



> AUTOMATISME BUS ET RÉSEAUX INDUSTRIELS : ETHERNET, PROFIBUS, ASI, CAN

PUBLIC

Toute personne appelée à dépanner, modifier ou concevoir des équipements automatisés utilisant une connexion à un réseau.

Pré-requis : Connaître l'architecture et la mise en oeuvre des automates (Schneider, Siemens...).
Avoir des notions de transmission de données par réseau.

OBJECTIFS

À l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de mettre en oeuvre des coupleurs automates.

DURÉE

Nous consulter.

CONTENU

Présentation des Bus et Réseaux

Constituants de câblage et de raccordement

Offre matériels constructeurs

Logiciels de configuration

**Mises en oeuvre de réseaux Maître/
Esclave avec entrées/sorties déportées**

Les éléments de communication

**L'installation et l'adressage d'un module
d'entrées / sorties déportées**

L'intégration et la configuration d'un automate

Topologies et configurations

**Diagnostic réseau / Mémoire tampon
de diagnostic**



VOS CONTACTS

02 99 52 54 52 (35)
02 97 76 00 55 (56)
02 96 58 69 86 (22 et 29)

DATES ET TARIFS

Calendrier actualisé en
ligne ou format papier
sur demande

LIEUX

Brest, Lorient, Quimper,
Redon, Rennes, Saint-Brieuc

VALIDATION

Attestation de compétences.

MODALITE D'ÉVALUATION

QCM et/ou grille d'évaluation
et/ou travaux pratiques.

DÉMARCHE PÉDAGOGIQUE

Apports théoriques.
Exercices pratiques.
Animation participative.

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET ENCADREMENT

Maquettes, automates, logiciels.
Formateurs spécialisés en automatisme.