

# **Diplôme Inter-Universitaire de**



**Mécanique & Techniques  
Obstétricales**

## **Programme 2021**

**Pr Charles GARABEDIAN (Coordonnateur local)  
Dr Louise GHESQUIERE**

**Pr Didier RIETHMULLER (Coordonnateur national)**

Université de Lille



Université  
de Lille

# Programme

## *Semaine de Mars 2021*

### **Lundi 8 mars 2021**

8 h 30 à 9 h 00	Accueil des participants et introduction Café - croissants	C Garabedian L Ghesquière	Lille
9 h 00 à 9 h 50	Filière pelvienne et mobile fœtal	L.Ghesquière	Lille
10 h 00 à 10 h 45	Examen de fin de grossesse	Y Hamoud	Lille
11 h 00 à 11 h 50	Dilatation cervicale : physiologie et patho	L Ghesquière	Lille
14 h 00 à 14 h 50	Le travail "normal" : définitions and Co	C Garabedian	Lille
15 h 00 à 15 h 50	Les explorations radiologiques du bassin	T Fourquet	Lille
16 h 00 à 16 h 50	Techniques de césarienne	D Subtil	Lille

### **Mardi 9 mars 2021 (après-midi visioconf Besançon-Grenoble-Paris-Toulouse-Marseille)**

9 h 00 à 9 h 45	Le réseau de périnatalité	F Devos	Lille
10 h 00 à 10 h 45	Prise en charge des MIU et des IMG	V Debarge	Lille
11 h 00 à 11 h 50	La déclaration de naissance et législation autour de l'IMG	V Debarge	Lille
14 h 00 à 14 h 50	Physiologie fœtale pendant le travail	Véronique Equy	Grenoble
15 h 00 à 15 h 50	Enregistrement CTG pendant le travail	Aude Bourtembourg	Besançon
16 h 00 à 16 h 50	Les prélèvements au scalp	Charles Garabedian	Lille
17 h 00 à 17 h 50	Le STAN	Christophe Vayssière	Toulouse
18 h 00 à 19 h 30	TP RCF	C Garabedian L Ghesquiere	Lille

### **Mercredi 10 mars 2021 (journée visioconférence Besançon-Grenoble-Paris-Toulouse-Marseille)**

9 h 00 à 9 h 50	L'engagement	Nicolas Mottet	Besançon
10 h 00 à 10 h 50	La "maturation" utérine au cours de la grossesse	Pascale Hoffmann	Grenoble
11 h 00 à 11 h 50	Utérus cicatriciel	Jean-Baptiste Haumonte	Marseille
14 h 00 à 14 h 50	Expulsion	Olivier Parant	Toulouse
15 h 00 à 15 h 50	Approche mécanicienne de l'accouchement instrumental	Didier Riethmuller	Grenoble
16 h 00 à 16 h 50	Utilisation de l'écho en salle de travail	Virginie Guigue	Grenoble
17 h 00 à 18 h 30	TP ventouse au centre de simulation et vidéo enseignement	C Garabedian, L Ghesquiere, M Gilbert	Lille

---

**Jeudi 11 mars 2021 (visioconf Besançon-Grenoble-Paris-Toulouse-Marseille)**

9 h 00 à 9 h 50	Rotation intra-pelvienne	René Gabriel	Reims
10 h 00 à 10 h 50	Intérêt des explorations radiologiques du bassin en 2020...	René Gabriel	Reims
11 h 00 à 11 h 50	Les grands noms de l'Obstétrique !	René Gabriel	Reims
14 h 00 à 14 h 50	VME	Lionel Carbillon	Paris
15 h 00 à 15 h 50	L'après Hannah du siège...	Camille Le Ray	Paris
16 h 00 à 16 h 50	Manœuvres sur siège	Didier Riethmuller	Grenoble
17 h 00 à 17 h 50	L'accouchement des jumeaux	Thomas Schmitz	Paris
18 h 00 à 19 h 30	TP manœuvres sur siège au centre de simulation et vidéo-enseignement	C Garabedian, L Ghesquiere, M Gilbert	Lille

**Vendredi 12 mars 2021 (visioconf Besançon-Grenoble-Paris-Toulouse-Marseille)**

9 h 00 à 9 h 50	Facteurs humains en obstétrique	Paul Berveiller	Paris
10 h 00 à 10 h 50	La simulation en obstétrique	Edith Brazet	Toulouse
11 h 00 à 11 h 50	La césarienne : où en sommes nous en 2019 ?!	François Goffinet	Paris

29 heures de cours (dont 20 h en visio-conférence)

4,5 heures de TP

---

## *Semaine de Juin 2021*

### **Lundi 7 juin 2021**

9 h 00 à 9 h 50	Complications maternelles des accouchements instrumentaux	M Gilbert	Lille
10 h 00 à 10 h 50	Complications néonatales des AI	T Rakza	Lille
11 h 00 à 11 h 50	Les variétés postérieures	C Petit	Lille
14 h 00 à 14 h 50	Conséquences psychologiques de l'accouchement traumatique	M Gramme	Lille
15 h 00 à 15 h 50	Macrosomie et dystocie des épaules	V Fague	Valenciennes
16 h 00 à 16 h 50	Les spatules	C Garabedian	Lille
17 h 00 à 18 h 30	TP : Utilisation des spatules et des forceps au centre de simulation	C Garabedian, L Ghesquiere, M Gilbert	Lille

### **Mardi 8 juin 2021 (après-midi en visio Besançon-Grenoble-Paris-Toulouse-Marseille jusqu'à 17 h)**

9 h 00 à 9 h 50	Ce que doit savoir un obstétricien sur l'analgésie obstétricale	M Gonzalez	Lille
10 h 00 à 10 h 50	Prise en charge d'une LOSA	R. Gibert	Lille
11 h 00 à 11 h 50	Accouchement de la femme obèse	A Chudzinski	Roubaix
14 h 00 à 14 h 50	Accouchement des fœtus de petit poids	Bruno Langer	Strasbourg
15 h 00 à 15 h 50	Incisions et déchirures périnéales	Bertrand Gachon	Poitiers
16 h 00 à 16 h 50	Les présentations défléchies	Didier Riethmuller	Grenoble
17 h 00 à 18 h 30	TP : réa du nouveau-né en salle de travail	T Rakza	Lille

### **Mercredi 9 juin 2021 (journée visioconférence Besançon-Grenoble-Paris-Toulouse-Marseille)**

9 h 00 à 9 h 50	Grossesses prolongées et DT	Loic Sentilhes	Bordeaux
10 h 00 à 10 h 50	Déclenchement artificiel du travail et maturation cervicale	Loic Sentilhes	Bordeaux
11 h 00 à 11 h 50	Délivrance et traitement médicaux des hémorragies de la délivrance	Loic Sentilhes	Bordeaux
14 h 00 à 14 h 50	Statique pelvienne pdt grossesse et acc.	Bertrand Gachon	Poitiers
15 h 00 à 15 h 50	Le forceps	Camille Le Ray	Paris
16 h 00 à 16 h 50	La ventouse	Didier Riethmuller	Grenoble
17 h 00 à 18 h 30	TP : ventouses et forceps	C Garabedian, L Ghesquiere, M Gilbert	Lille

**Jeudi 10 juin 2021 (matin en visio Besançon-Grenoble-Paris-Toulouse-Marseille jusqu'à 12 h)**

9 h 00 à 9 h 50	Obstétrique et modèles animaux	Charles Garabedian	Lille
10 h 00 à 10 h 50	Responsabilité médico-légale en obstétrique : situations cliniques	Fabrice Pierre	Poitiers
11 h 00 à 11 h 50	Abdominaux maternels et mécanique obstétricale	Jean-Paul Renner	Paris
12 h 00 à 12 h 50	Statique pelvienne et poussée non prolabante	Bernadette de Gasquet (/Paris)	Paris
14 h 00 à 14 h 50	Ballon de tamponnement intra utérin et embolisation	C Garabedian	Lille
15 h 00 à 15 h 50	Prise en charge chirurgicale des hémorragies obstétricales	Y Kerbage	Lille
15 h 50 à 16 h 50	Le post-partum : RPC 2015	S Vanderstichele	Lille
17 h 00 à 18 h 30	TP dystocie des épaules	C Garabedian, L Ghesquiere, M Gilbert	Lille

**Vendredi 11 juin 2021**

9 h 00 à 9 h 50	Urgences obstétricales et maternelles en salle de naissance	C Petit	Lille
10 h 00 à 10 h 45	Thérapeutiques in utero (sulfate, O2, amnioinfusion, clampage tardif, tocolyse d'urgence)	V Bot Robin	Seclin
11 h 00 à 11 h 50	Les cerclages et pessaires en obstétrique	D Subtil	Lille
13 h 00 à 14 h 00	<b>Examen écrit</b>	3 questions rédactionnelles courtes	Durée 1 heure

28 heures de cours (dont 13 en visio-conférence)  
6 heures de TP

---

# Renseignements pratiques

**Madame Prescillia Goncalves Da Silva**

Département de FMC

Faculté de Médecine

Pôle Recherche

59045 LILLE Cedex

Tél : 03 20 62 77 72

[prescillia.goncalves-da-silva@univ-lille.fr](mailto:prescillia.goncalves-da-silva@univ-lille.fr)

**Pr Charles Garabedian**

CHU Lille

Hôpital Jeanne de Flandre

Avenue Eugène Avinée

59000 Lille

Tél. : 03 20 44 66 26

E-mail : [charles.garabedian@chu-lille.fr](mailto:charles.garabedian@chu-lille.fr)

- Coordonnateur national Pr Didier Riethmuller [driethmuller@chu-grenoble.fr](mailto:driethmuller@chu-grenoble.fr)

## Enseignement

Les livres *Mécanique et Techniques Obstétricales* (Ed. Sauramps) et *Surveillance fœtale : Guide de l'enregistrement cardiotocographique et des autres moyens de surveillance du fœtus* (Ed. Sauramps) sont utilisés comme base de travail.

L'enseignement est effectué sur deux semaines (**du Lundi 8 mars 2021 au vendredi 12 mars 2020 et du lundi 7 juin 2020 au vendredi 11 juin 2020**) et a lieu au Pôle Recherche.

La présence aux cours est **obligatoire** pour la validation du DIU.

L'enseignement est sanctionné par un contrôle écrit des connaissances (noté sur 20) et par un mémoire clinique ou bibliographique (noté sur 20). La validation du DIU passe par l'obtention de la moyenne à l'écrit d'une part et par la moyenne sur 40 points en additionnant les points obtenus à l'écrit et au mémoire.

L'examen écrit aura lieu le **vendredi 11 juin 2021**.

Le mémoire doit parvenir au coordinateur avant le **1er octobre 2021** (cachet de la poste). Aucun mémoire ne sera pris en compte au-delà de la date limite de réception.

*Le Diplôme Inter-Universitaire de Mécanique & Techniques Obstétricales est délivré aux candidats présents à tous les cours et ayant obtenu la moyenne à l'écrit ainsi que la moyenne sur la note totale des deux épreuves.*

---