

# CS Technicien en Énergies Renouvelables - Option A Energie Électrique

## 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 :

Etre titulaire d'un des diplômes suivants : BP Electricien ou BAC PRO MELEC (Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés) 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 Electrique 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 photovoltaïque, l'énergie éolienne (petit éolien), pompe à chaleur, 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 DE MAINTENANCE SUR UNE INSTALLATION ET PRESENATION DES ACTIVITES EN MILIEU PROFESSIONNEL :** Réaliser des maintenance préventives et correctives Vérifier les performances obtenues en rapport avec celles attendues Comprendre les demandes du client et argument **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 A : énergie électrique - Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)**

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

**NON COMPTE FORMATION**      Éligible au CPF

## Et après ?

### Suite de parcours

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

## Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
<b>00413100</b>	du 02/09/2024 au 04/07/2025	Saintes (17)	<b>BTP CFA POITOU-CHARENTES</b>	Non éligible		
<b>00413101</b>	du 02/09/2024 au 04/07/2025	Saintes (17)	<b>BTP CFA POITOU-CHARENTES</b>	Non éligible		
<b>00512428</b>	du 01/09/2025 au 02/07/2027	Saintes (17)	<b>CFA BTP DE LA CHARENTE-MARITIME</b>			 

00512431	du 01/09/2025 au 02/07/2027	Saintes (17)	CFA BTP DE LA CHARENTE-MARITIME	Non éligible	Contrat pro
00512434	du 01/09/2025 au 02/07/2027	Saintes (17)	CFA BTP DE LA CHARENTE-MARITIME	Non éligible	Contrat app
00638296	du 01/09/2026 au 02/07/2027	Saintes (17)	CFA BTP DE LA CHARENTE-MARITIME	MON COMPTE FORMATION	FPC
00638571	du 01/09/2026 au 02/07/2027	Saintes (17)	CFA BTP DE LA CHARENTE-MARITIME	Non éligible	Contrat pro
00638572	du 01/09/2026 au 02/07/2027	Saintes (17)	CFA BTP DE LA CHARENTE	Non éligible	Contrat app
00638568	du 01/09/2026 au 02/07/2027	Saintes (17)	CFA BTP DE LA CHARENTE-MARITIME	MON COMPTE FORMATION	FPC
00653462	du 01/09/2026 au 02/07/2027	Saintes (17)	CFA BTP DE LA CHARENTE-MARITIME	Non éligible	Contrat app