

Durée : A définir après positionnement

Tarif : 260 € HT par jour et par participant

Réf : CSHY10

Entrées/Sorties permanentes avec 100 jours d'ouverture par an. Parcours de formation individualisé. Possibilité de travailler à partir de documents et de certains matériels de son entreprise.

Objectif

Reconnaitre les symboles hydrauliques et comprendre la fonction des composants
Sélectionner correctement des accessoires ou des composants pour des remplacements
Lire et comprendre un schéma
Appliquer des méthodes de recherche de pannes, régler une installation simple

Public

Personnels de production, de maintenance – initiés ou non.
Toute personne ayant besoin d'un complément de formation dans le cadre d'une V.A.E

Pré requis :

Etre familiarisé avec l'environnement Windows

Anancy-le-Vieux

Ouverture 3 jours par semaine

Horaires :

8h30 à 12h00 - 13h30 à 17h00

Contact

Annie ALET

04 50 64 12 07

annie.alet@etudoc.asso.fr

Éléments du Programme

Le parcours de formation est individualisé, le programme ci-dessous sera abordé en partie ou en totalité

Connaitre les principes généraux de l'hydraulique :

Notions de force : pression

Notions de débit : vitesse

Notions de puissance

Généralités sur les circuits de base, fluide hydraulique

Validation par la réalisation d'un circuit de base sur un banc hydraulique

Comprendre la technologie et assurer le réglage des principaux composants hydrauliques :

Réservoirs, filtres, pompes, distributeurs, vérins, limiteurs de pression

Soupapes antichocs, soupapes de séquence, valves d'équilibrage, de freinage

Soupapes réductrices de pression

Aborder la lecture d'un schéma hydraulique :

Construire un schéma

Reconnaitre les blocs fonctionnels et les grandes lignes de fonctionnement d'un schéma d'équipement industriel

Etre sensibilisé à la maintenance préventive :

Mise en place d'une procédure de maintenance de premier niveau

Modalités pédagogiques

Le parcours de formation **individualisé** est conçu à partir de tests de positionnement et des objectifs de l'entreprise.

Pendant la formation sur un poste individuel, le participant aura à sa disposition : du matériel multimédia équipé d'outils didactiques : supports vidéo, logiciels de simulations, bancs didactiques, équipements industriels les plus fréquemment rencontrés dans les entreprises, supports écrits.

Un formateur spécialiste du domaine abordé assurera un soutien technique et pédagogique tout au long de la journée.

Validation :

Évaluation de fin de stage et attestation de présence

La **validation des acquis** sera réalisée par des évaluations en cours de formation et en fin de formation