

## INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

### Configuration de la partie IHM des terminaux automatés XV Eaton avec Galileo

#### Objectifs :

- Concevoir et mettre en œuvre une application avec Galileo

#### Programme :

- Présentation de la gamme XV200, XV400, XVH300
- La licence, le choix terminal ou terminal+automate
- Les moyens de communication :
  - Ethernet
  - Profibus
  - CANopen
  - Autres
- Logiciel **Galileo** Version 5 ou 6 :
  - Configuration, récupération des variables automate
  - Création des masques,
  - Utilisation des objets statiques
  - Utilisation des objets et dynamiques
  - La simulation du projet sur PC
  - Les transferts
  - Le traitement des recettes
  - La mémorisation des défauts et des historiques
  - Les courbes de tendance
  - Le déclenchement de fonctions par l'automate
  - La protection par mot de passe
- Travaux pratiques
  - Exercices à partir de petits cahiers des charges

Réf : **Conf-XV**  
Durée : 2 jours  
Prix, dates et lieu :  
nous consulter  
**Galileo**



**Cette formation est destinée aux personnes connaissant le logiciel de programmation automate Xsoft-CoDeSys-2 (ou Easy Soft CoDeSys ou MXpro). Pour les autres consulter le stage "Programmation des terminaux automatés XV"**

#### Personnes concernées :

- Toute personne ayant à développer ou maintenir une application mettant en œuvre un terminal automate XV Eaton et connaissant le logiciel Xsoft-CoDeSys-2 ou Easy Soft CoDeSys ou MXpro (programmation de la partie automate)

**Cette formation n'aborde pas la programmation de l'automate mais uniquement la partie visualisation avec Galileo (Versions 5, 6 ou 7)**

Ceci est un exemple de formation réalisable. N'hésitez pas à nous consulter pour toute modification.

ARA-Formations contact@araformations.com

Jean Marc Déléage jdeleage@araformations.com

Joël Bazot jbazot@araformations.com

☎ 06 80 30 71 33

☎ 06 81 95 17 38

ARA-Formations ■ SARL au capital de 18000€ ■ 508 290 798 RCS St Etienne ■ Siège social : 8 rue Clos Badinand 42290 Sorbiers