



CPFI

Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



INTOUCH

Lien : <https://cpfi-formation.com/formation/intouch>

 DURÉE
4 jours (28h)

 RÉFÉRENCE
AUT33

 CATÉGORIE
**Supervision
Automates**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- ✓ Etre capable de mettre en œuvre les principales fonctionnalités du logiciel INTOUCH dans le contexte d'application monopostes classiques

POUR QUI ?

- ✓ Techniciens
- ✓ Ingénieurs
- ✓ Chefs de projet
- ✓ Développeurs
- ✓ Automaticiens



CPFI

Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Généralités sur la Supervision

- Objectifs de la supervision
- Architectures typiques
- Produits du marché

2 / Lancement du logiciel INTOUCH

- Licences logiciels, matériel requis
- Installation des logiciels
- Installation des licences
- Création d'une nouvelle application
- Gestion d'une liste d'applications

3 / Généralités sur INTOUCH

- Les modules logiciels de INTOUCH (WindowViewer , WindowMaker, ...)
- Fonctions d'animation de base, fenêtrage
- Base de symboles pré-définis
- Dictionnaire de variables
- Objets, groupes, symboles
- Organisation des historiques d'événements, d'alarmes
- Courbes : temps réel, archivage, détection de seuils
- Acquisition et relecture d'historiques avec Historian (SQL Server) : présentation

- Scripts : syntaxe et déclenchement

4 / Mise en œuvre de fonctions de supervision

- Gestion de fonction de production de base
- Pilotage d'actionneurs
- Gestion et affichage des alarmes
- Gestion de recettes

5 / Mise en œuvre de la communication

- Communication avec les automates
- Communication entre postes de supervision
- Variables de diagnostic des échanges

6 / Gestion de la sécurité

- Configuration des utilisateurs
- Connexion/ déconnexion au système
- Modification du mot de passe
- Protection des commandes
- Affichage des données de la sécurité
- Gestion des niveaux d'accès
- Variables systèmes liées à la sécurité
- Verrouillage de l'application

Approche pédagogique

- ✓ Support Ecrit et Projection
- ✓ Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- ✓ Brainstorming et Jeux de Rôle
- ✓ Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- ✓ Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- ✓ Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

 10 au 13 Nov. 2026

 Distanciel

 Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

 **Téléphone** : +212 522 247 210

 **Email** : contact@cpfi-formation.com

 **Web** : <https://www.cpfi-formation.com>

Document généré le 25/09/2026 — Réf : AUT33
CPFI Formation — Tous droits réservés