

## Frais d'inscriptions

**Droits pédagogiques : FC 3 000 € TTC**

**Droits administratifs 261,10 € TTC**

## Conditions d'admissions

**Chirurgiens titulaires du DES de chirurgie générale ou du DESC de chirurgie viscérale et digestive**

**Chirurgiens digestifs**

**Chirurgiens en formation inscrits au DESC de chirurgie viscérale et digestive**

**IBODE et IDE travaillant dans des blocs opératoires**

**Nombre de places limitées à 16**

## Modalités d'inscription

Un CV et une lettre de motivation doivent être envoyés par mail à adresse suivante :

marion.bernard@univ-lorraine.fr

Contact: Marion BERNARD

Hôpital Virtuel de Lorraine

ECOLE DE CHIRURGIE

Faculté de Médecine

Bâtiment D - 2<sup>ème</sup> étage

9 avenue Forêt de Haye

54505 VANDOEUVRE-lès-NANCY

Tel : (+33) 3 72 74 61 66

## Modalités d'enseignement

Durée de la formation : **1 an**

Volume horaire global de la formation : **91.5 heures**

**4 sessions de 3 journées de consécutives d'enseignements sur 1 an.**

**Validation finale par examen.**

Les modules théoriques ont lieu à Nancy, à Strasbourg et à Montpellier ou, sous forme de téléenseignement à partir des différentes facultés participant au DIU et par e-learning.

Les modules pratiques ont lieu à l'Ecole de Chirurgie à la Faculté de Médecine de Nancy, à l'IHU-IRCAD à Strasbourg et à la Faculté de Médecine de Montpellier.

**Faculté de Médecine  
Hôpital Virtuel de Lorraine  
Ecole de Chirurgie**

**Bâtiment D - 2<sup>ème</sup> étage  
9 avenue Forêt de Haye  
54505 VANDOEUVRE-lès-NANCY  
Tel : (+33) 3 72 74 61 66**

[medecine.univ-lorraine.fr/ecole-chirurgie](http://medecine.univ-lorraine.fr/ecole-chirurgie)



# Diplôme Inter Universitaire de CHIRURGIE ROBOTIQUE DIGESTIVE

Responsables :  
**Pr. L. BRESLER & Pr. P. PESSAUX & Pr. P. ROUANET**

**Année Universitaire  
2017-2018**



UN PROJET PORTÉ PAR



ET COFINANCÉ PAR





## DIU de CHIRURGIE ROBOTIQUE DIGESTIVE

### Objectifs

Cette formation répond à une demande de plus en plus importante de la part des chirurgiens digestifs confirmés et en fin de formation dans la mesure où de plus en plus d'établissements publics et privés sont équipés de cette nouvelle technologie. En France, cette formation est unique.

L'objectif de ce DIU est de permettre à des chirurgiens digestifs confirmés ou en fin de formation et à des infirmières de bloc opératoire (IBODE et IDE) d'acquérir les bases suffisantes pour mener à bien un certain nombre d'interventions digestives par abord robotique utilisant le système Da Vinci.



### Module de base – Tronc Commun

Pr. Laurent BRESLER  
Dr. Cyril PERRENOT

Acquisition des bases théoriques et pratiques du fonctionnement du robot DA VINCI.

### Modules de spécialité – Chirurgien

Formation théorique et In vivo :

- Chirurgie du tractus digestif haut : oesophagectomie, gastrectomie, gastric bypass.

**Pr. Laurent BRESLER / Pr. Laurent BRUNAUD**

- Chirurgie colorectale : cancers colorectaux, endométriose, prolapsus rectal

**Pr. Philippe ROUANET**

- Chirurgie hépatobiliaire et pancréatique : DPC, pancréatectomie gauche, hépatectomies

**Pr. Patrick PESSAUX**

**Stages au bloc opératoire**

**Participation à des congrès de chirurgie robotique**

### Modules de spécialité - Infirmière

Module de chirurgie en lien avec les spécificités des infirmières

**Session 1 - Nancy**  
**Jeudi 14 au samedi 16 décembre 2017**

- Principes de la technologie robotique
- Enseignement de la chirurgie robotique
- Anesthésie et robot
- Live vidéo 3D : Bypass gastrique
- Ateliers pratiques : Manipulation et utilisation du robot
- Stérilisation et entretien du robot
- Aspects medico-économiques et pratiques de l'implantation d'un système DA VINCI dans un hôpital public
- Le facteur humain en chirurgie robotique

**Session 2 - Nancy**  
**Jeudi 15 au samedi 17 février 2018**

- Live vidéo 3D : by-pass ; hernie hiatale
- Visioconférence : gastrectomie ; oesophagectomie
- Pratique : bypass, hernie hiatale, gastrectomie, oesocardiomyotomie de Heller

**Session 3 - Strasbourg**  
**Jeudi 15 au samedi 17 mars 2018**

- Pancréatectomie distale
- Duodéno pancréatectomie céphalique
- Chirurgie hépatique
- Hépatectomie
- Bisegmentectomie latérale gauche
- Anastomose bilio-digestive

**Session 4 - Montpellier**  
**Jeudi 21 et vendredi 22 juin 2018**

- Live vidéo : proctectomie
- Anatomie chirurgicale du colon et du rectum
- Installation du patient
- Apport de la fluorescence
- Colectomie droite
- Apport du robot dans l'endométriose