

# Mention Complémentaire Niv.4

## Technicien en Énergies Renouvelables

Option A : Énergies Électriques

Formation en alternance par la voie de l'apprentissage ou du contrat de professionnalisation

### LE MÉTIER

Le titulaire de la mention complémentaire « technicien en énergies 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 (le solaire photovoltaïque, l'énergie éolienne, le transfert d'énergie ...)

### LES OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Installer les postes de travail
- Procéder aux vérifications
- Organiser les activités
- Planifier l'intervention
- Rechercher les données complémentaires
- Réaliser les essais et réglages
- Traiter l'ensemble des données
- Mettre en place les matériels
- Réaliser l'étanchéité du support

### LES CONTENUS DE LA FORMATION

#### CONNAISSANCES TECHNIQUES

Identification des besoins du client,  
Répartition des activités  
Installation des équipements,  
Raccord de l'installation aux réseaux Réglages, tests  
si nécessaires et mise en service de l'installation,  
Maintenance préventive et correctrice de l'installation

#### CONNAISSANCES GÉNÉRALES

Français  
Histoire-Géographie  
Anglais  
Mathématiques  
Sciences  
Dessin technique  
EPS

### ET ENSUITE

#### MÉTIER ACCESSIBLES

Installateur  
Monteur  
Climaticien  
Chauffagiste  
Électricien

### INFORMATIONS

Code RNCP : 15009

Certificateur : Ministère de l'éducation nationale et de la jeunesse  
Date d'enregistrement : 20/04/2012

#### PUBLIC CONCERNÉ

##### Apprentissage

Jeunes âgés de 16 à 29 ans au début de la formation

##### Formation continue

En contrat de professionnalisation :  
Jeunes âgés de 16 à 25 ans révolus  
Demandeurs d'emploi  
Salariés

#### PRÉ-REQUIS

BP Monteur en installations du génie climatique et sanitaire  
Bac Pro Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés  
BP Électricien  
Bac Pro Technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques

#### DURÉE DE LA FORMATION

1 an

#### TARIFS DE LA FORMATION

Contrat d'apprentissage et de professionnalisation : formation gratuite pour l'apprenant, éligible à une prise en charge par l'OPCO de l'entreprise formatrice.

Autres dispositifs :  
7 219 € (exonéré de TVA)/ par année de formation.  
Formation éligible à une prise en charge par les OPCO, Pôle emploi, Transitions Pro et au titre du CPF

# Mention Complémentaire Niv.4 Technicien en Énergies Renouvelables Option A : Énergies Électriques

## LA PÉDAGOGIE

### LES MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apports théoriques  
Mises en situation pratique en atelier  
Retours d'expérience  
Travaux collaboratifs

### LES OUTILS ET MOYENS PROPOSÉS

Salles de formation équipées de vidéoprojecteur  
Salles informatiques dédiées  
Ateliers  
Postes collectifs  
Outillage individuel et/ou collectif

### LES RESSOURCES HUMAINES

Formateur(trice)s d'Enseignements Professionnels et d'Enseignements Généraux  
Responsables de Centre de Ressources  
Une équipe de conseillers/ères pour vous accompagner dans la mise en œuvre de votre projet professionnel

### LES MÉTHODES D'ÉVALUATION DES ACQUIS

Évaluation formative tout au long de la formation par un suivi régulier des progrès, des acquis et des activités, notamment sur le lieu d'apprentissage

Évaluation certificative conforme aux modalités de l'organisme certificateur :

- Apprentis : Contrôle en Cours de Formation
- Stagiaires de la Formation Professionnelle Continue : épreuves ponctuelles

## OÙ SE FORMER

BTP CFA Rhône (69)



## LES EFFECTIFS

6 apprenant(e)s minimum

## L'ALTERNANCE

C'est apprendre un métier avec des périodes pratiques en entreprise et des périodes de formation et avec, à la clé, un diplôme ou un titre professionnel reconnu.

## INSCRIPTION

[www.btpcfa-aura.fr](http://www.btpcfa-aura.fr)

## EN SAVOIR PLUS

[www.btpcfa-aura.fr](http://www.btpcfa-aura.fr)

Inscription  
Résultats aux examens  
Taux de placement en entreprise  
Journées Portes Ouvertes  
Découverte des métiers  
Mini stages  
Conditions d'accessibilité

SUIVEZ-NOUS SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX

@btpcfaaura



## LES COORDONNÉES DES CENTRES DE FORMATION

BTP CFA AFRA sur l'ensemble de la Région, siège administratif à Dardilly (69) : 04 72 52 07 21 / [contact.afra@btpcfa-aura.fr](mailto:contact.afra@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Ain à Bourg-en-Bresse (01) : 04 74 21 44 97 / [contact.ain@btpcfa-aura.fr](mailto:contact.ain@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Allier à Bellerive-sur-Allier (03) : 04 70 32 24 16 / [contact.allier@btpcfa-aura.fr](mailto:contact.allier@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Cantal à Massiac (15) : 04 71 23 00 69 / [contact.cantal@btpcfa-aura.fr](mailto:contact.cantal@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Drôme-Ardèche à Livron-sur-Drôme (26) : 04 75 61 10 10 / [contact.dromeardèche@btpcfa-aura.fr](mailto:contact.dromeardèche@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Haute-Loire à Bains (43) : 04 71 57 99 90 / [contact.hauteloire@btpcfa-aura.fr](mailto:contact.hauteloire@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Isère à Bourgoin-Jallieu (38) : 04 74 19 13 40 / [contact.isere@btpcfa-aura.fr](mailto:contact.isere@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Loire à Saint-Étienne (42) : 04 69 68 73 00 / [contact.loiresaintetienne@btpcfa-aura.fr](mailto:contact.loiresaintetienne@btpcfa-aura.fr)  
à Roanne (42) : 04 77 72 12 62 / [contact.loireroanne@btpcfa-aura.fr](mailto:contact.loireroanne@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Puy-de-Dôme à Clermont-Ferrand (63) : 04 73 44 00 70 / [contact.puydedome@btpcfa-aura.fr](mailto:contact.puydedome@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA Rhône à Dardilly (69) : 04 72 52 21 50 / [contact.rhone@btpcfa-aura.fr](mailto:contact.rhone@btpcfa-aura.fr)  
BTP CFA des Savoie à Saint-Alban-Lesysse (73) : 04 79 72 63 63 / [contact.savoie@btpcfa-aura.fr](mailto:contact.savoie@btpcfa-aura.fr)

CONSULTEZ CETTE  
FICHE EN LIGNE

