

# BE14 Études d'ouvrages D.P. - Perfectionnement HTA/BT

## Objectif de la formation

- Renforcer ses connaissances sur les évolutions normatives et technologiques de construction d'ouvrages D.P. HTA/BT.
- Optimiser et intégrer ses choix dans le cadre d'études de renforcement ou d'extension d'ouvrages DP.

### Durée

**21.00** Heures **3** Jours

### Public Concerné

Chargé d'affaires confirmé, Technicien d'études expérimenté, Conducteur de travaux,

### Pré Requis

Le participant doit :

- posséder une expérience de plusieurs années dans la réalisation d'études et le suivi de chantiers.
- maîtriser les règles de calcul de l'électricité (loi d'Ohm, puissance, chute de tension...).

## Objectifs Pédagogiques

- Citer les évolutions réglementaires et nouveaux matériels.
- Optimiser leurs intégrations lors de projets ou d'études.
- Utiliser les nouvelles solutions technologiques aux contraintes du chantier.

## Contenu / Programme

### Thèmes théoriques :

- évolution de la réglementation : arrêté technique et norme NF C11-201,
- optimisation des évolutions normatives du matériel aérien, souterrain et des postes HTA/BT,
- sélection des accessoires de raccordements BT les mieux adaptés (grille, connectique...),
- optimisation des différents types de postes ou armoires de coupure HTA,
- coordination des protections et des dimensionnements électriques HTA-BT,
- principes et règles d'intégration dans les sites (esthétique, acoustique...).

### Thèmes pratiques :

- études de cas,
- comparatif d'un projet (extension, déplacement).

## Moyens pédagogiques

Cette formation est conçue et animée en présentiel par un formateur du domaine.

Locaux et matériels adaptés aux besoins de la formation sur nos sites de St Affrique (12) et Sarrians (84).

- Réalisation possible sur site client.

Présentation de documents, normes supports, exercices et cas pratiques, partages d'expériences.

## Modalités d'évaluation et Validation de la Formation

- Evaluation des acquis en continu pendant la formation.
- Une attestation de fin de formation est délivrée.
- Un questionnaire d'évaluation de satisfaction à chaud est complété par chaque participant à l'issue de la formation.

## Modalités d'Accessibilité

Si vous êtes en situation de handicap, nous vous invitons à nous contacter en amont de votre formation pour nous faire part de votre besoin spécifique. Le référent handicap de l'ISFME procèdera aux aménagements nécessaires afin de vous accueillir dans les meilleures conditions.

Fiche mise à jour le 24/10/2022

Pour vos questions concernant le tarif ou les prochaines dates de formation, merci d'envoyer votre demande à : [contact12@isfme.fr](mailto:contact12@isfme.fr)

ISFME - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 731 200 252 12