

Titre professionnel Monteur de réseaux électriques aéro-souterrains (TP
MREAS) - Accueil - Energie, électricité - Électricité -

Titre professionnel Monteur de réseaux électriques aéro-souterrains (TP MREAS)



Objectifs :

- Exécuter des travaux sur les réseaux haute tension (HTA) et basse tension (BT)
- Dérouler et poser des câbles et des conducteurs EN A2RIEN
- Effectuer le raccordement entre le réseau aérien et souterrain
- Réaliser les branchements d'abonnés
- Installer les réseaux d'éclairage public.



Contenu de la formation :

Modules de formation SECURITE

- Travail en hauteur sur pylône, Gestes et consignation, Sécurité individuelle au poste de travail - Port de l'EPI et du harnais et Sécurité collective.
- Préparation de l'Habilitation Electrique B1 V
- Préparation du BREVET Sauveteur Secouriste du Travail
- Préparation du CACES R 386 PEMP - catégorie 1B
- Préparation et examen AIPR

Module TECHNIQUE N° 1

- Pose de coffrets électriques en limite de propriété et en façade d'immeuble
- Liaisons électriques sur coffrets, tableau urbain réduit (TUR)
- Confectionner des accessoires de jonctions et dérivations sur un réseau souterrain basse tension hors tension.

Module TECHNIQUE N° 2

- Construire des réseaux électriques aériens Basse tension
- TST sur les réseaux électriques aériens basse tension
- Réaliser des branchements électriques aériens et aéro-souterrains d'un abonné

Module TECHNIQUE N° 3

- Construire des réseaux électriques basse tension du domaine A d'éclairage public
- Réaliser sous tension des réseaux électriques d'éclairage public

Module TECHNIQUE N° 4

- Construire des réseaux électriques aériens HTA et accessoires

Modules TRAVAUX SOUS TENSION

- TST BT Base
- TST BT EME (urgence)
- TST BT SOU CIS (câble à isolation synthétique)
- TST BT AERIEN : Aérien + Branchements + Eclairage Public

Module de SYNTHÈSE et SESSION d'EXAMEN

NIVEAU DE SORTIE

Niveau 3 (CAP,BEP,CFPA du 1er degré)

SPÉCIALITÉS DE FORMATION (NSF)

227 Energie, génie climatique (y compris énergie nucléaire, thermique, hydraulique, utilités : froid, climatisation, chauffage)

CODE RNCP/RS

RNCP401

NOM DU CERTIFICATEUR

Ministère du Travail, du Plein emploi et de l'Insertion

DATE D'ENREGISTREMENT DE LA CERTIFICATION

27/07/2021

ACCESSIBLE PAR LA VAE

Oui

FORMATION CERTIFIANTE

Oui

Dernière mise à jour

20/05/2024

Informations pratiques

Type d'action	Lieu de formation	Date de sessions	Chiffres clés	Contact siège
Formation continue	Lycée professionnel Alexandre Bérard - Lycée des métiers de l'énergie et de l'habitat 223 rue ALEXANDRE BERARD 01500 AMBERIEU EN BUGEY	Du 27/05/2024 Au 22/05/2025 Du 01/10/2024 Au 01/10/2025	100 % de réussite 99 % de satisfaction 100 % d'insertion Rechercher une Formation	GRETA CFA DE L'AIN 1 rue de Crouy 01011 BOURG EN BRESSE 04 74 32 15 90 greta.ain@ac-lyon.fr

Chiffres clés

100 % 99 % 100 %
de réussite de satisfaction d'insertion

[Rechercher une Formation](#)



Les points forts de la formation

Formateurs TST issus des métiers des réseaux électriques. Centre de formation agréé travaux sous tension par le comité des travaux sous tension le 1er Janvier 2022



Organisation

Rythme de la formation : Journée
Durée indicative : 1an
Durée totale en heures : 663 heures
Effectif mini - maxi : 6 - 12.00
Modalités d'enseignement : Formation continue
Modalités d'entrée et de sortie : entrées/sorties à dates fixes
Rythme de la formation : N/A



Modalités pédagogiques

Formation certifiante : Oui
Type d'action : Formation continue
Matériel et moyens utilisés : Matériel visé par la formation - Support pédagogique remis au participant
Modalités d'évaluation et/ou Modalités de Validation : Une mise en situation professionnelle ou une présentation d'un projet réalisé en amont de la session, un dossier professionnel dans lequel le candidat a consigné les preuves de sa pratique professionnelle,



Accès

Public visés : Tout public

Niveau d'entrée : Niveau 3 (CAP,BEP,CFPA du 1er degré)

Prérequis : • Avoir plus de 18 ans, • Public titulaire d'un diplôme ou d'un titre de niveau 5 ou 4 qui n'a pas pour spécialité l'électricité souhaitant une reconversion professionnelle • Ou public sans diplôme • Titulaire du permis de conduire. • Mobile géographiquement.

Modalités d'accès : Admission après test

Un test ascensionnel sur poteau bois et béton Un test comptage : utilisation des EPI, suivre un mode opératoire, respecter les règles de sécurité Un entretien avec l'équipe du Greta

Eligible au CPF : OUI

Modalités d'accessibilité PSH : Adaptabilité aux différents contextes Le GRETA est engagé dans la démarche H+, les personnes en situation de handicap sont accompagnées tout au long de leur parcours de formation par un référent H+



Financement

Modalités de financement : Contrat de professionnalisation , Développement de compétences – OPCO , , Pro-A , , Projet de transition professionnelle

[Nos Conditions Générales de Vente](#)



Métiers visés

F1605 : Montage de réseaux électriques et télécoms



Contact Formation

Madame JANIN Céline
Conseiller(ère) en formation continue
celine.janin@ac-lyon.fr