



Fibre optique

Module 3 :

« Déploiement aérien »

OBJECTIFS

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

- Identifier les différents types de fibres et de câbles spécifiques
- Préparer son intervention (véhicule, outils, plans...)
- Préparer son chantier (sécurité, ...)
- Connaître ses outils de travail
- Déterminer les passages de câbles
- Appliquer les techniques de poses et de fixation...
- Mettre en œuvre les techniques de jonction de câbles

PROGRAMME

■ Module 3 : Déploiement aérien

- ➔ Connaître et savoir reconnaître les différents types de fibres
- ➔ Connaître et savoir reconnaître les différents types de câbles
- ➔ Connaître les pièces administratives du dossier technique
- ➔ Connaître les règles et consignes de l'intervention
- ➔ Pose en aérien
- ➔ Savoir épanouir et préparer un câble
- ➔ Maîtriser l'utilisation du matériel de tirage (treuil et tire fort)
- ➔ Mesurer et interpréter la force « en newton » à l'aide d'un dynamomètre
- ➔ Connaître les techniques de déroulage, les particularités de la pose sous ligne électrique HT
- ➔ Vérifier la qualité de la liaison

Méru

Lycée professionnel Lavoisier, 8 rue Jules Ferry, 60110 - Méru

Date : nous consulter

Public :
 Tout public
Pré requis :
 Niveau 3^{ème} des collèges
 Sensibilisation au domaine de l'électricité
 Expérience professionnelle de 3 mois appréciée
Savoir distinguer les couleurs
Nombre de participants :
 Groupe de 6 à 12 personnes
Organisation pédagogique :
 Face à face pédagogique
 Individualisation de la formation
Méthodes pédagogiques :
 En groupe
 Alternance de mises en situation et d'apports théoriques
Moyens pédagogiques :
 Atelier spécialisé
 Matériel professionnel individuel et collectif
 Salle de cours équipée avec vidéo projection
 Modalités de suivi, d'accompagnement et d'appréciation de la progression :
 Réunions pédagogiques
 Grille de progression pédagogique
 Modalités d'évaluation des acquis et/ ou de la certification :
 Evaluations en cours de formation
 Travaux pratiques
 QCM
 Tests écrits
 Validation :
Profil des intervenants : Formateur professionnel
Durée : 35 heures
 (La durée sera déterminée après évaluation des acquis du candidat)
Dates : nous consulter
Lieu : GRETA Oise, agence Beauvais
 Lycée professionnel Lavoisier, 8 rue Jules Ferry, 60110 – Méru
Tarif : 50 €/heure/stagiaire



Votre contact :
Greta Oise – agence territoriale de Beauvais
Elodie DARRAS
 Conseillère formation continue
 Edarras.greta@ac-amiens.fr
Tél. 03 44 12 14 90 – 06 76 60 43 07