



4720 - Dépannages sur réseau HTA et BT hors tension




Fiche mise à jour le 07/04/2023



Site AFPPENN

1 350 €

Site Client

	<p>Objectifs : A l'issue de la formation le stagiaire sera en mesure d'exécuter en toute sécurité les travaux relatifs aux dépannages des réseaux aériens HTA et BT en respectant la réglementation et les règles techniques et mécaniques.</p>	 <p>5 jour(s) , 35 heures</p>  <p>Agents d'exécution et de maîtrise assurant le dépannage des réseaux aériens HTA et BT.</p>  <p>Si vous êtes en situation de handicap, n'hésitez pas à contacter notre référent handicap.</p>
	<p>Apports théoriques : Les Carnets de Prescriptions au Personnel (prévention du risque électrique, prévention des risques généraux). Recueil UTE C 18-510-1. Chapitre 7. Conditions d'accès aux ouvrages (bon de travail, message, protections individuelles). Technologie réseaux HTA et BT aériens. Consignation des réseaux aériens HTA et BT. Reprise des efforts mécaniques. Critères de choix pour réaliser un haubanage. Méthodologie du dépannage. Technique du manchonnage.</p>	
	<p>Apports pratiques : Utilisation d'outils de reprise de tension mécaniquement utilisés en exploitation (tirvit, tirfort, palan à corde et palan à câble). Remplacement d'un armement Nappe-Voûte (cas de l'arbre sur la ligne). Remplacement d'isolateurs d'ancrage et d'alignement sur réseaux BT et HTA rigide et suspendu. Mise en œuvre des haubans. Pose, dépose et manchonnage de conducteurs rompus. Mutation d'un transformateur de type H 61 (poulie de renvoi à moteur auxiliaire + palan à corde, bi-poulie + tirfort).</p>	
	<p>Pré-requis : Avoir une expérience minimale de la mise en œuvre du matériel dans le domaine des travaux d'entretien, de maintenance et de dépannage sur les réseaux aériens BT et HTA, Etre habilités B1, H1 à minima, Connaître et savoir appliquer le recueil UTE C18-510-1 notamment lors de travaux hors tension sur les réseaux aériens BT et HTA.</p>	
	<p>Modalités d'évaluation : Evaluation des acquis : Une évaluation est réalisée au cours du stage pour permettre de vérifier l'atteinte des objectifs pédagogiques. Bilan de la formation : Une séance de synthèse est organisée en fin de stage. A l'issue du stage, un avis d'aptitude à l'habilitation est adressé à l'employeur.</p>	
	<p>Méthodes mobilisées : Les formateurs de l'AFPPENN ont plusieurs années d'expérience en formation pour adulte. Ateliers pédagogiques reflétant la réalité terrain.</p>	