

Réf. TER436

Définissez une solution IRVE Tertiaire - du choix de matériel au TGBT



Durée
7 heures
8h30 - 12h
14h - 17h30



Modalité
Présentiel
4-8 participants



Tarif
310 € HT



Profil
Confirmé

Objectifs de la formation

- Extraire les données d'une fiche de renseignements des besoins du client
- Identifier l'architecture électrique de l'installation (courant fort et courant faible)
- Définir les protections adaptées aux circuits à protéger, ainsi que les protections des personnes
- Réaliser le schéma électrique de l'installation et définir l'enveloppe du TGBT
- Vérifier les chutes de tension
- Etablir une offre en adéquation avec les besoins client

Méthodes et moyens pédagogiques

- Apport théorique collaboratif
- Pédagogie active par la mise en situation
- Utilisation de vidéos et de quiz
- Manipulation de logiciel de schéma

Inscription

Dates disponibles sur notre site ou nous consulter

Programme

Matin

- Rappel des différents types de bornes de recharge
- Rappel des fondamentaux de fonctionnement d'une borne de recharge
- Rappel des infrastructures électriques et de communication
- Les différents éléments de puissance : définition de la puissance à souscrire, définition des différents calibres de protection suivant la coordination et la filiation, par récepteurs et applications, par têtes de groupe

Après-midi

- Détermination des protections différentielles suivant la sélectivité
- Réalisation du schéma électrique, choix de l'enveloppe et édition du devis avec le logiciel Hagercad édition Basic

Je veux être autonome dans l'intégration d'une solution IRVE dans le petit et moyen tertiaire.



Prérequis

- Avoir de bonnes connaissances en électricité
- Avoir suivi et réussi une formation niveau 2 (P2)

Public concerné

Installateurs IRVE

Modalités d'évaluation

- Questionnaires d'évaluation des compétences avant et après formation
- Evaluation à chaud
- Remise d'une attestation de formation ou d'une attestation de réussite

Qualification des formateurs

Formateurs experts en compétences techniques spécifique métier, pédagogues