

### EXAMEN Hygiènes et Sécurités Industrielle

1. Qu'est-ce que l'évaluation des risques au travail ?

- a) Un processus visant à évaluer les risques liés à la sécurité et à la santé des salariés.
- b) Un processus de gestion des ressources humaines.
- c) Un processus administratif sans lien direct avec la sécurité au travail.

2. Pourquoi l'évaluation des risques est-elle importante pour les entreprises ?

- a) Parce qu'elle permet de réduire les coûts liés aux accidents et aux maladies professionnelles.
- b) Parce qu'elle n'a aucune incidence sur la productivité des salariés.
- c) Parce qu'elle est une obligation légale mais sans réelle utilité pratique.

3. Quelle est la première étape du processus d'évaluation des risques ?

- a) Déterminer les mesures de prévention.
- b) Identifier les risques et les personnes exposées.
- c) Mettre en œuvre les mesures de prévention.

4. Quel est l'objectif de l'étape 2 de l'évaluation des risques ?

- a) Déterminer les mesures de prévention à adopter.
- b) Évaluer les risques liés à chaque danger.
- c) Contrôler l'efficacité des mesures de prévention.

5. Quels sont les principes généraux à suivre lors de la détermination des mesures de prévention ?

- a) Éviter / écarter le risque, ignorer le progrès technique, réduire la qualité de la protection.
- b) Éviter / écarter le risque, s'adapter au progrès technique, améliorer le niveau de protection.
- c) Accepter le risque, ignorer le progrès technique, minimiser les coûts.

6. Quelle est la dernière étape du processus d'évaluation des risques ?

- a) Déterminer les mesures de prévention.

b) Contrôler - Examiner - Réexaminer et Enregistrer.

c) Identifier les risques et les personnes exposées.

7. Pourquoi est-il important de classer ou hiérarchiser les risques ?

- a) Pour établir un classement alphabétique des risques.
- b) Pour déterminer quels sont les risques graves à maîtriser en premier.
- c) Pour ignorer les risques et espérer qu'ils disparaissent d'eux-mêmes.

8. Quels critères peuvent être pris en compte pour classer les risques ?

- a) La couleur des équipements de sécurité.
- b) L'exposition des employés, les risques d'accident, de blessure ou de maladie.
- c) La date de création de l'entreprise.

9. Quels sont les risques d'exposition à l'amiante ?

- a) Libération de fibres lors d'intervention sur le matériau.
- b) Risque accru de maladies cardiovasculaires.
- c) Risque de brûlures cutanées.

10. Quels effets sur la santé peuvent provoquer l'inhalation de fibres d'amiante ?

- a) Maladies respiratoires bénignes.
- b) Cancer du poumon et cancer de la plèvre.
- c) Allergies cutanées.

11. À quel niveau de décibels (dB) un bruit est-il considéré comme nocif pour une exposition de 8 heures par jour ?

- a) 110 dB (A).
- b) 85 dB (A).
- c) 80 dB (A).

12. Comment peut-on décrire le bruit continu ?

- a) Il varie de manière irrégulière dans le temps.
- b) Il présente très peu de variations de niveau dans le temps.
- c) Il est généralement agréable à l'oreille humaine.

13. Comment le bruit fluctuant se distingue-t-il du bruit continu ?

- a) Il est toujours agréable à l'oreille humaine.
- b) Il varie de manière régulière dans le temps.
- c) Il varie de manière irrégulière dans le temps.

## CORRIGE TYPE

1. **Qu'est-ce que l'évaluation des risques au travail ?**  
 a) Un processus visant à évaluer les risques liés à la sécurité et à la santé des salariés.
2. **Pourquoi l'évaluation des risques est-elle importante pour les entreprises ?**  
 a) Parce qu'elle permet de réduire les coûts liés aux accidents et aux maladies professionnelles.
3. **Quelle est la première étape du processus d'évaluation des risques ?**  
 b) Identifier les risques et les personnes exposées.
4. **Quel est l'objectif de l'étape 2 de l'évaluation des risques ?**  
 b) Évaluer les risques liés à chaque danger.
5. **Quels sont les principes généraux à suivre lors de la détermination des mesures de prévention ?**  
 b) Éviter / écarter le risque, s'adapter au progrès technique, améliorer le niveau de protection.
6. **Quelle est la dernière étape du processus d'évaluation des risques ?**  
 b) Contrôler - Examiner - Réexaminer et Enregistrer.
7. **Pourquoi est-il important de classer ou hiérarchiser les risques ?**  
 b) Pour déterminer quels sont les risques graves à maîtriser en premier.
8. **Quels critères peuvent être pris en compte pour classer les risques ?**  
 b) L'exposition des employés, les risques d'accident, de blessure ou de maladie.
9. **Quels sont les risques d'exposition à l'amiante ?**  
 a) Libération de fibres lors d'intervention sur le matériau.
10. **Quels effets sur la santé peuvent provoquer l'inhalation de fibres d'amiante ?**  
 a) Maladies respiratoires bénignes  
 b) Cancer du poumon et cancer de la plèvre
11. **À quel niveau de décibels (dB) un bruit est-il considéré comme nocif pour une exposition de 8 heures par jour ?**  
 b) 85 dB (A)
12. **Comment peut-on décrire le bruit continu ?**  
 b) Il présente très peu de variations de niveau dans le temps.

13. **Comment le bruit fluctuant se distingue-t-il du bruit continu ?**

c) Il varie de manière irrégulière dans le temps.