

Automates programmables - Schneider - ECOSTRUXURE CONTROL EXPERT - IHM HARMONY SOUS ECOSTRUXURE OPERATOR TERMINAL EXPERT



Créé le 22 novembre 2023 - Actualisé le 22 novembre 2023

- ✓ Formation dispensée en présentiel
- ✓ Accessible aux handicapés

Réf. API_SCH_CTRLEX_EOTE

Tarif forfaitaire
Prix inter-entreprises : nous consulter
Prix intra-entreprise : nous consulter

Objectifs - aptitudes et compétences

- Connaître les principes de fonctionnement et d'utilisation des terminaux de la gamme HARMONY
- Concevoir une application avec le logiciel EOTE (EcoStruxure Operator Terminal Expert)

Public concerné

- Techniciens

Pré-requis

- Connaître les bases de la programmation à l'aide du logiciel EcoStruxure Control Expert

Moyens pédagogiques

- Consoles de programmation
- Terminaux IHM gamme Harmony
- Automate TSX 57 / M340 / M580
- PC équipés des logiciels EcoStruxure Control Expert et EOTE

Documentation

- 1 documentation par stagiaire. La documentation fournie au stagiaire pendant sa formation est utilisable au quotidien dans l'entreprise au cours de son activité professionnelle.

Sanction

VALIDATION : Certificats de réalisation

Pédagogie / Qualité / Evaluation

La **pédagogie** est de type D.I.A. : Découverte, Intégration, Ancrage :

La **découverte** a pour objectif de sensibiliser les acteurs aux concepts à l'origine des méthodes à appliquer sur le terrain, et de se situer par rapport aux exigences de rigueur nécessaires à leur mise en œuvre. Elle est réalisée par le biais d'exercices à caractère ludique et de réflexions/débats, relatifs à des expériences issues du site et menés en groupes.

L'**intégration** est constituée par l'apport des connaissances relatives aux méthodes et outils définis dans le programme.

L'**ancrage** consiste à traiter, au cours de la formation, des applications des méthodes et outils sur des sujets issus du terrain (principe de formation-action).

Suivi pédagogique : Le formateur évalue quotidiennement par des exercices pratiques la progression des stagiaires, tient compte des difficultés rencontrées et adapte son cours en conséquence.

Contrôle qualité : Toutes nos formations font l'objet d'une évaluation qualité à chaque fin de session.

Evaluation des objectifs de la formation : Nous réalisons à chaque fin de formation une évaluation à chaud sur la base des objectifs définis dans la fiche programme. Une attestation de formation est délivrée à l'issue de toutes les formations suivies dans le cadre du programme de la formation continue.

VALIDATION : attestations de présence

Copyright © avenirformation.com : Tous droits réservés. Le programme suivant est la propriété exclusive d'Avenir Formation SAS. Il est strictement interdit de copier, altérer ou modifier le contenu de celui-ci le consentement préalable d'Avenir Formation.

Agence d'Angers
Tél 02 41 35 00 35
angers@avenirformation.com

Agence de Douai
Tél 03 27 95 89 04 / 05
douai@avenirformation.com

Agence de Lyon
Tél 04 37 49 66 66
lyon@avenirformation.com

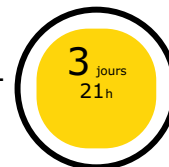
Agence de Mulhouse
Tél 03 89 45 26 26
mulhouse@avenirformation.com

Agence de Rouen
Tél 02 32 19 09 00
rouen@avenirformation.com

Siège social : 447 rue Jean Perrin - ZI Douai Dorignies - BP50315 - 59351 DOUAI CEDEX
SAS au capital de 200 000 € - RCS DOUAI B 388 557 118 - NAF 8559A - SIRET 388 557 118 00048 - Centre de formation déclaré n° 31 59 0216559 - TVA FR 5638857118

www.avenirformation.com

Automates programmables - Schneider - ECOSTRUXURE CONTROL EXPERT - IHM HARMONY SOUS ECOSTRUXURE OPERATOR TERMINAL EXPERT



Réf. API_SCH_CTRLEX_EOTE

Programme

(70% pratique / 30% théorie)

- La gamme des terminaux IHM
 - Présentation des terminaux
 - Caractéristiques
 - Le logiciel EOTE (EcoStruxure Operator Terminal Expert)
 - Présentation, ergonomie
 - Gestion d'affichage
 - L'utilisation du logiciel EOTE
 - Création d'un projet paramétrage
 - Les écrans
 - Création, importation, utilisation de variables internes et externes
 - Création utilisation paramétrage des différents objets
 - Création et gestion des alarmes
 - Gestion de recettes
 - Création de scripts
 - Gestion de la bibliothèque d'objet
 - Gestion des droits d'accès
 - Mise en œuvre des terminaux
 - Les connections
 - L'importation, l'exportation de projet
 - L'utilisation de la carte mémoire
-

Agence d'Angers
Tél 02 41 35 00 35
angers@avenirfomation.com

Agence de Douai
Tél 03 27 95 89 04 / 05
douai@avenirfomation.com

Agence de Lyon
Tél 04 37 49 66 66
lyon@avenirfomation.com

Agence de Mulhouse
Tél 03 89 45 26 26
mulhouse@avenirfomation.com

Agence de Rouen
Tél 02 32 19 09 00
rouen@avenirfomation.com