



Schémas et moteurs électriques en climatisation

Objectifs : A l'issue de cette formation, le participant saura lire un schéma électrique d'un équipement de climatisation afin d'intervenir en mesures ou modifications du circuit de commande ou de puissance.	Personnes concernées La formation s'adresse aux monteurs, agents de maîtrise, techniciens bureau d'étude et d'installation/exploitation des équipements techniques du bâtiment et industriels.
PROGRAMME	Pré requis : Aucun.
RAPPELS SUR LES UNITES ET FORMULES EN ELECTRICITE Le schéma électrique : normalisation, réglementation, classification Les symboles graphiques des appareils Le repérage et le marquage des éléments, contacts et conducteurs	PEDAGOGIE
LES MOTEURS ASYNCHRONES Le couplage des moteurs asynchrones monophasés et triphasés Le repérage des enroulements et le sens de rotation L'élaboration et la lecture des schémas électriques Le câblage d'un circuit de puissance Le câblage d'un circuit de commande	Le Formateur Spécialiste des moteurs électriques. Méthodes pédagogiques Apports théoriques avec projection d'un diaporama. De nombreux exercices pratiques. Support de cours.
LA RECHERCHE D'ANOMALIES DE FONCTIONNEMENT Les méthodes La lecture de schéma et l'analyse critique	Modalités d'évaluation de la formation Attestation de formation ; évaluation des acquis à l'issue de la formation. Tests de contrôle des connaissances à l'aide de QCM.
	Intra Entreprise Lieu de formation : dans la ville de votre choix.
	Inter Entreprises à Paris, Lyon, Lille, Lisieux Tarif par personne.
	2 jours
	1 150 € H.T.
	Réf : BTP210

Organisme de formation PROFORMALYS – Formations BTP partout en France
Formation Schémas et moteurs électriques en climatisation