

# FARIS RA (75-I)

Formateur en automatisme et réseaux industriels, expert Siemens, Schneider, supervision et protocoles industriels.



## PRÉSENTATION

Je suis technicien supérieur en automatisme et réseaux industriels, spécialisé dans la programmation d'automates, la supervision et le diagnostic réseau industriel.

J'interviens en formation auprès d'organismes publics et privés, avec une forte expérience terrain sur des sites industriels majeurs.

Certifié PROFIBUS / PROFINET, je maîtrise les environnements Siemens, Schneider, Wonderware, WinCC et les architectures Ethernet industrielles.



## DIPLÔMES ET FORMATIONS

Formation TSAII Automatismes et Informatique Industrielle – AFPA Magnanville, niveau III

Licence de Mathématiques – Université Paris 13

DEUG MIAS option Électronique – Université Paris 13

Certification PROFIBUS / PROFINET Installer

Certification PROFINET Engineer



## EXPÉRIENCES MAJEURES

Formateur indépendant automatisme industriel – FR-Autom, depuis 2023

Prestations de formation pour AFPI, AFORP, PROMEO et Éducation Nationale

Prestations de formation pour SEF chez des clients industriels finaux

Technicien supérieur réseaux industriels – AGILiCOM, 2022-2023

Audits complets de réseaux industriels sur sites clients

Dépannages urgents sur site et à distance

Formation d'équipes techniques aux protocoles PROFIBUS, PROFINET, AS-i, MODBUS

Technicien automatisme – MRB Automatismes Industriels, 2018-2021

Migration supervision WinCC vers Wonderware System Platform chez Nestlé

Revamping automate Schneider Quantum vers M580 chez Sanofi Singapour avec FAT/SAT



## SAVOIR-FAIRE TECHNIQUES

Programmation automates Siemens S7 sous STEP 7 et TIA Portal

Programmation Schneider TSX37/57, M340 Unity Pro et M580

Analyse GEMMA et GRAFCET des systèmes séquentiels

Mise en œuvre d'IHM Magelis et Siemens Simatic

Supervision industrielle Wonderware System Platform

Supervision INTOUCH et WinCC Flexible

Création d'objets, animations, scripts et synoptiques SCADA

Migration et revamping d'architectures automatisées

Diagnostic et audit de réseaux industriels

Configuration et dépannage PROFIBUS / PROFINET

Mise en œuvre AS-i, MODBUS, Ethernet TCP/IP

Conseil en architectures réseaux industriels

Assistance à distance clients et support technique

Schémas électriques sous SEE Electrical

Langages C, C++, Pascal, Java et bases réseau PC/API

Français |||

Anglais |||

Allemand |||