

TITRE PROFESSIONNEL MONTEUR DE RÉSEAUX ÉLECTRIQUES



Castelnaudary (11)

1, Avenue du Campus Jean Durand
11493 Castelnaudary Cedex

Mail : apprentissage.tillion1@ac-montpellier.fr

Tél. : 04 68 23 63 51

La formation

Formation diplômante en alternance sur 16 mois.
2 semaines au CFA, 3 semaines en entreprise / mois.

Former les ouvriers qualifiés dans le montage électrique aéro-souterrain. L'électricien TP intervient sur les réseaux de lignes électriques ainsi que sur le réseau d'éclairage public et ses dérivés. Il a pour mission de mettre en place les réseaux câblés.

La formation en chiffres pour l'année 2020

99 %

de réussite sur l'année 2020

86 %

d'insertion professionnelle

Excellence TP
Labelisé CFA

54 %

de poursuite d'études

4 %

d'interruption en cours de formation

88 %

Taux de satisfaction des stagiaires

21

alternants sur les 2 sessions

4 %

de rupture des contrats

Objectifs

Il intervient sur les réseaux de lignes électriques ainsi que sur le réseau d'éclairage public. Il participe, au sein d'une équipe, à l'aménagement du territoire pour la distribution de l'énergie électrique.

Il a pour mission de mettre en place les réseaux câblés (très haute tension, haute tension et basse tension), permettant d'acheminer l'électricité depuis son point de production jusqu'aux logements, bureaux, réseaux d'éclairage public... Il exerce son activité à l'extérieur sur des réseaux aériens ou sur des canalisations enterrées lors de l'enfouissement des lignes.

Aptitudes

- ▶ Construire des réseaux électriques aériens haute tension.
- ▶ Construire des réseaux électriques aériens et des branchements d'abonnés basse tension.
- ▶ Construire des réseaux électriques souterrains basse tension.
- ▶ Construire des réseaux électriques basse tension d'éclairage public.



Compétences

- ▶ Mettre en place les dispositifs de sécurité d'un chantier d'une ligne électrique.
- ▶ Déposer un réseau électrique aérien haute tension.
- ▶ Planter des poteaux béton ou bois d'un réseau électrique aérien et armer les poteaux.
- ▶ Installer les équipements de coupure et les transformateurs d'un réseau électrique aérien haute tension.
- ▶ Réaliser la pose de conducteurs nus d'un réseau électrique aérien haute tension.
- ▶ Réaliser les liaisons électriques d'un réseau aérien haute tension et de ses équipements.
- ▶ Réaliser la pose d'une remontée aéro-souterraine d'un câble électrique haute tension et d'un réseau basse tension.
- ▶ Modifier un réseau électrique aérien nu basse tension.
- ▶ Réaliser la pose de câbles électriques aériens entre poteaux d'un réseau basse tension.

Intégrer la formation



Prérequis

Pour l'apprentissage avoir entre 15 et 30 ans. Pas de prérequis de diplômes.



Évaluation

Contrôle continu + CCF (Contrôle en Cours de Formation) + passage de l'examen en fin de formation.



Tarifs

Le prix de la prestation est relatif au montant de la prise en charge de l'OPCO de l'entreprise accueillante // Pour Contrat Pro 13€/H Net de taxe multiplié par le nombre d'heures de formations.

Toutes nos formations sont accessibles au public en situation de handicap : examen des adaptations possibles (accueil, modalités de formation et de certification, modalités de compensation).

Contactez nous pour échanger sur les adaptations possibles :

- ▶ Référente handicap, Mme Marine MINARRO : cfatp@fnfp.fr
- ▶ Référente mobilité : Mme CHASTAN



Enseignement

Une équipe pédagogique qualifiée, des salles de cours équipées en matériel de visioconférence, ordinateurs et outils didactiques. Un plateau technique avec plus de 5 pilonnes pour toutes les activités pratiques.



Durée

16 mois de formation soit 840 heures en centre.
2 semaines au centre de formation / 3 semaines en entreprises.



Délai d'accès

24H : L'IFTP est en mesure d'intégrer un alternant en cours de formation si son dossier le permet (Entrée et Sortie permanente).

Après la formation



Suite et débouchés

Après cette seconde professionnelle, les alternants peuvent continuer dans des formations à l'IFTP avec:

- ▶ Le BAC Pro Maintenance des Engins (MMCM) en intégrant directement la classe de première.
- ▶ Le CAP Conducteur d'Engins sur 2 ans toujours à Lanuéjols.
- ▶ Le CAP Canalisateur ou Constructeur de Routes à Bédarieux sur 2 ans.
- ▶ Le BAC Pro Technicien Géomètre Topographe sur 2 ans.
- ▶ Le BAC Pro Travaux Publics disponible à Bédarieux, Millau ou Castelnaudary sur 2 ans.



Passerelles

Métiers de la route, de la construction en canalisations, de la maintenance d'engins...



Équivalences

Seconde professionnelle des métiers de la construction durable, du bâtiment et des travaux publics.



Valider blocs de compétences

Pas de possibilité de valider par blocs de compétences.