



INITIATION AUTOMATISMES

PUBLIC

Techniciens de maintenance

OBJECTIFS

Être capable de connaître les opérateurs logiques de base et de traduire une équation en schémas à contacts.

Maîtriser l'outil grafcet

PRE-REQUIS

Aucun

POSITIONNEMENT

Lien de positionnement pour détermination de la durée

DUREE

Durée : entre 2 et 3 jours

LIEU

Lieu : centre de Dijon ou de Chalon

EVALUATION DES ACQUIS

Attestation de fin de formation

MOYENS PEDAGOGIQUES

Apports théoriques – Exercices

NOMBRE DE STAGIAIRES/SESSION

Mini : 2 / Maxi : 4

PROGRAMME

Logique combinatoire :

- Les fonctions logiques ET, OU, NON,
- Représentation des fonctions logiques en schémas à contacts
- Traduction équations logiques en schémas à contact

Le Grafcet :

- Règles d'écriture (étapes, transitions, réceptivités, actions)
- Structure de base d'un grafcet
- Grafcet vue partie opérative et partie commande
- Saut d'étapes, reprise de séquences
- Divergence et convergence en ET
- Divergence et convergence en OU
- Recherche de grafcet
- Structure en tâches avec synchronisation de grafcet

V1-2022