



ITgate
Training

Your Gateway to Excellence

Formation Autocad Electrique

Objectif :

- ITGate Training vous propose une formation Autocad Electrique animée par un expert hautement qualifié.
- Cette formation vous permettra de maîtriser les fonctionnalités du logiciel de CAO pour la conception des systèmes de commandes électriques, AutoCAD Electrical. Vous verrez comment concevoir et réaliser un schéma avec ses composants et comment générer facilement des rapports de nomenclatures.

Description :

Plan de formation en Autocad électrique

I L'installation électrique selon la norme française NFC 15 -100

- ✓ ▪ Plans d'éclairage
- ✓ ▪ Plan de prises courants
- ✓ ▪ Plan de sécurité incendie

II. Dimensionnement d'une installation électrique

- ✓ Calcul de chute de tension
- ✓ Calcul d'éclairage
- ✓ Calcul de de section des câbles
- ✓ Choix des disjoncteurs et des coffrets.

III. Interface du logiciel Autocad électrique

- ✓ Découverte de l'interface autocad
- ✓ Manipulation pratique sur les différents outils nécessaires pour la création d'un plan d'électricité.
- ✓ Gestion des calques
- ✓ Création et modification des blocs

- ✓ Création d'un schéma unifilaire pour un tableau électrique
- ✓ Création d'une cartouche de plan
- ✓ Mise en page et impression

IV. Documents écrites par le bureau d'étude

- ✓ Bordereaux des prix
- ✓ Estimation de cout et durée de projet
- ✓ Cahier de charge

V. Application pratique pour un projet réel :

- ✓ plan d'éclairage
- ✓ plan de prises courants
- ✓ Plan de sécurité incendie
- ✓ bordereaux de prix.

Avantages

- ✓ Formation en groupe (6 personnes au Max) / Formation individuelle
- ✓ Cours du jour, cours du soir et weekend
- ✓ Attestations à la fin de la formation
- ✓ Démarrage instantané à tout moment de l'année
- ✓ Formation personnalisée basée sur des cas réels et projets de formations
- ✓ Formateur hautement qualifié
- ✓ Différentes formules des horaires
- ✓ Différentes formules adaptées à votre budget et besoin
- ✓ Possibilité de bloquer la formation ou reporter la séance
- ✓ Horaires flexibles 7j / 7 de 8h à 21h selon votre choix / disponibilité
- ✓ Des facilités de paiement sans frais supplémentaires