

FORMATION SIAM ST3 MODULE B

OBJECTIF :

- Permettre d'avoir une connaissance générale du système.
- Permettre d'avoir une connaissance générale sur le matériel.
- Permettre d'avoir une connaissance générale de l'exploitation du SIAM ST3 :
 - Fonctions réalisées (Fin d'intervention, Inhibition, ...).
 - Description des accès par l'exploitant au système SIAM ST3 (description des écrans, ...) par les postes V.
- Paramétrage des entrées sorties du SIAM ST3.
 - Principe et concept de paramétrage.
 - Définitions des paramètres à renseigner (IET, IEC, traitements PN et CdV).
 - Utilisation du logiciel de modification des paramètres.

PARTICIPANTS :

- Agents devant assurer les modifications des paramètres d'un système opérationnel.
- Agents devant assurer la définition et la modification du paramétrage.
- Agents devant assurer le suivi de l'exploitation du SIAM ST3.

DIVERS :

- La durée de ce module B est fixée à 28 heures pour un groupe de 4 agents.
- Les horaires de 8h00 à 12h00 et de 14h00 à 17h00¹.
- Cette formation s'effectue dans les locaux de SIEMA.
- Un ensemble complet (un poste informatique, un réseau d'acquisition (REMI4 IP, ...) est à disposition pour effectuer des démonstrations des fonctions réalisées sur le matériel.
- Un ensemble de documentation regroupant un support de cours, les notices d'utilisation et de paramétrage est fourni à chaque participant.
- La formation Module B est complémentaire à la formation module C. Il est préférable d'avoir effectué la formation module C avant de faire la formation module B.

¹ Ces horaires peuvent être adaptés en fonction de la disponibilité des intervenants

SOMMAIRE MODULE B

- Présentation globale du système SIAM ST3.
 - Généralités.
 - Structure matérielle d'un SIAM ST3.
 - Les composants d'un SIAM ST3.
 - Architecture générale d'un réseau d'acquisition.
- Présentation générale du matériel réseau acquisition.
 - Architecture générale du réseau.
 - Capacité du réseau acquisition.
 - Caractéristiques électriques et climatique
- Présentation du poste V.
 - Accès au poste V.
 - Exploiter les alarmes.
 - Surveiller les alarmes.
 - Fonction inhibition individuelle, globale et programmée.
 - Exploiter les archives
 - Exploiter les synoptiques « système » et « signalisation ».
- Principes généraux sur le paramétrage
- Paramétrage détaillé du système SIAM ST3.
 - Concepts de paramétrage.
 - Classement géographique, par équipes exploitant et technique des événements.
 - Profils et droits d'accès
 - Classement par catégories.
 - Définitions des attributs des informations.
 - Utilisation du logiciel de modification des paramètres.