

# Bruit : mesurage des expositions et prévention

 **Médecins  
Infirmier(e)s  
IPRP  
Assistants techniques**

**DPC MED** (soumis à validation)

**EN PRÉSENTIEL** Réf. 12b062

 **14 h  
26.27 juin**

 **930 € HT - Repas inclus**

**ANIMATION**

IPRP

**DÉROULEMENT**

➤ 9h00-12h30 / 13h30-17h00

**SUIVI ET ÉVALUATION**

➤ Supports de cours inclus.  
➤ Tests de positionnement.  
➤ Évaluation des acquis : autoévaluations, quiz, analyses de cas, etc.  
➤ Évaluation à froid.

  
FORMATION EN SANTÉ AU TRAVAIL  
ISO 9001:2015  
Labellisation PMR

**Cette formation permet de maîtriser les modes d'évaluation des expositions au bruit et d'identifier les risques pour la santé des travailleurs ainsi que l'impact sur leur travail. Elle donne également les notions nécessaires à l'interprétation d'un rapport.**

## Prérequis

Exercer en SPST.

## Objectifs

- Mesurer l'exposition au bruit des salariés (selon la norme NF EN ISO 9612).
- Identifier les répercussions sur leur santé et leur travail.
- S'approprier les différentes méthodes d'atténuation du bruit perçu et conseiller l'entreprise dans les procédés de réduction les plus efficaces.
- Sensibiliser les salariés aux risques et au port des EPI (équipements de protection individuelle).

## Programme

- Analyser les effets du bruit.
  - Notions d'acoustique.
  - Le système auditif.
  - Bruit et santé.
- Définir le cadre juridique.
  - La réglementation.
  - Les normes.
- Mesurer les expositions professionnelles au bruit.
  - Appareillage de mesure.
  - Les différents types de mesurage.
  - Méthodologie de la mesure de l'exposition au bruit selon la norme NF EN ISO 9612.
  - Définir et mettre en œuvre un plan de mesurage.
- Notions d'interprétation des mesurages.
- Parcourir les modes de protection des salariés contre le bruit.
  - Principes généraux de prévention.
  - Protection collective.
  - Protection individuelle.
  - Sensibilisation.
  - Effet du bruit sur le fœtus pendant la grossesse.

## Modalités pédagogiques

- Alternance de méthodes affirmatives, interrogatives et expérientielles.
- Étude de cas.
- Partage de pratique et mise en situation.
- Découverte et manipulation des matériels.
- Évaluation par quiz.