

Avenir formation **TECHNIQUES INDUSTRIELLES** **REGULATION** **REGULATION DE BASE**

PUBLIC CONCERNE

Personnel de maintenance étant amené à régler une boucle de régulation

OBJECTIFS

- Comprendre le fonctionnement d'une régulation de base.
- Etre capable de mettre en œuvre et d'intervenir en maintenance sur régulateur.

PRÉREQUIS

Connaissances en électricité et informatique souhaitées

OUTILS ET MOYENS

- **Moyens techniques :**
 - Une documentation par stagiaire.
 - PC, vidéoprojecteur,
- **Moyens humains :**
 - Formateur expérimenté
- **Moyens pédagogiques :**
 - Maquette didactique avec régulateur

MODALITE D'EVALUATION

- Grille de positionnement
- Evaluation à chaud

VALIDATION

Certificat de réalisation

MODALITES DE FORMATION

Présentiel

DELAI D'ACCES


- Inter : selon le calendrier annuel
- Intra : à définir conjointement

TARIF

Nous consulter


www.avenirformation.com

TECH_IND_REGUL_BASE

 Durée de la formation : 14h

PROGRAMME DE FORMATION

- **Boucles de régulation**
 - Constitution d'une chaîne de mesure
 - Choix de la régulation
 - Choix et rôle des instruments
- **Régulation en boucle fermée**
 - Comportement des procédés industriels
 - Présentation des régulateurs
 - Rôle et influence des actions P, I et D
 - Pratique du réglage d'une boucle de régulation

 Nos formations sont accessibles aux personnes à mobilité réduite et aux personnes en situation de handicap. Chaque situation de handicap étant unique, il nous est nécessaire d'être informés de la participation d'une personne en situation de handicap à l'une de nos formations, dès son inscription afin de nous permettre de confirmer ensemble les possibilités d'accueil et d'organiser au mieux sa participation dans les meilleures conditions, en accord avec la personne et son employeur.

Agence d'Angers

Tél 02 41 35 00 35

angers@avenirformation.com

Agence de Douai

Tél 03 27 95 89 04 / 05

douai@avenirformation.com

Agence de Lyon

Tél 04 37 49 66 66

lyon@avenirformation.com

Agence de Mulhouse

Tél 03 89 45 26 26

mulhouse@avenirformation.com

Agence de Rouen

Tél 02 32 19 03 00

rouen@avenirformation.com