

# Évaluation des risques et réglementation des expositions aux ondes électromagnétiques



Médecins  
Infirmier(e)s  
IPRP  
Assistants techniques

**EN PRÉSENTIEL** Réf. 12b067

 14 h  
11.12 décembre

 1100 € HT - Repas inclus

## ANIMATION

2 animateurs : un docteur en biologie, un docteur en pharmacie

## 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

**Formation qui étudie les risques liés à l'exposition aux OEM (professionnelles et non professionnelles), la réglementation applicable et les moyens de prévention.**

## Prérequis

- Exercer en SPST.
- En inter, la formation est réservée aux IST ayant terminé leur formation initiale en santé travail.

## Objectifs

- Identifier les risques sanitaires liés aux champs électriques et magnétiques basses fréquences (BF) et radiofréquences (RF) lors d'expositions résidentielles et professionnelles (équipements électriques et lignes haute tension, équipements industriels, Linky, téléphonie mobile, Wifi, réseaux sans fil...).
- Appliquer la réglementation.
- Mettre en place des réponses adaptées aux situations vécues des salariés.
- Prendre en compte les répercussions des aspects sociétaux et des craintes dans la gestion du risque.

## Programme

### Jour 1

- Identifier le spectre électromagnétique et ses applications ; notion de risque.
- Repérer les interactions ondes-personnes et évaluation des niveaux d'exposition, reconnaître l'hypersensibilité électromagnétique.
- Grossesse
- Évaluer le risque.

### Jour 2

- Analyser les textes réglementaires et la mise en application du décret 2016-1074 pour la protection des travailleurs.
  - Principe de la réglementation européenne et française.
  - Seuils d'exposition.
  - Évaluation du risque en milieu du travail.
  - Surveillance médicale et travailleurs à risque particulier (femmes enceintes, porteurs d'implants).
  - Réduction des expositions - Conduite à tenir.
- Intégrer les aspects sociétaux (perception, controverse).

## Modalités pédagogiques

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