

# Journées Sécurité machines 2010

## Venez expérimenter les nouvelles normes !



 & 

vous proposent une formation  
et des ateliers pratiques pour la mise en oeuvre  
de la nouvelle directive machine 2006/42/CE



Séminaires Phoenix Contact 2010  
**SECURITE MACHINES**



52 boulevard de Beaubourg - Emerainville  
77436 Marne La Vallée cedex 2

Affranchir  
au tarif en  
vigueur

# Séminaires Phoenix Contact 2010

## SECURITE MACHINES

### Nouvelles normes de sécurité machines obligatoires

Toutes les machines importées ou fabriquées en Europe doivent dès à présent respecter la nouvelle directive 2006/42/CE qui remplace l'ancienne 98/37/CE. C'est donc le respect de la norme EN ISO 13 849-1 qui remplace la norme EN 954-1 ou de la CEI 61508 qui donnera présomption de conformité à la directive.

Ces évolutions importantes impliquent de nouvelles méthodes d'évaluation des risques et de la fiabilité ainsi que pour la mise en œuvre des solutions techniques qui ont un impact direct sur la sécurité et la performance des machines.

### Le programme de la journée

Dédié aux concepteurs et acheteurs de machines, ainsi qu'aux responsables en charge de la maintenance et de la prévention, ces séminaires ont pour objectifs de :

- Présenter les nouvelles normes et directives
- Donner des pistes d'optimisation de la sécurité sans augmenter les coûts
- Expérimenter par la réalisation de cas pratiques en atelier sur PC :
  - L'évaluation du risque machine et de la fiabilité de la solution technique
  - La conception d'un système de sécurité et la configuration d'un module dédié TRISAFE

**A cette occasion, Phoenix Contact vous offre la possibilité de configurer votre propre chaîne de sécurité basée sur votre besoin réel que vous aurez bien voulu soumettre au formateur.**

### Le déroulement

Ensemble

- 8h45 - Accueil des participants
- 9h15 - Nouvelles normes de sécurité
- 10h30 - Solutions techniques et produits
- 12h00 - Buffet sur place

Par groupes tournants

- 13h15 - Atelier calcul de fiabilité et détermination du niveau de sécurité requis
- 14h30 - Atelier de configuration de cas proposés par les participants
- 16h00 - Fin du séminaire

Les documentations et un CD des présentations seront remis à chaque participant.

Retrouvez toutes les solutions Phoenix Contact sur [www.phoenixcontact.fr](http://www.phoenixcontact.fr)

## Journées

### Sécurité Machines

Mardi 9 mars  
Marne La Vallée

Judi 8 avril  
Aix

Mardi 4 mai  
Lille

Judi 20 mai  
Reims

Judi 10 juin  
Mulhouse

Mardi 15 juin  
Angers

Judi 23 septembre  
Rouen

Mardi 5 octobre  
Lyon

Judi 14 octobre  
Bordeaux

Ces séminaires sont  
**GRATUITS**

Séminaires SECURITE MACHINES  
Phoenix Contact en partenariat  
avec Dekra

Coupon-Réponse à retourner  
ou à faxer au 01 60 17 37 97  
ou s'inscrire sur [www.inspiringdays.fr](http://www.inspiringdays.fr)

Nom.....Prénom.....  
Société.....  
Fonction.....  
Adresse.....  
.....  
Tél.....Fax.....  
Email.....

9 mars 2010 - Marne la Vallée  
 8 avril 2010 - Aix  
 4 mai 2010 - Lille  
 20 mai 2010 - Reims  
 10 juin 2010 - Mulhouse  
 15 juin 2010 - Angers  
 23 septembre 2010 - Rouen  
 25 octobre 2010 - Lyon  
 14 octobre 2010 - Bordeaux

Je serai accompagné par (Prénom - Nom - Email) : .....

Je suis intéressé par une présentation dans mon entreprise. Nombre de participants : .....

Je ne serai pas présent mais je souhaite recevoir une documentation sur .....