

Intitulé : Formation Initiale Niveau 1 de Maintenance 1-2-3 des lignes aériennes

Code formation : **F128_1**

Durée formation : **60,5 Heures**

1 - Objectif de la formation :

A l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de :

- Connaître les différents risques électriques (induction)
- Utiliser la VATn, les MALT, les Leq.
- Connaître les règles et les techniques nécessaires aux opérations de maintenance Liaisons Aériennes hors tension.
- Connaître et identifier les risques liés à l'exercice de son activité et mettre en œuvre les parades adaptés (travaux en hauteur, mise en place de matériels) ...
- Participer au retour d'expérience.

2 - Contenu de la formation :

Ce stage comprendra les thèmes ou sujets suivants :

- Technologie
- Phénomènes électriques et risques associés
- Phénomènes mécaniques et risques associés
- Outillages
- La documentation de référence
- Exercices pratiques de synthèse
- Travaux en hauteur et risques associés.

3 - Profil stagiaire :

Public concerné : Salariés d'une Equipe Entretien Lignes

Pré-requis :

- Etre habilité H1V
- Avoir suivi la formation 7389 "UTE 4"
- Avoir suivi la formation 5621
- Avoir suivi la formation FGEN

4 - Compétences :

- Identifier et se prémunir des risques lors de travaux de maintenance (*niveau pratique*)
- Identifier les risques électriques VATn, MALT et notamment phénomènes d'inductions (*niveau pratique*).
- Identifier les risques liés aux travaux en hauteur (*niveau pratique*).
- Identifier les risques mécaniques et notamment ceux liés aux manœuvres d'élingages et aux reprises d'efforts (*niveau pratique*).

5 - Modalité d'évaluation

Un diagnostic sur le niveau de connaissance en entrée de formation est conduit par l'équipe pédagogique. Il permet de cibler pour le groupe la connaissance des points réglementaires et de mesurer la progression individuelle.

FORMATIVE PENDANT ACTION :

- Des évaluations "formatives" sont conduites par l'équipe pédagogique tout au long de la formation au travers des différents exercices.

VALIDATION DES ACQUIS EN FIN D'ACTION

- Une évaluation permettant de valider les acquis est conduite par l'équipe pédagogique sur la base d'un questionnaire reprenant l'ensemble des thèmes abordés.
- Une évaluation terrain permet de valider les acquis sur la base d'une grille d'évaluation pratique.

6 - Les moyens pédagogiques, techniques et encadrement mis en œuvre seront :

- Des séances de formation en salle,
- Des études de cas concrets,
- Des exposés théoriques,
- Des dossiers techniques remis aux stagiaires.