

Type de diplôme

Diplôme-inter-universitaire

Intitulé

CHIRURGIE MINI-INVASIVE

Niveau du diplôme (entrée=sortie)

Bac+6

Composante porteuse

UFR Médecine

Etablissement(s) cohabilité(s) le cas échéant :

1 Université de BREST

Enseignant.e.s responsables :

Nom Prénom
1 OUAÏSSI Mehdi

Diplôme ouvert en

Formation initiale 100 % en présentiel	☒
Formation initiale 100 % en distanciel	☐
Formation initiale hybride (en partie en FOAD)	☐
Formation continue 100 % en présentiel*	☒
Formation continue 100 % en distanciel*	☐
Formation continue hybride (en partie en FOAD)*	☐

*se référer à la charte d'engagement disponible auprès de la FOCAL

Pour les DIU, modalités de répartition d'inscription

Un groupe dans chaque site universitaire avec inscription dans chaque université

PRÉSENTATION DE LA FORMATION

Originalité, contexte, opportunités (par rapport à l'offre de formation existante de l'université), situation locale, nationale :

L'avancée technologiques de ces dernières années, mettant la coelioscopie comme une voie d'abord chirurgicale de routine. Il est donc impératif de proposer aux étudiants les nouvelles techniques de Chirurgie mini-invasive afin qu'il puisse améliorer leurs connaissances et compétences techniques de ces différentes approches.

Public visé concerné par la formation :

1) Chirurgiens titulaires d'un diplôme de chirurgie européen (digestive, urologie, gynécologie) (DESC de chirurgie digestive) ou inscrit au DESC de chirurgie digestive, pédiatrique et urologique
2) Internes de chirurgie viscérale et digestive, urologie, gynécologie, pédiatrie.
Ouvert aux étudiants étrangers.

Objectifs pédagogiques :

Enseigner les innovations en chirurgie mini-invasive (coelochirurgie et chirurgie robot assistée) à tous les chirurgiens ou internes de chirurgie en formation qui souhaitent approfondir leur connaissance dans ce domaine.

Objectifs professionnels et débouchés - Insertion professionnelle - Métiers visés :

Acquisition des compétences en coeloscopie et robotique

Compétences visées à l'issue de la formation :

Exemple : interpréter les résultats des traitements
1. Réaliser une cholécystectomie
2. Réaliser une ouverture de l'arrière-cavité des épiploons
3. Effectuer un abaissement de l'angle colique gauche
4. Réaliser une pancréatectomie
5. Réséquer grêle avec suture mécanique.
6. Réaliser un by-pass, réalisation d'une poche gastrique ; Faire une anastomose gastro-jéjunale

Convention/partenaire avec d'autres établissements de formation et/ou milieux professionnels (préciser la nature) :

Partenariat INRAe Centre-Val de Loire

CONDITIONS D'ENTRÉE ET D'INSCRIPTION DANS LA FORMATION

Pré-requis nécessaires pour candidater (niveau de formation, expérience professionnelle...)

Etre titulaire au minimum d'un diplôme de niveau bac + 6 ou équivalent et faire partie du public visé.
DFMSA internes en chirurgie internes en médecine professionnels de la santé animale

Documents demandés pour l'examen du dossier

Dossier + accord du responsable de la formation

Procédure de recrutement

Etude de dossier

Critères de sélection

pertinence et cohérence du projet

Méthodes pédagogiques : déroulement et rythme de la formation (préciser le cas échéant la répartition entre le présentiel, le distanciel, synchrone ou asynchrone, méthodes mobilisées et le nombre de regroupements...)

2 sessions d'enseignement : 1 théorique avec cours en distanciel et 1 pratique sur modèle ex vivo et in vivo

Durée :

☒ 1 an ☐ 2 ans ☐ 3 ans ☐ 4 ans ☐ 5 ans

Stage* :

☐ Le volume pédagogique minimal de la formation doit être de 200h

Durée du stage (≤ 6 mois) :

Pratique professionnelle :

☐ Si la formation a un volume horaire inférieur à 200 h

Durée de la pratique professionnelle :

Conditions de validation du diplôme

La présence à toutes les activités pédagogiques (théoriques et pratiques) est obligatoire.
2 épreuves sont organisées lors de la session pratique :
- 1 épreuve écrite composée de cinq à six question rédactionnelles.
- 1 épreuve pratique
Une moyenne ≥ 10/20 aux deux épreuves est nécessaire pour l'obtention du diplôme.

☒ session unique ☐ 2 sessions* ☐ redoublement possible*

*Précision des modalités de passage en session 2 ou du redoublement

Pas de 2ème session et pas de redoublement possible
Dossier d'habilitation CU-AU-DU-DIU - version de la CFVU du 28/09/2025 et du CA du 29/09/2025

IV - MAQUETTES ET MODALITÉS DE CONTRÔLE DE CONNAISSANCES

UFR : Sélectionner la composante

Filière :

Diplôme : CHIRURGIE MINI-INVASIVE

Nom du responsable :

OUAÏSSI Mehdi

Modules ou unités enseignements	Eléments pédagogiques	Présentiel ou distanciel *	Coefficient	CM	TD	TP	MCC			MCC		
							REGIME GENERAL			REGIME SPECIAL D'ETUDES		
							Session unique	Session 1	Session 2	Session unique	Session 1	Session 2
	Gynécologie	P		2								
	Chirurgie digestive	P		16								
	Anesthésie-réanimation	P		2								
	Hépatobiliaire	P		4								
	Chirurgie bariatrique	P		4								
	Chirurgie pédiatrique	P		2								
	Chirurgie robotique	P		6								
	Utilisation de l'électrochirurgie	P		2								
	Entraînement sur coelio trainer	P				8						
	Entraînement sur le porc	P				32						
	Examen pratique 2h	P					ETP			ETP		
	Examen (session finale) 1h	P					ET E			ET E		
Durée totale de la formation - Xh/étud CM+TD+TP							Préciser : CC : contrôle continu					
78							ET : examen terminal					
							O : oral – E : écrit					
							QP : quitus de présence					
							ETP : examen terminal pratique					
				38	0	40						
plus 3 h d'évaluation												

* cf déroulé pédagogique

FICHE ENSEIGNANTS

Noms et coordonnées des intervenants participant à la formation

Nom Prénom	Statut	Fonction	UFR de rattachement
Pr Mehdi OUAÏSSI	PU-PH	Chirurgie Digestive Colorectale	UFR Médecine
Pr Ephrem SALAMÉ	PU-PH	Chirurgie Digestive Oncologique et Endocrinienne, Transplantation	UFR Médecine
Dr Petru BUCUR	PH	Chirurgie Digestive Oncologique et Endocrinienne, Transplantation	UFR Médecine
Dr Céline BOURBAO	PH	Chirurgie Digestive, Endocrinienne et Bariatrique	UFR Médecine
Pr Hubert LARDY	PU-PH	Chirurgie Pédiatrique	UFR Médecine
Dr Émilie DUCHALAIS	PH	Chirurgie Colorectale, Cancérologique et Fonctionnelle	UFR Médecine
Pr Guillaume Meurette	PU-PH	Chirurgie cancérologique, digestive et endocrinienne	UFR Médecine
Pr Léon MAGGIORI	PU-PH	Chirurgie Digestive Colorectale	UFR Médecine
Dr Jérémie THEREAUX	PH	Chirurgie Viscérale et Digestive	UFR Médecine
Dr. Bogdan BADIC	PH	Chirurgie Viscérale et Digestive	UFR Médecine
Pr Guillaume PIESEN	PU-PH	Chirurgie Viscérale et Digestive	UFR Médecine
Dr Aurélien Venara	MCU-PH	Chirurgie viscérale et endocrinienne	UFR Médecine
Dr Valérie BRIDOUX	PH	Chirurgie Viscérale et Digestive	UFR Médecine
Dr Nicolas MICHOT	PH	Chirurgie Viscérale et Digestive	UFR Médecine
Dr Amine BOUAYED	PH	Chirurgie Viscérale et Digestive	UFR Médecine
Pr Diane MEGE	Professeurs des universités, hospitalo-universitaires et assimilés		
Pr David FUKS	Professeurs des universités, hospitalo-universitaires et assimilés		
Pr MOSKOVITZ David	Professeurs des universités, hospitalo-universitaires et assimilés		
Dr CHAS Marie	Professeurs des universités, hospitalo-universitaires et assimilés		
Pr SACUNHA Antonio	Professeurs des universités, hospitalo-universitaires et assimilés		
Pr Arnaud ALVES	Professeurs des universités, hospitalo-universitaires et assimilés		
Pr ROMAN Horace	Professeurs des universités, hospitalo-universitaires et assimilés		
Pr TRANCHARD Adrien	Professeurs des universités, hospitalo-universitaires et assimilés		

*Si autre, préciser le statut :