DIPLÔME UNIVERSITAIRE DE CHIRURGIE HUMANITAIRE ET DES SITUATIONS SANITAIRES EXCEPTIONNELLES

Année universitaire 2026-2027

Pr S. Gaujoux, Pr B. Malgras, Dr C. Capito, Pr C. Bertolus, Dr JP. Letoquart, Dr F. Boillot, AC. Ezanno, F. Wichlas, V. Faure-Bardon

En collaboration avec *Médecins Sans Frontières*

Information sur :

https://fc.sorbonne-universite.fr/nos-offres/du-de-chirurgie-humanitaire-et-des-situations-sanitaires-exceptionnelles/

Avec la participation de :

Frédéric Adnet,
François Ansart
Fatou Elise Ba
Deborah Benchetrit,
Chloé Bertolus,
Georges Bwelle
Jérôme Blanchot,
Guillaume Boddaert,
François Boillot,
Jebrane Bouaoud,
Catherine Bertrand
Marie Borel,
Rony Brauman,
Andrea Bussotti,
Carmen Capito,
Elsa Carise,
Olivier Clovet
Matthieu Coudreuse
Charles de Ponthaud,
Ezio Dal Maso
Isabelle Defourny
Jean-Marc Delmas,
Franck Denhez
Xavier Durand,
Isabelle Defourny,
FR Desfemmes,
Audrey Eude
Anne-Cécile Ezanno,
V. Faure-Bardon
Jean-Remi Fenolland,
Cynthia Fleury
Théotime Gault
Julien Gaudric,
Sébastien Gaujoux,
Benoit Giry,
Pauline Glasman,
Pascal Gourain,
Christophe Joubert
François Josserand,
Patrick Knipper,
Adrien Lampidas
Guillaume Lechard
Jean-Pierre Letoquard,
Brice Malgras,
Nada Malou,
Odile Mary
Guillaume Meurette
Jean-Baptiste Morvan,
Charlotte Ngo,
Olivier Picone,
Jacques Pirenne
Evelyne Peroux,
Valérie Pourcher,
Mathieu Raux,
Marie Raimbaut
Sylvain Rigal,
Jeremy Rouet
Emeric Saguin
Diego Sobrero,
Dhananjaya Sharma
Assia Shihab,
Manuel Tahon,
Florian Wichlas

Programme prévisionnel

1er séminaire : La chirurgie humanitaire (20h)
Du 5 au 7 novembre 2026 - Faculté de Santé site Pitié-Salpêtrière

Jeudi 5 novembre 2026 (9-13h et 14-18h)		
Horaire	**Titre**	**Intervenant**
9h-9h30	Présentation du programme et du DU	I. Defourny et coordinateurs
9h30-11h30	Droit International Humanitaire *Ce qu'il vous faut savoir*	E. Dal Maso CRF
11h30- 12h30	Comment se former en chirurgie humanitaire et des SSE?	S. Gaujoux
Pause déjeuner		
14h-14h30	Comment bien choisir sa mission et son ONG ?	JP. Letoquart MSF
14h30-15h30	Maladie infectieuse, prophylaxie, antibiothérapie en mission humanitaire (Ce que le chirurgien doit savoir, savoir-faire et ne pas faire)	V. Pourcher AP-HP
15h30-16h	Spécificité médicale, logistique et organisationnelle de la chirurgie humanitaire à MSF Parcours patient en situations précaires	JP. Letoquart F.Boillot
16h-17h	Le back-office d'une ONG	D. Sobrero CDE
17h-18h	Spécificités anesthésiques et des soins péri-opératoire en mission humanitaire (anesthésie/antalgique/morphinique/transfusion/nutrition/soin palliatif…)	E. Carise MSF

Vendredi 6 novembre 2026 (8h30-12h30 et 14-18h)		
Horaire	**Titre**	**Intervenant**
8h30h-9h30	Chirurgie pédiatrique en situation humanitaire (Ce que le chirurgien doit savoir, savoir-faire et ne pas faire) (visio)	C. Capito AP-HP
9h30-10h30	Ophtalmologie en situation humanitaire (plaie, infection, énucléation technique/indication) (Ce que le chirurgien doit savoir, savoir-faire et ne pas faire)	JR. Fenolland SSA
10h30-11h30	Chirurgie viscérale (goitre, hernie géante…) en situation dégradée (Ce que le chirurgien doit savoir, savoir-faire et ne pas faire)	AC. Ezanno SSA
11h30-12h30	ORL en situation humanitaire (Ce que le chirurgien doit savoir, savoir-faire et ne pas faire)	JB. Morvan SSA
Pause déjeuner		
14h-17h30	Chirurgie dentaire en situation humanitaire (trauma, abcès…) (ce que le chirurgien doit savoir, savoir-faire et ne pas faire)	Franck Denhez (SSA) Marie Raimbaut
17h30-18h	*How (not) to save the world in 7 days:* *A survival guide for the short-term global surgery mission trip (visio)*	D. Sharma

Samedi 7 novembre 2026 (8h30- 12h30)		
Horaire	**Présentation des ONG et société savantes**	**Intervenant**
8h30- 9h	*Société Française de Médecine de Catastrophe SFMC*	C. Bertrand
9h-9h30	*Société Française de Médecine en Milieu Isolé - SOFRAMI*	Théotime Gault Marie Raimbaut
9h30- 10h	Chirurgie Solidaire	S. Msika
10h-10h30	Chaine de l'Espoir	D. Sobrero
10h30- 11h	En Belgique (visio)	J. Pirenne
11h-11h30	En Suisse (visio)	G. Meurette
11h30-12h	Au Cameroun - ASCOVIME	G. Bwelle J. Rouet

2eme séminaire : Journée MSF (20h)
Du 10 au 12 décembre 2026 - Médecins sans Frontières

Jeudi 10 décembre 2026 (8h30-12h30 et 14-18h)		
Horaire	**Titre**	**Intervenant**
9h-9h30	La check-list de la mission	F.Ansart/Gaujoux
9h30-10h	Comment partir?	A. Eude/Gaujoux
10h-11h	Chirurgie urologique (calcul, fistule uro-génitale, prostate…) en situation humanitaire (Ce que le chirurgien doit savoir, savoir-faire et ne pas faire)	FR Desfemmes SSA
11h-12h	Les bases de l'obstétrique pour le chirurgien	V. Faure-Bardon APHP
Pause déjeuner		
14h-15h	Obstétrique en situation humanitaire et ses complications (accouchement VB/césarienne (indication/technique) (Ce que le chirurgien doit savoir, savoir-faire et ne pas faire)	O. Picone AP-HP
15h-16h	Gynécologie (GEU/hystérectomie - indication/technique) en situation dégradée (ce que le chirurgien doit savoir, savoir-faire et ne pas faire)	V. Faure-Bardon APHP
16h-17h	Prise en charge des fistules traumatiques génito-urinaires et génito-digestives basses (Ce que le chirurgien doit savoir, savoir-faire et ne pas faire)	G. Meurette Geneve

Vendredi 11 décembre 2026 – Maternité Pitié Salpêtrière		
Horaire	**Titre**	**Intervenant**
9h – 17h	**Formation pratique/simulation en gynécologie et obstétrique** *Accouchement physiologique - simulation* *TV en cours de grossesse - simulation* *Césarienne - simulation* *Césarienne - réalité virtuelle* *cas clinique*	Dr. V. Faure-Bardon APHP

Samedi 12 décembre 2026 (8h30- 12h30)		
Horaire	**Titre**	**Intervenant**
9h-10h	Antibiothérapie et chirurgie (ce que le chirurgien doit savoir, savoir-faire et ne pas faire)	N. Malou MSF
10h-11h	Imagerie en milieu humanitaire	E. Peroux SSA
11h-12h	Face au média – que faire, que dire? (*media-training*)	A. Shihab MSF

3ème séminaire : De la médecine humanitaire aux situations sanitaires exceptionnelles (20h)
Du 25 au 27 février 2027 - Faculté de Santé site Pitié-Salpêtrière

Jeudi 25 février 2027 (9-13h et 14-18h)		
Horaire	**Titre**	**Intervenant**
9h-10h	Chirurgie plastique en situation précaire (plaies des parties molles, abcès, parage, brides rétractiles, greffes de peau, plasties cutanées et lambeaux) Ce que le chirurgien doit savoir faire et ce qu'il ne doit pas faire	P. Knipper Interplast-France
10h-11h	Brûlures en situations sanitaires exceptionnelles : ce que le chirurgien doit savoir faire et ce qu'il ne doit pas faire	
11h-12h30	Plaie et infections des extrémités (main/pied – panaris/phlegmon) (Ce que le chirurgien doit savoir, savoir-faire et ne pas faire)	F.Boillot
Pause déjeuner		
14h-15h	Traitement conservateur des fractures par plâtres	F. Wichlas F.Boillot
15h-16h	Fixateur externe, traction, aponévrotomie de décharge, *crush syndrome*… (ce que le chirurgien doit savoir, savoir-faire et ne pas faire)	F. Wichlas MSF
16h-17h	Infections osseuses et dermo-hypodermite	F.Boillot
17h18h	Amputations	A Lampidas F. Wichlas

Vendredi 26 février 2027 (8h30-12h30 et 14-18h)		
Horaire	**Titre**	**Intervenant**
9h-10h	De la chirurgie humanitaire à la chirurgie de guerre	B. Malgras
10h-11h	Triage en situation d'exception – principe	B. Malgras
11h-12h	Soins post-opératoire en mission humanitaire (nutrition/soin palliatif, etc.…)	E. Carise MSF
Pause déjeuner		
14h-15h	Principes éthiques de l'action humanitaire Centre de réflexion sur l'action et les savoirs humanitaires / CRASH	Rony Brauman CRASH - MSF
15h-16h	"La Fin du courage et de l'engagement ?"	Cynthia Fleury
16h-17h	L'impasse et les risques de la réponse humanitaire face aux conflits prolongés	Fatou Elise Ba IRIS
17h-18h	RETX	MSF-SSA-APHP

Samedi 27 février 2027 (8h30- 12h30)		
Horaire	**Titre**	**Intervenant**
9h-13h	Exercice de simulation - Gérer un afflux massif de blessés 2 groupes de 12 sur 2 salles	M. Borel G. Lechard C. de Ponthaud

4eme séminaire : Chirurgie des situations sanitaires exceptionnelles (20h)
Du 18 au 20 mars 2027 - Faculté de Santé site Pitié-Salpêtrière

Jeudi 18 mars 2027 (9-13h et 14-18h)		
Horaire	**Titre**	**Intervenant**
9h-10h	Organisation de la réponse de l'Etat à une SSE - La crise, l'organisation des secours et sa gestion (La sécurité civile/L'échelon zonal/ Organisation des services départementaux d'incendie et de secours/ Plan ORSEC NOVI (M de l'intérieur) et le Plan ORSAN AMAVI (DGS/ARS) /Plan rouge/Plan blanc/La chaine médicale des secours/Les secouristes, le secourisme de l'avant, le relèvement-brancardage/Le concept P.M.A./Les structures P.M.A./Les règles du commandement/Le triage, les concepts du triage, les classifications)	C. Leroy AP-HP
10h-11h	Organisation de la prise en charge des urgences préhospitalières (SAMU-SMUR, etc…)	Odile Mary AP-HP
11h-12h	Médecine tactique – ce qu'il vous faut savoir	M. Tahon RAID
Pause déjeuner		
14h-15h	*Sociologie des catastrophes – ce que le soignant doit savoir*	B. Giry - CNRS
15h-16h	Trauma system et trauma center	O. Clovet
15h-16h	*Damage control anesthésique*	P. Glasman
17h-18h	*Damage control chirurgical*	S. Gaujoux

Vendredi 19 mars 2027 (8h30-12h30 et 14-18h)		
Horaire	**Titre**	**Intervenant**
9h-10h	Traumatismes et plaies cranio-cérébraux - principe et techniques (craniotomie urgente, quand et comment …) (ce que le chirurgien doit savoir, savoir-faire et ne pas faire)	C. Joubert
10h-11h	Traumatismes maxillo-faciaux - principes et techniques de prise en charge (ce que le chirurgien doit savoir, savoir-faire et ne pas faire)	J. Bouaoud AP-HP
11h-12h	Ophtalmologie (plaie et traumatisme) en SSE - principe et techniques (ce que le chirurgien doit savoir, savoir-faire et ne pas faire)	JR. Fenolland SSA
12h-13h	ORL et traumatismes pénétrants du cou - principe et techniques (ce que le chirurgien doit savoir, savoir-faire et ne pas faire)	JB. Morvan SSA
Pause déjeuner		
14h-15h	Traumatologie du thorax - principe et techniques (ce que le chirurgien doit savoir, savoir-faire et ne pas faire)	G. Boddaert SSA
15h-16h	Traumatologie vasculaire – principe, techniques et voies d'abord (ce que le chirurgien doit savoir, savoir-faire et ne pas faire)	J. Gaudric AP-HP
16h-17h	Traumatologie de l'abdomen et du pelvis - principe et techniques (ce que le chirurgien doit savoir, savoir-faire et ne pas faire)	S. Gaujoux AP-HP
17h-18h	Principes et technique de traitement des lésions de guerre des membres (ce que le chirurgien doit savoir, savoir-faire et ne pas faire)	S. Rigal SSA

Samedi 20 mars 2027 (8h30- 12h30)		
Horaire	**Titre**	**Intervenant**
9h-10h	Spécificité de la prise en charge pédiatrique (+/- 10 ans et +/- 30 kg)	C. Capito
10h30-11h	Cyberattaque (ce que le chirurgien doit savoir, savoir-faire et ne pas faire)	M. Raux
11h-12h	Aspects médico-psychologiques et CUMP	E. Saguin SSA
12h-13h	NRBC (ce que le chirurgien doit savoir, savoir-faire et ne pas faire)	AC. Ezanno (B-C) D. Benchetrit (N-R)

5eme séminaire : Mise en pratique (20h)
Du 27 au 29 mai 2027 -– École de Chirurgie

AVEC LA PARTICIPATION D'ORTHOFIX ET DE MEDTRONIC

S. Gaujoux, B. Malgras, G. Boddaert, JP. Letoquart, F. Boillot, F. Wichlas, J. Bouaoud, C. Capito, F. Denhez, M. Raimbaut, P. Knipper

Jeudi 27 mai 2027	**8h15**	**Arrivée et mise en tenue**	
	8h30-9h	**Accueil et presentation en salle de dissection** S. Gaujoux – M. Lalaude – C. De Ponthaud – B. Malgras	
	9-13h	**Neurochirurgie** Joubert, Delmas, Maison	**Chirurgie maxillo-faciale** J. Bouaoud
	13h-13h30	**DÉJEUNER**	
	14-14h30	**Présentation matériel MEDTRONIC en salle de dissection**	
	14-17h	**Chirurgie digestive** **Chirurgie dentaire**	
Vendredi 28 mai 2027	**8h15**	**Arrivée et mise en tenue** **Appel**	
	8h30-9h	**Présentation matériel ORTHOFIX**	
	9-13h	**Chirurgie plastique** *P. Knipper* **Chirurgie orthopédique**	
	13h-13h30	**DÉJEUNER**	
	14-17h	**Chirurgie thoracique et vasculaire**	

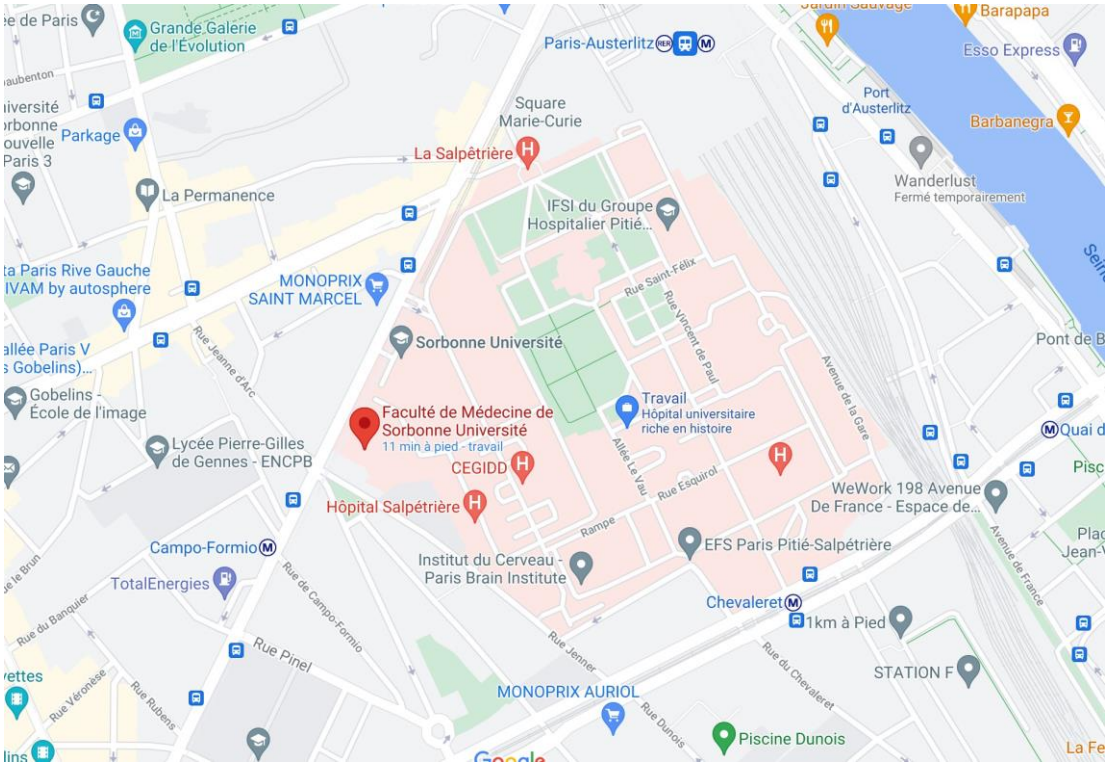
Samedi 29 mai 2027 (8h30- 12h30)		
Horaire	**Titre**	**Intervenant**
9h-10h	ÉVALUATIONS ÉCRITES	Encadrants
10h-13h	SOUTENANCE DES MÉMOIRES	Encadrants

Accès à la Faculté de médecine de la Pitié-Salpêtrière

Lieu : Faculté de médecine de la Pitié-Salpêtrière
91-105 Boulevard de l'Hôpital (attention : 2 immeubles séparés)
75013 Paris France

Accès :

– Métro : ligne 5 (station Saint-Marcel) ou 10 (station Gare d'Austerlitz)
– Bus : 91 et 57 (arrêt Saint-Marcel) et www.lebusdirect.com
– RER C : station Gare d'Austerlitz
– SNCF : station Gare d'Austerlitz
– Vélos libre-service (Vélib')



Accès à l'École de Chirurgie

Lieu : Faculté de Santé site Pitié-Salpêtrière
91-105 Boulevard de l'Hôpital (attention : 2 immeubles séparés)
75013 Paris France

Accès :

– Métro : ligne 5 (station Saint-Marcel) ou 10 (station Gare d'Austerlitz)
– Bus : 91 et 57 (arrêt Saint-Marcel) et www.lebusdirect.com
– RER C : station Gare d'Austerlitz
– SNCF : station Gare d'Austerlitz
– Vélos libre-service (Vélib')

Modalités d'évaluation

1) Examen écrit d'une heure (QROC, QCM) qui aura lieu le samedi matin du dernier séminaire

2) Mémoire type mini-revue

Ce mémoire, rédigé individuellement : peut prendre différente forme : « mini-revue » ayant pour but de présenter une mise au point simple et claire des connaissances sur une thématique de votre choix ou suggérée par l'encadrement, « vidéo didactique » présentant une technique chirurgicale, « check-list »….

N'oubliez pas d'indiquer votre nom sur le document que vous remettez !

Ce mémoire doit être rendu au plus tard **un mois avant la fin** du dernier séminaire.

1. Les textes ne doivent pas excéder 12 pages dactylographiées (y compris les références, les schémas, les tableaux et leurs légendes), TNR, police 12, interligne 1.5.
   Les vidéos ne doivent pas excéder 7 minutes
   Les check-lists doivent être présentées sur une page A4 verticale et accompagnées de 5 à 10 pages de textes explicatifs avec références

2. L'inclusion d'iconographie, d'algorithmes, tableaux et figures à caractère informatif et synthétique est encouragée.

3. La liste de références ne doit pas être exhaustive, mais sélective, au maximum 25. Les 5 à 10 références les plus importantes doivent apparaître en gras.

4. En fin de texte, un encadré doit reprendre en un style très concis les quelques messages forts du texte («*Take home messages* »). Cet encadré doit être limité à 5 phrases.

5. Le mémoire doit être correctement présenté, envoyé sous format PDF, 30 jours avant la soutenance

6. Les présentations se feront par ordre de réception des mémoires.

7. Le mémoire sera présenté devant les participants au DIU sous forme de 5 diapositives PowerPoint (**5 min maximum – allant directement aux résultats après une diapositive d'introduction)** suivies de 5 minutes de questions. Il devra être envoyé par mail avant le début du 5eme séminaire au Pr Gaujoux (sebastien.gaujoux@aphp.fr) sous format ppt **ET** pdf.

8. **Un éventuel plagiat ou recours excessif à l'IA pour la rédaction du mémoire fera l'objet d'une recherche systématique par un logiciel dédié, et pourra justifier un refus de soutenance.**