USRS3C - Aspects techniques de l'évaluation des différents risques professionnels

Mis à jour le 12-02-2024

Code : USRS3C

Unité spécifique de type cours

6 crédits

Responsabilité nationale :
EPN07 - Chimie Vivant Santé / 1

Contact national :

Iserpa - Cnam

165 rue de la barre
49008 Angers
02 41 66 10 66

iserpa@cnam-paysdelaloire.fr

Présentation

Prérequis

Public : Auditeurs des filières Hygiène Sécurité Environnement ; auditeurs engagés dans un parcours en sciences et techniques industrielles (chimie, biologie, acoustique, radioprotection, biochimie, construction BTP...) ; auditeurs engagés dans un parcours d'ergonomie.

Objectifs pédagogiques

- Connaître les principaux éléments dangereux présents en entreprise : physiques, techniques, chimiques, organisationnels.
- Connaître les principales réglementations particulières applicables à ces dangers.
- Connaître les processus de création des risques correspondant à ces dangers.
- Savoir utiliser les typologies d'action pour construire une démarche de maîtrise des risques dans les champs technique, humain et organisationnel pour chaque type de dangers.

Programme

Contenu

- Rappels sur la démarche d'évaluation globale des risques (Document unique)

Démarche de prévention dans les domaines suivants :

- Chutes de plain-pied et de hauteur
- Incendie
- Amiante
- Bruit
- Vibrations
- Equipements de travail
- Produits, substances, mélanges chimiques
- Manutentions manuelles de charges
- Troubles musculo-squelettiques
- Troubles psycho-sociaux
- Interférences et co-activités liés aux entreprises extérieures et aux chantiers de BTP
- Risques routiers
- Équipements de protection individuelle

Modalités de validation

- Examen final

Description des modalités de validation

Examen sans document (etudes de cas + questions de cours)