



MODULE COMPLEMENTAIRE METHODOLOGIE D'EVALUATION DES RISQUES BIOLOGIQUES

Module de 2 jours

J1 : 9h00 – 18h00 J2 : 9h00 – 16h30 (Pause déjeuner : 1h)

Une part importante de la journée sera consacrée à la réalisation de travaux pratiques basés sur des exemples de situations concrètes rencontrées par les stagiaires

POURQUOI EVALUER LE RISQUE BIOLOGIQUE ?
Exemple de situations à risques dans le domaine de la microbiologie
Qu'est-ce qu'un danger ? Qu'est-ce qu'un risque ?
Les différentes activités à risques biologiques dans le milieu professionnel
Définitions : sécurité et sûreté biologiques
LE PROCESSUS D'EVALUATION DES RISQUES
L'identification des dangers biologiques
L'identification des risques biologiques
La démarche d'évaluation du risque
Présentation des différentes méthodologies d'évaluation du risque : méthodes APR, HAZOPE, AMDEC, méthode basée sur les plans d'expérience, etc.
La méthode basée sur les plans d'expérience : <ul style="list-style-type: none">- Présentation de la méthode et de ses principaux points- Illustration à l'aide d'un exemple adapté aux activités de laboratoire- Mise en pratique par les stagiaires à partir d'un de leurs schémas expérimentaux
La méthode AMDEC adaptée aux risques biologiques : <ul style="list-style-type: none">- Présentation de la méthode et de ses principaux points- Les échelles de cotation des risques en sécurité et en sûreté biologiques- Mise en pratique par les stagiaires à partir d'un de leurs schémas expérimentaux
LE MANAGEMENT DES RISQUES
Réglementation : code du travail, code de la santé publique
Les obligations de l'employeur
Rôle des différents acteurs et leurs responsabilités
La surveillance médicale
Comment mettre en place une politique de management des risques
La réalisation des audits