

# DIU Echographie gynécologique et obstétricale – Parcours Port-Royal

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

## Présentation

**Référence formation : DIA051 (en présentiel) / DIA041 (à distance)**

**Responsable de l'enseignement : Pr Gilles Grangé**

**Forme de l'enseignement : en présentiel ou à distance**

**Universités partenaires :** Sorbonne Université, Paris 11, Lille, Strasbourg (pilote), Lyon, Clermont-Ferrand, Marseille, Toulouse, Bordeaux, Tours et Nantes

Pour vous inscrire, déposez votre candidature sur [C@nditOnLine](#) (lien cliquable)

## OBJECTIFS

- Former les médecins à cette technique d'investigation qu'est l'échographie
- Leur assurer en complément de leur formation gynéco-obstétricale, une formation théorique portant sur :
  - les bases nécessaires de physique des ultrasons et la technique actuelle des échographes
  - la sémiologie échographique obstétricale, gynécologique et sénologique
  - l'intégration de l'échographie dans l'exploration : de l'unité materno-fœtale et de ses aspects physiologiques, cliniques et pathologiques et de la physiologie et la pathologie gynécologique et mammaire

## COMPÉTENCES VISÉES

Permettre une réflexion sur la place de l'échographie obstétricale, gynécologique et sénologique dans une stratégie des examens para-cliniques, en fonction des résultats attendus et des coûts engagés.

## Programme

### ORGANISATION

**Référence formation : DIA051 (en présentiel) / DIA041 (à distance)**

**Volume horaire :** 100 heures d'enseignement théorique + 80 heures de stage

**Calendrier :** De Novembre à Avril

**Rythme :** Présentiel : 12 jeudis / A distance : En différé après captation

**Lieu :** Paris 14e

### CONTENUS PÉDAGOGIQUES

- Biophysique
- Mode d'emploi ergonomie, TD manipulation
- Développement embryonnaire
- Le CR d'échographie
- Échographie et Santé publique
- Pertinence du Doppler en dépistage
- Biométrie PAG et RCIU Biométrie et bien être fœtal
- Dopplers materno-foetaux critères d'extraction fœtale
- Placenta normal et pathologique
- 1er trimestre Clarté nucale et dépistage des aneuploïdies

**Pour en savoir plus, rendez-vous sur > [u-paris.fr/choisir-sa-formation](https://u-paris.fr/choisir-sa-formation)**

- Malformations digestives et des parois
- Dessiner l'anatomie normale du cœur, Pathologies cardiaques
- Pathologies thoraciques
- Système nerveux central
- Anomalies du squelette, Face fœtale
- Uropathies malformatives, OGE OGI, anomalies cloacales, kystes
- Oligoamnios, hydramnios
- Néphropathies
- Les tumeurs fœtales
- Anasarque
- Fœtopathies infectieuses
- Les jumeaux
- Écho du col
- Échographie du mobile fœtal en cours de travail
- IRM fœtale et scanner 3D
- Gestion de l'annonce d'anomalie
- Éthique et Échographie : Dépistage, diagnostic anténatal
- FCS GEU môle
- Sein normal et pathologique
- Pelvis normal, Cycle menstruel : aspects de l'ovaire et de l'endomètre
- Malformations utérines, meno-métrorragies
- Algies pelviennes chroniques, Pathologies infectieuses pelviennes
- Ménopause, Infertilité et PMA
- Pathologies annexielles

#### **MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES D'ENCADREMENT**

**Responsable pédagogique :** Gilles Grangé spécialisé dans la Gynécologie Obstétrique

**Coordinateur pédagogique :** Vassilis Tsatsaris spécialisé en Gynécologie Obstétrique

**Équipe pédagogique :** Olivia Anselem / Perrine Capmas / Vanina Castaigne / Sophie Delahaye / Laurent Guibaud / Guillaume Legendre / Camille LeRay / Maryline Levy / Lorraine Maitrot-Mantelet / Caroline Malhaire / Anne-Elodie Millischer / Penelope Noble / Emmanuelle Pannier / Olivier Picone / Jonathan Rosenblatt / Mickael Tassin

**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**

Au cours de la formation, le stagiaire émerge 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.

## **STAGE**

**Stage :** Obligatoire

**Durée du stage :** 80 heures

## **Admission**

Sont autorisés à s'inscrire au DIU National d'Echographie Gynécologique et Obstétricale :

- Les étudiants en cours de cursus du D.E.S. au-delà de la 2<sup>e</sup> année de formation de Gynécologie-Obstétrique, du D.E.S. de radiodiagnostic et d'Imagerie médicale, et des D.E.S. des différentes spécialités médico-chirurgicales pratiquant des échographies gynécologiques et Obstétricales ainsi que les D.I.S. ancien et nouveau régimes correspondants.
- Les médecins gynécologues-obstétriciens et radiologues diplômés ainsi que les médecins titulaires d'une spécialité médicale utilisatrice.

**Pour en savoir plus, rendez-vous sur > [u-paris.fr/choisir-sa-formation](https://u-paris.fr/choisir-sa-formation)**

- Les médecins étrangers justifiant du même niveau d'études, après accord du Conseil Pédagogique National, sur proposition du responsable local.
- Les sages-femmes titulaires du diplôme d'état ayant un minimum de 2 années d'exercice professionnel.
- Les sages-femmes ayant obtenu un DU ou une attestation d'échographie obstétricale ont l'opportunité pour une période de 4 ans allant de 2018 à 2022 de valider leurs acquis si elles remplissent les conditions suivantes :
  1. Inscription à la faculté de son choix avec CV de la candidate.
  2. Règlement auprès de la faculté des Frais administratifs.
  3. Pas d'obligation d'assister aux cours.
  4. Pas d'examen écrit.
  5. Pas de mémoire.
  6. Présence à l'épreuve pratique avec le résultat de l'analyse des pratiques professionnelles sur la mesure de la clarté nucale et de la longueur crânio-caudale lors de l'échographie du premier trimestre.
  7. Examen pratique équivalent aux autres étudiants, soit manipulation sur patiente et une manipulation sur simulateur.

*Dans tous les cas, l'inscription est subordonnée à l'autorisation préalable du coordonnateur local de chacune des Universités sus-citées. Le nombre d'inscrits est fixé par le Conseil Pédagogique National en fonction des possibilités des stages retenus pour chaque Faculté.*

## PRÉ-REQUIS

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

## LES CLEFS DE LA RÉUSSITE

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

- Pour toute personne bénéficiant d'une prise en charge totale ou partielle : **1400 €**
- Pour toute personne finançant seule sa formation : **1400 €**
- Tarif préférentiel UNIQUEMENT si vous êtes :
  - Diplômé de moins de 2 ans d'un DN/DE (hors DU-DIU et hors Sage-Femme) OU justifiant pour l'année en cours d'un statut d'AHU OU de CCA OU de FFI hospitalier : **680 €** (justificatif à déposer dans CanditOnLine)
  - Étudiant, Interne, Faisant Fonction d'Interne universitaire : **330 €** (certificat de scolarité universitaire justifiant votre inscription en Formation Initiale pour l'année universitaire en cours à un Diplôme National ou un Diplôme d'État - hors DU-DIU - à déposer dans CanditOnLine)

+

**FRAIS DE DOSSIER\* : 300 €** (à noter : si vous êtes inscrit.e en Formation Initiale à Université de Paris sur la même année universitaire, vous êtes exonéré.e.s des 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.*

*[Cliquez ici pour lire les Conditions Générales de vente / Outils de l'adulte en Formation Continue / Documents institutionnels / CGV hors VAE](#)*

**Date de début de la formation : 6 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.

**Pour en savoir plus, rendez-vous sur > [u-paris.fr/choisir-sa-formation](http://u-paris.fr/choisir-sa-formation)**

## Contacts

**Responsable(s) pédagogique(s)**

Gilles Grange

[gilles.grange@aphp.fr](mailto:gilles.grange@aphp.fr)

**Assistant(e) pédagogique**

Samantha Bourguignon

[samantha.bourguignon@u-paris.fr](mailto:samantha.bourguignon@u-paris.fr)

**Gestionnaire de formation continue**

Emilie Monnier

[emilie.monnier@u-paris.fr](mailto:emilie.monnier@u-paris.fr)

## En bref

**Composante(s)**

UFR de Médecine

**Modalité(s) de formation**

- Formation continue

**Lieu de formation**

Site Cochin

**Pour en savoir plus, rendez-vous sur > [u-paris.fr/choisir-sa-formation](https://u-paris.fr/choisir-sa-formation)**