



ASSOCIATION DE FORMATION
DES
IMPRIMEURS ROTATIVISTES

SUPERVISION ET CONDUITE DE ROTATIVE (niveau 1)

SA06

PUBLIC CONCERNÉ

Cette formation s'adresse aux imprimeurs rotativistes confrontés dans l'exercice de leur métier à la supervision de système automatisé de productions.

PRÉ REQUIS

OBJECTIF

Appliquer la supervision à la conduite d'une rotative

DURÉE

14 heures en 2 séances de 7 heures.

CONTENU

Architecture des systèmes informatiques dans l'environnement d'une rotative,

- les cartes d'asservissement,
- les réseaux de terrain
- les automates programmables,
- les PC de production.

Réalisation des principales commandes d'un pupitre d'encrage,

- commandes vis d'encrage,
- commandes registres latéraux et circonférenciels.

Réalisation d'un cycle de démarrage et d'arrêt rotative

- enclenchement et déclenchement manuel ou automatique des fonctions d'un pupitre de conduite.
- (Ces différentes réalisations sont adaptables à la rotative souhaitée).

MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

Exercices pratiques en groupe.

SUPPORT ET MATÉRIEL

Micro-ordinateurs PC ou compatibles sous Windows, logiciel de supervision, automates programmables, mallette pédagogique de simulation.