

Le 9 juin 2022

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

Procès-verbal du Conseil d'UFR du 9 juin 2022





Table des matières

I. Approbation du PV du 21 avril 2022 - Vote	4
II. DE IPA - Innovation pédagogique : Enseignement anglais - Information	4
III. Etudes médicales : Forum des carrières - Information	5
IV. IFE : Modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2022-23 – Vote	6
V. IUK : Modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2022-23 - Vote	7
VI. Etudes médicales : Modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2022-23 - Vote	8
VII. Licence santé : Création d'une LAS2 chimie avec la faculté de Sciences et technologies - Vote	8
VIII. Licence santé : Licence 2 Sciences pour la Santé : création d'un parcours « santé et Numérique avec EPISEN - Vote	10
IX. Licence santé (L1, L2 et L3) : Modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2022-23 - Vote	10
X. IFSI : Modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2022-23 - Vote	11
XI. Masters biologie Santé & Santé : Modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2022-23 - Vote	12
XII. DE IPA : Modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2022-23 - Vote	14
XIII. Conseil de l'UFR : Calendrier prévisionnel des bureaux et conseils - Vote	14
XIV. UFR de Santé : Cristo News Santé - Information	15
XV. UFR de Santé : Point travaux - Information	15



• Membres présents :

Mmes Caroline Barau, Françoise Botterel, Sophie Lanone, Laurence Caeymaex, Florence Canoui-Poitrine, Isabelle Delacroix-Szmania, Myriam Rezgui, Martine Garrigou, Odile Hu.

MM. Lucas Dabreteau, Florent Eymard, Charles-Henri Flouzat-Lachaniette, Hervé Hagège, Claude Lacheny, Pascal Lim, Frédéric Relaix, Allan Thiolat et Pierre Wolkenstein.

• Membres représentés :

Mmes Anne-Catherine Bachoud-Lévi, Emilie Ferrat, Guiliana Amaddeo, Virginie Escabasse, Brigitte Hillion, Suzanne Roblot, Laurence Lenoire-Labrevois et Orianne Wagner Ballon.

MM. Vincent Audard, Stéphane Jamain, Sylvain Diamantis, Stéphane Herbaud et Olivier Féraud.

Membres non représentés, non excusés :

Mmes Julie Fabre, Myriam Guita, Céline Ibrahim, Alexandra Breidi et Mélanie Nowak.

MM Florian Bruneau, Michel Ikka, Hicham Ikhlef, Ryan/Ismet Nekkache, Bilel Ben Jedidia, Armand Mekontso-Dessap, Jean-Christophe Lourme, François Lemonnier et Willem Paillusson.

• Invités présents :

Mmes Malika Derras, Sabrina Oliva, Donata Marra, Sophie Dupuis, Cynthia Engels et Géraldine Esteva-Tixier.

MM Bassam Haddad, Arnaud Le Labourier et Thomas Miralles.





I. Approbation du PV du 21 avril 2022 - Vote

Rapporteur: Pierre Wolkenstein

Le procès-verbal du Conseil d'UFR du 21 avril 2022 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. DE IPA - Innovation pédagogique : Enseignement anglais - Information

Rapporteur: Cynthia Engels

Annexe 1

Cynthia Engels présente son parcours personnel en précisant qu'elle donne des cours d'anglais historiquement en ergothérapie, et également maintenant pour les IPA.

A la base, elle imaginait que les cours d'anglais seraient appréciés par les étudiants et que ce serait une tâche facile. Le fond de la matière semblant passionnant, elle pensait qu'il n'y aurait aucun problème concernant l'approche pédagogique à adopter. Seulement, c'est tout le contraire puisque les étudiants sont parfois très stressés à l'idée de communiquer en anglais. Il y a vraiment peu d'attrait spontané voir un réel blocage.

L'attendu pour les IPA c'était la capacité de lire des articles scientifiques ou participer à des congrès, en somme un anglais professionnel. Initialement, en 2019 il y avait 6 étudiants d'une mention mais là il y en a une quarantaine de 3 mentions différentes. Le planning a fait qu'il y a eu 35h d'anglais en une semaine. Le choix pédagogique a été effectué suite à des travaux de thèse. La base de travail de Cynthia Engels est le jeu, c'est un médiateur qu'elle utilise en rééducation et maintenant en éducation et qui s'applique pour tout type de générations.

En une semaine, il faut faire passer beaucoup de choses, les temps d'apprentissage du vocabulaire sont conséquents car il y a une centaine de mots à apprendre, tout cela à travers le jeu.

L'idée est d'alterner les méthodes utilisées, en y incluant des lectures d'articles, etc. Il y a des articles communs proposés et des articles plus ciblés en fonction des centres d'intérêts de chacun, qui sont choisis en amont après étude des dossiers de chacun. La centaine de mots de vocabulaire est retravaillée tous les jours sous forme de jeu, des films sont aussi projetés, des jeux de rôle, etc.

Concernant les jeux, l'idée c'est de partir de jeux issus du commerce (par exemple le dobble). Le matériel est retravaillé tous les ans car un matériel de qualité est important pour l'apprentissage et montre que l'enseignant est investi. Cela entraîne un meilleur investissement de la part des étudiants.

L'examen est aussi sous forme de jeu, une chasse au trésor. Si les étudiants ne connaissent pas le vocabulaire ils se retrouvent bloqués. L'examen est en équipe et le principe est de trouver des indices en connaissant les mots de vocabulaire, jusqu'à trouver le trésor final.





Beaucoup d'étudiants ont réagi sur les réseaux sociaux par rapport à ce mode pédagogique, ce qui a permis de mettre en lumière cette méthode appliquée et la faire connaître. Beaucoup ont aussi envoyé des mails de remerciements à la fin de la formation.

En 2020-2021, tout a été fait à distance mais aussi avec des jeux, en autonomie ou en groupe avec une disponibilité de l'enseignant. Ces méthodes pourraient être utilisées dans beaucoup plus de cours car cela permet de dédramatiser et créer un environnement beaucoup plus tolérant et bienveillant. En effet, il faut donner un plaisir aux étudiants pour qu'ils apprennent dans les meilleures conditions possibles. Il faut trouver l'équilibre entre une difficulté pour du challenge mais sans décourager les étudiants. Cela permet aussi de montrer à quoi sert l'apprentissage de l'anglais car une langue c'est avant tout de la pratique!

Le Doyen remercie Cynthia Engels et encourage à l'apprentissage de l'anglais qui permet de rester compétitif à l'international et entraîne plus d'échanges culturels.

III. Etudes médicales : Forum des carrières - Information

Rapporteurs : Laurence Caeymaex et Donata Marra

Annexe 2

Les deux intervenantes se présentent et abordent le nouveau forum des carrières qui permet de mieux imaginer les professions accessibles suite à l'ECN. L'idée c'est qu'ils puissent se projeter pendant leurs études. Les DFASM1, 2 et 3 ont été invités à rencontrer des professionnels médecins et discuter avec eux de leur métier, leur salaire, leurs avantages... Ces rencontres représentaient un réel échange souple et quelque peu informel et permettait de poser des questions librement de salles en salles.

La plupart des étudiants sont allés dans deux salles, avec des spécialités très différentes (diapositive n°2). Les profils des intervenants étaient très variés, allant d'internes à chefs de cliniques, PH, libéraux...

Beaucoup d'intervenants venaient du CHIC. A l'avenir, l'organisatrice aimerait plus de personnels d'Henri Mondor et du CHIV si le forum est reconduit.

Beaucoup d'étudiants étaient présents (un amphithéâtre plein pour l'introduction) et un questionnaire a été rempli par une partie des étudiants suite au forum. Ils étaient très satisfaits de cette première expérience de forum et qu'il était à renouveler. Seulement, certains points d'amélioration pouvaient être apportés au niveau information concernant les salles ou le nombre d'intervenants. Le fait d'avoir des internes a été très apprécié par les étudiants. Pas mal de spécialistes ont eu une activité libérale à un moment donné et ont donc pu répondre à certaines questions. La médecine humanitaire a été très plébiscitée par les étudiants et le fait que des spécialités rares ont été mises en avant a été vraiment apprécié.

Il y a une réelle volonté de refaire ce forum et la date du 18 octobre 2022 a été déjà retenue.

Laurence Caeymaex remercie les personnes qui se sont déplacées pour cette action pédagogique et insiste sur le fait que cela entraine une réelle motivation pour les étudiants car ce sont des rencontres concrètes qui leur permettent de mieux tourner leur esprit vers l'avenir. Elle aimerait ajouter un aspect individuel à cet événement en proposant une aide au projet professionnel avec des entretiens pour les étudiants afin de mieux comprendre leurs aspirations, les motiver, etc.





Donata Marra demande des témoignages à l'assemblée et le Doyen salue cet événement et insiste sur le fait qu'aujourd'hui il y a beaucoup de règles qui compliquent les fins d'études médicales et que cet événement a été très utile pour la compréhension du futur des étudiants. Il parle aussi de son équipe de dermatologie qui était très contente du déroulement du forum.

Donata Marra dit ensuite que c'est vraiment un moment à part qui permet aux étudiants de faire leurs choix, tout en sachant ce qu'il leur plaira ou pas. C'est en quelque sorte une remise en contexte dans le réel qui aidera à la réalisation de leur projet professionnel avec des conseils neutres et mises en contact avec des professionnels qui accepteraient de les voir.

Pour la prochaine édition et afin de faire participer plus les étudiants, Donata Marra souhaite après chaque entretien recueillir leurs témoignages car les retours par mails sont rarement faits.

IV. IFE: Modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2022-23 - Vote

Rapporteur : Arnaud Le Labourier

Annexe 3

Arnaud Le Labourier fait un point d'actualité sur l'Institut en informant que l'audit Qualiopi a eu lieu le 1^{er} juin 2022 et qu'il s'est bien passé. Très peu de points sont à corriger concernant la première phase.

L'IFE participera aussi à la réingénierie du référentiel d'activités et de compétences des Ergothérapeutes en lien avec la DGOS. Il y a aussi une participation active à l'élaboration du Plan Régional (IdF) des formations sanitaires et sociales 2023-2028. De plus, l'IFE participera au Congrès Mondial de l'Ergothérapie (WFOT) à Paris en août 2022 sur 4 journées.

Concernant les admissions, il y a 80 places en L1, soit 268 étudiants en tout sur les 3 années. Les recrutements sont de 4 niveaux :

- par Parcoursup avec 62 places
- par la LAS santé + LAS disciplinaire option santé avec 10+5=15 places
- par la formation professionnelle continue avec 3 places
- un recrutement d'ergothérapeutes hors UE : 2-4 places

A noter qu'il y a eu l'ouverture du Master Santé Parcours RG3PE en distanciel en septembre 2021, premier Master destiné aux ergothérapeutes en France et l'année prochaine une ouverture du Master 2.

Concernant d'éventuelles modifications du calendrier par rapport aux autres années, les examens des semestres 2 et 4 Session 1 sont avancés pour permettre le passage en rattrapage et la tenue des jurys avant la fermeture estivale, ce qui est beaucoup plus pratique (Précisions en diapositive n°4).

Concernant les M3C, en accord avec l'arrêté du 5 juillet 2010 relatif à la formation préparant au DE d'Ergothérapeute, des notes de contrôle continu sont intégrées lorsque cette modalité est réalisable. Aussi, les périodes d'examens et dates des rendus sont ajustés : cela permet un travail régulier, continu et lissé sur chaque semestre. (Précisions en diapositives n°6, 7 et 8). Des cours sont ajoutés ou modifiés pour ouvrir à des pratiques qui se veulent innovantes ou nouvelles.





Le Doyen remercie pour le déploiement de l'ergothérapie et pour la diversification des profils, notamment avec la LAS. En revanche, il regrette qu'un étudiant ayant suivi une année en LAS ne puisse rentrer qu'en première année d'ergothérapie, contrairement aux IFSI.

Les MCC et calendriers de l'IFE sont adoptés à l'unanimité des membres, présents et représentés.

V. IUK : Modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2022-23 - Vote

Rapporteurs : Pierre Portero et Jean-Philippe Regnaux Annexe 4

Jean-Philippe Regnaux commence par présenter la maquette de la 3ème année (K3) qui ouvrira en septembre 2022. Tout a été préparé selon le décret du 2 septembre 2015 relatif au diplôme d'État de masseur-kinésithérapeute II n'y a pas eu de modifications pour les années précédentes. La maquette de K1 et K2 est présentée (diapositive n°2).

Les règles de passage sont expliquées (diapositives n°3). Des dettes sont possibles mais il faut qu'elles soient remboursées sinon il y a redoublement.

La maquette de la K3 est présentée (diapositive n°4), le choix a été de faire des blocs pour plus de clarté pour les étudiants. Beaucoup de contrôle continu y a été intégré notamment avec des fiches à rendre. Il y a aussi un cursus à la carte et personnalisé (bloc 5) sur certaines options (rééducation, rééducation du sport, thérapies manuelles...) avec deux niveaux (I: 10h, II: 20h).

Les règles de passage à l'année suivante sont les mêmes que pour K1 et K2. (diapositive n°5) Les perspectives sur la 3ème année c'est l'interdisciplinarité avec d'autres formations (enseignants, étudiants) notamment avec l'IFE concernant la rééducation. Il y a des mutualisations (enseignements, méthodes pédagogiques) avec la LAS. Une création de parcours plus individualisés vers la spécialisation, de gériatrie ou maladies neurologiques. L'IUK aimerait aussi la possibilité d'un parcours recherche en double cursus (K3, K4) avec des masters existants de l'UPEC.

Le Doyen remercie l'intervenant et rappelle l'envie de créer une passerelle de la 3ème année de Licence Santé vers la 4ème année de kinésithérapie pour éviter aux étudiants de refaire intégralement leurs études. Jean-Philippe Regnaux soutient que cela existe en Australie, avec des parcours longs et courts. Cela permet d'accumuler de l'expérience dans d'autres formations mais les étudiants sont tous excellents. Cela permettrait aussi d'enrichir la promotion. Un parcours de rattrapage est néanmoins obligatoire (UE de K2, K3) ainsi qu'un stage à effectuer pendant l'été afin de combler les lacunes.

Les MCC et calendriers de l'IUK sont adoptés à l'unanimité des membres, présents et représentés.





VI. Etudes médicales : Modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2022-23 - Vote

Rapporteur : Françoise Botterel

Annexe 5

Françoise Botterel présente les changements intervenus dans les différentes années du cursus des études médicales

Le semestre 1 du DFGSM2 était beaucoup plus lourd que le semestre 2, il a été allégé en passant l'UE *Cardio Vasculaire* au second semestre. 2 UE changent de nom (voir diapositive n°2).

Françoise Botterel incite ensuite les étudiants à aller en stage d'été Erasmus, organisé par Emmanuelle Kempf, ces stages octroieront 3 ECTS aux étudiants pour valoriser leur parcours personnel.

A partir de l'année prochaine, 2 contrôles continus sont mis en place (mi-novembre et fin de semestre), au format examen commun à tous les étudiants. Les conditions particulières d'absence à l'un ou l'autre des examens sont détaillées en diapositive n°3.

Les modalités d'évaluation de l'ECUE *Ethique* du DFGSM3 sont modifiées : assiduité, TD, rédaction en groupe et rédaction sur table changent de coefficient (diapositive n°4).

Le contrôle continu du DFGSM3 se fait désormais aussi en 2 fois, au même format.

Pas de modification pour le DFASM1.

Les UE libres de Master du DFASM2 sont supprimées, une UE Conférence est ajoutée.

En DFASM3 les ECOS sont passés en session 1 et le Certificat de Compétences Cliniques en session 2.

Les MCC des études médicales sont adoptées à l'unanimité des membres, présents et représentés.

VII. Licence santé FST: Création d'une LAS 2 chimie avec la Faculté de Sciences et Technologies - Vote

Rapporteur : Françoise Botterel

Annexe 6

Le panel de Licence accès Santé se voit enrichi cette rentrée par une création à la FST d'une LAS Chimie 2ème année dont le public sera les étudiants issus de la L1 Sciences pour la Santé qui ont suivi l'option disciplinaire physique-chimie. Cela pourra permettre de candidater en MMOP et notamment Pharmacie. Il n'y a que 2 facultés de pharmacie à Paris et celles-ci demandent des étudiants qui viennent de LAS Chimie.

En 2023-2024 il y aura une LAS 1 Chimie qui pourra être intégrée par les bacheliers.





Le Doyen fait une remarque expliquant que les trajets par les LAS donnent plus de chances d'obtenir des places en MMOP que le trajet « classique » de licence Santé. Françoise Botterel ajoute que pour le moment, 2 étudiants seraient intéressés par ce parcours.

La proposition est adoptée à l'unanimité des membres, présents et représentés.





VIII. Licence santé : Licence 2 Sciences pour la Santé : création d'un parcours « santé et Numérique avec EPISEN - Vote

Rapporteur: Françoise Botterel

Annexe 7

Françoise Botterel rappelle d'abord qu'il faut aussi voter ce qui a été dit concernant EPISEN lors du conseil dernier d'avril.

Elle présente ensuite les 3 parcours de l'infrastructure EPISEN : ISBS, ITS et SI (diapositive n°2). L'idée est de créer un accès à ces formations après la 1ère année de licence santé en créant un parcours type santé et numérique pour la 2ème et 3ème année. Ces formations s'effectueront au Campus St Simon à Créteil (diapositive n°3).

A partir de cette année, un processus de recrutement de 30 étudiants sera fait avec évaluation du dossier ainsi qu'un test de logique et d'anglais. Cela leur permettra d'entrer en deuxième année de prépa EPISEN tout en faisant partie de l'entité Faculté de Santé.

Le Doyen intervient en s'interrogeant sur le niveau de mathématiques des étudiants puisque c'est quelque chose qui n'aura pas beaucoup été abordé en Licence Santé. Françoise Botterel insiste sur le fait que ces formations comportent un très haut niveau en mathématiques. Il faudra donc rester vigilant concernant ce parcours proposé.

La proposition est adoptée à l'unanimité des membres, présents et représentés.

IX. Licence santé (L1, L2 et L3) : Modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2022-23 - Vote

Rapporteurs : Anaïs Pujals, Ivan Sloma ; L2 - Peggy Lafuste et Laurent Boyer ; Sébastien Mulé et Carole Henique

Annexe 8

L1:

Le mot d'ordre est d'installer de la stabilité sur la LAS. Les rentrées et examens restent aux mêmes moments du calendrier universitaire. L'enseignement reste hybride avec les mêmes modalités que ces 2 dernières années. L'équilibre au niveau des enseignements entre 1er et 2nd semestre est conservé. L'équipe de responsables est la même à l'exception de Benjamin Klap qui vient aider Arnaud Dubory suite au départ de René YIOU, Ivan Sloma remercie d'ailleurs les chirurgiens qui ont montré une grande solidarité pour mettre en place les enseignements d'anatomie dans ce contexte.

Pas de modification sur les ECTS des LAS disciplinaires option santé.

Cette année l'UPEC propose 16 LAS. Le Doyen souligne que cette profusion de LAS, avec des effectifs qui demeurent faibles comparés aux nôtres, sera un sujet à traiter ultérieurement.

L2:

Chaque semestre est composé de 13 semaines. Sur le 1er semestre, l'UE Santé Publique passe au S3, car elle était nécessaire pour certaines options du S4. La Bio informatique passe au S4 en option. Les quantités horaires ne changent pas. L'UE de Biologie Moléculaire et Cellulaire conserve une note seuil à 7/20. Une nouvelle option UE Pharmacologie ouvre au S4 cette





année. L'UE d'anglais passe au S4 et la Biochimie qui était jusque là une option devient obligatoire.

Il n'y a pas de changement au niveau des horaires. En revanche, quelques changements dans les modalités d'évaluation interviennent pour l'UE *Compétences numériques et informationnelles*: l'écrit représente 40% auquel s'ajoute une formation PIX conséquente notée comme TP à 60%. L'anglais change également en terme de modalités d'évaluation. Jusqu'ici ils étaient évalués en autonomie sur du déclaratif d'activités. Cela ne reflétait pas vraiment le niveau des étudiants au moment de l'examen terminal. Il y aura donc deux Contrôles Continus faits en amphithéâtre.

Dernière modification à noter qui concerne la *Biochimie* qui rentre en Contrôle Continu Intégral avec 3 épreuves : 2 épreuves orales et 1 dossier écrit. Concernant les options, elles devront être rédactionnelles afin d'entraîner les étudiants à rédiger. A noter que l'UE *Grands Systèmes* a également une note seuil à 7/20.

L3:

Cette 3ème année se compose d'un tronc commun de 30 ECTS, et d'un parcours au choix (entre Biomédecine et Santé publique) de 30 ECTS. Le premier semestre est plus court car les examens se passent fin novembre et le stage démarre avant les congés de Noël et se termine après. La validation des connaissances se fait par une épreuve terminale pour le tronc commun, la note seuil est à 7/20 pour toutes les UE. Les heures de TP sont très nombreuses dans le parcours au choix, surtout en Biomédecine (les détails des UE sont à lire Diapositive 7)

Les MCC des L1, L2 et L3 sont adoptées à l'unanimité des membres, présents et représentés.

X. IFSI: Modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2022-23 - Vote

Rapporteur: Caroline Barau

Annexe 9

Caroline Barau rappelle que les IFSI ont 2 rentrées, une en septembre et une en février, ce qui complexifie singulièrement l'organisation du calendrier. Les évaluations sont mutualisées entre semestres pairs et impairs lorsque cela est possible, toutes les dates sont à retrouver à partir de la diapositive n°3).

Un gros travail de refonte des épreuves QCM ayant été fait l'année dernière, pas de changement cette année.

Le doyen précise que Caroline Barau réussit le pari de tenir un groupe d'instituts qui fonctionne bien et collectivement sur le territoire et qui va pouvoir avancer vers le projet de transformer le DE Soins Infirmiers en Licence de Soins Infirmier en 2024. Transformer le référentiel métier (comme cela a déjà été fait à Rennes sans trop demander de modifications), est notre objectif dans le cadre de l'universitarisation à long terme de ces professions.

Les MCC et calendriers des IFSI sont adoptés à l'unanimité des membres, présents et représentés.





XI. Masters biologie Santé & Santé : Modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2022-23 - Vote

Rapporteur: Florence Canoui-Poitrine

Annexe 10

Pour rappel : 2 mentions de Master sont proposées dans l'UFR : Biologie-Santé et Santé.

Mention Biologie-Santé:

La mention Biologie-Santé est dirigée par Sophie Hue, Paul Louis Woerther dirige le M1 de la mention.

M1:

Pour le M1 Biologie-Santé, parcours Scientifique, dirigé par Fouad Lafdil, nous avons : une modification de coefficients pour les UE *Biotechnologie* et *Boite à outils moléculaire* et une modification du volume horaire pour l'UE *Approfondissement physiologie, biophysique et imagerie.*

Pour le parcours Médical, nous ajoutons des UE Veille scientifique et communication et Metaanalyse et evidence based pour consolider la pratique de la lecture d'articles pour les biologistes.

Certaines UE ont été supprimées et rebasculées dans le M1 Santé (diapositive n°2).

Les thématiques des UE du M1 Santé sont regroupées de manière cohérente entre Biologie et Santé, bien que le choix de la mention pour le M1 ait peu d'importance pour les étudiants en Médecine, car à la fin des études médicales, selon la spécialisation choisie, ou le Master 2 choisi, les étudiants peuvent obtenir l'attestation de l'une ou l'autre des mentions de M1 sans distinction.

M2:

Pour les 9 parcours de M2 de la mention Biologie-Santé, tout est reconduit à l'identique sauf pour le M2 *Biocœur*, dirigé par Bijan Galeh. Certaines UE voient leurs intitulés modifiés, d'autres sont supprimées, des volumes horaires et modalités de CC ont également été ajustés (diapositive n°13)

Mention Santé:

<u>M1</u>:

Pour la mention Santé, nous avons 2 Master 1 (« Santé » et « RG3PE » pour les étudiants issus d'ergothérapie qui poursuivent vers de la recherche et de la gestion de projet), et 6 Master 2. Dans le M1 Santé, nous avons supprimé les UE qui étaient vraiment biologiques pour les ajouter à la mention Biologie-Santé, l'UE *Philosophie Moderne et Contemporaine* a été totalement supprimée.

2 UE d'anglais ont été créées pour les DFASM 3 en prévision de la réforme, restera à prévoir le contenu de ces UE. Le double cursus M1 – Ecole de l'INSERM et le double cursus M1 – Ecole de l'UPEC n'ont pas été modifiés.

M2 :

Dans les M2, les porteuses du Master Surveillance épidémiologique des maladies humaines et animales (SEMHA) souhaitent demander un changement de nom pour Epidémiologie et surveillance des maladies infectieuses humaines et animales. C'est un Master porté à l'UPEC en partenariat avec l'ENVA, l'Université Paris-Saclay et le CIRAD à Montpelier. Il est malheureusement en perte de vitesse en termes de recrutement, probablement car il est peu facilement identifiable pour les personnes qui s'intéressent à l'épidémiologie du fait de la multiplicité des masters en épidémiologie. Ce master dont la spécificité est la surveillance





apparaitrait moins dans les recherches, d'où l'intérêt de cette inversion des mots dans l'intitulé du diplôme.

UE libres:

Les 3 UE libres (Tutorat, Cinéma et image en médecine, et Examen clinique de l'appareil locomoteur) sont progressivement démasterisées, pour permettre aux étudiants d'acquérir à la fois des points de master et des points de parcours avec UE libres, indépendamment.

Dans la réforme EDN, les points de parcours universitaire comptent pour 10% de la note, ce qui est énorme. Les UE libres sont donc sorties du master pour devenir des UE offrant des points de parcours, en extra par rapport aux points de master. L'idée est que les étudiants aient le maximum de points de parcours qui leurs soient proposés au sein de leur faculté. Ce qui peut se faire également avec l'engagement associatif, ou des UE de langues, des actions du type « l'Hôpital des nounours », ou le stage Erasmus par exemple, qui ne compte pas pour la validation du master mais viennent s'ajouter aux points de parcours.

L'UE libre *Inter-professionalisation en santé* sous l'impulsion dynamique d'Emilie Béquignon est ajoutée pour le 2nd semestre de la rentrée 22/23. Cette UE est basée sur les principes de coordination entre les différents acteurs concernés par la prise en charge d'un patient, et de mise en place de projets en commun. Il a été démontré par l'OMS que l'inter-professionalité participe à l'amélioration des soins. Ces UE libres sont à l'interface entre le département Master et le département Etudes Médicales, la réforme nécessite que l'on se coordonne encore un peu plus.

Changement majeur:

Etant donné que nous avons fait rentrer 6 ans dans 5 ans, et que les DFASM 1 et 2 sont très chargés et dédiés à la formation médicale, nous proposons le changement le plus important du Master : l'acquisition du Master 1 avec non plus 24 ECTS mais 18 ECTS (à partir des étudiants DFASM 1 2021/2022). Soit : 1 UE de master par semestre en G2, G3 et A3, ce qui fait 18 et permet en plus de l'EDN d'acquérir les 60 ECTS et donc d'avoir un grade Master 1 à l'issue des études médicales.

Pour finir sur la partie Master, le Doyen précise que l'année prochaine, la L3 sera terminée et nous aurons besoin de places en M1. Florence Canoui-Poitrine répond : pour les étudiants issus de la L3 Santé que ce soit le parcours Bio-médecine ou le parcours santé publique. Pour le parcours Bio-médecine, une restructuration est en cours et sera présentée au cours de l'année pour proposer des places. Et pour le parcours Santé Publique, pour l'instant ce sera une coopération avec d'autres UFR, pour des Masters de Santé Publique, d'Economie de la Santé, de Géographie de la Santé ou de politique de Santé.

Les MCC et calendriers des Masters sont adoptés à l'unanimité des membres, présents et représentés.





XII. DE IPA : Modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2022-23 - Vote

Rapporteur: Florence Canoui-Poitrine

Annexe 11

Florence Canoui-Poitrine commence par remercier Nathalie Rayssac pour la réalisation du diaporama.

Le calendrier universitaire ne change pas, pas de modifications pour le master 2 PAS-CAL, DE IPA onco-hématologie et DE IPA polypahologies et DE IPA Santé mentale/Psychiatrie.

Il y a une ouverture d'une nouvelle mention DE IPA Urgences qui a été retardée pour cause de débats politiques sur l'ouverture de la mention Urgences pour les infirmiers.

Le département paramédical de la Faculté de Santé étant déjà bien chargé, il a été décidé que dans le cadre de la co-accréditation avec Sorbonne, la gestion administrative serait faite par cette dernière avec un double pilotage UPEC-Sorbonne avec Mathieu Heidet (SMUR) côté UPEC et côté Sorbonne un urgentiste de St Antoine. Il y a aussi des infirmières dans l'équipe pédagogique.

Le Doyen revient sur un sujet politique concernant les IPA: les diplômés n'ont pas les carrières espérées avec des rémunérations faibles. Les IPA sont envoyées là où les infirmières manquent. 2 ans d'études très exigeantes sont effectués par des infirmières expérimentées, avec 4 mois de stage clinique afin d'apprendre ce métier intermédiaire avec une vision soignante et une capacité diagnostique et thérapeutique. Florence Canoui-Poitrine insiste que cette formation ne permet pas uniquement de la délégation de tâches, c'est un vrai nouveau rôle à saisir. Ces postes existent depuis près de 100 ans aux États-Unis avec les « nurse practicioners » qui ont un vrai rôle là-bas.

Les MCC du DE IPA sont adoptées à l'unanimité des membres, présents et représentés.

XIII. Conseil de l'UFR : Calendrier prévisionnel des bureaux et conseils - Vote

Rapporteur: Pierre Wolkenstein

Annexe 12

Le Doyen expose le calendrier avec les bureaux en amont du conseil (diapositive n°2), le conseil sera renouvelé au mois de novembre pour 4 ans.

La proposition est adoptée à l'unanimité des membres, présents et représentés.





XIV. UFR de Santé: Cristo News Santé - Information

Rapporteur: Pierre Wolkenstein

Annexe 13

Le Doyen a souhaité la création d'un journal de la Faculté de Santé, et après un an de publication il présente un bilan sur cet énorme travail. Chaque numéro de *Cristo News Santé* représente une dizaine de semaines d'élaboration. Un comité éditorial se réunit et prépare un brief pour aider la pigiste à la rédaction des articles. Les intervenants sont sollicités, puis photographiés lors de séances professionnelles. Les contenus sont revus et corrigés, et enfin, la graphiste met le tout en forme, avant la diffusion sur les différents canaux.

7500 lecteurs potentiels sont visés par le journal, comprenant les étudiants, personnels et chercheurs.

La couverture de *Cristo News Santé* est reconnaissable par ses dégradés colorés. Son sommaire contient, entre autre, la Pédagogie, la Recherche, la vie de l'établissement et un éditorial sur l'actualité.

Un questionnaire de satisfaction sur le journal a été rempli par plus de 100 participants dont une belle partie d'étudiants, les réponses nous apprennent que 70% des répondants lisent le journal entièrement ou partiellement. D'autres éléments statistiques sont disponibles dans l'annexe 13.

Une représentante des étudiants rapporte que ses pairs ne se sentent pas concernés par les sujets abordés dans le journal. Le service communication confirme la difficulté à obtenir des informations de leur part. Le doyen aimerait renouer le lien entre les étudiants et l'exécutif, afin qu'ils puissent faire passer les messages qui les concernent justement. Le Doyen finit en remerciant le service communication.

XV. UFR de Santé: Point travaux - Information

Rapporteur: Pierre Wolkenstein

Les travaux commenceront le 4 juillet après une période d'incertitude. Un grand amphithéâtre sera utilisé le 27 juin, accessible en visioconférence pour présenter ce que l'on sait du calendrier qui n'impactera pas le bâtiment maître au début.

Les travaux débuteront autour de la Faculté pour aménager les lieux de vie du chantier, les modulaires utilisables à partir du 1^{er} janvier 2023. Il y aura des réunions une fois par semaine concernant les avancées du chantier et un mode de relation sera mis au point avec les étudiants, enseignants et services afin de corriger les nuisances engendrées.

Le Doyen soutient qu'il faudra avoir les nerfs solides, mais que cette épreuve sera vite oubliée une fois les travaux terminés. Certains départements seront relocalisés, comme la Médecine Générale ou le DUFMC au Campus Centre.

Les présidents d'associations étudiantes ont été aussi prévenus quant à la préservation des lieux de vie étudiants.

Au fur et à mesure, plus d'informations seront données quant à l'avancée des travaux.





Une question se pose concernant l'informatique et le réseau et le Doyen assure que le câble où passe le réseau sera préservé des travaux puisque le chantier l'évite soigneusement.

Le Doyen clôt le conseil, le dernier de l'année scolaire 2021-2022, en remerciant les acteurs de la Faculté qui construisent un bel avenir. Il souhaite de bons examens aux étudiants et de bonnes vacances à tout le monde.

Le Doyen de la Faculté de Santé

Rierre Wolkensteir

Forum des carrières

Première Edition 4 avril 2022 DFASM 1, 2 et 3

Laurence Caeymaex, Commission de l'Etre Etudiant Donata Marra



26 spécialités

4003	Néphrologie-Médecine d'urgence
------	--------------------------------

4005 Maladies infectieuses

4007 Pneumologie

4011 Psychiatrie-Pédopsychiatrie

4016 Endocrinologie

4020 Gynécologie -Obstétrique

4021 Neurologie

4023 Oncologie-Gériatrie

4031 Cardiologie

4032 Rhumatologie

4051 Médecine humanitaire

4059 Médecine intensive et Réanimation

A Harf Pédiatrie-Réa pédiatrique

Amphi 1 Médecine générale

Amphi 2 Chirurgie viscérale/digestive/orthopédique/ORL

Amphi 4 Dermatologie-Anatomopathologie

Amphi 5 Bactériologie virologie-Biochimie-Pharmacologie-Santé au travail

4054 Santé publique



Questionnaire étudiants 39 réponses

Satisfaction

- Très bonne
- Pour toutes les spécialités
- Bp remerciements,
- Utile, à refaire, bien organisé
- Effet sur la motivation

Pistes d'amélioration et commentaires

- Si plusieurs Spécialités dans la même pièce :
- Panneaux pour identifier tout de suite les intervenants
- Si plusieurs intervenants de la même spécialité :
- Favoriser des échanges en petits groupes
- Utilité d'avoir des PU, PH mais aussi
- o des internes, des CCA
- o des libéraux
- o de la médecine humanitaire
- o des spécialités différentes (médecine sportive et rééducation, journalisme médical ...)
- o encore plus de spécialités cliniques : hématologie clinique, soins palliatifs, hépatogastro ...
- Dfasm 1 : augmenter le temps car "2 heures c'est court"
- Dfasm 2 : temps était adapté



Retour enseignants

- Une vingtaine de retours
- Tous positifs
- Ils reviendront
- Intérêt de ne pas venir seul comme PU mais avec CCA, interne



Prochaine édition 18 octobre 2022

- Invité extérieur: collègue ou intervenant qui projette l'ensemble des étudiants dans leur quotidien post-ECN
- Durée: 2h30
- Participation de collègues de différents hôpitaux
- Anticiper une participation de collègues attachés en consultation (libéraux)
- Evaluation format papier
- Annonce en amphi à la rentrée, DFASM1, 2, 3
- Complément au Forum : Entretiens individuels d'aide au projet professionnel
 - « Tout me plaît, je n'arrive pas à choisir »
 - « Rien ne me plait »
 - « Entre ces spécialités possibles pour moi, j'hésite »
 - Etc
- Autres propositions ?





Conseil de gestion de l'UFR de Santé

Année 2022-2023

Calendrier universitaire, M3C

1. Actualité 2021-2022 de l'IFE

- Actualité :
 - Audit interne Qualiopi : effectuée le 01 juin 2022.
 - Participation active de la Réingénierie du Référentiel d'activités et de compétences des Ergothérapeutes en lien avec la DGOS.
 - Participation Active à l'élaboration du Plan Régional (IdF) des formations Sanitaire et Sociale 2023-2028.
 - Participation au Congrès Mondial de l'Ergothérapie WFOT à Paris (août 2022).
- Admission en IFE: agrément pour 80 places en L1 => 238 étudiants
 - Parcoursup : 62 places
 - LAS santé + LAS disciplinaire option santé : 10+5=15 places
 - Formation professionnelle continue : 3 places
 - Ergothérapeutes hors UE: 2/4
- Master Santé Parcours RG3PE en distanciel : Ouverture par l'UFR de Santé septembre 2021 du premier Master destiné aux ergothérapeutes en France



2- Calendrier universitaire 2022-2023

Adaptation:

Pas de modifications majeures des périodes d'enseignements et de stages.

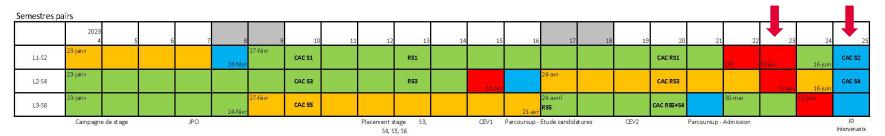
Modification:

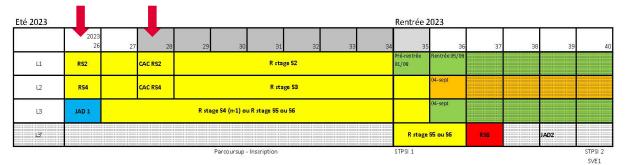
Les examens des semestres 2 et 4 Session 1 sont avancés pour permettre le passage en session 2 et la tenue des jurys avant la fermeture estivale.



Semestres impairs Rentrée 2022 2022 2023 entrée 05/09 3-jany L1-S1 16-dé 29-août 24-oct 39-janv L2-S3 16-dé 02-sept 3-janv L3-S5 ICOGI J. Tuteurs STPSI 2 R stage 95 ou 96 R56 JAD2 L31 SVE 1 SVE 2

STPSI 1 Placement stage S2





JAD (Jury d'Admission du DE)				
CAC S1, S3, S5 : 07 mars 2023				
CAC RS1, RS3, RS5 (+S4) : 16 mai 2023				
JAD1 : Début juillet 2023				
CAC S2, S4 : 20 juin 2023				
CAC RS2 + RS4 : 11 juillet 2023				

CAC (Commission d'Attribution des Crédits) et

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

Orientations Générales de l'IFE (ICOGI) : Semaine 46 Traitement Pédagogique des situations individuelles (STPSI) : Semaine 35 et 40 Section Vie Etudiante (SVE) : Semaine 40 et Semaine 3 Commision d'Examen des Vœux (CEV) : Semaines 15 et 19

RS1 : Semaine 13	RS2 : Semaine 26
RS3 : Semaine 13	RS4 : Semaine 26
RS5 : Semaine 17	RS6 : Semaine 35

RS: Rattrapages Semestre

3- M3C: Les modifications 2021-2022

Principes:

- En accord avec l'arrêté du 05 juillet 2010 relatif à la formation préparant au DE d'Ergothérapeute

- Intégrer des notes de contrôle continu lorsque cette modalité est réalisable.
- Ajuster les périodes d'examens et des dates des rendus : permettre un travail régulier, continu et lissé sur chaque semestre.



UPEC-IFE Modalités de contrôle des connaissances 2022-2023 Semestre 1

UE	Activité	Période	Durée	Туре	Note	ECTS	
	S1- 1.3 Remise du dossier Psychologie 2	Semaine 49		Dossier collectif	/20	3	
1.3	S1- 1.3 Présentation orale dossier de Psychologie 2	Semaine 2	04h00	Oral Collectif	/20		
	S1- 1.3 Examen Psychologie 1	Semaine 3	02h00	Devoir sur table + Contrôle continu	/20		
1.5	S1- 1.5 Remise du dossier de Sociologie	Semaine 2		Dossier collectif	/20	2	
	S1- 2.1 Examen Anatomie descriptive MS (1)	Semaine 50	01h00	Devoir sur table	/20		
	S1- 2.1 Examen Anatomie descriptive MI (2)	Semaine 43	01h00	Devoir sur table	/20		
2.1	S1- 2.1 Examen Biomécanique	Semaine 43 + 3	00h30	Devoir sur table (x 2)	/20	4	
2.1	S1- 2.1 Examen Physiologie	Semaine 50	01h00	Devoir sur table	/20	4	
	S1- 2.1 Examen Anatomie fonctionnelle Mi (2)	Semaine 45	00h15	Oral individuel	/20		
	S1- 2.1 Examen Anatomie fonctionnelle MS (1)	Semaine 1	00h15	Oral individuel	/20		
2.2	S1- 2.2 Examen Démarche clinique et d'hygiène	Semaine 3	01h00	Devoir sur table	/20	2	
2.3	S1- 2.3 Examen Traumatologie /Orthopédie	Semaine 3	00h30	Devoir sur table	/20	2	
	S1- 2.3 Examen Rhumatologie	Semaine 3	00h30	Devoir sur table	/20	. 3	
2.1	S1- 3.1 Ergothérapie et science de l'activité	Semaine 3	3h00	Devoir collectif sur table	/40	2	
3.1	S1 - 3.1 Bois		Contrôle	continu	/20	3	
3.2	S1 - 3.2 Remise : Init. aux fond. de la pratique en ergothérapie	Semaine 1	Dossie	r individuel + Contrôle Continu	/40	2	
3.2	S1 - 3.2 Activités	Semaine 50	Dossier individuel (Cahier)		/20	2	
3.5	S1 - 3.5 Diagnostic et processus d'intervention en ergothérapie	Semaine 2	2h00	Dossier collectif en TP	/20	2	
4.1	S1 - 4.1 Examen d'évaluation		Contrôle continu		/20	2	
4.6	S1- 4.6 Remise : Aides Techniques, Humaines	Semaine 49	Dos	ssier collectif + oral	/20	3	
5.2	S1- 5.2 Atelier de lecture restitution	Semaine 2	02h00	Fiche de lecture + oral	/20	2	
5.2	S1- 5.2 Examen informatique	Semaine 3	03h00	Contrôle Continu + examen	/20		
5.6	S1 - 5.6 Examen anglais professionnel	Semaine 50	00h30	Devoir sur table	/20	1	

Session 2 : Semaine 13

UPEC - IFE Modalités de contrôle des connaissances 2022-2023 Semestre 2

UE	Activité	Période	Durée	Туре	Note	ECTS
	S2- 1.7 Examen : Ergonomie		Contrôle	continu		
1.7	S2- 1.7 Remise : Ergonomie	Semaine 21	Remise du dossier collectif		/20	2
	S2- 1.7 Restitution : Ergonomie	Semaine 18	04h00	Oral Collectif		
	S2- 2.1 Examen : Neuroanatomie	Semaine 15	00Н30	Devoir sur table	/20	
2.1	S2- 2.1 Examen : Fonctions cognitives	Semaine 22	00h30	Devoir sur table	/20	4
	S2- 2.1 Examen : Physiologie du système nerveux	Semaine 22	00h30	Devoir sur table	/20	
	S2- 2.4 Examen : Ergothérapie et parésies (3)	Semaine 22	01h00	Devoir sur table	/20	
2.4	S2- 2.4 Examen : Dysfonctionnement des systèmes nerveux et sensoriel (2)	Semaine 22	00H30	Devoir sur table	/20	5
	S2- 2.4 Examen : Dysfonctionnement des systèmes nerveux et sensoriel (1)	Semaine 22	00H30	Devoir sur table	/20	
3.2	S2- 3.2 Modèles conceptuels	Semaine 10 puis 21	Partie démarche d'évaluation du rapport de stage retravaillé (avec 6.1)		/20	2
4.1	S2- 4.1 Examen : Evaluation biomécanique	Semaine 22	01h00	Devoir sur table	/20	2
7.1	S2- 4.1 Examen : Autres évaluations		Contrôle continu			2
	S2-4.4 Examen : Ergothérapie et neuropériphérique	semaine 22	01h30	Devoir sur table	/20	
4.4	S2-4.4 Examen : Ergothérapie et traumatologie	Semaine 17	01h30	Devoir sur table	/20	4
4.4	S2- 4.4 Examen : Ergothérapie et rhumatologie	Semaine 17	01h30	Devoir sur table	/20	4
	S2- 4.4 Activités	Semaine 23	Dos	ssier individuel (Cahier)	/20	
4.7	S2-4.7 Restitution : Accessibilité	Semaine 23	04h00	Dossier collectif + oral	/20	2
4.7	S2-4.7 Rendu : plan aménagement environnement	Semaine 19	Dossier individuel		/20	2
5.7	S2-5.7 Examen : Anglais professionnel	Semaine 22	00h30	Devoir sur table	/20	1
6.1	S2- 6.1 Evaluation de situation, diagnostic et conception de projet d'intervention	Semaine 10 puis 21	MODELS AND		/20	4
6.7 Stage Professionnel Semaines 4 à 8 (dont une semaine de congés)					4	
	Ses	sion 2 : Semaine 2	.6			

UPEC-IFE Modalités de contrôle des connaissances 2022-2023 Semestre 3

UE	Activité	Période	Durée	Туре	Note	ECTS
1.2	S3- 1.2 Environnement instit. et partenarial	Semaine 4	02h00	Oral collectif	/20	2
	S3-2.5 Dysfonctionnement psychique	Semaine 4	01h00	Devoir sur table + Contrôle continu	/20	
2.5	S3-2.5 Dysfonctionnement cognitif	Semaine 4	01h00	Devoir sur table	/ 20	6
	S3-2.5 Ergothérapie en psychiatrie	Semaine 4	02h00	Devoir sur table + Contrôle continu	/20	
3.4	S3-3.4 Analyse d'activité	Semaine 47 à 50	03H00	Oral individuel	/ 20	3
3.6	S3- 3.6 Mise en œuvre d'une relation Semaine 6 Dossier individuel + Contrôle continu		/ 20	2		
3.0	S3- 3.6 Médiations Contrôle continu + évaluation par les pairs				/ 20	2
4.2	S3- 4.2 Techniques de Communication	Oral individuel en Contrôle Continu				2
4.2	S3- 4.2 Présentations orales		16	o : UE 1.2 (environnement 'activité) et 5.5 (méthodo t)	/20	2
5.5	S3-5.5 Méthodologie de projet	Semaine 6	04h00	Oral collectif /18,5 + Contrôle Continu /1,5	/20	2
5.6	S3-5.6 Anglais professionnel	Semaine 2 à 6	00h30	Oral	/ 20	1
6.2	S3-6.2 Unité d'intégration	Semaine 3 Rapport de stage retravaillé		/60	4	
	S3-6.2 Relation thérapeutique	Semaine 2 Dossier individuel			/20	*
6.7	Stage professionnel	Semaines 35 à 42				
		Session 2 : Semai	ine 13			

UPEC-IFE

Modalités de contrôle des connaissances 2022-2023

Semestre 4

UE	Activité	Période	Durée	Туре	Note	ECTS	
2.6	S4- 2.6 Dys. Métabolique et cardiovasculaire	Semaine 15	00h30	Devoir sur table + Dossier	/ 20	2	
4.3	S4- 4.3 FR et positionnement	Semaine 8 à 14	c	Contrôle continu	/ 20	1	
	S4- 4.4 Ergothérapie et autres pratiques (Sensorielle, communautaire)	Semaine 15	1h30	Devoir sur table	/ 20		
	S4- 4.4 Ergothérapie et PA	Semaine 15	45'	Devoir sur table	/ 20		
	54- 4.4 Ergotherapie et PA	Semaine 13	20'	oral	7 20		
4.4	S4- 4.4 Ergothérapie et enfants	Semaine 15	1h30	Devoir sur table	/ 20	6	
	S4- 4.4 Ergothérapie et neurologie : - Cérébrolésés, - AVC, neuropsychologie - BM, SEP	Semaine 15	1h30	Devoir sur table			
		Semaine 15	1h30	Devoir sur table	/ 20		
		Semaine 15	1h30	Devoir sur table			
4.5	S4- 4.5 Appareillage		Contrôle c	ontinu	/ 20	3	
4.5	S4- 4.5 Ergothérapie et traumatologie de la main	Semaine 15	1h30 Devoir sur table		/ 20	,,,	
.	S4- 5.3 Méthodes de recherche	Semaine 20	Pro	ojet mémoire écrit	/ 20	2	
5.3	S4- 5.3 Bibliographie	Semaine 20	Bibliogr	aphie jointe au projet mémoire	/ 20	2	
5.6	S4- 5.6 Anglais professionnel	-4 20-4 10122-0-0000000000000000000000000000000		internationaux entre riables selon projet)	/ 20	2	
	S4- 6.3 Dossier de réadaptation	Semaine 15 Dossier collectif					
6.3	S4- 6.3 Entretiens patients experts	6.3 Entretiens patients experts Semaine 6-14 Oral collectif		/20	6		
	S4- 6.3 Conduite d'une intervention en ergothérapie	Semaine 23	0h30	Oral individuel	/ 60		
6.7	6.7 Stage professionnel Semaines 17 à 24					8	
	Session 2 : Semaine 26						

UPEC-IFE Modalités de contrôle des connaissances 2022-2023 Semestre 5

UE	Activité	Période	Durée	Туре	Note	ECTS			
	SS- 1.1 Législation	Semaine 42	01h00	Devoir sur table	/ 20	2			
1.1		Semaine 42	01h00	Devoir sur table	/ 20	3			
1.4	SS- 1.4 Santé publique	Semaine 42	01h00	Devoir sur table	/ 20	2			
1.4	35- 1.4 Sante publique	Semaine 7	Do	ossier individuel	/ 20	2			
1.6	S5- 1.6 Dispositif d'apprentissage	Semaine 5	3h00	Oral collectif	/ 20	2			
4.8	SS- 4.8 Remise de l'affiche : Education thérapeutique	Semaine 2 Affiche collective		-/20	2				
4.0	S5- 4.8 Education thérapeutique :Présentation de l'affiche et soutenance	Semaine 4	2h00	Oral collectif	7 20	2			
4.9	S5- 4.9 FGSU	Semaine 3	Contrôle continu		ADM	1			
4.10	S5- 4.10 Travail en équipe et organisation du travail	Semaine 4	03h00	Oral collectif	/ 20	2			
5.4	C. 5.40 /	Semaine 47	03h00	Oral Individuel	/20	2			
5.4	SS- 5.4 Présentation du projet mémoire	Semaine 3		Ecrit	/ 20	2			
5.6	S4-5.6 Anglais professionnel	Semaine 4	Oral collectif		/ 20	3			
6.4	SS- 6.4 Démarche d'évaluation et de conseil, formation et information (service sanitaire)	Semaine 1 rendu collectif service sanitaire / 2		/ 20	5				
6.7 Stage professionnel Semaines 43 à 50						8			
	Session 2 : Semaine 11 et 17								

UNIVERSITE PARIS-EST CRETEIL

UPEC-IFE

Modalités de contrôle des connaissances 2022-2023

Semestre 6

UE	Activité	Période	Durée	Туре	Note	ECTS			
5.1	S6-5.1 Qualité, Traçabilité	Semaine 20		Dossier collectif		2			
5.4	S6-5.4 Présentation des résultats de recherche	Semaine 8	Ecrit :	méthodologie de l'enquête	/ 20	2			
5.6	S6-5.6 Anglais professionnel	Semaine 22	Résu	Résumé du mémoire en anglais (Abstract)		2			
6.5	S6- 6.5 Remise du mémoire : Evaluation de la pratique professionnelle et recherche	Semaine 22	Mémoire de fin d'études Oh45 Oral du mémoire d'initiation à la recherche		- /20	12			
0.5	S6- 6.5 Evaluation de la pratique professionnelle et recherche	Semaine 24				16			
6.6	S6- Unité optionnelle	Semaine 22 et 23		Dossier collectif	/ 20	4			
6.7	Stage professionnel	Semaines 9 à 16							
Jury final DRJSCS - session 1 -semaine 26									
	Jury final DRJSCS - Session 2 -semaine 39								

4. Votes

Vote 1 : Calendrier Universitaire :

Vote 2 : M3C



Merci de votre écoute

www.u-pec.fr

Maquette 3^{ème} année de kinésithérapie

rentrée 2022

Institut Universitaire de Kinésithérapie Fontainebleau (IUK)





Cadre de référence

 Décret du 2 sept 2015 relatif au diplôme d'État de masseur-kinésithérapeute

• UEs et compétences identifiées

• 1^{ère} et 2^{ème} années: maquette déjà validée. Pas de changement

Ouverture 3^{ème} année (K3)

IUK Fontainebleau M3C 2022

Maquette K1 K2_2022

UEs	K1 K2			
****	S1	S2	S3	S4
UE 1. Santé publique	2	3		
UE 2. Sciences humaines et sciences sociales	2	4		
UE 3. Sciences biomédicales	4	3	3	2
UE 4. Sciences de la vie et du mouvement	5	6	4	5
UE 5. Sémiologie, physiopathologie			3	3
UE 6. Théories, modèles méthodes et outils	4	1	2	1
UE 7. Evaluation, techniques et outils	8	6	7	7
UE 8. Méthodes de travail et méthodes de recherche	1	1	1	1
UE 9. Langue anglaise et professionnelle	1	1	1	1
UI 10. Démarche et pratique clinique : élaboration			2	3
UE 11. Formation à la pratique kinésithérapique -stage	2	4	6	6
UE12. UE Optionnelle 1	1	1		
UE 13. UE Optionnelle 2			1	1
Total	30	30	30	30

Règles de progression du cursus

- Passage en 2ème année après validation des semestres 1 et 2 ou de 52 crédits sur 60 répartis sur l'ensemble des semestres 5 et 6.
- Passage en 2^{ème} cycle (3^{ème} année) si toutes les UEs du 1^{er} cycle (K1 K2) et des stages sont validés.
- UE1 avec UE2; UE6 et UE8 à condition qu'aucune note ne soit inférieure à 8 sur 20 pour les UEs compensables.
- Note minimum de 10/20 pour les UEs non compensables

IUK Fontainebleau M3C 2022 4

Maquette K3_2022

UEs	КЗ	
****	S5	S6
UE 15_BC <u>1:</u> Sémiologie , physiopathologie du champ musculo squelettique	4	2
UE 19_BC <u>1</u> : Evaluation, techniques dans le champ musculo-squelettique	3	2
16_BC2: Sémiologie, physiologie dans le champ neuromusculaire	5	2
20_BC2: evaluation, techniques dans le champ neuromusculaire	1	1
17_BC3: Sémiologie, physiopathologie dans le champ respiratoire, cardio vasculaire	3	2
21_BC3: evaluation, technique dans les champs respiratoire, cardio vasculaire	1	1
18_BC <u>4:</u> physiologie, sémiologie spécifiques	3	3
23_BC <u>4:</u> interventions spécifiques en kinésithérapie		2
24_BC <u>5:</u> intervention en santé publique	1	1
22_BC <u>5:</u> théorie, modèle en rééducation		1
25_BC <u>6:</u> démarche et pratique clinique		4
30_BC <u>6:</u> formation à la pratique	6	6
26_BC <u>7:</u> langue anglaise	1	1
27_BC <u>7:</u> méthodes travail et recherche	1	1
31_BC8: optionnelle: gestion de projet, <u>intiative</u> et engagement étudiant	1	1
Total	30	30

Aspects spécifiques de la formation

 Affichage des UEs en huit blocs pour améliorer la cohérence et lisibilité

BC1 - Musculo- squelettique; BC2 – Neurologie; BC3 – Respi; BC4 – Interventions spécifiques; BC5 – Législation, Santé Publique; BC6 – Raisonnement Clinique et profesionnel; BC7 – Recherche, Anglais; BC8 - Optionnelle.

- Blocs 1 à 4: une fiche « Evidence Based Practice » à rendre (CC)
- Bloc 5: enseignements cliniques à niveaux (I et II) et à la carte
 - niveau I commun = 10 heures
 - niveau II choix = 20 heures

Règles de progression du cursus

 Passage en 4ème année après validation des semestres 5 et 6 ou de 52 crédits sur 60 répartis sur l'ensemble des semestres 5 et 6.

 UE22 avec UE24; UEs optionnelles 31 et 32 entre elles à condition qu'aucune note ne soit inférieure à 8 sur 20 pour les UEs compensables

• Note minimum de 10/20 pour les UEs non compensables

IUK Fontainebleau M3C 2022 7

Perspectives

• Interdisciplinarité avec d'autres formations (enseignants, étudiants)

Mutualisations (enseignements, méthodes pédagogiques)

+ de parcours individualisés vers la spécialisation

 Possibilité d'un parcours recherche en double cursus (K3 K4) avec des masters existants de l'UPEC

IUK Fontainebleau M3C 2022

Merci de votre attention

Je réponds à vos questions

IUK Fontainebleau M3C 2022



MCC 2022-2023 Etudes médicales

Pr. Françoise BOTTEREL

DFGSM2

							D.ft-		f f 1					Dánima d	érogatoire	D.fi		
				Epreuves		itinu et/ou con	trôle terminal	me régulier/go			Contrôle conti	nu intégral - CC continues	1		men	2ème	régulier et dér session / 2de d ve terminale/E	hance
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
Semestre3	UE	Tiesu sanguin et Système immunitaire - bases générales -ECUE Tiesu sanguin - ECUE Immunologie	CC1 : 20% CC2 : 80%			2	80							100		100		
Semestre3	UE	Biopathologie tissulaire Partie I - Imagerie	CC1 : 20% CC2 : 80%			2	80							100		100		
Semestre3	UE	C2I / Méthodologie recherche documentaire- Compétences informationnelles					100							100		100		
Semestre3	UE	Appareil digestif	CC1 : 20% CC2 : 80%			2	80							100		100		
C		Appareil respiratoire	CC1 : 20%			2	80							100		100		

Suppression de l'ECUE Tissu sanguin. L'UE s'intitule désormais « Système immunitaire bases générales » au lieu de Tissu sanguin et système immunitaires bases générales, Modification de l'intitulé de l'UE Tice qui devient désormais « l'UE Compétences informationnelles »

UE Cardio vasculaire **désormais enseignée au semestre 2** au lieu du semestre 1 Introduction de l'UE Stage d'été Erasmus (facultatif) octroi de 3 ECTS (valorisation de parcours) en sus des 60 ECTS .



SUITE DFGSM2

Mise en place de 2 contrôles continus (1 à mi-parcours et le 2ème à la fin du semestre) organisés sous schéma examen (même sujet, même jour, même durée pour l'ensemble des étudiants) avec une pondération différente (CC1 : 20% et CC2 : 80%),

Si absence justifiée au CC1, le CC2 comptera pour 100% de la note. Si absence justifiée au CC2, le CC2 prendra la valeur de 0.

En cas d'absence injustifiée à l'un des 2 CC, l'étudiant sera déclaré défaillant et devra se présenter à la session 2.

Etudiants relevant du régime dérogatoire : uniquement CC2 du régime régulier général qui comptera pour 100% de la note.

Session 2 prévue pour l'ensemble des étudiants (régime régulier général et régime dérogatoire) sous forme d'examen terminal.

Mise en place d'un stage d'été Erasmus (facultatif) valant 3 ECTS, ne permettant pas la validation de l'année en cours mais vocation de valoriser le parcours personnel de l'étudiant.

DFGSM3

	<u>I</u>						Régii	me régulier/gé	néral					Régime d	érogatoire	Régime	régulier et dér	ogatoire
					Contrôle co	ntinu et/ou contr	ôle terminal				Contrôle contir	u intégral - CCI		Exa		2èm	e session / 2de ch	ance
				Epreuves	continues		Eprei	uve terminale/E	camen		Epreuves	continues		EXA	men	Eprei	ıve terminale/Ex	amen
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
Semestre 5		UE revêtement cutané	CC1: 20% CC2: 80%			2	80							100		100		1
Semestre 5		UE Agent infectieux Hygiène - aspects généraux	CC1: 20% CC2: 80%			2	80							100		100		1
Semestre 5		UE Immunopathologie - Immunointervention	CC1: 20% CC2: 80%			2	80							100		100		1
		UE Sciences humaines et Sociales (SHS) : -				2	40							100		100		·

Modification des modalités évaluation de l'ECUE Ethique :

Assiduité (20%), CC en TD (apprentissage de la médecine narrative) (20%)

rédaction (par groupes de 4) du débat éthique provoqué par une situation rencontrée à l'hôpital ou en dehors (20%) et épreuve rédactionnelle de construction du débat éthique dans une situation clinique sur table (40%)

Jennesure o					20070							
	Lecture critique d'articles (Biomédecine quantitative			2	80				100	100		1
Semestre 6		CC2:80%										1
	UE Tissu sanguin	CC1:20%		2	80				100	100		
Semestre 6		CC2:80%										1
Semestre 6	Langue vivante - Anglais	10	10	3	15	15						
Semestre 6	Stage de psychologie médicale (relation médecin- malade)	100										
Semestre 6	Ateliers de simulation	0			0				0	0		
Semestre 6	Stage de pré-externat	0			0				0	0		
Semestre 6	Enseignements complémentaires ou UE libres				100				100	100		
Semestre 6	1 UE libre master (se référer aux MCC de Master) UE libres MMOO, Cinéma, Tutorat - UE Initiation à la pédagogie pour le tutorat des- étudiants de PACES Licence											
Semestre 6	service sanitaire				60						100	



SUITE DFGSM3

Mise en place de 2 contrôles continus (1 à mi-parcours et le 2ème à la fin du semestre) organisés sous schéma examen (même sujet, même jour, même durée pour l'ensemble des étudiants) avec une pondération différente (CC1 : 20% et CC2 : 80%),

Si absence justifiée au CC1, le CC2 comptera pour 100% de la note. Si absence justifiée au CC2, le CC2 prendra la valeur de 0.

En cas d'absence injustifiée à l'un des 2 CC, l'étudiant sera déclaré défaillant et devra se présenter à la session 2.

Etudiants relevant du régime dérogatoire : uniquement CC2 du régime régulier général qui comptera pour 100% de la note.

Session 2 prévue pour l'ensemble des étudiants (régime régulier général et régime dérogatoire) sous forme d'examen terminal.

Mise en place d'un stage d'été Erasmus (facultatif) valant 3 ECTS, ne permettant pas la validation de l'année en cours mais vocation de valoriser le parcours personnel de l'étudiant.

DFASM1

					Contrôle cor	ntinu et/ou cont	rôle terminal				Contrôle conti	nu intégral - CC	ı	Eva	men	2ème	session / 2de c	hance
				Epreuves	continues		Epreu	ve terminale/E	xamen		Epreuve:	s continues		Еха	men	Epreuv	ve terminale/Ex	camen
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
	,	module 1 - apprentissage de l'exercice médical					100									100		·
		module 1 - apprentissage de l'exercice médical																
	UE	Module A	10			2	90									100		1
		Cancérologie																
		Hépato-gastro-ent/																1
		Gynécologie-obst																i .
		Urologie			_1: 1:	:	- 10											1
	UE	Urologie Module B Neurologie - peuro	ae	mo	ОППК		on (e o		:e					100		
		reculologic medic		••••	••••	••••	•••	•••	•	• • • • • •								l .
		O.R.L.																i .
		Orthopédie																
		M.P.R.																
		Ophtalmologie																
	UE	Module C	10)		2	90									100		
		Cardiologie																
		Pneumologie																
		Anesthésie																
		Soins palliatifs																
	UE	Anglais	25			2	75									100		
	UE	Lecture Critique d'articles	20)			80									100		
	UE	Epreuve oraleECOS						100								100		
	UE	Stages hospitaliers (4 x 3 mois)																
		Stages hospitaliers / Stage médecine ambulatoire (4 x 3 mois)																
	UE	Séminaire (2)																
	UE	1 UE libre (se référer aux MCC de Master) suspendu pour l'année 2022-2023					100									100		1
	UE	Conférences																



DFASM2

								e régulier/g	général					Régime d	érogatoire		égulier et dé	
					Contrôle con	tinu et/ou con				C	ontrôle contir	nu intégral - (CCI	Eva	men		ession / 2de	
				Epreuves	continues		Epreuv	e terminale/l	Examen		Epreuves	continues		LAG	illeli	Epreuve	e terminale/l	xamen
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuve	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuve	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
	UE	Module D	10			2	90									100		
		Hématologie																
		Néphrologie																
		Rhumatologie																
		Endocrinologie																
		Nutrition																
		Gériatrie																
	UE	Module E			_											100		
		Psychiatrie			Sus	pens	ion c	l sak	JH Iil	ores	de A	Λast	≥r					
		Pédiatrie			003	PCII3	1011	103 C	/ L III	J1 C3	ac /	Masi	- 1					
		Médecine du travail							_									
		Médecine interne			^	jout	പ്വം	╮ I IE	conf	óron	co .	21h						
	UE	Module F			$\overline{}$	י וטטןי	u one	5 OL	COIII	C1 C11	CC:	4 11				100		
		Réanimation - Urgences				•												
		Dermatologie																
		MIT - Immuno.																
	UE	Epreuve-orale ECOS						100									100	
	UE	Lecture Critique d'articles					100									100		
•	UE	Stages hospitaliers (4 x 3 mois)																
		Stages hospitaliers / Stage médecine																
		ambulatoire (4 x 3 mois)																
	UE	Séminaire (2)																
	UE						100									100		



DFASM3

						Régir	ne régulier/ge	énéral					Régime d	érogatoire	Régime	régulier et déi	rogatoire
				Contrôle con	tinu et/ou cont	rôle terminal				Contrôle conti	nu intégral - CC	ı	Fuer	men	2ème	session / 2de c	hance
			Epreuves	continues		Epreu	ve terminale/E	xamen		Epreuves	continues		EXdi	illeli	Epreu	ve terminale/E	xamen
Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
	Certificat de synthèse clinique et thérapeutique					80									100		
-	Conférences de préparation à l'ECN	20)		2												
	Lecture critique d'articles					100									100		
	Dernier tour de synthèse																
	ECOS en session 1 et Certificat de compétences cliniques en session 2						100									100	
	Stages hospitaliers (1 x 3 mois + 1 x 4 mois)																

Mise en place des ECOS en session 1 CCC en session 2.





Création L.AS 2 chimie à la Faculté des sciences et technologie (FST)



L.AS chimie

2022-2023 : ouverture d'une L.AS chimie 2^e année à la Faculté des sciences et technologie (FST).

Public 2022-2023 : étudiant·es issu·es de la L1 Sciences pour la santé (Licence SPLS) ayant suivi l'option disciplinaire Physique-chimie, souhaitant poursuivre en L.AS 2 chimie (et candidater en MMOP pour augmenter les chances de d'intégration ensuite en 2^e année de pharmacie).

A partir de 2023-2024 : ouverture de la 1^e année de la L.AS chimie à la FST. Public élargi aux néo-bacheliers.

⇒ Renforcer le recrutement en pharmacie, filière peu demandée à l'heure actuelle, avec des places non pourvues.



Filière Ingénieur EPISEN à l'issue de la L1



Conseil de Gestion 9 juin 2022 Rapporteur : Françoise Botterel **Ouverture rentrée 2022**





L'Ecole Publique d'Ingénieur de la Santé et du Numérique

EPISEN



ISBS

former des experts au service de l'innovation médicale et pharmaceutique

Les métiers :

- -Ingénieur R&D
- -Ingénieur d'application
- -Chef de produit
- -Chef de projet
- -Ingénieur coordinateur d'essais clinique
- -Ingénieur conseil
- -Ingénieur qualité
- -Ingénieur affaires réglementaires
- -Ingénieur technico-commercial
- -Ingénieur en e-santé

ITS

= former des spécialistes en technologies du numérique et de l'IA au service de l'infrastructure

Les métiers :

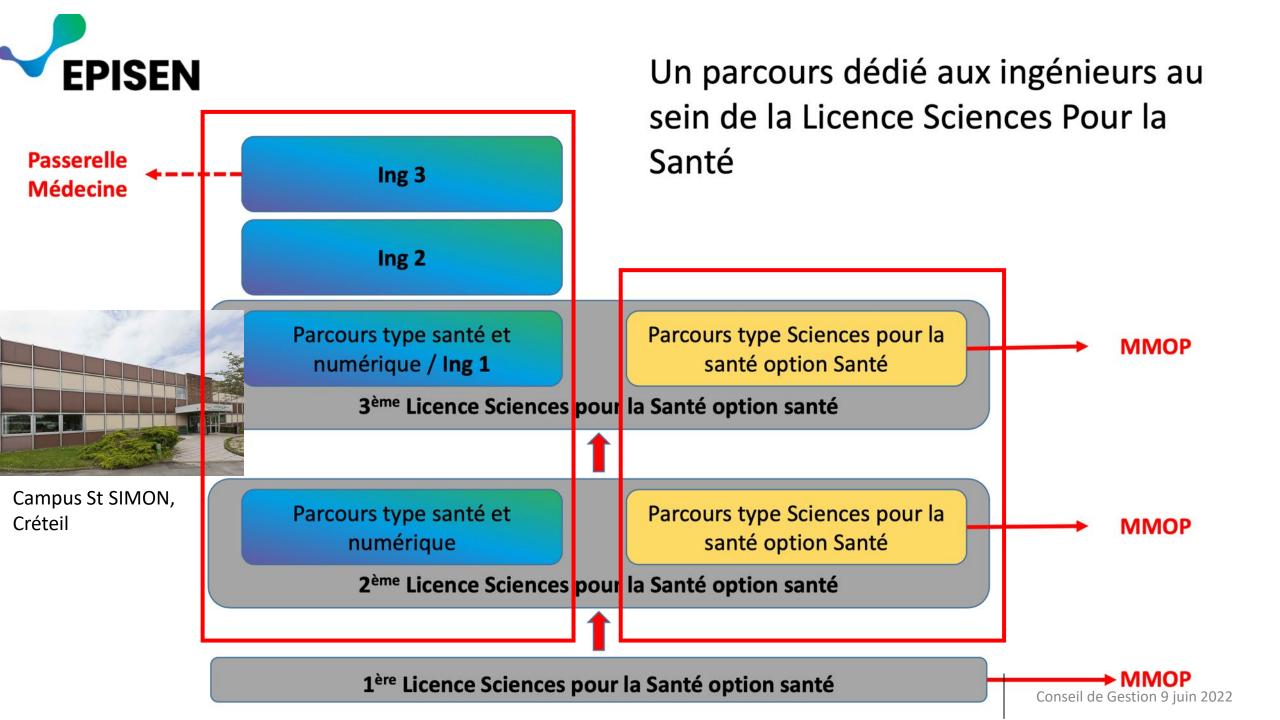
- -en lien avec les services captation et restitution de données, systèmes embarqués, IoT, logiciels compagnons, interaction intelligente....
- -en lien avec l'infrastructure transport des données, architecture réseaux et logiciels, hébergement des données, sécurité des données et de l'infrastructure, interconnexion des systèmes, certifications....

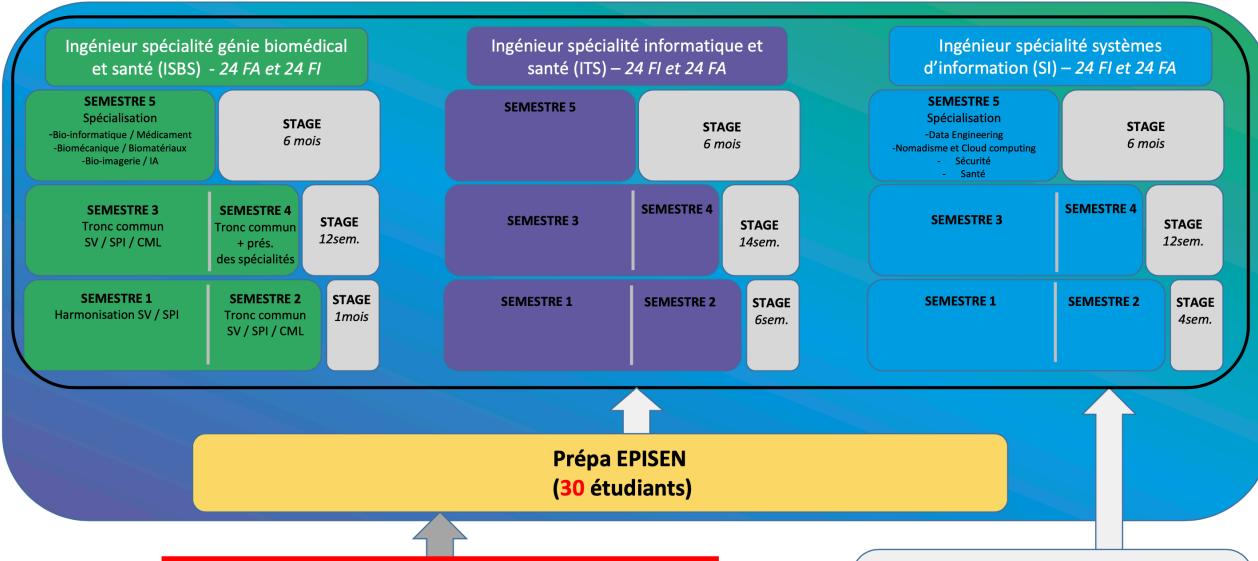
SI

= former des spécialistes des Systèmes d'Information

Les métiers :

- -Ingénieur architecte SI
- -Ingénieur administration base de données
- -Ingénieur architecture cloud
- -Ingénieur Business intelligence et machine learning
- -Ingénieur R&D
- -Ingénieur développement logiciel
- -Ingénieur nomadisme et IoT
- -Ingénieur Sécurité
- -Ingénieur scrum





Processus de recrutement

Evaluation du dossier scolaire – tests de logique et d'anglais

LAS 1ère année

Recrutement à l'EPISEN

Concours CCINP/Polytech: CPGE (MP, PC, PSI, PT,

TSI, BCPST, TB) => 30 places en FI

Concours sur titres:

- Bac +2 validé (BTS, DUT, BUT,L2 / L3) => 1^{ère} année
- Bac +4 validé (M1/M2) => 2^{ème} année

Merci à Alexandra de Tassigny pour les diapos

Alexandra d'ANGLEMONT de TASSIGNY

Olivier MICHEL

Frédéric GAVA

- alexandra.detassigny@u-pec.fr

- <u>olivier.michel@u-pec.fr</u>

- gava@u-pec.fr







L1SPS – LAS options Santé 1 & 2 2022-2023

Anaïs Pujals David Simard et Ivan Sloma



CALENDRIER L1SPS et Options Santé 2022-2023

1er Semestre

	Mois		sep	t-22				oct-22	2			nov	/-22			déc	:-22	
CURSUS	Semaines	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
	Lundis	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26
L1	SPS	D												F	R	EX1	-	
Option	n santé 1					D						F	R	EX1			-:::::::	-
Option	n santé 2					D						F	R	EX1			-	-

Modalités d'enseignement
-CM en distanciel asynchrone
-ED Présentiel/distanciel synchrone
-Tutorat enseignant
(forum, séances questionsréponses)

2^{ème} Semestre

	Mois		ja	nv-2	23			fév	r-23			mar	s-23			avr	·-23			n	nai-2	3			juir	1-23		juil- 23
CURSUS	Semaines	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
	Lundis	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3
L1	SPS	D				J									F	R	EX1	d '				J					0	EX2
Option	santé 1	-			D							F	R	EX1				P x s s s									o	EX2
Option	santé 2	-			D							F	R	EX1				e n									0	EX2



L1SPS Semestre 1 2022-2023

Liste des UE	Liste des ECUE de la L1SPS au S1	Semestre	ECTS	Responsable	co-responsable
De l'atome aux molécules	De l'atome aux molécules	1	3	E. Itti	Paul Blanc-Durand
De la cellule aux tissus	Biologie cellulaire et Histologie	1	4	Asma Férchiou	Edoardo Malfatti
De la cellule aux tissus	Biochimie et Biologie Moléculaire	1	2	Pascale Fanen	Sylvain Loric
L'organisme face aux agents pathogènes	Les cellules du sang face aux microorganisme	1	3	Sébastien Gallien	Allan Thiolat
Reproduction et développement	Reproduction & Développement	1	3	Peggy Lafuste	Fred Relaix
	Organisation du système de santé	1	1		
Humanités en santé : économie-gestion, géographie et droit	Environnement urbain et santé	1	1	Yann Videau	Emmanuelle Faure
	Droit et Santé	1	1		
	Fondements philosophiques de l'éthique médicale et éthique du soin	1	2	Elodie Boublil	Fabien Carrié
politique	Science politique, droits humains et droit à la santé	1	1	Elouie Boubiii	rabien carrie
	Corps et santé dans les mondes anciens	1	1		
Humanités en santé : histoire et épistémologie de la santé et de la médecine	Histoire et épistémologie de la pensée médicale et sanitaire	1	2	Thibault Miguet	David Simard
Anglais Médical	Anglais médical	1	3	Fanny Tison	
compétences technologiques, préprofessionnelles et professionnelles + méthodologie documentaire		1	3	Patricia Dos Santos	Sabrina Oliva



L1SPS Semestre 2 2022-2023

Liste des UE	Liste des ECUE de la L1	Semestre	ECTS	responsable	co-responsable
	Squelette et motricité	2	2	Arnaud Dubory	Benjamin Klap
Les grands systèmes	Circulation et respiration	2	2	Laurent Boyer	Thomas D'Humières
	Régulations Neuroendocriniennes et Digestives	2	2	Jean-Pascal Lefaucheur	Iradj Sobhani
	Biostatistiques	2	3	Etienne Audureau	F Canoui Poitrine
Exploration de l'organisme et traitements	Pharmacologie	2	3	Bijan Galeh	Claire Pressiat
	Exploration et imagerie médicale	2	3	Emmanuel Itti	Lotfi Bessais
	Psychologie, santé et cognition	2	1		
Humanités en santé : psychologie et sciences sociales	Psychologie médicale	2	1	Jean-Marc Baleyte	Marine Lunven
	Introduction à la sociologie et l'anthropologie de la santé	2	1		



Les 16 L.AS de l'UPEC 2022-2023

2020-2021 = 9 LAS

2021-2022 = 15 LAS

2022-2023 = 16 LAS

Lettres modernes
 UFR LLSH

Philosophie
 UFR LLSH

Sciences politiques
 UFR EEP

• Droit UFR Droit

Economie-Gestion UFR FSEG

Sciences de la vie et de la terre UFR FST

Sciences pour l'ingénieur
 UFR FST

Mathématiques
 UFR FST

Chimie (LAS2)
 UFR FST

• Administration et échanges internationaux UFR AEI

• STAPS UFR SESS-STAPS

Informatique – Mathématiques
 UGE

Mathématiques – Informatique UGE

• Formation ingénieur UGE – ESIEE

• STAPS UGE - STAPS

LAS DISCIPLINAIRES OPTION SANTE 1 – 12 ECTS

UE	Intitulé	Cours	Semestre	ECTS	Responsables
1	Sciences biomédicales 1	La cellule	1	3	Asma Ferchiou
UE	Intitulé	Cours	Semestre	ECTS	
		L'atome			Emmanuel Itti
2	Sciences biomédicales 2	les tissus et le sang	1	3	Allan Thiolat
		Reproduction et développement			Peggy Lafuste
UE	Intitulé	Cours	Semestre	ECTS	
		Système cardio-respiratoire			Laurent Boyer
3	Sciences biomédicales 3	Régulations neuroendocriniennes et	2	3	Jean-Pascal Lefaucheur
3	Sciences biomedicales 5	digestives		3	Jean-Pascai Leiaucheur
		Squelette et motricité			Arnaud Dubory
UE	Intitulé	Cours	Semestre	ECTS	
		Ethique médicale			 Elodie Boublil
4	Humanités en santé	Economie et gestion de la santé	2	3	Yann Videau
4	numanites en sante	Epistémologie de la médecine et de la santé		3	Elodie Boublil
		Psychologie, santé et cognition			Marine Lunven



LAS DISCIPLINAIRES: OPTION SANTE 2 - 9 ECTS

UE	Intitulé	Cours	Semestre	ECTS
		Les tissus		
1	Sciences biomédicales 1 Le système Imm	Le système Immunitaire	1	3
		Les infections		

Responsables

Edoardo malfati Allan Thiolat Sébastien Gallien

UE	Intitulé	Cours	Semestre	ECTS
		Reproduction		
2	Sciences biomédicales 2	Pharmacologie	2	3
		Exploration et Imagerie		

Peggy Lafuste Bijan Galeh Emmanuel Itti

UE	Intitulé	Cours	Semestre	ECTS
3	Humanités en santé	Bioéthique Epistémologie de la médecine Psychologie médicale	2	3

Elodie Boublil

David Simard

Jean-Marc Baleyte



Merci de votre attention



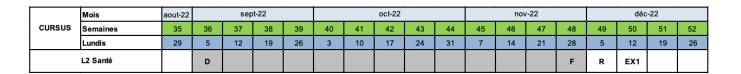
Calendrier universitaire de la L2 Santé

Modalités générales d'organisation des enseignements et du contrôle des connaissances 2022-2023





Calendrier universitaire 2022-2023





	janv-23 fév		r-23		mars-23				avr-23			mai-23				juin-23				juil-23										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31
D				J									F	R	EX1					J			EX2		0		J			





Licence 2 – Semestre 3 (Tronc commun)

Tronc Commun (30 ECTS)

L2S3 UE1 - Biologie Moléculaire et Cellulaire (6 ECTS)

Michele Bionoto – Yamina Hamma

L2S3 UE2 - Immunologie (3 ECTS)

Allan Thiolat - Jean-Daniel Lelièvre

L2S3 UE3 - Système nerveux et neurosciences (3 ECTS)

Marine Lunven - Piotr Topilko - Olivier Stettler

L2S3 UE4 - Bases en Biophysique (3 ECTS)

Sébastien Mulé - Blanche Bapst

L2S3 UE5 - UE Bio-statistiques
(3 ECTS)

Etienne Audureau

L2S3 UE6 - Santé Publique (3 ECTS)

Nadia Oubaya – Clémence Bussières

L2S3 UE7 - Le vivant (3 ECTS)

Elodie Boublil - David Simard

L2S3 UE8 - Projet perso et pro (3 ECTS)

Cynthia Engels – Marine Lunven Patricia Dos Santos

L2S3 UE9 - Ouverture UPEC
(3 ECTS)
Catalogue UPEC

Stage immersion professionnelle



UE S3 - Volume horaire - 2022-2023

Tronc commun - 30 ECTS

Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Type d'enseigneme nt	Nombre d'ects	Nombre d'heures CM	Nombre d'heures TD	Nombre d'heures TP
UE	Biologie Moléculaire et Cellulaire	Oblig.	6	48,0	10,0	
ECUE	Communication cellulaire et signalisation	Oblig.	3	24,0	4,0	
ECUE	Biologie Moléculaire	Oblig.	3	24,0	6,0	
UE	Biostatistiques	Oblig.	3	18,0	8,0	
UE	Système nerveux et neurosciences	Oblig.	3	30,0		
UE	Immunologie	Oblig.	3	22,0	6,0	
UE	Biophysique	Oblig.	3	25,0	0,0	
UE	Santé Publique	Oblig.	3	24,0	6,0	
UE	Le vivant : approche pluridisciplinaire	Oblig.	3	30,0		
ECUE	Théories et éthiques du vivant	Oblig.	1	12,0		
ECUE	Epistémologie de la biologie	Oblig.	1	8,0		
ECUE	Le vivant : enjeux contemporains	Oblig.	1	10,0		
UE	Projet perso et pro	Oblig.	3		30,0	
UE	UE d'Ouverture choix parmi liste UPEC	Oblig. à choix	3	16-20		

UE S3 - M3C- 2022-2023

					Dánima	ا ماناد م	-4-4-1					Dánimo dá	(versteine	Dá simo uá	کام هم سمنار سم	uo antoivo	
							generai										
												Examen					
		Epreuves continues Epr			Epreuve	preuve terminale/Examen			Epreuves continues						Epreuve terminale/Examen		
Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%	
Biologie Moléculaire et Cellulaire																	
Communication cellulaire et signalisation					100							100		100			
Biologie Moléculaire					100							100		100			
Biostatistiques					100							100		100			
Système nerveux et neurosciences					100							100		100			
Immunologie	20			2	80							100		100			
Biophysique					100							100		100			
Santé Publique					100							100		100			
Le vivant : approche pluridisciplinaire					100							100		100			
Théories et éthiques du vivant					100							100		100			
Epistémologie de la biologie					100							100		100			
Le vivant : enjeux contemporains					100							100		100			
Projet perso et pro					·			100			4	100		100	·		
UE d'Ouverture					100							100		100			
	Biologie Moléculaire et Cellulaire Communication cellulaire et signalisation Biologie Moléculaire Biostatistiques Système nerveux et neurosciences Immunologie Biophysique Santé Publique Le vivant : approche pluridisciplinaire Théories et éthiques du vivant Epistémologie de la biologie Le vivant : enjeux contemporains Projet perso et pro	Biologie Moléculaire et Cellulaire Communication cellulaire et signalisation Biologie Moléculaire Biostatistiques Système nerveux et neurosciences Immunologie 20 Biophysique Santé Publique Le vivant : approche pluridisciplinaire Théories et éthiques du vivant Epistémologie de la biologie Le vivant : enjeux contemporains Projet perso et pro	Libellé de l'UE ou ECUE Biologie Moléculaire et Cellulaire Communication cellulaire et signalisation Biologie Moléculaire Biostatistiques Système nerveux et neurosciences Immunologie 20 Biophysique Santé Publique Le vivant : approche pluridisciplinaire Théories et éthiques du vivant Epistémologie de la biologie Le vivant : enjeux contemporains Projet perso et pro	Libellé de l'UE ou ECUE Ecrit % Oral % TP% Biologie Moléculaire et Cellulaire Communication cellulaire et signalisation Biologie Moléculaire Biostatistiques Système nerveux et neurosciences Immunologie Santé Publique Le vivant : approche pluridisciplinaire Théories et éthiques du vivant Epistémologie de la biologie Le vivant : enjeux contemporains Projet perso et pro	Libellé de l'UE ou ECUE Ecrit % Oral % TP% Nombre d'épreuves Biologie Moléculaire et Cellulaire Communication cellulaire et signalisation Biologie Moléculaire Biostatistiques Système nerveux et neurosciences Immunologie 20 2 Biophysique Santé Publique Le vivant : approche pluridisciplinaire Théories et éthiques du vivant Epistémologie de la biologie Le vivant : enjeux contemporains Projet perso et pro	Contrôle continu et/ou contrôle term Epreuves continues Epreuves	Contrôle continu et/ou contrôle terminal	Epreuves continues Epreuve terminale/Examen	Contrôle continu et/ou contrôle terminal Epreuve terminal Epreuve terminal Epreuve terminal Epreuve terminal Ecrit % Oral % TP% Nombre d'épreuves Ecrit % Oral % TP% TP%	Contrôle continue t/ou contrôle terminal Epreuves continues Epreuves continues Epreuves E	Contrôle continue et/ou contrôle terminal Contrôle continue intégral Epreuves continues Epreuves continues	Contrôle continue et/ou contrôle terminal Contrôle continue intégral - CCI	Contrôle continu et/ou contrôle terminal Epreuves continues Epreuves continues Epreuves continues Epreuves continues Epreuves continues Epreuves continues	Contrôle continue ty/ou cortôle terminal Contrôle continue intégral - CCI Examen Epreuves continues Epreuves Epreuves continues Epreuves contenues Epreuves continues Epreuves contenues Epreuves conte	Contrôle continue t/ou cortôle terminal Contrôle continue intégral - CCI Examen Epreuves continues Epreuves Epreuves continues Epreuves Epreuves	Contrôle continue te/ou contrôle terminal Contrôle continue intégral - CCI Exame 2ème session / 2 de Epreuves continues Epreuves continues Epreuves continues Epreuves continues Epreuves continues Epreuves continues Epreuves continues	



M3C spécifiques: UE avec note seuil à 7/20

• Biologie Moléculaire et Cellulaire



Licence 2 - Semestre 4 (Tronc commun)

Tronc Commun (24 ECTS)

L2S4 UE10 - Physiologie des grands systèmes (9 ECTS) Edoardo Malfatti Audrey Der Vartanian

Laurent Boyer

L2S4 UE11 - Cellules souches et Réparation tissulaire

(3 ECTS)
Peggy Lafuste – Yamina Hamma

L2S4 UE12 - Microbiologie (3 ECTS) Françoise Botterel – Stéphane Chevaliez

> L2S4 UE13 - Biochimie (3 ECTS) Audrey Der Vartanian

L2S4 UE14 – Compétences informationnelles et numériques (3 ECTS)

Yann Senova – Tarik El Aarbaoui Stéfano Caruseau – Pierre-Félix Tellier

> L2S4 UE15 - Anglais (3 ECTS) Fanny Tison





Licence 2 – Semestre 4 (Options)

UE Option Spécialisée 1 au choix (3 ECTS) - Plafond 90 étudiants

Bio-informatique

Denis Mestivier Stéfano Caruseau

Sciences politiques en santé

David Smadja Fabien Carrié

Neurosciences

Marine Lunven Piotr Topilko Olivier Stettler

Gestion des organismes publiques de santé Alvin Panjeta

Biomécanique

Sophie Féréol **Guillaume Carteaux**

Philosophie du corps

Elodie Boublil

Biologie Moléculaire approfondie

Michele Bonioto

Epidémiologie

Tarik El Aarbaoui

UE Option Spécialisée 2 au choix (3 ECTS) - Plafond 90 étudiants

Bio-statistiques approfondies

Etienne Audureau

Génétique Michele Bonioto

Pharmacologie

Bijan Marzan-Galeh

Handicap et Réadaptation

Maud Pradines Nicolas Bayle

Géographie de la santé

Léa Prost Emmanuelle Faure

Santé et maladie

Roberto Poma **Thibault Miguet**

Philosophie et santé

Elodie Boublil

Droit de la santé

Thibault Lahalle



UE S4 - Volume horaire - 2022-2023

Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Type d'enseigneme nt	Nombre d'ects	Nombre d'heures CM	Nombre d'heures TD	Nombre d'heures TP
UE	Grand systèmes	Oblig.	9	72,0		
ECUE	Cardio-vasculaire et respiratoire	Oblig.	3	24,0		,
ECUE	Système musculo-squelettique, peau, innervation	Oblig.	3	24,0		
ECUE	Systèmes digestif et excréteur	Oblig.	3	24,0		
UE	Cellules souches et réparation tissulaire	Oblig.	3	20,0	6,0	
UE	Microbiologie	Oblig.	3	22,0	6,0	
UE	Compétences numériques et informationnelles	Oblig.	3	26,0		
ECUE	Competences informationnelles niveau licence	Oblig.	1	6,0		
ECUE	PIX	Oblig.	2	1,0	2,0	15,0
UE	Biochimie	Oblig.	3	20,0	10,0	
UE	Anglais	Oblig.	3	4,0	20,0	
UE	UE spécialisée au choix 1 et 2	Oblig. à choix	6			
	Biostatistique approfondie	Oblig. à choix	3	13,0	12,0	
	Biomécanique	Oblig. à choix	3	18,0	6,0	
	Neurosciences approfondie	Oblig. à choix	3	28,0	2,0	
	Génétique humaine	Oblig. à choix	3	20,0	10,0	
	Pharmacologie	Oblig. à choix	3	24,0	6,0	
	Bioinformatique	Oblig. à choix	3	12,0		18,0
	Bio mol approfondie	Oblig. à choix	3	20,0	10,0	
	Droit social, droit de la santé	Oblig. à choix	3	20,0		
	Philosophie du corps	Oblig. à choix	3	12,0	18,0	
	Epidémiologie	Oblig. à choix	3	24,0	6,0	
	Santé et maladie : approches littéraires et philosophiques	Oblig. à choix	3	12,0	18,0	
	Géographie de la santé: des enjeux aux méthodes	Oblig. à choix	3	12,0	18,0	
	Philosophie de la santé	Oblig. à choix	3	12,0	18,0	
	Handicap et réadaptation	Oblig. à choix	3	20,0	8,0	
	Sciences politiques pour la santé	Oblig. à choix	3	24,0		
	Gestion des organisations publiques de santé	Oblig. à choix	3	24,0		

-Tronc commun 24 ECTS

> Options obligatoires à choix 6 ECTS



UE S4 - M3C- 2022-2023

						D / -i		t tl					Dá sissa dá		Dá sissa s		
							e régulier/go	enerai		Contrôle contin	intinual CC		Régime dé Exan	_		égulier et dér session / 2de d	
		F	reuves continu		tinu et/ou cont	Epreuve term				Epreuves			Exan	nen		e terminale/Ex	
	I	Eb	reuves continu	les	1	Epreuve term	inaie/Examen	ı		Epreuves	continues	1			Epreuv	e terminale/Ex	amen
Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
UE	Grand systèmes					100							100		100		
ECUE	Cardio-vasculaire et respiratoire					100							100		100		
ECUE	Système musculo-squelettique, peau, innervation					100							100		100		
ECUE	Systèmes digestif et excréteur					100							100		100		<u> </u>
UE	Cellules souches et réparation tissulaire					100							100		100		<u> </u>
UE	Microbiologie					100							100		100		
UE	Compétences numériques et informationnelles								40		60	3	100			100	ĺ
UE	Biochimie								40	60		3	100		100		1
ECUE	Anglais	20	20		2	60							100		100		1
UE	UE spécialisée au choix 1																
	Bio-informatique			30	3	70							100		100		1
	Neurosciences					100							100		100		1
	Biomécanique					100							100		100		
	Bio mol approfondie					100							100		100		1
	Sciences politiques pour la santé					100							100		100		
	Gestion des organisations publiques de santé	50			2	50							100		100		
	Philosophie du corps	25	15		2	60							100		100		
	Epidémiologie					100							100		100		
UE	UE spécialisée au choix 2																
	Bio-statistiques approfondies					100							100		100		
	Génétique humaine					100							100		100		
	Pharmacologie					100							100		100		
	Handicap et réadaptation					100							100		100		
	Géographie de la santé: des enjeux aux méthodes	25	25		2	50				·			100		100	•	
	Santé et maladie : approches littéraire et philosophique	25	25		2	50							100		100		1
	Philosophie et santé	25	15		2	60							100		100		
	Droit social, droit de la santé					100							100		100		1



M3C spécifiques: UE avec note seuil à 7/20

Grands systèmes



Licence Santé 3e année



Bases moléculaires en Oncologie (3 ECTS) Immunologie / Hématologie (3 ECTS) Biochimie : Human Nutrition (3 ECTS) Psychologie et sociologie en santé (3 ECTS) Projet perso et pro et compétences transversales (3 ECTS)

Maladies génétiques et maladies rares (3 ECTS) Biologie et pathologies du vieillissement (3 ECTS)

PIX : compétences numériques (3 ECTS)

ECTS)

9

Stage

Ethique médicale, bioéthique et droit de la santé (3 ECTS)

Anglais (3 ECTS)

Parcours Biomédecine (BioMed)

Techniques d'analyses en Biomédecine (9 ECTS)

Biotechnologies et médecine (6 ECTS) Modélisation, Etudes précliniques, Gestion des échantillons biologiques (3 ECTS)

Règlementation et éthique de la recherche sur l'être humain & droit de la Santé (3 ECTS) One Health (3 ECTS)

Economie de la santé (5 ECTS)

Gestion d'un projet de recherche clinique (2 ECTS)

Règlementation et éthique de la recherche sur l'être humain & droit de la Santé (3 ECTS) Géographie de la santé (3 ECTS)

Parcours Santé Publique (SP)

Biostatistiques (3 ECTS)

Epidémiologie (3 ECTS) Gestion de la qualité et des risques en santé

Promotion et prévention de la santé (3 ECTS)

rs) santé (2 ECTS)



Mois	aout- 22		sep	t-22				oct-22				nov	-22			déd	:-22				janv-23		
Semaines	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5
Lundis	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
L1		D												F	R	EX1			D				J
Option santé 1						D						F	R	EX1					_			D	
Option santé 2						D						F	R	EX1			_		_			D	
L2		D												F	R	EX1			D				J
L3		D								F	R	EX1	ST	ST	ST	ST	_	_	ST	ST	ST	ST/S	J/D

S5 = 9 semaines

Stage = 8 semaines

	févi	r-23			mar	s-23			avr	-23				mai-23				juir	1-23	
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26
								F	R	EX1					J					0
					F	R	EX1													0
					F	R	EX1													0
								F	R	EX1					J			EX2		0
										F	R	EX1				J			EX2	0

S6 = 12 semaines

Licence Santé 3e année



Bases moléculaires en Oncologie (3 ECTS) – Aurélie DUPUY Immunologie /
Hématologie
(3 ECTS) – Allan
THIOLAT

Biochimie : Human Nutrition (3 ECTS) – Roberta FORESTI Psychologie et sociologie en santé (3 ECTS) - Marine LUNVEN Projet perso et pro et compétences transversales (3 ECTS) - Patricia DOS SANTOS

Maladies génétiques et maladies rares (3 ECTS) – Michele BONIOTTO/Carole HENIQUE Biologie et pathologies du vieillissement (3 ECTS) – Laurent BOYER PIX : compétences numériques (3 ECTS) - Yann SENOVA/Stephano CARUSO/Tarik EL AARBAOUI

Ethique médicale, bioéthique et droit de la santé (3 ECTS) – David SIMARD

Anglais (3 ECTS) – Fanny TISON



Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Nombre d'ects	Nombre d'heures CM	Nombre d'heures TD	Nombre d'heures TP
	Tronc Commun	30	204,0	74,0	9,0
UE	Bases moléculaires en oncologie	3	20,0	8,0	0,0
UE	Immunologie/Hématologie	3	25,5	4,0	0,0
UE	Biochimie: Human Nutrition – Principles and applied nutrition	3	24,0	2,0	4,0
UE	Biologie moléculaire et génétique : Maladies génétiques et maladies rares	3	23,0	4,0	3,0
UE	Biologie et pathologies du vieillissement	3	30,0	0,0	0,0
UE	Compétences numériques et informationnelles	3	14,0	8,0	2,0
UE	Psychologie et sociologie en santé	3	12,0	14,0	0,0
UE	Technique, vie, société : enjeux contemporains en santé	3	28,0	0,0	0,0
UE	Projet professionnel et personnel	3			
ECUE	Préparation du stage	2	0,0	16,0	0,0
ECUE	Post-stage	1	0,0	14,0	0,0
UE	Anglais	3			
ECUE	Modules	2	21,5	0,0	0,0
ECUE	Cycle de conférences	1	6,0	4,0	0,0

Licence Santé 3e année



30				Re	egime regulie	er/general			Regime ac	erogatoire	Kegime re	egulier et de	rogatoire
M				Contrôle c	ontinu et/ou	ı contrôle te	erminal		Exar	man	2ème s	ession / 2de	chance
			Epreu	ves continu	es	Epreuve	terminale/	Examen	LAGI	ileli	Epreuve	terminale/	Examen
Nature : UE ou ECUE		Ecri t %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
UE	Bases moléculaires en oncologie					100			100		100		
UE	Immunologie/Hématologie					100			100		100		
<mark>UE</mark>	Biochimie: Human Nutrition – Principles and applied nutrition					70	10	20	100		100		
<mark>UE</mark>	Biologie moléculaire et génétique : Maladies génétiques et maladies rares	20			2	80			100		100		
<mark>UE</mark>	Biologie et pathologies du vieillissement					100			100		100		
UE	Compétences numériques et informationnelles	10				90			100		100		
UE	Psychologie et sociologie en santé					100			100		100		
UE	Technique, vie, société : enjeux contemporains en santé					100			100		100		
UE	Projet professionnel et personnel	100			2				100		100		
ECUE	Préparation du stage								100		100		
ECUE	Post-stage								100		100		
UE	Anglais					100			100		100		
ECUE	Modules					100			100		100		
ECUE	Cycle de conférences					100			100		100		

M3C spécifiques:

• UE avec note seuil à 7/20 : UE en jaune dans le tableau



Parcours Biomédecine (BioMed)

Responsables: F RELAIX et C HENIQUE

Techniques d'analyses en Biomédecine (9 ECTS) - C.HENIQUE / S. MULE

Modélisation, Etudes précliniques, **Gestion des** échantillons biologiques (3 ECTS) - C **HENIQUE**

One Health (3 ECTS) - F**BOTTEREL**

Biotechnologies et médecine (6 ECTS) – P LAFUSTE et H. **ROUARD**

Réglementation, éthique et droit de la santé (3 ECTS) – C JUNG et N OUBAYA Commun avec SP

Stage (6 ECTS) - A.DAR **VARTANIAN**

Parcours Santé Publique (SP)

Responsable: F CANOUÏ-POITRINE

Economie de la santé (5 ECTS) – Yann **VIDEAU**

Géographie de la santé (3 ECTS) - E.FAURE et L. PROST **Gestion des risques** (2 ECTS) - A.PANJETA et C. **RIEUX**

Réglementation, éthique et droit de la santé (3 ECTS) – C JUNG

et N OUBAYA

Biostastitiques (3 ECTS) - E. AUDUREAU et S. **CARUSO**

Promotion et prévention de la santé (3 ECTS) – C LAFONT, JP REGNAUX, D TELON

Gestion d'un projet de recherche clinique (2 ECTS) - LBROUARD et C. **BARAU**

Epidémiologie (3 ECTS) - T. EL AARBAOUI et L. **SEGAUX**

Stage (6 ECTS) - L.**SEGAUX**



Nature: UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Nombre d'ects	Nombre d'heures CM	Nombre d'heures TD	Nombre d'heures TP
	Parcours Biomédecine	30	187,5	58,5	44,0
UE	Techniques d'analyses en Biomédecine	9	15,5	10,5	24,0
ECUE	Analyses biologiques	3	10,0	8,0	12,0
ECUE	Analyses en imagerie	3	20,0	6,0	4,0
ECUE	Analyses en bioinformatique	3	18,0	12,0	0,0
UE	Modélisation, Etudes précliniques, Gestion des échantillons biologiques	3	18,0	8,0	4,0
UE	Biotechnologies et médecine	6	50,0	10,0	0,0
UE	One Health	3	30,0	0,0	0,0
UE	Règlementation et éthique de la recherche sur l'être humain & droit de la Santé	3	26,0	4,0	0,0
UE	Stage	6			
	Parcours Santé Publique	30	145,0	106,0	4,0
UE	Règlementation et éthique de la recherche sur l'être humain & droit de la Santé	3	26,0	4,0	0,0
UE	Economie appliquée à la santé	5	24,0	36,0	0,0
UE	Gestion d'un projet de recherche clinique	2	18,0	4,0	4,0
UE	Géographie de la santé	3	12,0	18,0	0,0
UE	Gestion de la Qualité et des risques en Santé	2	12,0	12,0	0,0
UE	Biostatistique	3	13,0	12,0	0,0
UE	Epidémiologie	3	20,0	10,0	0,0
UE	Promotion et prévention de la santé	3	20,0	10,0	0,0
UE	Stage	6			



) 									Régime de	érogatoire	Régime ro dérog	atoire
30		Contró	ôle continu et	/ou contrôle	terminal	Contrôle	continu inté	égral - CCI	Evo	men	2ème sess cha	
		Epreuve	s continues	•	euve e/Examen	Epr	euves contin	nues	EXd	nen	Epre terminale	euve e/Examen
Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %
UE	Parcours Biomédecine											
UE	Techniques d'analyses en Biomédecine	40		60					100		100	
ECUE	Analyses biologiques	40		60					100		100	
ECUE	Analyses en imagerie	40		60					100		100	
ECUE	Analyses en bioinformatique	40		60					100		100	
UE	Modélisation, Etudes précliniques, Gestion des échantillons biologiques			100					100		100	
UE	Biotechnologies et médecine			100					100		100	
UE	One Health			100					100		100	
	Règlementation et éthique de la recherche sur l'être humain & droit de											1
UE	la Santé			100					100		100	
UE	Stage				100					100		100

					Régime rég	gulier/généra	al			Régime de	érogatoire	_	égulier et atoire
		C	ontrôle cont	tinu et/ou co	ntrôle term	inal	Contrôle	continu inte	égral - CCI	Eva	men	2ème sess cha	sion / 2de nce
		Ер	reuves conti	nues	Epre terminale	euve e/Examen	Epre	euves conti	nues	LAG	illeli	Epre terminale	euve e/Examen
Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %
UE	Parcours Santé Publique												
	Règlementation et éthique de la recherche sur l'être humain & droit												
UE	de la Santé				100					100		100	
UE	Economie appliquée à la santé						50	50	3	100		100	
UE	Gestion d'un projet de recherche clinique		50	2	50					100		100	
UE	Géographie de la santé	25	25	2	50					100		100	
UE	Gestion de la Qualité et des risques en Santé						100		3	100		100	
UE	Biostatistique				100					100		100	
UE	Epidémiologie				100					100		100	
UE	Promotion et prévention de la santé		50	2	50					100		100	
UE	Stage					100					100		100





Calendrier universitaire (déjà validé)

Semestre 1

COM	IPOSANTE :										:	Santé/	Paran	nédica	d													
	Mois	aout-22		sep	t-22				oct-22				nov	/-22			déc	-22				janv-23				févr	-23	
CURSUS	Semaines	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Lundis	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27
M2 PasCaVD	E 2 IPA Oncologie			D																						F/EX1		
DE 2 IPA Poly	ypathologies			D																						F/EX1		
DE 2 IPA Sar	nté mentale/Psychiatrie			D																						F/EX1		
DE 2 IPA Urg	ences			D																						F/EX1		
DE Infirmier			AI/D												F/R	Ex1/Ex2	Ex1/Ex2				Ex1/Ex2	Ex1/Ex2	J		AI/D			
		I														_												

Semestre 2

	Mois		mars	s-23			avr	-23				mai-23				juin	-23				juil-23		
CURSUS	Semaines	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	Lundis	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31
M2 PasCal/D	E 2 IPA Oncologie	ST	ST	ST	ST/J	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	EX2				
DE 2 IPA Poly	ypathologies	ST	ST	ST	ST/J	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	EX2				
DE 2 IPA San	nté mentale/Psychiatrie	ST	ST	ST	ST/J	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	EX2				
DE 2 IPA Urg	ences	ST	ST	ST	ST/J	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	EX2				
DE Infirmier									P a		Ex1/Ex2				F/R	Ex1/Ex2			J	Ex2	J		



Calendrier des évaluations

Semestre 1

		session de février		session de février
UE 2.1 S1	14 décembre 2022 9h à 9h45	Restitution des notes : 09/01/23 (10 IFSI)	14 juin 2023 9h à 9h45	
UE 2.2 S1	14 décembre 2022 10h30 à 12h	Délais de correction :	14 juin 2023 10h30 à 12h	
UE 1.3 S1	14 décembre 2022 14h à 15h	11 jours (30 épreuves)	14 Juin 2023 14h à 15h	Restitution des notes : 07/07/23 (10 IFSI)
UE 2.11 S1	11 Janvier 2023 9h à 10h	Restitution des notes : 23/01/23 (2 IFSI) 06/02/23 (8 IFSI)	15 Juin 2022 9h à 10h	Délais de correction : (60 épreuves) 14 jours
UE 2.4 S1	11 janvier 2023 11h à 12h	Délais de correction :	15 juin 2022 11h à 12h	
UE 1.1 S1	11 janvier 2023 14h à 15h30	6 jours (6 épreuves) 16 jours (24 épreuves)	15 juin 2022 14h à 15h30	
UE 2.11 S3	10 janvier 2023 9h à 9h45		7 juin 2023 9h à 9h45	Restitution des notes : 26/06/23 (2 IFSI)
UE 2.5 \$3	10 janvier 2023 10h30 à 11h30		7 juin 2023 10h30 à 11h30	12/07/23 (8 IFSI) Délais de correction :
UE 2.8 \$3	10 janvier 2023 13h30 à 14h30	Restitution des notes : 23/01/23 (2 IFSI) 06/02/23 (8 IFSI)	7 juin 2023 13h30 à 14h30	11 jours (6 épreuves) 23 jours (24 épreuves)
UE 2.9 S5	9 janvier 2023 9h à 10h	Délais de correction : 6 jours (12 épreuves)	12 juin 2023 9h à 10h	Restitution des notes :
UE 2.11 S5	9 janvier 2023 11h à 12h	16 jours (48 épreuves)	12 juin 2023 11h à 12h	26/06/23 (10 IFSI)
		1 1		

2022-2023 - 2ième session de septembre

Délais de correction :

7 jours (30 épreuves)

12 juin 2023

14h à 15h

2022-2023 - 1ère session de septembre

9 janvier 2023

14h à 15h

UE 2.6 S5

Semestres 3 et 5



Calendrier des évaluations

Semestres 2 et 4 - IFSI à rentrée de septembre

*		IFSI à <u>rentrée</u> de sept	tembre	
UE 2.6 S2	13 juin 2023 9h à 10h		10 juillet 2023 9h à 1 0h	
UE 1.2 \$2	13 juin 2023 11h à 12h	Restitution des notes : 26/06/23 (8 IFSI)	10 juillet 2023 11h à 12h	
UE 1.1 S2	Distribution des sujets 11 mai 2023 Récupération travaux 18 mai 2023	Délais de correction : 9 jours (32 épreuves)	Distribution des sujets 4 Juillet 2023 Récupération travaux 11 juillet 2023	Restitution des notes : 21/07/23 (8 IFSI)
UE 2.3 S2	13 juin 2023 14h à 15h		10 juillet 2023 14h à 15h	Délais de correction : 7 jours (32 épreuves)
UE 2.7 S4	8 juin 2023 14h à 15h	Restitution des notes : 22/06/2023 (8 IFSI)	11 juillet 2023 14h à 15h	
UE 1.3 S4	8 juin 2023 8h30 à 12h30	Délais de correction : 8 jours (32 épreuves)	11 juillet 2023 8h30 à 12h30	

Calendrier des évaluations

Semestres 2 et 4 - IFSI à rentrée de février

		IFSI à <u>rentrée</u> de fé	vrier	
UE 2.6 S2	1^{er} décembre 2022 9h à 10h		4 Janvier 2023 9h à 10h	
UE 1.2 S2	1er décembre 2022 11h à 12h		4 janvier 2023 11h à 12h	
UE 1.1 S2	Distribution des sujets 25 novembre 2022 Récupération travaux 2 décembre 2022	Restitution des notes : 12/12/2022 (2 IFSI)	Distribution des sujets 4 janvier 2023 Récupération travaux 11 janvier 2023	Restitution des notes : 23/01/23 (2 IFSI)
UE 2.3 S2	1^{er} décembre 2022 14h à 15h	Délais de correction : 5 jours (8 épreuves)	4 janvier 2023 14h à 15h	Délais de correction : 14 jours (8 épreuves)
UE 2.7 S4	1^{er} décembre 2022 16h à 17h		4 janvier 2023 16h à 17h	
UE 1.3 S4	2 décembre 2022 8h30 à 12h30		5 janvier 2023 8h30 à 12h30	



UE Sciences humaines et sociales - 2022-2023



UE	Volume horaire (h)	Nombre de QCM	ECTS
1.1.S1	55	60	3
1.1.S2	35	Rédactionnel	2
1.2.S2	35	40	2
1.2.53	40	40	3
1.3.S1	40	40	2
1.3.\$4	50	Rédactionnel	3



UE Sciences biologiques et médicales – 2022-2023

			l
UE	Volume horaire (h)	Nombre de QCM	ECTS
2.1.S1	25	25	1
2.2.S1	60	60	3
2.3.S2	30	40	2
2.4.S1	40	40	2
2.5.S3	40	40	2
2.6.S2	40	40	2
2.6.S5	40	40	2
2.7.S4	40	40	2
2.8.53	40	40	2
2.9.S5	40	40	2
2.11.S1	40	40	2
2.11.S3	20	25	2
2.11.S5	40	40	2



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

Master Santé

Sophie Hüe – Florence Canouï Poitrine



Synthèse des modifications M1 Santé

UE	Modification Maquette de formation Ajout ou suppression d'UE ou d'ECUE Modification d'intitulé d'UE ou d'ECUE Modification d'ECTS, de volume horaire Enseignements mutualisés	Modification M3C Modification sur les modalités d'évaluation ou de validation : nombre d'épreuves dans une UE, type d'examen prévu (CC, CCI ou CT), nature des évaluations (écrit/oral/TP), coefficients des enseignements.	Compensation entre UE/entre semestres
M1 Santé		Biotechnologie cellulaire CC : 20% Oral, 20% écrit ; 60% épreuve terminale	
		Boîte à outils moléculaires 30% TD ; 70% épreuve terminale	
	Approfondissement physiologie, biophysique et imagerie 22h CM, 8hTD		
	Suppression des UE: Mécanismes physiologiques des maladies Oncogénèse Fondamentale Génétique formelle Biologie cellulaire, innovation thérapeutique et médecine régénérative Anglais DFASM 1/DFASM2 Génomique et Métagénomique en Maladie Infectieuse Médecine moléculaire Philosophie moderne et contemporaine		
	Création de l'UE Anglais DFASM 3 Semestre 2,		
Recherche, gestion de projets et pratiques professionnelles en ergothérapie (RG3PE)	UE 1: sciences humaines, sociales et droit, suppression de l'ECUE Santé publique. UE à 3 ECTS au lieu de 6 UE 4: méthodes de travail à 12 ECTS au lieu de 9, ajout de l'ECUE Méthodologie de projet		



M1 Santé

		CARACTERISTIQUES DES EN	SEIGNEMEN	NTS						C	М	Т	D.	Т	P	Distanci el
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseigneme nt	Mutualisati on dans la mention	Mutualisati on dans la composant e	Mutualisa ion inter- composar te	Enseignem ent pris en charge par le partenaire	Nombr e d'ects	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP	Nombre d'heures en distanci el
S 1	UE	Psychologie du veillissement		Oblig. à choix					3	28,0						
S1	UE	Veille scientifique et communication	Section 44 - Biochimie , biologie cellulaire et moléculai re, physiolog ie et nutrition	Oblig. à choix					3	12,0		12,0				
S 1	UE	Anglais DFASM 3	section 11 - Langues et littératur es anglaises et anglo- saxonnes						3	26,0						
S2	UE	Anglais DFASM 3														
S1	UE	Signaux et images en médecine 1		Oblig. à choix					3	12,0		12,0				
S1	UE	Promotion de la santé par l'activité physique et sportive		Oblig. à choix					3	12,0		18,0				
S1	UE	Médecine légale 1		Oblig. à choix					3	18,0		12,0	1			
S1	UE	Santé de l'enfant et environnement familial		Oblig. à choix					3	30,0						
S1	UE	Santé travail		Oblig. à choix					3	24,0		6,0)			
S 1	UE	Sociologie		Oblig. à choix					3	28,0						
S 1	UE	Philosophie morale et politique		Oblig. à choix					3	18,0						
S 1	UE	Physiologie des appareils cardiovasculaire et respiratoire		Oblig. à choix					3	15,0		15,0)			
S1	UE	Meta-analyse et evidence based		Oblig. à choix					3	15,0		13,0				
S1	UE	Organisation des soins		Oblig. à choix					3	20,0		10,0				



M1 Santé

		CARACT	ERISTIQUES DES ENSEIGNEMEI							C	М	Т	D	т	P	Distanci el
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseigneme nt	Mutualisati on dans la mention	Mutualisati on dans la composant e	Mutualisa ion inter- composar te	t Enseignem ent pris en charge par le partenaire	e d'ects	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP	Nombre d'heures en distanci el
\$1	UE	Mécanismes physiologiques des maladies	Section 47 - Cancérologie, génétique, hématologie, immunologie	Oblig. à choi x	· -	-	-	-	3	24,0	· -	6,0	. <u>-</u>	· <u>-</u>	· <u>-</u>	_
\$1	UE	Oncogénèse Fondamentale	Section 47 - Cancérologie, génétique, hématologie, immunologie	Oblig. à choi x	-	-	-	-	3	18,0	-	12,0	-	-	-	
\$1	₩E	Génétique formelle	Section 47 - Cancérologie, génétique, hématologie, immunologie	Oblig. à choix	-	-	-	-	3	20, 6	-	10,0	-	_	-	_
\$1	UE	Biologie cellulaire, innovation théra^peutique et médecine régénérative	Section 47 - Cancérologie, génétique, hématologie, immunologie	Oblig. à choix	<u>-</u>	-	-		3	24,0	-			-		_
\$1 -	UE	Anglais-DFASM-1/DFASM2	section 11 - Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes	Oblig. à choix	-	-	-	-	3	26,0	· <u>-</u>	-	. <u>-</u>	-	-	
\$1	UE	Signaux et images en médecine 1	-	Oblig. à choix	-	-	-	-	3	12,0	-	12,0	-	-	-	-



M1 Santé

		CARACTERISTIQUES DES EN	SEIGNEME	NTS						C	М	TI	D	Т	Р	Distanci el
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseigneme nt	Mutualisat on dans la mention	Mutualisati on dans la composant e	Mutualisa ion inter- composar te	charge nar	e d'ects	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP	en
S1	UE	Signaux et images en médecine 1	-	Oblig. à choix	-	-	-	-	3	12,0	-	12,0	-	-		_
S 1	UE	Utilisation des statistiques en sciences de la vie	Section 46 - Santé publique environne ment et société						3	21,0		9,0				
S1	UE	Physiologie des appareils cardiovasculaires et Respiratoires		Oblig. à choix					3	15,0		15,0				
S1	UE	Génomique et Métagénomique en Maladie Infectieuse	-	Oblig. à choix		-	-	-	3	30,0		_	_	-		_
S1	UE	Médecine moléculaire	-	Oblig. à choix		-	-	-	3	40,0		_	_	-		_
S2	UE	Economie de la santé		Oblig. à choix					3	26,0						
S2	UE	Utilisation des statistiques en sciences de la vie	-	Oblig. à choix		-	-	-	3	21,0		9,0	_	-		-
S2	UE	Philosophie moderne et contemporaine	-	Oblig. à choix	-	-	-	-	3	18,0	-	-	-	-		-
S2	UE	Bibliographie et recherche		Oblig. à choix					6							
S1	UE	Recherche qualitative en sciences sociales de la santé		Oblig. à choix					3	18,0		12,0				
S2	UE	Introduction à la neuropsychologie		Oblig. à choix					3	20,0		4,0				
S2	UE	Signaux et images en médecine 2		Oblig. à choix					3	12,0		12,0				
S2	UE	Approfondissements en physiologie, biophysique et imagerie		Oblig. à choix					3	16,0		14,0				
S2	UE	Santé environnement		Oblig. à choix					3	18,0		12,0				
S2	UE	Bioéthique et éthique médicale		Oblig. à choix					3	30,0						
S2	UE	Epidémiologie		Oblig. à choix					3	20,0		10,0				
S2	UE	Médecine légale 2		Oblig. à choix					3	18,0		12,0				
S2	UE	Veille scientifique et communication	Section 44 - Biochimie, biologie cellulaire et molécula re, physiologie et nutrition	oblig. à choix i					3	12,0		12,0				
S2	UE	Physiologie des appareils cardiovasculaire et respiratoire		Oblig. à choix					3	15,0		15,0				
S2	UE	Transplantation d'Organes	Section 42 - Morpholo gie et morphog enèse	Oblig. à choix					3	30,0						



M1 Santé – Ecole de l'INSERM

Sem		Nature : JE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignement	n dans la	Mutualisatio n dans la composante	on inter-	Enseigneme nt pris en charge par le partenaire	d'ects	d'heures	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP	Nombre d'heures en distanciel
S1	UE		Psychologie du veillissement		Oblig. à choix					3	28,0						
S1	UE		Veille scientifique et communication	Section 44 - Biochimie, biologie cellulaire et moléculaire , physiologie et nutrition						3	12,0		12,0				
S1	UE		Signaux et images en médecine 1		Oblig. à choix					3	12,0		12,0				
S1	UE		Promotion de la santé par l'activité physique et sportive		Oblig. à choix					3	12,0		18,0				
S1	UE		Santé de l'enfant et environnement familial		Oblig. à choix					3	30,0						
S1	UE		Santé travail		Oblig. à choix					3	24,0		6,0				
S1	UE		Sociologie du vieillissement		Oblig. à choix					3	28,0						
S1	UE		Biologie cellulaire,innovation thérapeutique et médecine régénérative		Oblig. à choix					3	24,0				100,0		100,0
S1	UE		Génétique formelle		Oblig. à choix					3	20,0		10,0		100,0		100,0
S1	UE		Mécanismes physiologiques des maladies		Oblig. à choix					3	24,0		6,0		100,0		100,0
S1	UE		Oncogenèse Fondamentale		Oblig. à choix					3	18,0		12,0		100,0		100,0
S1	UE		Physiologie des appareils cardiovasculaire et respiratoires		Oblig. à choix					3	15,0		15,0		100,0		100,0
S1	UE		Utilisation des statistiques en sciences de la vie		Oblig. à choix					3	21,0		9,0		100,0		100,0
S1	UE		Génomique et Métagénomique en Maladie Infectieuse		Oblig. à choix					3	30,0				100,0		100,0
S1	UE		Philosophie morale et politique suspendu pour l'année 2021-2022		Oblig. à choix					3	18,0						
S1	UE		Recherche qualitative en sciences sociales de la santé		Oblig. à choix					3	18,0		12,0				
S2	UE		Philosophie moderne et contemporaine suspendu pour l'année 2021- 2022		Oblig. à choix					3	18,0						
S2	UE		Stage en laboratoire de 6 semaines		Oblig. à choix					6							
S2	UE		Signaux et images en médecine 2		Oblig. à choix					3	12,0		12,0				



M1 Santé – Ecole de l'INSERM

	Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignement	n dans la	Mutualisatio n dans la composante	on inter-	Enseigneme nt pris en charge par le partenaire		Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	de groupes	Nombre d'heures en distanciel
s	52	UE	Santé environnement		Oblig. à choix					3	18,0		12,0				
s	52	UE	Bioéthique et éthique médicale		Oblig. à choix					3	30,0						
s	52	UE	Epidémiologie		Oblig. à choix					3	20,0		10,0				
S	52	UE	Veille scientifique et communication	Section 44 Biochimie, biologie cellulaire e moléculaire , physiologie et nutrition	t Oblig. à choix					3	12,0		12,0				
S	52	UE	Physiologie des appareils cardiovasculaire et respiratoire		Oblig. à choix					3	15,0		15,0				
s	52	UE	Génétique du développement embryonnaire		Oblig. à choix					3	30,0				100,0		100,0
s	52	UE	Génétique des pathologies héréditaires		Oblig. à choix					3	24,0				100,0		100,0
S	52	UE	Immunologie approfondie		Oblig. à choix					3	24,0		6,0		100,0		100,0
s	52	UE	Immunologie Fondamentale Approfondie		Oblig. à choix					3	24,0		6,0		100,0		100,0
s	52	UE	Interaction entre agents microbiens		Oblig. à choix					3	19,0		6,0		100,0		100,0
s	52	UE	Oncogénèse approfondie		Oblig. à choix					3	18,0		12,0		100,0		100,0
s	52	UE	Transplantation d'Organes		Oblig. à choix					3	30,0				100,0		100,0
s	53	UE	Sante de l'enfant		Oblig. à choix												
s	52	UE	Sociologie du veillissement		Oblig. à choix					3	28,0						
s	52	UE	Concours Liliane Bettancourt		Oblig.					2							
s	52	UE	Séminaire		Oblig.					6							
s	51	UE	Stage		Oblig.					12							



M1 Santé – Ecole de l'UPEC

		CARACTERISTIQUES DES ENSI	EIGNEMENTS	i						CI	м	т	D	ті	,	Distanciel
Semest	re Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignement	Mutualisatio n dans la mention	Mutualisatio n dans la composante	Mutualisati on inter- composant e	Enseigneme nt pris en charge par le partenaire	Nombre d'ects	d'heures	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	d'heures	de groupes	Nombre d'heures en distanciel
S1	UE	Psychologie du veillissement		Oblig. à choix					3	28,0						
S1	UE	Veille scientifique et communication	Section 44 - Biochimie, biologie cellulaire et moléculaire , physiologie et nutrition						3	12,0		12,0				
S1	UE	Signaux et images en médecine 1		Oblig. à choix					3	12,0		12,0				
S1	UE	Promotion de la santé par l'activité physique et sportive		Oblig. à choix					3	12,0		18,0				
S1	UE	Santé de l'enfant et environnement familial		Oblig. à choix					3	30,0						
S1	UE	Santé travail		Oblig. à choix					3	24,0		6,0				
S1	UE	Sociologie du veillissement		Oblig. à choix					3	28,0						
S1	UE	Biologie cellulaire,innovation thérapeutique et médecine régénérative		Oblig. à choix					3	24,0				100,0		100,0
S1	UE	Génétique formelle		Oblig. à choix					3	20,0		10,0		100,0		100,0
S1	UE	Mécanismes physiologiques des maladies		Oblig. à choix					3	24,0		6,0		100,0		100,0
S1	UE	Oncogénèse Fondamentale		Oblig. à choix					3	18,0		12,0		100,0		100,0
S1	UE	Physiologie des appareils cardiovascularies et Respiratoires		Oblig. à choix					3	15,0		15,0		100,0		100,0
S1	UE	Utilisation des statistiques en sciences de la vie		Oblig. à choix					3	21,0		9,0		100,0		100,0
S1	UE	Génomique et Métagénomique en Maladie Infectieuse		Oblig. à choix					3	30,0				100,0		100,0
S1	UE	Philosophie morale et politique suspendu pour l'année 2021-2022		Oblig. à choix					3	18,0						
S1	UE	Recherche qualitative en sciences sociales de la santé		Oblig. à choix					3	18,0		12,0				



M1 Santé – Ecole de l'UPEC

		CARACTERISTIQUES DES	ENSEIGNEMENTS				СМ	TD	ТР	Distanciel
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de Type ^N l'ECUE d'enseignement	Mutualisatio Mutualisatio n dans la <u>n dans la</u>	charge nar	Iombre d'ects	Nombre de d'heures groupe CM CM	d'heures de	d'heures gro	nbre Nombre le d'heures upes en P distanciel
S2	UE	Philosophie moderne et contemporaine	Oblig. à choix			3	18,0			
S2	UE	Stage en laboratoire de 6 mois	Oblig. à choix			36				
S2	UE	Signaux et images en médecine 2	Oblig. à choix			3	12,0	12,0		
S2	UE	Santé environnement	Oblig. à choix			3	18,0	12,0		
S2	UE	Bioéthique et éthique médicale	Oblig. à choix			3	30,0			
S2	UE	Epidémiologie	Oblig. à choix			3	20,0	10,0		
S2	UE	Veille scientifique et communication	Section 44 - Biochimie, biologie cellulaire et moléculaire physiologie et nutrition			3	12,0	12,0		
S2	UE	Physiologie des appareils cardiovasculaire et respiratoire	Oblig. à choix			3	15,0	15,0		
S2	UE	Génétique du développement embryonnaire	Oblig. à choix			3	30,0		100,0	100,0
S2	UE	Génétique des pathologies héréditaires	Oblig. à choix			3	24,0		100,0	100,0
S2	UE	Immunologie approfondie	Oblig. à choix			3	24,0	6,0	100,0	100,0
S2	UE	Immunologie Fondamentale Approfondie	Oblig. à choix			3	24,0	6,0	100,0	100,0
S2	UE	Interaction entre agents microbiens	Oblig. à choix			3	19,0	6,0	100,0	100,0
S2	UE	Oncogénèse approfondie	Oblig. à choix			3	18,0	12,0	100,0	100,0
S2	UE	Transplantation d'Organes	Oblig. à choix			3	30,0		100,0	100,0



					2 - CARAC	TERISTIQUES D	ES ENSEIGNE	MENTS								
										С	М	Т	D	Т	Р	Distanciel
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignement	dancla	Mutualisation dans la composante	n inter-	charge par le	Nombre	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP	Nombre d'heures en distanciel
S1	UE	UE 1 : sciences humaines, sociales et droit		Oblig.					6							60,0
S 1	ECUE	ECUE 1.1 S1 Législation, déontologie et éthique		Oblig.					3							30,0
S1	ECUE	ECUE 1.2 Compétences transversales: créativité et organisation		Oblig.					3							30,0
S1	UE	UE 2 : fondements, méthodes et processus en sciences de l'occupation		Oblig.					6							60,0
S1	ECUE	ECUE 2.1: fondements et processus des sciences de l'occupation		Oblig.					6							60,0
S1	UE	UE 3 : méthodes, techniques et outils professionnels		Oblig.					3							30,0
S1	ECUE	ECUE 3.1 : méthodes, techniques et outils professionnels en ergothérapie		Oblig.					3							30,0



					2 - CARAC	TERISTIQUES D	ES ENSEIGNE	MENTS								
										C	М	Т	D	Т	P	Distanciel
	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	Mutualisatio n inter- composante	Enseignemen t pris en charge par le partenaire	Nombre d'ects	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP	Nombre d'heures en distanciel
S1	UE	UE 4 : méthodes de travail		Oblig.					15							150,0
S1	ECUE	ECUE 4.1 : Méthodologie de projet		Oblig.					3							30,0
S1	ECUE	ECUE 4.2 : Démarche de recherche en santé		Oblig.	Oui				3							30,0
S1	ECUE	ECUE 4.3 : Veille scientifique et communication		Oblig.					3							30,0
S1	ECUE	ECUE 4.4 : Utilisation des Statistiques en Sciences de la Vie		Oblig.					3							30,0
S1	ECUE	ECUE 4.7 : Anglais professionnel et scientifique		Oblig.					3							30,0
S2	UE	UE 1 : sciences humaines, sociales et droit		Oblig.					3							30,0
S2	ECUE	ECUE 1.2 Compétences transversales: pédagogie et communication		Oblig.					3							30,0
S2	UE	UE 3 : méthodes, techniques et outils professionnels		Oblig.					6							60,0
S2	ECUE	ECUE 3.1 : méthodes, techniques et outils professionnels en ergothérapie		Oblig.					6							60,0



					2 - CARAC	TERISTIQUES E	ES ENSEIGNE	MENTS								
										C	М	Т	D	Т	P	Distanciel
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignement	dancla	Mutualisation dans la composante	n inter-	Enseignemen t pris en charge par le partenaire	Nombre	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	de groupes	Nombre d'heures en distanciel
S2	UE	UE 4 : méthodes de travail		Oblig.					12							120,0
S2	ECUE	ECUE 4.2 : Démarche de recherche en santé		Oblig.					3							30,0
S2	ECUE	ECUE 4.1: Méthodologie de projet							3							30,0
S2	ECUE	ECUE 4.5 : Epidémiologie clinique		Oblig.	Oui				3							30,0
S2	ECUE	ECUE 4.7 : Anglais professionnel et scientifique		Oblig.					3							30,0
S2	UE	UE 5 : intégration des savoirs et posture professionnelle		Oblig.					9							90,0
S2	ECUE	ECUE 5.1 : Stage professionnel et/ou de recherche		Oblig.					6							210,0
S2	ECUE	ECUE 5.4 : Evaluation de la pratique professionnelle et recherche		Oblig.					3							30,0



					ntrôle con s continue	tinu et/ou co s		ninal terminale/	'Examen	Con	trôle contin Epreuves		- CCI	Exa	men		ssion / 2de terminale/	
Semestre	Nature UE ou ECUE		Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
51	UE	UE 1 : sciences humaines, sociales et droit								75	25		4			75	25	
51	ECUE	ECUE 1.1 S1 Législation, déontologie et éthique								100			2			100		
51	ECUE	ECUE 1.2 Compétences transversales: créativité et organisation								50	50		2			50	50	
51	UE	UE 2 : fondements, méthodes et processus en sciences de l'occupation								50	50		6			50	50	
51	ECUE	ECUE 2.1 : fondements et processus des sciences de l'occupation								50	50		6			50	50	
51	UE	UE 3 : méthodes, techniques et outils professionnels								50	50		2			50	50	
51	ECUE	ECUE 3.1 : méthodes, techniques et outils professionnels en ergothérapie								50	50		2			50	50	
51		UE 4 : méthodes de travail					50	10		40			7			90		
51	ECUE	ECUE 4.1 : Méthodologie de projet								100			4			100		
51	ECUE	ECUE 4.2 : Démarche de recherche en santé					100									100		
51	ECUE	ECUE 4.3 : Veille scientifique et communication					100									100		
51	ECUE	ECUE 4.4 : Utilisation des Statistiques en Sciences de la Vie								100			3			100		
51	ECUE	ECUE 4.7 : Anglais professionnel et scientifique					50	50								50	50	
52	UE	UE 1 : sciences humaines, sociales et droit						33		67			2			33	67	
52	ECUE	ECUE 1.2 Compétences transversales: pédagogie et communication								100			2			100		
52	UE	UE 3 : méthodes, techniques et outils professionnels						100									100	
		ECUE 3.1 : méthodes, techniques et outils professionnels en																
52	ECUE	ergothérapie								100			2			100		



				Coi	ntrôle cont	inu et/ou co	ontrôle tern	ninal		Cont	rôle contin	u intégral	- CCI	Fva		2ème se	ssion / 2de	chance
					continues			terminale/	Examen		Epreuves	continues		Exa	nen	Epreuve	terminale/	Examen
Semesti	Nature re UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
S2	UE	UE 4 : méthodes de travail					50			37	13		4			87	13	
S2	ECUE	ECUE 4.2 : Démarche de recherche en santé								50	50		2			50	50	
S2	ECUE	ECUE 4.1: Méthodologie de projet					100									100		
S2	ECUE	ECUE 4.5 : Epidémiologie clinique					100									100		
S2	ECUE	ECUE 4.7 : Anglais professionnel et scientifique								100			2			100		
S 2	UE	UE 5 : intégration des savoirs et posture professionnelle					50	50								50	50	
S 2	ECUE	ECUE 5.1 : Stage professionnel et/ou de recherche																
S2	ECUE	ECUE 5.4 : Evaluation de la pratique professionnelle et recherche					50	50								50	50	



Synthèse des modifications - M2

Parcours type	Modification d'ECTS, de volume hereire	Modification M3C Modification sur les modalités d'évaluation ou de validation : nombre d'épreuves dans une UE, type d'examen prévu (CC, CCI ou CT), nature des évaluations (écrit/oral/TP), coefficients des enseignements.	Modification M3C Spécifiques Règle d'assiduité Condition de poursuite dans le semestre suivant Compensation entre UE/entre semestres Notes seuil Nombre et durée des stages Dispositifs d'accompagnement
Recherche en médecine palliative et dans le champ de la fin de la vie	Suppression de l'UE optionnelle Modification de l'UE « Choisir et justifier sa méthodologie. » Création de l'UE « Ecrire le protocole de sa recherche. Connaitre les contraintes réglementaires » Modification des ETCS pour les UE 1, 2, 3, 4 et 5		
Surveillance épidémiologique des maladies humaines et animales (SEMHA)			
Gestion des risques associés aux soins	Nouveau responsable : Matthieu HEIDET		
Médecine Palliative : clinique, soins, pédagogie, management	Reconduit à l'identique		
Santé Publique	Suppression du parcours Biostatistiques Reconduit à l'identique pour les autres parcours		
Recherche, Gestion de Projets et Pratiques Professionnelles en Ergothérapie (RG3PE)	Nouveau parcours ouvert à la rentrée 2022		



	1 - FICHE D'IDENTITE	FORMATION:		Aide et commentaires OF :			
Composante :	UFR SANTE	Modalité d'organisation du parcours :	maquette				
Diplôme :	MASTER	Site d'enseignement principal		Avant l'élaboration de la présente grille M3C, nous vous invitons vivement à prendre connaissance de la note de cadrage de la VP CFVU ainsi que de la FAQ prévue à cet effet.			
Champ principal :	champ 5 : Santé	Formation co- accréditée :		Pour rappel, il convient de : - Renseigner une grille M3C par parcours-type (et non pas par mention) - Renseigner la totalité des champs : Fiche d'identité formation et Caractéristiques des enseignements			
Champ secondaire :		Si oui, préciser les établissements :		-Se référer strictement à l'intitulé du parcours type voté ou à soumettre au vote de la CFVU			
Domaine :		Si formation en partenariat avec des établissements exterieurs, préciser les établissements partenaires :		•			
Mention Licence professionnelle :		Effectifs prévisionnels en S1/S2 :	20	Éventuels commentaires composante/UFR :			
Mention Master :	Santé.	Effectifs prévisionnels en S3/S4 :	22				
Mention Licence :		Effectifs prévisionnels en S5/S6 :					
Mention spécifique ou intitulés du diplôme (autres que Licence, Master, LP) :		Nombre d'heures RNA et PRP en EQTD :					
Nom et prénom responsable(s) de mention :	Florence Canouï- Poitrine	Nom et prénom responsable(s) du parcours-type :	Cynthia ENGELS				
	Parcours- ialité/Options	M2 Recherche, g projets et pra professionnel ergothérapie (l	tiques les en				



2 - CARACTERISTIQUES DES ENSEIGNEMENTS Distanciel Enseignemen Nombre Nombre Nombre Mutualisation Mutualisation Mutualisatio Nombre Nombre Nombre Nature: Libellé de l'UE ou CNU de Type t pris en Nombre d'heures dans la dans la d'heures Semestre n interd'heures d'heures UE ou ECUE ECUE l'ECUE groupes d'enseignement charge par le d'ects groupes groupes en mention composante composante partenaire CM TD distanciel UE 1: sciences S3 UE 3 humaines, sociales Oblig. 30,0 et droit **ECUE 1.2** Compétences S3 ECUE 3 30,0 transversales: Oblig. leadership et management UE 2: fondements, méthodes et S3 UE 6 Oblig. 60,0 processus en sciences de l'occupation ECUE 2.1: S3 **ECUE** pratique centrée Oblig. 6 60,0 sur l'occupation UE 3: méthodes, techniques et ECUE 6 S3 Oblig. 60,0 outils professionnels ECUE 3.2: pratiques ECUE S3 Oblig. 3 30,0 émergentes en ergothérapie ECUE 3.3: analyse réflexive de la S3 **ECUE** Oblig. 3 30,0 pratique professionnelle UE 4 : méthodes 9 S3 UE Oblig. de travail ECUE 4.2: S3 **ECUE** Démarche de 3 30,0 Oblig. recherche en santé ECUE 4.6: ECUE S3 Méthodologie de Oblig. 3 30,0 projet ECUE 4.7 : Anglais S3 **ECUE** 3 professionnel et Oblig. 30,0 scientifique UE 5: intégration des savoirs et S3 UE Oblig. 6 60,0 posture professionnelle ECUE 5.2: option S3 ECUE Oblig. 3 30.0 de spécialisation



ECUE

S3

ECUE 5.3: option

transversale

09/06/2022

3

Oblig.

30,0

					2 - CARAC	CTERISTIQUES D	ES ENSEIGNE	MENTS								
										C	M	Т	D.	Т	P	Distanciel
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignement	dancla	Mutualisation dans la composante	n inter-	t pris en	Nombre	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD		Nombre d'heures TP	مام	Nombre d'heures en distanciel
S4	UE	UE 4 : méthodes de travail		Oblig.					3							30,0
S 4	ECUE	ECUE 4.7 : Anglais professionnel et scientifique		Oblig.					3							30,0
S4	UE	UE 5 : intégration des savoirs et posture professionnelle		Oblig.					27							675,0
S4	ECUE	ECUE 5.1 : Stage professionnel et/ou de recherche		Oblig.					12							525,0
S4	ECUE	ECUE 5.4 : Evaluation de la pratique professionnelle et recherche		Oblig.					15							150,0



								ninal terminale/	Examen	Cont	trôle contin Epreuves		- CCI	Exa	men		ssion / 2de terminale/	
Semestre	Nature UE ou ECUE		Ecrit %	·		Nombre d'épreuves	Fcrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
S 3	UE	UE 1 : sciences humaines, sociales et droit					100											
S 3	ECUE	ECUE 1.2 Compétences transversales: leadership et management					100											
S 3	UE	UE 2 : fondements, méthodes et processus en sciences de l'occupation					50	50										
S3	ECUE	ECUE 2.1 : pratique centrée sur l'occupation					50	50										
S 3	ECUE	UE 3 : méthodes, techniques et outils professionnels					100											
\$3	ECUE	ECUE 3.2 : pratiques émergentes en ergothérapie ECUE 3.3 : analyse réflexive					100											
S3	ECUE	de la pratique professionnelle					100											
S3	UE	UE 4 : méthodes de travail ECUE 4.2 : Démarche de					66,67	33,33										
S3	ECUE	recherche en santé ECUE 4.6: Méthodologie de					100											
S3	ECUE	projet					50	50										
S 3	ECUE	ECUE 4.7 : Anglais professionnel et scientifique					50	50										
S3	UE	UE 5 : intégration des savoirs et posture professionnelle					100											
S3	ECUE	ECUE 5.2: option de spécialisation					100											
S3	ECUE	ECUE 5.3: option transversale					100											
S4	UE	UE 4 : méthodes de travail					100											
S4	ECUE	ECUE 4.7 : Anglais professionnel et scientifique					100											
S4	UE	UE 5 : intégration des savoirs et posture professionnelle					50	50										
S 4	ECUE	ECUE 5.1 : Stage professionnel et/ou de recherche																
S 4	ECUE	ECUE 5.4 : Evaluation de la pratique professionnelle et recherche					50	50										



09/06/2022

M2 Surveillance épidémiologique des maladies humaines et animales (SEMHA)

			C	М	Т	D	Т	P	Distanciel							
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	n inter-	Enseignemen t pris en charge par le partenaire	Nombre	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP	Nombre d'heures en distanciel
\$3	UE	U.E.1 : Rappels en épidémiologie		Oblig.					3	10,0	1,0	20,0	1,0			
S3	UE	U.E.2 : Méthodologie d'enquête en épidémiologie descriptive		Oblig.					4	15,0	1,0	10,0	1,0	15,0	1,0	
\$3	UE	U.E.3 : Outils et méthodes appliqués à l'épidémiologie		Oblig.					5	25,0	1,0	25,0	1,0			
S3	UE	U.E.4: Surveillance épidémiologique et santé publique: approche One Health		Oblig.					3	30,0	1,0					
S3	UE	U.E.5 : Méthodologie et outils de la surveillance épidémiologique		Oblig.					8	40,0	1,0	18,0	1,0	22,0	1,0	
S 3	UE	U.E.6 : Gestion de données appliquées à l'épidémiosurveilla nce		Oblig.					3	15,0	1,0	15,0	1,0			
S 3	UE	U.E.7 : Système d'information géographique		Oblig. à choix					4	20,0	1,0	20,0	1,0			
S 3	UE	U.E.8 : Analyse qualitative et quantitative du risque		Oblig. à choix					4	20	1,0	20,0	1,0			
S4	UE	Stage		Oblig.					30							



09/06/2022

M2 Surveillance épidémiologique des maladies humaines et animales (SEMHA)

							Régime	régulier,	/général					Rég dérog			me réguli érogatoir	
				Contrô	e contin	nu et/ou co	ontrôle te	erminal		Contrô	le contin	u intégr	al - CCI	Exar	nan	2ème	session , chance	/ 2de
			E	preuves	continue	es		Epreuve inale/Exa		E	preuves	continue	es	LXai	iieii	term	Epreuve inale/Exa	men
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuv es	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuv es	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
S 3	UE	U.E.1 : Rappels en épidémiologie	50			2	50							100		50	50	
63	UE	U.E.2 : Méthodologie d'enquête en épidémiologie descriptive					50	50							100		100	
S3 S3	UE	U.E.3 : Outils et méthodes appliqués à l'épidémiologie	50			2								100	100	50	100 50	
		U.E.4 : Surveillance épidémiologique et santé publique : approche One Health																
S3	UE	U.E.5 : Méthodologie et outils de la surveillance épidémiologique					100							100		50	50	
S3	UE	survemance epidennologique					50	50						50	50	50	50	
C 2	ue.	U.E.6 : Gestion de données appliquées à l'épidémiosurveillance					100							100		F.0	F.0	
	UE UE	U.E.7 : Système d'information géographique					100							100	50	50		
	UE	U.E.8 : Analyse quantitative et qualitative du risque					66	34						100		100		
S 4	UE	Stage					50	50						50	50	50	50	



M2 Gestion des risques associés aux soins

Semestre	Nature :									CM	TD	ТР	Distanciel
	UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	IU de l'ECUE Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	Mutualisation inter- composante	Enseignement pris en charge par le partenaire	Nombre d'ects	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre Nombre de d'heures TD groupes TD	Nombre Nombre de d'heures TP groupes TP	Nombre d'heures en distanciel
S3	UE	U.E.1 : Epidémiologie des risques associés aux soins	Oblig.					3	20,0) 1,0			0,0
S3	UE	U.E.2 Qualité et sécurité des processus: métrologie	Oblig.					6	12,0	1,0			0,0
S3	UE	U.E.3 Les divers processus de soins: caractéristiques, risques spécifiques	Oblig.					6	25,0) 1,0			0,0
53	UE	U.E.4 Les facteurs du risque: facteurs humains, facteurs systèmes	Oblig.					3	16,0	1,0			0,0
S3	UE	U.E5 Méthodes d'analyse du risque	Oblig.					6	18,0	1,0			0,0
S3	UE	U.E.6 Outils et méthodes de la gestion du risque	Oblig.					3	14,0) 1,0			0,0
53	UE	U.E.7 Reponsabilités et organisation de la gestion des risques	Oblig.					3	17,0)			
S4	UE	U.E. 8: Mise en situation pratique	Oblig.					6				8,0	
S4	UE	STAGE de 4 mois	Oblig.					24					



M2 Gestion des risques associés aux soins

					Régim	e régulier/gé	enéral	Co	ntrôle contin	u intégral -	CCI	Régime dé	erogatoire		égulier et dé ession / 2de	
		Co	ontrôle conti	nu et/ou cor	ntrôle termin	al				-		Exar	nen			
		Epreuves	continues		Epreuv	e terminale/I	xamen		Epreuves	continues				Epreuve	e terminale/I	ixamen
Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
U.E.1 : Epidémiologie des risques associés aux soins					100							100		100		
U.E.2 Qualité et sécurité des processus: métrologie			40	4	60							100		100		
U.E.3 Les divers processus de soins: caractéristiques, risques																
spécifiques					100							100		100		
U.E.4 Les facteurs du risque: facteurs humains, facteurs systèmes			20	2	80							100		100		
U.ES Méthodes d'analyse du risque			10	1	90							100		100		
U.E.6 Outils et méthodes de la gestion du risque			20	2	80							100		100		
U.E.7 Reponsabilités et organisation de la gestion des risques			10	1	90							100		100		
U.E. 8: Mise en situation pratique			100	2								100		100		
						,										
STAGE de 4 mois						100						100				



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

		CA	RACTERIST	QUES DES ENSEIG	NEMENTS					С	М	Т	D	Т	P	Distanciel
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	n inter-	charge par le	Nombre	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP	Nombre d'heures en distanciel
\$3	UE	UE1. Recherche en médecine palliative ; épistémologie de la recherche ; méthodologies.		Oblig.					8			39				
S3	UE	U.E.2 : Définir la question de sa recherche : problématique et argumentaire (Écrire le rationnel de la recherche)		Oblig.					8			33	1,0			
S3	UE	U.E.3 : Choisir et justifier sa méthodologie.		Oblig.					6			24	1,0			
\$3	UE	U.E.4 : Écrire le protocole de sa recherche. Connaitre les contraintes réglementaires		Oblig.					4			24	1,0			
S3	UE	U.E.5 : Méthodes et outils de la recherche		Oblig.					4			30	1,0			
S4	UE	U.E.6: Mettre en œuvre son projet de recherche. Recueillir les données.		Oblig.					6			24	1,0			
S4	UE	U.E.7: Analyser les données. Formuler les résultats et les discuter		Oblig.					3			24	1,0			
S4	UE	U.E.8: Ecrire un article et le soumettre pour une publication		Oblig.					3			12	1,0			
\$4	UE	U.E.9: Stage dans un laboratoire ou une équipe labellisée ou reconnue		Oblig.					9							
S4	UE	U.E.10: Rapport de recherche - Soutenance		Oblig.					9			7,0	1,0			

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

						_	e régulier/g	jénéral	Cont	rôle contir	ıu intégra		Régime de	erogatoire	Régime rég 2ème se	gulier et de ssion / 2de	-
			Contr Epreuves		nu et/ou co		minal terminale/	Evamen		Epreuves	_		Exa	men		terminale/	
			Lpreuves	Jonaniaes		Lpreuve	terminale/	LXamen		Lpreuves	continues	,			Lpreuve	terrimaie/	LXamen
Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuve s	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuve s	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
UE	UE1 . Recherche en médecine palliative ; épistémologie de la recherche ; méthodologies.						100						100		100		
	U.E.3 : Définir la question de sa recherche : problématique et argumentaire (Ecrire le rationnel de	70) 30												100		
UE	la recherche) U.E.4 : Choisir et justifier sa méthodologie.	70	30		2								100		100		
UE	Connaitre les contraintes réglementaires						100						100		100		
UE	U.E.5 : Méthodes et outils de la recherche	70	30		2								100		100		
UE	U.E.6 : Mettre en œuvre son projet de recherche. Recueillir les données.	30	70		2								100		100		
UE	U.E.7: Analyser les données. Formuler les résultats et les discuter	70	30		2												
UE	U.E.8: Ecrire un article et le soumettre pour une publication						100										
UE	U.E.9: Stage dans un laboratoire ou une équipe labellisée ou reconnue					70	30						100		100		
UE	U.E.10: Rapport de recherche - Soutenance					50	50						50	50	50	50	



Médecine Palliative : clinique, soins, pédagogie, management

		CA	ARACTERISTI	Ques des enseig	NEMENTS					C	М	т	D	Т	Р	Distanciel
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	n inter-	Enseignemen t pris en charge par le partenaire	Nombre	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	de groupes	Nombre d'heures en distanciel
S3	UE	Pédagogie		Oblig.					6			21,0				0,0
S3	UE	Expertise clinique		Oblig.					3			14,0				0,0
S3	UE	Délibération clinique		Oblig.					3			14,0				0,0
\$3	UE	Relation et intersubjectivité		Oblig.					6			14,0				0,0
S 3	UE	Récit de situation complexe et authentique		Oblig.					12			7,0				0,0
S4	UE	Cliniques en contextes spécifiques		Oblig.					3			14,0				
S4	UE	Ethique du soin		Oblig.					3			14,0				
S4	UE	Dynamique d'équipe et stratégie institutionelle		Oblig.					3			21,0				
S4	UE	Stage		Oblig.					9							
S4	UE	RSCA		Oblig.					12			7,0				



Médecine Palliative : clinique, soins, pédagogie, management

							Régime	régulier/	'général						ime jatoire		ne réguli érogatoir	
				Contrôl	e contin	iu et/ou co	ontrôle te	erminal		Contró	òle contin	u intégra	al - CCI	Exa	men		session , chance	/ 2de
			E	Epreuves o	ontinue	2S	term	Epreuve inale/Exa	ımen	E	preuves	continue	S			termi	Epreuve nale/Exa	.men
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuv es	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %		Nombre d'épreuv es	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
S 3	UE	Pédagogie		100		2								100		100		
S3	UE	Expertise clinique		100		2								100		100		
S3	UE	Délibération clinique		100		2								100		100		
S3	UE	Relation et intersubjectivité		100		2								100		100		
S3	UE	Récit de situation complexe et authentique	100			2								100		100		
S4	UE	Cliniques en contextes spécifiques		100		2								100		100		
S4	UE	Ethique du soin		100		2								100		100		
S4	UE	Dynamique d'équipe et stratégie institutionelle		100		2								100		100		
S4	UE	Stage																
S4	UE	RSCA		100		2								100		100		



M2 Santé publique – Recherche clinique

		CA	ARACTERISTI	QUES DES ENSEIG	NEMENTS					CI	М	Т	D	Т	Р	Distanciel
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignement	donelo	Mutualisation dans la composante	n inter-	charge par le	Nombre	Nombre d'heures CM		Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP	Nombre d'heures en distanciel
S3	UE	Démarche statistique		Oblig.					2	9,0	1,0			21,0		
S3	UE	Modélisation Bayesienne		Oblig.					2	15,0	1,0					
S3	UE	Données censurées		Oblig.					2	27,0	1,0					
S3	UE	Séries chronologiques		Oblig.					2	6,0	1,0			3,0	1,0	
S3	UE	Modèles mixtes		Oblig.					2	9,0	1,0			12,0	1,0	
S3	UE	Modèles linéaires		Oblig.					2	12,0	1,0					
S3	UE	Epidémiologie quantitative		Oblig.					2	15,0	1,0					
S3	UE	Essais cliniques		Oblig.					2	24	1,0			6,0	1,0	
S3	UE	Pharmacoépidémi ologie		Oblig.					2	12	1,0					
\$3	UE	Mesures en recherche clinique et épidémiologique		Oblig.					2	16,5	1,0					
S3	UE	Diagnostic et pronostic		Oblig.					2	18	1,0					
S 3	UE	Evaluation des pratiques médicales		Oblig.					2	9,0	1,0					
\$3	UE	Analyse de données en économie		Oblig. à choix					2	15,0	1,0					



M2 Santé publique – Recherche clinique

		CA	RACTERIST	QUES DES ENSEIG	NEMENTS					С	М	Т	D	Т	P.	Distanciel
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	n inter-	Enseignemen t pris en charge par le partenaire	Nombre	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP	Nombre d'heures en distanciel
\$3	UE	Epidémiologie et recherche étiologique		Oblig. à choix					2	21,0	1,0					
S3	UE	Tests multiples		Oblig. à choix					2	9	1,0					
S3	UE	Recherches en épidémiologie cardiovasculaire		Oblig. à choix					2	15	1,0					
\$3	UE	Recherches en organisations et système de santé		Oblig. à choix					2	15	1,0					
S 3	UE	Recherches en : épidémiologie périnatale		Oblig. à choix					2	15	1,0					
S 3	UE	Recherches en déterminants précoces de la santé et du développement de l'enfant		Oblig. à choix					2	15	1,0					
S4	UE	Stage		Oblig.					30							



M2 Santé publique – Epidémiologie

			CA	ARACTERISTI	QUES DES ENSEIG	NEMENTS					С	M	Т	D	Т	Р	Distanciel
	Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE		Type d'enseignement	dans la	Mutualisation dans la composante	n inter-	charge par le	Nombre d'ects	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP	Nombre d'heures en distanciel
;	53	UE	Démarche	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Ohlig					2	9,0	1,0					
	53	UE	Mata-Analysa	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Ohlig					2	3,0	1,0					
:	53	UE	Données	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Ohlig					3	27,0	1,0			3,0	1,0	
:	53	UE	Séries	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Ohlig					2	6,0	1,0			12,0	1,0	
:	53	UE	Modèles mixtes	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Ohlig					2	9,0	1,0					
	53	UE	Madàlas linéairas	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Oblig					2	12,0	1,0					
	53	UE FACULTE	Epidémiologie quantitative	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Ohlig					3	ŕ	1,0	20		6,0	1,0	

UPEC | FACULTE | DE SANTÉ

S Hüe/F Canouï-Poitrine

09/06/2022

M2 Santé publique – Epidémiologie

		C	ARACTERISTI	QUES DES ENSEIG	NEMENTS					С	M	Т	D	Т	Р	Distanciel
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE		Type d'enseignement	dans la	Mutualisation dans la composante	n inter-	Enseignemen t pris en charge par le partenaire	Nombre	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	de groupes	Nombre d'heures en distanciel
S 3	UE	Pharmacoépidémi ologie	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Ohlig					2	12	1,0					
\$3	UE	Mesures en recherche clinique et épidémiologique	environnem ent et société	Oblig.					2	16,5	1,0					
\$3	UE	Epidémiologie descriptive et sondages	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Oblig.					2	18	1,0					
\$3	UE	Epidémiologie et recherche étiologique	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Oblig.					2	21	1,0					
\$3	UE	Modélisation des Maladies infectueuses	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Oblig.					2	9,0	1,0					
\$3	UE	Analyse de données en économie	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Oblig. à choix					2	15,0	1,0					
S 3	UE	Tests multiples	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Oblig. à choix					2	9,0	1,0					
S 3	UE	Modélisation Bayesienne	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Oblig. à choix					2	15	1,0					



M2 Santé publique – Epidémiologie

			C	ARACTERISTI	QUES DES ENSEIG	NEMENTS					С	М	т	D	Т	Р	Distanciel
	Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE		Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	n mer-	Enseignemen t pris en charge par le partenaire		Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP	Nombre d'heures en distanciel
4	53	UE	Essais cliniques	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Oblig. à choix						24						
Š	53		Recherches en épidémiologie cardiovasculaire	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Oblig. à choix					2	15	1,0					
	53	UE	Recherches en	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Oblig. à choix					2	15	1,0					
4	53	UE	Recherches en : épidémiologie périnatale	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Oblig. à choix					2	15	1,0					
9	33	UE	déterminants précoces de la	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Oblig. à choix					2	15	1,0					
9	54	UE	Stage		Oblig.					30							



S Hüe/F Canouï-Poitrine

09/06/2022

M2 Santé publique – Organisation et système de santé

		C	ARACTERISTI	QUES DES ENSEIG	NEMENTS					С	М	Т	D	Т	P	Distanc
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE		Type d'enseignement	dans la	Mutualisation dans la composante	n inter-	charge par le		Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP	Nombi d'heure en distanc
3	UE	Analyse de données en économie	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Oblig.					3	15,0	1,0					
3	UE	Analyse de données qualitatives	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Ohlia					3	15,0	1,0					
3	UE	Calcul économique appliqué aux actions de soins	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Oblig					2	12,0	1,0					
3	UE	Recueil de données qualitatives	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Oblig					3	15,0	1,0					
3	UE	Les systèmes de santé	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Ohlia					2	12,0	1,0					
3	UE	La demande de soins	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Ohlig					2	12,0	1,0					
3	UE	L'offre de soins	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Oblig					2	12,0	1,0					
	FACUL	I E			S Hüe/F C	`anouiï-Poitr	ine			09	/06/2022)			3:	2

S Hüe/F Canouï-Poitrine

M2 Santé publique – Organisation et système de santé

		С	ARACTERISTI	QUES DES ENSEIG	NEMENTS					С	М	Т	D	Т	Р	Distanciel
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE		Type d'enseignement	dancla	Mutualisation dans la composante	n inter-	charge par le	Nombre	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	groupes	Nombre d'heures en distanciel
S3	UE	Les approches en sciences sociales et leurs applications à la santé et la médecine	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Oblig					4	18	1,0					
S3	UE	Modèles linéaires	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Ohlia					2	12	1,0					
S3	UE	Epidémiologie quantitative	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Oblig à choiv					3	15	1,0			6,0	1,0	
S3	UE	Epidémiologie et recherche étiologique	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Oblig à choiv					2	21	1,0					
S 3	UE	Meta-Analyse	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Oblia à shaiv					2	3,0	1,0					
S 3	UE	Evaluation des pratiques médicales	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Oblig à choiv					2	9,0	1,0					



M2 Santé publique – Organisation et système de santé

Ī			C/	ARACTERISTI	QUES DES ENSEIG	NEMENTS					C	М	Т	D	Т	Р	Distanciel
	Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE		Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	n inter-	t pris en	Nombre	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	de groupes	Nombre d'heures en distanciel
	53	UE	Recherches en	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Oblig. à choix					2	15	1,0					
	53	UE	Recherches en	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Oblig. à choix					2	15	1,0					
	53	UE	Recherches en :	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Oblig. à choix					2	15	1,0					
	53	UE	déterminants précoces de la	Section 46 - Santé publique, environnem ent et société	Oblig. à choix					2	15	1,0					
	54	UE	Stage		Oblig.					30							



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

Master Biologie - Santé

Sophie Hüe – Florence Canouï Poitrine



Synthèse des modifications M1Biologie Santé

UE	Modification Maquette de formation Ajout ou suppression d'UE ou d'ECUE Modification d'intitulé d'UE ou d'ECUE Modification d'ECTS, de volume horaire Enseignements mutualisés	Modification M3C Modification sur les modalités d'évaluation ou de validation : nombre d'épreuves dans une UE, type d'examen prévu (CC, CCI ou CT), nature des évaluations (écrit/oral/TP), coefficients des enseignements.	Compensation entre UE/entre semestres
Biotechnologie cellulaire		CC : 20% Oral, 20% écrit ; 60% épreuve terminale	
Boîte à outils moléculaires		30% TD ; 70% épreuve terminale	
Approfondissement physiologie, biophysique et imagerie	22h CM, 8hTD		
Ajout de l'UE Veille scientifique et communication, S1 et S2			
Ajout de l'UE Meta-analyse et evidence based			
Suppression des UE Communication et pédagogie médicale appliquée au tutorat de la Licence (base) Organisation et coordination pédagogique appliquée au tutorat(avancé) Signaux et images en médecine 1 et 2			



		CARACTE	RISTIQUES DES EN	ISEIGNEMENTS						C	М	Т	D	TF		Distanciel
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignemen t	n dans la	Mutualisatio	Mutualisati on inter- composant e	nt pris en	Nombre d'ects	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombr e de groupe s TP	Nombre d'heures en distanciel
S1	UE	Biologie Moléculaire	section 64 - Biochimie et biologie moléculaire	Oblig.					6	36,0		20,0		4,0		
S1	UE	Biologie cellulaire	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig.					3	30,0						
S 1	UE	Excitabilité membranaire et canalopathies associées	section 66 - Physiologie	Oblig.					3	20,0		10,0				
S1	UE	Anglais	section 11 - Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes	Oblig.					3			30,0				
S1	UE	Travaux pratiques intégrés	section 64 - Biochimie et biologie moléculaire	Oblig.					6					120,0		
S 1	UE	Biotechnologie cellulaire	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig. à choix					3	20,0		10,0				
S1	UE	Expérimentation animale : aspects réglementaires et pratiques	section 66 - Physiologie	Oblig. à choix					3	27,0		3,0				
S1	UE	Génétique formelle	section 64 - Biochimie et biologie moléculaire	Oblig. à choix					3	20,0		10,0				



		CARACTERI	STIQUES DES EN	SEIGNEMENTS						CI	м	Т	D	TI)	Distanciel
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignemen t	Mutualisatio n dans la mention	Mutualisatio n dans la composante	Mutualisati on inter- composant e	Enseigneme nt pris en charge par le partenaire	Nombre d'ects	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombr e de groupe s TP	Nombre d'heures en distanciel
S 1	UE	Génétique formelle	section 64 - Biochimie et biologie moléculaire	Oblig. à choix					3	20,0		10,0				
S 1	UE	Immunologie fondamentale	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig. à choix					3	24,0		6,0				
S1	UE	Pharmacologie générale	Section 48 - Anesthésiologi e, réanimation, médecine d'urgence, pharmacologie et thérapeutique	Oblig. à choix					3	30,0						
S1	UE	Utilisation des statistiques pour les sciences de la vie		Oblig. à choix					3	21,0		9,0				
S1	UE	Oncogenèse fondamentale	Section 47 - Cancérologie, génétique, hématologie, immunologie	Oblig. à choix					3	18,0		12,0				
S 1	UE	Protéomique analytique	section 64 - Biochimie et biologie moléculaire	Oblig. à choix					3	18,0		6,0		6,0		
S 1	UE	Physiologie des appareils cardiovasculaire		Oblig. à choix					3	15,0		15,0				



		CARA	CTERISTIQUES DES EN	ISEIGNEMENTS						С	М	Т	.D	Т	Р	Distancie I
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignemen t	n dans la	Mutualisatio n dans la composante	on inter-	Enseigneme nt pris en charge par le partenaire	Nombre d'ects	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	groupes	Nombre d'heures en distanciel
S 2	UE	Organogenèse	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig.					3	30,0						
S2	UE	Stage en laboratoire		Oblig.					6							
S2		Génétique des pathologies héréditaires	Section 44 - Biochimie, biologie cellulaire et moléculaire, physiologie et nutrition	Oblig. à choix					3	24,0		6,0				
S2	UE	Stress oxydant, signalisation et approche thérapeutique		Oblig. à choix					3	24,0		6,0				
S2		Histologie et méthodes d'analyse des tissus	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig. à choix					3	15,0		15,0				
S2	UE	Immunnologie fondamentale approfondie	Section 47 - Cancérologie, génétique, hématologie, immunologie	Oblig. à choix					3	24,0		6,0				
S2	UE	Immunopathologie approfondie	Section 47 - Cancérologie, génétique, hématologie, immunologie	Oblig. à choix					3	24,0		6,0				
S2	UE	Boîte à outils moléculaires	Section 47 - Cancérologie, génétique, hématologie, immunologie	Oblig. à choix					3	18,0		12,0				



		CARACTI	ERISTIQUES DES EN	ISEIGNEMENTS					С	М	Т	D	Т	Р	Distancie I
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE			on inter-	Enseigneme nt pris en charge par le partenaire	Nombre d'ects	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP	Nombre d'heures en distanciel
S 2	UE	Processus lésionnels et réparation tissulaire	Section 48 - Anesthésiologie, réanimation, médecine d'urgence, pharmacologie et thérapeutique	Oblig. à choix				3	26,0		4,0				
S2	UE	Génétique du développement embryonnaire	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig. à choix				3	20,0		10,0				
S2	UE	Oncogenèse approfondie	Section 47 - Cancérologie, génétique, hématologie, immunologie	Oblig. à choix				3	18,0		12,0				
S2	UE	Physiologie des appareils cardiovasculaire		Oblig. à choix				3	15,0		15,0				
S2	UE	Fullding to the other	Section 46 - Santé publique, environnement et société	Oblin 3 desire				3	20,0		10,0				
S2	UE	Transgénèse animale	section 64 - Biochimie et biologie moléculaire	Oblig. à choix				3	15,0		15,0				
S2	UE	Physiologie et processus physiopathologiques des grandes fonctions	section 66 - Physiologie	Oblig.				3	24,0		6,0				
S2	UE	Biochimie et physiopathologie des protéines	section 64 - Biochimie et biologie moléculaire	Oblig. à choix				3	21,0		9,0				
S2	UE	Biologie, pathophysiologie et thérapies neuromusculaire		Oblig. à choix				3	24,0		6,0				



M1 Biologie Santé – Parcours médical

		CARACTE	ERISTIQUES DES ENSEIGNEMENTS							c	М	Т	D	Т	P	Distanci el
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignem ent	Mutualisat ion dans la mention	Mutualisati on dans la composant e	i Mutualisa tion inter t composa nte	Enseigne ment pris en charge par le partenaire	Nombr e d'ects	Nombre d'heure s CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heure s TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heure s TP	Nombre de groupes TP	Nombre d'heure s en distanc el
S 1	UE	Physiopathologie: de la souris à la clinique	Section 47 - Cancérologie, génétique, hématologie, immunologie	Oblig. à choix					3	24,0		6,0				
S 1	UE	Oncogenèse Fondamentale	Section 47 - Cancérologie, génétique, hématologie, immunologie	Oblig. à choix					3	18,0		12,0				
S 1	UE	Génétique formelle	Section 47 - Cancérologie, génétique, hématologie, immunologie	Oblig. à choix					3	20,0		10,0				
S 1	UE	Biologie cellulaire, innovation thérapeutique et médecine régénérative	Section 47 - Cancérologie, génétique, hématologie, immunologie	Oblig. à choix					3	24,0						
S1	UE	Anglais DFASM3	section 11 - Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes	Oblig. à choix					3	26,0						
S1	UE	Signaux et images en médecine 1	-	Oblig. à choix	-	-	-	-	3	12,0		12,0	-			-
S1	UE	Utilisation des statistiques en sciences de la vie	Section 46 - Santé publique, environnement et société	Oblig. à choix					3	21,0		9,0				
S 1	UE	Physiologie des appareils cardiovasculaires et Respiratoires		Oblig. à choix					3	15,0		15,0				
S 1	UE	Génomique et Métagénomique en Maladie Infectieuse		Oblig. à choix					3	30,0						
S 1	UE	Médecine moléculaire		Oblig. à choix					3	40,0						
S 1	UE	Ageing &Biology	Sous-section 4402 - Physiologie	Oblig. à choix					3	20,0		10,0				
S 1	UE	Biologie, pathophysiologie et thérapies neuromusculaire		Oblig. à choix					3	24,0		6,0				



M1 Biologie Santé – Parcours médical

		CARACTI	ERISTIQUES DES ENSEIGNEMENTS							CI	М	ті)	TI	P	Distanci el
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignem ent	Mutualisat ion dans la mention	Mutualisati on dans la composant e	Mutualisa tion inter composa nte	an charge	lombr d'ects	Nombre d'heure s CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heure s TD	Nombre de groupes TD	Nombre ¹ d'heure s TP	de de	c an
S2	UE	Génétique des pathologies héréditaires	Section 44 - Biochimie, biologie cellulaire et moléculaire, physiologie et nutrition	Oblig. à choix					3	24,0		6,0				
S2	UE	Génétique du développement embryonnaire	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig. à choix					3	30,0						
S2	UE	Oncogénèse approfondie	Section 47 - Cancérologie, génétique, hématologie, immunologie	Oblig. à choix					3	18,0		12,0				
S2	UE	Immunologie Approfondie	Section 47 - Cancérologie, génétique, hématologie, immunologie	Oblig. à choix					3	24,0		6,0				
S2	UE	Immunologie Fondamentale Approfondie	Section 47 - Cancérologie, génétique, hématologie, immunologie	Oblig. à choix					3	24,0		6,0				
S2	UE	Physiologie des appareils cardiovascularies et Respiratoires	physiologie et nutrition	Oblig. à choix					3	15,0		15,0				
S2	UE		Section 42 - Morphologie et morphogenèse	Oblig. à choix					3	30,0						
S2	UE	Signaux et images en médecine 2	-	Oblig. à choix	-	-	-	-	3	12,0	-	12,0	-	-	-	_
S2	UE	Approfondissement en physiologie, biophysique et imagerie		Oblig. à choix					3	22,0		8,0				
S2	UE	Interaction entre agents microbiens		Oblig. à choix					3	19,0		6,0				
S2	UE	Bibliographie/recherche		Oblig. à choix					6							
S2	UE	Communication et pédagogie médicale appliquée au tutorat de la Licence (base)	-	Oblig. à choix	-	-	-	-	3	3,0	-	-	-	3,0	-	-
S2	UE	Organisation et coordination pédagogique appliquée au tutorat(avancé)	-	Oblig. à choix	-	-	-	-	6	12,0	-		-	3,0	-	_
S 1	UE	Veille scientifique et communication	Section 44 - Biochimie, biologie cellulaire et moléculaire, physiologie et nutrition	Oblig. à choix					3	12,0		12,0				
S2	UE	Veille scientifique et communication	Section 44 - Biochimie, biologie cellulaire et moléculaire, physiologie et nutrition	Oblig. à choix					3	12,0		12,0				
S1	UE	Meta-analyse et evidence based		Oblig. à choix					3	15,0		13,0				



Synthèse des modifications - M2

Parcours type	Modification Maquette de formation Ajout ou suppression d'UE ou d'ECUE Modification d'intitulé d'UE ou d'ECUE Modification d'ECTS, de volume horaire Enseignements mutualisés	Modification M3C Modification sur les modalités d'évaluation ou de validation : nombre d'épreuves dans une UE, type d'examen prévu (CC, CCI ou CT), nature des évaluations (écrit/oral/TP), coefficients des enseignements.	Compensation entre UE/entre semestres
Bio-ingénierie pour la santé (MBIOS)	Reconduit à l'identique		
Biologie, Physiologie, Pharmacologie de la Respiration e Sommeil (B2PRS)	Reconduit à l'identique		
Biologie, Physiopathologie, Pharmacologie du Cœur et de la Circulation (BioCoeur)	Modification d'intitulés d'UE et du nombre d'heures Suppression des 2 UE libres et de l'UE FLE	Modification avec introduction de CC à l'oral	
Biothérapie tissulaire, cellulaire et génique (BTCG)			
Immunologie	Reconduit à l'identique		
Neurosciences du mouvement	Reconduit à l'identique		
Sciences chirurgicales	Reconduit à l'identique		
Toxicologie Environnement Santé (TES)			
Immunité anti-infectieuse et vaccins	Reconduit à l'identique		



M2 MBIOS

Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	Mutualisation inter- composante	Enseignement pris en charge par le partenaire	Nombre d'ects	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TI	Nombre de Pgroupes TP	Nombre d'heures en distanciel
UE	U.E.1 : Remise à niveau en Sciences du vivant (1)		Oblig. à choix					9	68	1,0			16,0	1,0	
ECUE	ECUE 1 : Biologie cellulaire	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig.					3	20,0	1,0			8,0	1,0	
ECUE	ECUE 2 : Biochimie	section 64 - Biochimie et biologie moléculaire	Oblig.					3	20,0	1,0			8,0) 1,0	
ECUE	ECUE 3 : Anatomie et physiologie	section 66 - Physiologie	Oblig.					3	28,0	1,0					
UE	U.E.2 : Remise à niveau en Sciences de l'ingénieur (2)		Oblig. à choix					9	48,0	1,0	36,0	1,0	8,0	1,0	
ECUE	ECUE 1 : Mathématique et analyse numérique		Oblig.					3	28,0	1,0					
ECUE	ECUE 2 : Mécanique des matériaux	section 60 - Mécanique, génie mécanique, génie civil	Oblig.					3	20,0	1,0			8,0) 1,0	
ECUE	ECUE 3 : Informatique	section 27 - Informatique	Oblig. à choix					3			36,0	1,0			
UE	U.E.3 : Bioingénierie pour la santé 1		Oblig. à choix					6	28,0	1,0			40,0	1,0	
ECUE	Projet de recherche		Oblig. à choix					3					40,0	1,0	
ECUE	ECUE 2 : Recherche en biomécanique	section 60 - Mécanique, génie mécanique, génie civil	Oblig. à choix	OUI				3	28,0	1,0					



M2 MBIOS

Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	inter-	Enseignement pris en charge par le partenaire	Nombre d'ects	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TF	Nombre de groupes TP	Nombre d'heures en distanciel
UE	U.E.4 : Bioingénierie pour la santé 2 (3)	2	Oblig.					9	105,0	1,0			12,0	1,0	
ECUE	ECUE 1 : Modélisation et simulation en biomécanique	section 60 - Mécanique, génie mécanique, génie civil	Oblig. à choix					3	20,0	1,0			8,0	1,0	
ECUE	ECUE 2 : Bioimagerie	section 61 - Génie informatique , automatique et traitement du signal	Oblig. à choix					3	14,0	1,0			4,0	1,0	
ECUE		section 65 - Biologie cellulaire	Oblig. à choix					3	28,0	1,0					
ECUE	ECUE 4 : Médecine régénératrice	section 66 - Physiologie	Oblig. à choix	OUI				3	15,0	1,0					
ECUE	ECUE 5 : Biomécanique du mouvement	section 60 - Mécanique, génie mécanique, génie civil	Oblig. à choix	OUI				3	28,0	1,0					
UE	U.E.5: Méthodologie à la recherche et communication scientifique		Oblig.					6	32,0	1,0					
ECUE	ECUE 1 : Méthodologie à la recherche		Oblig.					3	12,0	1,0					
ECUE	ECUE 2 : Langue - communication scientifique		Oblig.					3	20,0	1,0					
UE	STAGE DE RECHERCHE		Oblig.					30							



M2 MBIOS

						Régime	régulier/g	jénéral					Régime de	rogatoire	Régime rég	gulier et de	érogatoire
			Conti	rôle conti	nu et/ou co	ntrôle tern	ninal		Cont	trôle contir	nu intégra	I - CCI	Exar	man	2ème se	ssion / 2de	e chance
			Epreuves	continues		Epreuve	terminale/	Examen		Epreuves	continues	5	LX	iieii	Epreuve	terminale/	Examen
Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuve s	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuve s	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
UE	U.E.1 : Remise à niveau en Sciences du vivant (1)																
ECUE	ECUE 1 : Biologie cellulaire					75		25					100		100		
ECUE	ECUE 2 : Biochimie					75		25					100		100		
ECUE	ECUE 3 : Anatomie et physiologie					100							100		100		
UE	U.E.2 : Remise à niveau en Sciences de l'ingénieur (2)												100		100		
ECUE	ECUE 1 : Mathématique et analyse numérique					100							100		100		
ECUE	ECUE 2 : Mécanique des matériaux					75		25					100		100		
ECUE	ECUE 3 : Informatique					75		25					100		100		
UE	U.E.3 : Bioingénierie pour la santé 1																
ECUE	Projet de recherche	50	50													100	
ECUE	ECUE 2 : Recherche en biomécanique					100							100		100		
UE	U.E.4 : Bioingénierie pour la santé 2 (3)																
ECUE	ECUE 1 : Modélisation et simulation en biomécanique					75	25						100		100		
ECUE	ECUE 2 : Bioimagerie					75	25						100		100		
ECUE	ECUE 3 : Biomatériaux et biomimétisme					100							100		100		
ECUE	ECUE 4 : Médecine régénératrice					100							100		100		
ECUE UE	ECUE 5 : Biomécanique du mouvement U.E.5 : Méthodologie à la recherche et communication scientifique					100							100		100		
ECUE	ECUE 1 : Méthodologie à la recherche					100							100		100		
ECUE	ECUE 2 : Langue - communication scientifique	50)			50							100				
UE	STAGE DE RECHERCHE					50	50										



M2 Biologie, Physiopathologie, Pharmacologie du Cœur et de la Circulation

S	emestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	n inter-	Enseignemen t pris en charge par le partenaire	Nombre	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	de groupes	Nombre d'heures en distanciel
\$3		UE	UE 1 : Electrophysiologi e, couplage excitation- contraction, relaxation, sarcomère cytosquette et cardiomyopathies	Oblig. à choix					3	25	1,0	3,0	1,0			
S 3		UE	UE 2 : Signalisation cellulaire cardiaque normale et pathologique	Oblig. à choix					3	22	1,0	8,0	1,0			
S 3		UE	UE 3 :Remodelages vasculaires et valvulaires	Oblig. à choix					3	22	1,0	8,0	1,0			
S 3		UE	UE 4 : Explorations et imageries fonctionnelles cardiaques et vasculaires de l'animal	Oblig. à choix					3	12,5	1,0	8,0	1,0	12,0	3,0	
S 3		UE	UE 5 : Pharmacologie cardiovasculaire et de l'hémostase	Oblig. à choix					3	24,0	1,0	6,0	1,0			
\$3		UE	UE 6 : Biotechnologies et biothérapies du cœur et des vaisseaux	Oblig. à choix					3	28,0	1,0	3,0	1,0			



M2 Biologie, Physiopathologie, Pharmacologie du Cœur et de la Circulation

Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	n inter-	Enseignemen t pris en charge par le partenaire		Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	de groupes	Nombre d'heures en distanciel
S 3	UE	UE 7 : Circulation pulmonaire (organisée par B2PRS)	Oblig. à choix					3	23	1,0	9,0	1,0			
\$3		Présentation projet recherche en anglais	Oblig.					12			8,0	2,0			
S3	UE	Anglais	Oblig. à choix					3							
S4	UE	UE 8 : Méthodologies en recherche cardiovasculaire	Oblig.					3	10,0	1,0	10,0	1,0			
S4	UE	UE 8 : Présentation bibliographique	Oblig.					3			15,0	1,0			
S4	UE	Stage de recherche, Mémoire de Stage et Soutenance.	Oblig.					24							



M2 Biologie, Physiopathologie, Pharmacologie du Cœur et de la Circulation

	Régime ré	égime régulier/général Contrôle continu et/ou										Régime dé	rogatoire	Régi d	me régulie érogatoire	ret
		Contr	ôle conti	nu et/ou co	ntrôle terr	minal		Cont	rôle contin	u intégra	I - CCI	Exar	nen	2ème ses	sion / 2de	chance
		Epreuves	continues	•	Epreuve	terminale/	/Examen		Epreuves	continues		Exui	iicii	Epreuve 1	erminale/	Examen
Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuve s	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuve s	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
UE 1 : Electrophysiologie, couplage excitation-contraction, relaxation, sarcomère cytosquette et cardiomyopathies					100							100		100		
UE 2 : Signalisation cellulaire cardiaque normale et pathologique		30		1	70							100		100		
UE 3 :Remodelages vasculaires et valvulaires		30		1	70							100		100		
UE 4 : Explorations et imageries fonctionnelles cardiaques et vasculaires de l'animal		30		1	70							100		100		
UE 5 : Pharmacologie cardiovasculaire et de l'hémostase		30		1	70							100		100		
UE 6 : Biotechnologies et biothérapies du cœur et des vaisseaux		30		1	70							100		100		
UE 7 : Circulation pulmonaire (organisée par B2PRS)		30		1	70							100		100		
Présentation projet recherche en anglais						100							100	-		
Anglais						100							100	-		
UE 8 : Méthodologies en recherche cardiovasculaire					-	100						-	100			
UE 8 : Présentation bibliographique					=	100						-	100	_		
Stage de recherche, Mémoire de Stage et Soutenance.					50	50						50	50			



Biologie, Physiologie, Pharmacologie de la Respiration et du Sommeil - Recherche

		CA	RACTERISTI	QUES DES ENSEIG	NEMENTS					CI	М	TI	D	Т	P	Distanciel
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignement	donelo	Mutualisation dans la composante	n inter-	Enseignemen t pris en charge par le partenaire	Nombre	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP	Nombre d'heures en distanciel
\$3	UE	Immunopathologie , Fibrogénèse et Remodelage Respiratoires		Oblig. à choix					3	30	1,0	5,0				
S3	UE	Physiologie et modélisation respiratoires		Oblig. à choix					3	30	1,0	5,0				
S3	UE	Biologie du développement et de la transformation épithéliale respiratoire		Oblig. à choix					3	32	1,0	3,0				
S3	UE	Neurophysiologie de la respiration et du sommeil		Oblig. à choix					3	33	1,0	2,0				
\$3	UE	Biologie des épithéliums respiratoires		Oblig. à choix					3	32	1,0	3,0				
S3	UE	Circulation pulmonaire (mutualisée avec BioCœur)		Oblig. à choix					3	32,0	1,0	3,0				
\$3	UE	Pharmacologie respiratoire		Oblig. à choix					3	35,0	1,0	2,0				
S3	UE	Présentation projet recherche		Oblig.					12			12,0	1,0			
S3	UE	anglais		Oblig. à choix					3							
S3	UE	FLE (Français pour étudiants étranger)		Oblig. à choix					3	32,0						
S3	UE	UE LIBRE 1		Oblig. à choix					3							
S3	UE	UE LIBRE 2		Oblig. à choix					3							
S4	UE	Stage de recherche (le stage peut débuter en S3), Mémoire de Stage et soutenance.		Oblig.					30							



Biologie, Physiologie, Pharmacologie de la Respiration et du Sommeil

							Régime	régulier/	général					Rég dérog			me régulie érogatoire	
				Contrá	ile contir	nu et/ou co	_		3 • · · • · · · ·	Contr	ôle contir	ıu intégra	ıl - CCI				sion / 2de	
				Epreuves				terminale,	/Examen		Epreuves	continue	S	Exai		Epreuve t	erminale/	Examen
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuv es	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuv es	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
\$3	UE	Immunopathologie, Fibrogénèse et Remodelage Respiratoires					100										100	
S3	UE	Physiologie et modélisation respiratoires					100										100	
\$3	UE	Biologie du développement et de la transformation épithéliale respiratoire					100										100	
S3	UE	Neurophysiologie de la respiration et du sommeil					100										100	
S3	UE	Biologie des épithéliums respiratoires					100										100	
S3	UE	Circulation pulmonaire (mutualisée avec BioCœur)					100										100	
S3	UE	Pharmacologie respiratoire					100										100	
S3	UE	Présentation projet recherche						100									100	
S3	UE	anglais						100									100	
S3	UE	FLE (Français pour étudiants étranger)						100									100	
S4	UE	Stage de recherche (le stage peut débuter en S3), Mémoire de Stage et soutenance.						100										



Biologie, Physiologie, Pharmacologie de la Respiration et du Sommeil - Pro

		C	ARACTERIST	IQUES DES ENSEIGN	NEMENTS					C	М	Т)	٦	ГР
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	inter-	Enseignement pris en charge par le partenaire		Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	d'houres	Nombre de groupes TP
S3	UE	Immunopathologie, Fibrogénèse et Remodelage Respiratoires		Oblig. à choix					3	30	1,0	5,0			
\$3	UE	Physiologie et modélisation respiratoires		Oblig. à choix					3	30	1,0	5,0			
\$3	UE	Biologie du développement et de la transformation épithéliale respiratoire		Oblig. à choix					3	32	1,0	3,0			
\$3	UE	Neurophysiologie de la respiration et du sommeil		Oblig. à choix					3	33	1,0	2,0			
\$3	UE	Biologie des épithéliums respiratoires		Oblig. à choix					3	32	1,0	3,0			
\$3	UE	Circulation pulmonaire		Oblig. à choix					3	32,0	1,0	3,0			
S3	UE	Pharmacologie respiratoire		Oblig. à choix					3	32,0	1,0	2,0			
\$3	UE	Neurobiologie des états de veille et de sommeil		Oblig. à choix					3	32,0					
S3	UE	Chronobiologie et Insomnies		Oblig. à choix					3						
\$3	UE	Troubles respiratoires du sommeil		Oblig. à choix					3	32,0					
\$3	UE	Hypersomnies et parasomnies		Oblig.					3	32,0	1,0	15,0	1,0		
S3	UE	Stage clinique 2 semaines		Oblig.					6						
S3	UE	Mémoire bibliographique		Oblig.					6			12,0			
S3	UE	anglais		Oblig. à choix					3						
\$3	UE	FLE (Français pour étudiants étranger)		Oblig. à choix					3						
\$3	UE	UE LIBRE 1		Oblig. à choix					3						
S3	UE	UE LIBRE 2		Oblig. à choix					3						
\$4	UE	Stage Clinique 5 mois		Oblig.					30						



Biologie, Physiologie, Pharmacologie de la Respiration et du Sommeil - Pro

						Régime	régulier/g	jénéral					Régime dé	rogatoire	Régime ré	gulier et dé	rogatoire
			Conti	rôle conti	nu et/ou co	ntrôle tern	ninal		Cont	rôle contin	u intégra	I - CCI	Exar	nen	2ème se	ssion / 2de	chance
			Epreuves	continues		Epreuve	terminale/	Examen		Epreuves	continues	5	Z/tui		Epreuve	terminale/I	Examen
Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuve s	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuve s	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
UE	Immunopathologie, Fibrogénèse et Remodelage Respiratoires					100							100			100	
UE	Physiologie et modélisation respiratoires					100							100			100	
UE	Biologie du développement et de la transformation épithéliale respiratoire					100							100			100	
UE	Neurophysiologie de la respiration et du sommeil					100							100			100	
UE	Biologie des épithéliums respiratoires					100							100			100	
UE	Circulation pulmonaire					100							100			100	
UE	Pharmacologie respiratoire					100							100			100	
UE	Neurobiologie des états de veille et de sommeil					100							100			100	
UE	Chronobiologie et Insomnies					100							100			100	
UE	Troubles respiratoires du sommeil					100							100			100	
UE	Hypersomnies et parasomnies					100							100			100	
UE	Stage clinique 2 semaines																
UE	Mémoire bibliographique						100							100		100	
UE	anglais						100							100		100	
UE	FLE (Français pour étudiants étranger)						100							100		100	
UE	Stage Clinique 5 mois						100							100		100	



M2 Neurosciences du mouvement

		C	ARACTERISTI	QUES DES ENSEIGI	NEMENTS					CI	М	Т	D	Т	Р	Distanciel
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE		Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	n inter-	Enseignemen t pris en charge par le partenaire	Nombre	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP	Nombre d'heures en distanciel
S3	UE	Syndromes Moteurs Centraux	section 69 - Neuroscienc es	Oblig.					4	30	1,0	10,0	2,0			
\$3	UE	Analyse Biomécanique du Mouvement	section 74 - Sciences et techniques des activités physiques et sportives	Oblig.					3	32,0	1,0					
S3	UE	Pathologies Neurologiques Inflammatoires	section 69 - Neuroscienc es	Oblig.					3	26,0	1,0					
S3	UE	Neurochirurgie du Mouvement	section 69 - Neuroscienc es	Oblig.					2	12,0	1,0	10,0				
S 3	UE	Recueil et analyse des signaux neurophysiologiqu es	section 66 - Physiologie	Oblig.					2	16,0	1,0	10,0				
S3	UE	Imagerie du mouvement		Oblig.					2	12,0	1,0					
\$3	UE	Maladies du Muscle	section 69 - Neuroscienc es	Oblig.					3	32,0	1,0					
\$3	UE	Recherche en biomécanique tissulaire	section 74 - Sciences et techniques des activités physiques et sportives	Oblig. à choix					2	32,0	1,0					
S 3	UE	Pathologies Orthopédiques et du Rachis	Section 47 - Cancérologi e, génétique, hématologie , immunologi e	Oblig. à choix					2	24,0	1,0					
\$3	UE	Anatomie Neurologique et Musculaire du Mouvement Humain	Section 47 - Cancérologi e, génétique, hématologie , immunologi e	Oblig. à choix					2	10,0	1,0					



M2 Neurosciences du mouvement

ı			c	ARACTERISTI	QUES DES ENSEIG	NEMENTS					CI	М	Т	D	Т	Р	Distanciel
	Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE		Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	n inter-	Enseignemen t pris en charge par le partenaire	Nombre	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	de groupes	Nombre d'heures en distanciel
S	3	UE	Recherche en Podologie Appliquée	section 74 - Sciences et techniques des activités physiques et sportives	Oblig. à choix					2	20,0	1,0	20,0	1,0			
Si	3	UE	Programmation en Analyse du Signal (Matlab)	section 61 - Génie informatiqu e, automatiqu e et traitement du signal	Oblig. à choix					2	20,0	1,0					
S	3	UE	Parésies Faciales	section 69 - Neuroscienc es	Oblig. à choix					2	10,0	1,0					
Si	3	UE	Outils et Méthodologie pour la Recherche	section 74 - Sciences et techniques des activités physiques et sportives	Oblig. à choix					2	20,0	1,0					
Sã	3	UE	Robotique d'Assistance	section 61 - Génie informatiqu e, automatiqu e et traitement du signal	Oblig. à choix						24,0	1,0					
S	1	UE	Stage de recherche		Oblig.					30	10,0	1,0					
S4	1	ECUE	Présentation du projet		Oblig.					6	1,0	1,0	6,0	2,0			
S4	1	ECUE	Stage en laboratoire (4- 6mois)		Oblig.					24	1,0	1,0					
S4	1	UE	Ateliers Recherche		Options facultatives					0	8,0	1,0	8,0	2,0			



M2 Neurosciences du mouvement

						Régime	régulier/	général									
			Contro	ôle contir	ıu et/ou co	ontrôle tei	minal		Conti	rôle contin	nu intégra	al - CCI	Fxar	men	2ème ses	sion / 2d	le chance
			Epreuves	continue	5	Epreuve	terminale,	/Examen		Epreuves	continue	s			Epreuve t	erminale	/Examen
UE ou	Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuv es	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuv es	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
UE	Syndromes Moteurs Centraux					100							100		100		
UE	Analyse Biomécanique du Mouvement					100							100		100		
UE	Pathologies Neurologiques Inflammatoires					100							100		100		
UE	Neurochirurgie du Mouvement					100							100		100		
UE	Recueil et analyse des signaux neurophysiologiques					100							100		100		
UE	Imagerie du mouvement					100							100		100		
UE	Maladies du Muscle					100							100		100		
UE	Recherche en biomécanique tissulaire					100							100		100		
UE	Pathologies Orthopédiques et du Rachis					100							100		100		
UE	Anatomie Neurologique et Musculaire du Mouvement Humain					100							100		100		
UE	Recherche en Podologie Appliquée					100							100		100		
UE	Programmation en Analyse du Signal (Matlab)							100					100		100		
UE	Parésies Faciales					100							100		100		
UE	Outils et Méthodologie pour la Recherche																
UE	Robotique d'Assistance					100							100		100		
UE	Stage de recherche																
ECUE	Présentation du projet					50	50								50	50	
ECUE	Stage en laboratoire (4-6mois)					50	50								50	50	
UE	Ateliers Recherche																
	UE OUE UE U	UE Syndromes Moteurs Centraux UE Analyse Biomécanique du Mouvement UE Pathologies Neurologiques Inflammatoires UE Neurochirurgie du Mouvement Recueil et analyse des signaux UE neurophysiologiques UE Imagerie du mouvement UE Maladies du Muscle UE Recherche en biomécanique tissulaire UE Pathologies Orthopédiques et du Rachis Anatomie Neurologique et Musculaire du Mouvement Humain UE Recherche en Podologie Appliquée UE Programmation en Analyse du Signal (Matlab) UE Parésies Faciales UE Outils et Méthodologie pour la Recherche UE Robotique d'Assistance UE Stage de recherche ECUE Présentation du projet ECUE Stage en laboratoire (4-6mois)	Nature : UE ou ECUE UE Syndromes Moteurs Centraux UE Analyse Biomécanique du Mouvement UE Pathologies Neurologiques Inflammatoires UE Neurochirurgie du Mouvement Recueil et analyse des signaux neurophysiologiques UE Imagerie du mouvement UE Maladies du Muscle UE Recherche en biomécanique tissulaire UE Pathologies Orthopédiques et du Rachis Anatomie Neurologique et Musculaire du Mouvement Humain UE Recherche en Podologie Appliquée UE Programmation en Analyse du Signal (Matlab) UE Parésies Faciales UE Outils et Méthodologie pour la Recherche UE Robotique d'Assistance UE Stage de recherche ECUE Présentation du projet ECUE Stage en laboratoire (4-6mois)	Nature: UE ou ECUE UE Syndromes Moteurs Centraux UE Analyse Biomécanique du Mouvement UE Pathologies Neurologiques Inflammatoires UE Neurochirurgie du Mouvement Recueil et analyse des signaux neurophysiologiques UE Imagerie du mouvement UE Maladies du Muscle UE Recherche en biomécanique tissulaire UE Pathologies Orthopédiques et du Rachis Anatomie Neurologique et Musculaire du Mouvement Humain UE Recherche en Podologie Appliquée UE Programmation en Analyse du Signal (Matlab) UE Parésies Faciales UE Outils et Méthodologie pour la Recherche UE Robotique d'Assistance UE Stage de recherche ECUE Présentation du projet ECUE Stage en laboratoire (4-6mois)	Nature: UE ou ECUE UE Syndromes Moteurs Centraux UE Analyse Biomécanique du Mouvement UE Pathologies Neurologiques Inflammatoires UE Neurochirurgie du Mouvement Recueil et analyse des signaux neurophysiologiques UE Imagerie du mouvement UE Maladies du Muscle UE Recherche en biomécanique tissulaire UE Pathologies Orthopédiques et du Rachis Anatomie Neurologique et Musculaire du Mouvement Humain UE Recherche en Podologie Appliquée UE Programmation en Analyse du Signal (Matlab) UE Parésies Faciales UE Outils et Méthodologie pour la Recherche UE Robotique d'Assistance UE Stage de recherche ECUE Présentation du projet ECUE Stage en laboratoire (4-6mois)	Nature: UE ou ECUE UE Syndromes Moteurs Centraux UE Analyse Biomécanique du Mouvement UE Pathologies Neurologiques Inflammatoires UE Neurochirurgie du Mouvement Recueil et analyse des signaux neurophysiologiques UE Imagerie du mouvement UE Recherche en biomécanique tissulaire UE Pathologies Orthopédiques et du Rachis UE Pathologies Orthopédiques et du Rachis UE Recherche en Podologie Appliquée UE Programmation en Analyse du Signal (Matlab) UE Parésies Faciales UE Outils et Méthodologie pour la Recherche UE Robotique d'Assistance UE Stage de recherche ECUE Stage en laboratoire (4-6mois)	Contrôle continu et/ou contrôle ter Epreuves Continues Nature: UE ou ECUE Libellé de l'UE ou ECUE Ecrit % Oral % TP% d'épreuve d'épreuve es Ecrit % UE Syndromes Moteurs Centraux UE Analyse Biomécanique du Mouvement UE Pathologies Neurologiques Inflammatoires UE Neurochirurgie du Mouvement UE Neurochirurgie du Mouvement UE Neurochirurgie du Mouvement UE Imagerie du mouvement UE Imagerie du mouvement UE Maladies du Muscle UE Recherche en biomécanique tissulaire UE Pathologies Orthopédiques et du Rachis UE Pathologies Orthopédiques et du Rachis UE Parésies Faciales UE Programmation en Analyse du Signal (Matlab) UE Parésies Faciales UE Robotique d'Assistance UE Robotique d'Assistance UE Stage de recherche ECUE Présentation du projet 50 ECUE Stage en laboratoire (4-6mois)	Contrôle continue et/ou contrôle terminal Epreuves continues Epreuve terminale Epreuves continues Epreuves contin	Epreuves Continues Epreuve terminale / Examen	Contrôle continue et/ou contrôle terminal Epreuves continues Epreuve terminale/Examen Nature: UE ou ECUE Ecrit % Oral % TP% Nombre d'épreuv es Ecrit % Oral % TP% Ecrit % Ecrit % Oral % TP% Oral % TP% Oral % TP% Oral % TP% Ecrit % Ecrit % Oral % TP% Oral % TP% Oral % TP% Oral % TP% Ecrit % Ecrit % Oral % Ecrit % Oral % Ecrit % Ecrit % Oral % Ecrit % Oral % Ecrit % Ecrit % Oral % Ecrit % Oral % Ecrit % Ecrit % Oral % Ecrit % Oral % Ecrit % Ecrit % Oral % Ecrit % Oral % Ecrit % Ecrit % Oral % Ecrit % Oral % Ecrit % Ecrit % Oral % Ecrit % Oral % Ecrit % Ecrit % Oral % Ecrit % Oral % Ecrit % Ecrit % Oral % Ecrit % Oral % Ecrit % Ecrit % Oral % Ecrit % Oral % Ecrit % Ecrit % Oral % Ecrit % Oral % Ecrit % Ecrit % Oral % Ecrit % Oral % Ecri	Contrôle continu et/ou contrôle terminal Epreuves continues Epreuves continues Epreuve terminale/Examen Epreuves Nature: UE usual Libelié de l'UE ou ECUE Ecrit % Oral % TP% d'épreuve es Ecrit % Oral % TP% Ecrit % Oral	Contrôle continue st/ou contrôle terminal Epreuves continues Epreuves continues Epreuves continues Epreuves continue Epreuves cantinue Epr	Contrôle continue te/ou contrôle terminal Epreuves continues Epreuves continues Epreuves continues Epreuves continues Nature: UE ou ECUE Libellé de l'UE ou ECUE Ecrit % Oral % TP % Nombre d'épreuv er s'es UE Syndromes Moteurs Centraux 100 UE Analyse Biomécanique du Mouvement 100 UE Pathologies Neurologiques Inflammatoires 100 UE Neurochirurgie du Mouvement Recueil et analyse des signaux 100 UE Imagerie du mouvement 100 UE Maladies du Muscle UE Recherche en biomécanique tissulaire 100 UE Recherche en biomécanique et Musculaire du UE Pathologies Orthopédiques et du Rachis 100 UE Recherche en Podologie Appliquée 100 UE Programmation en Analyse du Signal (Matlab) 100 UE Parésies Faciales 100 UE Parésies Faciales 100 UE Parésies Faciales 100 UE Programmation en Analyse du Signal (Matlab) 100 UE Parésies Faciales 100 UE Présentation du projet 50 50 ECUE Stage en laboratoire (4-6mois)	Regime réguler/genéral Contrôle continu et/ou contrôle terminal Epreuves continues Epreuves terminale/Examen Epreuves continues Epreuves cont	Nature Libellé de l'UE ou ECUE Ecrit % Oral % TP% Nombre es Epreuves continue Europe Ecrit % Oral % Epreuves continue Epreuves continue Epreuves continue Epreuves continue Epreuves continue Epreuves continue Europe Ecrit % Oral % Epreuves continue Europe Ecrit % Oral % Epreuves continue Europe Ecrit % Oral % Ecrit % Oral % Ecrit % Oral % Europe Ecrit % Oral % Ecrit % Oral % Europe Ecrit % Oral % Europe Ecrit % Oral % Ecrit %	Controle continu et/ou control eterminal Controle continu intégral - Claude Controle con	Contrôle continue Contrôle Contrôle



Biothérapies Tissulaires Cellulaires et Géniques - Pro

		C	ARACTERISTI	QUES DES ENSEIG	NEMENTS					С	М	Т	D	Т	Р	Distanciel
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE		Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	n inter-	charge par le	Nombre	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP	Nombre d'heures en distanciel
\$3	UE	Bases fondamentales des biothérapies	s	Oblig.					5	50,0						
\$3	ECUE		section 65 - Biologie cellulaire	Oblig.						30,0						
S3	ECUE	ECUEZ Modeles	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig.						20,0						
\$3	UE	Champs d'application des biothérapies		Oblig.					5	50,0						
S3	ECUE	ECUE3 Nouvelles thérapies des maladies génétiques	Sous- section 4401 - Biochimie et biologie moléculaire	Oblig.						20,0						
S3	ECUE	régénératrice	Sous- section 4701 - Hématologi e; transfusion (2 options)		mutualisée avec parcours MBIOS					15,0						
S3	ECUE	ECUE5 Biothérapie transfusionnelle	Sous- section 4701 - Hématologi e; transfusion (2 options)	Oblig.						15,0						
S3	UE	Industrie et vie en entreprise		Oblig.					9	90,0						
S3	ECUE	œuvre des stratégies industrielles	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig.						45,0						
S3	ECUE	ECUE9 La vie en	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig.						45,0						



Biothérapies Tissulaires Cellulaires et Géniques - Pro

		C	ARACTERISTI	QUES DES ENSEIG		С	M	Т	D	Т	P	Distanciel				
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignement	dancla	Mutualisation dans la composante	n inter-	charge par le	Nombre	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP	Nombre d'heures en distanciel
S3	UE	Recherche clinique dans le domaine des biothérapies	ue ;	Oblig.					4	40,0						
\$3	UE	Veille scientifique et communication (professionnel)		Oblig.					7			10,0	1,0			
S4		Stage de laboratoire		Oblig.					30							



Biothérapies Tissulaires Cellulaires et Géniques

							Régime	régulier/g	général					Rég dérog			ne régulie érogatoire	
				Contrô	ile contir	ıu et/ou co	ontrôle tei	minal		Contr	ôle contin	u intégra	al - CCI	Exar		2ème ses	sion / 2de	e chance
				Epreuves	continue	5	Epreuve t	erminale,	/Examen		Epreuves	continue	s	LAUI	iicii	Epreuve t	erminale,	Examen
Semestre	Nature UE ou ECUE		Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuv es	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuv es	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
S3	UE	Bases fondamentales des biothérapies					100							100		100		
S3	ECUE	ECUE1 Outils spécifiques des biothérapies					100							100		100		
S 3	ECUE	ECUE2 Modèles animaux					100							100		100		
S3	UE	Champs d'application des biothérapies					100							100		100		
S 3	ECUE	ECUE3 Nouvelles thérapies des maladies génétiques					100							100		100		
S3	ECUE	ECUE4 Médecine régénératrice					100							100		100		
S3	ECUE	ECUES Biothérapie transfusionnelle					100							100		100		
\$3	UE	Industrie et vie en entreprise					100							100		100		
S3	ECUE	ECUE8 Mise en œuvre des stratégies industrielles					100							100		100		
S3	ECUE	ECUE9 La vie en entreprise							100					100		100		
S3	UE	Recherche clinique dans le domaine des biothérapies					100							100		100		
S3	UE	Veille scientifique et communication (professionnel)					75	25						100		100		
\$4	UE	Stage de laboratoire					50	50						50	50			



Biothérapies Tissulaires Cellulaires et Géniques - Recherche clinique

			CARACTERIST	QUES DES ENSEIGN	IEMENTS					С	м	Т	D	٦	ГР
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	inter-	pris en charge	Nombre d'ects	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP
\$3	UE	Bases fondamentales des biothérapies		Oblig.					5	50,0					
\$3	ECUE	ECUE1 Outils spécifiques des biothérapies	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig.						30,0					
S3	ECUE	ECUE2 Modèles animaux	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig.						20,0					
\$3	UE	Champs d'application des biothérapies		Oblig.					5	50,0					
\$3	ECUE	ECUE3 Nouvelles thérapies des maladies génétiques	Sous-section 4401 - Biochimie et biologie moléculaire	Oblig.						20,0					
\$3	ECUE	ECUE4 Médecine régénératrice	Sous-section 4701 - Hématologie ; transfusion (2 options)	Oblig.						15,0					
\$3	ECUE	ECUE5 Biothérapie transfusionnelle	Sous-section 4701 - Hématologie ; transfusion (2 options)	Oblig.						15,0					



Biothérapies Tissulaires Cellulaires et Géniques - Recherche clinique

			CARACTERIST	QUES DES ENSEIGN	IEMENTS					С	М	Т	D	٦	ГР
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	inter-	pris en charge	Nombre d'ects	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP
S3	UE	Immunothérapie		Oblig. à choix					4	40,0					
\$3	ECUE	ECUE6 Stratégies antinéoplasiques	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig. à choix						20,0					
S3	ECUE	ECUE7 Immunothérapies des maladies à composante immunitaire	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig. à choix						20,0					
\$3	UE	Recherche clinique dans le domaine des biothérapies	Sous-section 4804 - Thérapeutiq ue ; médecine d'urgence ; addictologie (3 options)						4	40,0					
S 3	UE	Présentation de projet de stage	section 64 - Biochimie et biologie moléculaire						2			10,0	1,0		
S3	UE	Veille scientifique et communication (recherche)	section 64 - Biochimie et biologie moléculaire						10			10,0	1,0		
S4	UE	Stage de laboratoire							30						



Biothérapies Tissulaires Cellulaires et Géniques - Recherche expérimentale

		C	ARACTERISTI	QUES DES ENSEIG	NEMENTS					C	М	Т	D	Т	Р	Distanciel
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE		Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	II IIItei-	charge nar le	Nombre d'ects	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP	Nombre d'heures en distanciel
\$3	UE	Bases fondamentales des biothérapies	5	Oblig.					5	50,0						
\$3	ECUE	ECUE1 Outils spécifiques des biothérapies	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig.						30,0						
S3	ECUE	ECUE2 Modèles animaux	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig.						20,0						
S3	UE	Champs d'application des biothérapies		Oblig.					5	50,0						
53	ECUE	ECUE3 Nouvelles thérapies des maladies génétiques	Sous- section 4401 - Biochimie et biologie moléculaire							20,0						
53	ECUE	ECUE4 Médecine régénératrice	Sous- section 4701 - Hématologi e ; transfusion (2 options)	Oblig.						15,0						
53	ECUE	ECUES Biothérapie transfusionnelle	Sous- section 4701 - Hématologi e ; transfusion (2 options)	Oblig.						15,0						



Biothérapies Tissulaires Cellulaires et Géniques - Recherche expérimentale

		C	ARACTERISTI	QUES DES ENSEIG		С	М	Т	D	Т	P	Distanciel				
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE		Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	Mutualisatio n inter- composante	Enseignemen t pris en charge par le partenaire	Nombre d'ects	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP	Nombre d'heures en distanciel
S3	UE	Immunothérapie		Oblig.					4	40,0						
S3	ECUE	antinéanlasiauss	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig.						20,0						
S3	ECUE	ECUE7 Immunothérapies des maladies à composante immunitaire	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig.						20,0						
S3	UE	Technique d'analyse à haut débit et gene editing	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig.					4	40,0						
S3	UE	projet de stage	section 64 - Biochimie et biologie moléculaire	Oblig.					2			10,0	1,0			
S 3	UE	Veille scientifique et communication (recherche)	section 64 - Biochimie et biologie moléculaire	Oblig.					10			10,0	1,0			
S4	UE	Stage de laboratoire		Oblig.					30							



Biothérapies Tissulaires Cellulaires et Géniques - Recherche expérimentale

							Régime	régulier/	général					Rég dérog			me réguli érogatoir	
				Contro	ôle conti	nu et/ou c	ontrôle tei	minal		Conti	ôle contin	u intégra	al - CCI	Exai	men	2ème ses	sion / 2d	e chance
				Epreuves	continue	S	Epreuve	terminale	/Examen		Epreuves	continue	:s	LAG		Epreuve	erminale,	/Examen
Semestre	Nature UE ou ECUE	: Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuv es	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuv es	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
S 3	UE	Bases fondamentales des biothérapies					100							100		100		
S3	ECUE	ECUE1 Outils spécifiques des biothérapies					100							100		100		
S3	ECUE	ECUE2 Modèles animaux					100							100		100		
S3	UE	Champs d'application des biothérapies					100							100		100		
S3	ECUE	ECUE3 Nouvelles thérapies des maladies génétiques					100							100		100		
S3	ECUE	ECUE4 Médecine régénératrice					100							100		100		
S3	ECUE	ECUES Biothérapie transfusionnelle					100							100		100		
S3	UE	Immunothérapie					100							100		100		
S3	ECUE	ECUE6 Stratégies antinéoplasiques					100							100		100		
\$3	ECUE	ECUE7 Immunothérapies des maladies à composante immunitaire					100							100		100		
S3	UE	Technique d'analyse à haut débit et gene editing					100							100		100		
S3	UE	Présentation de projet de stage						100							100)		
S3	UE	Veille scientifique et communication (recherche)					75	25						100		100		
S4	UE	Stage de laboratoire					50	50						50	50)		



M2 TES Pro

		CARACTERISTIQ	UES DES EN	NSEIGNEMENTS						С	М	т	D	Т	Р	Distancie I
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignemen t	n dans la	Mutualisatio n dans la composante	on inter-	Enseigneme nt pris en charge par le partenaire		Nombre d'heures CM		Nombre d'heures TD		Nombre d'heures TP	de groupes	Nombre d'heures en distanciel
S3	UE	Sources de contamination dans	section 67 - Biologie des population s et écologie	Ohlia					3	24,0	1,0	6,0				
S3	UE	Mécanismes d'action des toxiques		Oblig.					3	30,0	1,0	0,0				
S 3	UE	Analyse et gestion du risque en toxicologie environnementale et professionnelle. Introduction à l'épidémiologie environnementale		Oblig.					3	20,0	1,0	0,0		10,0		
\$3	UE	Toxicologie règlementaire des produits	section 67 - Biologie des population s et écologie	Ohlia					3	24,0	1,0	6,0	1,0			
S3	UE	Ecotoxicologie		Oblig.					3	27,0	1,0	3,0	1,0			
S3	UE	Etude de cas		Oblig.					3			3,0	1,0	27,0	15,0)
S3	UE	Cancérogénèse et Pathologie tumorales		Oblig. à choix					3	20,0	1,0	10,0		13,0	1,0)
S3	UE	Pathologies non tumorales		Oblig. à choix					3	30,0	1,0	0,0				
\$3	UE	Toxicologie des aliments	section 31 - Chimie théorique, physique, analytique	Oblig. à choix					3	27,0	1,0	3,0				
\$3	UE	Tarriantania da la manadoration	section 66 - Physiologi e	Oblin 3 desire					3	30,0	1,0	0,0	1,0			
S 3	UE	másanismas et annuaches	section 66 - Physiologi e	Ohlin à shaiv					3	30,0	1,0	0,0				
S3	UE	UE Libre		Oblig. à choix					3							
S3	UE	Projet de stage		Oblig.					3							
S3	UE	Biosurveillance de la qualité des milieux et des organismes vivants		Oblig à choix					3	18,0	1,0			12,0		
S4	UE	Stage en laboratoire ou en entreprise/agence		Oblig.					30							



09/06/2022

M2 TES Pro

					Régime	régulier/g	énéral					Régime dé	rogatoire	Régime rég	gulier et dé	rogatoire
		Cont	trôle conti	nu et/ou co	ntrôle tern	ninal		Cont	trôle contin	ıu intégral	- CCI	Exar	men	2ème ses	ssion / 2de	chance
		Epreuves	continues		Epreuve	terminale/	Examen		Epreuves	continues		ZAMI		Epreuve	terminale/	Examen
Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuve s	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuve s	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
Sources de contamination dans l'environnement et voies de pénétration des xénobiotiques chez l'homme					100							100		100		
Mécanismes d'action des toxiques Analyse et gestion du risque en toxicologie environnementale et professionnelle. Introduction à l'épidémiologie environnementale					100							100		100		
Cancérogénèse et Pathologie tumorales					100							100		100		
Pathologies non tumorales					100							100		100		
Toxicologie des aliments					100							100		100		
Toxicologie de la reproduction					100							100		100		
Ecotoxicologie					100							100		100		
Toxicologie règlementaire des produits chimiques					100							100		100		
Bases de la toxicologie : étude des mécanismes et approches méthodologiques					100							100		100		
UE Libre																
Projet de stage						100										
Stage en laboratoire ou en entreprise/agence					100											
Etude de cas						100								100		
Biosurveillance de la qualité des milieux et des organismes vivants														100		



M2 TES Recherche

		C	ARACTERISTI	QUES DES ENSEIG	NEMENTS					C	М	Т	D	Т	Р	Distanciel
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE		Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	n inter-	Enseignemen t pris en charge par le partenaire	Nombre	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP	Nombre d'heures en distanciel
S3	UE	Sources de contamination dans l'environnement et voies de pénétration des xénobiotiques chez l'homme	section 67 - Biologie des populations et écologie	Ohlia					3	24,0	1,0	6,0				
\$3	UE	Mécanismes d'action des toxiques		Oblig.					3	30,0	1,0	0,0				
S 3	UE	Analyse et gestion du risque en toxicologie environnementale et professionnelle. Introduction à l'épidémiologie environnementale		Oblig.					3	20,0	1,0	0,0		10,0		
S3	UE	Toxicologie règlementaire des produits chimiques	section 67 - Biologie des populations et écologie	Oblig					3	24,0	1,0	6,0	1,0			
S 3	UE	Cancérogénèse et Pathologie tumorales		Oblig. à choix					3	20,0	1,0	10,0		13,0	1,0	
S3	UE	Pathologies non tumorales		Oblig. à choix					3	30,0	1,0	0,0				
S3	UE	Toxicologie des aliments	section 31 - Chimie théorique, physique, analytique	Oblig. à choix					3	27,0	1,0	3,0				
S 3	UE	Toxicologie de la reproduction	section 66 - Physiologie	Oblig. à choix					3	30,0	1,0	0,0	1,0			
S3	UE	Ecotoxicologie		Oblig. à choix					3	27,0	1,0	3,0	1,0			



M2 TES Recherche

		CA	ARACTERISTI	QUES DES ENSEIG	NEMENTS					C	М	Т	D	Т	Р	Distanciel
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE		Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	n inter-	charge par le	Nombre	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP	Nombre d'heures en distanciel
S 3	UE	Bases de la toxicologie : étude des mécanismes et approches méthodologiques	section 66 - Physiologie	Oblig. à choix					3	30,0	1,0	0,0				
S3	UE	UE Libre		Oblig. à choix					3							
S3	UE	Mémoire bibliographique		Oblig.					3			30,0	1,0			
\$3	UE	Soutenance du mémoire en anglais		Oblig.					3			0,0				
S 3	UE	Projet de stage		Oblig.					3							
S3	UE	Biosurveillance de la qualité des milieux et des organismes vivants		Oblig à choix					3	18,0	1,0			12,0		
S 3	UE	Etude de cas		Oblig. À choix					3			3,0	1,0	27,0	15,0	
S4	UE	Stage en laboratoire		Oblig.					30							



M2 TES Recherche

						Régime	régulier/	général					Régime dé	rogatoire			_
			Cont	rôle conti	nu et/ou co	ntrôle tern	ninal		Cont	rôle contin	ıu intégra	I - CCI	Exar	men	2ème ses	sion / 2de	chance
			Epreuves	continues		Epreuve	terminale,	/Examen		Epreuves	continues				Epreuve	terminale/	'Examen
Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Nombre % Oral % TP% d'épreuve Ecrit % s					TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuve s		Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
UE	Sources de contamination dans l'environnement et voies de pénétration des xénobiotiques chez l'homme					100							100		100		
UE	Mécanismes d'action des toxiques					100							100		100		
UE	Analyse et gestion du risque en toxicologie environnementale et professionnelle. Introduction à l'épidémiologie environnementale					100							100		100		
UE	Cancérogénèse et Pathologie tumorales					100							100		100		
UE	Pathologies non tumorales					100							100		100		
UE	Toxicologie des aliments					100							100		100		
UE	Toxicologie de la reproduction					100							100		100		
UE	Ecotoxicologie					100							100		100		
UE	Toxicologie règlementaire des produits chimiques					100							100		100		
UE	Bases de la toxicologie : étude des mécanismes et approches méthodologiques					100							100		100		
UE	UE Libre																
UE	Mémoire bibliographique						100										
UE	Soutenance du mémoire en anglais						100										
UE	Biosurveillance de la qualité des milieux et des organismes vivants					100									100		
UE	Projet de stage						100										
UE	Stage en laboratoire					100											



M2 Immunologie

			CARACTER	STIQUES DES ENSEIGNEME	NTS					С	М	Т	D	Т	P	Distanciel
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de		Mutualisation	Mutualisation dans la composante	n inter-	Enseignemen t pris en charge par le partenaire	Nombre	Namahua	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre	Nombre d'heures TP		Nombre d'heures en distanciel
S3	UE	UE Innovations technologiques pour la recherche en immunologie	Section 47 - Cancérologi e, génétique, hématologi e, immunologi e	Oblig.					3	21,5	1,0					
S 3	UE	UE Développement et homéostasie du système immunitaire		Oblig.					3	38,6	1,0					
S3	UE	UE Immunologie moléculaire, transplantation	Section 47 - Cancérologi e, génétique, hématologi e, immunologi e	Oblig.					3	36	1,0					
S3	UE	UE Inflammation, autoimmunité, anticorps thérapeutiques	Section 47 - Cancérologi e, génétique, hématologi e, immunologi e	Oblig.					3	29	1,0					
S3	UE	Présentation du projet de stage	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig.					9			10,0	1,0			
S3	UE	Communication en langue étrangère (anglais)	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig.					3			10,0	1,0			
S3	UE	UE Inflammation et infections bactériennes	Section 47 - Cancérologi e,	Oblig. à choix					3	28,0						



M2 Immunologie

			CARACTER	STIQUES DES ENSEIGNEME	NTS					C	M	Т	D	Т	P	Distanciel
Company	Nature :	Libellé de l'UE ou			Mutualisation	Mutualisation	Mutualisatio	Enseignemen t pris en	Nombre	Nombre	Nombre	Nombre		Nombre		Nombre d'heures
Semestre	UE ou ECUE	ECUE		d'enseignement	dans la mention	dans la composante	n inter- composante	charge par le		d'heures CM	groupes CM	d'heures TD	groupes TD	d'heures TP	groupes TP	en distanciel
S3	UE	UE Immunologie anti-virale	Section 47 - Cancérologi e, génétique, hématologi e, immunologi e	Oblig. à choix					3	38,0						
S3	UE	UE Immunothérapie des cancers	Section 47 - Cancérologi e, génétique, hématologi e, immunologi e	Oblig. à choix					3	27,0						
S3	UE	Analyse multiparamétrique -UPSud	Section 47 - Cancérologi e, génétique, hématologi e, immunologi	Oblig. à choix					3	25,0						
S4	UE	Stage en laboratoire		Oblig.					30							



M2 Immunologie

						Régime	régulier/g	énéral					Régime dé	rogatoire	Régime ré	gulier et dé	rogatoire
			Cont	rôle contii	nu et/ou co	ntrôle terr	minal		Cont	rôle contir	nu intégra	I - CCI	Exar	men	2ème ses	ssion / 2de	chance
			Epreuves	continues		Epreuve	terminale/	Examen		Epreuves	continues	i	EXU	iicii	Epreuve	terminale/	Examen
Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuve s	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuve s	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
UE	UE Innovations technologiques pour la recherche en immunologie					100							100		100		
UE	UE Développement et homéostasie du système immunitaire					100							100			100	
UE	UE Immunologie moléculaire, transplantation					100							100		100		
UE	UE Inflammation, autoimmunité, anticorps thérapeutiques		20			80							100		80		
UE	Présentation du projet de stage						100										
UE	Communication en langue étrangère (anglais)						100										
UE	UE Inflammation et infections bactériennes		25				75						100		75		
UE	UE Immunologie anti-virale		25				75						100		75		
UE	UE Immunothérapie des cancers						100						100		100		
UE	Analyse multiparamétrique -UPSud		50				50						100		50		
UE	Stage en laboratoire							100									



M2 Immunité anti-infectieuse & vaccins Fl

			C	ARACTERISTI	QUES DES ENSEIGI	NEMENTS					С	М	Т	D	Т	Р	Distanciel
	Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE		Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	II IIItei-	Enseignemen t pris en charge par le partenaire	Nombre d'ects	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	de groupes	Nombre d'heures en distanciel
S:	3	UE	interactions	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig.					3	31	1,0					
S	3	UE	UE Immunity to infectious agents	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig.					3	31	1,0					
S	3	UE	UE Mucosal immunity	Section 47 - Cancérologi e, génétique, hématologi e, immunologi e	Oblig.					3	30	1,0					
S	3	UE	UE Current and future vaccines. Anti-infectious strategies	Section 47 - Cancérologi e, génétique, hématologi e, immunologi e	Oblig.					3	31	1,0					
S	3	UE	UE Pre-clinical and clinical development of vaccines		Oblig.					3	31	1,0					
S	3	UE	political issues of	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig.					3	41,0						
S	3	UE	Présentation du sujet de stage en anglais		Oblig.					12	15,0						
S	3	ECUE	Présentation du sujet de stage		Oblig.					9	10,0						
S	3	ECUE	Expression orale en langue étrangère (anglais)	Biologie	Oblig.					3	5,0						
S	4	UE	Stage en laboratoire		Oblig.					30							



M2 Immunité anti-infectieuse & vaccins Fl

						Régime	régulier/g	jénéral					Régime dé	rogatoire	Régime ré	gulier et dé	rogatoire
			Cont	rôle contii	nu et/ou co	ntrôle tern	ninal		Cont	rôle contir	ıu intégra	I - CCI	Exar	men	2ème se	ssion / 2de	chance
			Epreuves	continues		Epreuve	terminale/	Examen		Epreuves	continues				Epreuve	terminale/	Examen
Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuve s	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuve s	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
UE	UE Infectious diseases_Host-pathogen interactions including the study of virulence factors.		30		2	70							100			100	
UE	UE Immunity to infectious agents		30		2	70							100			100	
UE	UE Mucosal immunity		30		2	70							100			100	
	UE Current and future vaccines. Anti-infectious strategies		30		2	70							100			100	
UE	UE Pre-clinical and clinical development of vaccines		30		2	70							100			100	
UE	UE Social and political issues of vaccination		30		2	70							100			100	
UE	Présentation du sujet de stage en anglais																
ECUE	Présentation du sujet de stage						100										
ECUE	Expression orale en langue étrangère (anglais)						100										
UE	Stage en laboratoire						100										



M2 Immunité anti-infectieuse & vaccins FC

		С	ARACTERISTI	QUES DES ENSEIGI	NEMENTS					С	М	Т	D	Т	Р	Distanciel
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE		Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	n inter-	Enseignemen t pris en charge par le partenaire	Nombre	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	de groupes	Nombre d'heures en distanciel
S3	UE	pathogen interactions including the	Section 45 - Microbiolog ie, maladies transmissibl es et hygiène	Oblig.					3	31	1,0					
\$3	UE	UE immunity to	section 65 - Biologie cellulaire	Oblig.					3	31	1,0					
\$3	UE	UE Mucosal immunity	Section 47 - Cancérologi e, génétique, hématologi e, immunologi e	Oblig.					3	30	1,0					
\$3	UE	UE Current and future vaccines. Anti-infectious strategies	Section 47 - Cancérologi e, génétique, hématologi e, immunologi e	Oblig.					3	31	1,0					
\$3	UE	UE Pre-clinical and clinical development of vaccines	Section 47 - Cancérologi e, génétique, hématologi e, immunologi e	Oblig.					3	31	1,0					
S3	UE	UE Social and political issues of vaccination		Oblig.					3	41,0	1,0					
S3	UE	Présentation du sujet de mémoire en anglais		Oblig.					12		1,0					
S3	ECUE	Présentation du sujet de mémoire		Oblig.					9		1,0					
\$3	ECUE	Expression orale en langue étrangère (anglais)	Oblig.					3		1,0					
S4	UE FACILIT	Mémoire bibliographique		Oblig.					30							

UPEC FACULTÉ DE SANTÉ

S Hüe/F Canouï-Poitrine

09/06/2022

M2 Immunité anti-infectieuse & vaccins FC

						Régime	régulier/g	jénéral					Régime de	érogatoire	Régime ré	gulier et dé	érogatoire
			Cont	rôle conti	nu et/ou co	ntrôle tern	ninal		Cont	rôle contin	u intégra	I - CCI	_		2ème se	ssion / 2de	chance
			Epreuves				terminale/	Examen		Epreuves	continues	i	Exa	men	Epreuve	terminale/	Examen
Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Nombre rit % Oral % TP% d'épreuve Ecrit % s				Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuve s	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
UE	UE Infectious diseases_Host-pathogen interactions including the study of virulence factors.					70	30						100			100	
UE	UE Immunity to infectious agents					70	30						100			100	
UE	UE Mucosal immunity					70	30						100			100	
UE	UE Current and future vaccines. Anti-infectious strategies					70	30						100			100	
UE	UE Pre-clinical and clinical development of vaccines					70	30						100			100	
UE	UE Social and political issues of vaccination					70	30						100			100	
UE	Présentation du sujet de mémoire en anglais						100										
ECUE	Présentation du sujet de mémoire						100										
ECUE	Expression orale en langue étrangère (anglais)						100										
UE	Mémoire bibliographique						100										



Sciences chirurgicales - Cancérologie

			CARACTERISTIQU	ES DES ENSEIGNEM	MENTS					С	М	Т	D	Т	Р	Distanciel
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	CNU de l'ECUE	Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	Mutualisatio n inter- composante	Enseignemen t pris en charge par le partenaire	Nombre d'ects	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP	Nombre d'heures en distanciel
\$3	UE	UE Bases fondamentales de la recherche	Section 47 - Cancérologie, génétique, hématologie, immunologie	Oblig.					3	30	1,0					
S3	UE	UE Thérapie cellulaire	Section 47 - Cancérologie, génétique, hématologie, immunologie	Oblig.				0	3	30	1,0					
S3	UE	UE Santé et environnement numérique	Section 47 - Cancérologie, génétique, hématologie, immunologie	Oblig.				0	3	30	1,0					
S3	UE	UE Oncogenèse et génétique	Section 47 - Cancérologie, génétique, hématologie, immunologie	Oblig.				0	3	30	1,0					
S3	UE	UE Présentation du projet de stage		Oblig.					18							
S4	UE	UE Pharmacogénétiq ue, Thérapeutique, Système	Section 47 - Cancérologie, génétique, hématologie, immunologie	Oblig.				0	3	30,0	1,0					
S4	UE	Stage en laboratoire (Mémoire)		Oblig.					12							
S4	UE	Stage en laboratoire (Soutenance)		Oblig.					15							



Sciences chirurgicales - Régénération, Réparation, Remplacement (3R)

		C	ARACTERIST	IQUES DES ENSEIG	NEMENTS					CI	М	Т	D	Т	Р	Distanciel
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE		Type d'enseignement	Mutualisation dans la mention	Mutualisation dans la composante	n inter-	Enseignemen t pris en charge par le partenaire	Nombre	Nombre d'heures CM	Nombre de groupes CM	Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP	Nombre d'heures en distanciel
\$3	UE	UE Bases fondamentales de la recherche		Oblig.					3	30,0	1,0					
S3	UE	UE Thérapie cellulaire	Section 47 - Cancérologi e, génétique, hématologie immunologi e	Oblig.					3	30	1,0					
S 3	UE	UE Santé et environnement numérique	Section 47 - Cancérologi e, génétique, hématologie , immunologi e	Oblig.					3	30	1,0					
\$3	UE	UE Remplacement, prothèses, organes artificiels	Section 53 - Médecine interne, gériatrie, chirurgie générale et médecine générale	Oblig.					3	30	1,0					
\$3	UE	UE Présentation du projet de stage		Oblig.					18	30	1,0					
\$4	UE	UE Régénération - réparation		Oblig.					3	30	1,0					
S4	UE	Stage en laboratoire (Mémoire)		Oblig.					12							
S4	UE	Stage en laboratoire (Soutenance)		Oblig.					15							



Sciences chirurgicales - Neurosciences

		ARACTERISTI	QUES DES ENSEIG	NEMENTS					С	М	т	D	Т	Р	Distanciel	
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE		Type d'enseignement	dancla	Mutualisation dans la composante	n inter-	Enseignemen t pris en charge par le partenaire	Nombre	Nombre d'heures CM		Nombre d'heures TD	Nombre de groupes TD	Nombre d'heures TP	Nombre de groupes TP	Nombre d'heures en distanciel
S3	UE	UE Bases fondamentales de la recherche		Oblig.					3	30,0	1,0					
S 3	UE	UE Thérapie cellulaire	Section 47 - Cancérologi e, génétique, hématologi e, immunologi e	Oblig.					3	30,0	1,0					
S3	UE	UE Santé et environnement numérique	Section 47 - Cancérologi e, génétique, hématologi e, immunologi e	Oblig.					3	30,0	1,0					
S3	UE	UE Electrophysiologie et douleur	Section 49 - Pathologie nerveuse et musculaire, pathologie mentale, handicap et rééducation	Oblig.					3	30,0	1,0					
S 3	UE	UE Présentation du projet de stage		Oblig.					18		1,0					
S 4	UE	en neurochirurgie	Section 49 - Pathologie nerveuse et musculaire, pathologie mentale, handicap et rééducation	Oblig.					3	30,0	1,0					
S4	UE	Stage en laboratoire (Mémoire)		Oblig.					12							
S4	UE	Stage en laboratoire (Soutenance)		Oblig.					15							



MASTER 2 SURVEILLANCE ÉPIDÉMIOLOGIQUE DES MALADIES HUMAINES ET ANIMALES (SEMHA)

Demande de changement de nom



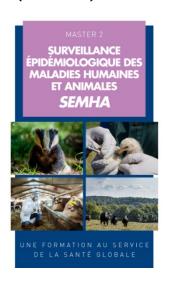
Conseil de gestion Juin 2022

Demande de changement de nom

Surveillance épidémiologique des maladies humaines et animales (SEMHA)



Épidémiologie et surveillance des maladies infectieuses humaines et animales (ESMIHA)













2



Juin 2022 Conseil de gestion

Pourquoi ce changement de nom?

Actuellement (SEMHA)

- Master axé « Surveillance »
- Pas facilement identifiable pour des personnes s'intéressant à l'épidémiologie
- Effectifs réduits des promotions ces dernières années (2020-2021 N=11 ; 2021-2022 : N=7)

ESMIHA

- Identifie plus facilement le volet épidémiologie
- Précise que les volets épidémiologie et surveillance sont traités dans le master
- Participe à une stratégie d'amélioration de l'attractivité du master

Programme

- UE1 : Rappels en épidémiologie
- UE2 : Méthodologie d'enquête en épidémiologie descriptive
- UE3 : Outils et méthodes appliqués à l'épidémiologie
- UE4 : Surveillance épidémiologique et santé publique : approche One Health
- UE5 : Méthodologie et outils de la surveillance épidémiologique
- UE6 : gestion de données appliquées à l'épidémiosurveillance
- UE7 : Système d'information géographique (optionnel, CIRAD)
- UE8 : Analyse de risque (optionnel, EnvA)



Conseil de gestion

luin 2022

Merci de votre attention



Conseil de gestion Juin 2022





Calendrier universitaire (déjà validé)



COM	POSANTE:										:	Santé/	Param	édica	d													
	Mois	aout-22		sep	t-22				oct-22				nov	-22			déc	-22				janv-23				févr	-23	
CURSUS	Semaines	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Lundis	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27
M2 PasCal/D	E 2 IPA Oncologie			D																						F/EX1		
DE 2 IPA Pol	ypathologies			D																						F/EX1		
DE 2 IPA Sar	nté mentale/Psychiatrie			D																						F/EX1		
DE 2 IPA Urg	ences			D																						F/EX1		

Semestre 2

		mars	-22			avr	-22				mai-23				juin	-22				juil-23				anû	t-23			sept	-22				oct-23		
																				_													_		
- 1	0	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
- 6	3	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	- 11	18	25	2	9	16	23	30
S	т	ST	ST	ST/J	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	EX2									S1/J			S2/J					
S	т	ST	ST	ST/J	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	EX2									S1/J			S2/J					
S	т	ST	ST	ST/J	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	EX2									S1/J			S2/J					
S	т	ST	ST	ST/J	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	EX2									S1/J			S2/J					
								P		Ex1/Ex2				F/R	Ex1/Ex2			J	Ex2	J							AI/D								
								a S			R	EX1	ST	ST/J	ST	ST		EX2		J							AI-D								
S	т	ST	ST	ST	ST	ST		d						R	EX1		J	EX2		J							D	ST	ST	ST	ST	ST	ST		
								e	ST	ST	ST	ST	ST	ST	EX1		J	EX2		J							D								
								x a																											
								m																											



M3C - Master PASCAL/ DE IPA Oncologie/Polypathologie

						Régi	me régulier/	général				
				Contrôle con	tinu et/ou co	ntrôle termi	nal		Co	ontrôle conti	nu intégral - (CCI
			Epreuve	continues		Epreuv	e terminale/	xamen		Epreuves	continues	
Nature:					Nombre							Nombre
UE ou	Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	TP%		Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	d'épreuves
ECUE					a epreuves							depreuves
UE	Langue vivante					100						
UE	Recherche					100						
UE	Bases fondamentales					100						
UE	Clinique					50	50					
UE	Parcours de santé					100						
UE	Stage					80	20					
UE	Mémoire					60	40					
	UE ou ECUE UE UE UE UE UE UE UE	UE ou Libellé de l'UE ou ECUE UE Langue vivante UE Recherche UE Bases fondamentales UE Clinique UE Parcours de santé UE Stage	UE ou Libellé de l'UE ou ECUE Ecrit % UE Langue vivante UE Recherche UE Bases fondamentales UE Clinique UE Parcours de santé UE Stage	Libellé de l'UE ou ECUE Ecrit % Oral % ECUE UE Langue vivante UE Recherche UE Bases fondamentales UE Clinique UE Parcours de santé UE Stage	Libellé de l'UE ou ECUE Ecrit % Oral % TP% ECUE UE Langue vivante UE Recherche UE Bases fondamentales UE Clinique UE Parcours de santé UE Stage	Epreuves continues Nombre	Contrôle continu et/ou contrôle termin Epreuves continues Epreuve Continues Epreuves Continues Epreuves Continues Epreuves Continues Epreuves Ecrit % Coral % TP% Nombre d'épreuves Corit % Coral % TP% Nombre d'épreuves Corit % Coral % TP% Coral %	Contrôle continu et/ou contrôle terminal Epreuves continues Epreuve terminale/I Libellé de l'UE ou ECUE UE Langue vivante UE Recherche UE Bases fondamentales UE Clinique UE Parcours de santé UE Stage	Epreuves continues Epreuve terminale/Examen Italian	Contrôle continu et/ou contrôle terminal Continue Epreuves continues Epreuve terminale/Examen Interest In	Contrôle continu et/ou contrôle terminal Epreuves continues Epreuve terminale/Examen Epreuves Libellé de l'UE ou ECUE UE Langue vivante UE Recherche UE Bases fondamentales UE Clinique UE Clinique UE Stage Contrôle continuet/ou contrôle terminal Epreuve terminale/Examen Ecrit % Oral % TP% Nombre d'épreuves Ecrit % Oral % TP% I 00 I	Contrôle continu et/ou contrôle terminal Epreuves continues Epreuve terminale/Examen Epreuves continues Epreuves continues Ecrit % Oral % TP% Ecrit % Oral % TP% ECUE UE Langue vivante UE Recherche UE Bases fondamentales UE Clinique UE Parcours de santé UE Stage Contrôle continu et/ou contrôle terminal Contrôle continu intégral - (Contrôle continu i

			Régime d	érogatoire	Régime r	égulier et dé	rogatoire
			Exar	men		session / 2de e terminale/l	
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
S3	UE	Langue vivante	100		100		
S3	UE	Recherche	100		100		
S3	UE	Bases fondamentales	100		100		
S3	UE	Clinique	100		100		
S3	UE	Parcours de santé	100		100		
S4	UE	Stage	80	20	80	20	
S4	UE	Mémoire	60	40	100		

UE Stage :

- 80% de la note est définie par l'équipe pédagogique sur la base de l'acquisition des compétences en stage
- 20% oral de stage devant Jury

M3C DE IPA Santé mentale / Psychiatrie

							Régi	me régulier/	général				
					Contrôle con	tinu et/ou co	ntrôle termi	nal		Co	ontrôle conti	nu intégral - (CCI
				Epreuves	continues		Epreuv	e terminale/	Examen		Epreuves	continues	
	Nature:					Nombre							Nombre
Semestre	UE ou	Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	TP%	d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	d'épreuves
	ECUE					depreuves							depreuves
S3	UE	Langue vivante					100						
S3	UE	Recherche					100						
S3	UE	Bases fondamentales					100						
S3	UE	Clinique					50	50					
S3	UE	Parcours de santé					100						
S4	UE	Stage					80	20					
\$4	UE	Mémoire					60	40					

			Régime de	érogatoire	Régime r	égulier et dé	rogatoire
			Exa	men		session / 2de ve terminale/E	
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%
S3	UE	Langue vivante	100		100		
S3	UE	Recherche	100		100		
S3	UE	Bases fondamentales	100		100		
S3	UE	Clinique	100		100		
S3	UE	Parcours de santé	100		100		
\$4	UE	Stage	80	20	80	20	
S4	UE	Mémoire	60	40	60	40	
		_					



M3C DE IPA Urgences (gestion Sorbonne Université)

							Régi	me régulier/	général				
					Contrôle con	tinu et/ou co	ntrôle termi	nal		Co	ontrôle conti	nu intégral - (CCI
				Epreuve:	continues		Epreuv	e terminale/l	Examen		Epreuves	continues	
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %	Oral %	TP%	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves
S3	UE	Langue vivante					100						
S3	UE	Recherche					100						
S3	UE	Bases fondamentales					100						
S3	UE	Clinique					50	50					
S3	UE	Parcours de santé					100						
\$4	UE	Stage					80	20					
\$4	UE	Mémoire					60	40					

Régime d	érogatoire	Régime r	régulier et de	érogatoire								
Evar	men	2ème session / 2de chance										
LAGI	iieii	Epreuv	Epreuve terminale/Examen									
Ecrit %	Oral %	Ecrit %	Oral %	TP%								
100		100										
100		100										
100		100										
100		100										
100		100										
80	20	80	20									
60	40	100										

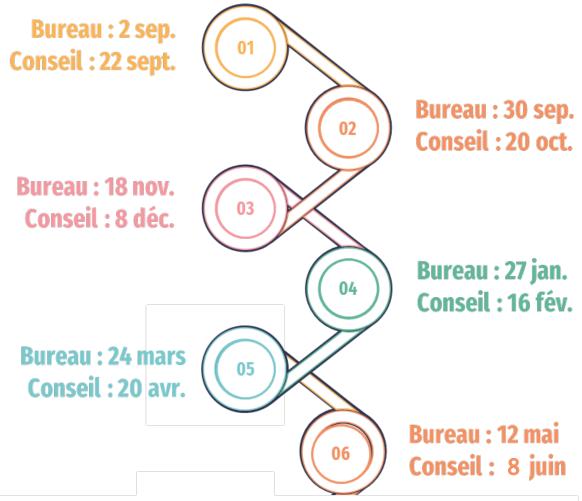
UE Stage :

- 80% de la note est définie par l'équipe pédagogique sur la base de l'acquisition des compétences en stage
- 20% oral de stage devant Jury

Calendrier des bureaux et conseils 2022-2023



Bureaux et Conseils





Cristo News Santé: 1 an de publication



Processus de réalisation d'un numéro : 10 semaines

Comité éditorial Sollicitation des futurs interviewés

Navette des articles, corrections, modifications Organisation de la diffusion du journal sur différents canaux















Préparation du brief pour le pigiste

Organisation shooting photo

Bouclage du journal avec la graphiste



Diffusion à la communauté

- 7000 étudiants
- 320 enseignants
- 136 personnels administratifs
- 77 directions UPEC, directions hôpitaux, partenaires, etc
- Personnels de recherche : diffusion relayée par l'IMRB
- Réseaux sociaux / Site web



+ de 7500 lecteurs potentiels



Les numéros sortis



CRISTO NEWS SANTE -N°7 - MARS-AVRIL 202...

545 vues



CRISTO NEWS SANTE -N°6 - JANVIER-FÉVRIE...

1851 vues



CRISTO NEWS SANTE -N°5 - NOVEMBRE-DÉCEM...

1934 vues



CRISTO NEWS SANTE -N°4 - JUILLET-OCTOBR...

2876 vues



CRISTO NEWS SANTE -N° 3 - MAI-JUIN 2021

2211 vues



CRISTO NEWS SANTE -N° 2 - MARS-AVRIL 20...

1102 vues



CRISTO NEWS SANTE -N° 1 - JANVIER-FÉVRI...

899 vues



Questionnaire: 119 répondants



Cristo News Santé: êtes-vous satisfaits?

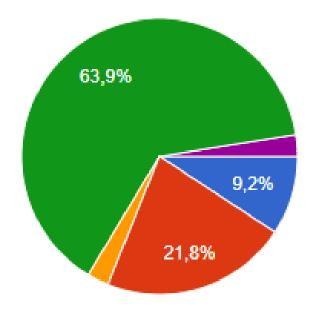
Après plus d'un an de publication, la Faculté de Santé aimerait avoir vos retours sur Cristo News Santé! Le journal a pour but de vous apporter des informations sur la vie de la faculté et sa communauté.

Ce questionnaire est l'occasion pour le service communication de recueillir votre opinion afin de vous offrir un contenu correspondant à vos attentes.

Merci pour votre participation!



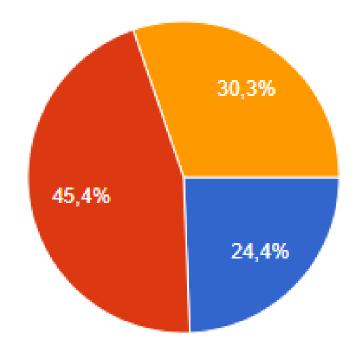
Le questionnaire : origine des répondants

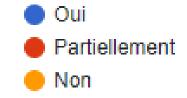


- Personnel administratif de la Faculté de Santé
- Personnel enseignant de la Faculté de Santé
- Chercheur à la Faculté de Santé
- Étudiant
- Autres



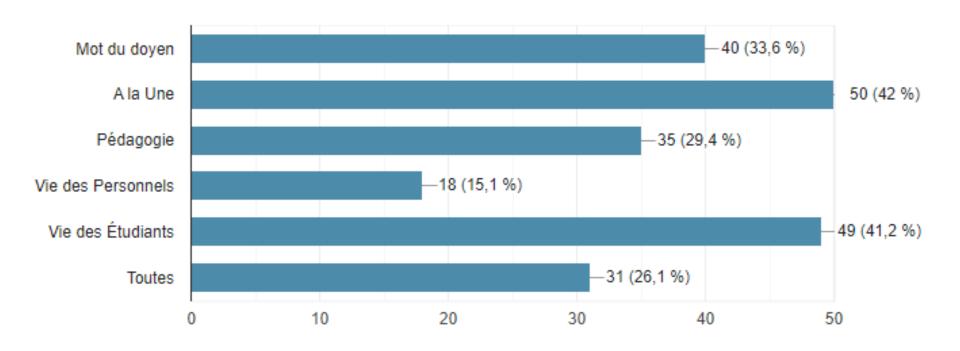
Le questionnaire : Lisez-vous la Newsletter ?





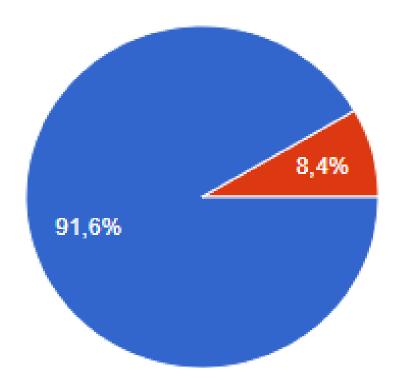


Le questionnaire : Les rubriques les plus lues



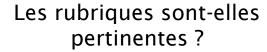


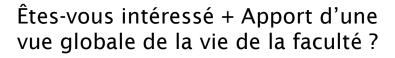
Le questionnaire : Les rubriques sont-elles pertinentes ?

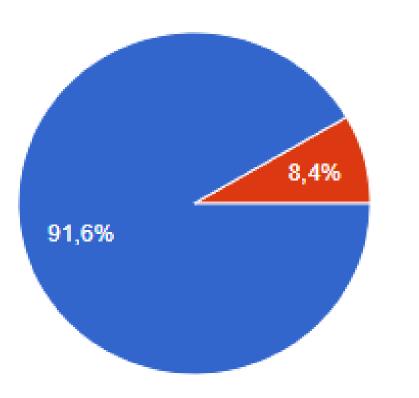


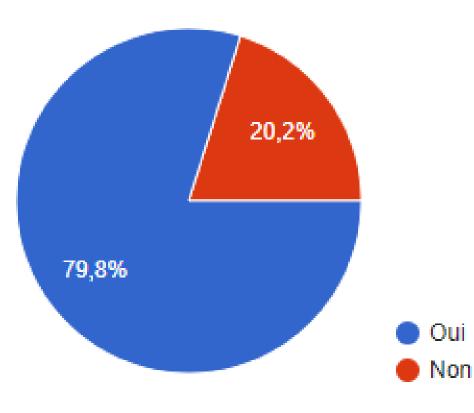


Le questionnaire







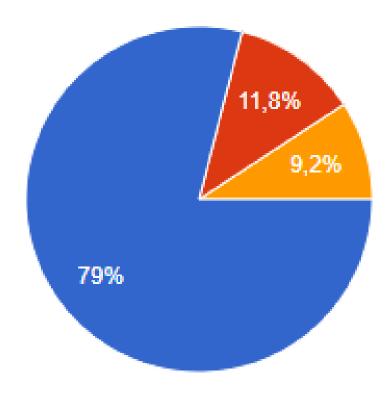


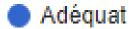


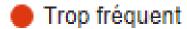
CRISTO NEWS SANTÉ

09/06/2022

Le questionnaire : Le rythme de publication

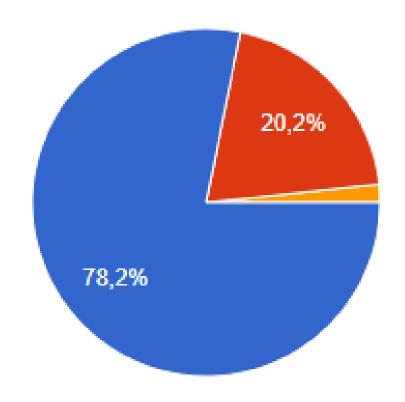


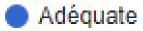


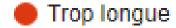




Le questionnaire : La longueur du journal











Le questionnaire : Avez-vous des améliorations/suggestions ?

Nous vous écoutons!

