

ESSER WORKSHOP 8000 + ESSER FLEX-ES

MODALITÉ DE FORMATION
Présentiel en centre de formation

DURÉE
16 heures

LANGUE(S) DE FORMATION
FR
DE

DISPONIBILITÉ
8 places offertes

PUBLIC CIBLE
Pour électriciens qualifiés souhaitant se spécialiser dans un domaine (niveau CEC 4)

CONDITIONS DE PARTICIPATION
Sans frais pour les entreprises cotisantes au FONGECO. Tarif sur demande pour les autres entreprises.

CONTACT ADMINISTRATIF
Service Inscriptions
formations@cdc-gtb.lu

OBJECTIFS DU MODULE

- > Attribuer des caractéristiques d'incendie et des variables de perturbation à des types de détecteurs spécifiques
- > Connaître les prescriptions relatives à la technique des lignes périphériques selon la norme DIN VDE 0833-2 et la directive VdS 2095 et pouvoir les appliquer lors de la planification du projet
- > Connaître les étapes d'expansion des panneaux
- > Utiliser les outils logiciels du système 8000, pouvoir les utiliser de manière ciblée et les mettre en service

CONTENUS PÉDAGOGIQUES

ATTENTION : formation sur le matériel de ESSER Allemagne uniquement

- > Comportement de détection des détecteurs automatiques d'incendie
- > Détecteurs de la série 9000, ES Detect, 9100, 9200, IQ8Quad et détecteurs spéciaux du système 8000 et IQ8Control
- > La ligne primaire multifonctionnelle (esser bus et esser bus-PLus) - Lignes directrices et règlements
- > Données techniques de l'esser bus et de l'esser bus PLus
- > Structure matérielle du système 8000 et IQ8 Control
- > Les bases de l'esser net
- > Dépannage de court-circuit, d'interruption et de mise à la terre sur l'esser bus et l'esser bus-PLus
- > Reconnaissance des câbles - lecture de la topologie de l'anneau avec affichage graphique
- > Vérification de la fonctionnalité des sorties et des entrées des participants au bus
- > Création de zones de détection et attribution de bus
- > Traitement des sorties des détecteurs et des groupes de contrôle
- > Programmation des entrées de commande (mise en marche et arrêt des capteurs et des groupes de contrôle)
- > Programmation des spécifications VdS ou selon la norme DIN VDE 0833 T2 pour éviter les fausses alarmes (ZMA, ZGA, ALZ)
- > Échange (déplacement) d'anneaux programmés
- > Mise en service du Système 8000 via réseau bus par le participant au séminaire

MODALITÉ DE FORMATION
Présentiel en centre de formation

DURÉE
16 heures

LANGUE(S) DE FORMATION
FR
DE

DISPONIBILITÉ
8 places offertes

PUBLIC CIBLE
Pour électriciens qualifiés souhaitant se spécialiser dans un domaine (niveau CEC 4)

CONDITIONS DE PARTICIPATION
Sans frais pour les entreprises cotisantes au FONGECO. Tarif sur demande pour les autres entreprises.

CONTACT ADMINISTRATIF
Service Inscriptions
formations@cdc-gtb.lu

> Fonctions d'importation et d'exportation

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- > Enseignements théoriques (cours magistral en classe ou atelier)
- > Mise en situation pratique (conditions proches du réel)

CERTIFICATION

Document de validation : Attestation de participation

PARTENAIRES



Avec le soutien de
l'Union européenne

RESPONSABLE(S) DE LA FORMATION

Gilles Fluhe (gilles.fluhe@cdc-gtb.lu) ; Vanessa Alff (vanessa.alff@cdc-gtb.lu)