



# SECURITE EN IRM

*Formation en présentiel - 2 jours*

**26 et 27 Novembre 2026**

**Prendre en charge les DMI en sécurité**

*En collaboration avec*



Salle de formation Roger HUSSON  
AFPPE, 47 avenue Verdier 92120 MONTROUGE

Contacts et renseignements **01 46 89 36 34**

<https://new.afppe.com/formations/siege.asso@afppe.com>

MAJ 04/04/2026

## INFORMATIONS

### Lieu et accès

47 avenue Verdier, 92120 MONTROUGE  
Métro ligne 4 - Mairie de Montrouge  
Voiture Parking public Indigo Verdier, 29 avenue verdier 92120 Montrouge (payant)

### Personnel concerné

Manipulateurs d'électroradiologie médicale, cadres de santé des secteurs publics et privés

### Prérequis

Être titulaire, ou en cours de préparation d'un diplôme d'exercice de manipulateur (trice) d'électroradiologie médicale

**Formation** en présentiel 2 jours - 14H00

### Thématique

- Prise en charge des dispositifs médicaux implantés en IRM
- Application du décret n° 2016-1074 sur la pratique quotidienne du métier de manipulateur à l'IRM

**Tarifs et inscriptions** [afppe.com/nosformations](http://afppe.com/nosformations)

Adhérent AFPPE : 550,00€\*

Non adhérent AFPPE : 650,00€\*

Nombre de places : 15

Clôture des inscriptions : 20 Novembre 2026

\*Programme soumis à modifications ou annulation en fonction du nombre de participants

\*\* Déjeuner non inclus

### Responsable pédagogique

Guillaume TRAINAUD  
Cadre de santé, CHU Poitiers

### Moyens pédagogiques

Présentations sur supports numériques  
Interventions de professionnels  
Discussions de groupe - Questions/réponses  
Ateliers pratiques

### Traçabilité

Traçabilité de la présence par émargement

### Évaluation

- ✓ Cognitive par QCM
- ✓ De la satisfaction des personnes formées

### HANDICAP et PMR

Formation accessible aux publics en situation

de handicap et PMR.

Possibilité d'accueil des personnes souffrant de troubles spécifiques cognitifs (dyslexie, dyspraxie, dyscalculie, dysphasie)

Formation assujettie à un règlement intérieur

[Règlement intérieur](#)

MAJ 15/03/2025

# PROGRAMME « Comment prendre en charge les DMI en sécurité »

## Jeudi 26 Novembre 2026

### INTERVENANT

**Yoann FAVE, MEM**

### OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Comprendre les principes et les enjeux de la sécurité en IRM
- Comprendre les bases des champs électromagnétiques (CEM) et leur classification
- Être en capacité de reconnaître les DMI compatibles avec l'appareillage IRM utilisé

9H Accueil des participants

9H15-12h45 (Pause 10H45 11H)

- Echanges autour d'un questionnaire de connaissances et de pratiques
- Définition des DMI, DMI actifs & DMI passifs
- Contre-indications absolues à l'IRM : définition, évolution, études publiées, cas concrets, bonnes pratiques
- Contre-indications relatives à l'IRM : définition, études publiées, bonnes pratiques
- Prise en charge des pacemakers et neurostimulateurs à l'IRM : études publiées, procédure ANSM
- 

**12H45-14H Repas libre**

14H-17H30 (Pause 16H 16H15)

- IRM post opératoire et DMI : conduite à tenir
- Champ magnétique statique et gradient spatial de champ magnétique : définition et corrélation entre les deux
- FDA, UFI et gradient spatial de champ magnétique : quel est le problème ?
- Forces translationnelles et de "Torque" : définitions, risques pour les DMI



**afppe**

ASSOCIATION FRANCAISE  
DU PERSONNEL PARAMEDICAL  
D'ELECTRORADIOLOGIE

Vendredi 27 Novembre 2026

INTERVENANTS

Yoann FAVE, MEM

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Connaître les adaptations possibles pour prendre en charge en sécurité un patient porteur de DMI
- Connaître les applications du décret n° 2016-1074 sur la pratique quotidienne

8H30 Accueil des participants

8H45-12H45 (Pause 10H30)

- SAR, B1+rms et les normes internationales : définitions et évolution, particularités constructeurs
- Paramètres modifiant le SAR et le B1+rms et influence sur la qualité image
- Antennes en IRM : influence sur le SAR et risque pour les DMI
- Gradients de champs magnétiques : forces de Lorentz et Laplace, cas de Neumann, effet de Lenz, risques pour les DMI
- Effets indirects en IRM sur les DMI actifs et passifs
- 

**12H45-14H Repas libre**

14H-16h30 (Pause 15H30 15H45)

- Nomenclature de la compatibilité des DMI en IRM
- Conséquences du décret n° 2016-1074 sur la pratique quotidienne du métier de manipulateur radio à l'IRM
- Evaluation cognitive – Enquête de satisfaction
- 16H30 Fin de la formation



afppe

ASSOCIATION FRANCAISE  
DU PERSONNEL PARAMEDICAL  
D'ELECTRORADIOLOGIE