



5 JOURS

IPS/EX01

Objectifs pédagogiques

Assimiler les fonctionnalités avancées de See Electrical expert et d'en maîtriser le paramétrage
Mettre en oeuvre l'environnement pour toutes les opérations d'optimisation et de personnalisation des paramètres
Modifier les paramètres par défaut en vue d'adapter l'environnement aux besoins de l'entreprise



Public

Techniciens en bureau d'études
Personnels de maintenance
Automaticiens



Pré-requis

Connaissance de See Electrical expert



Animation & qualification

La formation est assurée par des ingénieurs ou des techniciens IPSIA expérimentés dans les domaines de l'automatisme, de l'électrotechnique et de l'informatique. Ces formateurs assurent régulièrement des missions de conception, d'étude, de mise en service et d'assistance auprès des entreprises.



Pédagogie & stagiaires

Cours théoriques
Études de cas pratique
Groupe de 6 stagiaires maximum
Un PC par stagiaire



Évaluation & validation

Évaluation en continu sur la base d'études de cas pratique.
Une attestation de stage individuelle est délivrée au stagiaire à l'issue de la formation.

Programme

1^{er} jour : Présentation de l'environnement

- Rappel des paramètres généraux
- Architecture de l'environnement
- Optimisation de la bibliothèque fonctions
- Optimisation et création des symboles
- Création de cartouches personnalisées

2^e jour : Gestion et descriptif des méthodes

- Exploration et gestion des méthodes
- Types de méthodes
- Création d'une méthode

3^e jour : Câblage

- Câblage
- Attributs de câblage
- Insertion de câbles dans le schéma

4^e jour : Synoptique

- Réalisation du synoptique des installations
- Paramétrage pour l'implantation automatique des bornes dans le schéma
- Paramétrage pour l'implantation automatique des câbles dans le schéma
- Câblage automatique

5^e jour : Câblage

- Mise en situation pratique de l'utilisation de l'environnement créé
- Création d'un dossier modèle