tirages au vide, tests de résistance, charges en fluides, transferts et récupérations, contrôles d'étanchéité, assemblages de circuits frigorifiques

#### Procédures réglementaires

- ▶ Obligations des opérateurs, utilisation d'équipements, rédaction de fiches d'intervention, bilan de fluides

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ habilitation niveau : sans

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Passage de l'attestation d'aptitude catégorie 1

**DUREE DE LA FORMATION : 21 heures.**

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

**SESSIONS**

**GRETA Val-de-Marne**

Lycée Maximilien PERRET - 94140 Alfortville

**Du 01/07/2024 au 05/07/2024**

01 43 53 52 24 - greta94.perret@ac-creteil.fr

## MC TECHNICIEN EN ENERGIES RENOUVELABLES

### PUBLIC VISÉ

Tout public

Contrat de professionnalisation

### OBJECTIFS

Savoir installer des systèmes à haute performance énergétiques, fonctionnant avec des énergies renouvelables et permettant d'améliorer l'efficacité énergétique des bâtiments. Les énergies renouvelables principalement concernées sont : le solaire photovoltaïque, l'énergie éolienne, le transfert d'énergie.

### PRE-REQUIS

BAC PRO MELEC, MEEC, TMSEC, TISEC, TFCA

Niveau d'entrée : niveau 3 (CAP, BEP, CFPA du premier degré)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective - Test de positionnement - Entretien individuel

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation peut être suivie à temps complet ou en alternance.

Cours du jour

### CONTENUS

#### Atelier

- ▶ Etudes des dossiers techniques et normatifs en vue de préparer les interventions
- ▶ Planification des interventions (GANTT)
- ▶ Intervention de maintenance (pompe à chaleurs, éoliennes, panneaux photovoltaïques, VMC...)
- ▶ Installation de panneaux photovoltaïques, pompes à chaleur..
- ▶ Paramétrage des systèmes

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Diplôme MC Technicien en Energies Renouvelables

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

BTS Fluides, énergies, domotique ou emploi

### DUREE DE LA FORMATION : 30 heures + 35 heures en entreprise.

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

### SESSIONS

**GRETA Seine-et-Marne**

**Du 18/09/2023 au 07/06/2024**

Lycée Léonard DE VINCI - 77011 Melun

01 60 05 14 46 - greta77.melun@ac-creteil.fr

**GRETA Seine-et-Marne**

**Du 09/09/2024 au 13/06/2025**

Lycée Léonard DE VINCI - 77011 Melun

01 60 05 14 46 - greta77@ac-creteil.fr



## QUALIFICATION SOUDEUR GAZ ATG B 540-9

### PUBLIC VISÉ

Tout public

Plan de développement des  
compétences

### OBJECTIFS

Obtenir ou renouveler l'une des qualifications suivantes selon la spécification ATG B 540.9 :

- soudage au chalumeau oxyacétylénique sur tube acier ;
- brasage capillaire fort sur tube cuivre - Argent 6 % ou 40 % ;
- soudo-brasage sur tube cuivre ou acier.

### PRE-REQUIS

Très bonnes compétences respectivement en soudage, brasage, ou soudo-brasage selon la qualification souhaitée.

Niveau d'entrée : sans niveau spécifique

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Première qualification

- 5 jours (y compris épreuves) : 1 500, 00 €

Renouvellement sans formation

- Épreuve les vendredis des semaines prévues : 400, 00 €

Formation avant renouvellement

- Possibilité de s'inscrire de 1 à 4 jours de formation avant l'épreuve pour le renouvellement : 300,00 € La journée

Cours du jour

### CONTENUS

- ▶ Préparation : réglage des manodétendeurs oxyacétyléniques, choix du métal d'apport, choix de l'outillage, choix de la buse.
- ▶ Réalisation : préparation de chanfrein sur tube, pointage, soudure verticale sur gros diamètre, soudure horizontale en position, piquage en position

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ Attestation de fin de formation

**DUREE DE LA FORMATION : 35 heures.**

### SESSIONS

**GRETA Val-de-Marne**

**Du 01/07/2024 au 05/07/2024**

Lycée Maximilien PERRET - 94140 Alfortville

01 43 53 52 24 - greta94.perret@ac-creteil.fr



## TITRE PROFESSIONNEL COFFREUR BANCHEUR EN CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

### PUBLIC VISÉ

Tout public  
Contrat de professionnalisation

### OBJECTIFS

A l'issue de la formation, le stagiaire devra être capable :

- de décrypter et appliquer des plans
- de réaliser des fondations, des murs, des structures, des planchers et des éléments en béton armé en suivant des plans précis
- de réaliser des assemblages d'éléments en béton armé ainsi que le positionnement et réglage des coffrages-outils dans le respect des règles de sécurité en vigueur.

### PRE-REQUIS

Fin de 3ème ou niveau CAP et/ou expérience professionnelle dans le domaine du bâtiment.  
Pas de contre-indication liée à l'exercice du métier

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Réunion d'information collective, entretien individuel et évaluation de niveau (savoir de base)

### MODALITES PEDAGOGIQUES

une semaine en centre, trois semaines en entreprise  
Cours du jour

### CONTENUS

Conforme au référentiel déposé RNCP.

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ titre professionnel niveau : 3

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Poursuite possible Titre Professionnel Assistant Chef de Chantier Gros OEuvre

**DUREE DE LA FORMATION : 427 heures + 1281 heures en entreprise.**

### SESSIONS

**GRETA Seine-Saint-Denis**  
**Du 18/03/2024 au 14/03/2025**

LP Claude Nicolas LEDOUX - 93320 Les Pavillons-sous-Bois  
01 49 37 92 55 - GRETA93@AC-CRETEIL.FR

## TITRE PROFESSIONNEL ASSISTANT CHEF DE CHANTIER GROS ŒUVRE

### PUBLIC VISÉ

Tout public  
Demandeur d'emploi  
Salarié(e)s  
Contrat de sécurisation  
professionnelle  
Compte Personnel Formation  
Projet de transition  
professionnelle  
Prise en charge demandeur  
d'emploi possible

### OBJECTIFS

Préparation et présentation à l'examen du titre professionnel « Assistant chef de Chef chantier Gros œuvre »

- Organiser les travaux du gros œuvre (CCP1)
- Faire réaliser les travaux du gros oeuvre par les équipes (CCP2)
- Animer les équipes de production gros oeuvre (CCP3)

Démarrer et suivre les travaux de gros oeuvre - Être capable de :

- assurer la préparation, l'organisation, le démarrage et l'exécution de travaux courants du gros oeuvre, sous le contrôle de son chef de chantier
- analyser le dossier d'exécution
- repérer les contraintes du chantier, rédiger le PPSPS,
- proposer des modes d'exécution aussi bien en infrastructure qu'en superstructure du gros oeuvre en veillant tout particulièrement à respecter la démarche HQE.
- quantifier les besoins en main-d'oeuvre, matériaux et matériels nécessaires à la réalisation des travaux dans une optique d'éco-gestion et d'écoconstruction.
- conduire les travaux courants du gros oeuvre dans le respect des objectifs définis ; encadrer et animer les équipes d'exécution.

### PRE-REQUIS

Être titulaire d'un diplôme de niveau 3 (CAP, BEP ou Titre professionnel) dans le BTP et une expérience professionnelle de 2 ans minimum

Bases en informatique souhaitées

Avoir une expérience en chantier.

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Envoi des candidatures (CV et lettre de motivation) au : [greta93@ac-creteil.fr](mailto:greta93@ac-creteil.fr)  
Informations collectives – Tests – Entretiens individuels

### MODALITES PEDAGOGIQUES

- Cours du jour
- Alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques
- Travail sur des plateaux techniques équipés du matériel professionnel
- Suivi individualisé, accompagnement personnalisé
- Périodes de formation en milieu professionnel

Cours du jour

### CONTENUS

- ▶ CCP1 : Organiser les travaux du gros oeuvre
- ▶ Extraire du dossier de chantier les informations nécessaires à la réalisation des travaux / Exploiter les plannings de travaux du chantier/ Réceptionner les approvisionnements du chantier
- ▶ CCP 2 : Faire réaliser les travaux du gros oeuvre par les équipes
- ▶ Faire appliquer les modes opératoires du gros oeuvre / Implanter et tracer les ouvrages du chantier / Assurer les contrôles quantitatifs et qualitatifs de la production du chantier
- ▶ CCP 3 : Animer les équipes de production gros oeuvre
- ▶ Transmettre les consignes aux équipes / Rendre compte de l'activité des équipes au chef de chantier
- ▶ Environnement digital et RAN numérique /Mathématiques appliquées au milieu

professionnel, dont RAN / Communication appliquée au milieu professionnel,  
accompagnement dossier professionnel

- ▶ Accompagnement à l'emploi

#### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ titre professionnel niveau : 4

#### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Intégration directe dans le métier : assistant chef de chantier

Débouchés dans les entreprises du secteur : bâtiment gros œuvre, maçonnerie générale...

Ou suites de parcours possibles : chef de chantier, conducteur de travaux... TP chef de chantier gros œuvre, Formation professionnalisante conducteur de travaux-outils de pilotage, TP conducteur de travaux, BTS Bâtiment, études et économie de la construction, BTS Travaux publics, DUT Génie civil construction durable, Licence professionnelle Métiers du BTP : génie civil et construction, parcours conducteur de travaux, parcours gestion de travaux et encadrement de chantier, Licence professionnelle Travaux publics, parcours conduite de chantiers de travaux publics, Licence professionnelle gestion de travaux et encadrement de chantier.

#### DUREE DE LA FORMATION : 567 heures + 105 heures en entreprise.

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

#### SESSIONS

**GRETA Seine-Saint-Denis** LP Claude Nicolas LEDOUX - 93320 Les Pavillons-sous-Bois  
**Du 11/12/2023 au 31/05/2024** 01 49 44 42 70 - greta93@ac-creteil.fr

**GRETA Seine-Saint-Denis** LP Claude Nicolas LEDOUX - 93320 Les Pavillons-sous-Bois  
**Du 10/06/2024 au 15/11/2024** 01 49 37 92 55 - greta93@ac-creteil.fr

## TITRE PROFESSIONNEL AGENT(E) DE MAINTENANCE EN EQUIPEMENTS DE CONFORT CLIMATIQUE

### PUBLIC VISÉ

Tout public

### OBJECTIFS

CCP 1- Assurer la maintenance préventive des installations résidentielles de chauffage, d'eau chaude sanitaire, de renouvellement d'air et de leurs générateurs au fioul domestique.

CCP 2 - Assurer la maintenance préventive des installations résidentielles de chauffage, d'eau chaude sanitaire, de renouvellement d'air et de leurs générateurs au gaz

CCP 3 - Assurer la maintenance préventive des installations résidentielles de chauffage, d'eau chaude sanitaire, de renouvellement d'air et de leurs générateurs thermodynamiques

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

L'agent de maintenance en chauffage exerce son activité dans le secteur de l'entretien d'installations ou celui de la conduite des installations de petite puissance.

Il travaille dans des sociétés de gestion de l'énergie, en autonomie sur un secteur géographique ou sur site d'habitation. Il peut aussi faire partie de services techniques d'un maître d'ouvrage, d'une collectivité.

### PRE-REQUIS

-Niveau équivalent à celui de 3ème des collèges en France : maîtrise des savoirs de base en mathématiques, communication orale et écrite en langue française

-1 mois dans les domaines du BTP ou de l'industrie

-Aptitude à la vie de chantier et aux déplacements, pas de contre-indication médicale à l'exercice du métier

Il est possible dans certains cas de suivre un accès à la qualification aux métiers de l'énergie

Niveau d'entrée : sans niveau spécifique

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective, dossier d'inscription, tests et entretien

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation peut être suivie à temps complet ou en alternance.

Cours du jour

### CONTENUS

#### Enseignements généraux

- ▶ Mathématiques et sciences physiques appliquées
- ▶ Communication appliquée aux situations professionnelles

#### Enseignements professionnels

- ▶ Technologie des installations thermiques, relevés d'installations
- ▶ Energies renouvelables et équipements thermodynamiques
- ▶ Mise en service, réglages et dépannage des installations de chauffage et sanitaire
- ▶ Electrotechnique, régulation
- ▶ Prévention Sécurité Environnement incluant "Sauveteur Secouriste du Travail"

#### Sensibilisation aux principes de développement durable

#### Préparation à l'emploi

#### Recherche de stage

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ titre professionnel niveau : 3

**DUREE DE LA FORMATION : 600 heures + 210 heures en entreprise.**  
Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

### SESSIONS

**GRETA Val-de-Marne**  
**Du 25/11/2024 au 21/05/2025**

Lycée Maximilien PERRET - 94140 Alfortville  
01 43 53 52 30 - greta94.perret@ac-creteil.fr

## TITRE PROFESSIONNEL BIM MODELEUR DU BATIMENT

### PUBLIC VISÉ

Tout public  
Demandeur d'emploi  
Salarié(e)s  
Contrat de sécurisation  
professionnelle  
Compte Personnel Formation  
Projet de transition  
professionnelle  
Prise en charge demandeur  
d'emploi possible

### OBJECTIFS

Préparation et présentation à l'examen du Titre professionnel.

- Etre capable de :
  - Modéliser en 3D, en général et en détail, la maquette numérique d'un projet de construction pour un ou plusieurs corps d'état.
  - Modéliser la maquette numérique pour mettre au point le projet de bâtiment, le présenter à son client et réaliser le dossier de permis de construire.
  - Etablir le relevé, réaliser le métré.
  - Réaliser la synthèse du projet dans une progression allant du BIM 1 (la maquette isolée) au BIM 2 (la maquette collaborative dans la convention BIM).
- S'insérer durablement dans le métier.

### PRE-REQUIS

Capacités d'analyse et de synthèse, maîtrise de la communication orale, capacités rédactionnelles, connaissances en mathématiques (niveau de première). Maîtrise des outils numériques (internet, messagerie électronique, traitement de texte, tableur) requise.

Pas de contre-indication liée à l'exercice du métier.

Niveau d'entrée : niveau 4 (BP, BT, baccalauréat professionnel ou technologique)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Envoi des candidatures (CV et lettre de motivation) au : [greta93@ac-creteil.fr](mailto:greta93@ac-creteil.fr)  
Informations collectives – Tests – Entretiens individuels

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation se déroule à plein temps, en collectif, et comprend des périodes en centre et en entreprise.

- Apports théoriques et techniques, démonstrations, études de cas pratique
- Mise en situation pratique et entraînement en plateau technique équipé de matériels et logiciels professionnels
- Formation multimodale / en présentiel / en autonomie / à distance
- Suivi individualisé
- Périodes de formation en milieu professionnel

Cours du jour

### CONTENUS

- ▶ CCP - Modéliser un projet BIM de niveau 1 (maquette numérique isolée)
  - ▶ •Modéliser le projet à l'aide d'un logiciel 3D
- ▶ •Etablir le relevé et la description d'un bâtiment existant
- ▶ •Etablir la conformité du projet de bâtiment avec les normes et la réglementation
- ▶ •Réaliser le métré d'un projet de bâtiment à partir de plans 2D ou d'une maquette numérique
- ▶ •Constituer le dossier de demande du permis de construire à partir d'une maquette numérique
- ▶ CCP - Modéliser un projet BIM de niveau 2 (maquette numérique collaborative)
- ▶ •Organiser le projet selon la convention BIM
- ▶ •Modéliser le projet à l'aide d'un logiciel 3D

- ▶ •Etablir la conformité du projet de bâtiment avec les normes et la réglementation
- ▶ •Dessiner les carnets de détails d'un projet de construction
  
- ▶ •Réaliser la synthèse des plans techniques et architecte en BIM

#### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ titre professionnel niveau : 5

#### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Champ professionnel : technicien d'études, BIM Modeleur, dessinateur BIM, dessinateur projeteur, postes en bureau d'études, agences d'architecture, entreprises du secteur

Ou suites de parcours possibles : TP coordinateur BIM, Bachelor BIM, Licence pro Métiers du BTP, Master mention génie civil, Mastère spécialisé BIM

**DUREE DE LA FORMATION : 875 heures + 210 heures en entreprise.**

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

#### SESSIONS

**GRETA Seine-Saint-Denis**  
**Du 26/02/2024 au 08/11/2024**

Lycée Eugène HENAFF - 93170 Bagnolet  
01 49 37 92 55 - greta93@ac-creteil.fr

## TITRE PROFESSIONNEL CHARGE D'AFFAIRES EN RENOVATION ENERGETIQUE DU BATIMENT

### PUBLIC VISÉ

Tout public  
Salarié(e)s  
Rqth  
Compte Personnel Formation  
Projet de transition professionnelle

### OBJECTIFS

Le chargé d'affaires en rénovation énergétique du bâtiment est un professionnel spécialiste de l'évaluation thermique et énergétique, capable de traiter la chaîne « analyse, conception mise en œuvre » d'un projet de rénovation. Il réalise le diagnostic énergétique du bâtiment, étudie les solutions techniques et conseille le client.

### PRE-REQUIS

Expérience dans les métiers du Bâtiment (minimum 1 an) ou diplôme de niveau 4 dans le domaine BTP

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Information collective et entretien de motivation

### CONTENUS

#### Réaliser l'état des lieux initial d'un bâtiment en vue d'un projet de rénovation énergétique

▶ Réaliser l'état des lieux de la structure, de l'enveloppe et des systèmes du bâtiment existant

▶ Réaliser l'état des lieux énergétique et environnemental du bâtiment existant

#### Conseiller le client sur un projet de rénovation énergétique d'un bâtiment

▶ Etablir les scénarios d'amélioration et de rénovation énergétique d'un bâtiment  
▶ Estimer les travaux et élaborer la meilleure rentabilité financière  
▶ Présenter une offre technique et commerciale et accompagner le maître d'ouvrage

#### Préparer et suivre la réalisation des travaux de rénovation énergétique d'un bâtiment

▶ Rédiger la notice descriptive des ouvrages d'un projet de rénovation énergétique  
▶ Planifier et organiser un chantier de rénovation énergétique d'un bâtiment  
▶ Suivre la réalisation des travaux de rénovation énergétique d'un bâtiment

### MODALITES DE VALIDATION

▶ Attestation d'acquis  
▶ titre professionnel

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Type d'emplois accessibles :

Chargé d'affaires en rénovation énergétique de bâtiments  
Technico-commercial en rénovation énergétique des bâtiments  
Coordonnateur de projet de rénovation énergétique de bâtiments  
Technicien-conseil en rénovation énergétique des bâtiments  
Conseiller en économies d'énergie des bâtiments



**DUREE DE LA FORMATION : 945 heures + 280 heures en entreprise.**  
Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

### SESSIONS

**GRETA Seine-et-Marne**  
**Du 04/11/2024 au 27/06/2025**

Lycée Jacques AMYOT - 77000 Melun  
01 60 05 14 46 - greta77@ac-creteil.fr

## TITRE PROFESSIONNEL CONDUCTEUR(RICE) DE TRAVAUX DU BATIMENT ET DU GENIE CIVIL - PARCOURS LONG

### PUBLIC VISÉ

Tout public  
Demandeur d'emploi  
Jeunes - 26 ans  
Salarié(e)s  
Contrat de sécurisation professionnelle  
Compte Personnel Formation  
Projet de transition professionnelle  
Prise en charge demandeur d'emploi possible

### OBJECTIFS

Obtenir le titre professionnel de Conducteur de Travaux du Bâtiment et Génie Civil

- Analyser le dossier d'un projet de construction
- Préparer un chantier du bâtiment et de génie civil
- Conduire les travaux d'un chantier du bâtiment et de génie civil
- Clôre un chantier de construction

Être capable d'utiliser des outils et techniques permettant de préparer et de piloter l'exécution d'un chantier du bâtiment

### PRE-REQUIS

Pour une bonne adaptation en formation, les connaissances du niveau de la classe de terminale scientifique, technique ou équivalent sont souhaitées (mathématiques de niveau 4)  
- Ou équivalent avec une expérience de 2 ans en pilotage d'équipe dans le secteur du bâtiment  
( exemple : en tant que chef d'équipe/chef de chantier, conduire des équipes du bâtiment et des sous-traitants, piloter la réalisation de travaux du gros oeuvre et du second oeuvre)  
- Des connaissances en informatique sont requises (logiciels de dessin type Autocad)

Niveau d'entrée : niveau 4 (BP, BT, baccalauréat professionnel ou technologique)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Envoi des candidatures (CV et lettre de motivation) au : [greta93@ac-creteil.fr](mailto:greta93@ac-creteil.fr)  
Information collective - Dossier d'inscription - Tests - Entretien individuel

### MODALITES PEDAGOGIQUES

- Cours du jour
- Alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques
- Suivi individualisé
- Périodes de formation en milieu professionnel

Cours du jour

Période de formation en entreprise.

Formation individualisée mixte : cours en présentiel, activités en ligne tutorées (FAD), accompagnement personnalisé.

### CONTENUS

- ▶ CCP 1 : Préparer un chantier de bâtiment et de génie civil.
- ▶ Analyser un dossier de bâtiment et de génie civil.
- ▶ Définir les modes opératoires et les moyens techniques d'un chantier de bâtiment et de génie civil.
- ▶ Négocier les achats et les marchés avec les différents intervenants d'un chantier de bâtiment et de génie civil.
- ▶ Etablir les budgets travaux et les marges prévisionnelles d'un chantier de bâtiment et de génie civil à l'aide des outils numériques.
- ▶ Elaborer les documents de préparation, de planification, d'organisation, d'ordonnancement, de pilotage et de coordination d'un chantier de bâtiment et de génie civil.
- ▶ CCP 2 : Conduire les travaux d'un chantier de bâtiment et de génie civil
- ▶ Ordonnancer, piloter et coordonner les actions des différents intervenants d'un chantier

de bâtiment et de génie civil.

- ▶ Manager l'encadrement de chantier et les équipes de production d'un chantier de bâtiment et de génie civil.
- ▶ Animer une réunion de chantier de bâtiment et de génie civil.
- ▶ Réaliser la gestion financière, technique et administrative d'un chantier de bâtiment et de génie civil.
- ▶ Contrôler la parfaite exécution des ouvrages d'un chantier de bâtiment et de génie civil.
- ▶ Clore un chantier de bâtiment et de génie civil.
- ▶ Assurer les missions d'un « Encadrant » de travaux à proximité des réseaux, dans le respect de la réglementation.
- ▶ A NOTER : REMISE A NIVEAU INDIVIDUALISÉE - Y compris FONDAMENTAUX du BÂTIMENT
- ▶ A NOTER : Accompagnement du parcours dont Remise à niveau globale et numérique : Environnement digital et bureautique /Mathématiques appliquées/Communication professionnelle /Lecture de plans, métré opérationnel et Accompagnement Emploi /coaching

#### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ titre professionnel niveau : 5

#### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Intégration directe dans le métier, conducteur de travaux, chef de chantier conducteur de travaux, coordinateur de chantier, chargé d'affaires. Débouchés dans les entreprises du secteur.

Ou suites de parcours possibles : Licence professionnelle Métiers du BTP : génie civil et construction, parcours conducteur de travaux, parcours gestion de travaux et encadrement de chantier, Licence professionnelle Travaux publics, parcours conduite de chantiers de travaux publics, Licence professionnelle gestion de travaux et encadrement de chantier, diplôme d'ingénieur du bâtiment et des travaux publics ...

#### DUREE DE LA FORMATION : 1495 heures + 315 heures en entreprise.

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

#### SESSIONS

<b>GRETA Seine-Saint-Denis</b>	Lycée Gustave EIFFEL - 93220 Gagny
<b>Du 22/05/2023 au 12/07/2024</b>	01 49 44 42 70 - greta93@ac-creteil.fr
<b>GRETA Seine-Saint-Denis</b>	Lycée Gustave EIFFEL - 93220 Gagny
<b>Du 06/03/2024 au 15/05/2025</b>	01 49 37 92 55 - GRETA93@AC-CRETEIL.FR

## TITRE PROFESSIONNEL CONDUCTEUR(RICE) DE TRAVAUX DU BATIMENT ET DU GENIE CIVIL - PARCOURS MOYEN

### PUBLIC VISÉ

Tout public  
Demandeur d'emploi  
Salarié(e)s  
Plan de développement des compétences  
Individuels payants  
Contrat de sécurisation professionnelle  
Compte Personnel Formation  
Projet de transition professionnelle  
Prise en charge demandeur d'emploi possible

### OBJECTIFS

Obtenir le titre professionnel de Conducteur de Travaux du Bâtiment et Génie Civil

- Analyser le dossier d'un projet de construction
- Préparer un chantier du bâtiment et de génie civil
- Conduire les travaux d'un chantier du bâtiment et de génie civil
- Clore un chantier de construction

Être capable d'utiliser des outils et techniques permettant de préparer et de piloter l'exécution d'un chantier du bâtiment

### PRE-REQUIS

- Pour une bonne adaptation en formation, les connaissances du niveau de la classe de terminale scientifique, technique ou équivalent sont souhaitées (mathématiques de niveau 4)
- Ou équivalent avec une expérience de 2 ans en pilotage d'équipe dans le secteur du bâtiment (exemple : en tant que chef d'équipe/chef de chantier, conduire des équipes du bâtiment et des sous-traitants, piloter la réalisation de travaux du gros oeuvre et du second oeuvre)
- Des connaissances en informatique sont requises (logiciels de dessin type Autocad)

Niveau d'entrée : niveau 4 (BP, BT, baccalauréat professionnel ou technologique)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Envoi des candidatures (CV et lettre de motivation) au : [greta93@ac-creteil.fr](mailto:greta93@ac-creteil.fr)  
Information collective - Dossier d'inscription - Tests - Entretien individuel

### MODALITES PEDAGOGIQUES

- Cours du jour
- Alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques
- Suivi individualisé
- Périodes de formation en milieu professionnel

### CONTENUS

- ▶ Préparation d'un chantier de bâtiment et de génie civil.
- ▶ Conduite des travaux d'un chantier de bâtiment et de génie civil
- ▶ Management du risque d'accident
- ▶ NB : Environnement digital et bureautique / Communication professionnelle / Accompagnement à l'emploi

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ titre professionnel niveau : 5

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Intégration directe dans le métier, conducteur de travaux, chef de chantier conducteur de travaux, coordinateur de chantier, chargé d'affaires. Débouchés dans les entreprises du secteur.

Ou suites de parcours possibles : Licence professionnelle Métiers du BTP : génie civil et construction, parcours conducteur de travaux, parcours gestion de travaux et

encadrement de chantier, Licence professionnelle Travaux publics, parcours conduite de chantiers de travaux publics, Licence professionnelle gestion de travaux et encadrement de chantier, diplôme d'ingénieur du bâtiment et des travaux publics ...

### **DUREE DE LA FORMATION : 1120 heures + 210 heures en entreprise.**

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

### **SESSIONS**

**GRETA Seine-Saint-Denis**

Lycée Gustave EIFFEL - 93220 Gagny

**Du 07/09/2023 au 12/07/2024**

01 49 44 42 70 - greta93@ac-creteil.fr

## TITRE PROFESSIONNEL MENUISIER(-ERE) INSTALLATEUR(-TRICE)

### PUBLIC VISÉ

Tout public  
Demandeur d'emploi  
Particulier  
Salarié(e)s  
Plan de développement des compétences  
Contrat de sécurisation professionnelle  
Compte Personnel Formation  
Projet de transition professionnelle  
Prise en charge demandeur d'emploi possible

### OBJECTIFS

Préparation et présentation à l'examen du Titre professionnel.

Être capable de :

- Intervenir sur des chantiers de construction concernant l'habitat individuel et collectif neuf ou ancien, et les établissements recevant du public.
- En extérieur, installer des produits de type : portes, fenêtres, volets, portails et stores avec ou sans motorisation.
- En intérieur, adapter et installer des portes, escaliers, parquets, éléments mobiliers (dressing, cuisine, salle de bain...), aménager les espaces à usage privé ou professionnel

S'insérer durablement dans le métier.

### PRE-REQUIS

Niveau équivalent à une fin de collège en France :

- maîtrise des savoirs de base en mathématiques et de la communication orale et écrite en langue française
- Aptitude à la vie de chantier et aux déplacements
- Pas de contre-indication médicale à l'exercice du métier.

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Envoi des candidatures (CV et lettre de motivation) au : [greta93@ac-creteil.fr](mailto:greta93@ac-creteil.fr)  
Informations collectives – Tests – Entretiens individuels

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation se déroule à plein temps, en collectif, avec une alternance de périodes en centre et en entreprise.

- Apports théoriques et techniques, démonstrations, études de cas pratique
- Mise en situation pratique et entraînement en atelier (plateaux techniques équipés, matériels et fournitures professionnels)
- Formation multimodale / en présentiel / en autonomie / à distance
- Suivi individualisé
- Périodes de formation en milieu professionnel

Cours du jour

Période de formation en entreprise.

### CONTENUS

- ▶ Enseignements professionnels
- ▶ CCP 1 : Installer et équiper des menuiseries et fermetures extérieures
- ▶ CCP 2 : Installer et équiper des éléments de sécurité et de protection solaire
- ▶ CCP 3 : Aménager un espace intérieur à usage privé ou professionnel
- ▶ Modules transversaux
- ▶ Communication appliquée au milieu professionnel
- ▶ Mathématiques appliquée au milieu professionnel
- ▶ Prévention Santé Environnement incluant SST
- ▶ Module d'apprentissage par le geste Praxibat
- ▶ Module éco-responsabilité professionnelle : les fondamentaux

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis

- ▶ titre professionnel niveau : 3
- ▶ Accessible par blocs de compétences.

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Champ professionnel : Bâtiment-second œuvre, menuiserie, insertion dans les entreprises du secteur...

Ou suites de parcours possibles : CAP Arts du bois option marqueteur, CAP Ébéniste, CAP Menuisier aluminium-verre, MC Parqueteur, Bac pro Technicien constructeur bois, Bac pro Technicien de fabrication bois et matériaux associés, Bac pro Technicien menuisier-agenceur, BP Menuisier, BP Menuisier aluminium-verre, Bac STI spécialité génie mécanique option bois et matériaux associés, BTS systèmes constructifs bois et habitat

### DUREE DE LA FORMATION : 700 heures + 210 heures en entreprise.

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

### SESSIONS

**GRETA Seine-Saint-Denis**  
Du 04/12/2023 au 05/07/2024

LP Claude Nicolas LEDOUX - 93320 Les Pavillons-sous-Bois  
01 49 44 42 70 - greta93@ac-creteil.fr

**GRETA Seine-Saint-Denis**  
Du 10/06/2024 au 15/11/2024

LP Claude Nicolas LEDOUX - 93320 Les Pavillons-sous-Bois  
01 49 37 92 55 - greta93@ac-creteil.fr

## TITRE PROFESSIONNEL TECHNICIEN DE MAINTENANCE CVC

### PUBLIC VISÉ

Tout public

### OBJECTIFS

- Assurer la maintenance et optimiser les réglages des équipements thermiques et des réseaux de distribution de chauffage et d'eau chaude sanitaire CCP1
- Assurer la maintenance et optimiser les réglages des équipements de traitement d'air CCP2
- Assurer la maintenance et optimiser les réglages des équipements thermodynamiques et des réseaux de distribution d'eau glacée CCP3

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

Le Technicien de maintenance CVC travaille toujours au sein du « service de maintenance » d'une entreprise de type PME ou d'un bureau local d'un major de la maintenance des équipements des systèmes CVC

### PRE-REQUIS

- Être titulaire du CAP ou Titre professionnel en : Installations thermiques -sanitaires, Froid, Électricité, Électromécanique ou avoir
  - Un niveau IV dans une filière technique et un an d'expérience professionnelle
  - Pas de contre-indication liée à l'exercice du métier
  - Mobilité et permis B souhaité
- Niveau d'entrée : niveau 3 (CAP, BEP, CFPA du premier degré)

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation se déroule à plein temps, avec une alternance de périodes en centre et en entreprise

- Alternance d'apports théoriques et de mise en situation pratique
  - Ateliers équipés de matériel professionnel
  - Stages en milieu professionnel
- Cours du jour

### CONTENUS

- ▶ Maintenance et optimisation des équipements thermiques et des réseaux de distribution de chauffage et d'eau chaude sanitaire
- ▶ Maintenance et optimisation des réglages d'équipements de traitement d'air
- ▶ Maintenance et optimisation des réglages d'équipements thermodynamiques et de réseaux de distribution d'eau glacé
- ▶ Prévention Santé Environnement et Développement Durable
- ▶ Les bases du numérique à visée professionnelle
- ▶ Mathématiques et physiques appliquées au génie climatique
- ▶ Communication écrite et orale à visée professionnelle
- ▶ Accompagnement à la recherche de stage et d'emploi
- ▶ Dossier professionnel : conception et réalisation
- ▶ Formation aux risques électriques et préparation aux habilitations réglementaires

### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ titre professionnel niveau : 4

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES



Certification de niveau 5 ou accès direct à l'emploi

**DUREE DE LA FORMATION : 0 heures.**

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

**SESSIONS**

**GRETA Seine-Saint-Denis**  
**Du 25/09/2023 au 14/06/2024**

LP Marcel CACHIN - 93400 Saint-Ouen  
01 49 37 92 55 - gmti93@ac-creteil.fr

**GRETA Seine-Saint-Denis**  
**Du 02/10/2023 au 21/06/2024**

Lycée Eugène HENAFF - 93170 Bagnolet  
Tél : 01 49 37 92 55 - gmti93@ac-creteil.fr

**GRETA Seine-Saint-Denis**  
**Du 30/09/2024 au 13/06/2025**

LP Marcel CACHIN - 93400 Saint-Ouen  
01 49 37 92 55 - greta93@ac-creteil.fr

**GRETA Seine-Saint-Denis**  
**Du 07/10/2024 au 20/06/2025**

Lycée Eugène HENAFF - 93170 Bagnolet  
Tél : 01 49 37 92 55 - greta93@ac-creteil.fr

## TITRE PROFESSIONNEL TECHNICIEN DE MAINTENANCE CVC A TEMPS PLEIN

### PUBLIC VISÉ

Demandeur d'emploi  
Plan de développement des  
compétences  
Compte Personnel Formation

### OBJECTIFS

Obtenir le titre professionnel Technicien de maintenance CVC de niveau 4 du Ministère du travail.

Le technicien de maintenance CVC assure la maintenance préventive et corrective de niveau 3 et l'optimisation des réglages des équipements thermiques et thermodynamiques, des réseaux de distribution de chauffage, d'eau chaude sanitaire et d'eau glacée et des équipements de traitement d'air des bâtiments d'habitation collectifs, des bâtiments tertiaires et industriels, afin de répondre aux attentes du client dans le cadre des prescriptions du contrat de maintenance établi. L'ensemble de ces équipements installés dans un même bâtiment ou établissement constitue un équipement CVC (chauffage, ventilation, climatisation):

Les tâches réalisées imposent au technicien de maintenance CVC d'appliquer des prescriptions de sécurité électrique en bénéficiant d'une habilitation électrique par son employeur. Dans le cadre des interventions sur un équipement thermodynamique, il est détenteur d'une attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes de catégorie 1. Il peut être amené à intervenir sur un équipement de refroidissement par dispersion d'eau dans un flux d'air (installation classée) ; le cas échéant, il doit être formé sur le risque légionellose associé à l'équipement.

Le technicien de maintenance CVC participe activement à la transition écologique et énergétique au travers de ses activités.

### CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

Le Technicien de maintenance CVC travaille toujours au sein du « service de maintenance » d'une entreprise de type PME ou d'un bureau local d'un major de la maintenance des équipements des systèmes CVC

### PRE-REQUIS

Être titulaire d'un CAP ou d'un BEP industriel, ou avoir suivi une formation de niveau 4 de la filière industrielle, ou justifier d'au moins 1 an de pratique professionnelle dans le domaine. Dans tous les cas des connaissances en électrotechnique sont indispensables.

Niveau d'entrée : niveau 3 (CAP, BEP, CFP du premier degré)

### MODALITES DE RECRUTEMENT

INFCOLL/Tests de positionnement/entretien

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Cours du jour

### CONTENUS

#### **CCP1 - Assurer la maintenance et optimiser les réglages des équipements thermiques et des réseaux de distribution de chauffage et d'eau chaude sanitaire.**

- ▶ Compétence 1 : Exécuter la maintenance préventive et corrective de niveau 2 d'un équipement thermique et d'un réseau de distribution de chauffage et d'eau chaude sanitaire
- ▶ Compétence 2 : Réaliser la maintenance corrective de niveau 3 d'un équipement thermique et d'un réseau de distribution de chauffage et d'eau chaude sanitaire
- ▶ Compétence 3 : Optimiser les réglages d'un équipement thermique et d'un réseau de distribution de chauffage et d'eau chaude sanitaire

#### **CCP2 - Assurer la maintenance et optimiser les réglages des équipements de traitement d'air.**

- ▶ Compétence 4 : Exécuter la maintenance préventive et corrective de niveau 2 d'un équipement de traitement d'air
- ▶ Compétence 4 : Exécuter la maintenance préventive et corrective de niveau 2 d'un équipement de traitement d'air
- ▶ Compétence 6 : Optimiser les réglages d'un équipement de traitement d'air

**CCP3 - Assurer la maintenance et optimiser les réglages des équipements thermodynamiques et des réseaux de distribution d'eau glacée**

- ▶ Compétence 7 : Exécuter la maintenance préventive et corrective de niveau 2 d'un équipement thermodynamique et d'un réseau de distribution d'eau glacée
- ▶ Compétence 8 : Réaliser la maintenance corrective de niveau 3 d'un équipement thermodynamique et d'un réseau de distribution d'eau glacée
- ▶ Compétence 9 : Optimiser les réglages d'un équipement thermodynamique et d'un réseau de distribution d'eau glacée

**Compétence transversale 1 : Diagnostiquer un problème et le résoudre (intégré dans les CCP)**

**Compétence transversale 2 : Communiquer & Dossier professionnel**

**Compétence transversale 3 : Appliquer les règles d'hygiène, de sécurité et de protection de la santé au travail**

**Prévention Santé Environnement (PSE)**

**Compétence transversale 4 : Veiller au bon fonctionnement des matériels, machines ou systèmes (intégré dans les CCP)**

**Compétences numériques & Prise en main de gret@distance**

**Techniques de recherches d'emploi (TRE)**

#### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ titre professionnel niveau : 4

#### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Certification de niveau 5 dans le domaine de l'énergie / génie climatique ou accès direct à l'emploi

#### DUREE DE LA FORMATION : 940 heures + 350 heures en entreprise.

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

#### SESSIONS

**GRETA Val-de-Marne**

Lycée Maximilien PERRET - 94140 Alfortville

**Du 12/11/2024 au 02/07/2025**

01 45 16 19 19 - greta94.perret@ac-creteil.fr

## TITRE PROFESSIONNEL TECHNICIEN(NE) DE MAINTENANCE CVC EN ALTERNANCE

### PUBLIC VISÉ

Tout public

### OBJECTIFS

Obtenir le titre professionnel Technicien de maintenance CVC de niveau 4 du Ministère du travail.

Le technicien de maintenance CVC assure la maintenance préventive et corrective de niveau 3 et l'optimisation des réglages des équipements thermiques et thermodynamiques, des réseaux de distribution de chauffage, d'eau chaude sanitaire et d'eau glacée et des équipements de traitement d'air des bâtiments collectifs, des bâtiments tertiaires et industriels, afin de répondre aux attentes du client dans le cadre des prescriptions du contrat de maintenance établi. L'ensemble de ces équipements installés dans un même bâtiment ou établissement constitue un équipement CVC (chauffage, ventilation, climatisation) :

Les tâches réalisées imposent au technicien de maintenance CVC d'appliquer des prescriptions de sécurité électrique en bénéficiant d'une habilitation électrique par son employeur. Dans le cadre des interventions sur un équipement thermodynamique, il est détenteur d'une attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes de catégorie 1. Il peut être amené à intervenir sur un équipement de refroidissement par dispersion d'eau dans un flux d'air (installation classée) ; le cas échéant, il doit être formé sur le risque légionellose associé à l'équipement.

Le technicien de maintenance CVC participe activement à la transition écologique et énergétique au travers de ses activités.

### PRE-REQUIS

Être titulaire d'un CAP ou d'un BEP industriel, ou avoir suivi une formation de niveau 4 de la filière industrielle, ou justifier d'au moins 1 an de pratique professionnelle dans le domaine. Dans tous les cas des connaissances en électrotechnique sont indispensables  
Niveau d'entrée : niveau 3 (CAP, BEP, CFPA du premier degré)

### CONTENUS

#### **CCP1 - Assurer la maintenance préventive et corrective de niveau 3 et optimiser les réglages des équipements thermiques et des réseaux de distribution de chauffage et d'eau chaude sanitaire**

- ▶ Compétence 1 : Exécuter la maintenance préventive des équipements thermiques et des réseaux de distribution de chauffage et d'eau chaude sanitaire
- ▶ Compétence 2 : Réaliser le diagnostic, le dépannage ou la réparation des équipements thermiques et des réseaux de distribution de chauffage et d'eau chaude sanitaire
- ▶ Compétence 3 : Optimiser les réglages d'un équipement thermique et d'un réseau de distribution de chauffage et d'eau chaude sanitaire

#### **CCP2 - Assurer la maintenance préventive et corrective de niveau 3 et optimiser les réglages des équipements de traitement d'air**

- ▶ Compétence 4 : Exécuter la maintenance préventive et corrective des équipements de traitement d'air
- ▶ Compétence 5 : Réaliser le diagnostic, le dépannage ou la réparation des équipements de traitement d'air
- ▶ Compétence 6 : Optimiser les réglages des équipements de traitement d'air

#### **CCP3 - Assurer la maintenance préventive et corrective de niveau 3 et optimiser les réglages des équipements thermodynamiques et des réseaux de distribution d'eau glacée**

- ▶ Compétence 7 : Exécuter la maintenance préventive des équipements thermodynamiques et des réseaux de distribution d'eau glacée
- ▶ Compétence 8 : Réaliser le diagnostic, le dépannage ou la réparation des équipements thermodynamiques et des réseaux de distribution d'eau glacée
- ▶ Compétence 9 : Optimiser les réglages des équipements thermodynamiques et des réseaux de distribution d'eau glacée

**Compétence transversale 1 : Adopter un comportement orienté vers l'autre – Communiquer & Dossier professionnel**

**Compétence transversale 2 : Respecter des règles et des procédures (intégré dans les CCP) – Prévention Santé Environnement (PSE)**

**Compétence transversale 3 : Mobiliser les environnements numériques**

#### MODALITES DE VALIDATION

- ▶ Attestation d'acquis
- ▶ titre professionnel niveau : 4

#### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Certification de niveau 5 dans le domaine de l'énergie / génie climatique ou accès direct à l'emploi

**DUREE DE LA FORMATION : 0 heures.**

#### SESSIONS

**GRETA Val-de-Marne**

Lycée Maximilien PERRET - 94140 Alfortville

**Du 09/09/2024 au 11/07/2025**

01 45 16 19 19 - greta94.perret@ac-creteil.fr