



# SÉCURITÉ DES MACHINES : LES EXIGENCES DE SÉCURITÉ ET DE SANTÉ DE LA DIRECTIVE « MACHINES » 2006/42/CE

Appliquer, d'une façon réaliste, les exigences de la directive « Machines » lors de la conception de machines neuves ou lors de la modification de machines existantes

Ref : WG15A  
DISPONIBLE EN INTRA

## SESSION EN 2026

### Classe virtuelle

14h - 1190 € HT  
→ du 30/09 au 01/10/2026<sup>1</sup>

<sup>1</sup> voir spécificités sur le site [cetim.fr](http://cetim.fr)

## Présentation de la formation

### Objectifs pédagogiques

- Appliquer, d'une façon réaliste, les exigences de la directive « Machines » lors de la conception de machines neuves ou lors de la modification de machines existantes ;
- Lister les procédures de certification à respecter dans le cadre du marquage CE ;
- Décrire les exigences de sécurité à appliquer et la manière de les respecter avec discernement ;
- Appliquer les principes d'intégration de la sécurité en phase de conception.

### Méthodes pédagogiques

Travaux de groupe.

Présentation émaillée d'exemples issus de l'expérience du formateur.

Échanges entre le formateur et les stagiaires tout au long de la formation pour une mise en perspective des éléments présentés sur des cas concrets industriels présentés par les stagiaires.

### Compétences visées

Lors de la conception ou modification d'une machine, savoir interpréter la directive « Machines » 2006/42/CE pour appliquer, de façon réaliste, les exigences de cette même directive

### Moyens d'évaluation

Quizz

### Profil du formateur

Formateur expérimenté, intervenant dans des missions de conseil et d'assistances techniques en entreprise.

### Personnel concerné

Ingénieurs et techniciens de bureaux d'études, des services méthodes et des services de sécurité.

### Prérequis

Aucun prérequis technique

## Programme de la formation

### CONTACTS

#### Renseignements inscription

Service Formation  
+33 (0)970 820 591  
formation@cetim.fr

#### Responsable pédagogique

Sébastien Parnet

#### En situation de handicap ?

Consulter notre référent handicap pour étudier la faisabilité de cette formation à  
referent.handicap@cetim.fr

#### → Module 1

- › Les principes fondamentaux de la nouvelle approche.
- › Les principes d'intégration de la sécurité.
- › Les procédures de certification :
- › les différents types de certification ;
- › les EESS ;

#### → Module 2

- › l'analyse des risques ;

#### → Module 3

- › la notice d'instruction ;
- › le dossier technique ;
- › la déclaration de conformité ;
- › le marquage CE.

#### → Module 4

- › Cas particuliers des machines en service.
- › Conclusion, synthèse.

### Pour les sessions animées en classe virtuelle

#### Principe

La formation en ligne est animée « en direct » par un formateur présent en permanence. Les formateurs ont reçu une formation spécifique à l'animation d'une classe virtuelle. Ils proposent des interactions, exercices, échanges de pratiques fréquents afin de favoriser l'engagement et la montée en compétences des participants.

L'animateur utilise les logiciels Classilio Via ou Teams et la taille des groupes est de 6 à 8 participants en général.

Le lien de connexion à la classe virtuelle vous sera envoyé quelques jours avant le début de la formation.

#### Équipement nécessaire

Un ordinateur (Mac, PC) ou tablette si possible équipé d'une webcam, un micro, un haut-parleur ou de préférence d'un micro-casque.

Une connexion internet (ADSL, fibre - filaire préconisée) autorisant l'utilisation de la voix et l'image (assurez-vous que l'accès WEB que vous allez utiliser permet les liaisons vidéo, entre-autres que les ports ne sont pas bloqués par votre serveur)

Une adresse mail valide et qui sera utilisable pendant la séance.

Une ligne téléphonique directe ou un numéro de portable pour être joignable rapidement pendant la séance en cas de problème technique.



Cette formation



Même thématique