

# EVALUATION DES RISQUES PHYSIQUES ET ÉTUDE DE POSTE DE TRAVAIL EXPOSÉ

Nouveau

Méthodologie, métrologie - interprétation des résultats et proposition d'action



• INTER • INTRA • SUR-MESURE

## PROGRAMME

### La méthodologie d'évaluation des risques physiques et des études de postes de travail exposés

- Les caractéristiques physiques
  - du bruit
  - de la chaleur
  - des rayonnements et ondes électromagnétiques ionisants
  - des aérosols physiques : Particules radioactives, fibres...
  - de l'électricité
- Les différentes modalités d'exposition aux dangers physiques
- La notion de danger, d'exposition, de risque
  - la typologie des risques physiques
  - l'identification et caractérisation du risque
  - la quantification du risque
  - la pondération du risque
  - les différentes méthodes possibles d'analyse du risque
  - l'analyse de situations dégradées

### La métrologie et l'interprétation des résultats des mesures d'évaluation des risques physiques et des études de postes de travail exposés

- Les 2 types de mesurages selon les risques rencontrés
  - au poste de travail
  - relatives au salarié
- Les particularités des mesures physiques spécifiques à chaque nuisance physique
  - méthodes et interprétation

### Propositions d'actions : Les mesures de protection et de prévention des risques physiques et des mises en situation pratiques

- Les mesures de protection vis-à-vis des risques physiques
- Les mesures de prévention vis-à-vis des risques physiques
- Les actions d'information- formation propres aux risques physiques

### Illustrations des risques physiques par des mises en situation pratiques et études de cas concrets

- Des mises en situation de différents risques physiques en milieu
  - industriel
  - médical
- Présenter le travail de chaque sous-groupe à l'ensemble des participants
- Discuter des travaux restitués par chaque sous-groupe
- Débattre de l'atteinte des objectifs des études de poste de travail et d'évaluation des risques réalisées par les sous-groupes
- Proposer des axes d'amélioration

## DATES

- 13 au 14 mars 2023
- 28 au 29 septembre 2023

## ESPACE DE FORMATION

Paris-Montparnasse

DURÉE  
2 jours

1715 € ht  
repas inclus

RÉF. EPPT

## OBJECTIF

Proposer une méthodologie d'analyse des risques physiques et des études de poste de travail exposé

## COMPÉTENCES À ACQUÉRIR

- Consolider ses connaissances des caractéristiques physiques simples du bruit, de la chaleur, des rayonnements et ondes électro-magnétiques ionisants, les aérosols physiques, l'électricité
- Repérer les différentes modalités d'exposition aux dangers physiques
- Maîtriser la notion de danger, d'exposition, de risque et qualifier la typologie des risques physiques
- Connaître les différentes méthodes possibles d'analyse du risque
- Adapter les mesurages au poste de travail selon les risques rencontrés
- Interpréter les résultats obtenus des mesurages
- Avoir la capacité de proposer des axes d'amélioration

## PUBLIC CONCERNÉ

- Médecins du travail
- Infirmier(e) de santé au travail
- IPRP
- ATST
- Techniciens et ingénieurs en prévention des risques et HSE

Culture prévention  
et risques pro



## INSCRIPTION EN LIGNE

Inscrivez vos collaborateurs à cette formation directement depuis ce document PDF





Formation animée par :  
**JEAN-MICHEL CANALES**

- Médecin du travail pendant 22 ans
- CES de médecine du travail Paris
- Certificat universitaire de radioprotection Paris
- Certificat d'hyperbarie Marseille

«A travers cette formation, je vais vous faire partager mon expérience de plus de 20 ans en santé au travail et plus particulièrement dans l'évaluation des risques physiques auxquels sont exposés les salariés..»

Jean-Michel CANALES

Pré-requis : aucun

## LES + DE VOTRE FORMATION



### VOTRE SUIVI PEDAGOGIQUE

Votre conseillère pédagogique assure un suivi individuel de l'apprenant. Elle vous aide à définir votre projet, vous accompagne dans votre démarche, assure le suivi des questions post-formation et le lien avec le formateur.



### VOTRE CONSULTANT

L'expertise métier de votre consultant (médecin du travail en centrale nucléaire pendant 20 ans) associé à une approche pédagogique participative vont vous permettre de ressortir de cette formation avec des éléments directement applicables dans votre contexte professionnel



### VOTRE ESPACE STAGIAIRE EN LIGNE

Vous bénéficiez d'un espace stagiaire en ligne qui vous permet de retrouver l'ensemble de vos documents administratifs (convocation, attestation de stage) ainsi que les différentes ressources associées à votre stage. Votre espace stagiaire en ligne vous permet également de poser toutes vos questions ou de laisser vos commentaires. Il est accessible **15 jours** avant la date de début de votre stage.

#### Connexion

Connectez-vous à votre espace personnel

Email

Mot de passe

Valider

Cliquez pour vous connecter :

- Recevez vos convocations et attestations
- Consultez des ressources complémentaires
- Posez vos questions
- Suivez l'actualité C3S
- Accédez à la plateforme E-learning C3S



## HORAIRES

Le premier jour de formation commence à 9h30, les jours suivants à 9h00.  
Les formations se terminent à 17h10.



## ACCESSIBILITÉ

Les salles de formation, basées au Mans et à Paris, sont toutes les 2 accessibles par les transports en commun (train, bus, métro pour Paris du fait de la proximité avec la gare Montparnasse et bus et tramway pour Le Mans).

Pour les stagiaires utilisant une voiture, il y a possibilité de stationner dans des parkings situés à proximité de chacun des sites.

Un accès pour personne à mobilité réduite est prévue dans chaque établissement. Un ascenseur permet d'accéder à nos salles de formation parisiennes situées au 1er étage du bâtiment. Un accès s'effectue de plain pied pour les salles de formation du Mans.



## PLANS D'ACCES

**3 rue Vandamme  
75014 PARIS-MONTPARNASSE**



**38 rue Arnold Dolmetsch  
72000 LE MANS**



**Votre contact**  
Anne-Françoise ALLAIN  
02 43 23 09 23 - formation@c3s.fr

www.c3s.fr