

Délibération portant
Modification des modalités de contrôle des connaissances et des compétences

COMMISSION DE LA FORMATION ET DE LA VIE UNIVERSITAIRE
DU CONSEIL ACADEMIQUE
Réunion du 27 avril 2022

Vu l'article L712-6-1 du code de l'éducation.

Article 1 :

La Commission approuve les modifications des modalités de contrôle des connaissances et des compétences de l'UFR des Sciences.

La Commission approuve les modalités de contrôle des connaissances et des compétences de l'UFR Santé pour le DEUST Préparateur/Technicien en pharmacie.

Résultat du vote : Unanimité.

Fait à Caen, le 30/04/2022

Le Président du conseil académique,

Lamri ADOUI.

Pr le Président et par délégation
La Vice-Présidente
de la CFVU

Le Président de l'Université
de Caen Normandie

Hélène BOURAÏMA-LELONG

Lamri ADOUI

PJ : annexe relative aux MCC

Affichée devant la DEVE (bâtiment A - campus 1) le :

Composante 131 UFR des Sciences, antenne du Campus 1
 Type de diplôme Master
 Mention de diplôme MABIPHY Biologie intégrative et Physiologie
 Version d'étape 1MBIPH_701 Master 1A Biologie Intégrative et Physiologie P MEP

Liste : O = obligatoire / X = à choix / F = facultative
 Nature : préciser s'il s'agit d'un écrit / oral / rapport / mémoire / etc.
 Part CC ou CT : préciser la part de l'épreuve dans la note finale de l'UE ou de l'élément constitutif
 NB : en session 2, si la part du CT est inférieure à 100%, définir les modalités de report de notes de CC de la 1ère session.
 Coefficient : coefficient de l'UE et de l'élément constitutif le cas échéant
 Crédits ECTS : crédits ECTS de l'UE et de l'élément constitutif le cas échéant

- Régulier
 Régime spécial
 Erasmus
 Enseignement à distance

Semestre	UE	Liste	EC	Libellé	VET porteuse	SESSION 1			SESSION 2			Coefficient	Crédits ECTS		
						Contrôle continu		Contrôle terminal	Contrôle terminal						
						Nature	Part CC	Nature	Durée	Part CT	Nature			Durée	Part CT
S1 BIP	EXP7+B11:P33A			anatomie et physiologie comparées			1 écrit	1h30	100%	1 écrit	1h30	100%		4	
S1 BIP	EXP7B			génétique appliquée et transgène		1 autre	30%	1 écrit	1h30	70%	1 écrit	1h30	70%		4
S1 BIP	EXP7C			bioéthique et législation animale				1 écrit	1h30	100%	1 écrit	1h30	100%		4
S1 BIP	EXP7D			Projet Professionnel Etudiant		1 oral	100%								2
S1 BIP	EXP7E			team building				1 écrit	1h30		1 écrit	1h30	100%		4
S1 BIP	EXP7F			outils de pilotage 1											4
S1 BIP+A17:N	EXP7F	0	EXP7F1	Marketing	1MBIPH_701			1 écrit		100%	1 écrit		100%	0,5	
S1 BIP	EXP7F	0	EXP7F2	compatibilité générale	1MBIPH_701			1 écrit		100%	1 écrit		100%	0,5	
S1 BIP	EXP7G	0	M.MBS7B1	anglais et traitement des données 1	1MMICR_701		2 autres	100%						1	2
S1 BIP	M.MBS7A	X		biostatistiques			2 autres	100%							2
S1 BIP	M.NEU7B	X		pathologies cérébrales		1 oral	25%	1 écrit	1h30	75%	1 écrit	1h30	75%		4
S1 BIP	M.SAN7C			physiologie et physiopathologie cardiovasculaires		1 autre	20%	1 écrit	1h30	80%	1 écrit	1h30	80%		4
S2 BIP	EXP8A			méthodes alternatives		1 autre	30%	1 écrit	1h30	70%	1 écrit	1h30	70%		4
S2 BIP	EXP8B			études comportementales et ethologie		1 autre	30%	1 écrit	1h30	70%	1 écrit	1h30	70%		4
S2 BIP	EXP8C			zootechnie/hygiène et sécurité opérationnelles		1 autre	30%	1 écrit	1h30	70%	1 écrit	1h30	70%		4
S2 BIP	EXP8D			pharmacologie toxicologie et drug design		1 autre	25%	1 écrit	1h30	75%	1 écrit	1h30	100%		4
S2 BIP	EXP8E			projet tuteur		1 oral	100%								2
S2 BIP	EXP8F			outils de pilotage 2											4
S2 BIP	EXP8F			outils de pilotage 2											
S2 BIP	EXP8F	0	EXP8F1	gestion ressources humaines	1MBIPH_701			1 écrit	1h30	100%	1 écrit	1h30	100%	0,5	
S2 BIP	EXP8F	0	EXP8F2	contrôle de gestion	1MBIPH_701			1 écrit	1h30	100%	1 écrit	1h30	100%	0,5	
S2 BIP	EXP8G			stage : projet clinique		2 autres	100%								4
S2 BIP	M.NEU8A	X		accidents vasculaires cérébraux		1 oral		1 écrit	1h30	75%	1 écrit	1h30	75%		4
S2 BIP	M.SAN8E	X		physiologie des systèmes intégrés		1 autre		1 écrit	1h30	80%	1 écrit	1h30	80%		4

Neutralisation de l'élément pour 2021 2022

Le nombre de contrôles continus pourra être supérieur à celui indiqué dans le tableau en fonction de pratiques pédagogiques des enseignants.
 Le coefficient de chaque unité d'enseignement correspond à son d'ECTS.

Règle de compensation :

Compensation au sein des unités et entre unités du semestre 1.
 Compensation au sein des unités et entre unités du semestre 2.
 Compensation entre les 2 semestres.

Absences :

1) contrôle continu

En cas d'absence justifiée à une épreuve de CC, cette dernière sera rattrapée en accord avec le responsable de l'UE, par une épreuve orale ou écrite.
 Les étudiants avec absence non-justifiée à un examen auront une note égale à zéro.

2) contrôle terminal

Les étudiants absents à la 1ère session du contrôle terminal bénéficieront de la session 2 s'ils n'ont pas validé leur semestre ou année.
 Les épreuves écrites de 2nde session pourront être remplacées par des épreuves orales si les enseignants le souhaitent.

Stage :

8 semaines

En l'absence de 2nde session dans un EC, la note obtenue en 1ère session est prise en compte pour le calcul de la moyenne du semestre

DEUST préparateur/technicien en pharmacie – Année 1

SEMESTRE 1/UE		coefficient	ECTS	Eléments pédagogiques - Modules			Session 1	Session 2	CM	TD	TP	Durée totale étudiant	Compétences DEUST
UE-1.1 Communication (S1)	2	2	2	EC1. Communication professionnelle niveau 1 (patient + professionnels de santé + équipe)			CC 100%	CT 100% oral 20 min	20			20	C 2.1 à C 2.3 C 3.1 à C 3.7 C 8.1 à C 8.6 C 10.1 à C 10.5
	1	1	1	EC2. Anglais			CC 100%	CT 100% oral 20 min		10		10	C 8.6
UE-1.2 Sciences fondamentales	4	6	6	Chimie (minérale et organique) Biochimie			CC 100%	CT 100% écrit 1h	28	20		48	C 1.1 à C 1.8 C 2.1 à C 2.10 C 3.1 à C 3.7
UE-1.3 Anatomie et physiologie des grands systèmes	3	5	5	Bases en Anatomie, biologie cellulaire et Physiologie des différents systèmes			CC 100%	CT 100% écrit 2h	30	10		40	C 1.1 à C 1.8 C 2.1 à C 2.10 C 3.1 à C 3.7
UE-1.4 Sciences pharmaceutiques	4	6	6	Galénique 1, pharmacologie générale, toxicologie			CC 100%	CT 100% écrit 2h	30	24		54	C 1.1 à C 1.8 C 2.1 à C 2.10 C 3.1 à C 3.7
UE-1.5 Organisation, droit et gestion (S1)	2	3	3	Gestion (commandes et stocks + prix et facturation + système informatique + robot + sérialisation)			CC 100%	CT 100% écrit 1h	31			31	C 6.1 à C 6.6 C 7.1 à C 7.8 C 8.3 - C 8.6 C 11.5 et C 11.6
UE-1.6 Recherche et projet (S1)	1	1	1	Méthode de travail - sources et recherche documentaire			CC 100%	CT 100% oral 15 min		10		10	C 1.1 à C 1.8 C 2.1 à C 2.10 C 3.1 à C 3.7 C 11.1, C 11.2, C 11.8
UE-1.7 Apprentissage (S1)	4	6	6	Présence en entreprise			Validation par le maître de stage					Tous les blocs	
TOTAL S1		20	30						151	77		228	
SEMESTRE 2 /UE		coefficient	ECTS	Eléments pédagogiques - Modules			Session 1	Session 2	CM	TD	TP	Durée totale étudiant	Compétences DEUST
UE-2.1 Communication (S2)	1	1	1	Anglais			CC 100%	CT 100% oral 20 min		10		10	C 8.6
UE-2.2 Sciences biologiques	3	4	4	Immunologie			CC 100%	CT 100% écrit 1h30	9	6		15	C 1.1 à C 1.8 C 2.1 à C 2.10 C 3.1 à C 3.7
				Microbiologie					10	5		15	
				Hématologie					8	2		10	
UE-2.3 Infectiologie	3	5	5	Processus infectieux et parasitaires (infections bactériennes, virales, fongiques et parasitaires)			CC 100%	CT 100% écrit 2h	10	5		15	C 1.1 à C 1.8 C 2.1 à C 2.10 C 3.1 à C 3.7
				Traitements anti infectieux (antibiotiques, antiviraux, antifongiques et antiparasitaires)					15	10		25	
				Hygiène et prévention des maladies infectieuses					1	4		5	
UE-2.4 Cardiologie	2	3	3	Physiopathologie cardiovasculaire (HTA, ICOR, IDM, IC, dyslipidémie...), traitements à visée cardiovasculaire (anti-HTA, anti-angoreux, anti arythmiques, hypolipémiants), traitements antiagrégants plaquettaires et anticoagulants, règles hygiéno-diététiques			CC 100%	CT 100% écrit 1h30	20	12		32	C 1.1 à C 1.8 C 2.1 à C 2.10 C 3.1 à C 3.7
UE-2.5 Troubles métaboliques et endocrinologie	2	3	3	Physiopathologie (diabète, pathologie thyroïdienne, pathologie des surrénales...), traitements (antidiabétiques, hormones thyroïdiennes, antithyroïdiens de synthèse...), règles hygiéno-diététiques			CC 100%	CT 100% écrit 1h30	20	12		32	C 1.1 à C 1.8 C 2.1 à C 2.10 C 3.1 à C 3.7
UE-2.6 Organisation, droit et gestion (S2)	2	3	3	Droit du travail			CC 100%	CT 100% écrit 1h30	12	3		15	C 11.5 C 11.7- C 12.1
				Ethique et déontologie 1					8	2		10	
UE-2.7 Préparation et conditionnement (S3)	2	3	3	Galénique 2			CC 100%	CT 100% écrit 1h	6	15		21	C 4.1 à C 4.8 C 5.1 à C 5.5
				Législation					5			5	
UE-2.8 Recherche et projet (S2)	1	2	2	Projet tutoré (projet avec une problématique à résoudre en entreprise)			CC 100%	CT 100% oral 20 min		15		15	C 11.5 - C 11.6 C 11.1 à C 11.9
UE-2.9 Apprentissage (S2)	4	6	6	Présence en entreprise			Validation par le maître de stage					Tous les blocs	
TOTAL S2		20	30						118	92	15	225	
									Volume Annuel			453 h	

DEUST préparateur/technicien en pharmacie – Année 2

SEMESTRE 3 /UE		coefficient	ECTS	Eléments pédagogiques - Modules					Session 1	Session 2	CM	TD	TP	Durée totale étudiant	Compétences DEUST
Semestre 3 (S3)															
UE 3.1 Communication (S3)	3	1	1	EC1. Anglais					CC 100%	CT 100% oral 20 min		10		10	C 8.6
		3	3	EC2. Communication professionnelle niveau 2 (patient + professionnels de santé + équipe) Démarche Qualité					CC 100%	CT 100% oral 20 min	3	20	10	33	C 8.6 et C 11.9 C 9.1 à C 9.6 C 12.1 à C 12.7
UE 3.2 Maladies osseuses, rhumatismes, douleurs	2	2	2	Physiopathologie de la douleur et de l'inflammation- bases de rhumatologie (arthrite, arthrose, polyarthrite...), les anti- inflammatoires stéroïdiens et non stéroïdiens, les antalgiques, les traitements de l'ostéoporose					CC 100%	CT 100% écrit 1h	15	8		23	C 1.1 à C 1.8 C 2.1 à C 2.10 C 3.1 à C 3.7
UE 3.3 Gastro-entérologie	2	2	2	Physiopathologie digestive (vomissements, diarrhées, constipation, ulcères, MICI), traitements (antiémétiques, anti diarrhéiques, laxatifs, antiulcéreux, traitements des MICI), règles hygiéno-diététiques					CC 100%	CT 100% écrit 1h	12	8		20	C 1.1 à C 1.8 C 2.1 à C 2.10 C 3.1 à C 3.7
UE 3.4 Maladies du système nerveux central, affections mentales, addictologie	3	4	4	Anatomie et Physiologie du SNC, Physiopathologie et traitements des principales maladies neurologiques (Parkinson, Alzheimer, épilepsie, sep) et psychiatriques (troubles du sommeil, anxieux, dépressifs, psychoses), addictologie et traitements des principales addictions (tabac, opiacés, alcool).					CC 100%	CT 100% écrit 1h30	30	12		42	C 1.1 à C 1.8 C 2.1 à C 2.10 C 3.1 à C 3.7
UE 3.5 Initiation au conseil officinal (S3)	3	5	5	Bases de botanique et de pharmacognosie					CC 100%	CT 100% écrit 1h30	10	6		20	C 2.1 à C 2.10 C 3.1 à C 3.5 C 4.1 à C 4.8
				Bases de l'homéopathie et de l'aromathérapie							2	2			
				Dispositifs médicaux							26			26	
				Fondamentaux de la pharmacie clinique							3			3	
UE 3.6 Préparation et conditionnement (S3)	1	2	2	Préparations : gélules et solutions					CC 100%	CT 100% TP 1h30			20	20	C 4.1 à C 4.8 C 5.1 à C 5.5 C 2.6
UE 3.7 Santé publique, éthique et déontologie	2	5	5	Ethique et déontologie					CC 100%	CT 100% écrit 1h	10	7		17	C 12.1 à C 12.7 C 3.4 - C 8.5 C 11.1, C 11.2, C 11.8, C 11.9, C 12.5
				Santé publique et organisation du système de santé en France							12	6		18	
UE 3.8 Apprentissage (S3)	4	6	6	Présence en entreprise					Validation par le maître de stage					Tous les blocs	
TOTAL S3		20	30								97	105	30	232	
SEMESTRE 4 /UE		coefficient	ECTS	Eléments pédagogiques - Modules					Session 1	Session 2	CM	TD	TP	Durée totale étudiant	Compétences DEUST
Semestre 4 (S4)															
UE 4.1 Communication (S4)	2	1	1	EC1. Anglais					CC 100%	CT 100% oral 20 min		10		10	C 8.6
		1	1	EC2. Communication professionnelle niveau 3 (patient + professionnels de santé + équipe)					CC 100%	CT 100% oral 20 min		10		10	C 2.1 à C 2.3 C 8.6
UE 4.2 Urologie, néphrologie, gynécologie	2	3	3	Anatomie de l'appareil génital masculin et féminin, physiologie de la reproduction, contraception. Principales affections du système urinaire et leurs traitements					CC 100%	CT 100% écrit 1h	18	7		25	C 1.1 à C 1.8 C 2.1 à C 2.10 C 3.1 à C 3.7
UE 4.3 ORL et pneumologie	2	3	3	Anatomie et Physiologie respiratoire, physiopathologie et traitements de l'asthme et de la BPCO, autres traitements ORL (antitussifs, mucolytiques, traitements du rhume...)					CC 100%	CT 100% écrit 1h	12	8		20	C 1.1 à C 1.8 C 2.1 à C 2.10 C 3.1 à C 3.7
UE 4.4 Dermatologie, allergologie, ophtalmologie	2	3	3	Anatomie et physiologie de la peau, principales affections cutanées et leur traitement, Anatomie et physiologie de l'œil, principales pathologies ophtalmiques (conjonctivites, kératites, uvéites, glaucomes, DMLA...) et leur traitement					CC 100%	CT 100% écrit 1h	16	10		26	C 1.1 à C 1.8 C 2.1 à C 2.10 C 3.1 à C 3.7
UE 4.5 Cancérologie	2	3	3	Processus tumoraux, principaux type de cancers, traitements anticancéreux, radiothérapie (bases), soins de supports et conseils associés					CC 100%	CT 100% écrit 1h	20	10		30	C 1.1 à C 1.8 C 2.1 à C 2.10 C 3.1 à C 3.7
UE 4.6 Initiation au conseil officinal (S4)	2	3	3	Conseils : pathologies hors ordonnance					CC 100%	CT 100% écrit 1h		30		30	C 1.1 à C 1.8 C 2.1 à C 2.10 C 3.1 à C 3.7
UE 4.7 Préparation et conditionnement (S4)	1	3	3	Préparations : pommades, crèmes, cérats, gels, liniments					CC 100%	CT 100% TP 1h30			20	20	C 4.1 à C 4.8 C 5.1 à C 5.5 C 2.6
UE 4.8 Recherche et projet (S4)	3	4	4	Projet tutoré DEUST (projet avec une problématique à résoudre en entreprise)					CC 100%	CT 100% oral 20 min		40		40 (25 + 15)	C 11.1 à C 11.9
UE 4.9 - Apprentissage (S4)	4	6	6	Présence en entreprise					Validation par le maître de stage					Tous les blocs	
AFGSU-niveau1														14	
TOTAL S4		20	30								66	125	20	225	
										Volume Annuel			457 h		

Légende :	
	Enseignements Université
	Enseignements CIFAC

CC : contrôle continu / CT : examen terminal/ EC : élément constitutif

Evaluation

L'évaluation des étudiants se fait sous forme de contrôle continu (CC), dont les modalités varient en fonction de l'UE concernée. Une évaluation de CC peut ainsi être composée d'une ou plusieurs épreuve(s) écrite(s) et/ou orale(s) et/ou de travaux pratiques.

Une seconde session, sous la forme d'un examen terminal (CT) pouvant prendre différentes formes (oral et/ou écrit et/ou travaux pratiques) est proposée aux étudiants n'ayant pas validé le contrôle continu.

Notes

Il n'y a pas de note éliminatoire.

Dans le cadre d'une évaluation en CC, un minimum de deux notes par UE est requis. La note finale obtenue à l'UE est constituée de la moyenne des notes obtenues en CC.

Le calcul de la moyenne se fait à l'issue de chaque session pour chaque semestre.

Dans le cas d'un semestre non validé, l'étudiant repasse obligatoirement en session 2 les UE (unités d'enseignement) et/ou les EC (enseignements constitutifs) pour lesquels la note finale obtenue est inférieure à 10/20.

L'étudiant ne peut choisir la meilleure des deux notes finales obtenues dans un EC d'UE ou dans une UE entre les deux sessions. La note finale obtenue en seconde session dans un EC d'UE ou dans une UE est seule prise en compte.

L'étudiant ne peut renoncer à une note finale d'EC ou d'UE supérieure à 10/20 pour améliorer ses résultats.

Absence aux épreuves

Dans le cadre d'une évaluation en CC, un minimum de deux notes par UE est requis. Si l'étudiant présente une absence justifiée à l'une des évaluations, une épreuve de substitution est proposée, dont les modalités peuvent varier en fonction des UE.

Compensation

Au sein d'une UE :

La compensation s'effectuera entre les EC qui la composent et sur la base d'une moyenne générale des notes obtenues en tenant compte le cas échéant des coefficients qui leurs sont affectés.

Au sein d'un semestre :

Sur la base d'une moyenne générale de notes obtenus pour les diverses UE, en tenant compte des coefficients qui leur sont affectés, toutes les UE se compensent au sein d'un même semestre.

Entre 2 semestres immédiatement consécutifs de la même année universitaire (S1 et S2 ; S3 et S4) :

Deux semestres immédiatement consécutifs dans la même année se compensent.

Validation

Un semestre est validé lorsque l'étudiant valide chaque UE qui le compose ou par compensation entre ces UE. Le nombre de crédit ECTS est de 30 pour l'ensemble d'un semestre.

L'année est validée lorsque les deux semestres ont été respectivement validés ou par compensation entre les semestres. Ainsi, l'année est validée lorsque la moyenne générale des deux semestres est supérieure ou égale à 10 sur 20 (chaque semestre ayant été validé par obtention de toutes les UE ou par compensation entre les UE qui le composent).

La validation de l'année entraîne l'acquisition de 60 crédits ECTS.

Capitalisation

Les crédits ECTS affectés à une UE sont acquis et capitalisables dès lors que l'étudiant a obtenu la moyenne à cette UE.

Lorsque les crédits ECTS sont affectés à un EC, ces crédits sont acquis et capitalisables dès lors que l'étudiant a obtenu la moyenne à cet EC.

Progression

Un étudiant inscrit en DEUST est automatiquement admis au second semestre de cette année, qu'il ait validé ou non le premier semestre.

Un étudiant ayant validé la première année de DEUST est automatiquement admis en deuxième année de DEUST.

Étudiant ajourné autorisé à continuer (AJAC)

Un étudiant n'ayant pas validé sa première année de DEUST mais ayant acquis au moins 80% des crédits qui constituent l'année (soit 48 crédits ECTS) est autorisé s'il le souhaite à s'inscrire en deuxième année de DEUST.

Obtention du diplôme

Le DEUST est décerné aux étudiants qui ont obtenu 120 crédits européens.

Un étudiant n'ayant pas validé la deuxième année de DEUST peut redoubler sa deuxième année de DEUST.

Jury du DEUST

Le président d'Université nomme le président et les membres du jury.

Le jury est constitué d'au moins 3 membres, dont deux enseignants chercheurs ou enseignants parmi lesquels est désigné le président.

Le jury prend les décisions en toute souveraineté à partir de l'ensemble des résultats de chaque candidat. Il est le seul compétent pour déclarer un étudiant admis au diplôme au vu de ses résultats.

Les notes ne deviennent définitives qu'après délibération du jury.

Année passerelle

En fonction de la formation du candidat et des résultats obtenus aux tests de positionnement, une année de mise à niveau (année passerelle gérée par le CIFAC) sera proposée aux étudiants n'ayant pas le niveau requis et donc susceptibles d'être en difficulté en première année de DEUST.