

PRESENTATION DE FORMATION

Réaliser une cartographie d'enceinte avec FD5 et VISULOG

Pré requis : le matériel d'acquisition, équipé des sondes de mesures, ainsi que l'ordinateur sur lequel est installé Visulog, doivent être à disposition du formateur et du stagiaire lors de la formation.

Objectif : la cartographie d'enceintes thermiques et climatiques conformément à la NF x 15 140 nécessite la connaissance d'un système d'acquisition de données. Elle fait également appel au suivi de la norme et à la compréhension d'outils de calculs statistiques.

Public visé : aux métrologues et techniciens en charge du suivi fonctionnel d'enceintes thermiques ou climatiques.

Durée de la formation : la formation est prévue sur une journée de 8h00 à 17h00 avec une coupure de 1h30 pour le déjeuner.

Délais d'accès : la date de formation est planifiée avec le formateur en fonction de la livraison du matériel.

Moyens pédagogiques, techniques et d'encadrement :

La formation se tiendra dans un lieu fourni par l'utilisateur du matériel. Il est nécessaire que le matériel d'acquisition, équipé des sondes de mesures ainsi que l'ordinateur sur lequel est installé Visulog soit à disposition afin de rendre cette formation concrète et pratique.

L'appui du Service informatique en cas d'utilisation sur réseau est nécessaire.

Si plusieurs personnes participent à cette formation, il est nécessaire de disposer d'un rétroprojecteur et d'un écran.

Au cours de la formation les éléments ci-dessous seront réalisés :

- Prise en main et logique d'utilisation d'une FD5
- Explication sur la Logique d'utilisation de Visulog
- Etude et explication du fonctionnement du module de cartographie
- Réalisation d'exercice pratique
- Echanges d'expériences et améliorations possibles en fonction de l'utilisation de la solution

La formation sera assurée par **Pierre MAGUERES**, société AOIP.

Contenu de la formation :

- ✓ Programmer une centrale en fonction du type de capteur
- ✓ Utiliser les modules et adapter les programmes en programmant Visulog
- ✓ Saisir les incertitudes des sondes et les spécifications de l'enceintes
- ✓ Utiliser les modules de cartographie en 9 voies et en 15 voies
- ✓ Utiliser les modules en température et en humidité
- ✓ Sélectionner une plage de mesure et exploiter les résultats

- ✓ Editer un rapport d'étalonnage
- ✓ Comprendre et expliquer un rapport d'étalonnage de cartographie

Modalités d'évaluations :

- un questionnaire de sortie de formation est réalisé par le stagiaire
- un questionnaire de satisfaction est complété en fin de formation par le stagiaire
- un questionnaire sur les acquis du bénéficiaire est complété par le formation apres la formation

Accessibilité : Le Réseau Mesure s'engage à adapter les formations lorsque cela est possible, à des stagiaires handicapés. Une réponse personnalisée sera formulée en tenant compte de la nature du handicap et de la compatibilité logistique.

Tarif : sur demande en fonction du besoin défini par le client.