

# Certificat de spécialisation technicien en Énergies Renouvelables - Option B : Energie Thermique

## Financement

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

## Organisme responsable et contact

BTP CFA POITOU-CHARENTES  
**BONNAUD Marie**  
05.46.74.57.42  
marie.bonnaud@btpcfa-poitou-  
charentes.fr

## Accès à la formation

### Publics visés :

Demandeur d'emploi  
Jeune de moins de 26 ans  
Personne handicapée  
Salarié(e)  
Actif(ve) non salarié(e)

### Sélection :

Dossier  
Entretien

### Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

### Conditions d'accès :

Être titulaire d'un des diplômes suivants : BP MIGCS (Monteur en Installations du Génie Climatique et Sanitaire) ou BAC PRO TISEC (Technicien en Installation des Systèmes Énergétiques et Climatiques) Et/ou test de positionnement.

### Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de  
professionnalisation  
possible ?

Oui

## Objectif de la formation

A l'issue de sa formation, le titulaire de la MC TER Option Energie Thermique sera un technicien du bâtiment qui, en respectant les normes fixées par le Document Technique Unifié, sera capable de : • Installer des équipements fonctionnant avec énergies renouvelables : le solaire thermique, la biomasse, la pompe à chaleur, la ventilation • Raccorder l'installation des réseaux • Régler, tester et mettre en service

## Contenu et modalités d'organisation

PREPARATION D'UNE INTERVENTION : Analyser le dossier et vérifier les faisabilités Identifier l'environnement de travail et répartir les activités dans l'équipe Planifier les tâches en tenant compte des interventions des autres métiers REALISATION ET MISE EN SERVICE D'UNE INSTALLATION : Vérifier les données sur le site Réceptionner le matériel Repérer, tracer le passage des différents réseaux Implanter et fixer les équipements et accessoires Raccorder les éléments et équipements Contrôler l'étanchéité et la conformité du travail Faire les réglages et les essais Mettre en service Faire la réception de l'installation, présenter le fonctionnement Expliquer les caractéristiques d'un contrat de maintenance INTERVENTION ET MAINTENANCE SUR UNE INSTALLATION ET PRESENTATION DES ACTIVITES EN MILIEU PROFESSIONNEL : Réaliser des maintenances préventives et correctives Vérifier les performances obtenues en rapport avec celles attendues Comprendre les demandes du client et argumenter MODULES PREVENTION SECURITE : SST (Sauveteur Secouriste du Travail) ou recyclage R 408 (Utilisation—Montage—Démontage d'un échafaudage) Habilitations électriques avec champ photovoltaïque, AIPR Journées techniques

Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Non renseigné

## Validation(s) Visée(s)

MC technicien en énergies renouvelables option B : énergie thermique - Niveau 4 :

**Baccalauréat (Niveau 4 européen)**

Certificat de spécialisation technicien en énergies renouvelables option B : énergie thermique - Niveau 4 : **Baccalauréat (Niveau 4 européen)**

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

## Et après ?

### Suite de parcours

Possibilité d'accéder à : • BTS FED (Fluides Energie Domotique) • BTS MEC (Management Économique de la Construction)

## Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00413102	du 02/09/2024 au 04/07/2025	Saintes (17)	BTP CFA POITOU- CHARENTES		Non éligible	
00413104	du 02/09/2024 au 04/07/2025	Saintes (17)	BTP CFA POITOU- CHARENTES		Non éligible	
00512444	du 01/09/2025 au 02/07/2027	Saintes (17)	CFA BTP DE LA CHARENTE- MARITIME		Non éligible	

00512443

du 01/09/2025 au  
02/07/2027

Saintes (17)

CFA BTP DE LA  
CHARENTE-  
MARITIME

MON  
COMPTE  
FORMATION

FPC

00512446

du 01/09/2025 au  
02/07/2027

Saintes (17)

CFA BTP DE LA  
CHARENTE-  
MARITIME

Non  
éligible

Contrat  
app

00638573

du 01/09/2026 au  
02/07/2027

Saintes (17)

CFA BTP DE LA  
CHARENTE-  
MARITIME

MON  
COMPTE  
FORMATION

FPC

00638575

du 01/09/2026 au  
02/07/2027

Saintes (17)

CFA BTP DE LA  
CHARENTE-  
MARITIME

Non  
éligible

Contrat  
pro

00638576

du 01/09/2026 au  
02/07/2027

Saintes (17)

CFA BTP DE LA  
CHARENTE-  
MARITIME

Non  
éligible

Contrat  
app