

HSE018 - Les bases de l'analyse de données pour la prévention en santé dans les entreprises

Présentation

Prérequis

Cette formation s'adresse à tous les acteurs concernés par les questions de santé dans l'entreprise et tout particulièrement les membres des CHSCT, les IRP, la filière RH, les services HSQE, les services de santé au travail et les IPRP.

Objectifs pédagogiques

On ne peut améliorer que ce que l'on mesure. Cette règle générale s'applique à la prévention en santé, mais elle est rarement appliquée. Pourtant, les entreprises disposent d'importants gisements de données leur permettant de conduire un diagnostic de leur situation sanitaire. L'objectif de cette UE est de faire prendre conscience de ces différentes sources de données au sein de l'entreprise, et d'apporter les compétences de base indispensables pour analyser ces données.

Compétences

- Savoir repérer les données disponibles dans les entreprises qui peuvent être utiles en prévention
- Analyser ces données de façon simple et rigoureuse
- Utiliser ces données pour la prévention, dans la perspective :
 - d'évaluer l'importance des problèmes de santé
 - de connaître leurs déterminants
 - de construire et d'évaluer les actions de prévention
 - de faire le lien avec la performance économique

L'acquisition de ces compétences se fera à l'aide de nombreux exemples de terrain pris dans le champ de la prévention en santé dans les entreprises. Elles ont néanmoins une portée plus large et peuvent être utilisées dans d'autres domaines où l'analyse de données est également un élément déterminant.

Programme

Contenu

Les questions auxquelles nous allons répondre :

1. Pourquoi a-t-on besoin de données en prévention ?
2. De quelles données dispose-t-on dans les entreprises ?
3. Quelles sont les règles juridiques incontournables ?
4. Comment manier des données chiffrées ?
5. Quels sont les indicateurs utilisables en prévention ?
6. Comment présenter des données ?
7. Comment calculer et comparer des indicateurs ?
8. Comment éviter les grands pièges de l'interprétation des données statistiques ?
9. Comment prendre en compte le hasard ?
10. Quelles données pour quels objectifs ?
11. Analyser les données en routines ou faire une enquête ?

Détail des séances :

Séance 1 : Introduction

Séance 2 : Sources de données disponibles en entreprise

Séance 3 : Règles juridiques incontournables

Séance 4 : Prise en main de données chiffrées

Séance 5 : Détermination d'indicateurs

Séance 6 : Présentation des données (tableaux, graphiques)

🌟 Valide le 19-12-2018

Code : HSE018

6 crédits

Responsabilité nationale :
EPN07 - Industries, chimie,
pharma et agroalimentaires /
William DAB

Contact national :

Chaire Entreprises et santé
Accès 2, 292 rue Saint martin
75003 Paris
01 53 01 80 62
Hélène Neynaud
entreprises.sante@lecnam.net

Séance 7 : Description des données statistiques

Séance 8 : Analyse des données

Séance 9 : Données en routine ou recueil de données

Séance 10 : Exercice d'application

Quiz, exercices, études de cas (Excel)

Modalités de validation

- Examen final
- Projet(s)

Description des modalités de validation

Projet personnel + Examen national