

- **Objectif**

Connaître toutes les fonctionnalités de la version 2 de Trace Elec Pro à partir des objets standards spécifiques à la conception d'un schéma électrique.

- **Public**

Ce stage s'adresse aux utilisateurs ou concepteurs qui désirent produire ou maintenir des schémas électriques

- **Pédagogie**

Le formateur, suivant le plan établi, expose l'ensemble des fonctionnalités de dessin et la démarche de conception d'un schéma sous Trace Elec Pro, avec étude de cas.

- **Pré-requis**

Connaissance générale du PC et de son système d'exploitation. Connaissance d'AutoCAD : Gestion de l'affichage (zoom...), commandes de dessin, blocs et attributs et capacités à concevoir ou saisir un schéma électrique.

- **Mise en œuvre**

Le programme établi permet à l'utilisateur d'être complètement opérationnel sur Trace Elec Pro.

- **Programme**

1<sup>ère</sup> journée

**Gestionnaire de dossiers**

Création de dossiers, archivage  
Topologie Site, Zone, Poste, Armoire et Section  
Configuration page de garde et informations propageables

**Conception du schéma**

Liaisons (repérage, échelle)  
Symboles (insertion, repérage, affectation matériel)  
Boîtes noires et Plan type  
Textes multilingues

2<sup>ème</sup> journée

**Modifications**

Bornes, symboles, liaisons  
**Références croisées**  
Réinjection et incrémentation

**Equipotentielles**

Numérotation, renvois et ordre de câblage

**Gestion des composants**

Gestion des appareils et des circuits

**Références constructeurs**

Référencement, affectation d'additifs et accessoires

3<sup>ème</sup> journée

**Gestionnaire des borniers**

Synoptique  
Insertion des bornes  
Edition des borniers  
Dessin des borniers

**Les nomenclatures**

**Gestion des révisions**

**Impression**

*Ce programme est donné à titre indicatif et pourra être modifié à l'initiative du formateur*