

Certificat de Spécialisation 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 ce Certificat de Spécialisation « 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

MÉTIERS ACCESSIBLES

Installateur
Monteur
Climaticien
Chauffagiste
Électricien

INFORMATIONS

Code RNCP : 39297

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

Certificat de Spécialisation 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

EN SAVOIR PLUS

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

BTP CFA Ain à Bourg-en-Bresse (01) : 04 74 21 44 97 / contact.ain@btpcfa-aura.fr

BTP CFA Allier à Bellerive-sur-Allier (03) : 04 70 32 24 16 / contact.allier@btpcfa-aura.fr

BTP CFA Cantal à Massiac (15) : 04 71 23 00 69 / contact.cantal@btpcfa-aura.fr

BTP CFA Drôme-Ardèche à Livron-sur-Drôme (26) : 04 75 61 10 10 / contact.dromeardèche@btpcfa-aura.fr

BTP CFA Haute-Loire à Bains (43) : 04 71 57 99 90 / contact.hauteloire@btpcfa-aura.fr

BTP CFA Isère à Bourgoin-Jallieu (38) : 04 74 19 13 40 / contact.isere@btpcfa-aura.fr

BTP CFA Loire à Saint-Étienne (42) : 04 69 68 73 00 / contact.loiresaintetienne@btpcfa-aura.fr

à Roanne (42) : 04 77 72 12 62 / contact.loireroanne@btpcfa-aura.fr

BTP CFA Puy-de-Dôme à Clermont-Ferrand (63) : 04 73 44 00 70 / contact.puydedome@btpcfa-aura.fr

BTP CFA Rhône à Dardilly (69) : 04 72 52 21 50 / contact.rhone@btpcfa-aura.fr

BTP CFA des Savoie à Saint-Alban-Laysse (73) : 04 79 72 63 63 / contact.savoie@btpcfa-aura.fr

CONSULTEZ CETTE
FICHE EN LIGNE

