



Objectifs :

- Créer des plans de faisceaux.
- D'habiller le plan de faisceaux.
- De synchroniser les données avec Solid Edge Wiring Design et Electrical Routing.
- De créer des rapports.

Durée : 2 jours – 14 heures (7 heures jour).

Public concerné : Personne du bureau d'étude électrique souhaitant créer des plans de faisceaux.

Prérequis : Cette formation nécessite d'avoir des connaissances de l'environnement Windows et d'avoir la licence Solid Edge Harness Design.

Moyens : En agence ou sur site : Ordinateurs, vidéoprojecteur, tableau et manuels dans l'aide en ligne.

A distance : Application d'échange à distance et outil de prise en main à distance.

Modalités : Pédagogiques : Alternance entre théorie et pratique pour chaque sujet traité.

Evaluations : En cours et fin de formation à travers des exercices, questions orales et questionnaires.

Fin de stage : Attestation de formation.

Vous trouverez sur nos offres commerciales les détails des modalités d'accès concernant les délais de planification, l'accessibilité aux PSH et l'assistance technique et pédagogique.

Descriptif de la formation

CRÉATION D'UN PLAN DE FAISCEAU

- Créer un nouveau projet
- Sauvegarder un projet
- Ajouter un fond de plan
- Appliquer un jeu de style à un diagramme
- Ajouter des composants et des connecteurs
- Ajouter des fils à un diagramme
- Ajouter des isolants
- Ajouter des attaches
- Ajouter des rubans

TRAITEMENT DES FAISCEAUX

- Calculer la longueur du faisceau.
- Contrôler le faisceau

MODIFICATION DE LA CONCEPTION

- Copier les diagrammes ou modèles dans un projet
- Effectuer des modifications

GESTION DES COMPOSANTS DE CAVITÉ

- Créer des options
- Attribuer des options aux composants
- Utiliser le gestionnaire des composants de cavité

AUTRES FONCTIONNALITÉS

- Ajouter des dimensions
- Créer des rapports de faisceaux
- Imprimer les diagrammes de faisceaux
- Attribuer des régions d'impression

SYNCHRONISATION AVEC SE WIRING DESIGN

- Synchroniser les données de câblage de SE Wiring Design avec SE Harness Design

LE BRIDGE

- Synchroniser les données de routage 3D avec SE Harness Design