

7 MOIS

DIU ÉCHOGRAPHIE EN GYNÉCOLOGIE OBSTÉTRIQUE

DATES DE LA FORMATION
DÉCEMBRE 2026 À JUIN 2027

TARIFS 2026/2027
1 660€ NET

PRÉREQUIS

- Être titulaire d'un diplôme niveau Bac+5 au minimum ou équivalent
- L'inscription à ce DIU, comprenant une pratique professionnelle, n'est accessible aux étudiants et professionnels médicaux et paramédicaux étrangers hors Union européenne que dans la mesure où ils suivent une formation en France, assortie d'un visa et d'un statut de recrutement dans un établissement de santé, conformément à la circulaire interministérielle DGOS/RH1/RH4/DDI/BIP n° 2012-330 du 31 août 2012.

MODALITÉS D'ACCÈS

Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes.

Candidature en ligne
www.formation-continue.univ-tours.fr

MÉTHODES MOBILISÉES

- Blended / hybridation
- Mises en situation
- Simulation

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Présence obligatoire aux enseignements théoriques
- Épreuve écrite
- Épreuve sur simulateur
- Épreuve pratique

CONTACT

Lara VAN HAUWE
02.47.36.63.17
lara.vanhauwe@univ-tours.fr

Ce diplôme a pour objectif de former les gynécologues, les radiologues et les sages-femmes à la réalisation d'échographies de dépistage.

OBJECTIFS

- Acquisition de connaissances approfondies dans le domaine de l'échographie clinique dans le but d'acquérir une véritable compétence théorique et pratique, fondée sur l'apprentissage et la pratique des différentes modalités d'exercice de l'échographie en gynécologie obstétrique, ainsi que sur la connaissance des indications et des résultats de cette technique comparativement aux autres méthodes diagnostiques, en particulier dans le domaine de l'imagerie.

PUBLICS VISÉS

- Médecins gynécologues et médecins généralistes présentant un projet de travail cohérent) après accord du responsable pédagogique local. Selon l'arrêté de 2018, ce DIU ne leur permet pas de pratiquer l'échographie obstétricale valorisée en tant acte.
- Les médecins étrangers justifiant d'un même niveau d'études, après accord du Conseil Pédagogique National, sur proposition du responsable pédagogique local.
 - Être en cours d'obtention d'un Diplôme d'Études Spécialisées de gynécologie obstétrique, ou de gynécologie médicale ou de radiodiagnostic et d'imagerie médicale (au-delà de la 2ème année)
 - Être titulaire d'un diplôme d'État de sage-femme et justifier au minimum de deux années d'exercice professionnel

MODALITÉS DE LA FORMATION

Formation hybride :

70h d'enseignement en présentiel

30h d'enseignement en distanciel par l'intermédiaire de la plateforme de simulation INNOGING (mutualisation des ressources au niveau national)

100h d'enseignement au total

80h de pratique professionnelle

Capacité d'accueil : de 10 à 22 personnes maximum

Lieu de la formation :

UFR de Médecine Tours

DIU ÉCHOGRAPHIE EN GYNÉCOLOGIE OBSTÉTRIQUE

PROGRAMME

Module 1 : Echographie en obstétrique

- Echographie du 1^{er} trimestre
- Echographie des anomalies chromosomiques fœtales et leur dépistage
- Echographie du 2nd trimestre
- Echographie des pathologies utérines et endométriales
- Grossesses gémellaires et complications
- Echographie des urgences obstétricales
- Echographie du placenta normal et anormal et des anomalies d'insertion placentaires
- Anasarque foetoplacentaire
- Echographie interventionnelle
- Echographie du diaphragme et hernies diaphragmatiques
- Organisation de la médecine fœtale
- IMG et MFIU
- Biométrie fœtale, croissance fœtale
- Techniques Doppler, explorations hémodynamiques et bases physiques de l'interprétation des spectres Doppler
- Diagnostic et surveillance des RCIU dans les grossesses uniques et gémellaires
- Moelle normale et dysraphismes
- Echographie des malformations utérines + PMA
- Echographie des métrorragies du T1 - GEU, FCS, Mole
- Cerveau fœtal normal
- Liquide amniotique - Oligo et Hydramnios
- Biophysique
- 3D et 4D
- Doppler utérin au T1
- Comment prévenir les contentieux en pratique quotidienne échographique ?

Module 2 : Echographie en gynécologie

- Echographie ovarienne kystique et tumorale
- Tout ce que vous ne regardez peut-être pas assez en échographie gynécologique ?
- Cœur fœtal normal
- Principales pathologies cardiaques
- Pathologies thoraciques
- Echographie des infections fœtales
- Echographie périnéale et des déchirures obstétricales
- Echographie en salle de naissance
- Exploration des OGE et anomalies de la différenciation sexuelle
- Maladies osseuses constitutionnelles
- Anomalies des extrémités
- Syndromologie
- Echographie du tube digestif
- Echographie des tumeurs fœtales
- Face fœtale
- Thyroïde fœtale
- Œil fœtal
- Néphropathies et uropathies
- Echographie des anomalies de la paroi abdominale
- Principales pathologies cardiaques II
- Pathologies cérébrales fœtales
- Révision - TD

Module 3 : Entraînement sur simulateur

COMPÉTENCES VISÉES

- Maîtriser l'échographie clinique et ses différentes modalités d'exercice.
- Identifier les indications et les résultats de l'échographie comparativement aux autres méthodes diagnostiques, en particulier dans le domaine de l'imagerie.

INTERVENANTS

Responsables pédagogiques :

Franck PERROTIN, Professeur à l'université de Tours, Praticien Hospitalier au CHRU de Tours.
Amaury BOLEIS, CHRU de Tours