

DU Imagerie cardio-vasculaire : multimodalités

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Présentation

Référence formation (à rappeler dans toute correspondance) : DUM141

Responsable de l'enseignement : Pr Phalla Ou

Forme de l'enseignement : à distance

Pour vous inscrire, déposez votre candidature sur C@nditOnLine

OBJECTIFS

Les objectifs de ce diplôme sont d'enseigner :

- les bases méthodologiques du scanner et de l'IRM cardiovasculaire
- les aspects cliniques et chirurgicaux des principales pathologies cardiovasculaires
- la place du scanner et de l'IRM par rapport aux imageries complémentaires en échocardiographie et en médecine nucléaire
- les stratégies d'exploration par les techniques de scanner et IRM

Programme

ORGANISATION

Référence formation : DUM141

Volume horaire : 100 heures

Calendrier : du 17 novembre 2025 au 20 mai 2026

Rythme : Cours répartis en 3 sessions d'1 semaine : novembre 2025 ; février 2026 ; mai 2026 (examen juin 2026)

Lieu(x) de la formation :UFR de médecine 16 rue Henri Huchard 75010 Paris

CONTENUS PÉDAGOGIQUES

- **Module 1** : Bases et principes des techniques d'imagerie cardiovasculaire : Scanner, IRM, Echocardiographie, Isotopes.
- **Module 2** : Coronaires, plaques athéromateuses, pathologies ischémiques.
- **Module 3** : Pathologies de l'aorte et des artères périphériques.
- **Module 4** : Cardiomyopathies, Pathologies inflammatoires et caractérisation tissulaire myocardique.
- **Module 5** : Explorations des cardiopathies congénitales.
- **Module 6** : Valvulopathies.

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES D'ENCADREMENT

Équipe pédagogique: Pr Phalla Ou

Ressources matérielles :

Afin de favoriser une démarche interactive et collaborative, différents outils informatiques seront proposés pour permettre :

- d'échanger des fichiers, des données
- de partager des ressources, des informations
- de communiquer simplement en dehors de la salle de cours et des temps dédiés à la formation.

MOYENS PERMETTANT DE SUIVRE L'EXÉCUTION DE L'ACTION ET D'EN APPRÉCIER LES RÉSULTATS

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

Au cours de la formation, le stagiaire émarge une feuille de présence par demi-journée de formation en présentiel et le Responsable de la Formation émet une attestation d'assiduité pour la formation en distanciel.

À l'issue de la formation, le stagiaire remplit un questionnaire de satisfaction en ligne, à chaud. Celui-ci est analysé et le bilan est remonté au conseil pédagogique de la formation.

Admission

- Internes en DES radiologie, cardiologie, médecine nucléaire
- DFMS/DFMSA, chefs de clinique, AHU;
- Docteurs en médecine titulaires du DES de Radiologie, du DES cardiologie, du DES de médecine nucléaire, du DESC de médecine vasculaire et de chirurgie vasculaire, du DIS de radiologie;
- Étrangers en formation AFSA de radiologie et cardiologie;
- Manipulateurs en radiologie;
- Ingénieurs d'applications médicales spécialisés travaillant pour des industriels constructeurs de machines scanner et IRM;

PRÉ-REQUIS

Aucun prérequis nécessaire hormis les diplômes liés aux titres que doivent détenir les futurs inscrits (cf. personnes autorisées à s'inscrire dans rubrique "Admission")

LES CLEFS DE LA RÉUSSITE

Le scanner et l'IRM sont des techniques d'imagerie désormais incontournables pour les explorations modernes des pathologies cardiovasculaires.

Des fiches pratiques sont à votre disposition sur la page <http://www.reussir-en-universite.fr/index.html>.

Droits de scolarité :

FRAIS DE FORMATION* selon votre profil - Tarifs 2025-2026

- Pour toute personne bénéficiant d'une prise en charge totale ou partielle : **1500 €**
- Pour toute personne finançant seule sa formation : **1500 €**
- Tarif préférentiel UNIQUEMENT si vous êtes :
 - Diplômé de moins de 2 ans d'un DN/DE (hors DU-DIU) OU justifiant pour l'année en cours d'un statut d'AHU OU de CCA OU de FFI hospitalier : **750 €** (justificatif à déposer dans CanditOnLine)
 - Étudiant, Interne, Faisant Fonction d'Interne universitaire : **750 €** (certificat de scolarité universitaire justifiant votre inscription en Formation Initiale pour l'année universitaire d'inscription (2022-2023) à un Diplôme National ou un Diplôme d'Etat - hors DU-DIU - à déposer dans CanditOnLine)

+

FRAIS DE DOSSIER* : **300 €** (à noter : si vous êtes inscrit(e) en Formation Initiale ou en double cursus en DU/DIU à Université de Paris pour l'année universitaire en cours, vous n'avez pas de frais de dossier – certificat de scolarité à déposer dans [CanditOnLine](#)).

**Les tarifs des frais de formation et des frais de dossier sont sous réserve de modification par les instances de l'Université.*

Date de début de la formation : 17 nov. 2025

Et après ?

POURSUITE D'ÉTUDES

Vous pouvez toujours compléter ou acquérir de nouvelles compétences en vous inscrivant à d'autres diplômes d'université, des formations qualifiantes ou des séminaires.

TAUX DE RÉUSSITE

93,9 %

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

sur l'année de diplomation 2020-2021 (nombre d'admis par rapport au nombre d'inscrits administratifs)

Contacts

Responsable(s) pédagogique(s)

Ou Phalla

phalla.ou@aphp.fr

Gestionnaire de formation continue

Isadora Muryn

isadora.muryn@u-paris.fr

En bref

Composante(s)

UFR de Médecine

Modalité(s) de formation

- Formation continue

Capacité d'accueil

75

Lieu de formation

Site Bichat

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation