

## Objectifs

Avoir une vue globale du fonctionnement d'une machine équipée de fonctions de sécurités

Avoir une vue d'ensemble des méthodes de travail utilisables pour aborder la conduite et le dépannage d'une machine équipée de fonctions de sécurités

Comprendre l'impact d'une modification d'une machine et de la création de nouveaux risques

Comprendre le fonctionnement des automatismes et des matériels de sécurité associés.

## Public concerné

Personnels en charge de la conduite et de la maintenance de machines équipées de fonctions de sécurités

## Validation

A la fin de la formation, un questionnaire à choix multiple permet de vérifier l'acquisition correcte des compétences.

## Date

Nous contacter  
**04 78 21 21 37**  
[commande.sav@seirel.fr](mailto:commande.sav@seirel.fr)

# INDUSTRIE

## MACHINE EQUIPEE DE FONCTIONS DE SECURITE

 **2 jours**     **Nous consulter**     **3/4 personnes**

### Programme de la formation

#### Présentation du contexte réglementaire et normatif

- > La directive et les normes
- > La démarche de réduction des risques

#### Présentation des différentes sécurités mise en place sur une machine

- > Principe du zonage
- > Présentation du fonctionnement du matériel de détection
- > Présentation du fonctionnement des commandes sûres

#### La Maintenance

- > Réalisation des essais annuels
- > Diagnostiquer une panne électrique
- > Se connecter à un automate

#### Le Dépannage

- > Remplacement d'un composant de sécurité
- > Gérer une modification d'une fonction de sécurité

#### La modification

- > Comprendre la notion de modification substantielle
- > Analyser les risques créés par une modification
- > Gérer une modification d'une fonction de sécurité