

BOUCLE DE REGULATION : INITIATION A LA REGULATION

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES :

- ✓ Découvrir l'objectif de la régulation.
- ✓ Comprendre le rôle et le principe de fonctionnement d'une boucle de régulation de pression ou de niveau.

CONTENU DE LA FORMATION :

- Le rôle de la régulation
- Structure d'une boucle de régulation
- Nature des signaux
- La symbolisation
- La mesure (le capteur transmetteur)
- La vanne de régulation avec son positionneur
- Le régulateur (la descriptif de la vue d'écran du régulateur « façade » mode de marche, consigne...)

MOYENS PÉDAGOGIQUES, TECHNIQUES ET D'ENCADREMENT MIS EN ŒUVRE :

- **Moyens pédagogiques**
Exposés illustrés d'exemples pratiques. Travaux pratiques sur banc de régulation. Face à face pédagogique
- **Moyens techniques**
Salle équipée d'un ensemble multimédia – Paperboard.
- **Moyens d'encadrement**
Intervenants du CFA Papetier de Gérardmer.

MOYENS PERMETTANT LE SUIVI ET L'APPRECIATION DES RESULTATS :

Suivi de l'exécution

- ✓ Feuille d'émargement signée par les stagiaires et le formateur.

APPRECIATION DES RESULTATS :

- ✓ Evaluation formative tout au long de la formation (exercices pratiques)
- ✓ Evaluation des acquis en fin de formation
- ✓ Bilan de satisfaction des stagiaires
- ✓ Attestation de fin de formation

PUBLIC VISE : Personnel des services techniques et de fabrication.

NOMBRE DE STAGIAIRE : Minimum 4 / Maximum 12

DUREE DE FORMATION : 1 journée

TARIF : 425 € HT (frais de déjeuner inclus)