

MC TECHNICIEN EN ÉNERGIES RENOUVELABLES OPTION A : ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

Mention complémentaire de niveau 4 (certificat de spécialisation en 2025)
RNCP15009

FICHE FORMATION

OBJECTIFS

Maîtriser les différentes technologies inhérentes aux énergies renouvelables. Mettre en œuvre des équipements fonctionnant avec des énergies renouvelables : solaire photovoltaïque, éolien et pompe à chaleur. Améliorer l'efficacité énergétique d'un bâtiment.

CONTENU

Connaissance scientifiques, techniques et réglementaires : confort de l'habitat (spatial, thermique et acoustique), efficacité énergétique, phénomènes physiques, détermination d'une installation, performance énergétique d'un bâtiment, énergie solaire et effet photovoltaïques, énergie éolienne, récupération et transfert d'énergie.

Approche technologique : installation photovoltaïque, petit éolien, pompe à chaleur.

Procédés et mise en œuvre.

Connaissance du monde professionnel : contexte administratif et juridique, construction et communication technique. Santé et sécurité au travail.

Gestion des travaux.

Découpage modulaire :

M0 : Construction durable et comportements du bâtiment

M1 : Faisabilité d'une installation du domaine des Enr

M2 : Préparation d'une installation et planification des étapes de réalisation

M3 : Installation des systèmes selon les règles de l'art

M4 : Mise en service de l'installation

M5 : Maintenance des dispositifs et constituants de l'installation

M6 : Communication des informations techniques et fonctionnelles

PUBLICS

Tout public.

PRÉ-REQUIS

Bac Pro ELEEC ou BP installations et équipements électriques. Autres profils sur positionnement auprès du rectorat et accord de l'équipe pédagogique.

DÉLAI D'ACCÈS

1 session par an.

Entrée encore possible 1 mois après le début de la formation.

MODALITÉS D'ADMISSION

Admission sur dossier

Après entretien

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Présentiel en groupe : alternance d'apports techniques et de travaux pratiques

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Epreuves en cours et /ou fin de formation

VALIDATION

Mention complémentaire de niveau européen 4 (« Certificat de spécialisation » à compter du 1er janvier 2025)

+ d'informations sur cette certification (libellé exact du diplôme, nom du certificateur, date d'enregistrement de la certification) en cliquant sur :

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/15009/>

SERVICE VALIDEUR

Ministère de l'Éducation Nationale, de la Jeunesse et des sports

TARIF

8 500€ (coût maximum de la formation).

Nous consulter pour un parcours personnalisé.



DURÉE INDICATIVE

A partir de 400 heures
(durée ajustable selon votre situation : nous consulter).

DATES DE SESSION(S)

Du 16/09/2024 au 06/06/2025
à Annonay

LIEU(X) DE FORMATION

GRETA Ardèche Drôme

Lycée Boissy d'Anglas
50 av. Jean Jaurès
07100 ANNONAY

CONTACT

Thierry VIBERT
04 75 82 37 90

thierry.vibert@greta-0726.fr

LES SITES DE FORMATION DU GRETA ARDÈCHE DRÔME

ANNONAY - AUBENAS - CHOMÉRAC - CREST - CRUAS - DIE - LARGENTIÈRE - MONTÉLIMAR - NYONS - PIERRELATTE - PRIVAS - ROMANS-SUR-ISÈRE - TAIN L'HERMITAGE - THUEYTS - TOURNON-SUR-RHÔNE - VALENCE - VALS-LES-BAINS

MODALITÉS DE FINANCEMENT

Contrat d'apprentissage
Contrat de professionnalisation
Financement individuel
Plan de développement des compétences

DÉBOUCHÉS / MÉTIERS / EMPLOIS

Électricien/ne installateur/trice
Technicien/ne électrotechnicien/ne

ACCESSIBILITÉ

Un référent handicap est disponible pour étudier les conditions d'accès à la formation.



INDICATEURS 2023

Taux de réussite
95% de réussite pour l'ensemble des formations bâtiment

Taux de satisfaction
99% de satisfaction

Taux de retour à l'emploi
93% de retour à l'emploi à 6 mois

MAJ le 26/03/2024

Nos conditions générales de vente sont disponibles sur notre site internet, en bas de la page d'accueil.

LES SITES DE FORMATION DU GRETA ARDÈCHE DRÔME

ANNONAY - AUBENAS - CHOMÉRAC - CREST - CRUAS - DIE - LARGENTIÈRE - MONTÉLIMAR - NYONS - PIERRELATTE - PRIVAS - ROMANS-SUR-ISÈRE - TAIN L'HERMITAGE - THUEYTS - TOURNON-SUR-RHÔNE - VALENCE - VALS-LES-BAINS