

DELIBERATION CFVU-080-2023

Vu le code de l'éducation, notamment ses articles L.123-1 à L.123-9, L.712-6-1 et L.719-7 ;
Vu le décret 71-871 du 25 octobre 1971 portant création de l'Université d'Angers ;
Vu les statuts et règlements de l'Université d'Angers, tels que modifiés le 15 décembre 2022 ;
Vu la délibération n° CA003-2020 en date du 17 février 2020 relatif à l'élection du Président de l'Université d'Angers ;

Vu les convocations envoyées aux membres de la Commission de la Formation et de la Vie Universitaire le 03 juillet 2023

Objet de la délibération : Modification des MCC – Faculté des Sciences et Faculté de Santé

La commission de la formation et de la vie universitaire réunie le 12 juillet 2023 en formation plénière, le quorum étant atteint, arrête :

Les modifications de la formation suivante :

- M1 « Biologie Santé », parcours « Santé »

sont approuvées.

Cette décision est adoptée à l'unanimité avec 23 voix pour.

Christian ROBLÉDO

Président de l'Université d'Angers

Pour le Président et par délégation,

Le directeur général des services

Didier BOUQUET

Signé le 20 juillet 2023

La présente décision est exécutoire immédiatement ou après transmission au Rectorat si elle revêt un caractère réglementaire. Elle pourra faire l'objet d'un recours administratif préalable auprès du Président de l'Université dans un délai de deux mois à compter de sa publication ou de sa transmission au Rectorat suivant qu'il s'agisse ou non d'une décision à caractère réglementaire. Conformément aux articles R421-1 et R421-2 du code de justice administrative, en cas de refus ou du rejet implicite consécutif au silence de ce dernier durant deux mois, ladite décision pourra faire l'objet d'un recours auprès du tribunal administratif de Nantes dans le délai de deux mois. Passé ce délai, elle sera reconnue définitive. La juridiction administrative peut être saisie par voie postale (Tribunal administratif de Nantes, 6 allée de l'Île-Gloriette, 44041 Nantes Cedex) mais également par l'application « Télérecours Citoyen » accessible à partir du site Internet www.telerecours.fr

Affiché et mis en ligne le : 20/07/2023

Fiche de modification des maquettes de formation

- § **UFR : Faculté de Santé**
- § **Avis favorable du Conseil de département Médecine du :**
- § **Avis favorable du Conseil de Faculté du :**
- § **Passage à la CFVU du : 12 juillet 2023**
- § **Rentrée universitaire : 2023-2024**

Formation concernée : M1 Biologie Santé

Nature de la modification (merci de cocher la case) :

Structure :

- Création ou modification ou déplacement d'UE / EC
- Changement d'ECTS
- Mise en place ou retrait de parcours

Modalités de contrôle des connaissances :

- Modification des conditions de validation
- Modification de coefficient(s)
- Modification d'épreuve(s) (nature, durée...)

Charges d'enseignement :

- Modification du volume horaire
- Mutualisation ou démutualisation
- Incidence financière
- (joindre un argumentaire) :**

§ **Avis et remarques éventuelles de la CFVU :**

Détail de la modification à compléter au verso :

Joindre les 2 maquettes

Intitulé des éléments	2022-2023	2023-2024
SEMESTRE PAIR		
UE Ecologie de la santé	Session 1 et 2 : Rapport coef 0,5 Soutenance coef 0,5	Session 1 et 2 : Rapport coef 0,5 Soutenance coef 1 Présence obligatoire Point de jury pour assiduité
UE Physiopathologie des maladies transmissibles	Session 1 et 2 : CT écrit 2h (0,5) Oral 20 min (0,5)	Changement de nom UE Maladies infectieuses Session 1 et 2 : Oral 15 mn Coef 1 Présence obligatoire Point de jury pour assiduité
UE Physiologie et Physiopathologie cardio-vasculaire	6 ECTS	Supprimée
UE Modélisation et apprentissage automatique pour le traitement des images médicales	6 ECTS	Supprimée
UE Santé et activité physique : les outils de l'ingénieur pour évaluer et optimiser		Création commune avec Sciences 3 ECTS 7h CM 17h TP Session 1 : Soutenance orale 10mn (sur projet) Session 2 : CT 1h30 De 2 questions de cours (au max) et 2 questions sur un abstract (au max)
UE Immobilité et difficultés de mouvement : effets sur l'organisme et moyens de lutter contre		Création commune avec Sciences 3 ECTS 27h CM Session 1 et 2 : SIDES (60 QCM max)

<p>UE Ethique et Recherche</p>	<p>Session 1 et 2 : Oral Mémoire</p>	<p>Session 1 : Oral Mémoire Validation assiduité</p> <p>Session 2 : Oral Mémoire Report validation assiduité</p>
<p>UE MIRCA</p>	<p>Session 1 : Résumé Oral</p> <p>Session 2 : CT écrit 1h</p>	<p>Session 1 et 2 : Présentation analyse : Oral coef 0,25</p> <p>Présentation TD : Oral coef 0,5</p> <p>Présentation écrite du travail réalisé en ED : CT écrit coef 0,25</p>
<p>UE Biologie Cellulaire : applications pratiques</p>	<p>Session 1 et 2 : Rapport CT écrit 30mn</p>	<p>Session 1 : Oral CT écrit 30</p> <p>Session 2 : Oral Report note écrit</p>
<p>UE Analyses morphologiques en neurobiologie</p>	<p>Session 1 et 2 : CT écrit 1h30 Oral</p>	<p>Session 1 : CT écrit 1h30 Oral</p> <p>Session 2 : CT écrit Report note Oral</p>
<p>ELP facultatifs</p>		
		<p>Ajout</p> <p>Summer school 5 ECTS</p>
		<p>Ajout</p> <p>Summer school 6 ECTS</p>

Master 1 Biologie Santé

2022-2023

CFVU 26 septembre 2022

	Nature	Nbre d'heures					ECTS	Session 1	Session 2	Porteur CE	Commun
		CM	Heures à distance	TD	TP	H/etud		EPR (coef)	EPR (coef)		
Semestre Impair	SEM										
UE-Méthodologie de la recherche en santé	UE	27	27 possible			27	3	CT écrit 30 min	CT écrit 30 min	Médecine	
Stage de recherche clinique	STAG					150	12	Synopsis Poster 2 séminaires Oral 10 min	Synopsis Poster 2 séminaires Oral 10 min		
Choix UE semestre impair	CHOI										
UE-Bases physiques et technologiques de l'imagerie médicale	UE	50	42		8	58	6	CT écrit 1h30 Oral	CT écrit 1h30 Report Oral	Médecine	Médecine / Pharma
UE-Statistiques Premières Analyses des Données Cliniques	UE	12		20		32	6	CT écrit 2h (0,5) Mémoire (0,25) Oral 15 min (0,25)	CT écrit 2h (0,5) Report Mémoire (0,25) Report Oral (0,25)	Médecine	Médecine / Pharma
UE-Formation aux bonnes pratiques cliniques (FORMEDEA)	UE	14	14			14	3	Quizz		Médecine	Médecine / Pharma
UE-Immunologie fondamentale	UE	22		5		27	3	CT écrit 2h	CT écrit 2h	Sciences	Sciences / Médecine / Pharma Les exercices de TD pourront être effectués à distance
Semestre Pair	SEM										
UE-Statistiques Premières Analyses des Données Cliniques	UE	12		20		32	6	CT écrit 2h (0,5) Mémoire (0,25) Oral 15 min (0,25)	CT écrit 2h (0,5) Report Mémoire (0,25) Report Oral (0,25)	Médecine	Médecine / Pharma
UE-Formation aux bonnes pratiques cliniques (FORMEDEA)	UE		28				3	Quizz		Médecine	Médecine / Pharma
UE-Immunopathologie et Immunologie clinique	UE	27				27	3	CT écrit 2h	CT écrit 2h	Médecine	Médecine / Pharma
UE-Physiopathologie des maladies cancéreuses	UE	27				27	3	CT écrit 2h	CT écrit 2h	Médecine	Médecine / Pharma
UE Physiologie et Physiopathologie cardiovasculaire	UE	54				54	6	CT écrit 1h30	CT écrit 1h30	Médecine	Médecine / Pharma
UE Analyse morphologique et neurobiologie	UE	27				27	6	CT écrit 1h30 Oral	CT écrit 1h30	Médecine	Médecine / Pharma
UE Ethique et Recherche	UE	24				34	6	Mémoire Oral	Mémoire Oral	Médecine	Médecine / Pharma
UE-Modélisation et apprentissage-Traitement d'images	UE	32		18		50	6	CT écrit 1h30	CT écrit 1h30	Médecine	Médecine / Pharma
UE-MIRCA : méthodes d'imagerie réponse cancer	UE	12		21		33	6	Résumé Oral	CT écrit 1h	Médecine	Médecine / Pharma
UE Biologie cellulaire : applications pratiques	UE	8			16	24	6	Rapport CT écrit 30 min	Rapport Report CT écrit	Médecine	Médecine / Pharma
UE Intelligence artificielle en médecine	UE	40	envisageable			40	6	CT écrit 2h	CT écrit 2h	Médecine	Médecine / Pharma
UE-Maladies allergiques et recherche en allergologie	UE	20	envisageable		7	27	6	CT écrit 1h30	CT écrit 1h30	Médecine	Médecine / Pharma
UE-Neuropathologie et cibles thérapeutiques	UE	27				27	3	CT écrit 2h	CT écrit 2h	Médecine	
UE Physiopathologie des maladies transmissibles	UE	52				52	6	CT écrit 2h (0,5) Oral 20 min (0,5)	CT écrit 2h	Pharma	Médecine / Pharma
UE Ecologie de la santé	UE	52				52	6	Rapport (0,5) Soutenance (0,5)	Rapport (0,5) Soutenance (0,5)	Pharma	Médecine / Pharma

Master 1 Biologie Santé

2023-2024

CFVU 12 juillet 2023

	Nature	Nbre d'heures					ECTS	Session 1	Session 2	Porteur CE	Commun
		CM	Heures à distance	TD	TP	H/etud		EPR (coef)	EPR (coef)		
ELP Facultatifs	FICT										
UE-2ème cycle études médicales	UE						33				Médecine
UE-Stage	UE						12	Mémoire/Poster/Article Stage Oral de Stage	Mémoire/Poster/Article Stage Oral de Stage		Médecine
Summer school	UE						6				Médecine
Summer school	UE						5				Médecine
École d'été	UE						3				Médecine
Stage JPEMS	UE						12				Médecine
JPEMS1	UE						3				Médecine
JPEMS2	UE						3				Médecine
Semestre Impair	SEM										
UE-Méthodologie de la recherche en santé	UE	27	27 possible			27	3	CT écrit 30 min	CT écrit 30 min	Médecine	Médecine
Stage de recherche clinique	STAG					150	12	Synopsis Poster 2 séminaires Oral 10 min	Synopsis Poster 2 séminaires Oral 10 min		Médecine
Choix UE semestre impair	CHOI										
UE-Bases physiques et technologiques de l'imagerie médicale	UE	50	42		8	58	6	CT écrit 1h30 Oral	CT écrit 1h30 Report Oral	Médecine	Médecine / Pharma
UE-Statistiques Premières Analyses des Données Cliniques	UE	12		20		32	6	CT écrit 2h (0,5) Mémoire (0,25) Oral 15 min (0,25)	CT écrit 2h (0,5) Report Mémoire (0,25) Report Oral (0,25)	Médecine	Médecine / Pharma
UE-Formation aux bonnes pratiques cliniques (FORMEDEA)	UE	14	14			14	3	Quizz		Médecine	Médecine / Pharma
UE-Immunologie fondamentale	UE	22		5		27	3	CT écrit 2h	CT écrit 2h	Sciences	Sciences / Médecine / Pharma <small>Les exercices de TD pourront être effectués à distance</small>
Semestre Pair	SEM										
UE-Statistiques Premières Analyses des Données Cliniques	UE	12		20		32	6	CT écrit 2h (0,5) Mémoire (0,25) Oral 15 min (0,25)	CT écrit 2h (0,5) Report Mémoire (0,25) Report Oral (0,25)	Médecine	Médecine / Pharma
UE-Formation aux bonnes pratiques cliniques (FORMEDEA)	UE		28				3	Quizz		Médecine	Médecine / Pharma
UE-Immunopathologie et Immunologie clinique	UE	27				27	3	CT écrit 2h	CT écrit 2h	Médecine	Médecine / Pharma
UE-Physiopathologie des maladies cancéreuses	UE	27				27	3	CT écrit 2h	CT écrit 2h	Médecine	Médecine / Pharma
UE-Physiologie et Physiopathologie cardiovasculaire	UE	54				54	6	CT écrit 1h30	CT écrit 1h30	Médecine	Médecine / Pharma
UE Analyses morphologiques en neurobiologie	UE	27				27	6	CT écrit 1h30 Oral	CT écrit 1h30 Report note Oral	Médecine	Médecine / Pharma
UE Ethique et Recherche	UE	24				34	6	Mémoire Oral Validation Assiduité	Mémoire Oral Report Validation Assiduité	Médecine	Médecine / Pharma
UE Modélisation et apprentissage Traitement d'images	UE	32		18		50	6	CT écrit 1h30	CT écrit 1h30	Médecine	Médecine / Pharma
UE-MIRCA : méthodes d'imagerie réponse cancer	UE	12		21		33	6	Résumé Oral Présentation analyse (0,25) Présentation TD (0,5) CT écrit (0,25)	CT écrit 1h Présentation analyse (0,25) Présentation TD (0,5) CT écrit (0,25)	Médecine	Médecine / Pharma
UE Biologie cellulaire : applications pratiques	UE	8			16	24	6	Rapport Oral CT écrit 30 min	Rapport Oral Report CT écrit	Médecine	Médecine / Pharma
UE Intelligence artificielle en médecine	UE	40	envisageable			40	6	CT écrit 2h	CT écrit 2h	Médecine	Médecine / Pharma
UE-Maladies allergiques et recherche en allergologie	UE	20	envisageable		7	27	6	CT écrit 1h30	CT écrit 1h30	Médecine	Médecine / Pharma
UE-Neuropathologie et cibles thérapeutiques	UE	27				27	3	CT écrit 2h	CT écrit 2h	Médecine	

Master 1 Biologie Santé

2023-2024

CFVU 12 juillet 2023

	Nature	Nbre d'heures					ECTS	Session 1	Session 2	Porteur CE	Commun	
		CM	Heures à distance	TD	TP	H/etud		EPR (coef)	EPR (coef)			
UE Physiopathologie des maladies transmissibles UE Maladies infectieuses	UE	52				52	6	CT écrit 2h (0,5) Oral 15 min Présence obligatoire Point de jury pour assiduité	CT écrit 2h (0,5) Oral 15 min Présence obligatoire Point de jury pour assiduité	Pharma	Médecine / Pharma	
UE Ecologie de la santé	UE	52				52	6	Rapport (0,5) Soutenance (1) Présence obligatoire Point de jury pour assiduité	Rapport (0,5) Soutenance (1) Présence obligatoire Point de jury pour assiduité	Pharma	Médecine / Pharma	
UE Santé et activité physique : les outils de l'ingénieur pour évaluer et optimiser	UE	7				17	24	3	Oral 10 mn	CT écrit 1h30	Médecine	Sciences / Médecine
UE Immobilité et difficultés de mouvement : effets sur l'organisme et moyens de lutter contre	UE	27					27	3	SIDEs 60 QCM max	SIDEs 60 QCM max	Médecine	Sciences / Médecine