INSA VALOR

ÉLECTRICITÉ GÉNÉRALE ET INDUSTRIELLE

98,3% de clients satisfaits*

* enquête réalisée auprès de nos clients en septembre 2023

CODE : 5420

SEE ELECTRICAL EXPERT NIVEAU 1 : UTILISATEUR

COMPÉTENCE PRINCIPALE VISÉE

- Savoir utiliser les modules de base du logiciel et certains modules métier.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Savoir utiliser les modules de base et certains modules métier
- Créer un schéma électrique
- Créer des folios schémas, borniers, sommaires, nomenclature et implantation de manière automatique
- Echanger des données

PUBLIC

- Électriciens en bureau d'études
- Techniciens en bureau d'études
- Personnels de maintenance
- Automaticiens

PRÉREQUIS

- Maîtrise de la langue française
- Savoir utiliser un ordinateur
- Connaissance en électricité

CONTENU

PARTIE 1 - 1er JOUR : PRÉSENTATION DU LOGICIEL

- Navigation et modifications simples d'un dossier exemple
- Explorateur de dossier
- Opération sur les folios

PARTIE 2 - 2ème JOUR : CRÉATIONS DE FOLIOS

- Créer un folio
- Insérer un symbole
- Notion maitre esclave
- Blocs et fonds de plan (plan type)
- Traitements métier (sommaire, impression, etc...)

PARTIE 3 - 3ème JOUR : CRÉATION D'UN DOSSIER

- Page de garde
- Synoptique
- Folios de puissance
- Folios de commande
- E/S automate à l'aide du module PLC
- Implantation

SESSIONS

L'ouverture de la session est conditionnée par un nombre minimum de participants.

DURÉE

5 jours (35 heures)

ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE

Spécialistes CAO/DAO

PARTENAIRES

IPSIA

RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTION

Tel : +33 (0)4 72 43 83 93
Fax : +33 (0)4 72 44 34 24
mail : formation@insavalor.fr
Préinscription sur formation.insavalor.fr

Accueil des personnes en situation de handicap nécessitant un besoin spécifique d'accompagnement : nous contacter à l'inscription

PARTIE 4 - 4ème JOUR : BORNIERS ET NOMENCLATURES

Borniers :

- Gestion des borniers et connecteurs
- Gestion des câbles
- Gestion des folios de borniers et connecteurs

Nomenclatures :

- Gestion des nomenclatures
- Gestion des carnets de câbles

PARTIE 5 - 5ème jour : MODULES MÉTIERS (Production)

- Gestion des traductions
- Personnalisation d'un cartouche

MOYENS ET MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

Alternance d'apports théoriques et d'études de cas pratiques
Un support de cours sera remis à chacun des participants.

ÉVALUATION ET RÉSULTATS

Évaluation des acquis de la formation

Evaluation des acquis des apprenants réalisée par la création de dossiers schémas

Taux de réussite

87% des apprenants ont acquis la compétence principale visée
Résultat obtenu pour 117 participants évalués ayant suivi une formation dans la thématique sur les 5 dernières années

Évaluation de la satisfaction

Evaluation du ressenti des participants en fin de formation (Niveau 1 KIRKPATRICK)

Résultats de l'évaluation

Le niveau de satisfaction globale est évalué à 4.5/5 par les participants.
Evaluations réalisées auprès des 232 participants ayant suivi une formation dans la thématique sur les 5 dernières années

Actualisée le 25/01/2024