

FORMATIONS de septembre à décembre 2017

La formation, devenez un Expert en CAO Electrique



Lieux des formations

- 1 – Paris (Châtillon)
- 2 – Grenoble (Seyssins)
- 3 – Nantes (La Chapelle-sur-Erdre)
- 4 – Toulouse (Colomiers)
- 5 – Lille (Valenciennes)
- 6 – Marseille (La Valentine IV)
- 7 – Lyon (Villeurbanne ou proche)
- 8 – Strasbourg (ou proche)
- 9 – Clermont Ferrand (ou proche)
- 10 – Bordeaux (ou proche)
- 11 – Nancy (ou proche)

LA FORMATION IGE+XAO France :

La formation est indispensable pour exploiter au maximum les fonctionnalités d'un logiciel et pour en optimiser son utilisation. Pour améliorer votre efficacité, participez à nos formations et devenez un Expert certifié en CAO Electrique.

Notre numéro d'agrément formation continue est le 73 31 03459 31, cela vous permet d'avoir plusieurs solutions de financement :

- Par l'intermédiaire de votre OPCA : votre service RH demande et complète un dossier de prise en charge, nous sommes à votre disposition pour vous fournir toutes les pièces nécessaires. Reportez-vous au site internet de votre organisme collecteur (AGEFOS, FAFIEC, FORCEMAT, OPCAREG, OPCAIM / ADEFIM, PLASTIFAF, CONSTRUCTYS, OPCALIA, OPCA DEFI ...)
- Par l'intermédiaire de Pôle Emploi : rapprochez-vous de votre Agence Pôle Emploi pour plus d'informations.

Service Formation IGE+XAO France

- Notre implantation en France

Nous disposons de 7 salles de formation réparties sur nos 6 sites de Paris, Nantes, Grenoble, Toulouse, Marseille, Valenciennes ainsi que des salles de proximité. Nous y organisons plus de 200 formations chaque année. Nous intervenons également en entreprise.

- Nos formations

Nous vous proposons les formations suivantes :

SEE Electrical Expert

Formation **Utilisateur Niveau 1**, Formation **Utilisateur Niveau 2**, Formation **Evolution**.

SEE Electrical Expert (pour la conception de harnais et faisceaux électriques)

Formation **Harness Utilisateur Niveau 1**, Formation **Harness Utilisateur Niveau 2**.

SEE Electrical

Formation **Basic**, Formation **Standard** et **Advanced**.

SEE Calculation

Formation **Utilisateur**.

- Comment s'inscrire à une formation ?

Choisissez votre formation sur notre catalogue, une date et un lieu dans notre planning, demandez la confirmation auprès de notre service formation de la disponibilité et demandez une pré-réservation. A la réception de votre commande, nous vous faisons parvenir une convocation, un plan d'accès, une liste de quelques hôtels proches de l'agence où se déroule la formation.

- Après la formation sur SEE Electrical Expert

Chaque stagiaire recevra une attestation nominative avec le logo correspondant à la certification SILVER ou GOLD (pour les formations Utilisateur Niveau 1, Utilisateur Niveau 2) ou PLATINIUM (pour les formations Evolution).

- Pour contacter le Service Formation IGE+XAO France

72 Avenue de la République

F-92320 Châtillon

Tél. : +33(0)1.55.48.17.88 Fax : +33(0)1.55.48.17.90 Email: mfelicite@ige-xao.com

www.ige-xao.fr

Certifications

A la fin de nos formations, vous bénéficiez d'une certification nominative sur le logiciel SEE Electrical Expert. A votre demande, tous les éléments nécessaires pour faire valoir votre niveau de compétence peuvent vous être transmis.

Avantages pour l'entreprise

Valorisation et amélioration de l'image de l'entreprise sur les compétences de ses salariés.

Avantages pour les salariés

Reconnaissance des leurs compétences dans le domaine d'activité.

3 niveaux de certification sont possibles pour SEE Electrical Expert



Conditions d'obtention

Avoir effectué une formation UTILISATEUR NIVEAU 1

Vous recevez une attestation nominative sur laquelle est mentionné :
Votre nom et celui de votre entreprise
Le logo Certification SILVER
La date de validité (date de la formation + 1 an)

Cette certification vous donne droit pendant sa durée de validité (1 an) à :
Une remise de 8% sur une formation UTILISATEUR NIVEAU 2 dans l'entreprise pour laquelle vous avez obtenu votre certificat.

La possibilité d'utiliser le logo 'Certification' sur tous documents commerciaux de votre entreprise dans sa limite de validité. Ce logo mentionnera le nombre de personnes certifiées Silver; Gold; Platinum dans votre entreprise.



Conditions d'obtention

Posséder une certification Silver en cours de validité et avoir effectué une formation UTILISATEUR NIVEAU 2 (sur la même version que la formation Utilisateur NIVEAU 1).

Vous recevez une attestation nominative sur laquelle est mentionné :
Votre nom et celui de votre entreprise
Le logo Certification Gold
La date de validité (date de la formation Utilisateur NIVEAU 2 + 2 ans)

Cette certification vous donne droit pendant sa durée de validité (2 ans) à :
Une remise de 14% sur une Formation EVOLUTION dans l'entreprise pour laquelle vous avez obtenu votre certificat.

La possibilité d'utiliser le logo 'Certification' sur tous documents commerciaux de votre entreprise dans sa limite de validité. Ce logo mentionnera le nombre de personnes certifiées Silver; Gold; Platinum dans votre entreprise.

Conditions d'obtention

Posséder une certification GOLD en cours de validité et faire une formation EVOLUTION à chaque nouvelles versions (valable uniquement lors des sorties de nouvelles versions)

Vous recevez une attestation nominative sur laquelle est mentionné :
Votre nom et celui de votre entreprise
Le logo Certification PLATINIUM
La date de validité (date de la formation + 1 an)

Cette certification vous donne droit pendant sa durée de validité (1 an) à :
Une remise de 18% sur une formation EVOLUTION dans l'entreprise pour laquelle vous avez obtenu votre certificat.

La possibilité d'utiliser le logo 'Certification' sur tous documents commerciaux de votre entreprise dans sa limite de validité. Ce logo mentionnera le nombre de personnes certifiées Silver; Gold; Platinum dans votre entreprise.



Tarifs des formations 2017

PRODUIT	FORMATION	Prix /jour et /personne	Nbre de jours
SEE ELECTRICAL EXPERT (en nos locaux)			
SEE-1	UTILISATEUR NIVEAU 1	469 €. H.T. /Jour	5 jours
SEE-2	UTILISATEUR NIVEAU 2	469 €. H.T. /Jour	5 jours
SEE-3	EVOLUTION	469 €. H.T. /Jour	1 jour
SEE ELECTRICAL EXPERT pour la conception de harnais et faisceaux électriques (en nos locaux) *			
SEEH-1	HARNESS UTILISATEUR NIVEAU 1	469 €. H.T. /Jour	5 jours
SEEH-2	HARNESS UTILISATEUR NIVEAU 2	469 €. H.T. /Jour	2 jours
SEE ELECTRICAL (en nos locaux)			
SE-1	BASIC	469 €. H.T. /Jour	1 jour
SE-3	STANDARD / ADVANCED	469 €. H.T. /Jour	3 jours
SEE CALCULATION (en nos locaux)			
SC-1	UTILISATEUR	469 H.T. /Jour	2 jours

* Pour les clients équipés de « Harness Package », nous consulter pour les dates des formations.

FORMATIONS DE PROXIMITE	Prix /jour et /personne	Nbre de jours
Proximité	TOUS STAGES – TOUS PRODUITS	469 €. H.T. /Jour

Conditions particulières :

Sous conditions d'un minimum de 4 personnes inscrites par session

Formations inter-entreprises

Lieux définis par IGE-XAO, au plus proche de chez vous (nous consulter pour plus d'informations)

FORMATIONS AU CATALOGUE (sur site)	Forfait pour 4 personnes	Nbre de jours
Sites	TOUS STAGES – TOUS PRODUITS	1876 €. H.T. /Jour

Frais annexes :

469 €.**H.T.** / jour par personne supplémentaire

Frais d'hébergement 150 €.**H.T.** / nuit

Forfait 0,70 €.**H.T.** du km (distance parcourue entre le lieu de formation et notre agence la plus proche)

FORMATIONS HORS CATALOGUE (en nos locaux)	Prix /jour et /personne	Nbre de jours
Spécifique	SPECIFIQUE – TOUS PRODUITS	569 €. H.T. /Jour

Conditions particulières :

Sous conditions d'un minimum de 4 personnes inscrites par session

FORMATIONS HORS CATALOGUE (sur site)	Forfait pour 4 personnes	Nbre de jours
Spécifique sur Site	SPECIFIQUE – TOUS PRODUITS	2 276 €. H.T. /Jour

Frais annexes :

569 €.**H.T.** / jour par personne supplémentaire

Frais d'hébergement 150 €.**H.T.** / nuit

Forfait 0,70 €.**H.T.** du km (distance parcourue entre le lieu de formation et notre agence la plus proche)

Dates des Formations de septembre à décembre 2017

Formations de septembre à décembre en nos locaux de PARIS (Châtillon – 92)

see electrical expert	Utilisateur Niveau 1	Utilisateur Niveau 2	Evolution V4R2
Septembre	<input type="checkbox"/> Sem 39 du 25/09 au 29/09	<input type="checkbox"/> Sem 38 du 18/09 au 22/09	
Octobre	<input type="checkbox"/> Sem 42 du 16/10 au 20/10	<input type="checkbox"/> Sem 41 du 09/10 au 13/10	
Novembre	<input type="checkbox"/> Sem 47 du 20/11 au 24/11	<input type="checkbox"/> Sem 46 du 13/11 au 17/11	
Décembre	<input type="checkbox"/> Sem 50 du 11/12 au 15/12	<input type="checkbox"/> Sem 49 du 04/12 au 08/12	

see electrical expert	Utilisateur Standard et Advanced
Septembre	<input type="checkbox"/> Sem 36 du 04/09 au 06/09
Octobre	<input type="checkbox"/> Sem 40 du 04/10 au 06/10
Novembre	<input type="checkbox"/> Sem 45 du 06/11 au 08/11
Décembre	<input type="checkbox"/> Sem 51 du 18/12 au 20/12

Formations de septembre à décembre en nos locaux de GRENOBLE (Seyssins – 38)

see electrical expert	Utilisateur Niveau 1	Utilisateur Niveau 2	Evolution V4R2
Septembre	<input type="checkbox"/> Sem 39 du 25/09 au 29/09	<input type="checkbox"/> Sem 38 du 18/09 au 22/09	
Octobre	<input type="checkbox"/> Sem 42 du 16/10 au 20/10	<input type="checkbox"/> Sem 41 du 09/10 au 13/10	
Novembre	<input type="checkbox"/> Sem 47 du 20/11 au 24/11	<input type="checkbox"/> Sem 46 du 13/11 au 17/11	
Décembre	<input type="checkbox"/> Sem 50 du 11/12 au 15/12	<input type="checkbox"/> Sem 49 du 04/12 au 08/12	

see electrical expert	Utilisateur Standard et Advanced
Septembre	<input type="checkbox"/> Sem 37 du 13/09 au 15/09
Octobre	<input type="checkbox"/> Sem 40 du 02/10 au 04/10
Novembre	<input type="checkbox"/> Sem 45 du 06/11 au 08/11
Décembre	<input type="checkbox"/> Sem 51 du 18/12 au 20/12

Formations de septembre à décembre en nos locaux de NANTES (La Chapelle-sur-Erdre – 44)

see electrical expert	Utilisateur Niveau 1	Utilisateur Niveau 2	Evolution V4R2
Septembre	<input type="checkbox"/> Sem 37 du 11/09 au 15/09	<input type="checkbox"/> Sem 38 du 18/09 au 22/09	
Octobre	<input type="checkbox"/> Sem 42 du 16/10 au 20/09	<input type="checkbox"/> Sem 43 du 23/10 au 27/10	
Novembre	<input type="checkbox"/> Sem 47 du 20/11 au 24/11	<input type="checkbox"/> Sem 46 du 13/11 au 17/11	
Décembre	<input type="checkbox"/> Sem 50 du 11/12 au 15/12	<input type="checkbox"/> Sem 49 du 04/12 au 08/12	

see electrical expert	Utilisateur Standard et Advanced
Septembre	<input type="checkbox"/> Sem 36 du 04/09 au 06/09
Octobre	
Novembre	<input type="checkbox"/> Sem 48 du 27/11 au 29/11
Décembre	<input type="checkbox"/> Sem 51 du 18/12 au 20/12

Ces dates sont données à titre indicatif et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Avant toute réservation, veuillez nous consulter. Pour des formations SEE Electrical Expert orientées « Harness Design », SEE 3D Panel ou SEE Calculation, veuillez nous contacter.

Dates des Formations de septembre à décembre 2017

Formations de septembre à décembre en nos locaux de TOULOUSE (Colomiers – 31)

see <small>electrical</small> <small>expert</small>	Utilisateur Niveau 1	Utilisateur Niveau 2	Evolution V4R2
Septembre	<input type="checkbox"/> Sem 38 du 18/09 au 22/09	<input type="checkbox"/> Sem 37 du 11/09 au 15/09	
Octobre	<input type="checkbox"/> Sem 42 du 16/10 au 20/10	<input type="checkbox"/> Sem 41 du 09/10 au 13/10	
Novembre	<input type="checkbox"/> Sem 47 du 20/11 au 24/11	<input type="checkbox"/> Sem 46 du 13/11 au 17/11	
Décembre	<input type="checkbox"/> Sem 50 du 11/12 au 15/12	<input type="checkbox"/> Sem 49 du 04/12 au 08/12	

see electrical expert Utilisateur Standard et Advanced

Septembre	
Octobre	<input type="checkbox"/> Sem 40 du 04/10 au 06/10
Novembre	<input type="checkbox"/> Sem 45 du 06/11 au 08/11
Décembre	<input type="checkbox"/> Sem 51 du 18/12 au 20/12

Formations de septembre à décembre en nos locaux de LILLE (Valenciennes – 59)

see <small>electrical</small> <small>expert</small>	Utilisateur Niveau 1	Utilisateur Niveau 2
Septembre	<input type="checkbox"/> Sem 39 du 25/09 au 29/09	<input type="checkbox"/> Sem 38 du 18/09 au 22/09
Octobre	<input type="checkbox"/> Sem 42 du 16/10 au 20/10	<input type="checkbox"/> Sem 40 du 02/10 au 06/10
Novembre	<input type="checkbox"/> Sem 47 du 20/11 au 24/11	<input type="checkbox"/> Sem 46 du 13/10 au 17/10
Décembre	<input type="checkbox"/> Sem 50 du 11/12 au 15/12	<input type="checkbox"/> Sem 49 du 04/12 au 08/12

see electrical expert Utilisateur Standard et Advanced

Septembre	<input type="checkbox"/> Sem 37 du 13/09 au 15/09
Octobre	<input type="checkbox"/> Sem 41 du 11/10 au 13/10
Novembre	<input type="checkbox"/> Sem 45 du 06/11 au 08/11
Décembre	<input type="checkbox"/> Sem 51 du 18/12 au 20/12

Formations de septembre à décembre en nos locaux de MARSEILLE (La Valentine – 13)

see <small>electrical</small> <small>expert</small>	Utilisateur Niveau 1	Utilisateur Niveau 2
Septembre	<input type="checkbox"/> Sem 38 du 18/09 au 22/09	
Octobre		<input type="checkbox"/> Sem 41 du 09/10 au 13/10
Novembre	<input type="checkbox"/> Sem 47 du 20/11 au 24/11	
Décembre	<input type="checkbox"/> Sem 50 du 11/12 au 15/12	<input type="checkbox"/> Sem 49 du 04/12 au 08/12

see electrical expert Utilisateur Standard et Advanced

Septembre	
Octobre	
Novembre	<input type="checkbox"/> Sem 45 du 06/11 au 08/11
Décembre	<input type="checkbox"/> Sem 51 du 18/12 au 20/12

Ces dates sont données à titre indicatif et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Avant toute réservation, veuillez nous consulter. Pour des formations SEE Electrical Expert orientées « Harness Design », SEE 3D Panel ou SEE Calculation, veuillez nous contacter.

Dates des Formations de septembre à décembre 2017

Formations de proximité de septembre à décembre site de LYON (Villeurbanne ou proche)

see electrical expert	Utilisateur Niveau 1	Utilisateur Niveau 2
Septembre		
Octobre		<input type="checkbox"/> Sem 40 du 02/10 au 06/10
Novembre		
Décembre		

Formations de proximité de septembre à décembre site de BORDEAUX (ou proche)

see electrical expert	Utilisateur Niveau 1	Utilisateur Niveau 2
Septembre		
Octobre	<input type="checkbox"/> Sem 42 du 16/10 au 20/10	
Novembre		<input type="checkbox"/> Sem 46 du 13/11 au 17/11
Décembre		

Formations de proximité de septembre à décembre site de STRASBOURG (ou proche)

see electrical expert	Utilisateur Niveau 1	Utilisateur Niveau 2
Septembre		
Octobre	<input type="checkbox"/> Sem 41 du 09/10 au 13/10	
Novembre		
Décembre		

Formations de proximité de septembre à décembre site de CLERMONT FERRAND (ou proche)

see electrical expert	Utilisateur Niveau 1	Utilisateur Niveau 2
Septembre		
Octobre		
Novembre	<input type="checkbox"/> Sem 45 du 06/11 au 10/11	
Décembre		

Formations de proximité de septembre à décembre site de NANCY (ou proche)

see electrical expert	Utilisateur Niveau 1	Utilisateur Niveau 2
Septembre	<input type="checkbox"/> Sem 39 du 25/09 au 29/09	
Octobre		
Novembre		
Décembre		

Ces dates sont données à titre indicatif et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Avant toute réservation, veuillez nous consulter. Pour des formations SEE Electrical Expert orientées « Harness Design », SEE 3D Panel ou SEE Calculation, veuillez nous contacter.

PUBLIC CONCERNE

Les techniciens, les électriciens en bureaux d'études, les services de maintenances et d'automatismes ou, toute personne désirent produire des schémas électriques et utiliser les modules métiers du logiciel SEE ELECTRICAL EXPERT.

PRE REQUIS

Il est souhaitable d'avoir des connaissances sur Windows XP / 7 / 8 ou 10.

OBJECTIFS

Etre capable de réaliser des schémas électriques et maîtriser l'utilisation des Modules de base et certains modules métiers de SEE Electrical Expert dans le contexte contrôle commande (avec des paramétrages par défaut ou établis par le superviseur).
Etre aussi capable de produire des folios de borniers, de sommaires, de nomenclatures et d'implantations, de manière automatique, ainsi que d'échanger des données.

DUREE

5 Jours, 35h00 de formation (7h00 par jour).

ORGANISATION

10 stagiaires maximum, 1 PC par personne, support de cours papier remis à chaque stagiaire, matériel informatique de moins de 3 ans.

METHODE PEDAGOGIQUE

L'intervenant explique au stagiaire les méthodes à employer de manière théorique suivi d'une application concrète sur un cas couramment rencontré dans l'industrie.

VALIDATION DES ACQUIS

Le contrôle du bon déroulement des exercices d'applications est effectué au moyen d'un outil de surveillance réseau par le formateur lorsque la session se déroule dans les locaux d'IGE+XAO. Une attestation de stage est remise à l'issue de la formation.

Programme

Jour 1 (Présentation du logiciel, conception de folio)

Présentation du logiciel
Navigation dans le dossier Exemple
Modifications simples du dossier Exemple
Explorateur de dossiers
Conception de folios

Jour 2 (Conception de folio suite)

Opérations sur les folios
Blocs et fond de plans
Traitements métiers
Sommaire
Impression

Jour 3 (Personnalisation)

Explorateur de dossiers
Environnements
Personnalisation d'un cartouche
Base de données
Modifications simples d'un symbole

Jour 4 (Utilisation de niveau 1 des borniers et nomenclatures)

Gestion des borniers
Gestion des câbles
Génération des folios de borniers
Gestion des nomenclatures

Jour 5 (Implantations, PLC, Traduction, Echanges, Synoptique et Harnais)

Gestion des implantations d'armoires
Gestion des Automates
Traduction
Format d'échange DWG / DXF
Synoptique et Harnais (présentation des modules)



PUBLIC CONCERNE

Les techniciens, les électriciens en bureaux d'études, les services de maintenances et d'automatismes ou, toute personne désirant produire des schémas électriques et qui souhaitent personnaliser SEE ELECTRICAL EXPERT.

PRE REQUIS

Il est souhaitable d'avoir des connaissances sur Windows XP / 7 / 8 ou 10. Avoir suivi les stages « SEE ELECTRICAL EXPERT Utilisateur Niveau 1 » ou « SEE ELECTRICAL EXPERT Evolution » sur la version 4.

OBJECTIFS

Etre capable d'utiliser les fonctions avancées (modules CAO Avancés) de SEE Electrical Expert dans le contexte contrôle commande, d'optimiser et de personnaliser tous les paramètres du logiciel.

DUREE

5 jours, 35 heures de formation (7h00 par jour).

ORGANISATION

10 stagiaires maximum, 1 PC par personne, support de cours papier remis à chaque stagiaire, matériel informatique de moins de 3 ans.

METHODE PEDAGOGIQUE

L'intervenant explique au stagiaire les méthodes à employer de manière théorique suivi d'une application concrète sur un cas couramment rencontré dans l'industrie.

VALIDATION DES ACQUIS

Le contrôle du bon déroulement des exercices d'applications est effectué au moyen d'un outil de surveillance réseau par le formateur lorsque la session se déroule dans les locaux d'IGE+XAO. Une attestation de stage est remise à l'issue de la formation.

Programme

Jour 1 (Environnement)

Sécurité
Paramètres généraux des éditeurs
Architecture d'un environnement
Base de données
Symboles
Cartouches

Jour 2 (Méthodes)

Optimisation des méthodes
Optimisation des traitements CAO
Dossier Modèle

Jour 3 (Câblage et Harnais)

Câblage
Optimisation du câblage
Attributs de câblage
Harnais

Jour 4 (Synoptique)

Synoptique
Optimisation du Synoptique
Génération folios Câbles et raccords
Câblage borniers connecteurs

Jour 1 (Implantation)

Panel Manufacturing
Optimisation des Vignettes matériels





Programme Formation Evolution

PUBLIC CONCERNE

Les techniciens, les électriciens en bureaux d'études, les services de maintenances et d'automatismes et toute personne disposant de connaissances suffisantes du logiciel SEE ELECTRICAL EXPERT V4R1 avec des paramétrages par défaut.

PRE REQUIS

Il est souhaitable d'avoir des connaissances sur Windows XP / 7 / 8 ou 10. Avoir suivi les stages « Utilisateur Niveau 1 ou Utilisateur Niveau 2 » sur SEE Electrical Expert V4R1.

OBJECTIFS

Maîtriser toutes les nouvelles fonctionnalités de SEE ELECTRICAL EXPERT V4R2 afin de prendre en main plus rapidement le logiciel.

DUREE

1 jour, 7 heures de formation

ORGANISATION

10 stagiaires maximum, 1 PC par personne, support de cours papier remis à chaque stagiaire, matériel informatique de moins de 3 ans.

METHODE PEDAGOGIQUE

L'intervenant explique au stagiaire les méthodes à employer de manière théorique suivi d'une application concrète sur un cas couramment rencontré dans l'industrie.

VALIDATION DES ACQUIS

Le contrôle du bon déroulement des exercices d'applications est effectué au moyen d'un outil de surveillance réseau par le formateur lorsque la session se déroule dans les locaux d'IGE+XAO. Une attestation de stage est remise à l'issue de la formation.

Programme

Evolutions de SEE Electrical Expert V4R2

- Evolutions de l'architecture*
- Nouveautés générales*
- Nouveautés et améliorations dans l'Explorateur de données électriques*
- Améliorations dans Open Data*
- Nouveautés dans l'Editeur de symboles*
- Nouveautés et améliorations dans le Repérage*
- Nouveautés dans la gestion des Langues/Couches et dans Traduction*
- Nouveautés dans Borniers et Connecteurs*
- Nouveautés dans le Câblage*
- Améliorations dans Synoptique*
- Nouveautés et améliorations dans Armoire*
- Nouveautés dans Harnais*
- Améliorations dans Options et variantes*



PUBLIC CONCERNÉ

Les techniciens, les électriciens en bureaux d'études, les services de maintenance et d'automatismes ou, toute personne désirant produire des schémas électriques et souhaitant améliorer leur productivité avec SEE ELECTRICAL HARNESS.

PRÉ-REQUIS

Il est souhaitable d'avoir des connaissances sur Windows XP / 7 / 8 ou 10.

OBJECTIFS

Etre capable d'utiliser les fonctions standards et avancées de SEE Electrical Expert (Harness package), d'optimiser et personnaliser les paramètres standards, d'utiliser les modules CAO avancés afin d'améliorer votre productivité.

DURÉE

5 jours, 35 heures de formation (7h00 par jour).

ORGANISATION

10 stagiaires maximum, 1 PC par personne, support de cours papier remis à chaque stagiaire, matériel informatique de moins de 3 ans.

METHODE PEDAGOGIQUE

L'intervenant explique au stagiaire les méthodes à employer de manière théorique suivi d'une application concrète sur un cas couramment rencontré dans l'industrie.

VALIDATION DES ACQUIS

Le contrôle du bon déroulement des exercices d'applications est effectué au moyen d'un outil de surveillance réseau par le formateur lorsque la session se déroule dans les locaux d'IGE+XAO. Une attestation de stage est remise à l'issue de la formation.

Programme

Jour 1 (Présentation du logiciel, conception de folio)

Présentation du logiciel
Navigation dans le dossier Exemple
Modifications simples du dossier Exemple
Explorateur de dossiers
Conceptions de folios

Jour 2 (Conception de folio suite)

Gestion du câblage simple
Opérations sur les folios
Traitements métiers
Sommaire
Impression

Jour 3 (Personnalisation)

Blocs et fonds de plans
Explorateur de dossiers
Environnements
Personnalisation simple d'un cartouche
Base matériel
Modification simple d'un symbole

Jour 4 (Câblage et Harnais)

Câblage complexe
Gestion des connecteurs
Gestions des harnais

Jour 5 (Traduction, nomenclatures et échanges)

Traduction
Gestion des nomenclatures
Format d'échange DWG /DXF



PUBLIC CONCERNÉ

Les techniciens, les électriciens en bureaux d'études, les services de maintenance et d'automatismes ou, toute personne désirant produire des schémas électriques et souhaitant améliorer leur productivité avec SEE ELECTRICAL HARNESS.

PRÉ-REQUIS

Il est souhaitable d'avoir des connaissances sur Windows XP / 7 / 8 ou 10. Avoir suivi la formation SEE Electrical Expert (Harness) Niveau 1.

OBJECTIFS

Etre capable d'utiliser les fonctions avancées de SEE Electrical Expert (Harness package), d'optimiser et de personnaliser les paramètres CAO avancés afin d'améliorer votre productivité.

DURÉE

2 jours, 14 heures de formation (7h00 par jour).

ORGANISATION

10 stagiaires maximum, 1 PC par personne, support de cours papier remis à chaque stagiaire, matériel informatique de moins de 3 ans.

METHODE PEDAGOGIQUE

L'intervenant explique au stagiaire les méthodes à employer de manière théorique suivi d'une application concrète sur un cas couramment rencontré dans l'industrie.

VALIDATION DES ACQUIS

Le contrôle du bon déroulement des exercices d'applications est effectué au moyen d'un outil de surveillance réseau par le formateur lorsque la session se déroule dans les locaux d'IGE+XAO. Une attestation de stage est remise à l'issue de la formation.

Programme

Jour 1 (Environnement, paramétrage et personnalisation)

Gestion des droits utilisateurs
Paramètres généraux des éditeurs
Architecture d'un environnement
Base de données
Symbole
Méthodes (Explorateur et gestion des méthodes)
Méthodes Dossier
Méthodes Attributs

Jour 2 (Personnalisation des méthodes et mise en application)

Méthodes Edition
Méthodes Symboles
Méthodes Harnais
Méthodes Connexions
Méthodes Borniers
Méthodes Connecteurs
Dossier modèle (personnalisation)





Programme Formation Utilisateur

PUBLIC CONCERNE

Utilisateurs avec ou sans connaissances de See Electrical, qui veulent apprendre à utiliser le logiciel rapidement et de façon approfondie.

PRE REQUIS

Il est souhaitable d'avoir des connaissances sur Windows XP / 7 / 8 ou 10, sur les structures de répertoires et le traitement de données.

OBJECTIFS

Etre capable de réaliser un schéma simple à l'aide des fonctions de base du logiciel. Etre aussi capable de réaliser un schéma complexe incluant les plans de borniers, de câblage et les listes de nomenclature.

DURÉE

3 jours, 21 heures de formation (7h00 par jour).

ORGANISATION

10 stagiaires maximum, 1 PC par personne, support de cours papier remis à chaque stagiaire, matériel informatique de moins de 3 ans.

METHODE PEDAGOGIQUE

L'intervenant explique au stagiaire les méthodes à employer de manière théorique suivi d'une application concrète sur un cas couramment rencontré dans l'industrie.

VALIDATION DES ACQUIS

Le contrôle du bon déroulement des exercices d'applications est effectué au moyen d'un outil de surveillance réseau par le formateur lorsque la session se déroule dans les locaux d'IGE+XAO. Une attestation de stage est remise à l'issue de la formation.

Programme

Jour 1 (Présentation du logiciel et des commandes de base)

Paramètres système, Introduction, les différentes parties d'un dossier
Navigation dans le dossier Exemple, zooms et vue aérienne
Sélection des entités et modification des attributs CAO pour les symboles et les fils
Création des groupes, création nouveau folio, insertion de symboles / fils / dessins et texte / images
Création nouveau dossier et explication des dossiers modèles fournis par défaut
Schéma, Les Propriétés : Détails des onglets dans l'ordre
Insérer des fichiers provenant d'autres applications de Windows (Active X)
Créer des folios modèles

Jour 2 (Paramètres et fonctionnalités simples)

Configurer l'interface utilisateur
Créer des symboles simples et complexes
Connexions : orientation et numérotation : des fils, des ponts
Bornes
Câbles
Modifications dans la base de données
Catalogue matériel Web
Références croisées dans la base de données
Folios Listes (Nomenclatures, Schéma de câblage, borniers, ...)
Création de dossiers modèles
Utiliser la fonction et la localisation
Indice de révision
Importer et exporter des fichiers en formats DWG/DXF/DXB
Traduction

Jour 3 (Fonctionnalités avancées)

PLC Importation / Exportation
Données du dossier
Barre des commandes et actions associées
Importation, Exportation Excel
Génération de fichier PDF.
Création, modification de folios paramètres pour les nomenclatures
Importation de schémas scannés
Implantation
Questions/Réponses



Programme Formation Utilisateur

PUBLIC CONCERNE

Toute personne désirant vérifier leurs installations électriques.

PRE REQUIS

Il est indispensable d'avoir la connaissance de la norme NF C 15-100. Avoir des connaissances sur Windows XP/ 7/ 10.

OBJECTIFS

Maîtrise de l'utilisation et du paramétrage du Logiciel SEE CALCULATION, interpréter les résultats de calculs.

DURÉE

2 jours, 14 heures de formation (7h00 par jour).

ORGANISATION

10 stagiaires maximum, 1 PC par personne, support de cours papier remis à chaque stagiaire, matériel informatique de moins de 3 ans.

METHODE PEDAGOGIQUE

L'intervenant explique au stagiaire les méthodes à employer de manière théorique suivi d'une application concrète sur un cas couramment rencontré dans l'industrie.

VALIDATION DES ACQUIS

Le contrôle du bon déroulement des exercices d'applications est effectué au moyen d'un outil de surveillance réseau par le formateur lorsque la session se déroule dans les locaux d'IGE+XAO. Une attestation de stage est remise à l'issue de la formation.

Programme

Jour 1 (Présentation et utilisation du logiciel)

Débuter avec SEE Calculation
Naviguer dans SEE Calculation
Menus déroulants de SEE Calculation
Paramétrer SEE Calculation
Ateliers pratiques

Jour 2 (Interprétation des messages et des calculs)

Critères de calcul
Interprétation des messages
Résultats des calculs
Editions des dossiers
Ateliers pratiques

Bon de commande

A retourner à IGE-XAO
A l'attention de Maria Félicité
72, Avenue de la République - 92 320 Châtillon
Fax : 01 55 48 17 90 - mfelicite@ige-xao.com

Société :

Adresse :

Code postal :

Ville :

Tél. :

Fax :

E-mail :

Désire inscrire le nombre de personnes suivantes en nos locaux :

Au tarif formation de :

469 € H.T. par jour et par personne pour les formations au catalogue.

569 € H.T. par jour et par personne pour les formations hors catalogue.

Nombre de personnes à inscrire *Le détail des personnes est à remplir sur le formulaire d'inscription (voir page suivante)*

Date, cachet de l'entreprise et signature (numéro de commande) :

IGE SA propose des sessions de formation (n° d'agrément 73.31.0345.931) sur ses Progiciels dans ses locaux ou sur site. Les dates des sessions peuvent être modifiées en fonction du nombre de participants (maximum 10) et avec l'accord de la Société. Si le nombre de participants à une session de formation n'est pas suffisant, la Société se réserve le droit de l'annuler moyennant notification écrite envoyée au Client au plus tard huit (8) jours avant le début de ladite session, sans versement d'aucune pénalité. Si le Client annule une session de formation, il devra en informer par écrit la Société. La Société facturera alors au Client une indemnité hors taxes égale à 10% du montant total de la session de formation par participant prévu si la notification de l'annulation est reçue par la Société au plus tard quinze (15) jours avant la date de la session de formation, 50% du montant total de la session de formation si la notification de l'annulation est reçue par la Société au plus tard huit (8) jours avant la date de session de la formation et le montant total de la session de formation si la notification de l'annulation est reçue par la société moins de huit (8) jours avant la date de la session de formation. Les factures émises par la Société tiennent lieu de convention de formation.

Lorsque la formation est prise en charge par un organisme tiers (OPCA...), il appartient à l'entreprise du participant de :

- vérifier directement l'imputabilité de la formation auprès de l'organisme.
- faire la demande de prise en charge avant la formation.
- d'indiquer explicitement sur le dossier de candidature quel sera l'établissement à facturer, en indiquant précisément sa raison sociale et son adresse postale.

Si le dossier de prise en charge de l'organisme tiers ne parvient pas à IGE SA 15 jours avant le 1er jour de la formation, les frais de formation seront intégralement facturés à l'entreprise du participant. En cas de prise en charge partielle par un organisme tiers, la part non prise en charge sera facturée directement à l'entreprise du participant. D'autre part, dans le cas où l'organisme n'accepterait pas de payer la charge qui aurait été la sienne (absences, abandons, etc...), le coût de l'ensemble du stage reste dû par l'entreprise du participant.

Formulaire individuel d'inscription à une formation

Vous allez prochainement participer à l'une de nos formations, afin de gérer votre inscription, nous vous serions grés de bien vouloir remplir ce formulaire pour chaque participant, à joindre avec le Bon de Commande.

A retourner à IGE-XAO avec le Bon de commande
A l'attention de Maria Félicité
72, Avenue de la République - 92 320 Châtillon
Fax : 01 55 48 17 90 - mfelicite@ige-xao.com

Société :

Adresse :

Code postal :

Ville :

Nom et Prénom :

Tél. :

Email (obligatoire) :

Date de la formation :

Lieu :

Intitulé de la formation :

Si la formation est prise en charge par un organisme tiers, merci d'indiquer ci-dessous le nom de l'OPCA concerné (sa Raison Sociale) et son adresse précise pour la facturation :

IGE SA propose des sessions de formation (n° d'agrément 73.31.0345.931) sur ses Progiciels dans ses locaux ou sur site. Les dates des sessions peuvent être modifiées en fonction du nombre de participants (maximum 10) et avec l'accord de la Société. Si le nombre de participants à une session de formation n'est pas suffisant, la Société se réserve le droit de l'annuler moyennant notification écrite envoyée au Client au plus tard huit (8) jours avant le début de ladite session, sans versement d'aucune pénalité. Si le Client annule une session de formation, il devra en informer par écrit la Société. La Société facturera alors au Client une indemnité hors taxes égale à 10% du montant total de la session de formation par participant prévu si la notification de l'annulation est reçue par la Société au plus tard quinze (15) jours avant la date de la session de formation, 50% du montant total de la session de formation si la notification de l'annulation est reçue par la Société au plus tard huit (8) jours avant la date de session de la formation et le montant total de la session de formation si la notification de l'annulation est reçue par la société moins de huit (8) jours avant la date de la session de formation. Les factures émises par la Société tiennent lieu de convention de formation.

Lorsque la formation est prise en charge par un organisme tiers (OPCA...), il appartient à l'entreprise du participant de :

- vérifier directement l'imputabilité de la formation auprès de l'organisme.
- faire la demande de prise en charge avant la formation.
- d'indiquer explicitement sur le dossier de candidature quel sera l'établissement à facturer, en indiquant précisément sa raison sociale et son adresse postale.

Si le dossier de prise en charge de l'organisme tiers ne parvient pas à IGE SA 15 jours avant le 1er jour de la formation, les frais de formation seront intégralement facturés à l'entreprise du participant. En cas de prise en charge partielle par un organisme tiers, la part non prise en charge sera facturée directement à l'entreprise du participant. D'autre part, dans le cas où l'organisme n'accepterait pas de payer la charge qui aurait été la sienne (absences, abandons, etc...), le coût de l'ensemble du stage reste dû par l'entreprise du participant.



Construisons l'Avenir
du PLM, de la CAO
et de la Simulation Electriques