

# Certificat de Spécialité Technicien en Energies Renouvelables option B : Energie Thermique

- Formation de niveau 4
- Code RNCP : 39297
- Mise à jour : 20.01.2026



**1 semaine**  
Au CFA



**2 semaines**  
En entreprise



## PRÉ-REQUIS

Diplôme de niveau 4 du même groupe de spécialités validé.  
Être reconnu apte à l'exercice du métier lors de la visite médicale d'embauche.

## DURÉE STANDARD

1 an soit 420 heures en CFA. La durée sera déterminée dans le cadre du positionnement et de l'entretien concernant le projet professionnel du candidat.

## CONDITIONS D'ACCESSIBILITÉ

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap.

## ADMISSION

Apprentissage (15 à 29 ans) et sans condition d'âge pour les personnes reconnues travailleurs handicapés, sportifs de haut niveau et ayant un projet de création ou reprise d'entreprise nécessitant un diplôme.  
Professionnalisation (29 ans et +)  
Formation continue / CPF

## TARIFS

Contrat d'Apprentissage et Contrat de Professionnalisation : frais de formation pris en charge par l'OPCO de l'entreprise conformément à la grille tarifaire de France Compétences.  
Formation continue : selon votre situation, nous consulter.

## RENTREE STANDARD

À déterminer à l'issue du positionnement et de l'entretien concernant le projet professionnel du candidat.

## MÉTIERS VISÉS

Métiers des énergies renouvelables  
Installateur thermique  
Monteur en installation sanitaire

## Objectif de la formation

Le Titulaire du Certificat de Spécialité « Technicien en Energies Renouvelables » est un électricien ou un climaticien spécialisé dans la mise en œuvre d'équipements fonctionnant avec des énergies renouvelables et permettant d'améliorer l'efficacité énergétique des bâtiments. Les énergies renouvelables principalement concernées sont le solaire thermique, la bio-masse (notamment le bois énergie), le transfert d'énergie...



## PROGRAMME DE LA FORMATION

### Connaissances et acquisition de compétences professionnelles dans les domaines de :

- Programme assuré par des professionnels disposant d'une expérience dans le métier :
- Préparer une intervention
  - Réaliser et mettre en service une installation
  - Intervention et maintenance sur une installation et présentation des activités en milieu professionnel
  - Prévention Santé Environnement (PSE)

### Connaissances en matière de santé et sécurité professionnelles

Sauveteuse Secouriste au Travail, R408 (Montage, travail en hauteur, PRAP, HOB0 1, AIPR, utilisation et démontage des échafaudages de pied) Prévention Santé Environnement.

### Connaissances générales associées aux connaissances professionnelles

Français, Histoire Géographie, Anglais, Mathématiques et Sciences.

### Méthodes pédagogiques



**Rythme alterné**  
CFA/Entreprise



**Enseignements en**  
digital learning



**Livret**  
**d'apprentissage**  
(suivi de la formation  
au CFA)



**Innovation**  
**pédagogique**  
parcours BIM,  
ambassadeurs de la  
rénovation

### Outils et moyens techniques



**Plateaux techniques**  
et pédagogiques



**Salles de cours**  
connectées



**Malette d'outillage**  
individuelle et  
collective



**L'organisation de la**  
**formation**  
(planning, résultats,  
absences)

### Modalités d'évaluation

- Évaluation tout au long de la formation.
- Évaluation certificative réalisée sous la forme de contrôle en cours de formation (CCF) ou d'examen final.

### Poursuite de formation à l'issue de cette formation

- BM Installateur de système de génie climatique (CMA-Hérault)

### Durant la formation



**Prévention-Santé-  
Environnement (PSE)**



**Santé Sécurité au Travail  
(SST)**



**Habilitation Electrique B1V**



**Mobilité Européenne**



**Innovation**



**Excellence des Métiers**



#### Perpignan

Tecnosud – 205 rue Félix Trombe 66100 Perpignan  
04 68 55 38 88 - perpignan@btpcfa-occitanie.fr

#### Méjannes-lès-Alès

135 avenue Antoine Emile 30340 Méjannes-lès-Alès  
04 66 61 30 92 - mejannes@btpcfa-occitanie.fr

### Vous souhaitez en savoir plus ?

Pour faciliter votre recherche d'entreprise et  
découvrir nos métiers :  
[www.btpcfa-occitanie.com](http://www.btpcfa-occitanie.com)



Retrouver le taux de réussite et d'insertion et  
plus d'information sur le site internet

