


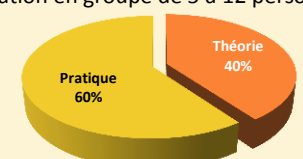





Objectifs

Préparation en vue d'un titre d'habilitation Basse et Haute Tension suivant la norme NF C18-510. Cette formation permettra au stagiaire de connaître les risques liés à l'électricité et ses dangers. Elle permet d'une manière pratique de connaître les bons gestes et les procédures pour travailler en toute sécurité et de limiter les risques,




 <h3>Public - Admission</h3> <p>Personnel devant intervenir sur des installations électriques en basse et haute tension pour réaliser des travaux, des essais ou des interventions d'entretien et de dépannage d'ordre électrique / Admission sur dossier d'inscription conforme (convention/contrat)</p>	 <h3>Pré-requis</h3> <p>Pour suivre cette formation, il faut être titulaire d'un titre d'habilitation en cours de validité (-3 ans) Etre âgé de 18 ans, maîtriser la langue française</p>	 <h3>Modalité d'organisation</h3> <p>Formation en groupe de 5 à 12 personnes</p> 
 <h3>Durée - Lieu</h3> <p>Durée : 2 jours / 14h Lieu : Centre de formation / site client</p>	 <h3>Intervenant(s)</h3> <p>Formateur qualifié et compétent avec une expérience professionnelle sur les installations électriques concernées et possédant les habilitations correspondantes au domaine de formation</p>	 <h3>Attribution finale</h3> <p>Attestation individuelle de fin de formation Avis après formation du niveau de l'action</p>

Contenu

Formation théorique	Formation pratique
<p>Durant cette formation, nous aborderons les thèmes suivants conformes à la norme NF C 18-510 :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Retour d'expérience depuis la dernière formation • Les effets des courants sur le corps humain • Les moyens préventifs de se protéger contre les différents contacts électriques • Connaître et reconnaître les différents domaines de tension • Savoir identifier les différentes zones d'environnement liées aux domaines de tension • Connaître les différents titres d'habilitations • Connaître les limites de chaque niveau d'habilitation, les procédures de sécurité selon le niveau et savoir utiliser les documents nécessaires à la mise en place de ces procédures telles que la consignation, la mise hors tension etc. • Savoir mettre en œuvre une analyse des risques liés au risque électrique • Savoir utiliser et identifier les différents EPI et EPC • Savoir réagir dans le cas d'accident et d'incident d'origine électrique • Les différentes distributions hautes tensions • Le matériel haute tension et les différents postes qui existent • Les différents verrouillages internes et externes • Les différentes protections contre les contacts directs et indirects spécifiques à la haute tension • La consignation d'une installation haute tension <p>Ces différents thèmes seront abordés sur la partie théorique et mis en application grâce à plusieurs mises en situations pratiques</p>	<p>Les exercices pratiques évoluent suivant le nombre de stagiaires et les niveaux d'habilitations :</p> <p>Durant la pratique, le stagiaire sera amené à :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rentrer dans un local électrique, déterminer le danger et évaluer les risques • Savoir remplir un titre d'habilitation • Savoir remplir une analyse des risques • Choisir et utiliser les équipements de protections collectives et individuelles • Connaître les gestes de bases devant un feu d'origine électrique • Consigner une installation électrique basse et haute tension • Mettre en place un balisage, une nappe isolante ou toutes autres protections collectives • Utiliser correctement les équipements de protections individuelles • Faire une VAT efficace • Coupure en sécurité d'un sectionneur de ligne haute tension • Manœuvres de plusieurs cellules sur une installation en boucle ouverte • Couper un transformateur haute tension en sécurité • Mettre les verrouillages externes nécessaires sur une installation haute tension • Remplir les documents administratifs comme l'attestation de consignation et l'avis de fin de travail • Faire des manœuvres, mesures vérifications ou essais dans un environnement électrique • Effectuer une connexion ou une déconnexion

Renouvellement

Prévoir un renouvellement et une évaluation des compétences tous les 3 ans

 <h3>Méthodes pédagogiques</h3> <p>Alternance d'exposés théoriques, d'analyse et d'exercices pratiques</p>	 <h3>Moyens techniques et pédagogiques</h3> <p>Livret stagiaire individuel / 1 salle de formation équipée d'un vidéoprojecteur, PC, ressources multimédia / tableau blanc / valise pédagogique</p>	 <h3>Suivi / Evaluation</h3> <p>Evaluation théorique et pratique / Mesure de la qualité globale de la formation, de l'atteinte des objectifs : enquête de satisfaction à chaud puis à froid</p>
--	---	--