



## AUTOMATES SIEMENS S7 BUS AS-I

Code R4323

### PUBLIC

- Techniciens de Maintenance ou d'Etudes

### PREREQUIS

- Connaissance des automates Siemens sous Step 7 ou Tial Poral
- Se munir d'une tenue de travail et de chaussures de sécurité

### MODALITES PEDAGOGIQUES

- Études de cas, travaux dirigés
- Mises en situations professionnelles sur plateaux techniques sécurisés intégrant les technologies fondamentales et avancées

### MODALITES DE SUIVI ET D'EVALUATION

- Exercices

### OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Différencier BUS AS-i des autres réseaux d'automatisme
- Exploiter les informations des voyants des équipements pour localiser un défaut
- Remplacer un équipement défectueux

### PROGRAMME

- Présentation des réseaux industriels
- Caractéristiques du réseau de terrain AS-I
- Câblage du réseau AS – I et adressage des modules
- Exploitation des variables de l'application
- Forçage des entrées/sorties sur AS – I
- Diagnostic et maintenance du réseau AS- I



Nous consulter



1 à 6 participants



1 jour



Réalisation en intra entreprise, Planification sur commande

N° déclaration d'activité  
72 33 000 12 33  
SIRET – 781843073  
NAF – 8532Z  
N° Qualiopi – 8575624

### INFORMATIONS ET INSCRIPTION

**Agnès VEDRENNE**  
a.vedrenne@afpiso.com  
06 81 65 35 43

[www.formation-maisonindustrie.com](http://www.formation-maisonindustrie.com)

**Valérie VOLEAU**  
v.voleau@afpiso.com  
06 85 70 62 67