

1 jour (7h)



Public visé

Personnel de production.
Personnel de production sur onduleuse.
Personnel des services technique.



Présentiel



Effectif

Min 4 / Max 12 personnes



Pré-requis

Aucun



Intervenant

Partenaires labellisés



Tarif

- En intra
1 300€^{HT}/jour
Hors frais de mission
- En inter
Nous consulter

Objectifs pédagogiques

- Connaître les différents états de la vapeur et comprendre les phénomènes physiques qui accompagnent les changements d'état de l'eau
- > Comprendre le rôle de l'air dans le transport de la vapeur
- > Apprendre à utiliser les abaques de la vapeur (Mollier) et de l'air humide (Carrier)

Contenu de la formation

- Les principales grandeurs thermodynamiques, l'énergie
- Notion de gaz parfait
- Notion de calorimétrie
- La production de vapeur
- La vapeur et ses différents états - Utilisation des abaques de la vapeur, les condensats et leur évacuation
- Utilisation du diagramme de Mollier
- L'air humide - humidité absolue / humidité relative
- Utilisation des abaques de l'air humide et du diagramme de Carrier

ma leçon fab

mon industrie avancée, j'avance avec elle

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Le contenu de la formation s'adapte aux besoins des apprenant(e)s grâce à l'expertise de l'intervenant. L'animation est basée sur des apports à la fois théoriques et pratiques, à partir de l'expérience et des connaissances des apprenant(e)s.

Évaluation

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