

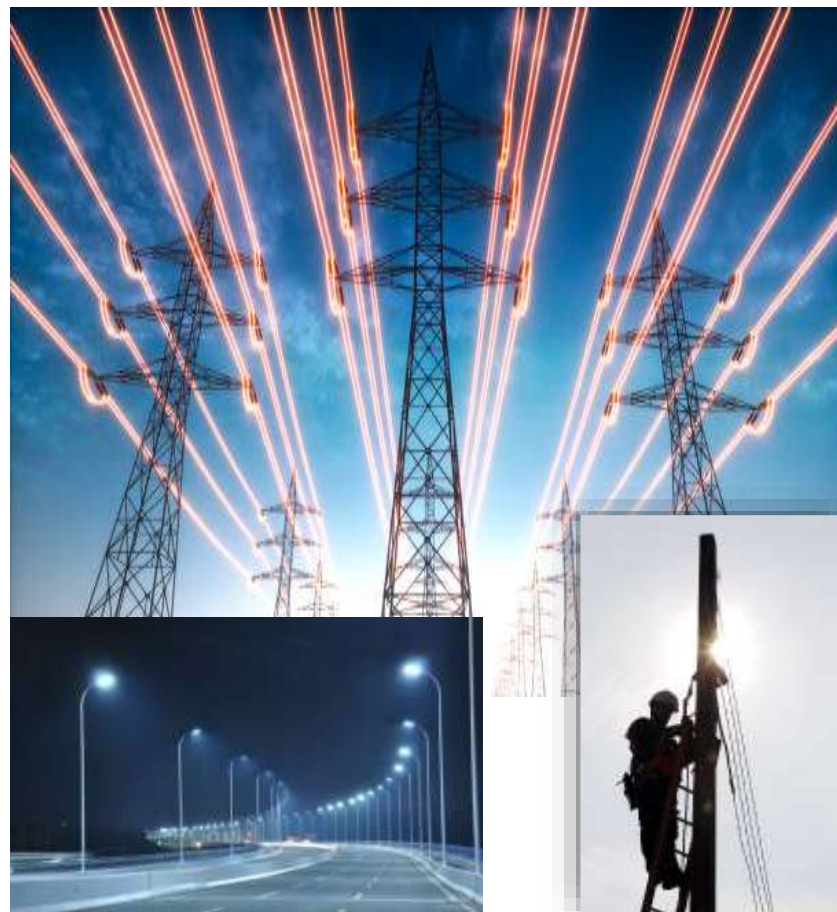
Situation



Mention Complémentaire BAC+1

Technicien(ne) en Réseaux Électriques

(Niveau IV)



Contacts & Candidatures

Lycée Arcisse de Caumont

3 rue BARON Gérard

14400 BAYEUX

Tél : 02 31 51 18 80

www.arcissedecaumont.etab.ac-normandie.fr

Mail : ce.0141274j@ac-normandie.fr



Pour plus de renseignements, contacter M CORDHOMME Stéphane – DDFPT du lycée Arcisse de Caumont au 02.31.51.18.81 ou directement par mail : ddfpt.0140005e@ac-normandie.fr



Pré-requis

Les candidats à la formation doivent :

- Être titulaire d'un bac pro, BP ou titre pro de niveau IV en électricité, électrotechnique ou génie civil.
- Être reconnu apte au poste par la médecine du travail.
- Avoir plus de 18 ans.



Les objectifs de la formation

Préparer :

- Le diplôme « Mention Complémentaire Technicien (ne) en Réseaux Électriques » (niveau IV)
- Les habilitations et formations complémentaires liées au métier de technicien réseau.

Être capable de :

- Préparer un chantier.
- Effectuer les travaux de mise en œuvre et de raccordement (De la réalisation jusqu'à la mise en service) des réseaux aériens, souterrains, et d'éclairage public.

Le métier

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 œuvre et de raccordement des réseaux (de la réalisation à la mise en service) en application des techniques et des procédures prédéfinies.

Modalités pédagogiques :

Formation au lycée :

15 semaines, soit 525 heures

Mise en application en entreprise :

35 semaines

Rythme d'alternance :

3 semaines en entreprise pour une semaine en formation (centre de Bayeux.)



Contenus

Santé/sécurité :

Habilitation B1V/H1V, BF HF, AIPR
CACES PEMP 1B,
Secourisme

Réseaux aériens BT & HTA :

Travaux en Hauteur.
Réseaux basse tension, aérien nu et aérien torsadé.
Branchements aériens et aéro-souterrains.

Réseaux souterrains BT & HTA

Accessoires et raccordements BT souterrain CIS
Câbles et extrémités HTA souterrain CIS

Poste de distribution :

Technologie des postes BT/HTA

Éclairage public :

Raccorder un luminaire, un candélabre, réseaux EP

Réseaux HTA aériens

Travaux Sous Tensions :

TST base + émergence + souterrain CIS