



Perfectionnement en régulation

➤ Améliorer votre maîtrise de la régulation.

Ce programme de perfectionnement traite des 4 mesures principales (pression, niveau, débit, température) et présente en détail le fonctionnement du régulateur, ses actions et ses paramètres de réglages.

OBJECTIFS

- Savoir diagnostiquer une anomalie
- Echanger avec la maintenance au sujet d'un dysfonctionnement
- Proposer des réglages des fonctions PID du régulateur pour améliorer le fonctionnement d'une installation

PUBLIC CIBLE

Opérateurs et techniciens des ateliers de production et services maintenance.

PRE-REQUIS

Avoir travaillé dans un atelier de production automatisé ou avoir une expérience industrielle.

MODULES

▶ Exercices d'application bases de régulation en supplément

▶ Schéma interne et fonctions PID

▶ Synthèse et simulations

DUREE DE LA FORMATION

En moyenne, 10 heures, y compris les activités de consolidation en atelier, les évaluations, et le suivi par le tuteur.

COUT DE LA FORMATION

130 Euros

MODALITES PEDAGOGIQUES

- Le parcours est ponctué d'exercices d'application facilitant l'assimilation des connaissances, et d'activités de consolidation en atelier
- Les apports théoriques sont illustrés par des démonstrations interactives et des exercices d'entraînement sur simulateurs de 3 types de procédés
- Un questionnaire de validation termine chaque module du programme

MODALITES DE SUIVI

- Les apprenants sont connectés sur la plate-forme e-procedia
- Le e-tuteur assure l'accompagnement de chaque formation
- Le contact entreprise gère le transfert des compétences sur le site de production.

MODALITES TECHNIQUES

- Connexion internet haut débit ;
- Navigateur Web Internet Explorer 5.0 ou supérieur, Mozilla ou Firefox ;
- Système d'exploitation Windows 98 ou supérieur ;
- Hauts parleurs ou casque.