



Entrées/Sorties permanentes  
avec 100 jours d'ouverture par an.  
Parcours de formation individualisé.  
Possibilité de travailler à partir de  
listing ou programmes spécifiques à  
son entreprise

## Objectif

Connaitre la structure et le fonctionnement d'un automate Schneider de la gamme TSX (Micro ou Premium).  
Installer, raccorder et mettre en service un automate et ses périphériques.  
Utiliser le logiciel de programmation PL7 Micro pour la programmation et la mise au point d'une installation.  
Analyser et programmer une application.  
Exploiter et modifier un programme pour assurer la maintenance d'une installation.

## Public

Technicien de maintenance, de bureau d'études

### Pré requis :

Avoir des connaissances en électrotechnique et sur les automatismes industriels.

### Annecy-le-Vieux

Ouverture 3 jours par semaine

### Horaires

8h30 - 12h00 / 13h30 - 16h30

## Contact

**Laurent ELBEZ**

04 50 64 12 07

[l elbez@poleformation74.com](mailto:l elbez@poleformation74.com)

**Durée :** A définir après positionnement

**Tarif :** 280 € HT par jour et par participant

Réf : CSAU20

## Éléments du Programme

*Le parcours de formation est individualisé, le programme ci-dessous sera abordé en partie ou en totalité*

### Automates Schneider PL7 Micro

Architecture de l'automate

L'outil de programmation

Programmation en langage LADDER

Les blocs fonctions

Programmation en langage GRAFCET

Particularités

## Méthodes pédagogiques

Le parcours de formation **individualisé** est conçu à partir de tests de positionnement et des objectifs de l'entreprise.

Pendant la formation sur un poste individuel, le participant aura à sa disposition : du matériel multimédia équipé d'outils didactiques : supports vidéo, logiciels de simulations, bancs didactiques, équipements industriels les plus fréquemment rencontrés dans les entreprises, supports écrits.

Un formateur spécialiste du domaine abordé assurera un soutien technique et pédagogique tout au long de la journée.

### Validation :

Évaluation de fin de stage et attestation de présence

La **validation des acquis** sera réalisée par des évaluations en cours de formation et en fin de formation