

Niveau :	LICENCE					Année
Domaine :	SCIENCES DE SANTE					PC2
Mention :						
Spécialité :	DIPLÔME DE FORMATION GENERALE EN SCIENCES MEDICALES					
Volume horaire étudiant :	284h30	32h30	37h	54h	60 h	468h
	cours magistraux	travaux dirigés	travaux pratiques	séminaires	UE optionnelles	total
Formation dispensée en :	<input checked="" type="checkbox"/> français		<input type="checkbox"/> anglais			

Contacts :

Responsable de formation	Scolarité – secrétariat pédagogique
Monsieur le Professeur Alexandre COCHET UFR des Sciences de santé 7, bd Jeanne d'Arc – 21078 DIJON Cedex ☎ : 03.80.39.32.00 Alexandre.cochet@u-bourgogne.fr	Université de Bourgogne UFR des Sciences de Santé 7, bd Jeanne d'Arc – 21078 DIJON Cedex ☎ 03.80.39.32.98 Ufrsante-1cyclemed@u-bourgogne.fr
Composante(s) de rattachement :	UFR des SCIENCES DE SANTE

Objectifs de la formation et débouchés :
■ Objectifs :

La formation a pour premier objectif l'acquisition des connaissances scientifiques, indispensables à la maîtrise ultérieure des savoirs et des savoir-faire nécessaires à l'exercice des métiers médicaux. Cette base scientifique est large, elle englobe la biologie, certains aspects des sciences exactes et plusieurs disciplines des sciences humaines et sociales ; l'approche fondamentale de l'homme sain et de l'homme malade, incluant tous les aspects de la sémiologie.

■ Débouchés du diplôme (métiers ou poursuite d'études) :

Poursuite d'études : Diplôme d'Etat de Docteur en Médecine.

■ Compétences acquises à l'issue de la formation :

Le diplôme de formation générale en sciences médicales sanctionne la première partie des études en vue de l'obtention du diplôme d'Etat de Docteur en Médecine ; il comprend six semestres de formation validés par l'obtention de 180 crédits européens, correspondant au niveau licence.

Les enseignements mis en place doivent permettre aux étudiants d'élaborer progressivement leur projet de formation et, à ceux qui le souhaitent, de se réorienter par la mise en œuvre de passerelles.

Un enseignement de langues vivantes étrangères, une formation permettant l'acquisition de l'attestation aux gestes et soins d'urgence de niveau 1, un apprentissage à la maîtrise des outils informatiques et une initiation à la recherche sont également organisés.

■ Compétences acquises à l'issue de l'année de formation : Connaissances physiologiques et sémiologiques permettant l'accès aux processus pathologiques et aux traitements (2nd cycle).

Modalités d'accès à l'année de formation :

■ **de plein droit** : Classement en rang utile au concours Médecine de la PACES.

■ **sur sélection** :

Dans le cadre de la procédure relative aux modalités d'admission en 2^{ème} année des études médicales (arrêté du 26 Juillet 2010 NOR : ESR51016583A)

■ **par validation d'acquis ou équivalence de diplôme**

Droits d'inscription :

En formation initiale : Droits nationaux niveau Licence

Organisation et descriptif des études :

■ **Tableau de répartition des enseignements et des contrôles de connaissances assorti**

SEMESTRE 3

UE	discipline	CM	TD	TP	SEM	Total	ECTS	Type éval ⁽¹⁾ (session 1)	Type éval ⁽¹⁾ (session 2)	coeff CT	coeff CC	coeff TP	total coef
1	Anglais 1		12			12	1	Oral 10 minutes	Oral 10 minutes	1	-	-	1
2	Bases moléculaires cellulaires et tissulaires de traitements médicamenteux	9			9	18	3	CC+CT -tablette) (QCM) :-1h00)	CT (tablette) (QCM) : 1h00) CC conservé	3	1	-	2
3	Biopathologie tissulaire, illustrations et moyens d'exploration	20		10	4	34	3	CC+TP+CT (tablette) (QCM : 1h)	CT (tablette) (QCM : 1h) TP+CC conservés	8	4	4	1
4	Appareil digestif	16.30		7.30 (anatomie-histologie)	7	31	8	CC + CT (tablette) (QCM : 1h) +TP **	CC conservés CT (tablette) (QCM : 1h) +TP **	8	4	4	4
5	Appareil cardio-vasculaire	32		3 Physio cardiologique 7.30 (anatomie-histologie)	14	49	8	CC+TP (anat) +CT (tablette) (QCM : 1h30)	CT (tablette) (QCM : 1h30) TP (anat) +CC conservés	12	3	1	4
6	Nutrition	7		4 (présence obligatoire)	8	19	4	CC+TP+CT (tablette) (QCM : 1h)	CT (tablette) (QCM : 1h) TP+CC conservés	12	3	1	2
7	*Enseignements optionnels (1)					30	3						2
TOTAL UE		84h30	12	24h30	42h	193h	30						16
TOTAL UE	Sémiologie générale	5				5							
TOTAL S3		89h30	12	24h30	42h	198h	30						16

(1) une UE obligatoire de 30 heures / semestre (voir liste ci-jointe)

** UE4 la note de TP est constituée du TP « Anamnèse et examen physique en pathologie digestive » ET du TP « Lecture d'un scanner abdominal » ET du travail en ED lors des séminaires

SEMESTRE 4

UE	discipline	CM	TD	TP	SEM	Total	ECTS	Type éval (session 1)	Type éval (session 2)	coeff CT	coeff CC	coeff TP	total coef
8	Anglais 2		12			12	1	CT (réduct : 1h)	CT (réduct : 1h)	1	-		1
9	Appareil locomoteur	44		7.30 (anatomie- histologie)		51.30	6	CC+TP (anat) + CT -tablette (QCM : 1h)	CT (tablette) (QCM : 1h) TP (anat) +CC conservés	12	3	1	4
10	Tissu sanguin et système immunitaire	18				18	3	CC+CT (tablette) (QCM : 1h)	CT (tablette) (QCM : 1h) CC conservé	3	1	-	2
11	De l'agent infectieux à l'hôte	57			8	65	7	CC + CT (tablette) et cas cliniques (tablette) : 2h00)	CT (tablette) et cas cliniques (tablette) : 2h00) CC conservé	3	1	-	4
12	Bases moléculaires et cellulaires des pathologies	20	2.30	5 (obligatoir es)	4	31.30	3	CC+TP+CT (tablette) (QCM : 1h)	CT (tablette) (QCM : 1h) TP+CC conservés	12	3	1	1
13	Système neurosensoriel	56	6	7.30 (anatomie- histologie)		69.30	7	CC+TP (anat)+CT (tablette) (QCM : 1h30)	CT (tablette) (QCM : 1h30) TP (anat) +CC conservés	12	3	1	4
14	Enseignements optionnels (1)					30	3						2
TOTAL S4		195	20h30	12h30	12h	277h30	30						18

(1) une UE obligatoire de 30 heures / semestre

(1) Liste UE OPTIONNELLES
**UE OPTIONNELLES
(30h) : 3 ECTS**

Adaptation physiologique et comportementales	Dr Agnès JACQUIN	2ème semestre
Anglais oral consultation	Mme A. CARNET	1er ou 2ème semestre
L'enfant	Professeur HUET	1er semestre
Histoire de la Médecine et de la Pharmacie	Professeur CUISENIER- Mme TABUTIAUX	2ème semestre
Médecine, spiritualité et religions	Professeur ORTEGA DEBALLON	2ème semestre
Principes de biologie moléculaire en pratique médicale	Professeur BASTIE	1er semestre
Santé animale et médecine humaine	Professeur PIROTH	2ème semestre
UE Libre tutorat	Dr LEMAIRE EWING	2ème semestre

UE RECHERCHE
« MASTER mention Santé
(60 h) : 6 ECTS

Biochimie Métabolique et Régulation	Pr MASSON
Ethique et Déontologie Médicale	Pr FRANÇOIS-PURSELL
Hématopoïèse Normale et Tumorale	Pr BASTIE
Imagerie fonctionnelle et moléculaire	Pr COCHET
Oncogénèse, Histogénèse et Différenciation	Pr GHIRINGHELLI
Pharmacologie Fondamentale, Préclinique et Clinique	Dr GOIRAND
Physiopathologie des Maladies Transmissibles	Pr PIROTH, Pr DALLE
Conception et Structure des Molécules d'intérêt Thérapeutique (inscription scolarité Pharmacie)	Pr MITAINE-OFFER
Développement du Médicament : De leur mise en forme vers leur évaluation Pharmacologique (inscription scolarité Pharmacie)	Pr CHAMBIN
Gestion Et Analyse Des Risques Environnementaux (inscription scolarité Pharmacie)	Dr LIRUSSI
Maladies du SNC : Modèles Animaux, Physiopathologie Et Stratégies Thérapeutiques (inscription scolarité Pharmacie)	Pr MARIE
Outils Et Technologies Appliqués A La Recherche Thérapeutique (inscription scolarité Pharmacie)	Pr HEYDEL
Nanobiosciences Nanobiotechnologies (inscription scolarité Pharmacie)	Pr LESNIEWSKA
Chimie Extractive et Chimie Structurales des Composés Naturels Végétaux (Inscription scolarité Pharmacie)	Pr LACAILLE DUBOIS

UE RECHERCHE
"MASTER mention Santé Publique et environnement"
6 ECTS

Parcours Epidémiologie Recherche Clinique Evaluation (ERCE) Pr Catherine QUANTIN

UE Statistiques de base – 1^{er} semestre

- **Parcours Intervention en Promotion de la Santé (IPS)**

Pr Catherine QUANTIN

UE Méthodes d'investigation quantitatives et qualitatives – 1^{er} semestre

leurs notes antérieures. Ce choix devra être notifié pour les deux semestres par écrit à la scolarité un mois avant la date de la première épreuve de CC.