

SIEMENS SIMATIC WIN CC SOUS TIA PORTAL

Durée

3 jours.

Public concerné

Personnel de mise en service et de maintenance, projeteurs, programmeurs.

Pré-requis

Bonnes connaissances de WINDOWS
Connaissances en SIMATIC S7.

Méthodes pédagogiques

Pédagogie démonstrative et participative par alternance de théorie et de pratique.

Moyens pédagogiques

Automates S7
PC équipés de WIN CC et TIA Portal
Maquette de simulation d'un process.

Evaluation des acquis

Continue.

 **Objectif**

Exploiter les fonctionnalités standard de WIN CC
Développer une application sur un poste WIN CC.

 **Programme****Présentation générale de WIN CC****Gestion des projets**

Présentation de l'explorateur WIN CC Explorer
Structure d'un projet
Gestion des variables
Les différents éditeurs.

Les canaux de communication

Principes
Configuration des canaux de communication.

Editeur graphique

Présentation du module Graphics Designer
Création de vues et d'objets graphiques
Actions et objets dynamisables.

Module de gestion des alarmes

Fonctionnalités du module
Structure du système
Configuration des alarmes.

Archivage et courbes

Fonctionnalités du module
Structure du système
Configuration.

Systemes de journaux

Fonctionnalités du module
Structure du système
Configuration.