
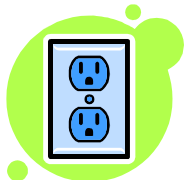


NOTION D'ELECTRICITE PROG 1

Complément pour la préparation à l'habilitation électrique

Non électricien sans connaissance en électricité

	OBJECTIFS	<p>Connaître des notions élémentaires et fondamentales 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>Public :</p> <p>Tout salarié d'entreprise quelque soit le poste occupé non électricien et n'ayant aucune connaissance en électricité du niveau CAP, BEP, BAC PRO</p>	PROGRAMME	<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>Méthode :</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>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>Durée :</p> <p>11 heures (1 jour ½) 10 participants maximum par session</p> <p>Mise à disposition du chantier pour exercices pratiques in situ</p> 		<p>LES APPAREILS DE COUPURE ET DE PROTECTION ELECTRIQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> * Technologie, rôle, fonctionnement et conditions d'utilisation * Les combinaisons d'appareils * Visite sur le terrain et reconnaissance d'appareils
		<p>LE MOTEUR TRIPHASE</p> <ul style="list-style-type: none"> * Technologie * La plaque à borne 
		<p>EVALUATION DES CONNAISSANCES</p>