



## Distribution électrique basse tension

<p><b>Objectifs :</b> Savoir situer les fonctions de l'appareillage dans un schéma électrique. Comprendre les plaques signalétiques des différents appareils dans l'installation électrique. Apporter des solutions pour la protection des biens et des personnes contre les chocs électriques.</p>	<p><b>Personnes concernées</b></p> <p>Personnels travaillant à l'étude, à l'exploitation ou à la maintenance d'une installation électrique.</p> <p><b>Pré-requis :</b> Aucun.</p>
<p style="text-align: center;"><b>PROGRAMME</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>PEDAGOGIE</b></p>
<p><b>L'appareillage de la distribution électrique basse tension tertiaire et industrielle</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Fonctions :<ul style="list-style-type: none"><li>- Sectionnement</li><li>- Commande</li><li>- Protection</li></ul></li><li>- Caractéristiques et technologie</li><li>- Transformateurs</li><li>- Alimentations de secours</li></ul>	<p><b>Le Formateur</b></p> <p>Spécialiste de la distribution électrique.</p> <p><b>Méthodes pédagogiques</b></p> <p>Exposés, diapos, exercices. Une attestation de stage est remise aux participants à l'issue de la formation.</p> <p><b>Modalités d'évaluation</b></p> <p>Tests de contrôle des connaissances à l'aide de QCM.</p> <p><b>Intra entreprise</b></p> <p>Lieu de formation : dans la ville de votre choix.</p>
<p><b>Les récepteurs et leurs protections</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Eclairage</li><li>- Moteurs électriques</li><li>- Batteries de condensateurs</li><li>- Introduction aux harmoniques</li></ul>	<p><b>Inter entreprises à Paris, Lyon, Lille, Lisieux</b></p> <p>Tarif par personne.</p>
<p><b>Lecture et analyse des schémas électriques</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>2 jours</b></p> <p style="text-align: center;"><b>1 150 € H.T.</b></p>
<p><b>Protection des biens et des personnes contre les contacts électriques</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Schéma de liaison à la terre TT, TN, IT</li><li>- Protections contre les contacts directs</li><li>- Courants de défaut en schéma de liaison à la terre TT (neutre à la terre)</li><li>- Détermination, caractéristiques et technologies des différentiels</li></ul>	<p>Réf : IND096</p>
<p><b>Exercices d'application</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Transformateurs</li><li>- Condensateurs</li><li>- Câbles</li><li>- Protection des personnes</li></ul>	

Organisme de formation PROFORMALYS – Formations Industrie partout en France

Formation *Distribution électrique basse tension*

Tél. : 01 48 74 29 45 - Mail : [contact@proformalys.com](mailto:contact@proformalys.com) - Fax : 01 48 74 39 98

Toutes les formations Industrie de notre organisme de formation sur [www.proformalys.com](http://www.proformalys.com)