

Domaine :
Sciences – Technologie – Santé

UFR/Institut :
UPEC – UFR de Santé

Type de diplôme :
Diplôme d'université

Niveau(x) de recrutement :
Bac + 9

Lieu(x) de formation :
Créteil – Campus Henri Mondor

Durée des études :
70h sur 6 mois

Accessible en :
Formation initiale,
Formation continue

Présentation de la formation

Ce DU vise d'abord à former les radiologues à la maîtrise de la technique instrumentale de l'IRM sur l'ensemble des organes, et donc à l'échelle du corps entier, ainsi qu'à connaître les principes d'interprétation, et la sémiologie des principales pathologies fréquentes et graves qu'ils pourront rencontrer dans leur pratique clinique. Il concerne donc particulièrement des radiologues en formation continue et n'est pas adapté à des radiologues juniors en phase socle ou d'approfondissement de leur parcours de formation.

Pour sa 26ème rentrée universitaire, le DU D'IRM en pratique clinique a évolué, renforçant son accessibilité par l'utilisation de plateforme d'enseignements digitaux, mais renforçant aussi son caractère formateur pratique par la mise en œuvre d'ateliers sur console en présentiel.

Capacité d'accueil

Jusqu'à 50 participants

Compétence(s) visée(s)

À l'issue de cette formation, le professionnel pourra :

- Connaître les bases des techniques d'acquisition IRM dans tous les organes
- Connaître les clefs de l'interprétation de l'IRM dans tous les organes (neuro, coeur, digestif, sénologie, urologie...)
- Analyser les sets d'images complets d'examens en atelier présentiel

Poursuites d'études

Cette formation vise le développement de compétences spécifiques directement mobilisables dans la pratique professionnelle, sans objectif de poursuite d'études.

Débouchés professionnels

Ce diplôme permet d'élargir ou de renforcer un champ d'intervention spécifique dans la pratique médicale, en cohérence avec les évolutions professionnelles dans le domaine d'imagerie médicale

Organisation de la formation

La formation est au format hybride (présentiel et distanciel)

L'enseignement théorique sera dispensé sous forme de **Webinars distanciels**, accessibles depuis la plateforme d'enseignement numérique Cristolink de la Faculté de Santé de Créteil qui seront diffusés sous forme de modules d'enseignement de 2 jours. Ces Webinars permettent une interaction en direct entre l'enseignant et la salle numérique, permettant un échange des questionnements par «chat», tout en permettant aux étudiants de respecter un

calendrier d'apprentissage progressif tout au long de l'année.

Programme :

- Module 1 : IRM Neuroradiologique
- Module 2 : Musculosquelettique
- Module 3 : IRM Cardiovasculaire
- Module 4 : IRM Oncologique sein et corps entier
- Module 5 : IRM Abdominal (Foie, Pancréas, Voies Biliaires, IRM du rectum et Entero IRM)
- Module 6 : IRM Uro-génitale

Au terme de ces enseignements théoriques par webinars, **une session de 2 jours d'enseignements présentiels**, sur consoles, sera organisée dans les locaux de la Société Française de Radiologie (47 rue de la Colonie, Paris 13).

Contrôle des connaissances

L'enseignement du DU d'IRM en pratique clinique sera sanctionné par un examen de clôture, qui sera organisé à distance, sous forme de QCM en ligne.

Calendrier pédagogique

La formation se déroule de Décembre 2025 à Juin 2026

Modalités d'admission en formation continue

Public visé :

Radiologues libéraux, hospitaliers et internes en fin de cursus, médecins étrangers titulaires d'un diplôme de docteur en médecine.

Tarifs 202-2026 :

Frais de formation financeur : 2 000 € + 254 € de droits d'inscription

Contacter dufmc.fc@u-pec.fr pour toute autre situation.

Candidature

CV et lettre de motivation à :

Mme Isabelle GILLI

isabelle.gilli@aphp.fr

Tel : 01.49.81.26.31

Partenariats

Hôpitaux Universitaires Henri Mondor

Responsables pédagogiques

Pr Alain LUCIANI

alain.luciani@aphp.fr

CHU Henri Mondor

Service d'imagerie médicale

1 rue Gustave Eiffel

94010 CRETEIL Cedex

Secrétariat

Mme Isabelle GILLI

Assistante Médico-administrative

isabelle.gilli@aphp.fr

01 49 81 26 31

Plus d'informations

dufmc.fc@u-pec.fr

01 49 81 39 32

Pour toute personne en situation de handicap : lacheney@u-pec.fr

> Modalités d'accès au campus

