

Electricité

Mention Complémentaire Technicien(ne) en réseaux électriques

<https://www1.ac-lyon.fr/greta/formation/pdf?id=1319>

Objectif

Le technicien en réseaux électriques est un professionnel de la construction de réseaux électriques de distribution (aériens, souterrains et éclairage public). Il effectue tous les travaux de mise en oeuvre et de raccordement des réseaux (de la réalisation à la mise en service) en application des techniques et des procédures prédéfinies.

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable :

- o d'identifier les différents types d'ouvrage et d'en connaître les procédures d'accès,
- o de préparer et valider un processus opératoire,
- o d'identifier les circuits d'électrification, les circuits de court-circuit,
- o de mettre en oeuvre les moyens pour se prémunir de ces risques,
- o de connaître et d'utiliser à bon escient les protections collectives et individuelles,
- o d'identifier et de choisir les outils et le matériel adapté,
- o d'identifier et de prendre en compte dans ces activités tous les facteurs qui ont un impact sur l'environnement (déchets, esthétique, etc.)
- o de réaliser des travaux dans le respect des règles de l'art,
- o de rendre compte à sa hiérarchie à la fin des travaux

Contenu

Modules de Sécurité :

- o S01 : Préparation à l'habilitation électrique B1V - H1V
- o S02 : Formation Sauveteur Secouriste du Travail
- o S03 : Travaux en hauteur sur supports BT et HTA
- o S04 : CACES Nacelle R486 1B

GESTES ET POSTURES

- o NS : Prévention Des Nuisances Sonores
- o SCT : Signalisation Temporaire De Chantier
- o OPC : Organisation Et Préparation De Chantier
- o RC : Relation Clientèle Et Comportement Professionnel
- o DD : Développement Durable
- o RA : Sensibilisation Au Risque Amiante

Domaines des Travaux Hors Tension sur Réseaux Electriques en Basse Tension (BT) et Haute Tension (HTA)

- o EME : Raccordement Coffret - Confection Extrémité
 - o HT AER BT : Lignes Aériennes Basse Tension Et Branchement
 - o HT AER HTA : Réseaux Aériens HTA
 - o HT RBP inf36 : Raccordement Branchement Production INF. 36
 - o CAN SOUT HTA : Canalisations Souterraines HTA 20 KV
 - o CAN SOUT BT : Canalisations Souterraines Basse Tension
 - o HT EP : Eclairage Public
 - o POSTE HTA-BT :
 - Module CONS (Consignation BT)
- BRANCHEMENTS

Domaines Des Travaux Sous Tension Sur Réseaux Electriques TST BT BASE

- o TST BT EMERGENCE
- o TST BT AERIEN
- o TST BT TERMINAL INDIVIDUEL : TST BT TER IND
- o BILANS : CCF et EXAMENS : écrit + oraux

Dates

Entrées et sorties permanentes
De Septembre 2023 à Juin 2024,
pour un calendrier précis nous
contacter

Public

o Public titulaire d'un diplôme ou
d'un titre de niveau 4 : Bac Pro
ELEC : ELectrotechnique, Energie
et Equipements Communicants
Bac Pro MEI, ou un BP IEE :
Installations et Equipements
Electrique

Durée

574 heures

Effectifs

10

Modalités

Cours du jour
Collectif
En alternance

Tarif

Nous consulter

Lieu

Lycée Alexandre Bérard
223 rue Alexandre Bérard BP 519
01505 Ambérieu-en-Bugey

Coordonnées

GRETA CFA DE L'AIN
1, rue de Crouy BP 60 309
01011 BOURG EN BRESSE CEDEX

Tel : 04 74 32 15 90
Fax : 04 74 32 15 98
greta.ain@ac-lyon.fr