

Le 21 septembre 2018.

**Université Paris-Est Créteil Val de Marne (UPEC)
Faculté de médecine**

**Procès-verbal
du Conseil d'UFR du 13 juin 2018**

SOMMAIRE

I - Approbation du Procès-verbal du Conseil d'UFR du 11 avril 2018 - Vote

..... page 5.

II - Etudes médicales hors PACES: calendrier universitaire, modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2018-2019 - Vote

Rapporteurs : Françoise Botterel et Oriane Wagner-Ballon

..... page 5.

III - Ergothérapie : calendrier universitaire, modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2018-2019 - Vote

Rapporteur : Arnaud Le Labourier

..... page 6.

IV - Master biologie santé : calendrier universitaire, modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2018-2019 - Vote

Rapporteur : Pascale Fanen

..... page 7.

V - Master santé : calendrier universitaire, modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2018-2019 - Vote

Rapporteur : Florence Canoui-Poitrine

..... page 8.

VI - Master santé : Demande d'accréditation du Diplôme d'Etat d'infirmier en pratique avancée - Vote

Rapporteur : Florence Canoui-Poitrine

..... page 9.

VII - Master santé : changement d'intitulé du M2 Expertise en soins palliatifs - Vote

Rapporteur : Florence Canoui-Poitrine

..... page 11.

**VIII – Master santé : changement d’intitulé du M2 Pratiques avancées en soins en Cancérologie -
Vote**

Rapporteur : Florence Canoui-Poitaine

..... page 11.

IX – Séminaire pédagogique : présentation - Information

Rapporteur : Oriane Wagner-Ballon

..... page 11.

X – Calendrier prévisionnel des bureaux et conseils - Vote

Rapporteur : Jean Luc Dubois-Randé

..... page 12.

XI – DUFMC : Tarifs 2018-2019 - Vote

..... page 12.

XII - Questions diverses

..... page 12.

Membres présents :

Mmes Anne-Catherine Bachoud-Lévi, Florence Adeline-Duflot, Florence Canoui-Poitrine, Christiane Copie, France Pirenne, Marie Laurent, Virginie Prulière-Escabasse et Oriane Wagner-Ballon.

MM. Vincent Audard, Nicolas De Prost, Jean Luc Dubois-Randé, Armand Mekontso-Dessap, Didier Morin et Pierre Wolkenstein.

Membres représentés :

Mmes Caroline Barau, Corinne Haioun, Martine Garrigou, Constance Guillaud et Marie-Christine Pacouret.

MM. Sébastien Gallien, Stéphane Jamain, Alain Leclerc, Jean-Christophe Lourme, Jean-Michel Pawlotsky et Claude Scali.

Membres non représentés, non excusés :

Mme Coline Baué, Emilie Ferrat, Julie Fournier, Sylvie Haulon et Marlène Leclerc.

MM. Romain Bosc, Philippe Caramelle, François-Antoine Casciani, Didier Dousset, Christian Fournier, Rayan Hamadmad, Olivier Patey, Jordan Rotter et Liova Yon.

Invités présents :

Mmes Françoise Botterel, Annie Dizier, Sophie Dupuis et Sophie Mutel.

MM. Arnaud Le Labourier et Kendrys Legenty.

I – Approbation du **Procès-verbal** du Conseil d’UFR du 11 avril 2018 – **Vote**

Le procès-verbal du Conseil d’UFR du 11 avril 2018 préalablement examiné par les conseillers est soumis à leur vote pour être approuvé.

Aucune remarque n’étant faite, le procès-verbal est adopté à l’unanimité des membres, présents et représentés.

II - **Etudes médicales hors PACES**: calendrier universitaire, modalités générales d’organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2018-2019 - **Vote**

Rapporteurs : Françoise Botterel et Oriane Wagner-Ballon

Annexe 1

En préambule, Oriane Wagner-Ballon, Vice-doyenne à la pédagogie, informe les membres qu’il n’y aura pas de présentation de la PACES à ce conseil.

Jeanne Tran Van Nhieu, chargée de mission de la PACES, effectuera une présentation de l’ensemble de la PACES y compris l’arrêté au conseil du mois de septembre.

Françoise Botterel prend la parole et annonce que le calendrier universitaire des DFGSM2 et 3 a été avancé dans le temps afin d’être en cohérence avec le système universitaire classique.

La pré-rentrée des DFGMS2 aura lieu le 4 septembre et les cours débuteront la semaine qui suit. Le premier semestre se terminera la 2^e semaine de janvier et sera suivi des examens.

Elle précise que 15 jours ont été libérés pour le service sanitaire qui s’organisera sous la forme d’une semaine de cours et d’une semaine d’ateliers.

Les examens du second semestre auront lieu fin mai, ceux de la **2^e session sont prévus pour début juillet** (initialement organisés début septembre).

Pour le contrôle des connaissances, une seule modification a été apportée à l’UE Biopathologie tissulaire. Elle a été divisée en 2 parties correspondant aux spécialités de la discipline :

- Partie I : Imagerie au 1^{er} semestre
- Partie II : Anapathologie au 2nd semestre

Pour les DFGSM3, la pré-rentrée aura lieu mi-septembre et les examens à la mi-janvier. Un stage de pré-externat est programmé au mois de juin pour 4 semaines à mi-temps.

La fin du 2^e semestre est prévue pour fin mai et la 2^e session des examens pour début juillet pour une clôture de l’année à la mi-juillet.

Pour le contrôle des connaissances, 2 créations sont à noter :

- UE « Ateliers de simulation » au 2^e semestre
- Stage de pré-externat pour une durée de 4 semaines

Elle informe l’assemblée qu’il a été demandé aux enseignants de réduire le volume horaire de leurs cours magistraux afin de poursuivre l’intégration progressive des ED inversés.

Une réunion d’information concernant la réforme du DFGSM est également prévue.

Elle ajoute qu’un remaniement des ECTS sera effectué afin de libérer des ECTS pour le service sanitaire et les ateliers de simulation.

Virginie Prulière-Escabasse demande si les ateliers de simulation seront élargis à d’autres organes.

Armand Mekontso-Dessap, chargé de mission simulation, répond que cela se fera au fur et mesure et qu'il faut tenir compte de certaines contraintes (matériels coûteux, suivi des consommables, avoir des salles dédiées dans la faculté, des techniciens pour l'entretien, etc). Le but, évidemment, à long terme est de pouvoir ouvrir à d'autres gestes.

Pour finir, Oriane Wagner-Ballon annonce qu'aucune modification n'a été apportée pour les DFASM1, 2 et 3.

Le calendrier universitaire ainsi que les modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances pour l'année 2018-2019 des études médicales, hors PACES, sont adoptés à la majorité des membres présents et représentés.

III – Ergothérapie : calendrier universitaire, modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2018-2019 - Vote

Rapporteur : Arnaud Le Labourier

Annexe 2

Arnaud Le Labourier, directeur pédagogique, effectue un rappel de l'organisation de la formation. L'institut compte 80 étudiants pour chaque année de formation. Il accueille également des étudiants en formation continue, cette année au nombre de 8, et en formation par apprentissage, au nombre de 2.

L'arrêté du 5 juillet 2010 relatif au diplôme d'Etat d'ergothérapeute permet une validation partielle des acquis d'expérience en L1.

Il présente les règles de progressions dans le cursus et les conditions de redoublement. Il ajoute que très peu de redoublements sont relevés et qu'ils ont plutôt lieu en fin de parcours (diapositive n°4).

La particularité de l'institut est de pouvoir accueillir des sportifs de haut niveau (au nombre de 8) et des étudiants en situation de handicap (au nombre 5). Ils ont pu suivre la formation en 2017-2018 grâce à un aménagement des études.

Chaque étudiant bénéficie d'un suivi personnalisé par un formateur de l'équipe.

Le calendrier universitaire pour 2018-2019, soumis au préalable à l'avis des étudiants, n'a subi aucun changement.

Pour les modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances, les modifications sont mineures et principalement au niveau des intervenants et du mode d'évaluation (diapositive n°9 à 11) :

- Semestre 1 et 2 : modification du type d'examen, actualisation des intervenants.
- Semestre 3 : modification du mode d'évaluation et actualisation des intervenants
- Semestre 4 : modification du type d'examen et actualisation des intervenants
- Semestre 5 et 6 : aucune modification

Il effectue un bref rappel des heures d'enseignement de la formation régies par l'arrêté du 5 juillet 2010 relatif au diplôme de l'ergothérapeute (diapositive n°13).

Il ajoute qu'une réflexion est menée quant à l'intégration du service sanitaire dans le cursus plus précisément dans l'UE méthodologie de projet en L2 mais également en L1 et L3 certainement. Il souhaite y associer l'IFSI de Mondor et les autres partenaires institutionnels pour développer ce projet.

Une nouveauté cette année, la mise en place du certificat PRAP 2S : prévention des risques liés à l'activité physique. Il permet aux étudiants de devenir « Formateur » en prévention des risques liés à l'activité physique certifié par INRS (l'Institut national de recherche et de sécurité) pour former à la prévention auprès des personnes qui sont amenées à faire de la manutention de malades. 16 étudiants sur la base du volontariat obtiendront ce certificat.

Pour finir, l'institut a acquis du matériel de simulation pour le vieillissement et le handicap. Ce matériel permet aux étudiants de se mettre dans la peau d'une personne âgée ou atteinte d'un handicap (restrictions des mouvements, difficultés visuelles et auditives, tremblements...). Il s'agit d'une double simulation avec le côté :

- du soigné : être à la place du patient afin de connaître et comprendre ces difficultés quotidiennes.
- soignant : afin de savoir comment accompagner et soigner le patient.

Le calendrier universitaire ainsi que les modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances pour l'année 2018-2019 de l'Institut de formation en Ergothérapie sont adoptés à la majorité des membres présents et représentés.

IV – Master biologie santé : calendrier universitaire, modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2018-2019 - Vote

Rapporteur : Pascale Fanen

Annexe 3 et 4

Pascale Fanen, directrice et responsable de la mention biologie santé, présente aux membres les modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances ainsi que le calendrier universitaire pour l'année 2018-2019.

Elle rappelle aux conseillers que le Master 1 accueille à la fois des étudiants en sciences et en médecine. Josette Cadusseau est la responsable du parcours scientifique et Sophie Hüe du parcours médical.

Pour le parcours scientifique, une seule modification a été apportée dans le semestre 2 avec la création d'une UE Stress oxydant, signalisation et approches thérapeutiques pour 24h de cours magistraux, 6h de TD et l'évaluation se fera en 100% contrôle continu.

Pour le parcours médical, 2 modifications mineures ont été apportées :

- L'intitulé de l'UE « Mécanismes physiopathologiques et modèles animaux » devient « Mécanismes physiopathologiques des maladies : de la souris à la clinique ». (semestre 1)
- Signaux et images en médecine passe à 100 % en contrôle continu (semestre 1 et 2)

Elle poursuit avec la présentation des différentes modifications qui ont été apportées aux parcours de M2 suivants :

- Vaccinologie : modification du nom du parcours pour « Vaccinologie : l'immunologie fondamentale aux sciences sociales de la santé »
- NeuroMoteur :

- Changement du nom du parcours par « Neurosciences du mouvement »
- Changement du nom de l'UE Neurophysiologie Centrale en Recueil et analyse des signaux neurophysiologiques
- Suppression des UEs Handicap et société ; Tai Chi Chuan et Approches Corps Esprit. Elle précise que l'effectif ne permet pas de maintenir ces UEs. Elles pourront de nouveaux être proposées si l'effectif évolue.
- L'UE Robotique d'assistance devient optionnelle
- L'UE Maladie du muscle devient obligatoire
- Nouvelle UE obligatoire Imagerie du mouvement
- Toutes les UE Optionnelles passent à 2 ECTS
- Bio-ingénierie pour la santé (M BIOS) :
 - Dans l'UE Bioingénierie pour la santé 1 – 1^{er} semestre : l'ECUE Biomécanique et biologie des adaptations est supprimée et l'ECUE Projet de recherche est créée
 - Dans l'UE Bioingénierie pour la santé 2 – 2^e semestre : l'ECUE Chimie des matériaux est supprimée et ajout de l'ECUE Biomécanique et biologie des adaptations

Aucune modification n'a été notée pour les parcours suivants, :

- Biothérapies cellulaires Tissulaires et géniques (BTCCG)
- Sciences chirurgicales
- Immunologie
- Biologie, physiopathologie, pharmacologie du cœur et de la circulation
- Toxicologie environnement Santé
- Biologie, physiopathologie, pharmacologie de la respiration et sommeil

Le calendrier universitaire ainsi que les modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances pour l'année 2018-2019 des masters biologie santé sont adoptés à la majorité des membres présents et représentés.

V – Master santé : calendrier universitaire, modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2018-2019 - **Vote**

Rapporteur : **Florence Canoui-Poitrine**

Annexe 3 et 4

Florence Canoui-Poitrine, responsable du parcours santé, présente les modifications effectuées au master santé.

Tout d'abord, elle commence par présenter les modifications apportées au Master 1 :

- 3 UE de Philosophie sur 4 ont été supprimées sur chaque semestre.
- l'UE Médecine, Images & Cinéma : mettre en scène l'éthique avec 33h de travaux pratiques et une évaluation à 100% en contrôle continu a été créée au semestre 1.

3 nouveaux parcours font leur entrée pour 2018-2019. Ce qui amène le nombre de parcours de M2 de la mention santé à 6 :

- Christophe Tournigand, responsable du master « Expertises en soins palliatifs : Clinique, Pédagogie, Management » demande la modification du nom du parcours par « Médecine palliative : clinique, soins, pédagogie, management ». Cette formation est destinée aux professionnels cliniciens en soins palliatifs.
- Recherche en médecine palliative et dans le champ de la fin de la vie sous la responsabilité de Régis Aubry

- Le PASCAL (Pratiques avancées en cancérologie) sous la responsabilité de Florence Canoui-Poitrine et Dominique Letourneau a entièrement été remanié à la demande du Ministère de la Santé (diapositive n°27 et 28).

Les modifications pour le parcours Santé publique – Recherche clinique (Recherche) : Option Recherche clinique et option Epidémiologie sont :

- L'ajout de l'UE Pharmacopidémiologie dans les modules communs
- En option : Organisations et systèmes de santé, Epidémiologie et Biostatistiques
- La suppression de l'UE Evaluation de la prévention et du dépistage
- L'ajout de l'UE optionnelle Meta-Analyse
- Le remplacement de l'UE Evaluation de la prévention et du dépistage par l'UE Meta-Analyse
- La suppression de l'UE Génétique statistique
- L'ajout de l'UE Meta-Analyse dans les options

Pour conclure, elle annonce que le parcours Gestion des risques et Surveillance épidémiologique des maladies humaines et animales (SEMHA) n'ont subi aucune modification.

Pierre Wolkenstein et d'autres membres suggèrent que soit revu le terme « management » dans l'intitulé du parcours médecine palliative : clinique, soins, pédagogie, management. Il estime que l'association : médecine palliative et management n'est pas appropriée.

Florence Canoui-Poitrine en informera le responsable du parcours.

Le calendrier universitaire ainsi que les modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances pour l'année 2018-2019 des masters santé sont adoptés à la majorité des membres présents et représentés.

VI – Master santé : Demande d'accréditation du Diplôme d'Etat d'infirmier en pratique avancée - Vote

Rapporteur : Florence Canoui-Poitrine

Annexe 5

Florence Canoui-Poitrine, responsable du master mention santé, propose la création d'un diplôme d'Etat infirmier-ère de pratique avancée.

La pratique avancée en soins infirmiers a été initiée par la loi de modernisation de notre système de santé de 2016. Un décret et des arrêtés dont les parutions sont programmés pour juillet 2018 viendront renforcer cette notion de pratiques avancées en soins infirmiers.

Elle présente les grandes lignes à l'assemblée de ce nouveau métier.

Sont concernés les infirmiers-ères qui devront intervenir dans 3 domaines bien précis :

- Pathologies chroniques stabilisées; prévention et polyopathologies courantes en soins primaires
- Oncologie et onco-hématologie
- Maladie rénale chronique, dialyse, transplantation rénale

L'objectif est la prise en charge globale du patient dont le suivi est confié à l'infirmier-ère de pratiques avancées (IPA) avec des missions de :

- Orientation
- Education

- Prévention
- Dépistage
- Evaluation et conclusions cliniques

Les compétences visées par ce diplôme sont que l'IPA pourra :

- Conduire une consultation pour adapter ou renouveler des prescriptions
- Prescrire pour renouveler ou adapter des médicaments non soumis à prescription obligatoire
- Prescrire des examens complémentaires
- Adapter le suivi du patient
- Evaluer l'adhésion

Les lieux d'exercice seront en :

- Ambulatoire au sein d'une équipe de soins primaires coordonnée par le médecin traitant ou en assistance du médecin spécialiste
- Etablissement de santé ou médico-sociaux au sein d'une équipe coordonnée.

Ce diplôme d'Etat (DE) sera délivré conjointement par le ministère de la santé et le ministère de l'enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation.

Il sera composé d'enseignements théoriques et pratiques organisés sur 4 semestres. Le diplôme comptera pour un total de 120 ECTS correspondant au grade master et proposera 3 mentions :

- Polypathologie
- Oncologie
- Maladie Rénale Chronique

Cette formation s'adresse aux titulaires de diplôme d'infirmier ou équivalent. Il sera accessible en formation initiale et continue. En formation initiale, les infirmiers-ères devront avoir exercé pendant 3 ans en tant qu'infirmier-ère pour pouvoir pratiquer en tant que praticien en pratiques avancées.

Il est possible d'accéder directement en 3^e semestre sous certaines conditions.

Florence Canoui-Poitrine attire l'attention des membres sur le fait que les établissements d'enseignement supérieur doivent être accrédités pour délivrer le DE par le ministère de l'enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation.

La demande d'accréditation doit être rendue pour le 5 juillet et la difficulté supplémentaire est que l'établissement doit proposer au minimum une mention polypathologique.

Afin de répondre et de proposer toutes les mentions demandées par le DE, elle propose une offre commune inter-universitaire régionale des IPA avec Paris Diderot, Pierre et Marie Curie et en attente de confirmation pour Paris Descartes. Avec le master 2 « pratiques avancées en soins en oncologie », la faculté dispose de toutes les ressources nécessaires pour répondre à cette mention (diapositive n°4).

L'organisation se fera comme suit :

- Une année commune avec une mutualisation des enseignements
- Les 3 parcours seront proposés en 2^e année : Poly-pathologie stabilisée, Oncologie / Hémato-oncologie, Maladie rénale chronique
- L'Upec sera en charge de la mention « oncologie/hémato-oncologie ».

Pour conclure, elle informe que suite au vote du conseil, la demande de création devra être approuvée par la CFVU et le CA de l'UPEC avant l'envoi au ministère.

Le doyen félicite Florence Canoui-Poitrine pour sa réactivité et son investissement. Il informe que la rémunération des IPA sera basée sur celle des cadres et qu'il s'agit d'une avancée majeure pour les infirmiers-ères.

La demande d'accréditation du Diplôme d'Etat d'infirmier en pratique avancée est adoptée à l'unanimité des membres présents et représentés.

VII – Master santé : changement d'intitulé du M2 Expertise en soins palliatifs - **Vote**
Rapporteur : Florence Canoui-Poitrine

Florence Canoui-Poitrine, soumet au conseil la proposition de changement d'intitulé du master 2 « Expertises en soins palliatifs : Clinique, Pédagogie, Management » en Médecine palliative : clinique, soins, pédagogie, management, évoqué en point V.

La demande de modification est adoptée à la majorité des membres présents et représentés.

VIII – Master santé : changement d'intitulé du M2 Pratiques avancées en soins en Cancérologie - **Vote**
Rapporteur : Florence Canoui-Poitrine

Florence Canoui-Poitrine soumet à l'assemblée la proposition de changement d'intitulé du master 2 « Pratiques avancées en soins en oncologie » en « Pratiques avancées en soins en oncologie » afin d'être en cohérence avec le décret (lequel?) évoqué en point V.

La demande de modification est adoptée à la majorité des membres présents et représentés.

IX – Séminaire pédagogique : présentation - **Information**
Rapporteur : Oriane Wagner-Ballon

Annexe 6

Oriane Wagner-Ballon, vice doyenne à la pédagogie, présente à l'assemblée le programme du séminaire pédagogique qui se déroulera les 6 et 7 juillet 2018.

Le séminaire est organisé sous forme de 4 ateliers avec une restitution le samedi 7 juillet (diapositive n°2) :

- Atelier 1 : Stages & Acquisition de compétences - journée
- Atelier 2 : Enseignements numériques - journée
- Atelier 3 : Simulation & Sémiologie -matin
- Atelier 4 : Service sanitaire - après-midi

Le séminaire aura lieu au Manoir de Gressy (77) et regroupera une quarantaine de participants.

Le doyen ajoute qu'il était nécessaire de réunir tous les acteurs autour de toutes les réformes en cours.

Elle rejoint les propos du doyen et ajoute qu'il est important de se retrouver à l'extérieur de la faculté pour travailler tous ensemble.

X – Calendrier prévisionnel des bureaux et conseils – Vote

Rapporteur : Jean Luc Dubois-Randé

Annexe 7

Le doyen présente à l'assemblée le calendrier prévisionnel des réunions des bureaux et des conseils pour l'année universitaire 2018-2019. Aucune remarque n'étant faite, le doyen soumet au vote des membres le calendrier.

Le calendrier est adopté à la majorité des membres présents et représentés.

XI – DUFMC : Tarifs 2018-2019 - Vote

Rapporteur : Sophie Dupuis

Annexe 8

Sophie Dupuis, responsable administrative de la faculté, propose aux membres du conseil une mise à jour des frais de formation des masters accessibles en formation continue.

Les tarifs ont été harmonisés de la façon suivante :

- En autofinancement : 1 800 euros
- Prise en charge par l'employeur : 3 600 euros

Elle informe que des demandes de prise en charge sont parfois effectuées par des étudiants de médecine qui travaillent.

Elle propose, pour ces étudiants en médecine, un tarif unique :

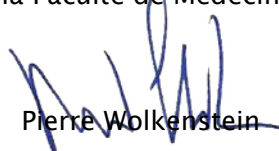
- En autofinancement à 1 500 euros
- En prise en charge par l'employeur à 1 500 euros

Le but est de soulager financièrement ces étudiants qui financent eux-même plusieurs années d'études de master.

La mise à jour des tarifs est adoptée à la majorité des membres présents et représentés.

XII - Questions diverses

Le Doyen de la Faculté de Médecine par intérim



Pierre Wolkenstein

Calendrier universitaire, modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2018-2019

PACES > DFASM 3

Orianne Wagner-Ballon

Calendrier universitaire

Modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances

**Volumes horaires et MCC : votés en septembre 2018
En même temps sur l'Arrêté PACES 2018-2019**

DFGSM2 1^{er} semestre - 2018-2019

COMPOSANTE		MEDECINE											
DIPLOME		DFGSM2											
DOMAINE :												CM	TD
MENTION :												170	22
Nom du responsable de la mention :		Oriane WAGNER BALLON										277 h + 30 h UE libre (Master)	
Effectif prévisionnel :		DFGSM2											
SEMESTRE : 3		Caractéristiques des enseignements											
Intitulé de l'UE	code APOGEE	Intitulés des UE et des ECUE	Section CNU de l'enseignement	ECTS	CM			TP			total heures en EQ TD (3)		
					Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (1)	Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (2)			
				30	173		259,5	75		75			
UE	3MUETSI0	Tissu sanguin et systèmes immunitaires - bases générales	42, 47	3	29	1	43,5	2	8	2	2		
UE	3MUEBT10	Biopathologie tissulaire Partie I - Imagerie	42, 43	2	18	1	27	9	8	9	0,00		
UE	3MUETIC0	C2I / Méthodologie recherche documentaire		2	0	0	0	7	8	7	0		
UE	3MUECAR0	Appareil cardio vasculaire	42, 43, 51	6	36	1	54	11	8	11	0		
UE	3MUEAPD0	Appareil digestif	42, 44, 52	6	30	1	45	11	4	11	0		
UE	3MUEAPR0	Appareil respiratoire	42, 43, 44, 48, 51	6	36	1	54	11	8	11	0		
UE	3MUESEM0	Sémiologie générale		53	2	18	27	0		0	0		
UE		Langue étrangère - anglais		11	0	0	0	24	8	24	0		
UE	3MUESAMU0	Séminaire - SAMU			6	1	9			0	0,00		
UE	3MUELIB0	UE libres		3	0		0	0		0	0		
UE		1UE libre (se référer aux MCC de Master)					0			0	0		
				30	173	0	259,5	75	0	75	2	0	

■ Séparation des spécialités dans l'UE Biopathologie tissulaire
Semestre 1 : Partie I - Imagerie

DFGSM2 2^{ème} semestre - 2018-2019

COMPOSANTE		MEDECINE												
DIPLOME		DFGSM2												
DOMAINE :		STS								CM	TD			
MENTION :										170	22			
Nom du responsable de la mention :		Oriane WAGNER BALLON								Taille présonnelle des groupes (en nombre d'étudiants)		193 h + 30 h UE libre (
Effectif prévisionnel :		L1		Formation co-accréditée avec UPEM :			Formation en :			Si oui, établisse				
SEMESTRE : 4		Caractéristiques des enseignements			Travail personnel étudiant		CM					TP		
	code APOGEE	Intitulés des UE et des ECUE	Section CNU de l'enseignement	ECTS	Nbre d'heures estimées	Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (1)	Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (2)	total heures en EQ TD (3)		
Intitulé de l'UE				30	0	125		187,5	42		42	26		
UE	4MUEBMC0	Bases moléculaires et cellulaires des pathologies	44, 47	3	25	1	37,5	2	8	2	12	12,00		
UE	4MUEBT10	Biopathologie tissulaire Partie II - Anapathologie	42, 43	3	25	1	37,5	2	8	2	10	10,00		
UE	4MUENUT0	Nutrition	44, 54	5	27	1	40,5	7	8	7		0,00		
UE	4MUEURO0	Rein et voies urinaires - appareil génital masculin	42, 52	5	22	1	33	7	8	7		0,00		
UE	4MUEHOR0	Hormonologie - reproduction	42, 44, 54	5	26	1	39	2	8	2	4	8	4,00	
UE	4MUEANG0	Langue étrangère - anglais	11	3			0	22	8	22	0	0,00		
UE		Enseignements complémentaires ou UE libres		3			0	0		0	0	0,00		
UE	4MUELIB0	1 UE libre (se référer aux MCC de Master) - UE Initiation à la pédagogie pour le tutorat des étudiants de PACES					0			0		0,00		
ECUE	4MSTAG00	stage pratique de sémiologie médicales (10 semaines)		3	200	0	0	0	0	0	0	0,00		
				30	0	125	0	187,5	42	0	42	26	0	26

■ Séparation des spécialités dans l'UE Biopathologie tissulaire
Semestre 2 : Partie II - Anapathologie

DFGSM3 2^{ème} semestre – 2018-2019

COMPOSANTE		MEDECINE									
DIPLOME		DFGSM3									
DOMAINE :		STS								CM	TD
MENTION :										155	20
Nom du responsable de la mention :		Orianne WAGNER BALLON		Nom du responsable du parcours		ROTTEREL		Taille prévisionnelle des groupes (en nombre d'étudiants)		265,5 h + 30 h UE libre	
Effectif prévisionnel :		L2		Formation co-accréditée avec UPEM :		Formation en partenariat :				Si oui, établissement :	
SEMESTRE : 6		Caractéristiques des enseignements									
Intitulé de l'UE	code APOGEE	Intitulés des UE et des ECUE	Type d'enseignement	ECTS	CM			TP			
					Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (1)	Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (3)	
				30	241		361,5	57		24	
UE	6MUEGEN2	UE Génétique	Oblig.	3	21		31,5	9		0	
UE	6MUENEU1	UE système neurosensoriel et psychiatrie	Oblig.	5	43		64,5	11		0	
UE	6MUEAPL1	UE appareil locomoteur	Oblig.	4	29		43,5	4		0	
UE	6MUEBMC0	UE Bases moléculaires, cellulaires et tissulaires des traitements médicaux	Oblig.	3	10		15	11		0	
UE	6MUETHE1	UE Initiation à la thérapeutique	Oblig.	3	9		13,5			0	
UE	6MUELCA0	Lecture critique d'articles (Biomédecine quantitative)	Oblig.	3	18		27	0		0	
UE	6MUETIS2	UE Tissu sanguin	Oblig.	4	31		46,5	2		0	
UE	6MUEANG0	Langue vivante - Anglais	Oblig.		0		0	20		0	
UE	6MSTPSY0	Stage de psychologie médicale (relation médecin-malade)	Oblig.	2			0	0		24	
UE	6MUESIM0	Ateliers de simulation	Oblig.							8	
UE	6MSTAG10	Stage de pré-externat	Oblig.		80		0	0		0	
UE	6MUELIB0	Enseignements complémentaires ou UE libres	Oblig. à choix	3			0	0		0	
UE		1UE libre (se référer aux MCC de Master) - UE Initiation à la pédagogie pour le tutorat des étudiants de PACES					0	0		0	
					30	241	0	361,5	57	0	24

■ ■ ■ Création des UE « Ateliers de simulation »
 « Stage de pré-externat » (4 semaines à mi-temps)

DFASM1 - 2018-2019

PAS DE MODIFICATION Volumes horaire MCC

MEDECINE														
DFASM 1														
STS		Formation proposée	FI							CM	TD			
Orianne WAGNER BALLON		PARCOURS TYPE :	Nom du responsable du parcours Vincent Audard						170	57				
DFASM1		L2	Formation co-accréditée avec UPEM :						Formation : Si oui, établissement					
Effectif prévisionnel :		170	SEMESTRES : 1 et 2		Caractéristiques des enseignements			Travail personnel étudiant	Volume horaire semestriel des enseignements					
Intitulés des UE et des ECUE		Section CMU de l'enseignement	Type d'enseignement	ECTS	Nbre d'heures estimées	CM			TD			Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (3)
						Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (1)	Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (2)			
Module 1 - apprentissage de l'exercice médical			Oblig.	2	0	40		60	0		0	0		0
module 1 - apprentissage de l'exercice médical			Oblig.			40	1	60			0			0
Module A			Oblig.	6	0	0		0	80,5		80,5	0		0
Cancérologie		47	Oblig.			0		0	17	3	17			0
Hépatogastro-entérologie		52	Oblig.			0		0	39,5	3	39,5			0
Gynécologie-obstétrique		54	Oblig.			0		0	12	3	12			0
Urologie		52	Oblig.			0		0	12	3	12			0
Module B			Oblig.	6	0	0		0	65		65	0		0
Neurologie - neurochirurgie		43	Oblig.			0		0	24	3	24			0
O.R.L.		55	Oblig.			0		0	18	3	18			0
Orthopédie		50	Oblig.			0		0	11	3	11			0
M.P.R.		43	Oblig.			0		0	7	3	7			0
Soins palliatifs			Oblig.			0		0	5	3	5			0
Module C			Oblig.	6	0	0		0	65		65	0		0
Cardiologie		51	Oblig.			0		0	32	3	32			0
Pneumologie		51	Oblig.			0		0	22	3	22			0
Anesthésie		48	Oblig.			0		0	11	3	11			0
Lecture Critique d'articles			Oblig.	4	0	5,5		8,25	20		20	0		0
Epreuve orale			Oblig.	3		5,5	1	8,25	20	3	20			0
Stages hospitaliers (4 x 3 mois)			Oblig.	20	1000	0		0	0		0	0		0
Stages hospitaliers / Stage médecine ambulatoire (4 x 3 mois)			Oblig.		1000			0			0			0
Séminaire (2)			Oblig.		0	0		0	0		0	0		0
1 UE libre (se référer aux MCC de Master)			Oblig. à choix	3	0	0		0	0		0	0		0
				50	1000	51	0	76,5	250,5	0	250,5	0	0	0

DFASM2 – 2018-2019

PAS DE MODIFICATION Volumes horaire MCC

MEDECINE													
DFASM 2													
STS		Formation proposée	FI							CM	TD		
		PARCOURS TYPE :								170	57		
Orianne WAGNER BALLON		Nom du responsable du parcours	Vincent Audard									273 h + 30 h UE libre	
		DFASM 2											
Effectif prévisionnel :		170	Formation co-accréditée avec UPEM :				Formation partenariat :				Si oui, préciser :		
SEMESTRES : 3 et 4		Caractéristiques des enseignements			Travail personnel étudiant	Volume horaire semestriel des enseignements							
Intitulés des UE et des ECUE	Section CMU de l'enseignement	Type d'enseignement	ECTS	Nbre d'heures estimées	CM			TD			Nbre d'heures	Nbre de groupes	
					Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (1)	Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (2)			
Module D		Oblig.	6	0	0	0	0	83	0	0	83	0	0
Hématologie	47	Oblig.						0			22	3	22
Néphrologie	52	Oblig.						0			12	3	12
Rhumatologie	50	Oblig.						0			16	3	16
Endocrinologie	54	Oblig.						0			13	3	13
Nutrition	44	Oblig.						0			4	3	4
Gériatrie		Oblig.						0			16	3	16
Module E		Oblig.	6	0	0	0	0	80	0	0	80	0	0
Psychiatrie	43	Oblig.						0			29	3	29
Pédiatrie	54	Oblig.						0			35	3	35
Ophthalmologie	55	Oblig.						0			10	3	10
Médecine du travail	46	Oblig.						0			6	3	6
Module F		Oblig.	6	0	0	0	0	53	0	0	53	0	0
Résanimation - Urgences	48	Oblig.						0			12	3	12
Dermatologie	50	Oblig.						0			19	3	19
Médecine interne		Oblig.						0			8	3	8
MIT - Immuno.	46	Oblig.						0			14	3	14
Epreuve orale		Oblig.	3	0	12	0	0	18	0	0	0	0	0
Lecture Critique d'articles		Oblig.	4		12		1	18			0		0
Stages hospitaliers (4 x 3 mois)		Oblig.	20	1000	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Stages hospitaliers / Stage médecine ambulatoire (4 x 3 mois)		Oblig.		1000				0			0		0
Séminaire (2)		Oblig.	2	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0
1 UE libre (se référer aux MCC de Master)		Oblig. à choix	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			50	1000	24	0	36	239	0	239	0	0	0

DFASM3 – 2018-2018

PAS DE MODIFICATION Volumes horaire MCC

COMPOSANTE		MEDECINE												
DIPLOME		DFASM 3												
DOMAINE :		STS	FI								CM	TD		
MENTION :											160			
Nom du responsable de la mention :		Oriane WAGNER BALLON		Philippe LE CORVOISIER										180 h
Effectif prévisionnel :				Formation co-accréditée avec UPEM :				Formation en partenariat :				oui, abaisse		
SEMESTRES : 5 et 6				Caractéristiques des enseignes	Travail personnel étudiant	Volume horaire semestriel des enseignements								
	code APOGEE	Intitulés des UE et des ECUE	ECTS	Nbre d'heures estimées	CM			TD			TP			
					Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (1)	Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (2)	Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (3)	
Intitulé de l'UE	UE		20	500	267	X	400,5	0	X	0	0	X	0	
UE	9MUCSCT0	Certificat de synthèse clinique et thérapeutique	6		51	1	76,5			0			0	
	9MUCONF0	Conférence de préparation à l'ECN			112	1	168			0			0	
	9MULCA10	Lecture critique d'articles	2		32	1	48			0			0	
		Dernier tour de synthèse			72	1	108			0			0	
UE	9MUCCC10	Certificat de compétences cliniques	2											
		Certificat de compétences cliniques												
	9MENPRA0	Stages hospitaliers (1 x 3 mois + 1 x 4 mois)	10	500	46	1								
			30	500	267	0	400,5	0	0	0	0	0	0	



INSTITUT
DE FORMATION
EN ERGOTHÉRAPIE

Modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances

1 Organisation de la Formation

1. Organisation de la Formation (1/3)

Formation sous les régimes suivants : 80 étudiants admis en L1 Ergothérapie

- Formation initiale
- Formation continue **[8 en 2017-2018]**
- Formation en apprentissage pour 10 places en L2 et 10 places en L3 (CFA Santé Solidarité d'Ile-de-France) **[2 places en 2017-2018]**

Validation des acquis :

- étudiée au cas par cas en comparant le programme d'études.
- ouverte pour tous les étudiants ayant été admis suite à un parcours universitaire

1. Organisation de la Formation (2/3)

Règles de progression dans le cursus

- Poursuite dans l'année suivante si :
 - validation des 2 semestres (2 x 30 ECTS)
 - ou validation d'un semestre (30 ECTS)
 - ou validation de 48 ECTS sur les 2 semestres

- Redoublement :
 - si obtention de 30 à 47 ECTS et possibilité d'un accord du directeur pour suivre quelques UE de l'année supérieure
 - Si moins de 30 crédits : avis du conseil pédagogique et décision du directeur, avec bénéfice des crédits acquis

1. Organisation de la Formation (3/3)

Aménagements des études :

- pour les sportifs de haut niveau négocié avec la fédération sportive : aménagement horaire, contrat semestriel
[8 en 2017-2018]
- pour les étudiants en situation de handicap : en fonction des préconisations médicales de la MDPH ou du SUMPPS
[5 en 2017-2018]

Accompagnement des étudiants par un formateur de l'équipe :

- suivi pédagogique individualisé
- préparation et bilan individualisé pour chaque stage
- en cas de difficulté : suivi individuel si nécessaire

2 Calendrier 2017-2018

Semestres impairs






Semaines	2018	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	2019	1	2	3	4
L1-S1	RS2 31/08	05-sept								26-oct	05-nov							21-déc		07-janv				
L2-S3	RS4 03/09	03-sept			CAC RS2 (n-1)					26-oct	29-oct							21-déc				14-janv		
L3-S5		06-sept			CAC RS4 (n-1)					26-oct	29-oct							21-déc			07-janv			21-janv
L3'	R stage S5 ou S6				RS6		CAC JAD2																	

Semestres pairs

Semaines	2019	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
L1-S2	28-janv					01-mars	04-mars	CAC S1			RS1					3-mai	CAC RS1							28-juin
L2-S4	28-janv							CAC S3			RS3		19-avr		29-avr		CAC RS3						21-juin	28-juin
L3-S6	28-janv					01-mars	04-mars	CAC S5						26-avr	29-avr		CAC RS5 (+S4)		24-mai		3-juin		21-juin	

Eté et rentrée 2019

Semaines	2018	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
L1	CAC S2	R stage S2								RS2 30/08	04-sept				
L2	CAC S4	R Stage S3								02-sept RS4				CAC RS2 (n)	
L3	CAC JAD1	R stage S4 (n-1) ou R stage S5 ou R stage S6								05-sept				CAC RS4 (n)	
L3'										R stage S4 (n-1) ou stage S5 ou R stage S6	R		RS6		CAC JAD2

	Formation IFE
	Formation clinique
	Période de congés ou travail personnel
	Période d'examens
	Stage de rattrapages

JAD : Jury d'admission du DE
 Conseil Pédagogique : Semaines 45 et 15
 Conseil de Vie Etudiante : 22/01/2019

CAC : Commission d'Attribution des Crédits

CAC RS2 + RS4 (n-1) : 25 septembre 2018
CAC S1, S3, S5 : 12 mars 2019
CAC RS1, RS3, RS5 (+S4) : 14 mai 2019
JAD1 : vers le 01 juillet 2019
CAC S2, S4 : 04 juillet 2019
CAC RS2 + RS4 (n-1) : 24 sept 2019
JAD2 : vers le 30 septembre 2019

RS : Rattrapages Semestre

RS1 : 02 avril 2019	RS2 : 30 août 2019
RS3 : 02 avril 2019	RS4 : 02 septembre 2019
RS5 : 30 avril 2019	RS6 : septembre 2019

3 Les modifications 2017-2018

(Document de travail en attente du conseil pédagogique)

UE	Activité	Enseignants	Période	Durée	Type	Note	ECTS
1.3	S1- 1.3 Remise du dossier Psychologie 2	PIOT A.	Semaine 2	Dossier collectif		/20	3
	S1- 1.3 Présentation orale dossier de Psychologie 2		Semaine 4	04h00	Oral Collectif		
	S1- 1.3 Examen Psychologie 1	LEONARD M.	Semaine 4	02h00	Devoir sur table	/20	
1.5	S1- 1.5 Remise du dossier de Sociologie	LARGE P.-F.	Semaine 4	Dossier collectif		/20	2
2.1	S1- 2.1 Examen Anatomie descriptive 1	METTE C.	Semaine 42	01h00	Devoir sur table	/20	4
	S1- 2.1 Examen Anatomie descriptive 2	METTE C.	Semaine 47	01h00	Devoir sur table	/20	
	S1- 2.1 Examen Anatomie descriptive 3	METTE C.	Semaine 51	01h00	Devoir sur table	/20	
	S1- 2.1 Examen Biomécanique	HUTIN E. GUEDIRA M.	Semaine 3	01h00	Devoir sur table	/20	
	S1- 2.1 Examen Physiologie	LOUBASSOU S.	Semaine 4	01h00	Devoir sur table	/20	
	S1- 2.1 Examen Anatomie fonctionnelle	PLOYE F.	Semaine 46 ou 47	00h15	Oral individuel	/20	
	S1- 2.1 Examen Anatomie fonctionnelle	PLOYE F.	Semaine 3 ou 4	00h15	Oral individuel	/20	
2.2	S1- 2.2 Examen Démarche clinique et d'hygiène	BRUNET F., KOWAL C.	Semaine 4	01h00	Devoir sur table	/20	2
2.3	S1- 2.3 Examen Traumatologie /Orthopédie	KPONTON A., SARAOUI A., MAKOUF S., PETIT C.	Semaine 4	00h30	Devoir sur table	/20	3
	S1- 2.3 Examen Rhumatologie	KECHAVARZI M.	Semaine 4	00h30	Devoir sur table	/20	
3.1	S1- 3.1 Ergothérapie et science de l'activité	HERNANDEZ H.	Semaine 4	3h00	Devoir sur table	/40	3
	S1 - 3.1 Bois	Enseignants lycée Mansart	Contrôle continu		/20		
3.2	S1 - 3.2 Remise : Init. aux fond. de la pratique en ergothérapie	BARADJI M., JEGOUSSE G., TROUBLE C., LE LABOURIER A.	Semaine 4	Dossier individuel		/40	2
	S1 - 3.2 Macramé	LAGOUTTE E.	Contrôle continu		/20		
3.5	S1 - 3.5 Diagnostic et processus d'intervention en ergothérapie	GAUTHIER E.	Semaine 4	3h00	Devoir sur table	/20	2
4.1	S1 - 4.1 Examen d'évaluation	HAVIN H., SCHMUTZ S., ALEXANDRE A., GAUTHIER E., PIRANYAN O., PELLETIER F.	semaine 4	00h30	Devoir sur table	/20	2
4.6	S1- 4.6 Aides Techniques, Humaines	MANIEZ S. PEREIRA B.	Semaine 4	03h00	Dossier collectif + oral	/20	3
5.2	S1- 5.2 Atelier de lecture restitution	BERGES L. KLEIN F.	Semaine 3 ou 4	02h00	Fiche de lecture + oral	/20	2
	S1- 5.2 Examen informatique	COULOUMY C. IVORRA W.	Semaine 3 ou 4	03h00	Contrôle Continu + examen	/20	
5.6	S1 - 5.6 Examen anglais professionnel	DE MARTIGNY C.	Semaine 51	00h30	Contrôle continu + Devoir sur table	/20	1
Session 2 : Semaine 14							

jour mois année

(Document de travail en attente du conseil pédagogique)

UE	Activité	Enseignants	Période	Durée	Type	Note	ECTS
1.7	S2- 1.7 Examen : Ergonomie	CAO J.-C.	Contrôle continu		/20	2	
	S2- 1.7 Remise : Ergonomie		Semaine 24	Remise du dossier collectif			
	S2- 1.7 Restitution : Ergonomie		Semaine 23	04h00			Oral Collectif
2.1	S2- 2.1 Examen : Neuroanatomie	BRUNET F.	Semaine 25	00h30	Devoir sur table	/20	4
	S2- 2.1 Examen : Fonctions cognitives	DERUE S.	Semaine 25	00h30	Devoir sur table	/20	
2.4	S2- 2.1 Examen : Physiologie du système nerveux	LOUBASSOU S.	Semaine 25	00h30	Devoir sur table	/20	5
	S2- 2.4 Examen : Ergothérapie et parésies (3)	JEGOUSSE G.	semaine 25	01h00	Devoir sur table	/20	
	S2- 2.4 Examen : Dysfonctionnement des systèmes nerveux et sensoriel (2)	KPONTON A., MAKOUF S. LE FUR	Semaine 25	00h30	Devoir sur table	/20	
	S2- 2.4 Examen : Dysfonctionnement des systèmes nerveux et sensoriel (1)	GRACIES J.-M., LOCHE C., STEFANESCU F.,	Semaine 25	00h30	Devoir sur table	/20	
3.2	S2- 3.2 Modèles conceptuels	Divers intervenants	Semaine 10 puis 22	Partie démarche d'évaluation du rapport de stage retravaillé (avec 6.1)		/20	2
4.1	S2- 4.1 Examen : Evaluation biomécanique	HUTIN E, GHEDIRA M.	Semaine 24	01h00	Devoir sur table	/20	2
	S2- 4.1 Examen : Evaluation de l'appareil locomoteur	PIRANYAN O.	Semaine 25	00h10	Devoir sur table	/20	
4.4	S2- 4.4 Examen : Ergothérapie et neuropériphérique	LECLERC N.; BOURY H.	Semaine 25	01h00	Devoir sur table	/20	4
	S2- 4.4 Examen : Ergothérapie et traumatologie	SCHMUTZ S.	Semaine 24	01h30	Devoir sur table	/20	
	S2- 4.4 Examen : Ergothérapie et rhumatologie	HAVIN H.	Semaine 24	01h00	Devoir sur table	/20	
	S2- 4.4 Terre	DETOT C. et MILARD G.	Contrôle continu		/20		
	S2- 4.4 Informatique spécialisée	PY D.	Contrôle continu				
	S2- 4.4 Vannerie	LAGOUTTE E. et GAUTHIER E.	Contrôle continu				
4.7	S2- 4.7 Restitution : Accessibilité	BRIQUET M.	Semaine 23	04h00	Dossier + oral	/20	2
	S2- 4.7 Rendu : plan aménagement environnement	THOMAS H.	Semaine 18 et 21	Dossier		/20	
5.7	S2- 5.7 Examen : Anglais professionnel	DE MARTIGNY C.	Semaine 24	00h30	Devoir sur table	/20	1
6.1	S2- 6.1 Evaluation de situation, diagnostic et conception de projet d'intervention	Divers intervenants	Semaine 11 puis 23	Rapport de stage retravaillé (avec 3.2)		/20	4
6.7	Stage Professionnel		Semaines 5 à 9 (dont une semaine de congés)			/20	4
Session 2 : Semaine 35							

UE	Activité	Enseignants	Période	Durée	Type	Note	ECTS
1.2	S3- 1.2 Environnement insti. et partenarial	DURAND C.	Semaine 3	00h30	Oral collectif	/ 20	2
2.5	S3- 2.5 Dysfonctionnement psychique	BITTAR M. NOUNEH D.	Semaine 4	01h00	Devoir sur table	/ 20	6
	S3- 2.5 Dysfonctionnement cognitif	TAILLEFER C. / LE DÙ A., BONTE F. / KPONTON A.	Semaine 4	01h00	Devoir sur table	/ 20	
	S3- 2.5 Ergothérapie en psychiatrie	FOHR A., PELLETIER M.	Semaine 4	02h00	Devoir sur table binomes	/ 20	
3.4	S3- 3.4 Analyse d'activité	BAIRET R. /COUVAUD D. ALIGON D. / DESCAMPS P.	Semaine 48 à 49	03H00	Oral	/ 20	3
3.6	S3- 3.6 Mise en œuvre d'une relation	BAGNERES C. NEWELL P.	Semaine 7	Contrôle continu et Dossier		/ 20	2
4.2	S3- 4.2 Techniques de médiations graphiques	CHANG I.	Semaine 3	Dossier		/ 20	2
	S3- 4.2 Techniques et outils de communication	COULIBALY L. et Divers intervenants	Contrôle continu UE 4,2 : 5pts + 3 notes de forme sur 5pts des UE 1.2 (environnement partenarial), 3.4 (analyse d'activité) et 5.5 (méthodo projet)			/ 20	
5.5	S3- 5.5 Méthodologie de projet	CAMIUL A.-L. / DURAND C.	Semaine 5	3h00	Oral collectif	/ 20	2
5.6	S3- 5.6 Anglais professionnel	BRADLEY J.	Semaine 4	1h	Devoir sur table	/ 20	1
6.2	S3- 6.2 Relation thérapeutique	KLEIN F.	Semaine 3	Dossier		/ 20	4
	S3- 6.2 Unité d'intégration	Divers intervenants	Semaine 3	Rapport de stage retravaillé		/ 60	
	S3- 6.2 Marionnettes	LAGOUTTE E. / BING R. DETOT C.	Contrôle continu			/20	
6.7	Stage professionnel		Semaines 36 à 43				8
Session 2 : Semaine 14							

UE	Activité	Enseignants	Période	Durée	Type	Note	ECTS
2.6	S4- 2.6 Dys. Métabolique et cardiovasculaire	KPONTON A. MOUSSAOUI M.	Semaine 16	00h30	Devoir sur table	/ 20	2
4.3	S4- 4.3 FR et positionnement	KODSI N. PEYRON P. FABRE-HUBERT	Semaine 15	1h00	Contrôle continu	/ 20	1
4.4	S4- 4.4 Ergothérapie et BM	VINCENTI P.	Semaine 16	1h30	Devoir sur table	/ 20	6
	S4- 4.4 Ergothérapie et PA	GAUTHIER E. ZEMB B. EUPHRASIE A. VILLAUME A. VAN HUIFFE- BEIRNAERT	Semaine 15	1h30	Devoir sur table	/ 20	
	S4- 4.4 Ergothérapie et enfants	ALEXANDRE- GUILLAUME-PEYRON- GALBIATI -HELAULT- COUVAUD-MALAPERT- TROUBLE-RUFFIER	Semaine 16	1h30	Devoir sur table	/ 20	
	S4- 4.4 Ergothérapie et cérébrolésés	JEGOUSSE G. TAILLEFER C. HENRY J.	Semaine 16	1h30	Devoir sur table	/ 20	
4.5	S4- 4.5 Appareillage	NICOLAS S. SCHMUTZ S. BIGEX A.	Semaine 16	0h30	Devoir sur table	/ 20	3
	S4- 4.5 Ergothérapie et traumatologie de la main	NICOLAS S.	Semaine 16	1h30	Devoir sur table	/ 20	
5.3	S4- 5.3 Bibliographie	ENGELS C.	Semaine 23	Ecrit : Bibliographie		/ 20	2
	S4- 5.3 Méthodes de recherche	ENGELS C.	Semaine 23	Ecrit : Projet mémoire		/ 20	
5.6	S4- 5.6 Anglais professionnel	BRADLEY J.	Semaine 15	1h	Devoir sur table	/ 20	2
6.3	S4- 6.3 Remise dossier de réadaptation	PAULIAC A. FUSARI S.	Semaine 16	Dossier collectif		/ 20	6
	S4- 6.3 Conduite d'une intervention en ergothérapie	Divers formateurs	Semaine 26	0h30	Oral - Etude de cas	/ 60	
6.7	Stage professionnel		Semaines 18 à 25				8
Session 2 : Semaine 35							

UE	Activité	Enseignants	Période	Durée	Type	Note	ECTS
1,1	S5- 1.1 Législation	JOYEUX A-L.	Semaine 4	01h30	Devoir sur table (QCM+étude de cas)	/ 20	3
		MANSOUR B.	Semaine 4	01h30	Devoir sur table	/ 20	
1.4	S5- 1.4 Remise de l'écrit Santé publique	Etudiants CDS (Montsouris)	Semaine 8	Dossier (lien avec le mémoire)		/ 20	2
1.6	S5- 1.6 Dispositif d'apprentissage	ENGELS C.	Semaine 4	3h00	Oral collectif (L1)	/ 20	2
4.8	S5- 1.6 et 4.8 Remise de l'affiche : Education thérapeutique	HAVIN H. CORDESSE V.	Semaine 2	Affiche collective		/ 20	2
	S5- 1.6 et 4.8 Education thérapeutique ;Présentation de l'affiche et soutenance	MOREAU A. LE LABOURIER A.	Semaine 4	2h00	Oral collectif		
4.9	S5- 4.9 FGSU	METTE C.	Contrôle continu			ADM	1
4.10	S5- 4.10 Travail en équipe et organisation du travail	ADER T. DURAND C.	Semaine 2	03h00	Oral collectif	/ 20	2
5.4	S5- 5.4 Présentation orale du projet mémoire	Divers intervenants	Semaine 4 ou 5	00h20	Oral Individuel	/ 20	2
5.6	S4- 5.6 Anglais professionnel	ENGELS C.	Semaine 43 ou 44	Résumé d'article ou traduction		/ 20	3
6.4	S5- 6.4 Démarche d'évaluation et de conseil, formation et information	Divers intervenants	Moyenne 1.6 et 4.8			/ 20	5
6.7	Stage professionnel	Semaines 44 à 51					8
Session 2 : Semaine 13 et 18							

UE	Activité	Enseignants	Période	Durée	Type	Note	ECTS
5.1	S6- 5.1 Qualité, Traçabilité	GAUTHIER E.	Semaine 8	Dossier collectif		/20	2
5.4	S6- 5.4 Présentation des résultats de recherche	Jury	Semaine 24	Ecrit : mémoire d'initiation à la recherche (Méthodologie de l'enquête)		/ 20	2
5.6	S6- 5.6 Anglais professionnel	DE MARTIGNY C.	Semaine 22	Résumé du mémoire en anglais (Abstract)		/ 20	2
6.5	S6- 6.5 Remise du mémoire : Evaluation de la pratique professionnelle et recherche	Jury	Semaine 22	Mémoire de fin d'études		/ 20	12
	S6- 6.5 Evaluation de la pratique professionnelle et recherche	Jury	Semaine 24	0h45	Oral et Ecrit du mémoire d'initiation à la recherche		
6.6	S6- Unité optionnelle	Divers intervenants	Semaine 22 et 23	Dossier collectif		/ 20	4
6.7	Stage professionnel	Semaines 10 à 17					8
Jury final DRJSCS - session 1 -semaine 27							
Jury final DRJSCS - Session 2 -semaine 40							

3 Récapitulatif Heures/Etudiant

3. Récapitulatif Heures/Étudiant

LICENCE
Récapitulatif du nombre d'heures/étudiant par parcours

Composante : UFR Médecine

Mention : **Ergothérapie**

Semestres	Nombre d'heures/étudiant**	Nbre d'heures de travail personnel/étudiant**	Nombre d'heures toutes options cumulées
1	491	319	810
2	540	302	842
3	594	280	874
4	616	258	874
5	541	313	854
6	458	416	874
Total	3240	1888	5128

** selon arrêté du 5 juillet 2010 relatif au diplôme d'Etat d'ergothérapeute

Merci de votre écoute

Modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2018-2019

Master Biologie - Santé

Pascale Fanen

M1 Parcours scientifique – 2018-2019 semestre 1

PAS DE MODIFICATION Volume horaire/ MCC

MASTER												CM	TD			
STS		Formation proposée en :														
Biologie-santé.		PARCOURS TYPE : M1 Scientifique										M1 des groupes (en				
Pascale FANEN		Nom du responsable du parcours type : Josette CADUSSEAU										Nombre d'heures de formation présentielle par étudiant				
		M1	M2													
Effectif prévisionnel :		40		Formation co-accréditée avec UPEM :					Formation en partenariat :							
SEMESTRE : 1		Caractéristiques des enseignements				Travail personnel étudiant	Volume horaire semestriel des enseignements									
Intitulés des UE et des ECUE		Section CNU de l'enseignement	Type d'enseignement	Modalités des enseignements oblig. à choix et des options	ECTS	Nbre d'heures estimées	CM			TD			TP			
							Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (1)	Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (2)	Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (3)	
			Oblig.		30	190	246		369	110		110	124		124	
UE Biologie Moléculaire : régulation de l'expression du génome		64	Oblig.	2IECTS	6	60	36	1	54	20	1	20	4	4		
UE Biologie cellulaire		65	Oblig.		3	30	30	1	45			0		0		
UE Anglais		11	Oblig.		3	30			0	30	1	30		0		
UE Excitabilité membranaire et canalopathies associées		66	Oblig.		3	30	20	1	30	10	1	10		0		
UE Travaux pratiques intégrés		64,65,66,69	Oblig.		6	40			0			0	120	120		
UE optionnelles (9 ECTS à valider)			Oblig. à choix		9				0			0		0		
UE Biotechnologie cellulaire		65	Oblig. à choix	9ECTS soit 3UE	3	30	20	1	30	10	1	10		0		
UE Expérimentation animale : aspects réglementaires et pratiques		66	Oblig. à choix		3	30	27	1	40,5	3	1	3		0		
UE Génétique formelle		64,47	Oblig. à choix		3	30	20	1	30	10	1	10		0		
UE Immunologie fondamentale		65	Oblig. à choix		3	30	24	1	36	6	1	6		0		
UE Pharmacologie générale		48	Oblig. à choix		3	30	30	1	45			0		0		
UE Oncogénèse fondamentale		47	Oblig. à choix		3	30	18	1	27	12	1	12		0		
UE Utilisation des statistiques pour les sciences de la vie		46	Oblig. à choix		3	30	21	1	31,5	9	1	9		0		
UE Protéomique analytique**		64	Oblig. à choix		3	30	18	1	27	6	1	6	6	6		
					30	190	246	0	369	110	0	110	124	0	124	

M1 Parcours scientifique – 2018-2019 semestre 2 – Volume horaire

COMPOSANTE		MASTER								CM	TD		
DIPLÔME		MASTER											
DOMAINE :		STS											
MENTION :		Biologie-santé.		M1 S		fonctionnelle des groupes (en							
Nom du responsable de la mention :		Pascale FANEN		Josette CADUSSE									
Effectif prévisionnel :				Formation co-accréditée avec UPEM :				Formation en partenariat :					
SEMESTRE : 2		SEMESTRE : 2	Caractéristiques des enseignements	Travail personnel étudiant	Volume horaire semestriel des enseignements								
	code APOGEE	Intitulés des UE et des ECUE	ECTS	Nbre d'heures estimées	CM			TD			TP		
					Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (1)	Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (2)	Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (3)
Intitulé de l'UE		UE	12	450	54		81	6		6	0		0
UE	BMBUNEU0	UE Neurosciences	3	30	24	1	36	6	1	6			0
UE	BMBUSTL0	UE Stage en laboratoire ou entreprise de 8 semaines minimum	6	300			0			0			0
UE	BMBUORG0	UE Organogenèse	3	30	30	1	45			0			0
Intitulé de l'UE		UE optionnelles (18 ECTS à valider)	18		222		333	108		108	0		0
UE	BMXSUGP0	UE Génétique des pathologies héréditaires	3	30	24	1	36	6	1	6			0
UE	BMXSUA0	UE Oncogénèse approfondie	3	30	18	1	27	12	1	12			0
UE	BMXXUPC0	UE Physiopathologie des appareils cardiovasculaire et respiratoire	3	30	15	1	22,5	15	1	15			0
UE	BMBUPRF0	UE Protéomique fonctionnelle**	6	30	21	1	31,5	9	1	9			0
UE	BMXXUEP0	UE Epidémiologie	3	30	20	1	30	10		10			0
UE	BMXSUIF0	UE Immunologie fondamentale approfondie	3	30	24	1	36	6	1	6			0
UE	BMXSUIA0	UE Immunopathologie approfondie	3	30	24	1	36	6	1	6			0
UE	BMBUHMT0	UE Histologie et méthodes d'analyse des tissus	3	30	15	1	22,5	15	1	15			0
UE	BMBUTAH0	UE Transgénèse animale : modélisation des maladies humaines	3	30	15	1	22,5	15	1	15			0
UE	BMBUPLR0	UE Processus lésionnels et réparation tissulaire	3	30	26	1	39	4	1	4			0
UE	BMXSUGD0	UE Génétique du développement embryonnaire	3	30	20	1	30	10	1	10			0
UE	BMBUBOM0	UE Boîte à outils moléculaires : vers l'étude de l'épigénome	3	30	18	1	27	12	1	12			0
UE	BMBUSTO0	UE Stress oxydant, signalisation et approches thérapeutiques			24	1	36	6	1	6			0
			30	450	276	0	414	114	0	114	0	0	0

• Création UE : Stress oxydant, signalisation et approches thérapeutiques 24h CM / 6h TD

M1 Parcours scientifique – 2018-2019 semestre 2 - MCC

COMPOSANTE														
DIPLÔME		MASTER												
DOMAINE :		STS												
MENTION :		Biologie-santé.											M1 Scientifi	
Nom du responsable de la mention :		Pascale FANEN											Josette CADUSS EAU	
Effectif prévisionnel :														
SEMESTRE : 2		SEMESTRE : 2											Caractéristiques des enseignes	
		REGIME GENERAL*											REGIME DEROGATOIRE	
		Contrôle continu				Examen			Examen Terminal					
		Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %	TP %
Intitulé de l'UE		UE	ECTS											
UE		BMBUNE00	UE Neurosciences	3				100			100		100	
UE		BMBUSTL0	UE Stage en laboratoire ou entreprise de 8 semaines minimum	6				60	40		100		100	
UE		BMBUORG0	UE Organogenèse	3				100			100		100	
Intitulé de l'UE		UE optionnelles (18 ECTS à valider)	18											
UE		BMXSUGP0	UE Génétique des pathologies héréditaires	3				100			100		100	
UE		BMXSUA00	UE Oncogénèse approfondie	3				100			100		100	
UE		BMXXUPC0	UE Physiopathologie des appareils cardiovasculaire et respiratoire	3				100			100		100	
UE		BMBUPRF0	UE Protéomique fonctionnelle**	6				75	25		100		100	
UE		BMXXUEP0	UE Epidémiologie	3				100			100		100	
UE		BMXSUIF0	UE Immunologie fondamentale approfondie	3				100			100		100	
UE		BMXSUIA0	UE Immunopathologie approfondie	3				100			100		100	
UE		BMBUHMT0	UE Histologie et méthodes d'analyse des tissus	3				100			100		100	
UE		BMBUTAH0	UE Transgénèse animale : modélisation des maladies humaines	3				100			100		100	
UE		BMBUPLR0	UE Processus lésionnels et réparation tissulaire	3				100			100		100	
UE		BMXSUGD0	UE Génétique du développement embryonnaire	3				100			100		100	
UE		BMBUBOM0	UE Boîte à outils moléculaires : vers l'étude de l'épigénome	3				100			100		100	
UE		BMBUST00	UE Stress oxydant, signalisation et approches thérapeutiques	3				100			100		100	
				30										

• Création UE : Stress oxydant, signalisation et approches thérapeutiques : 100% CT

* Le total des pourcentages doit atteindre 100%

Communication et pédagogie médicale appliquées au tutorat de la PACES (niveau de base)

Responsables : P. Andujar (pascal.andujar@chicreteil.fr) J. Tran Van Nhieu (jeanne.tran-van-nhieu@aphp.fr)

Public cible : Etudiants DFGSM2 et 3

OBJECTIFS GENERAUX

- Connaître les **concepts théoriques élémentaires de la pédagogie médicale**
- Maîtriser les principales notions de base en **communication écrite et orale** en milieu médical
- Maîtriser les **outils pédagogiques usuels**
- Sensibiliser aux **outils pédagogiques innovants**

Les aspects "pratiques" de la communication orale et écrite et de la pédagogie médicale seront privilégiés par la participation par les étudiants de DFGSM2 et DFGSM3 à des projets pédagogiques élémentaires individuels et/ou collectifs dans le cadre du tutorat de la PACES

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES SPECIFIQUES

1. Connaître et maîtriser les **principaux outils pédagogiques numériques usuels et innovants**
2. Apprendre à **communiquer à l'oral et à l'écrit dans le champ de la pédagogie médicale**
3. Apprendre à **préparer des enseignements et des évaluations élémentaires usuels et innovants** (niveau PACES)
4. Savoir **expliquer des concepts scientifiques et médicaux simples** (travaux pratiques en atelier et en « vie réelle ») (niveau PACES)
5. Savoir **analyser, critiquer et améliorer ses enseignements et ses évaluations**
6. Participer à **des projets pédagogiques élémentaires**

Communication et pédagogie médicale appliquées au tutorat de la PACES (niveau base)

Responsables : P. Andujar (pascal.andujar@chicreteil.fr) J. Tran Van Nhieu (jeanne.tran-van-nhieu@aphp.fr)

- Formation initiale théorique et pratique commune : 12 h de cours théoriques + 6 h de travaux pratiques (jeux de rôles)
- Travaux appliqués : 40 h (Participation à 2 projets pédagogiques élémentaires) par an

Cours	Durée	Thème
C1	2 h	Notions et concepts de base en pédagogie médicale (apprentissage, mémorisation, savoir-être, savoir-faire,...)
C2	2 h	Principaux outils pédagogiques : <ul style="list-style-type: none">• Analyse des différents moyens pédagogiques classiques employés (cours magistraux, ED, et TP)• Présentation d'outils numériques innovants (campus numériques, moodle, système de votes électroniques...)
C3	2 h	Esprit de synthèse des connaissances appliqué à la prise de notes et à l'élaboration d'une fiche ou polycopié de synthèse : <ul style="list-style-type: none">• Gestion de l'attention• Particularités de la synthèse selon les disciplines• Application d'une bonne synthèse des connaissances : préparation d'une fiche ou d'un polycopié de synthèse
C4	2 h	Communication orale : <ul style="list-style-type: none">• Règles de bonnes pratiques et les pièges à éviter lors de l'élaboration d'un diaporama• Gestion du stress avant et pendant une présentation orale• Attitude et comportement de l'orateur• Gestion d'un groupe lors d'un enseignement
C5	2 h	Evaluation écrite : <ul style="list-style-type: none">• Notions et concepts de base• Conception d'un examen écrit , élaboration d'une grille de correction, principales clefs de rédaction et de correction de copies• Conception de questions à choix simples ou multiples théoriques et appliqués et modalités de correction optique• Principes de la docimologie
C6	2 h	Tutorats : <ul style="list-style-type: none">• Notions et concepts de base des tutorats individuels et collectifs• Attitude du tuteur vis-à-vis un ou plusieurs tutorés et accompagnement vis-à-vis des tutorés
TP1	2 h	Application pratique de l'esprit de synthèse : Mise en forme, analyse et critique d'une prise de notes
TP2	2 h	Application pratique de la communication orale : Points positifs et négatifs lors d'une prestation orale préparée à l'avance
TP3	2h	Ateliers pratiques sur l'e-learning

DEROULEMENT

1^{re} année (3 ECTS)

- Pré-inscription en DFGSM2 : Fin Juin/début Juillet - Nombre de places : non limité
- Module d'enseignements : Juillet (2 jours)
- Pré-rentrée PACES : Fin août/début septembre
- Participation à 2 projets pédagogiques
- Enseignements sous forme ED en PACES dispensés par l'étudiant
- Inscription définitive en DFGSM2 : 2^e semestre (Février)

Validation

Contrôle continu écrit et oral (rapport des 2 projets pédagogiques – évaluation des ED par les tutorés - présence aux enseignements en 1^{re} année)

Rattrapage : Juillet

2^e année (3 ECTS)

- Pré-rentrée PACES : Fin août/début septembre
- Participation à 2 projets pédagogiques
- Enseignements sous forme ED en PACES dispensés par l'étudiant
- Inscription définitive en DFGSM3 : 2^e semestre (Février)

Validation

Contrôle continu écrit et oral (rapport de gestion des projets pédagogiques menés – évaluation des ED par les tutorés)

Rattrapage : Juillet

Organisation et coordination pédagogique appliquées au tutorat (niveau avancé)

Responsables : P. Andujar (pascal.andujar@chicreteil.fr) J. Tran Van Nhieu (jeanne.tran-van-nhieu@aphp.fr)

Public cible : Etudiants DFGSM 2 et 3

OBJECTIFS GENERAUX

- Objectifs généraux de l'UE Tutorat PACES base (1^{ère} année commune)
- Coordonner un enseignement et une équipe pédagogique

Les aspects "pratiques" de la coordination d'enseignements pédagogiques et du tutorat (niveau PACES) seront privilégiés.

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES SPECIFIQUES

Mêmes objectifs pédagogiques spécifiques que l'UE Tutorat PACES base

1. Comprendre les notions de base et les concepts de l'organisation d'une équipe pédagogique
2. Savoir créer et mener à bien un projet pédagogique
3. Savoir coordonner une équipe pédagogique

DEROULEMENT

1^{re} année (3 ECTS)

- Commune avec la 1^{re} année UE Tutorat PACES base

Validation

Contrôle continu écrit et oral (rapport des 2 projets pédagogiques – évaluation des ED par les tutorés - présence aux enseignements en 1^{ère} année)

Rattrapage : Juillet

2^e année (6 ECST) : Nombre de places : limité à 6 étudiants

- Pré-rentree PACES : Fin août/début septembre
- Gestion et coordination des projets pédagogiques
- Enseignements dirigés en PACES dispensés par l'étudiant
- Inscription en DFGSM3 : 1^{er} et 2^{ème} semestres (Septembre et Février de l'année suivante)

Validation

Contrôle continu écrit et oral (rapport de gestion des projets pédagogiques menés – évaluation des ED par les tutorés)

Rattrapage : Juillet

M1 Parcours médical – 2018-2019 semestre 1 – Intitulé UE

COMPOSANTE														
DIPLÔME		MASTER												
DOMAINE :		STS									CM	TD		
MENTION :		Biologie-santé.				M1 médical				groupes (en		environ 300		
Nom de responsable de la mention :		Pascale FANEN				Sophie HUE								
Effectif prévisionnel :		M1		160		Formation co-accréditée avec UPEM :				Si oui, tabliss				
SEMESTRE : 1		Caractéristiques des enseignements		Travail personnel étudiant		Volume horaire des enseignements								
code APOGEE	Intitulé des UE et des ECUE	Secteur CHU de l'enseignement	ECTS	Nbre d'heures autorisées	CM			TD			Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (3)	
					Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (1)	Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (2)				
	Validation de l'ECN		36											
Intitulé de l'UE	Validation des UE Enseignements Master (24)		24	200	X	300	64	X	64	X	0			
UE	AMXSUGF0 Génétique formelle	64,47	3		20	1	30	10	1	10				0
UE	AMXSUOF0 Oncogenèse Fondamentale	47	3		19	1	27	12	1	12				0
UE	AMXSUMM0 Médecine moléculaire	47	3		40	1	60							0
UE	AMXSUPC0 Physiologie des Appareils Cardiovasculaire et Respiratoire*	44,51	3		15	1	22,5	15	1	15				0
UE	AMXSUSI0 Signaux et images en médecine I***		3		12	1	18	12	1	12				0
UE	AMXSUUT0 Utilisation des statistiques en Sciences de la Vie	46	3		21	1	31,5	9	1	9				0
UE	AMXSUBI0 Biologie cellulaire, innovation thérapeutique et médecine régénérative	47	3		24	1	36			0				0
UE	AMXSUMP0 Mécanismes physiopathologiques des maladies : de la souris à la clinique	47	3		24	1	36	6	1	6				0
UE	AMXSUAD0 Anglais (DFASM1)	11	3		26	1	39			0				0
			24	0	200	0	300	64	0	64	0	0	0	0

Modification intitulé : UE Mécanismes physiopathologiques des maladies : de la souris à la clinique

M1 Parcours médical – 2018-2019 semestre 1 - MCC

COMPOSANTE																									
DIPLÔME		MASTER																							
DOMAINE :		STS																							
MENTION :		Biologie-santé.		M1 médical																					
Nom de responsable de la mention :		Pascale FANEN		Sophie HUE																					
		M1		CES RUBRIQUES SERONT A REMPLIR ULTERIEUREMENT																					
Effectif prévisionnel :		160		MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES																					
SEMESTRE : 1		Caractéristiques des enseignements		REGIME GENERAL*								REGIME DEROGATOIRE*			2EME SESSION*										
		Intitulé des UE et des ECUE		Secteurs CHU de l'enseignement		Contrôle continu				Examen			Examen Terminal												
		code APOGEE		ECTS		Ecrit %		Oral %		TP %		Mbrs d'épreuve %		Ecrit %		Oral %		TP %		Ecrit %		Oral %		TP %	
		Validation de l'ECN		36																					
Intitulé de l'UE		Validation des UE Enseignements Master (24		24																					
UE		AMXSUGF0 Génétique formelle		64,47		3						75		25		100		100							
UE		AMXSUOF0 Oncogénèse Fondamentale		47		3						100				100		100							
UE		AMXSUMM0 Médecine moléculaire		47		3						100				100		100							
UE		AMXRUFC0 Physiologie des Appareils Cardiovasculaire et Respiratoire*		44,51		3						100				100		100							
UE		AMXRUJ10 Signaux et images en médecine I***				3		100				400				100		100							
UE		AMXRUUT0 Utilisation des statistiques en Sciences de la Vie		46		3						100				100		100							
UE		AMXSUB10 Biologie cellulaire, innovation thérapeutique et médecine régénérative		47		3						100				100		100							
UE		AMXSUMP0 Mécanismes physiopathologiques des maladies : de la souris à la clinique		47		3		25				75				100		100							
UE		AMXRUAD0 Anglais (DFASM1)		11		3				30		2		70		100		100				100			
				24																					

Modification SIM1 : 100% CC

* Le total des pourcentages doit atteindre 100%

M1 Parcours médical – 2018-2019

Semestre 2 - Volume horaire

DOMAINE :		STS		Orientation proposée				CM	TD					
MENTION :		Biologie-santé.		PARCOURS TYPE :		M1 médical		Taille prévisionnelle des groupes (en nombre d'étudiants)						
Nom de responsable de la mention :		Pascale FANEN		Nom du responsable du parcours				Nombre d'heures maquette en présentiel par étudiant						
Effectif prévisionnel :		M1	M2	Formation co-accréditée avec UPEM :				Si oui établis						
SEMESTRE : 2		Caractéristiques des enseignements			Volume horaire recommandé des enseignements									
Intitulé de l'UE	code APOGEE	Intitulés des UE et des ECUE	Section CNU de l'enseignement	Type d'enseignement	ECTS	CM			TD					
						Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en	Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en			
		UE		Oblig. à choix	24	247		370,5	81		81	9		9
UE	BHXSUGP0	Génétique des pathologies héréditaires	44,47,64	Oblig. à choix	3	24	1	36	6	1	6			0
UE	BHXSUGD0	Génétique du développement embryonnaire	65	Oblig. à choix	3	30	1	45	0	1	0			0
UE	BHXSU0A0	Oncogénèse Approfondie	47	Oblig. à choix	3	18	1	27	12	1	12			0
UE	BHXSU0H0	Introduction à la neuropsychologie		Oblig. à choix	3	20	1	30	4	1	4			0
UE	BHXSU10	Immunopathologie approfondie	47	Oblig. à choix	3	24	1	36	6	1	6			0
UE	BHXSU1F0	Immunologie fondamentale approfondie	47	Oblig. à choix	3	24	1	36	6	1	6			0
UE	BHXSUSE0	Physiopathologie des appareils cardiovasculaire et respiratoire*	44,51	Oblig. à choix	3	15	1	22,5	15	1	15			0
UE	BHXSUTR0	Transplantation d'organes	42,47	Oblig. à choix	3	30	1	45			0			0
UE	BHXSUS10	Signaux et images en médecine 2***		Oblig. à choix	3	12	1	18	12	1	12			0
UE	BHXSUA10	Approfondissement en physiologie, biophysique et imagerie		Oblig. à choix	3	16	1	24	14	1	14			0
UE	BHXSUMA0	Interaction entre agents microbiens		Oblig. à choix	3	19	1	28,5	6	1	6			0
UE	BHXSUSL0	Stage en laboratoire de recherche (6 semaines minimum)		Oblig. à choix	6			0			0			0
UE	BHXSUTB	Communication et pédagogie médicale appliquées au tutorat de la PACES (niveau de base)		Oblig. à choix	3	3	1	4,5			0	3	1	3
		Anglais (DFASM2)												
UE	BHXSUTA	Organisation et coordination pédagogique appliquées au tutorat (niveau avancé)		Oblig. à choix	6	12	1	18			0	6	1	6
					24	247	0	370,5	81	0	81	9	0	9

PAS DE MODIFICATION Volume horaire

M1 Parcours médical – 2018-2019

Semestre 2 - MCC

DOMAINE :		STS			Formation proposée												
MENTION :		Biologie-santé.			PARCOURS TYPE :		M1 médical										
Nom du responsable de la mention :		Pascale FANEN			Nom du responsable du parcours :		Sophie HUE										
Effectif prévisionnel :		M1			M2		CES RUBRIQUES SERONT A...										
SEMESTRE : 2		Caractéristiques des enseignements			REGIME GENERAL*						REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION				
Intitulé de l'UE	code APOGEE	Intitulés des UE et des ECUÉ	Section CNU de l'enseignement	Type d'enseignement	ECTS	Contrôle continu				Examen			Examen Terminal		Ecrit	Oral	TP
						Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %			
		UE		Oblig. à choix	24												
							40		2		60			100		100	
UE	BMXSUGP0	Génétique des pathologies héréditaires	44,47,64	Oblig. à choix	3					100			100		100		
UE	BMXSUGD0	Génétique du développement embryonnaire	65	Oblig. à choix	3					100			100		100		
UE	BMXSUO40	Oncogenèse Approfondie	47	Oblig. à choix	3					100			100		100		
UE	BMXUUN0	Introduction à la neuropsychologie		Oblig. à choix	3					100			100		100		
UE	BMXSUI0	Immunopathologie approfondie	47	Oblig. à choix	3					100			100		100		
UE	BMXSUIF0	Immunologie fondamentale approfondie	47	Oblig. à choix	3					100			100		100		
UE	BMXUSE0	Physiopathologie des appareils cardiovasculaire et respiratoire*	44,51	Oblig. à choix	3					100			100		100		
UE	BMXSUTR0	Transplantation d'organes	42,47	Oblig. à choix	3					100			100		100		
UE	BMXUSI0	Signaux et images en médecine 2***		Oblig. à choix	3	100				100			100		100		
UE	BMXUA10	Approfondissement en physiologie, biophysique et imagerie		Oblig. à choix	3					75	25		75	25	100		
UE	BMXSUMA0	Interaction entre agents microbiens		Oblig. à choix	3					100			100		100		
UE	BMXUSL0	Stage en laboratoire de recherche (6 semaines minimum)		Oblig. à choix	6					100			100		100		
UE	BMXBTUTE	Communication et pédagogie médicale appliquées au tutorat de la PACES (niveau de base)		Oblig. à choix	3					100	100		100	100		100	
		Anglais (DFASM2)															
UE	BMXBTUTA	Organisation et coordination pédagogique appliquées au tutorat (niveau avancé)		Oblig. à choix	6					100	100		100	100		100	
					24	* Le total des pourcentages doit atteindre 100%											

Modification SIM2: 100% CC

Page 1

Modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2018-2019

Master Santé

F Canoui-Poitrine

M1 Parcours médical – 2018-2019

Semestre 1 – Volume horaire

COMPOSANTE		MEDECINE												CM	TD	
DIPLOME		MASTER														
DOMAINE :		Santé.		Formation proposée		PARCOURS TYPE :		Fi		Taille prévisionnelle des groupes (en nombre d'étudiants)						
MENTION :																
Nom de responsable de la mention :		Florence CANOUI POITRINE		Nom du responsable du parcours						maquette en						
Effectif prévisionnel :		M1		M2		Formation co-accréditée avec UPEM :									Si oui, établissements	
SEMESTRE : 1		Caractéristiques des enseignements		Travail personnel étudiant						Volume horaire recommandé des enseignements						
Intitulé de l'UE	code APOGEE	Intitulés des UE et des ECUÉ	Section CMU de l'enseignement	Type d'enseignement	Nbre d'heures estimées	CM			TD			Nbre d'heures	Nbre de groupes	Nbre d'heures	Nbre de groupes	
						Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (1)	Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (2)					total heures en EQ TD (3)
Intitulé de l'UE		Validation de l'ECN			0	0		0	0		0	0		0	0	0
Intitulé de l'UE		Validation des UE Enseignements Master (24)			0	187		280,5	103		103	0		0	0	0
UE	AMXRU510	Signaux et Images en Médecine 1		Obliq. 3 choix	12	1	18	12	1	12	0		0	0	0	0
UE	AMXBUM10	Médecine légale 1****		Obliq. 3 choix	18	1	27	12	1	12	0		0	0	0	0
UE	AMXBUST0	Santé Travail		Obliq. 3 choix	24	1	36	6	1	6	0		0	0	0	0
UE	AMXBUSE0	Santé de l'enfant et environ. Familial*		Obliq. 3 choix	30	1	45	0	0	0	0		0	0	0	0
UE	AMXBUE70	Éducation pour la santé, Éducation thérapeutique		Obliq. 3 choix	30	1	45	0	0	0	0		0	0	0	0
UE	AMXBUPA0	Promotion de la santé par l'activité physique et sportive 1**		Obliq. 3 choix	12	1	18	18	1	18	0		0	0	0	0
UE	AMXRUAD0	Anglais (DFASM)		Obliq. 3 choix	24	1	36	0	0	0	0		0	0	0	0
UE	AMXRUPC0	Physiologie des appareils cardiovasculaire et respiratoire*		Obliq. 3 choix	15	1	22,5	15	1	15	0		0	0	0	0
UE	AMXBUMG0	Médecine manuelle arthrodique et arthropathique : généraliste		Obliq. 3 choix	10	1	15	20	1	20	0		0	0	0	0
UE	AMXBUMR0	Médecine manuelle arthrodique et arthropathique : rachis		Obliq. 3 choix	10	1	15	20	1	20	0		0	0	0	0
UE	AMXBUC0	Veille scientifique et communication		Obliq. 3 choix	12	1	18	12	1	12	0		0	0	0	0
UE	AMXSUMS0	Philosophie des sciences acquiescentes, humanisme et patient		Obliq. 3 choix	48	4	32	0	0	0	0		0	0	0	0
UE	AMXSUMR0	Histoire de la philosophie		Obliq. 3 choix	48	4	32	0	0	0	0		0	0	0	0
UE	AMXSPH10	Philosophie morale et politique		Obliq. 3 choix	18	1	27	0	0	0	0		0	0	0	0
UE	AMXSUMR0	L'analyse philosophique		Obliq. 3 choix	48	4	32	0	0	0	0		0	0	0	0
UE	AMXSPSY0	Psychologie		Obliq. 3 choix	28	1	42	0	0	0	0		0	0	0	0
UE	AMXSSOC0	Sociologie		Obliq. 3 choix	28	1	42	0	0	0	0		0	0	0	0
UE	AMXBUC10	Médecine, Images & Cinéma : mettre en scène l'éthique		Obliq. 3 choix	0	1	0	0	1	0	33	1	33	0	33	33
					0	187	0	280,5	103	0	103	0	0	0	0	0

• Suppression de 3 intitulés de Philosophie sur 4
 • Création UE Médecine, Images & Cinéma : 33h TP

M1 Parcours médical – 2018-2019 Semestre 1 - MCC

COMPOSANTE		MEDECINE																
DIPLÔME		MASTER																
DOMAINE :																		
MENTION :		Santé.																
Nom du responsable de la mention :		Florence CANOUI POITRINE																
				M1	M2													
Effectif prévisionnel :																		
						CES RUBRIQUES SERONT À REMPLIR ULTIMEMENT												
						MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES												
SEMESTRE : 1		Caractéristiques des enseignements		RÉGIME GÉNÉRAL*				RÉGIME DÉROGATOIRE*			2ÈME SESSION*							
	code APOGEE	Intitulé des UE et des ECUE	Section CHU de l'enseignement	Type d'enseignement	Contrôle continu				Examen			Examen Terminal						
					Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP %		
Intitulé de l'UE		Validation de l'ECN																
ECUE		Validation des UE Enseignements Master (24)																
UE	AMXBUS0	Signaux et Images en Médecine 1		Obliq. à choix	100							100		100				
UE	AMXBUML0	Médecine légale 1****		Obliq. à choix			25		75			100		100				
UE	AMXBUST0	Santé Travail		Obliq. à choix					100			100		100				
UE	AMXBUSE0	Santé de l'enfant et environ. Familial*		Obliq. à choix					100			100		100				
UE	AMXBUET0	Éducation pour la santé, éducation thérapeutique		Obliq. à choix					100			100		100				
UE	AMXBUPA0	Promotion de la santé par l'activité physique et sportive**		Obliq. à choix					100			100		100				
UE	AMXBUAD0	Anglais (DFASM1)		Obliq. à choix		30		2		70			100		100			
UE	AMXBUPC0	Physiologie des appareils cardiovasculaire et respiratoire*		Obliq. à choix					100			100		100				
UE	AMXBUMG0	Médecine manuelle arthopédique et orthopédique : généralité		Obliq. à choix					25	75		100		100				
UE	AMXBUMR0	Médecine manuelle arthopédique et orthopédique : rachis		Obliq. à choix					25	75		100		100				
UE	AMXBUCV0	Veille scientifique et communication		Obliq. à choix					50	50		100		100				
UE	AMXSUNE0	Philosophie des sciences cognitives, humaines et sociales		Obliq. à choix					400			400		400				
UE	AMXSUNE0	Histoire de la philosophie		Obliq. à choix					400			400		400				
UE	AMXSPH0	Philosophie morale et politique		Obliq. à choix					100			100		100				
UE	AMXSUAR0	L'analyse philosophique		Obliq. à choix					400			400		400				
UE	AMXSPSY0	Psychologie		Obliq. à choix					100			100		100				
UE	AMXSOC0	Sociologie		Obliq. à choix					100			100		100				
UE	AMXBUCI0	Médecine, Images & Cinéma : mettre en scène l'éthique		Obliq. à choix						100			100		100			

• Création UE Médecine, Images & Cinéma : 100% CT oral

M1 Parcours médical – 2018-2019

Semestre 2 – Volume horaire

DIPLOME		MASTER		Formation proposée en		CM	TD							
DOMAINE :		Santé.		PARCOURS TYPE :		Filière SANTE SOCI								
MENTION :		Florence CANOUI POITRINE		Nom du responsable de la mention :		Julien LEBRET								
Effectif prévisionnel :		M1	M2	Formation co-accréditée avec UPEM :		Formation en								
SEMESTRE : 2		Caractéristiques des enseignements		Travail personnel étudiant		Volume horaire semestriel des enseignements								
Intitulé de l'UE	code APOGEE	Intitulé des UE et des EGUE	Section CMU de l'enseignement	Type d'enseignement	Nbre d'heures artémées	CM			TD			TP		
						Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (1)	Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (2)	Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (3)
					0	234		351	140		140	0		0
UE	BMXUINU	Introduction à la Neurophysiologie		Obliq. 3 chaires		20	1	30	4	1	4			0
UE	AMXUUT0	Utilisation des statistiques en Sciences de la Vie		Obliq. 3 chaires		21	1	21,5	9	1	9			0
UE	BMXUPO0	Physiopathologie des appareils cardiovasculaire et respiratoire		Obliq. 3 chaires		15	1	22,5	15	1	15			0
UE	BMXUSL0	Signaux et images en Médecine 2*		Obliq. 3 chaires		12	1	18	12	1	12			0
UE	BMXUUI0	Approfondissement en Physiologie, Biophysique et Imagerie		Obliq. 3 chaires		16	1	24	14	1	14			0
UE	BMXUSE0	Santé environnement*		Obliq. 3 chaires		18	1	27	12	1	12			0
UE	BMXUBE0	Bioéthique et éthique médicale		Obliq. 3 chaires		20	1	45			0			0
UE	BMXUEP0	Epidémiologie		Obliq. 3 chaires		20	1	30	10	1	10			0
UE	BMXUES0	Economie de la santé		Obliq. 3 chaires		26	1	39	0	1	0			0
UE	BMXBUR0	Recherche qualitative en sciences sociales de la santé		Obliq. 3 chaires		18	1	27	12	1	12			0
UE	BMXBUR0	Médecine manuelle arthopédique et orthopédique rachis		Obliq. 3 chaires		10	1	15	20	1	20			0
UE	BMXUMG0	Médecine manuelle arthopédique et orthopédique : Généralité		Obliq. 3 chaires		10	1	15	20	1	20			0
UE	BMXBUL0	Médecine légale 2*		Obliq. 3 chaires		18	1	27	12	1	12			0
UE	BMXUSL0	Stage en laboratoire de recherche d'au moins 6 semaines		Obliq. 3 chaires				0			0			0
UE	BMXBUD0	Vieillesse scientifique et communication		Obliq. 3 chaires		12	1	18	12	1	12			0
UE	BMXBUT0	Communication et pédagogie médicale appliquée au tuteur de la PACES (niveau de base)		Obliq. 3 chaires		6	1	9			0	3	1	3
UE	BMXBUT0	Organisation et coordination pédagogique appliquée au tuteur (niveau avancé)		Obliq. 3 chaires		12	1	18			0	6	1	6
UE	BMXUMS0	Philosophie des sciences cognitives humaines et sociales		Obliq. 3 chaires		48	4	32			0			0
UE	BMXSPH0	Philosophie moderne et contemporaine		Obliq. 3 chaires		10	1	27			0			0
UE	BMXURQ0	Philosophie morale et politique		Obliq. 3 chaires		48	4	32			0			0
UE	BMXUAR0	Littérature philosophique		Obliq. 3 chaires		48	4	32			0			0
UE	BMXERS0	Rythologie		Obliq. 3 chaires		24	4	48			0			0
UE	BMXESOC0	Sociologie		Obliq. 3 chaires		24	4	48			0			0
					0	234	0	351	140	0	140	0	0	0

• Suppression de 3 intitulés de Philosophie sur 4

Page 1

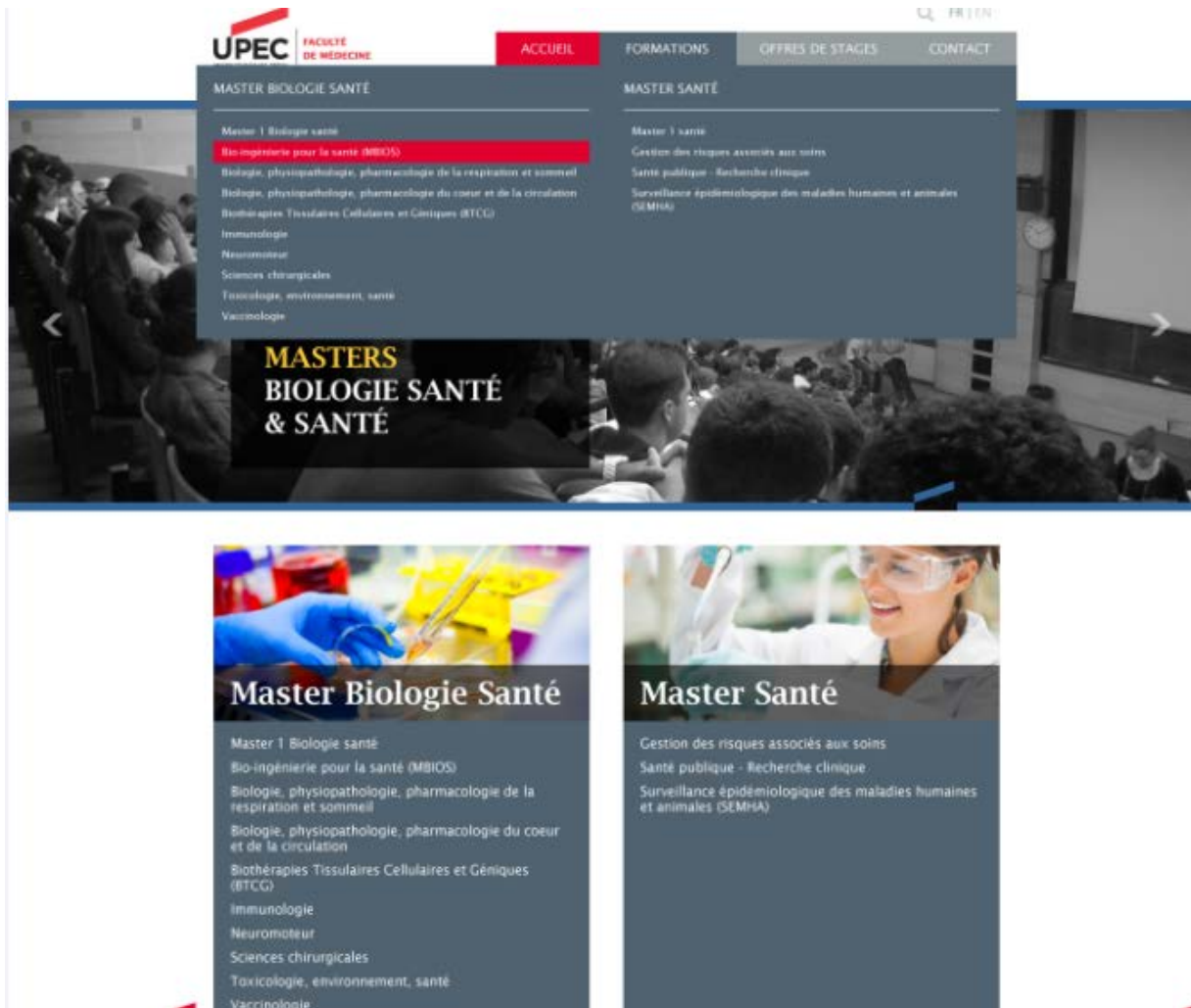
M1 Parcours médical – 2018-2019 Semestre 2 – MCC

DIPLOME		MASTER													
DOMAINE :				Formation proposée en											
MENTION :		Santé.		PARCOURS TYPE :											
Nom du responsable de la mention :		Florence CANOUI POITRINE		Nom du responsable du parcours											
Effectif prévisionnel :		M1		M2		CES RUBRIQUES SERONT									
SEMESTRE : 2		Caractéristiques des enseignements		REGIME GENERAL*		REGIME DEROGATOIRE*									
						Cours		Examen		Examen Terminal					
						Ecrit %		Oral %		Ecrit %		Oral %			
						TP %		Mises d'épreuves		Ecrit %		Oral %		TP %	
Intitulé de l'UE		Intitulé des UE et des ECUÉ		Section CHU de l'enseignement		Type d'enseignement									
UE	BMBUIN0	Introduction à la Neuropsychologie		Obliq. à choix				100		100		100			
UE	AMBUU0T0	Utilisation des statistiques en Sciences de la Vie		Obliq. à choix				100		100		100			
UE	BMBUUPC0	Physiopathologie des appareils cardiovasculaire et respiratoire		Obliq. à choix				100		100		100			
UE	BMBUUSL0	Signaux et images en Médecine 2*		Obliq. à choix		100		400		100		100			
UE	BMBUUA10	Approfondissement en Physiologie, Biophysique et Imagerie		Obliq. à choix				75 25		75 25		100			
UE	BMBUUSE0	Santé environnement*		Obliq. à choix				100		100		100			
UE	BMBUUBE0	Bioéthique et éthique médicale		Obliq. à choix				100		100		100			
UE	BMBUUEP0	Epidémiologie		Obliq. à choix				100		100		100			
UE	BMBBUES0	Economie de la santé		Obliq. à choix				100		100		100			
UE	BMBBURS0	Recherche qualitative en sciences sociales de la santé		Obliq. à choix		40 20 3		40		100		100			
UE	BMBBUMR0	Médecine manuelle arthopédique et orthopédique rachis		Obliq. à choix				25 75		100		100 100			
UE	BMBUUMG0	Médecine manuelle arthopédique et orthopédique Généralité		Obliq. à choix				25 75		100		100 100			
UE	BMBUUML0	Médecine légale 2*		Obliq. à choix		25		75		100		100 100			
UE	BMBUUSL0	Stage en laboratoire de recherche d'au moins 6 semaines		Obliq. à choix				100		100					
UE	BMBBUVC0	Veille scientifique et communication		Obliq. à choix				50 50		100		100			
UE	BMBBTUT0	Communication et pédagogie médicale appliquée au tuteurat de la PACES (niveau de base)		Obliq. à choix				100 100		100 100		100			
UE	BMBBTUTA	Organisation et coordination pédagogique appliquée au tuteurat (niveau avancé)		Obliq. à choix				100 100		100 100		100			
UE	BMBUUMG0	Philosophie des sciences cognitives, humaines et sociales		Obliq. à choix				400		400		400			
UE	BMBSPH10	Philosophie moderne et contemporaine		Obliq. à choix				100		100		100			
UE	BMBUUP00	Philosophie morale et politique		Obliq. à choix				400		400		400			
UE	BMBUUA00	Littérature philosophique		Obliq. à choix				400		400		400			
UE	BMBURS00	Revélation		Obliq. à choix				400		400		400			
UE	BMBUSOC0	Sociologie		Obliq. à choix				400		400		400			

* Le total des pourcentages doit atteindre 100%

PAS DE MODIFICATION MCC

Projet de site dédié aux Master



Modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2018-2019

Master Biologie - Santé

Pascale Fanen

Synthèse des modifications

	modification MAQUETTE/grille modification dans l'organisation de la formation (création de parcours, création d'enseignement, augmentation du volume horaire...)
Sciences chirurgicales	Pas de modification
Vaccinologie	Modification du nom du parcours en 2017 - 2018, mais qui n'apparaissait pas sur les fichiers
NeuroMoteur	Nom du parcours : Neurosciences du mouvement Changement du nom de l'UE Neurophysiologie Centrale en Recueil et analyse des signaux neurophysiologiques Suppression des Ues Handicap et société ; Tai Chi Chuan et Approches Corps Esprit L'UE Robotique d'assistance devient optionnelle L'UE Maladie du muscle devient obligatoire Nouvelle UE obligatoire Imagerie du mouvement Toutes les UE Optionnelles passent à 2 ECTS
Bio-ingénierie pour la santé (MBIOS)	UE Bioingénierie pour la santé 1 : suppression de l'ECUE Biomécanique et biologie des adaptations ; Création de l'ECUE Projet de recherche UE Bioingénierie pour la santé 2 : Suppression de l'ECUE Chimie des matériaux ; ajout de l'ECUE Biomécanique et biologie des adaptations
Immunologie	Pas de modification
Biologie, physiopathologie, pharmacologie du cœur et de la circulation	Pas de modification
Toxicologie environnement Santé	Pas de modification

Modifications

	modification MAQUETTE/grille modification dans l'organisation de la formation (création de parcours, création d'enseignement, augmentation du volume horaire...)
Biologie, physiopathologie, pharmacologie de la respiration et sommeil	Pas de modification
Biothérapies cellulaire Tissulaire et génique (BTCG)	Pas de modification

M2 BTCG – 2018-2019

Nom du responsable de la mention :		Pascale FANEN		Nom du responsable du parcours		Mario OLLERO												
Effectif prévisionnel :		M1	M2	CES RUBRIQUES SERONT A REMPLIR ULTERIEUREMENT														
SEMESTRE : 3		Caractéristiques des enseignements				REGIME GENERAL*						REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION*				
Intitulé de l'UE	code APOGEE	Intitulés des UE et des ECUE	Section CMU de l'enseignement	Type d'enseignement	ECTS	Commune des enseignements	Contrôle continu			Examen			Examen Terminal					
							Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP %
Intitulé de l'UE		Bases fondamentales des biothérapies		Oblig.	5						100			100		100		
ECUE		ECUE1 Outils spécifiques des biothérapies	65	Oblig.	3						100			100		100		
ECUE		ECUE2 Modèles animaux	65	Oblig.	2						100			100		100		
Intitulé de l'UE		Champs d'application des biothérapies		Oblig.	5						100			100		100		
ECUE		ECUE3 Nouvelles thérapies des maladies génétiques	44-01	Oblig.	2						100			100		100		
ECUE		ECUE4 Médecine régénératrice	47-01	Oblig.	1,5						100			100		100		
ECUE		ECUE5 Biothérapie transfusionnelle	47-01	Oblig.	1,5						100			100		100		
Intitulé de l'UE		Immunothérapie		Oblig. à choix	4						100			100		100		
ECUE		ECUE6 Stratégies antinéoplasiques	65	Oblig. à choix	2						100			100		100		
ECUE		ECUE7 Immunothérapies des maladies à composante immunitaire	65	Oblig. à choix	2						100			100		100		
Intitulé de l'UE		Industrie et vie en entreprise		Oblig. à choix	9						100			100		100		
ECUE		ECUE8 Mise en œuvre des stratégies industrielles	65	Oblig. à choix	4,5						100			100		100		
ECUE		ECUE9 La vie en entreprise	65	Oblig. à choix	4,5						100			100		100		
Intitulé de l'UE		Technique d'analyse à haut débit et gene editing		Oblig. à choix	4						100			100		100		
ECUE		Technique d'analyse à haut débit et gene editing		Oblig. à choix	4						100			100		100		

Nom du responsable de la mention :	Pascale FANEN		Nom du responsable du parcours	Mario OLLERO														
Effectif prévisionnel :	M1		M2		45	CES RUBRIQUES SERONT A REMPLIR ULTERIEUREMENT												
SEMESTRE : 3	Caractéristiques des enseignements					REGIME GENERAL*						REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION*				
	code APOGEE	Intitulés des UE et des ECUE	Section CNU de l'enseignement	Type d'enseignement	ECTS	Commune des enseignements	Contrôle continu			Examen			Examen Terminal					
							Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP %
Intitulé de l'UE		Recherche clinique dans le domaine des biothérapies	48-04	Oblig. à choix	4						100			100		100		
ECUE		Recherche clinique dans le domaine des biothérapies		Oblig. à choix	4						100			100		100		
Intitulé de l'UE		Présentation de projet de stage	64	Oblig. à choix	2							100		100				
ECUE		Présentation de projet de stage		Oblig. à choix	2							100		100				
Intitulé de l'UE		Veille scientifique et communication (RECH)	64	Oblig. à choix	10						75	25		100		100		
ECUE		Veille scientifique et communication (RECH)		Oblig. à choix	10						75	25		100		100		
Intitulé de l'UE		Veille scientifique et communication (PRO)	65	Oblig. à choix	7						75	25		100		100		
ECUE		Veille scientifique et communication (PRO)		Oblig. à choix	7						75	25		100		100		
					30	Total Heures	* Le total des pourcentages doit atteindre 100%											

SEMESTRE : 4	Caractéristiques des enseignements					REGIME GENERAL*						REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION*				
	code APOGEE	Intitulés des UE et des ECUE	Section CNU de l'enseignement	Type d'enseignement	ECTS	Commune des enseignements	Contrôle continu			Examen			Examen Terminal					
							Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP %
Intitulé de l'UE		STAGE en laboratoire		Oblig.	30						50	50		50	50			
ECUE		STAGE en laboratoire		Oblig.	30						50	50		50	50			
					30	Total Heures	* Le total des pourcentages doit atteindre 100%											

M2 Sciences chirurgicales - 2018-2019

Nom du responsable de la mention :		Pascale FANEN			Nom du responsable du parcours :		Eric ALLAIRE													
Effectif prévisionnel :		M1	M2	Formation co-accréditée avec UPEM :			CES RUBRIQUES SERONT A REMPLIR ULTERIEUREMENT													
SEMESTRE : 3		Caractéristiques des enseignements			Volume horaire semestriel des enseignements			REGIME GENERAL*						REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION*				
Intitulé de l'UE	Intitulés des UE et des ECUE	Section CNU de l'enseignement	Type d'enseignement	ECTS	CM			Contrôle continu				Examen			Examen Terminal		Ecrit %	Oral %	TP %	
					Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (1)	Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %				
Intitulé de l'UE	PARCOURS : NEUROSCIENCES		Oblig. à choix	30	120	X	180													
ECUE	UE Bases fondamentales de la recherche		Oblig.	3	30	1	45	100				2					100		100	
ECUE	UE Thérapie cellulaire	47	Oblig.	3	30	1	45	100				2					100		100	
ECUE	UE Santé et environnement numérique	47	Oblig.	3	30	1	45	100				2					100		100	
ECUE	UE Electrophysiologie et douleur	49	Oblig.	3	30	1	45	100				2					100		100	
ECUE	UE Présentation du projet de stage		Oblig.	18			0		100			2						100		100
Intitulé de l'UE	PARCOURS : (3R) REGENERATION, REPARATION, REMPLACEMENT		Oblig. à choix	30	120	X	180													
ECUE	UE Bases fondamentales de la recherche		Oblig.	3	30	1	45	100				2					100		100	
ECUE	UE Thérapie cellulaire	47	Oblig.	3	30	1	45	100				2					100		100	
ECUE	UE Santé et environnement numérique	47	Oblig.	3	30	1	45	100				2					100		100	
ECUE	UE Remplacement, prothèses, organes artificiels	53	Oblig.	3	30	1	45	100				2					100		100	
ECUE	UE Présentation du projet de stage		Oblig.	18			0		100			2						100		100

M2 Sciences chirurgicales - 2018-2019

Nom du responsable de la mention :	Pascale FANEN			Nom du responsable du parcours :	Eric ALLAIRE														
	M1	M2	100	Formation co-accréditée avec LIDEM	CES RUBRIQUES SERONT A REMPLIR ULTERIEUREMENT														
Effectif prévisionnel :					MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES														
SEMESTRE : 3	Caractéristiques des enseignements			Volume horaire semestriel des enseignements			REGIME GENERAL*						REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION*				
	Section CNU de l'enseignement	Type		CM			Contrôle continu			Examen			Examen Terminal						
Intitulé de l'UE	PARCOURS : CANCEROLOGIE		Oblig. à choix	30	120	45	180												
ECUE	UE Bases fondamentales de la recherche		Oblig.	3	30	1	45	100			2				100		100		
ECUE	UE Thérapie cellulaire		Oblig.	3	30	1	45	100			2				100		100		
ECUE	UE Santé et environnement numérique		Oblig.	3	30	1	45	100			2				100		100		
ECUE	UE Oncogenèse et génétique		Oblig.	3	30	1	45	100			2				100		100		
ECUE	UE Présentation du projet de stage		Oblig.	18			0		100		2					100		100	
				30	360	12	540	* Le total des pourcentages doit atteindre 100%											
SEMESTRE : 4	Caractéristiques des enseignements			Volume horaire semestriel des enseignements			REGIME GENERAL*						REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION*				
Intitulés des UE et des ECUE	Section CNU de l'enseignement	Type d'enseignement	ECTS	CM			Contrôle continu			Examen			Examen Terminal						
				Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (1)	Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP %	
PARCOURS : NEUROSCIENCES			Oblig. à choix	30	30	45	45												
UE Mouvements anormaux: Interface homme/machine en neurochirurgie			Oblig.	3	30	1	45	100			2				100		100		
Stage en laboratoire (Mémoire)			Oblig.	12			0	100							100		100		
Stage en laboratoire (Soutenance)			Oblig.	15			0		100							100		100	
PARCOURS : (3R) REGENERATION_REPARATION_REM			Oblig. à choix	30	30	45	45												
UE Régénération -réparation			Oblig.	3	30	1	45	100			2				100		100		
Stage en laboratoire (Mémoire)			Oblig.	12			0	100							100		100		
Stage en laboratoire (Soutenance)			Oblig.	15			0		100							100		100	
PARCOURS : CANCEROLOGIE			Oblig. à choix	30	30	45	45												
UE Pharmacogénétique, Thérapeutique, Système			Oblig.	3	30	1	45	100			2				100		100		
Stage en laboratoire (Mémoire)			Oblig.	12			0	100							100		100		
Stage en laboratoire (Soutenance)			Oblig.	15			0		100							100		100	
				90	90	3	135	* Le total des pourcentages doit atteindre 100%											

M2 Neuromoteur – 2018-2019

Biologie-santé.		PARCOURS TYPE :														
Pascale FANEN		Nom du responsable du parcours type :		NeuroMoteur- Neurosciences du mouvement Jean Michel GRACIES												
M1		M2		CES RUBRIQUES SERONT A REMPLIR ULTERIEUREMENT												
Effectif prévisionnel :		30 à 50		MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES												
SEMESTRES : 3 et 4		Caractéristiques des enseignements			REGIME GENERAL*						REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION*			
Intitulés des UE et des ECUE	Section CNU de l'enseignement	Type d'enseignement	ECTS	Contrôle continu				Examen			Examen Terminal		Ecrit %	Oral %	TP %	
				Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %				
UE Enseignements obligatoires		Oblig.														
ECUE 1: Syndromes Moteurs Centraux		69		Oblig.		4					100		100		100	
ECUE 2 : Analyse Biomécanique du Mouvement		74		Oblig.		3					100		100		100	
ECUE 3 : Demandes Fonctionnelles et Adaptations Tissulaires		74		Oblig.		3					100		100		100	
ECUE 4 : Pathologies Neurologiques Inflammatoires		69		Oblig.		3					100		100		100	
ECUE 5 : Neurochirurgie du Mouvement		69		Oblig.		2					100		100		100	
ECUE 6 : Neurophysiologie Centrale Recueil et analyse des signaux neurophysiologiques		66		Oblig.		2					100		100		100	
ECUE 7 : Robotique d'Assistance		61		Oblig.		3					100		100		100	
ECUE 7 : Imagerie du mouvement											100		100		100	
ECUE 8 : Maladies du Muscle		69		Oblig.		3					100		100		100	
UE Enseignements optionnels		Oblig. à choix														
ECUE 9 : Pathologies Orthopédiques et du Rachis				Oblig. à choix		3/2					100		100		100	
ECUE 10 : Anatomie Neurologique et Musculaire du Mouvement Humain		69		Oblig. à choix		1/2					100		100		100	
ECUE 10 : Maladies du Muscle		69		Oblig. à choix		3					100		100		100	
ECUE 11 : Recherche en Podologie Appliquée		74		Oblig. à choix		2					100		100		100	
ECUE 12 : Handicap et Société		69		Oblig. à choix		1					100		100		100	
ECUE 13 : Tai Chi Chuan et Approches Corps-Esprit				Oblig. à choix		2		50			50			50		
ECUE12 : Programmation en Analyse du Signal (Matlab)		61		Oblig. à choix		2		0			100			100		
ECUE 13 : Parésies Faciales		69		Oblig. à choix		1/2					100		100		100	
ECUE 14 : Outils et Méthodologie pour la Recherche		74		Oblig. à choix		0/2										
ECUE15 : Robotique d'Assistance		61		Oblig. à choix		3/2					100		100		100	
				Oblig. à choix		10										
				Oblig. à choix												
				Oblig. à choix												
Stage de recherche		Oblig.														
ECUE 18 : Présentation du projet				Oblig.		5		50			50					
ECUE 19 : Stage en laboratoire (4-6mois)				Oblig.		25		50			50					
ECUE 20 : Ateliers Recherche				Options facultatives		0										
							60									

* Le total des pourcentages doit atteindre 100%

M2 MBIOS – 2018-2019

Pascale FANEN		Nom du responsable du parcours type :		Mustapha ZIDI	Nombre d'heures maquette en présentiel	274 h															
M1	M2	CES RUBRIQUES SERONT A REMPLIR ULTERIEUREMENT																			
Effectif prévisionnel :	12	MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES																			
SEMESTRE : 3	Caractéristiques des enseignements			Volume horaire semestriel des enseignements			REGIME GENERAL*						REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION*						
Intitulés des UE et des ECUE	Section CNU de l'enseignement	Type d'enseignement	Modalités des enseignements oblig. à choix et des options facultatives	ECTS	CM	TD	TP	Contrôle continu				Examen			Examen Terminal		Ecrit %	Oral %	TP %		
					total heures en EQ TD (1)	total heures en EQ TD (2)	total heures en EQ TD (3)	Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %					
U.E.1 : Remise à niveau en Sciences du vivant (1)		Oblig. à choix		9	102	0	16														
ECUE 1 : Biologie cellulaire	65	Oblig.	UE 1 ou UE 2 : (1) Pour les étudiants de cursus SPI	3	30	0	8					75		25	10					100	
ECUE 2 : Biochimie	64	Oblig.		3	30	0	8					75		25	100					100	
ECUE 3 : Anatomie et physiologie	66	Oblig.		3	42	0	0					100				100				100	
					0	0	0														
U.E.2 : Remise à niveau en Sciences de l'ingénieur (2)		Oblig. à choix		9	72	36	8														
ECUE 1 : Mathématique et analyse numérique	26	Oblig.	UE 1 ou UE 2 : (2) Pour les étudiants de cursus SV	3	42	0	0					100				100				100	
ECUE 2 : Mécanique des matériaux	60	Oblig.		3	30	0	8					75		25	100					100	
ECUE 3 : Informatique	27	Oblig.		3	0	36	0					75		25	100					100	
					0	0	0														
U.E.4 : Bioingénierie pour la santé 4		Oblig.		9	87	4	30														
U.E.3 : Bioingénierie pour la santé 1		Oblig.		9	87	4	30														
ECUE 1 : Biomécanique et biologie des adaptations	60	Oblig.		3	45	0	0					400				400				400	
Projet de recherche		Oblig.		3		4	30	100%													100%
ECUE 2 : Recherche en biomécanique	60	Oblig.		3	42	0	0					100				100				100	

M2 MBIOS – 2018-2019

SEMESTRE : 3	Caractéristiques des enseignements				Volume horaire semestriel des enseignements			REGIME GENERAL*							REGIME DEROGATOIRE*	2EME SESSION*					
	Intitulés des UE et des ECUE	Section CNU de l'enseignement	Type d'enseignement	Modalités des enseignements oblig. à choix et des options facultatives	ECTS	CM	TD	TP	Contrôle continu				Examen			Examen Terminal		Ecrit %	Oral %	TP %	
						total heures en EQ TD (1)	total heures en EQ TD (2)	total heures en EQ TD (3)	Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %				
U.E. 6 4: Bioingénierie pour la santé 2 (3)		Oblig. à choix	(3) 3 ECUEs à choisir parmi 5	9	190,5	0	35														
ECUE 1 : Modélisation et simulation en biomécanique	60	Oblig. à choix		3	30	0	8					75		25	100				100		
ECUE 2 : Biomagerie	61	Oblig. à choix		3	21	0	4					75		25	100				100		
ECUE 3 : Biomatériaux et biomimétisme	65/60	Oblig. à choix		3	39	0	0					75		25	100				100		
ECUE 4 : Médecine régénératrice	66	Oblig. à choix		3	22,5		15					100			100				100		
ECUE 5 : Chimie des matériaux	33	Oblig. à choix		3	33	0	8					75		25	400				400		
ECUE 5 : Biomécanique et biologie des adaptations	60	Oblig. à choix		3	45	0	0					100			100				100		
U.E. 6 5 : Méthodologie à la recherche et communication scientifique		Oblig.	6	30	10	0															
ECUE 1 : Méthodologie à la recherche		Oblig.	3	#VALEUR#	10	0					100			100				100			
ECUE 2 : Langue - communication scientifique		Oblig.	3	30	0	0			50		50			100				100			
				0	0	0															
				30	568,5	54	119														

* Le total des pourcentages doit atteindre 100%

SEMESTRE : 4	Caractéristiques des enseignements				Volume horaire semestriel des enseignements			REGIME GENERAL*							REGIME DEROGATOIRE*	2EME SESSION*				
	Intitulés des UE et des ECUE	Section CNU de l'enseignement	Type d'enseignement	Modalités des enseignements oblig. à choix et des options	ECTS	CM	TD	TP	Contrôle continu				Examen			Examen Terminal		Ecrit %	Oral %	TP %
						total heures en EQ TD (1)	total heures en EQ TD (2)	total heures en EQ TD (3)	Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %			
STAGE DE RECHERCHE		Oblig.		30	0	0	0													
STAGE DE RECHERCHE						0	0	0				50		50						
				30	0	0	0													

* Le total des pourcentages doit atteindre 100%

M2 Vaccinologie – 2018-2019

Pascale FANEN		Nom du responsable du parcours type :		Véronique GODOT														
M1		M2		CES RUBRIQUES SERONT A REMPLIR ULTERIEUREMENT														
Effectif prévisionnel :		25		MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES														
SEMESTRES : 3 et 4		Caractéristiques des enseignements		Volume horaire semestriel des enseignements		REGIME GENERAL*						REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION*				
Intitulés des UE et des ECUE	Section CNU de l'enseignement	Type d'enseignement	ECTS	CM		Contrôle continu				Examen			Examen Terminal		Ecrit %	Oral %	TP %	
				total heures en EQ TD (1)		Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %				
UE obligatoires																		
UE Vaccinology and infectious diseases	65 et 47	Oblig.	3	61,5		30%				70%			100%		100%			
UE Immunological aspects of vaccination	65 et 47	Oblig.	3	61,5		30%				70%			100%		100%			
UE Discovery	47	Oblig.	3	61,5		30%				70%			100%		100%			
UE Pre-clinical and clinical development	47	Oblig.	3	61,5		30%				70%			100%		100%			
UE Social and political issues of vaccination		Oblig.	3	61,5			30%			70%			100%		100%			
Option Formation initiale																		
Présentation du sujet de stage en anglais	65	Oblig.	15	0														
Présentation du sujet de stage		Oblig.	12	0						100%								
Expression orale en langue étrangère (anglais)		Oblig.	3	0						100%								
Stage en laboratoire	65	Oblig.	30	0														
Stage en laboratoire		Oblig.	30	0						100%								
Option formation continue																		
Présentation du sujet de mémoire en anglais	65	Oblig.	15	0														
Présentation du sujet de mémoire		Oblig.	12	0						100%								
Expression orale en langue étrangère (anglais)		Oblig.	3	0						100%								
Mémoire bibliographique	65	Oblig.	30	0														
Mémoire bibliographique		Oblig.	30	0						100%								
			60	307,5		* Le total des pourcentages doit atteindre 100%												

M2 – Immunologie – 2018-2019

Pascale FANEN		Véronique GODOT		Formation en		CES RUBRIQUES SERONT A REMPLIR ULTERIEUREMENT														
M1	M2	15		Formation en		MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES														
SEMESTRES : 3 et 4		Caractéristiques des enseignements				Volume horaire semestriel des enseignements		REGIME GENERAL*						REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION*				
Intitulés des UE et des ECUE	Section CNU de l'enseignement	Type d'enseignement	ECTS	Commune des enseignements	CM	TD	Contrôle continu				Examen			Examen Terminal		Ecrit %	Oral %	TP %		
					total heures en EQ TD	total heures en EQ TD	Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %					
UE obligatoires		Oblig.	21		155,4	20														
UE Innovations technologiques pour la recherche en immunologie	47	Oblig.	3	Kremlin-Bicêtre	32,25							100%			100%			100%		
UE Développement et homéostasie du système immunitaire	47	Oblig.	3	Créteil	57,9	0						100%			100%				100%	
UE Immunologie moléculaire, transplantation	47	Oblig.	3	Kremlin-Bicêtre	54	0						100%			100%			100%		
UE Inflammation, autoimmunité, anticorps thérapeutiques	47	Oblig.	3	Kremlin-Bicêtre	43,5	0			20%			80%			100%			80%		
Présentation du projet de stage	65	Oblig.	9	Kremlin-Bicêtre		10							100%							
Communication en langue étrangère (anglais)	65	Oblig.	3	Kremlin-Bicêtre		10							100%							
UE optionnelles (2 sur 4)		Oblig. à choix	6		99	0														
UE Inflammation et infections bactériennes	47	Oblig. à choix	3	Chatenay-Malabry	42				25%			75%			100%			75%		
UE Immunologie anti-virale	47	Oblig. à choix	3	Kremlin-Bicêtre	57	0			25%			75%			100%			75%		
UE Immunothérapie des cancers	47	Oblig. à choix	3	Villejuif	40,5	0						100%			100%			100%		
Analyse multiparamétrique -UPSud	47	Oblig. à choix	3	Paris Saclay	37,5	0			50%			50%			100%			50%		
Stage en laboratoire		Oblig.	30		0	0														
Stage en laboratoire		Oblig.	30		0	0							100%							
			60	Total Heures	254,4	20	* Le total des pourcentages doit atteindre 100%													

M2 TES – 2018-2019

Pascale FANEN		Jean Claude PAIRON		Nombre d'heures maquette en présentiel par étudiant		180 h (recherche) ou 240 h (Pro)		CES RUBRIQUES SERONT A REMPLIR ULTERIEUREMENT											
M1		M2		Formation en partenariat :		Si oui, quels établissements :		MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES											
Effectif prévisionnel :								REGIME GENERAL*						REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION*			
SEMESTRES : 3 et 4		Caractéristiques des enseignements			Volume horaire semestriel des enseignements			Contrôle continu			Examen			Examen Terminal					
Intitulés des UE et des ECUE		Section CNU de l'enseignement	Type d'enseignement	ECTS	CM total heures en EQ TD (1)	TD total heures en EQ TD (2)	TP total heures en EQ TD (3)	Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit pour toutes les UE + mémoire final	Oral 100 % : anglais + présentation de stage + mémoire biblio	TP %	Ecrit %	Oral %	Ecrit 100 %	Oral %	TP %
PARCOURS : RECHERCHE											0								
UE obligatoires			Oblig.	9	90	20	10				0								
UE Sources de contamination dans l'environnement et voies de pénétration des xénobiotiques chez l'homme		46, 67	Oblig.	3	36	6	0				0	100			100		100		
UE Mécanismes d'action des toxiques		46, 66	Oblig.	3	45	0	0				0	100			100		100		
UE Analyse et gestion du risque en toxicologie environnementale et professionnelle. Introduction à l'épidémiologie environnementale		46, 67	Oblig.	3	30	0	10				0	100			100		100		
UE optionnelles (2 sur 6)			Oblig. à choix	6	186	56	0				0								
UE Cancérogénèse et Pathologie tumorales		46, 68	Oblig. à choix	3	30	10	0				0	100			100		100		
UE Pathologies non tumorales		46, 48	Oblig. à choix	3	45	0	0				0	100			100		100		
UE Toxicologie des aliments		31	Oblig. à choix	3	40,5	3	0				0	100			100		100		
UE Toxicologie de la reproduction		66	Oblig. à choix	3	45	0	0				0	100			100		100		
UE Ecotoxicologie		31, 67	Oblig. à choix	3	40,5	3	0				0	100			100		100		
UE Toxicologie réglementaire des produits chimiques		67	Oblig. à choix	3	36	6	0				0	100			100		100		
Bases de la toxicologie : étude des mécanismes et approches méthodologiques		66	Oblig. à choix	3	45						0	100			100		100		
Autres Cours			Oblig.	15	0	0	0				0		100						
UE Libre			Oblig. à choix	3	0	0	0				0		100						
Mémoire bibliographique			Oblig.	3	0	0	0				0		100						
Soutenance du mémoire en anglais			Oblig.	3	0	0	0				0								
Projet de stage			Oblig.	6	0	0	0				0								

M2 TES – 2018-2019

SEMESTRES : 3 et 4				Caractéristiques des enseignements			Volume horaire semestriel des enseignements			REGIME GENERAL*							REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION*		
Intitulés des UE et des ECUE	Section CNU de l'enseignement	Type d'enseignement	ECTS	CM	TD	TP	Contrôle continu				Examen			Examen Terminal		Ecrit 100 %	Oral %	TP %			
				total heures en EQ TD (1)	total heures en EQ TD (2)	total heures en EQ TD (3)	Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit pour toutes les UE + mémoire final	Oral 100 % : anglais + présentation de stage + mémoire biblio	TP %	Ecrit %	Oral %						
PARCOURS : PROFESSIONNEL				0	0	0				0											
UE obligatoires		Oblig.	12	90	6	10				0											
UE Sources de contamination dans l'environnement et voies de pénétration des xénobiotiques chez l'homme		46, 67	Oblig.	3	36	6				0	100				100		100				
UE Mécanismes d'action des toxiques		46, 66	Oblig.	3	45	0				0	100				100		100				
UE Analyse et gestion du risque en toxicologie environnementale et professionnelle. Introduction à l'épidémiologie environnementale		46, 67	Oblig.	3	30	10				0	100				100		100				
UE Toxicologie réglementaire des produits chimiques		67	Oblig.	3	36	6				0	100				100		100				
UE libres (2 sur 5)		Oblig.	6	133,5	31	0				0											
UE Cancérogénèse et Pathologies tumorales		46,48	Oblig. à choix	3	30	10				0	100				100		100				
UE Pathologies non tumorales		46,48	Oblig. à choix	3	45	0				0	100				100		100				
UE Toxicologie des aliments		31	Oblig. à choix	3	40,5	3				0	100				100		100				
UE Toxicologie de la reproduction		66	Oblig. à choix	3	45	0				0	100				100		100				
Bases de la toxicologie : étude des mécanismes et approches méthodologiques		66	Oblig. à choix	3	45					0	100				100		100				
Autres Cours		Oblig.	6	0	0	0				0											
UE libre		Oblig. à choix	3							0	100				100		100				
Mémoire bibliographique			Oblig.	3	0	0				0				100							
Projet de stage			Oblig.	3	0	0				0				100							
PARCOURS : RECHERCHE ET PROFESSIONNEL				0	0	0				0											
Stage en laboratoire (recherche/pro) ou en entreprise/agence (Pro)			Oblig.	30	0	0				0	100										
				54	499,5	113	* Le total des pourcentages doit atteindre 100%														

M2 Biocoœur – 2018-2019

Semestre 3				Examen terminal avec/sans Contrôle Continu									
volume horaire présentiel minimal													
L'étudiant-e suit au S3 3 UEs parmi les UE 1 à 7; 2 UEs libres de 3 crédits; l'UE 8, l'UE 9 ou 10 (la langue de la présentation de l'UE 10)													
UE/ECUE (3)	Intitulé de l'UE/ECUE	ECTS	Volume horaire présentiel des étudiants EQTD	% TP	MCC session 1			% Examen terminal		MCC Session 2		% Examen terminal	
					Nbre de contrôle (2)	Nature des contrôles (2)	% total des contrôles	Nature de l'épreuve (2)	%	% TP (1)	% Contrôle continu (1)	Nature de l'épreuve (2)	%
UE 1	Electrophysiologie cellulaire cardiaque, couplage excitation-contraction, contraction, relaxation	3	52,5					écrit	100			oral	100
UE 2	Métabolisme et signalisations cellulaires cardiaques	3	51,75					écrit	100			oral	100
UE 3	Remodelages vasculaires et valvulaires	3	46,5					écrit	100			oral	100
UE 4	Circulation pulmonaire (mutualisée avec B2PRS)	3	51					écrit	100			oral	100
UE 5	Explorations et imageries fonctionnelles cardiaques et vasculaires de l'animal	3	39,75					écrit	100			oral	100
UE 6	Pharmacologie du cœur, des vaisseaux et de l'hémostase (mutualisée avec BiVATH)	3	52,5					écrit	100			oral	100
UE 7	Biotechnologies et biothérapies du cœur et des vaisseaux	3	52,5					écrit	100			oral	100
UE 8	Présentation projet recherche	12	8					oral	100			oral	100
UE 9	anglais	3	0					oral	100			oral	100
UE 10	FLE (Français pour étudiants étranger)	3	0					oral	100			oral	100
total		30											

Semestre 4				Examen terminal avec/sans Contrôle Continu										Contrôle Continu Intégral			
UE/ECUE (3)	Intitulé de l'UE/ECUE	ECTS	Volume horaire présentiel des étudiants EQTD	% TP	MCC session 1			% Examen terminal		MCC Session 2		% Examen terminal		MCC session 1		MCC	
					Nbre de contrôle (2)	Nature des contrôles (2)	% total des contrôles	Nature de l'épreuve (2)	%	% TP (1)	% Contrôle continu (1)	Nature de l'épreuve (2)	%	Nbre de contrôles	Nature des contrôles (2)	% total des contrôles	% Contrôles de la session 1 (1)
UE 1	Méthodologies en recherche cardiovasculaire	3	52,5														
UE 2	Stage de recherche (le stage peut débuter en S3), Mémoire de Stage et soutenance.	27						mémoire et soutenance	100			mémoire et soutenance	100				

M2 B2PRS Pro – 2018-2019

Semestre 3					Examen terminal avec/sans Contrôle Continu									Contrôle Continu Intégral				
volume horaire présentiel minimal														4 épreuves au moins par UE et aucune épreuve de 1ère session ne peut représenter + de 40 % de la note finale de l'UE				
L'étudiant-e suit au S3 5 UEs parmi les UE 1 à 11; les UE 11 et 12, Les UEs 10 ou 11 sont la langue de la présentation de l'UE 12																		
UE/ECUE (3)	Intitulé de l'UE/ECUE		ECTS	Volume horaire présentiel des étudiants EQTD	MCC session 1					MCC Session 2				MCC session 1			MCC	
					% TP	Autres épreuves de contrôle continu			% Examen terminal		% TP (1)	% Contrôle continu (1)	% Examen terminal		Nbre de contrôles	Nature des contrôles (2)	% total des contrôles	% Contrôles de la session 1 (1)
						Nbre de contrôle (2)	Nature des contrôles (2)	% total des contrôles	Nature de l'épreuve (2)	%			Nature de l'épreuve (2)	%				
UE 1	Immunopathologie, Fibrogénèse et Remodelage Respiratoires	Obligatoire	3	50					écrit	100			oral	100				
UE 2	Physiologie et modélisation respiratoires	Obligatoire	3	50					écrit	100			oral	100				
UE 3	Biologie du développement et de la transformation épithéliale respiratoire	Obligatoire	3	51					écrit	100			oral	100				
UE 4	Neurophysiologie de la respiration et du sommeil	Obligatoire	3	51,5					écrit	100			oral	100				
UE 5	Biologie des épithéliums respiratoires	Obligatoire	3	51					écrit	100			oral	100				
UE 6	Circulation pulmonaire	Obligatoire	3	51					écrit	100			oral	100				
UE 7	Pharmacologie respiratoire	Obligatoire	3	50					écrit	100			oral	100				
UE 8	Neurobiologie des états de veille et de sommeil	Obligatoire	3	48					écrit	100			oral	100				
UE 9	Chronobiologie et Insomnies	Obligatoire	3	48					écrit	100			oral	100				
UE 10	Troubles respiratoires du sommeil	Obligatoire	3	48					écrit	100			oral	100				
UE 11	Hypersomnies et parasomnies	Obligatoire	3	48					écrit	100			oral	100				
UE 12	Stage clinique 2 semaines	Obligatoire	6	40					validation sans note	100								
UE 13	Mémoire bibliographique	Obligatoire	6	12					oral	100			oral	100				
UE 14	anglais	Obligatoire	3	0					oral	100			oral	100				
UE 15	FLE (Français pour étudiants étranger)	Obligatoire	3	0					oral	100			oral	100				
total			30															

Semestre 4					Examen terminal avec/sans Contrôle Continu									Contrôle Continu Intégral				
UE/ECUE (3)	Intitulé de l'UE/ECUE		ECTS	Volume horaire présentiel des étudiants EQTD	MCC session 1					MCC Session 2				MCC session 1			MCC	
					% TP	Autres épreuves de contrôle continu			% Examen terminal		% TP (1)	% Contrôle continu (1)	% Examen terminal		Nbre de contrôles	Nature des contrôles (2)	% total des contrôles	% Contrôles de la session 1 (1)
						Nbre de contrôle (2)	Nature des contrôles (2)	% total des contrôles	Nature de l'épreuve (2)	%			Nature de l'épreuve (2)	%				
UE 1	Stage Clinique 5 mois	Obligatoire	30						mémoire et soutenance	100								
total			30															

M2 B2PRS Recherche - 2018-2019

Semestre 3																		
volume horaire présentiel minimal																		
L'étudiant-e suit au S3 3 UEs parmi les UE 1 à 8; 2 UEs libres de 3 crédits; l'UE 8; l'UE 9 ou 10 (la langue de la présentation de l'UE 8)																		
Examen terminal avec/sans Contrôle Continu																		
Contrôle Continu Intégral 4 épreuves au moins par UE et aucune épreuve de 1ère session ne peut représenter + de 40 % de la note finale de l'UE																		
MCC session 1																		
MCC Session 2																		
UE/ECUE (3)	Intitulé de l'UE/ECUE		ECTS	Volume horaire présentiel des étudiants EQTD	% TP	Autres épreuves de contrôle continu			% Examen terminal		% TP (1)	% Contrôle continu (1)	% Examen terminal		Nbre de contrôles	Nature des contrôles (2)	% total des contrôles	% Contrôles de la session 1 (1)
						Nbre de contrôle (2)	Nature des contrôles (2)	% total des contrôles	Nature de l'épreuve (2)	%			Nature de l'épreuve (2)	%				
UE 1	Immunopathologie, Fibrogénèse et Remodelage Respiratoires	obligatoire	3	50					écrit	100			oral	100				
UE 2	Physiologie et modélisation respiratoires	obligatoire	3	50					écrit	100			oral	100				
UE 3	Biologie du développement et de la transformation épithéliale respiratoire	obligatoire	3	51					écrit	100			oral	100				
UE 4	Neurophysiologie de la respiration et du sommeil	obligatoire	3	51,5					écrit	100			oral	100				
UE 5	Biologie des épithéliums respiratoires	obligatoire	3	51					écrit	100			oral	100				
UE 6	Circulation pulmonaire (mutualisée avec BioCœur)	obligatoire	3	51					écrit	100			oral	100				
UE 7	Pharmacologie respiratoire	obligatoire	3	52,5					écrit	100			oral	100				
UE 8	Présentation projet recherche	obligatoire	12	12					oral	100			oral	100				
UE 9	anglais	obligatoire	3	0					oral	100			oral	100				
UE 10	FLE (Français pour étudiants étranger)	obligatoire	3	0					oral	100			oral	100				
total			30															
Semestre 4																		
Examen terminal avec/sans Contrôle Continu																		
Contrôle Continu Intégral																		
MCC session 1																		
MCC Session 2																		
UE/ECUE (3)	Intitulé de l'UE/ECUE		ECTS	Volume horaire présentiel des étudiants EQTD	% TP	Autres épreuves de contrôle continu			% Examen terminal		% TP (1)	% Contrôle continu (1)	% Examen terminal		Nbre de contrôles	Nature des contrôles (2)	% total des contrôles	% Contrôles de la session 1 (1)
						Nbre de contrôle (2)	Nature des contrôles (2)	% total des contrôles	Nature de l'épreuve (2)	%			Nature de l'épreuve (2)	%				
UE 1	Stage de recherche (le stage peut débuter en S3), Mémoire de Stage et soutenance.	obligatoire	30						mémoire et soutenance	100								
total			30															

Modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2018-2019

Master Santé

F Canoui-Poitrine

Synthèse des modifications

	<p>modification MAQUETTE/grille modification dans l'organisation de la formation (création de parcours, création d'enseignement, augmentation du volume horaire...)</p>
Expertises en soins palliatifs : Clinique, Pédagogie, Management	<p>Nouveau parcours passé en CFVU en mars 2018</p> <p>Modification du nom du parcours : MEDECINE PALLIATIVE : CLINIQUE, SOINS, PEDAGOGIE, MANAGEMENT</p>
Recherche en médecine palliative et dans le champ de la fin de la vie	Nouveau parcours passé en CFVU en mars 2018
Surveillance épidémiologique des maladies humaines et animales (SEMHA)	Pas de modification
PASCAL (Pratiques avancées en cancérologie)	A la demande du Ministère de la Santé, ce parcours a complètement changé (intitulé du parcours et des UE).
Gestion des risques associés aux soins	Pas de modification
Santé publique – Recherche clinique (Recherche)	<p>Option Recherche clinique et option Epidémiologie Ajout de l'UE Pharmacopidémiologie dans les modules communs</p> <p>Option Organisations et systèmes de santé suppression de l'UE Evaluation de la prévention et du dépistage ajout de l'UE optionnelle Meta-Analyse</p> <p>Option Epidémiologie remplacement de l'UE Evaluation de la prévention et du dépistage par l'UE Meta-Analyse</p> <p>Option Biostatistiques Suppression de l'UE Génétique statistique ajout de l'UE Meta-Analyse dans les options</p>

M2 SEMHA - 2018-2019 (1/2)

Florence CANOUI POITRINE		Nom du responsable du parcours	Barbara DUFOUR		Nombre d'heures maquette en présentiel par étudiant	CES RUBRIQUES SERONT A REMPLIR ULTERIEUREMENT													
Effectif prévisionnel :		M2	20	Formation en partenariat :		SI OUI, quels établissements	MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES												
SEMESTRE : 3		Caractéristiques des enseignements		Volume horaire semestriel des enseignements			REGIME GENERAL*						REGIME DEROGATOIRE*			2EME SESSION*			
Intitulés des UE et des ECUÉ		Type d'enseignement	ECTS	CM	TD	TP avec TP=TD	Contrôle continu				Examen			Examen Terminal					
				total heures en EQ TD (1)	total heures en EQ TD (2)	total heures en EQ TD (3)	Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP %	
U.E.1 : Rappels en épidémiologie		Oblig.	4	42	26	0	100	0	0	2	100	0	0			50	50	0	
Rappels en épidémiologie		Oblig.	4	42	26	0													
U.E.2 : Méthodologie d'enquête		Oblig.	4	6	39	15	0	0	0	0	0	0	100			0	100	0	
Méthodologie d'enquête		Oblig.	4	6	39	15													
U.E.3 : Statistiques appliquées à l'épidémiologie		Oblig.	4	49,5	24	0	100	0	0	2	100	0	0			50	50	0	
Statistiques appliquées à l'épidémiologie		Oblig.	4	49,5	24	0													
U.E.4 : Surveillance épidémiologique des maladies humaines et animales		Oblig.	2	46,5	0	0	0	0	0	0	100	0	0			50	50	0	
Surveillance épidémiologique des maladies humaines et animales		Oblig.	2	46,5	0	0													
U.E.5 : Epidémiologie des maladies animales et des maladies vectorielles		Oblig.	8	70,5	44	22	0	0	0	0	50	0	50			50	50	0	
Epidémiologie des maladies animales et des maladies vectorielles		Oblig.	8	70,5	44	22													
U.E.6 : Gestion de bases de données		Oblig.	4	22,5	45	0	0	0	0	0	100	0	0			50	50	0	
Gestion de bases de données		Oblig.	4	22,5	45	0													
U.E.7 : Système d'information géographique		Oblig. à choix	4	33	33	0	0	0	0	0	50	0	50			50	50	0	
Système d'information géographique		Oblig. à choix	4	33	33	0													
U.E.8 : Analyse qualitative et quantitative du risque		Oblig. à choix		30	36	0	100	0	0	2	100	0	0			100	0	0	
Analyse qualitative et quantitative du risque		Oblig. à choix		30	36	0													
U.E.9 : Pathologie animale tropicale et émergence**		Oblig. à choix		60	20	0	0	0	0	0	100	0	0			50	50	0	
Pathologie animale tropicale et émergence**		Oblig. à choix		60	20	0													
			30	360	267	37	* Le total des pourcentages doit atteindre 100%.												

M2 SEMHA – 2018-2019 (2/2)

SEMESTRE : 4	Caractéristiques des enseignements		Volume horaire semestriel des enseignements			REGIME GENERAL*							REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION*				
	Type d'enseignement	ECTS	CM	TD	TP avec TP=TD	Contrôle continu				Examen			Examen Terminal		Ecrit %	Oral %	TP %		
			total heures en EQ TD (1)	total heures en EQ TD (2)	total heures en EQ TD (3)	Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %					
STAGE	Oblig.	30	0	0	0														
STAGE	Oblig.	30	0	0	0	50	50	0	50	50	0			50	50	0			
		30	0	0	0	* Le total des pourcentages doit atteindre 100%													

M2 – Gestion des risques associés aux soins 2018-2019 (1/3)

Florence CANOUI POITRINE	Nom du responsable du parcours	Jean MARTY	Nombre d'heures maquette ED																
	M2			CES RUBRIQUES SERONT A REMPLIR ULTERIEUREMENT															
Effectif prévisionnel :	20			Formation en partenariat	Si oui, quels établissements	MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES													
SEMESTRE : 3	Caractéristiques des enseignements		Volume horaire semestriel des enseignements			REGIME GENERAL*									REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION*		
Intitulés des UE et des ECUE	Type d'enseignement	ECTS	CM	TD	TP	Contrôle continu				Examen			Examen Terminal		Ecrit %	Oral %	TP %		
			total heures en EQ TD (1)	total heures en EQ TD (2)	total heures en EQ TD (3)	Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %					
U.E.1 : Epidémiologie des risques associés aux soins	Oblig.	4	30	0	0					100			100		100				
U.E.2 Qualité et sécurité des processus: métrologie	Oblig.	5	18	0	13			40	4	60			100		100				
U.E.3 Les divers processus de soins: caractéristiques, risques spécifiques	Oblig.	5	37,5	0	0					100			100		100				
U.E.4 Les facteurs du risque: facteurs humains, facteurs systèmes	Oblig.	4	24	0	6			20	2	80			100		100				
U.E5 Méthodes d'analyse du risque	Oblig.	4	27	0	4			10	1	90			100		100				
U.E.6 Outils et méthodes de la gestion du risque	Oblig.	4	21	0	8			20	2	80			100		100				
U.E.7 Reponsabilités et organisation de la gestion des risques	Oblig.	4	25,5	0	2			10		90			100		100				
		30	183	0	33	* Le total des pourcentages doit atteindre 100%													

SEMESTRE : 4	Caractéristiques des enseignements		Volume horaire semestriel des enseignements			REGIME GENERAL*									REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION*		
Intitulés des UE et des ECUE	Type d'enseignement	ECTS	CM	TD	TP	Contrôle continu				Examen			Examen Terminal		Ecrit %	Oral %	TP %		
			total heures en EQ TD (1)	total heures en EQ TD (2)	total heures en EQ TD (3)	Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %					
STAGE de 4 mois		25	0	0	0					100			100						
			0	0	0														
U.E. 8: Mise en situation pratique	Oblig.	5	0	0	8			100	2				100		100				
		30	0	0	8	* Le total des pourcentages doit atteindre 100%													

M2 Santé publique – 2018-2019 (1/4)

SEMESTRES : 3	Caractéristiques des enseignements			Volume horaire semestriel des enseignements		REGIME GENERAL*								REGIME DEROGATOIRE*	2EME SESSION*				
	Intitulés des UE et des ECUE	Type d'enseignement	Modalités des enseignements oblig. à choix et des options facultatives	ECTS	CM	TP	Contrôle continu				Examen			Examen Terminal		Ecrit %	Oral %	TP %	
					total heures en EQ TD (1)	total heures en EQ TD (3)	Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %				
OPTION : RECHERCHE CLINIQUE																			
Modules communs		Oblig. à choix		30															
Démarche statistique		Oblig.		2	240,75	21													
Modélisation Bayésienne		Oblig.		2	22,5	0													
Données censurées		Oblig.		4	40,5	3													
Séries chronologiques		Oblig.		2,5	9	12													
Modèles mixtes		Oblig.		2	13,5	0													
Modèles linéaires		Oblig.		2	18	0													
Epidémiologie quantitative		Oblig.		3	22,5	6													
Essais cliniques		Oblig.		2	36	0													
Pharmacoépidémiologie		Oblig.		2	18	0													
Mesures en recherche clinique et épidémiologique		Oblig.		2	24,75	0													
Recherches en : épidémiologie cardiovasculaire/organisations et système de santé/épidémiologie périnatale/ déterminants précoces de la santé et du développement de l'enfant		Oblig. à choix	2 au choix	2	22,5														
Modules spécifiques																			
Diagnostic et pronostic		Oblig.		2,5	27	0													
Essais cliniques		Oblig.		2	36	0													
Evaluation des pratiques médicales		Oblig.		2	13,5	0													
Modules optionnels																			
Analyse de données en économie		Oblig. à choix		2	67,5	0													
Epidémiologie et recherche étiologique		Oblig. à choix	1 sur 3	2	22,5	0													
Tests multiples		Oblig. à choix		2	31,5	0													
		Oblig. à choix		2	13,5	0													

M2 Santé publique – 2018-2019 (2/4)

SEMESTRES : 3	Caractéristiques des enseignements			Volume horaire semestriel des enseignements		REGIME GENERAL*						REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION*					
	Type d'enseignement	Modalités des enseignements oblig. à choix et des options facultatives	ECTS	CM	TP	Contrôle continu				Examen			Examen Terminal		Ecrit %	Oral %	TP %		
				total heures en EQ TD (1)	total heures en EQ TD (3)	Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %					
OPTION : BIOSTATISTIQUE	Oblig. à choix		30																
Modules communs			4	45	0														
Modélisation Bayésienne	Oblig.		2	22,5	0					100									
Recherches en : épidémiologie cardiovasculaire/organisations et système de santé/ épidémiologie périnatale/ déterminants précoces de la santé et du développement de l'enfant	Oblig. à choix	2 au choix	2	22,5						100									
Modules spécifiques			24	174															
Biostatistique avec R	Oblig.		3	18						100									
Données longitudinales et répétées, pharmacométrie	Oblig.		3-4	27						100									
Analyse des durées	Oblig.		3-4	30				50		50									
Génétique-Statistique	Oblig.		4	22,5				50		50									
Modèle linéaire généralisé	Oblig.		3-4	27						100									
Réseaux bayésiens pour les données post-génomique	Oblig.		3-2	9						100									
Statistique mathématique	Oblig.		3-4	27						100									
Tests multiples	Oblig.		2	13,5						100									
Modules optionnels			2	0	6														
Essais cliniques	Oblig. à choix	1 sur 6	2	36						100									
Epidémiologie descriptive et sondages	Oblig. à choix		2	31,5	0					100									
Epidémiologie quantitative	Oblig. à choix		2	31,5	6					100									
Mesure en recherche clinique et épidémiologique	Oblig. à choix		2	24,75	0					100									
Meta-Analyse	Oblig. à choix		2	4,5						100									
Modélisation des Maladies infectieuses	Oblig. à choix		2	13,5	24					100									
Séries chronologiques	Oblig. à choix		2	18	6					100									

M2 Santé publique – 2018-2019 (3/4)

SEMESTRES : 3	Caractéristiques des enseignements			Volume horaire semestriel des enseignements		REGIME GENERAL*						REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION*					
	Intitulés des UE et des ECUE	Type d'enseignement	Modalités des enseignements oblig. à choix et des options facultatives	ECTS	CM	TP	Contrôle continu				Examen			Examen Terminal		Ecrit %	Oral %	TP %	
					total heures en EQ TD (1)	total heures en EQ TD (3)	Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %				
OPTION : EPIDEMIOLOGIE		Oblig. à choix		28															
Modules communs				22	186,75	15													
Démarche statistique		Oblig.		2	13,5	0					100								
Evaluation de la prévention et du dépistage Meta-Analyse		Oblig.		2	4,5						100								
Données censurées		Oblig.		4	3	40,5	3				100								
Séries chronologiques		Oblig.		2,5	2	9	12				100								
Modèles mixtes		Oblig.		2		13,5	0				100								
Modèles linéaires		Oblig.		2		18	0				100								
Epidémiologie quantitative		Oblig.		3		22,5	6				100								
Pharmacopépidémiologie		Oblig.		2		18	0				100								
Mesures en recherche clinique et épidémiologique		Oblig.		2		24,75	0				100								
Recherches en : épidémiologie cardiovasculaire/organisations et système de santé/ épidémiologie périnatale/ déterminants précoces de la santé et du développement de l'enfant		Oblig. à choix	2 au choix	2		22,5						100							
Modules spécifiques				4															
Epidémiologie descriptive et sondages		Oblig.		2,5	2	27	0				100								
Epidémiologie et recherche étiologique				2,5		31,5					100								
Modélisation des Maladies infectieuses		Oblig.		1,5		13,5	0				100								
Modules optionnels				2		0	0												
Analyse de données en économie		Oblig. à choix	1 sur 4	2		22,5	0				100								
Tests multiples		Oblig. à choix		2		13,5	0				100								
Modélisation Bayésienne		Oblig. à choix		2		22,5	0				100								
Essais cliniques		Oblig. à choix		2		36	0				100								

M2 Santé publique - 2018-2019 (4/4)

SEMESTRES : 3	Caractéristiques des enseignements			Volume horaire semestriel des enseignements		REGIME GENERAL*						REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION*				
	Intitulés des UE et des ECUE	Type d'enseignement	Modalités des enseignements oblig. à choix et des options facultatives	ECTS	CM	TP	Contrôle continu			Examen			Examen Terminal		Ecrit %	Oral %	TP %	
					total heures en EQ TD (1)	total heures en EQ TD (3)	Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %				Oral %
OPTION : ORGANISATIONS ET SYSTEMES DE SANTE		Oblig. à choix		30														
Modules communs / spécifiques				28	247,5	0												
Evaluation de la prévention et du dépistage		Oblig.		3	48					100								
Analyse de données en économie		Oblig.		3	22,5					100								
Analyse de données qualitatives		Oblig.		2,5	3	22,5				100								
Calcul économique appliqué aux actions de soins		Oblig.		2	18					100								
Recueil de données qualitatives				2,5	3	22,5			100	1								
Les systèmes de santé				2	18					100								
La demande de soins				2	18					100								
L'offre de soins				2	18					100								
Les approches en sciences sociales et leurs applications à la santé et la médecine				3	4	27			100	1								
Modèles linéaires		Oblig.		2	18	0				100								
Epidémiologie quantitative		Oblig.		3	22,5	6				100								
Recherches en : épidémiologie cardiovasculaire/organisations et système de santé/ épidémiologie périnatale/ déterminants précoces de la santé et du développement de l'enfant		Oblig. à choix	2 au choix	2	22,5						100							
Modules optionnels				2	0	0												
Epidémiologie et recherche étiologique		Oblig. à choix		2	31,5	0				100								
Meta-Analyse		Oblig. à choix	1 sur 3	2	4,5					100								
Evaluation des pratiques médicales		Oblig. à choix		2	13,5	0				100								

SEMESTRE : 4	Caractéristiques des enseignements	REGIME GENERAL*						REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION*				
		Intitulés des UE et des ECUE	ECTS	Contrôle continu			Examen			Examen Terminal		Ecrit %	Oral %	TP %
				Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %			
STAGE		30					50	50						
		30	* Le total des pourcentages doit atteindre 100%											

M2 PASCAL : Pratiques Avancées Soins en Oncologie PAS-CaL

Santé.	PARCOURS TYPE :	Pratique Avancée Soins en Oncologie (PAS-CaL)															
Florence CANOUI POITRINE	Nom du responsable du parcours type :	Dominique LETOURNEAU, Florence CANOUI-POITRINE															
	M2	CES RUBRIQUES SERONT A REMPLIR ULTERIEUREMENT															
Effectif prévisionnel :		Formation co-accréditée avec UPEM :	MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES														
SEMESTRE : 3	Caractéristiques des enseignements		Volume horaire semestriel des enseignements		REGIME GENERAL*						REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION*				
Intitulés des UE et des ECUE	Type d'enseignement	ECTS	CM		Contrôle continu				Examen			Examen Terminal		Ecrit %	Oral %	TP %	
			Nbre d'heures		Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %				
U.E.1 - Clinique et Thérapeutique (orientation onco et déclinaison possibles en Gériatrie et Santé Mentale)	Oblig.	9	60					70	30		100	100					
U.E.2 - Organisation et parcours de soins	Oblig.	6	36					100			100	100					
U.E.3 - Gestion des risques /Qualité des soins	Oblig.	6	36					100			100	100					
U.E.4 - Ethique médicale et anthropologie des soins	Oblig.	3	36					100			100	100					
Ethique médicale et anthropologie des soins	Oblig.																
U.E.5 - Recherche en santé /evidence-based médecine	Oblig.	6	60					100									
U.E. : Remise à niveau	Options facultatives	0	35					100			100	100					
U.E.1 : Bases Fondamentales	Oblig.	6	35					100			100	100					
U.E.2 : Clinique	Oblig.	14	120					100			100	100					
UE3:Anglais	Oblig.	3	35					100			100	100					
UE 4: Recherche	Oblig.	3	35					100			100	100					
UE 5: Parcours de santé	Oblig.	3	35					100			100	100					
Coordination des soins	Oblig.	4	70					100			100	100					
Soins de support	Oblig.	2	35					100			100	100					
		30	330														

M2 PASCAL : Pratiques Avancées Soins en Oncologie PAS-CaL

SEMESTRE : 4	Caractéristiques des enseignements		Volume horaire semestriel	REGIME GENERAL*							REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION*			
	Type d'enseignement	ECTS	CM	Contrôle continu				Examen			Examen Terminal					
			Nbre d'heures	Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP %	
U.E.6 : Stage et mémoire	Oblig.															
Stage	Oblig.	24						50	50		50	50	50	50		
Mémoire	Oblig.	6						50	50		50	50	50	50		
Stage et mémoire	Oblig.	28							100							
Atelier Analyse de pratique	Oblig.	1														
Communication envers le patient	Oblig.	1														
		30	0	* Le total des pourcentages doit atteindre 100%												

M2 MEDECINE PALLIATIVE : CLINIQUE, SOINS, PEDAGOGIE, MANAGEMENT

STS	Formation proposée en	FC																		
Santé.	PARCOURS TYPE :	MASTER 2, MEDECINE PALLIATIVE : CLINIQUE, SOINS, PEDAGOGIE, MANAGEMENT	Taux prévisionnel des groupes (en nombre d'étudiants)																	
Florence CANOUI POITRINE	Nom du responsable du parcours type :	Christophe TOURNIGAND	Nombre d'heures maquette en présentiel par étudiant																	
	M2		CES RUBRIQUES SERONT A REMPLIR ULTERIEUREMENT																	
Effectif prévisionnel :			oui	Formation en partenariat :	MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES															
SEMESTRE : 3	Caractéristiques des enseignements	Volume horaire semestriel des enseignements			REGIME GENERAL*									REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION*				
Intitulés des UE et des ECUE	Type d'enseignement	ECTS	TD			Contrôle continu			Examen			Examen Terminal								
			Nbre d'heures	Nbre de groupes	total heures en EQ TD (2)	Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %	TP %		
Pédagogie	Oblig.	5	21	X	21		100						100		100					
Expertise clinique	Oblig.	5	14	X	14		100						100		100					
Délibération clinique	Oblig.	5	14	X	14		100						100		100					
Relation et intersubjectivité	Oblig.	5	14	X	14		100						100		100					
Récit de situation complexe et authentique	Oblig.	10	7	X	7	100							100		100					
		30	70		70	* Le total des pourcentages doit atteindre 100%														
SEMESTRE : 4	Caractéristiques des enseignements	Volume horaire semestriel des enseignements			REGIME GENERAL*									REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION*				
Intitulés des UE et des ECUE	ECTS	TD			Contrôle continu				Examen			Examen Terminal								
		Nbre d'heures			Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %	Oral %	TP %			
Cliniques en contextes spécifiques	4	14			100									100						
Ethique du soin	4	14			100									100						
Dynamique d'équipe et stratégie institutionnelle	5	21			100									100						
Stage	7																			
RSCA	10	7			100									100						
		30	56	* Le total des pourcentages doit atteindre 100%																

M2 Recherche en médecine palliative et dans le champ de la fin de la vie

Santé.	PARCOURS TYPE :	Master M2RPaL. Master 2 de recherche en médecine palliative et dans le champ de la fin de la vie															
Florence CANOUI POITRINE	Nom du responsable du parcours type :	Régis AUBRY															
	M2	CES RUBRIQUES SERONT A REMPLIR ULTERIEUREMENT															
Effectif prévisionnel :		MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES															
SEMESTRE : 3	Caractéristiques des enseignements	Volume horaire semestriel des enseignements			REGIME GENERAL*						REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION*				
Intitulés des UE et des ECUÉ	Type d'enseignement	ECTS	TD		Contrôle continu			Examen			Examen Terminal		Ecrit %	Oral %	TP %		
			Nbre d'heures		Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP %	Ecrit %				Oral %	
UE1. Recherche en médecine palliative ; épistémologie de la recherche ; méthodologies.	Oblig.	6	35	35		100									100		
U.E.2 : UE Optionnelle	Oblig.	6	35	35					100						100		
U.E.3 : Définir la question de sa recherche : problématique et argumentaire (Ecrire le rationnel de la recherche)	Oblig.	6	21	21	70	30									100		
U.E.4 : Choisir et justifier sa méthodologie. Connaître les contraintes réglementaires	Oblig.	6	21	21		100									100		
U.E.5 : Méthodes et outils de la recherche	Oblig.	6	21	21	70	30									100		
		30	133	133													

* Le total des pourcentages doit atteindre 100%

SEMESTRE : 4	Caractéristiques des enseignements	Travail personnel étudiant		Volume horaire semestriel des		REGIME GENERAL*						REGIME DEROGATOIRE*		2EME SESSION*			
Intitulés des UE et des ECUÉ	Type d'enseignement	ECTS	TD		Contrôle continu			Examen			Examen Terminal		Ecrit %	Oral %	TP %		
			Nbre d'heures estimées		Nbre d'heures		Ecrit %	Oral %	TP %	Nbre d'épreuves	Ecrit %	Oral %				TP %	Ecrit %
U.E.6 : Mettre en œuvre son projet de recherche. Recueillir les données.	Oblig.	4	45	14	30	70									100		
					70	30											
U.E.7: Analyser les données. Formuler les résultats et les discuter	Oblig.	4	45	14	70	30											
U.E.8: Ecrire un article et le soumettre pour une publication	Oblig.	4	45	14		100											
U.E.9: Stage dans un laboratoire ou une équipe labellisée ou reconnue	Oblig.	9	210						70	30					100		
U.E.10: Rapport de recherche – Soutenance	Oblig.	9	45	7	SO	SO	SO	SO	50	50	0				50	50	0
		30	390	49													

* Le total des pourcentages doit atteindre 100%

Calendriers universitaires 2018-2019

Calendriers universitaires 2018-2019

Diplôme d'Etat Infirmier(ère)s de Pratique Avancée

F Canoui-Poitrine
Faculté de Médecine de Créteil,
Hôpital Henri-Mondor

➤ Domaines d'interventions

- Pathologies chroniques stabilisées; prévention et polyopathologies courantes en soins primaires
 - AVC; Artériopathies chroniques; Cardiopathie, Maladie Coronaire; Diabète de type 1 et 2 ; Ins Respi Chronique, Maladie d'Alzheimer et autres démences; Maladie de Parkinson; Epilepsie
- Oncologie et onco-hématologie
- Maladie rénale chronique, dialyse, transplantation rénale.

➤ PEC globale du patient dont le suivi lui est confié : orientation, éducation, prévention, dépistage, évaluation et conclusions cliniques

➤ L'IPA est habilité à : conduire une consultation afin de renouveler /adapter prescriptions, prescrire des médicaments non soumis prescription obligatoire, des DM, des EC, adapter le suivi du patient, évaluer l'adhésion.

➤ **En pratique ambulatoire**: au sein d'une équipe de soins primaires coordonnée par le MT ou en assistance du médecin spécialiste

➤ **En établissement de santé ou médico-sociaux** au sein d'une équipe coordonnée

► Diplôme d'Etat: (Loi de Modernisation du Système de Santé -2016 & décrets et arrêtés – juillet 2018)

- Délivré conjointement par le Ministère de la Santé et de l'Enseignement supérieure
- 4 Semestres validés = 120 ECTS
- Grade Master
- 1 Diplôme d'Etat 3 mentions : polypathologie/ Oncologie/ Maladie Rénale Chronique
- Enseignements théoriques et pratiques
- Public: DE d'infirmier ou équivalent
- FC et FI
- Accès possible en 3^{ème} semestre directement sur contrôle des capacités à suivre.
- **Accréditation des établissements d'enseignement supérieur pour délivrer le DE**
- **Envoi du dossier de demande d'accréditation au ministère avant le 5 JUILLET 2018**
- **PAS d'accréditation possible si l'établissement ne propose pas au minimum une mention polypathologie**

M2 Pratique Avancée en Oncologie – PAS-CAL UPEC/ Sorbonne. Dir: Pr J Gligorov / Pr D Letourneau / Pr F Canoui-Poitrine

- **Equipe pédagogique constituée (médecins, infirmiers, cadres, formateurs), programme prêt, candidatures reçues**
- **Accès direct en M2 sous condition de validation d'acquis (examen de dossiers)**
- **Remise à niveau en septembre le cas échéant**
- **Validé par le CFVU de l'UPEC et de l'UPMC**
- **Partenariats: AP-HP, IGR, Institut Curie, IMM**
- **Ouverture 2018 (30 candidatures reçues)**

Diplôme d'Etat de Pratique Avancée

- **Offre inter-Universitaire régionale**

Co-portage P12 (Pr Canouï-Poitrine), P7 (Pr Keita-Meyer), P6 (Pr Gligorov), P5 à confirmer (Pr Blacher)

- **Soutien des 3 doyens (P6,P7,P12) pour proposer une offre commune francilienne de formation des futurs IPA**
- **1^{ère} année commune avec mutualisation des enseignements**
- **3 parcours spécifiques en 2^{ème} année**
 - **Poly pathologie stabilisée**
 - **Oncologie / Hémato-oncologie**
 - **Maladie rénale chronique**

VOTE

www.u-pec.fr

Florence Canouï-Poitrine
Département Master UFR de Médecine

Florence.canoui-poitrine@u-pec.fr



**FACULTÉ
DE MÉDECINE**

**Séminaire pédagogique
6 & 7 juillet 2018**

Programme Séminaire pédagogique 6 & 7 juillet

Présentation des spécificités de chaque cycle et réformes à

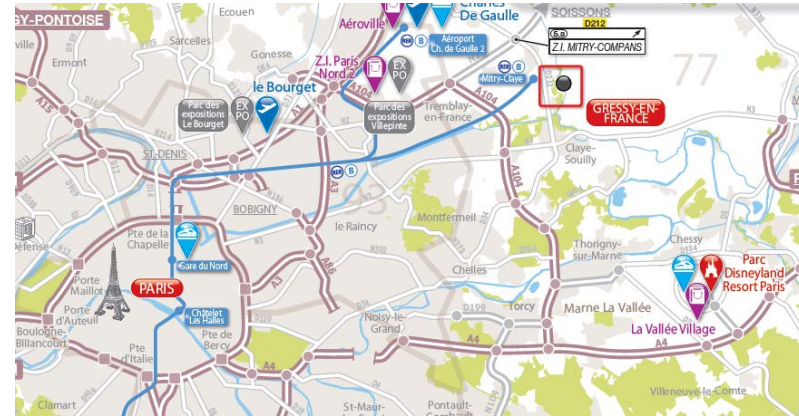
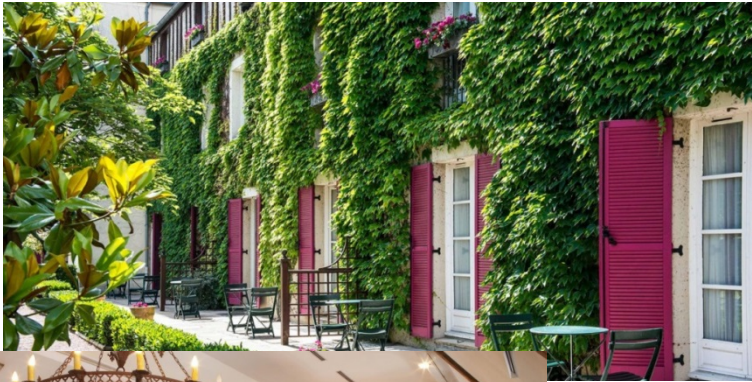
venir (*DFGSM2&3 - Françoise BOTTEREL, DFASM1&2 - Vincent AUDARD, DFASM3 - Philippe LE CORVOISIER, Département Master & de l'Ecole de l'UPEC - Pascale FANEN*)

Ateliers

- **Atelier 1 : Stages & Acquisition de compétences** (*Marc MICHEL, Nicolas DE PROST & Laurence COMPAGNON*)
- **Atelier 2 : Enseignements numériques** (*Caroline BARAU & Sébastien GALLIEN*)
- **Atelier 3 : Simulation & Sémiologie** (*Guillaume CARTEAUX, Frédéric SCHLEMMER & Mehdi KHELLAF*)
- **Atelier 4 : Service sanitaire** (*Florence CANOUI-POITRINE & Laurence COMPAGNON & Pascal ANDUJAR*)

Restitution des ateliers le samedi 7 juillet

Lieu Séminaire pédagogique 6 & 7 juillet



**Une quarantaine
de participants !**

Calendrier des bureaux et conseils 2018-2019

Bureaux et Conseils

BUREAU	CONSEIL : 15h
Vendredi 7 septembre 2018 : 11h30	Mercredi 26 sept. 2018
Vendredi 5 Octobre 2018 : 11h30	Mercredi 24 Octobre 2018*
Vendredi 16 novembre 2018 : 11h30	Jeudi 6 décembre 2018
Vendredi 11 janvier 2019 : 11h30	Mercredi 30 janv. 2019
Vendredi 15 février 2019 : 11h30	Mercredi 6 mars 2019*
Vendredi 29 mars 2019 : 11h30	Mercredi 17 avril 2019
Vendredi 17 mai 2019 : 11h30	Mercredi 5 juin 2019

* Vacances scolaires

Conseil de faculté 13 juin 2018

DUFMC
Département Universitaire de Formation Médicale Continue
UFR de Médecine

MISE A JOUR DES TARIFS MASTER / ETUDES MEDICALES

Nous devons être en mesure d'accepter des demandes de financement de stagiaires de formation continue durant l'ensemble des études médicales de notre Faculté.

Pour cela, les tarifs suivants doivent être validés :

- 1500 € par année en cas de prise en charge employeur.

Nous avons décidé d'appliquer le même tarif en cas d'autofinancement en formation continue car il pourrait exister des cas d'autofinancement avec remboursement de l'employeur ou d'un organisme de financement.

Bio-ingénierie pour la santé (M BIOS)	6 300,00 €	1 800,00 €
Biologie, physiopathologie, pharmacologie de la respiration et sommeil	6 300,00 €	1 800,00 €
Biologie, physiopathologie, pharmacologie du cœur et de la circulation	6 300,00 €	1 800,00 €
Biothérapies tissulaires, cellulaires et géniques (BTCG)	6 300,00 €	1 800,00 €
Immunologie	6 300,00 €	1 800,00 €
NeuroMoteur	6 300,00 €	1 800,00 €
Sciences chirurgicales	6 300,00 €	1 800,00 €

Toxicologie environnement Santé	6 300,00 €	1 800,00 €
Vaccinologie : de l'immunologie fondamentale aux sciences sociales de santé	6 300,00 €	1 800,00 €
2ème cycle Etudes Médicales	1 500,00 €	1 500,00 €
1er cycle Etudes Médicales	1 500,00 €	1 500,00 €
PACES	1 500,00 €	1 500,00 €
Gestion des risques associés aux soins	6 300,00 €	1 800,00 €
PASCAL (Pratiques avancées en cancérologie)	6 300,00 €	1 800,00 €

Pratiques avancées en soins (CI-PAS)	6 300,00 €	1 800,00 €
Santé publique – Recherche clinique (Recherche)	6 300,00 €	1 800,00 €
Surveillance épidémiologique des maladies humaines et animales (SEMHA)	6 300,00 €	1 800,00 €
Expertises en soins palliatifs : Clinique, Pédagogie, Management	6 300,00 €	1 800,00 €
Recherche en médecine palliative et dans le champ de la fin de la vie	6 300,00 €	1 800,00 €