

## TIA PORTAL : Fonctions avancées et travail en équipe (TIA-TEAMEN)

### Présentation

Cette formation est destinée aux automaticiens souhaitant réduire les efforts d'ingénierie et accélérer le développement de nouvelles machines ? Dans ce cours, vous apprendrez comment travailler efficacement en équipe dans le TIA portail et comment répartir les tâches de manière optimale.

### Objectifs

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Structurer ces projets à l'aide des unités logicielles
- Travailler efficacement en équipe simultanément sur un projet
- Gérer / partager les bibliothèques avec la gestion des versions de celles-ci

### Groupes cibles

Automaticien BE / Méthode

### Programme / Contenu

Modularisation du programme utilisateur avec les unités logicielles :

- Structuration du programme d'automatisation,
  - Création, exploitation d'UNITs dans TIA Portal
- Gestion, versionning et documentation des projets à l'aide du TIA Portal serveur :
- Mise en place d'un serveur de projet pour des accès multi-utilisateurs
  - Gestion des projets sur le serveur de projets
  - Démarrer et travailler avec des sessions multi-utilisateurs
  - Démarrer et travailler avec des sessions exclusives

Mise en service confortable au sein de l'équipe grâce à la mise en service multi-utilisateurs :

- Avantages lors du téléchargement de programmes STEP 7
- Travail avec une mise en service asynchrone/synchrone

- Travail avec une mise en service asynchrone/synchrone

Intégration simple des modifications dans la base de code source commune grâce à l'intégration continue

### Prérequis

Avoir participé à la formation TIA-PRO2 ou avoir les connaissances équivalentes

### Remarque

N° d'existence du centre de formation SITRAIN : 11 93 00 205 93

Compétences formateur :

Réalisée par des experts assurant au quotidien des missions techniques auprès des entreprises, formés et qualifiés à la pédagogie des adultes avec un suivi et une actualisation de leurs compétences théoriques, pratiques, et pédagogiques.

Remarques complémentaires :

Matériel Pédagogique (à titre indicatif) :

- Console de programmation TIA-PORTAL (TIA-PORTAL, STEP7-Professional, Serveur multi-user)

### Type

Formation en salle

### Durée

3 Jours

### Langue

fr

### Prix

1 380 EUR

Prix en EURO HT par personne (repas compris)