

# PROGRAMME

## Evaluer et prévenir ses risques chimiques avec SEIRICH

Formation intra-entreprise en présentiel

### La durée

- ✗ Face à face pédagogique : 2 jours séparés par une période de 2 semaines
- ✗ Travail intersession : Environ 2 jours de saisie des caractéristiques des produits chimiques utilisés dans l'établissement et de leurs conditions d'utilisation

### Les participants

- ✗ Animateur / Animatrice Prévention
- ✗ Chargé(e) de la prévention des risques chimiques
- ✗ Attention : Chaque stagiaires doit être équipé d'un ordinateur sur lequel est implanté le logiciel SEIRICH (celui-ci est assez exigeant en ressources : Cf la plateforme de téléchargement gratuit)

### Le contexte

Le risque chimique est particulièrement difficile à évaluer. En effet, ses mesures de prévention sont essentiellement de la protection collective et/ou individuelle et des consignes.

Par exemple les critères de pénibilité liés à l'exposition à des substances chimiques dangereuses exigeaient de l'employeur qu'il mesure leur dangerosité en prenant en compte les mesures de protection. Mais comment mesurer concrètement celle-ci ? En plaçant un capteur sous le masque de l'utilisateur ?

SEIRICH permet cet exploit ! Ce faisant il permet de tester l'efficacité prévisionnelle de telle ou telle mesure de prévention ou de protection. **SEIRICH ne constitue pas seulement un outil d'évaluation du risque chimique : il s'agit aussi d'un outil de management de la prévention.**



#### Accessibilité de la formation :

La formation est accessible aux personnes en situation de handicap ou ayant des besoins spécifiques. Notre Référent Handicap est chargé d'organiser leur accueil :  
Mathilde ☎ 06 75 633 640  
✉ fpcsudouest@gmail.com



Certifié QUALIOPI - N°: FR060805-2  
Certifié VERISELECT - N° : FR056695-1

FPC Sud Ouest

actions de Formation, Prévention et  
Conseil pour la réduction des risques  
professionnels

🌐 [www.fpcso.com](http://www.fpcso.com)

📄 9 rue Sébastopol  
31000 Toulouse

📞 06 75 63 36 40

✉ [fpcsudouest@gmail.com](mailto:fpcsudouest@gmail.com)

SARL au capital de 10 000 €

Siret 478 622 632 00014

RCS Toulouse

APE 8559A

N° existence 73.31.04326.31

N° assurance RCP 300010020

#### Référents

Accueil / handicap / administratif :

**Mathilde** ☎ 06 75 63 36 40

✉ [mathilde.dates@gmail.com](mailto:mathilde.dates@gmail.com)

Pédagogie / qualité :

**Christian** ☎ 06 52 01 54 60

✉ [cerisere.christian@neuf.fr](mailto:cerisere.christian@neuf.fr)

Protection données personnelles :

**Justine** ☎ 07 55 77 21 14

✉ [jdeditfpc@gmail.com](mailto:jdeditfpc@gmail.com)

#### Formateurs

Christian, Laure, David, Philippe

## Les objectifs de la formation

- ✗ Évaluer et prévenir les risques chimiques en prenant en compte les mesures de protection collectives et individuelles existantes ou à mettre en œuvre

## Les objectifs pédagogiques

- ✗ Appréhender la démarche d'évaluation qui a permis de construire SEIRICH

Être capable de :

- ✗ Inventorier et évaluer les risques chimiques présents dans l'établissement avec SEIRICH
- ✗ Inventorier et évaluer les mesures de prévention du risque chimique existantes
- ✗ Élaborer des scénarios de prévention du risque chimique et mesurer leur efficacité prévisionnelle de manière à orienter le choix des décideurs
- ✗ Intégrer les résultats de SEIRICH dans l'évaluation et la prévention de l'ensemble des risques de l'établissement (document unique, consignes, formations sécurité...)
- ✗ Construire, sur la base des résultats et de la réglementation un projet de prévention des risques chimiques

## Le lieu

- ✗ Dans l'établissement
- ✗ Durant la formation les stagiaires et le formateur doivent pouvoir observer l'utilisation de produits chimiques dangereux en situation de travail

## Le formateur

Christian Cerisère

- ✗ Mastère spécialisé (bac+6) en prévention des risques technologiques – Institut National Polytechnique de Toulouse (ENSIACET)

Membre du Réseau Prévention de la CNAM TS et des CARSAT depuis 2009 :

- |  |  |
|--|--|
| ✗ 2009 : Formateur PRAP IBC et SST           | ✗ 2017 : Formateur APS Transport et SEIRICH  |
| ✗ 2011 : Formateur PRAP 2S et APS ASD        | ✗ 2018 : Formateur animateur Aide et Soins à domicile et formateur PRAP Petite Enfance |
| ✗ 2014 : Formateur animateur Prévention HAPA | ✗ 2021 : Formateur ALM « Accompagner La Mobilité »                                     |
| ✗ 2015 : Formateur de formateurs PRAP        |  |
| ✗ 2016 : Formateur animateur Prévention      |  |

Intervenant dans des formations CSE/CHSCT depuis 2012 et agréé par la Préfecture de Région depuis 2014  
Sauveteur Secouriste depuis 2006 et Secouriste en santé mentale depuis 2021

## Les outils pédagogiques

**Les documents à fournir par l'entreprise** (lorsque celle-ci dispose de ces informations et documents) :

- ✗ Liste des AT sur l'année précédente + l'année en cours
- ✗ Document unique l'évaluation des risques professionnels

*NB : l'intervenant est soumis à une obligation de confidentialité.*

## Autres outils pédagogiques :

- ✗ Cours PowerPoint
- ✗ Brochures INRS relatives au risque chimique
- ✗ SEIRICH

## Les méthodes pédagogiques

- ✗ Formation-action : réalisation commune de tâches avec un accroissement progressif de l'autonomie des stagiaires

## Le contenu du programme

### 1<sup>ère</sup> journée : L'inventaire et l'évaluation des risques chimiques avec SEIRICH

Le risque chimique

- ✗ Les principes généraux de prévention des risques chimiques
- ✗ La démarche générale de prévention des risques chimiques
- ✗ Les étapes de l'évaluation

## L'outil SEIRICH

- ✗ La construction de l'outil
- ✗ Les fonctionnalités de l'outil
- ✗ L'architecture

### La description de l'organisation de l'établissement

- ✗ Les unités de travail
- ✗ Les postes de travail
- ✗ Les tâches utilisant des produits chimiques dangereux



Les apprenants décrivent dans SEIRICH l'organisation de l'entreprise

### L'inventaire des produits chimiques dangereux

- ✗ Les caractéristiques des produits chimiques achetés présents dans l'établissement et leur saisie
- ✗ La description d'agents chimiques émis (fumées, etc.)



Les apprenants décrivent dans SEIRICH des agents chimiques achetés et émis

### La description des conditions de mise en œuvre des produits chimiques et l'évaluation de leur dangerosité compte tenu des mesures de protection collective existantes

- ✗ Risques liés à l'inhalation
- ✗ Risques liés aux contacts cutanés ou oculaires
- ✗ Risques d'incendie et d'explosion



Les apprenants décrivent dans SEIRICH les conditions d'utilisation des produits

### L'évaluation de la dangerosité des produits chimiques utilisés compte tenu des équipements de protection individuelle

- ✗ Les EPI utilisés et l'évaluation de leur efficacité



Les apprenants décrivent dans SEIRICH les EPI des salariés

Travail intersession : Saisie de produits chimiques, des conditions d'utilisation, des protections collectives et individuelles de l'entreprise (1 jour pour disposer d'une base de travail suffisante)

## 2<sup>ème</sup> journée : Intégrer les résultats de SEIRICH dans la démarche de prévention et construire un projet de prévention des risques chimiques

### Les pistes de prévention proposées ou évaluées par SEIRICH

- ✗ Le plan d'action proposé par SEIRICH
- ✗ La simulation de mesure de prévention et la mesure de leur efficacité potentielle



Les apprenants mesurent l'intérêt de l'utilisation de produits alternatifs potentiellement moins dangereux, de l'implantation de protection collectives ou individuelles

### La mise en relation des résultats de SEIRICH avec les outils généraux de prévention existants

- ✗ L'intégration des résultats de SEIRICH dans le document unique d'évaluation des risques
- ✗ De la description d'une mesure de prévention à sa mise en œuvre concrète par l'ensemble des agents concernés : le rôle du préventeur



Les apprenants intègrent des risques chimiques évalués par SEIRICH dans le document unique en respectant la méthode d'évaluation

### Le projet de prévention des risques chimiques

- ✗ Qu'est-ce qu'un projet de prévention ? Son intérêt.
- ✗ Le diagnostic de la situation actuelle et des ressources à partir de la sinistralité et des grilles de positionnement GP SST ou DIGEST
- ✗ Les objectifs stratégiques et opérationnels
- ✗ Le contenu du projet : planning, actions, objectifs, acteurs
- ✗ La communication et la formation

Les apprenants décrivent une proposition de projet.



## L'évaluation des compétences

Capacité à :

- ✘ Utiliser SEIRICH pour décrire des produits chimiques dangereux achetés ou émis, et leurs conditions d'utilisation
- ✘ Utiliser SEIRICH pour évaluer l'efficacité prévisionnelle de nouvelles mesures de prévention
- ✘ Intégrer les résultats de SEIRICH dans la démarche de prévention
- ✘ Construire un projet de prévention des risques chimiques

Connaissances et compétences évaluées	Modalités	Coef
Description des produits et des conditions d'utilisation	Individuel	1
Évaluation de l'efficacité prévisionnelle	Individuel	1
Intégration des résultats dans le DUERP	Collectif	1
Proposition d'un projet de prévention des risques chimiques	Collectif	1
	Total	4