



Conception et calcul – Schneider EcoStruxure Power Design

Objectifs : A l'issue de cette formation, le participant sera en mesure de dimensionner les composants d'une installation électrique basse tension en utilisant l'ensemble des fonctions d'EcoStruxure Power Design et de maîtriser les fonctionnalités avancées d'EcoStruxure Power Design pour optimiser ses installations électriques BT.	Personnes concernées La formation s'adresse aux installateur électricien, bureaux d'études et distributeurs. Pré requis : aucun.
PROGRAMME	PEDAGOGIE
LES REGLES DE CONCEPTION D'UNE INSTALLATION BT Le bilan de puissance Les canalisations et câbles La protection des installations La protection de personnes LA PRISE EN MAIN DU LOGICIEL Les principales fonctionnalités d'EcoStruxure Power Design La méthodologie de conception La réalisation du schéma unifilaire L'import et export de données La gestion des modes d'exploitation L'OPTIMISATION La définition du meilleur choix technique à mettre en oeuvre L'harmonisation des protections La vérification de la sélectivité des protections L'optimisation de la conception par la filiation Le dimensionnement des câbles soumis aux courants harmoniques La vérification des contraintes tableau L'édition de la note de calcul	Le Formateur Spécialiste des installations électriques. Méthodes pédagogiques Pédagogie interactive alternant les apports théoriques et les exercices pratiques. Remise d'un support aide-mémoire au participant. Modalités d'évaluation Tests de contrôle des connaissances à l'aide de QCM. L'évaluation permet de mesurer le niveau d'atteinte des objectifs opérationnels par l'apprenant. La formation est sanctionnée par une attestation individuelle de fin de formation avec une évaluation des acquis mentionnant le niveau d'acquisition de l'apprenant. Accès handicapés Nos formations sont accessibles aux personnes handicapées. Afin de mettre en oeuvre toutes les mesures d'accompagnement nécessaires à la formation de la personne en situation de handicap permanent ou temporaire, l'apprenant contacte en amont de la formation le conseiller ProFormalys afin d'être mis en relation avec le Référent Handicap. Intra entreprise - Lieu de formation : dans la ville de votre choix. Inter entreprises à Paris, Lyon, Lille, Lisieux - Tarif de la formation par personne. 2 jours 1 250 € Réf : IND505

Organisme de formation PROFORMALYS – Formations Industrie partout en France

Formation *Conception et calcul – Schneider EcoStruxure Power Design*

Tél. : 01 48 74 29 45 - Mail : contact@proformalys.com - Fax : 01 48 74 39 98
Toutes les formations Industrie de notre organisme de formation sur www.proformalys.com