

Bases de mécanique des pompes - Théorie

Professionnalisez vos collaborateurs à la mécanique des pompes !

Public Visé

Mécaniciens, agents de maintenance devant assurer des interventions de maintenance sur des éléments de robinetterie

Pré Requis

Connaissances techniques de base en mécanique

Objectifs pédagogiques

Citer les différents types de pompes (centrifuge, volumétrique, multicellulaire, ...)
Citer les principaux constituants d'une pompe
Citer les principales utilisations de pompes, montage série, parallèle

Méthodes et moyens pédagogiques

Adresse mail professionnelle individuelle pour chaque stagiaire

• Moyens humains

Le stagiaire dispose de plusieurs moyens d'échange (interaction via la plateforme 360 Learning, mail, téléphone, ...) avec un encadrant pédagogique (appelé Référent) et les stagiaires de la formation. Il peut également demander une assistance technique (problème d'accès à la plateforme, ...) via l'adresse mail sfn.elearning@socotec.com ». Les participants peuvent contacter le formateur en direct dans le cadre des modules (fil d'actualités, commentaires) ou par mail après la formation (délai de réponse : moins de 12 heures, pendant un mois après la fin de la formation).

Moyens Pédagogiques E-Learning

Moyens techniques PC ou tablette, ressources multimédia, connexion internet Adresse mail professionnelle individuelle pour chaque stagiaire Plateforme Learning Management System : 360 Learning

Parcours pédagogique

- Présentation : modalités du elearning
- Les bases de la mécanique des fluides
- Les différents types de pompes, (centrifuges, volumétriques, autres).
- Les phénomènes pouvant entraîner la dégradation d'une pompe
- Les étanchéités dynamique et statique d'une pompe
- Entretien et réparation des pompes
- Les outils de la maintenance ou diagnostic
- Validation des Acquis Théoriques
- Synthèse

Les + métier

L'Entreprise devra fournir la liste des participants ainsi que les adresses mails professionnelles de chaque stagiaire pour pouvoir créer un profil utilisateur pour chacun. Les stagiaires recevront un mail automatique généré par la plateforme 360 Learning pour réaliser le parcours de formation, comprenant l'ensemble des modules décrits ci-dessus. Cette formation est uniquement théorique et ne permet pas d'atteindre des objectifs pratiques qui ne sauraient être évalués. Des compléments en présentiel avec mise en situation en atelier sont nécessaires pour satisfaire à la partie pratique.

Méthodes et modalités d'évaluation

Sommative en fin de session

Nature des travaux demandés

Théorie en e-learning, séquences d'autopositionnement et d'évaluation en e-learning

Assiduité

7.00 Heures

Effectif

De 1 à 20 Personnes

Formation en full E-Learning



Contactez-nous !

Service commercial

Tél. : 0820820214

Mail : formation.nucleaire@socotec.com