

# Prévenir les risques au laboratoire

## RIS15 – Risques Spécifiques

07/2021



Formation sur mesure

### DURÉE

2 jours (14h)

### PUBLIC

Personnel de laboratoire

### PRÉREQUIS

Les stagiaires doivent obligatoirement comprendre la langue française.

### DÉMARCHE PÉDAGOGIQUE

L'apport de connaissances théoriques est accompagné de présentations audiovisuelles et d'exercices concrets. La formation est centrée sur l'échange et la discussion avec le groupe.

### EQUIPEMENTS & ENCADREMENT

Formation animée par un formateur professionnel, expert du sujet, actualisant régulièrement ses compétences techniques et pédagogiques. Salle informatique

### VALIDATION DE LA FORMATION

Les exercices et études de cas permettent d'évaluer les compétences acquises. Une attestation individuelle de formation sera délivrée.

### COÛT

Nous consulter pour devis

### REFERENCEMENT

Formacode : 11567

CPF :

### LIEU

A Saint Fons ou sur le site du client

## OBJECTIFS OPÉRATIONNELS

- Aborder les particularités de la manipulation des produits chimiques au laboratoire
- Connaître les mesures de prévention, de protection et les conduites à tenir
- Identifier les dangers et les risques des produits chimiques manipulés (selon le Code du travail)
- Identifier les risques liés aux différents matériels utilisés

## CONTENU

- **Précisions de vocabulaire :** Danger, exposition, risque
- **Réglementation française et européenne :**
  - Différentes réglementations et directives autour des produits chimiques et de l'activité des laboratoires
- **Produits chimiques (dangers – familles) :**
  - Les différents modes de pénétration des produits chimiques chez l'homme : Ingestion, inhalation, voie cutanée
  - Les familles de produits chimiques (classes de danger) : Inflammables / explosifs / comburants - Toxiques / nocifs / CMR – Allergisants - Corrosifs / irritants - Dangereux pour l'environnement - Cas des gaz inertes
  - Les effets des produits chimiques sur l'homme
- **Manipulation des produits chimiques et prévention**
- **Identification des dangers :** Étiquetage, Fiche de Données de Sécurité (FDS) - Fiche toxicologique (INRS) - Signalétique - Études de cas : fiches de données de sécurité, étiquettes - Evaluation des risques
- **Cas dans les laboratoires :**
  - Prévention par rapport aux classes de danger des produits chimiques
  - Protection collective – Protection individuelle
  - Hottes et sorbonnes (principes généraux et règles d'utilisation)
  - Risques liés aux différents matériels utilisés : bains chauds et étuves, réfrigérateurs et bains froids, centrifugeuse, verrerie
  - Transvasement et transfert de produits
  - La gestion des déchets
  - Incompatibilités chimiques
  - Stockage et étiquetage
  - Règles de sécurité - Consignes de poste (fiche de poste)
  - Document Unique
  - Surveillance médicale renforcée et fiche de prévention des expositions aux facteurs de pénibilité
  - Contrôle de la qualité de l'air (respect des VLEP)
  - Conduite à tenir en cas d'accident

Contact : Amel CHEBEL 04 72 89 06 25

Mail : amel.chebel@interfora.fr

Pour les personnes en situation de handicap, nous vous invitons à contacter notre Référent Handicap au 04.72.89.06.26

[www.interfora-ifaip.fr](http://www.interfora-ifaip.fr)