1ère PARTIE

RISQUES CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES

SEQUENCE : NOTIONS DE TOXICOLOGIE

DUREE : 2 h

OBJECTIF SPECIFIQUE N° : A3
A la fin de la séquence, le stagiaire doit être capable d'appréhender la toxicité d'un produit chimique en utilisant la documentation opérationnelle.

JOUR :

HORAIRES :

TECHNIQUES PEDAGOGIQUES OU D'ANIMATION	DUREE	MATERIEL DOCUMENTATION	CE QU'IL FAUT RETENIR	REMARQUES
Activité de découverte : « Qu'est ce qu'un produit toxique ? Comment agit-il ? » Activité démonstrative : Exposé 1. Principes généraux de toxicité 2. Voies de pénétration d'un toxique 3. Modes d'action des toxiques et leurs principales manifestations 4. Définitions de la VME et de la VLE 5. Unités Activité applicative : Utilisation en sous-groupes de la documentation Opérationnelle en exploitant les données Toxicologiques (le tableau sera complété le cas échéant lors de la séquence A4 Atelier doc opérationnelle)	10 min 1 h 40 10 min	- Vidéoprojecteurs - PC Fiches SPG - CD documentations opérationnelles CMIC 63 - Diaporama Documentation opérationnelle	Notions de toxicité immédiate et effet différé Intoxication par inhalation, ingestion, percutanée Concentration et durée d'exposition Diversité des produits toxiques de leur manifestation et de leurs difficultés de détection Unités : signification de mg/m3 et ppm VME comme référence Conseillée de l'équipe Reconnaissance pour la confirmation d'un périmètre de sécurité	

Référence : A3.1