



# Ergonomie et conception des équipements de travail



3

Pré Requis

**21.00** Heures

Jours

Référence STD-ERGCP51

# Public Concerné

Toute personne ayant en charge la prévention des risques professionnels et l'amélioration des conditions de travail (concepteur d'équipements, agent de méthodes, responsable de production, animateur sécurité, membres du SE ou de la CSSCT)

### **Objectifs:**

Etre en capacité d'intégrer la problématique d'ergonomie au poste de travail dans la conception d'équipements.

### Contenu

## 1er jour:

- Matin
- définition de l'ergonomie
- savoir repérer les déterminants d'une situation de travail
- savoir analyser une tâche réelle (avec outil méthodologique)
- savoir observer et décrire l'activité d'un opérateur (avec outil méthodologique)
- Après-midi
- Travail d'application avec vidéo sur des postes de l'entreprise par groupe de 2 personnes.

#### 2ème jour :

- Matin
- savoir faire le diagnostic des risques dorso-lombaires (outil CRAM adapté de la norme NFX 35-109)
- savoir faire le diagnostic des risques de TMS (membres supérieurs) avec la méthode RULA
- Travail d'application sur des postes de l'entreprise par groupe de 2 personnes

- découvrir les stratégies des opérateurs en les interviewant à partir des vidéos réalisées sur leurs activités
- rechercher des solutions en commun
- présentation des études en synthèse

### Qualification Intervenant (e)(s)

Spécialiste en prévention réalisant des missions d'inspection, d'audit, d'assistance et / ou de conseil dans le domaine concerné





# m Moyens pédagogiques

- Présentation didactique multimédias
- Exercices d'application.

### Modalités d'évaluation

Autoévaluation par les stagiaires concernant l'atteinte des objectifs visés. Documents délivrés :

- Attestation de fin de formation (stagiaire)
- Attestation d'assiduité (employeur)