

# PROGRAMME DE FORMATION

## Code FMTCF : Transmission Circuit Fermé – Hydraulique mobile



### PUBLIC CONCERNE

Toute personne devant intervenir sur des équipements hydrauliques mobiles.



### PRE-REQUIS

- Savoir lire et écrire
- Connaître les notions abordées durant l'initiation aux techniques des systèmes hydrauliques mobiles



### OBJECTIFS

- Assimiler la technique d'entraînement à vitesse variable
- Mise en service d'un entraînement hydrostatique
- Interprétation des mesures



### PROGRAMME DETAILLE

- Structure de base du système hydraulique
  - Définition
  - Architecture
  - Symbolisation
- Principe de construction et de fonctionnement des composants
  - Pompes et moteurs à pistons axiaux à cylindrées fixe et variable
  - Etude des différents modes de régulation sur pompes et moteurs
- Différents types de régulation
  - Caractéristiques fondamentales
- 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 (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 : 28 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 : 1 380 € 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.