

NOTION D'ELECTRICITE - PROG 2

Complément pour la préparation à l'habilitation électrique Non électricien avec connaissances en électricité perdues

	OBJECTIFS	<p>Connaître des notions élémentaires du courant continu, alternatif monophasé et triphasé</p> <p>Connaître le fonctionnement et le rôle des principaux appareils de coupure et de protection et leur mise en application</p> <p>Connaître les principaux composants d'un moteur électrique triphasé asynchrone</p>
<p><u>Public :</u></p> <p>Tout salarié d'entreprise quelque soit le poste occupé non électricien et ayant des connaissances en électricité quasiment perdues, niveau CAP, BEP, BAC PRO</p>	<p><u>Méthode :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Apports théoriques et échanges avec les stagiaires - Support audio visuel - Exercices pratiques sur matériel - Fascicules de formation - Matériel de coupure et visite sur le terrain 	<p>PROGRAMME</p> <p>LE COURANT CONTINU</p> <ul style="list-style-type: none"> * Les principales grandeurs électriques : tension, intensité et résistance, analogie hydraulique * La loi d'Ohm et ses dérivées * Les notions de puissance, énergie * Exercices de compréhension et d'intégration <p>LE COURANT ALTERNATIF, MONOPHASE ET TRIPHASE</p> <ul style="list-style-type: none"> * La période, la fréquence * La différence entre le courant alternatif et le courant continu * La différence entre le courant alternatif monophasé et le triphasé * Exercices <p>LES APPAREILS DE COUPURE ET DE PROTECTION ELECTRIQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> * Technologie, rôle, fonctionnement et conditions d'utilisation
<p><u>Durée :</u></p> <p>10 heures minimum 10 participants par session</p>		

NOTION D'ELECTRICITE - PROG 2

Complément pour la préparation à l'habilitation électrique

Non électricien avec connaissances en électricité perdues

Mise à disposition du
chantier pour exercices
pratiques in situ



- * Les combinaisons d'appareils
- * Visite sur le terrain et reconnaissance d'appareils

LE MOTEUR TRIPHASE

- * Technologie
- * La plaque à borne
- * Les champs tournants
- * Raccordement des moteurs électriques

EXERCICES PRATIQUES SUR SITE