

### OBJECTIFS

Prendre en main le logiciel CYPELEC NF pour la conception d'installations électriques BT, en réalisant le schéma unifilaire de l'installation ainsi que l'implantation des éléments dans les plans d'étage.

### PROGRAMME

Présentation du logiciel

- Découverte de l'interface du logiciel et des différentes fonctionnalités
- Saisie d'un schéma unifilaire
- Étude de la conformité réglementaire
- Optimisation du projet
- Vérifications des calculs

Réalisation d'un schéma unifilaire

- Import d'une maquette IFC d'un bâtiment tertiaire alimentées avec la simulation d'éclairage
- Implantation des différents éléments électriques
- Importation des circuits pour la création du schéma unifilaire
- Étude de la conformité du projet
- Générations des rapports de vérifications et des listes de matériels



Mise en relation des deux études de cas

#### DATE

A définir

#### DURÉE

Session d'une journée (7h)  
9h - 12h30 / 14h - 17h30

#### MODALITÉ

ONLINE\*: Téléconférence et partage d'écran

#### TARIF

450 € HT / stagiaire en session inter-entreprise  
950 € HT en session privatisée pour votre entreprise

#### EFFECTIF MAXIMUM

4 stagiaires

#### LIEU DE LA FORMATION

Prise en main à distance par Internet

#### PRE-REQUIS

Disposer d'un ordinateur avec une connexion internet et d'un casque audio - micro  
Cette formation nécessite une culture technique et une expérience dans le domaine du bâtiment.

#### PUBLIC CONCERNÉ

- Techniciens et ingénieurs des bureaux d'études électricité
- Techniciens et ingénieurs des bureaux d'études fluide
- Ingénieur conseil

#### PÉDAGOGIE

Présentation du logiciel et de ses fonctionnalités  
Étude de cas concret

#### MOYENS PÉDAGOGIQUES

Licence logiciel professionnelle ou de prêt  
Énoncé et support de formation informatique

#### ÉVALUATION

En continu, validation de l'étude de cas

#### FORMATEUR

Maxime LE MEITOUR - Ingénieur bâtiment

\* ONLINE: Il sera réalisé un test son avec le formateur 48 heures avant la tenue de la formation.