

## BAC PRO TECHNICIEN(NE) DE MAINTENANCE DES SYSTEMES ENERGETIQUES ET CLIMATIQUES - TMSEC

Taux de satisfaction : 90.00 %

Taux de réussite : 90.00 %

Taux d'insertion : 90.00 %

### PUBLIC VISÉ

Tout public

### DUREE

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

Durée en centre : 820 heures

Durée en entreprise : 280 heures

Durée hebdomadaire moyenne : 35h / semaine

### DATES PREVISIONNELLES

Du 11/10/2021 au 25/05/2022.

### LIEUX DE FORMATION

GMTI93

LP Marcel CACHIN

11 Rue Marcel Cachin

93400 Saint-Ouen

Site accessible aux personnes en situation de handicap

### CONTACT

GMTI93

Gmti93 Com

Tél : 01 49 37 92 55

gmti93@ac-creteil.fr

Référent handicap :

Jean-Jacques LARIAGON

### TARIFS

Prix tarif public maximum :

Tarif heure stagiaire : 14,00 €.

Organisme non soumis à la TVA.

[Voir nos conditions générales de ventes](#)

Eligible CPF N° n°11257



### CODES

NSF : 227

Formacode : 22636

Code Rome : I1306

### OBJECTIFS

Etre capable de

-mettre en service, régler, assurer la maintenance corrective et préventive des installations sanitaires, thermiques et de climatisation, de toutes tailles et de tous types (appareils de climatisation individuel ou collectif, appareils sanitaires, chaudières, réseaux de chaleur, centrale de production d'énergie d'un site industriel, énergies renouvelables...).

-être autonome et savoir s'adapter aux évolutions technologiques et à la diversité des systèmes énergétiques

### PRE-REQUIS

Etre titulaire d'un diplôme de niveau V (BEP froid et conditionnement d'air, techniques des installations sanitaires et thermiques, électrotechnique...) et d'une expérience professionnelle d'un an minimum dans la spécialité.

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

### POSITIONNEMENT

réglementaire

### MODALITES D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

Information collective, dossier d'inscription, tests et entretien

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Organisé en alternance.

Cours du jour

### CONTENUS

**Technologie : production de chaleur, hydraulique, régulation en chauffage, technologie froid et climatisation**

**Intervention sur système de chauffage, frigorifique et climatique**

**Préparation aux habilitations électriques**

**Physique appliquée à la thermique et au froid**

**Enseignement général**

▶ Mathématiques/Sciences physiques

▶ Français/Histoire géographie

▶ Anglais

▶ Economie gestion

**Education artistique appliquée**

**Prévention – santé - environnement**

### VALIDATION

▶ Diplôme BAC PRO Technicien(ne) de Maintenance des Systèmes Energétiques et Climatiques - TMSEC niveau : 4

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Poursuite possible en niveau III (BTS ou titre)