

PROGRAMME DE FORMATION

Formation imc FAMOS 202x

Niveau 1-2 (2 journées)

Objectifs : Approfondir ses connaissances sur l'utilisation du logiciel imc FAMOS afin d'améliorer sa productivité dans les domaines de la visualisation et le traitement de données de mesures physique.

- Visualisation de tout type de données de mesures
- Mise en œuvre de traitements du signal (filtrage, découpage, ...)
- Génération de rapport d'essai
- Automatisation de la visualisation, du traitement de données et de la génération de rapports à l'aide du Panel

Pré requis : Cette formation s'adresse aux personnes qui travaillent dans le domaine du test et de la mesure (dans des services développement, production, maintenance, essais, ...) et qui doivent quotidiennement Enregistrer, Visualiser, Analyser et Traiter des signaux physiques.

Niveau requis : débutant accepté.

Modalités d'accès : convenu d'un commun accord le client, les formations sont limitées à un groupe de 6 personnes. Minimum un PC pour 2 personnes avec le logiciel imc FAMOS installé. (Licence temporaire pour la formation disponible sur demande)

Délais d'accès : 3 semaines avant la formation

Méthode mobilisées / Pédagogie : Les notions décrites sont mises en pratique en permanence en parallèle au cours. Chaque point étudié est ponctué d'exercices simples qui sont directement en lien avec les notions abordés.

Modalité d'évaluation : La dernière ½ heure de chaque journée est consacrée à un exercice complet nécessitant la mise en œuvre synthétique en semi-autonomie des compétences acquises sur l'ensemble de la formation.

Accessibilité aux personnes en situation de handicap : L'entreprise est en mesure d'accompagner les personnes en situation de handicap. Pour aborder ce sujet, contactez-nous.

Tarifs : Défini d'un comme un accord et matérialisé dans la convention

Journée 1 :

Matin

- Présentation de l'interface
- Mise en route : charger et afficher des données de mesures
- Représentation graphique (zoom, navigation, couleurs, marqueurs, ...)
- Introduction au Panel

Après-midi

- Démarrer dans FAMOS : Propriétés des données de mesures, utiliser des fonctions d'analyse ou de traitement (filtrage, découpage,...)

Journée 2 :

Matin

- Utiliser le navigateur de données pour visualisation et analyse des données de manière automatique
- Documenter les résultats avec un Panel pour une génération automatique de rapport d'essai de mesures
- Approfondissement au Panel

Après-midi

- Travaux pratiques : Réalisation d'un Panel type
 - Visualisation
 - Traitement automatique
 - Rapport