

DIU 2024 LASERS MEDICAUX

Première semaine d'enseignements

*Campus Pierre et Marie Curie de Sorbonne Université
4 Place Jussieu 75005 Paris*

Lundi 22 Janvier 2024			
13H30	ACCUEIL		
14H00	Propriété de la lumière blanche	G.Tessier (Paris)	AMPHI DURAND Bât Esclangon
15H00	Atomes et molécules		
16H00	Pause		
16H15	Principes de l'émission laser	G.Tessier (Paris)	
17H30	Fin de la première journée		
Mardi 23 Janvier 2024			
9H00	Effets photoablatifs	B. Forget (Paris)	AMPHI DURAND Bât Esclangon
10H00	Effets mécaniques		
11H00	Pause		
11H15	Effets thermiques	B. Forget (Paris)	
12H30	Pause		
14H00	Technologies laser (I)	F. Druon (Palaiseau)	AMPHI DURAND Bât. Esclangon
15H30	Pause		
15H45	Technologies laser (II)	F. Druon (Palaiseau)	
17H30	Fin de la deuxième journée		
Mercredi 24 Janvier 2024			
9H00	Lasers & sécurité	A. Hoarau (Lutronic Aix-en-Provence)	AMPHI DURAND Bât. Esclangon
11H00	Pause		
11H15	Quelques rappels de notions mathématiques	A. Hoarau	
12H15	Pause		
14H00	Travaux appliqués (permutation par groupes)		
	Lasers & sécurité	A. Hoarau	Gr2 24.34 210
	Lumière, laser et molécules	B. Forget	Gr3 24.34 212
	Dosimétrie de la lumière	G. Tessier	Gr1 24.34 205
17H30	Fin de la troisième journée		
Jeudi 25 Janvier 2024			
9H	Propagation de la lumière dans les tissus biologiques (I)	G. Tessier (Paris)	AMPHI DURAND Bât. Esclangon
10H15	Pause		
10H45	Propagation de la lumière dans les tissus biologiques (II)	G.Tessier (Paris)	
12H00	Pause		
14H00	Technologies laser	A.Toure (Candela)	AMPHI 55A
16H00	Pause		
17H30	Développements, industrie et marché des lasers	A.Toure (Candela)	AMPHI 55A
	Fin de la quatrième journée		
Vendredi 26 Janvier 2024			
9H	Notions de responsabilité médicale	P. Bodenan et R. Aziza (Paris)	AMPHI 55B
10H45	Installation pratique d'un cabinet laser	G. Toubel (Rennes)	
12H30	Questions diverses / Remise des attestations de présence		
13H00	Fin de la première semaine		

DIU LASERS MEDICAUX session 2024

Seconde semaine d'enseignements

Campus Pierre et Marie Curie de Sorbonne Université (Jussieu, Paris)

Lundi 11 Mars 2024			
13H30	ACCUEIL		
14H00	Les lasers en dermatologie et esthétique (1): lasers épilatoires	S. Garnier-Lyonnet (St Chamond)	AMPHI
16H00	Ophtalmologie	K. Grieve (Paris)	DURAND Bât. Esclangon
18H	Fin de la première journée		
Mardi 12 Mars 2024			
9H30	Les lasers en gynécologie	H. Azaïs (Paris)	AMPHI
10H30	Les lasers en dermatologie et esthétique (2) : lasers vasculaires	F. Will (Brumath)	DURAND Bât. Esclangon
12H00	Les lasers en médecine esthétique	P. Bourcier (Paris)	
13H00	Pause		
	<i>Travaux pratiques (permutation sur 3 groupes)</i>		
14H00	Tir sur des modèles expérimentaux Lasers en médecine esthétique : de la théorie à la pratique Dosimétrie de la lumière 2	A. Hoarau (Aix-en-P _{ce}) P. Bourcier (Paris) B. Forget (Paris)	gr1 gr2 gr3
17H30	Fin de la deuxième journée		
Mercredi 13 Mars 2024			
9H00	Les lasers en neurochirurgie	B. Devaux (Paris)	AMPHI
10H00	Les lasers en angio-phlébologie	B. Anastasie (Evry)	DURAND Bât. Esclangon
12H00	Pause		
14H00	Les lasers en dermatologie et esthétique (3) (visio)	H.J. Laubach (Strasbourg)	AMPHI
15H15	La PDT en dermatologie	C. Bedane (Dijon)	DURAND Bât. Esclangon
16H30	Les lasers en O.R.L.	G. Bolot (Lyon)	
17H45	Fin de la troisième journée		
Jeudi 14 Mars 2024			
10H00	Effet photodynamique (PDT) : bases théoriques et applications cliniques	H.P. Lassalle (Nancy)	AMPHI
12H00	Pause		DURAND Bât. Esclangon
14H00	Les lasers en dermatologie et esthétique (4)	J. M. Mazer (Paris)	AMPHI
15H15	Imagerie optique de la peau	A. M. Pena (R & D L'Oréal)	ASTIER Bât. Esclangon
16H30	Fin de la quatrième journée		
Vendredi 15 Mars 2024			
9H00	Révision interaction lumière-tissus / Questions diverses		AMPHI
11H00		G. Tessier (Paris)	HERPIN Bât. Esclangon
11H30	Fin de la seconde semaine Remise des attestations de présence		