

AUTOMATE NUMÉRIQUE DX

Configuration / mise au point / fonctions

PROGRAMME

OBJECTIFS

- ❖ Agents technique et techniciens automates numériques
- ❖ S'entraîner à utiliser les logiciels de configuration
- ❖ Connaître et mettre en œuvre les procédures de configuration

CONDITIONS D'ACCÈS

- ❖ Connaissance en régulation
- ❖ Connaissance des manipulations de base sur micro-ordinateur

PERSONNES CONCERNÉES

- ❖ Agents techniques et techniciens d'exploitation, d'installation ou de mise en service.

DURÉE & DATE

- ❖ 2 jours consécutifs (voir calendrier)

LIEU

- ❖ En nos locaux

COÛT DE LA FORMATION

- ❖ Nous consulter

(MINIMUM DE 3 PERSONNES)

1) DESCRIPTION DES FONCTIONNALITÉS ET CARACTÉRISTIQUES DU DX-9100

2) CONFIGURATION

- Entrée / sortie analogique et/ou digitale
- Modules programmables et/ou d'extension

3) MODE DE FONCTIONNEMENT DES PROCÉDURES PROGRAMMABLES

- Module de régulation
- Module de calcul numérique
- Module séquenceur
- Module totalisation
- Module horaire
- Module optimisation
- Module PLC (logique)

4) PROGRAMMATION GRAPHIQUE

- Installation du programme
- Exemple de présentation et de fonctionnement
- Menu système
- Configuration des modules
- Téléchargement et sauvegarde
- Contrôle et modification des programmes

5) GÉNÉRALITÉS

- Présentations des fonctions avancées
- Conditions de leur mise en œuvre

6) LES MODULES DE COMMUNICATION XTM-905 ET XPx

- Règles de positionnement des modules XPx
- Configuration et chargement des modules XTM-905

Moyens pédagogiques : Automate numérique DX-9100 en banc test, documents et procédures, mise en situation de cas connus, vidéo projecteur, support de cours