

PROGRAMME DE FORMATION

Code FHRFS : Raccordements Hydrauliques Flexibles et Sertissage



PUBLIC CONCERNE

- Toute personne devant réaliser et maintenir une installation hydraulique.



PRE-REQUIS

- Savoir lire et écrire
- Connaître les notions abordées durant la formation raccordements hydrauliques tubes



OBJECTIFS

- Confectionner une tuyauterie
- Dimensionnement des tuyaux flexibles
- Être capable de déterminer les embouts
- Être capable de réaliser l'installation de la tuyauterie (sertissage)



PROGRAMME DETAILLE

- Dimensionnements des flexibles en fonction des circuits
 - Aspiration
 - Refoulement
 - Retour
 - Drain
- Tuyauteries flexibles
 - Flexibles : Normes, Types, Caractéristiques, Constitution, Conditions d'utilisation
 - Embouts (Nipples) : Sertis, Caractéristiques, Mise en oeuvre
 - Règles de stockage
- Détermination des raccords sur catalogue en fonction
 - De la pression
 - Du diamètre
 - De la typologie du fluide
- Façonnage de flexibles
 - Préparation
 - Tronçonnage
 - Dénudage
 - Sertissage
 - Nettoyage - rinçage
 - Essais
- Sensibilisation à la pollution
- La sécurité et les dangers de l'hydraulique



DEMARCHE PEDAGOGIQUE

- Formation sur mesure ou individualisée
- Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation.
- Documents supports de formation projetés et classeur distribué
- Travaux pratiques (documents constructeurs, composants, bancs didactiques, labo de contrôle)



MODALITE D'EVALUATION DE LA FORMATION

- QCM d'entrée afin d'évaluer les acquis.
- Evaluations formatives tout au long de la formation
- Evaluation sommative en fin de formation / QCM
- Questionnaire de satisfaction en fin de formation



VALIDATION DE LA FORMATION

- Attestation de réalisation en fin de formation
- Feuille d'émargement
- Evaluation et synthèse des acquis en fin de formation



MODALITES

- Durée : 14 heures.
- Horaires : du lundi 14h00 au vendredi 12h00
- Lieu :
 - En inter dans nos locaux à Fragnes,
 - En intra dans vos locaux
 - Ou à distance
- Accessibilité : Nos formations peuvent être accessibles aux personnes en situation de handicap.
- Effectif : 8 personnes maximum
- Dates : à définir



TARIF

- Inter : 620 € par stagiaire
- Intra : nous contacter pour devis
- Prise en charge OPCO possible



INTERVENANT

Nos formateurs sont des hydrauliciens de métier.

Parce que nous sommes d'abord des Hydrauliciens depuis plus de 40 ans, c'est notre Métier qui est la matière première de nos cours. En tant que professionnels, nous sommes à même de vous transmettre les techniques hydrauliques et les compétences associées.