UFR de Pharmacie

Diplôme de formation générale en sciences pharmaceutiques (DFGSP2-DFGSP3)

Présentation

Objectifs

Les 3 premières années sont regroupées dans le Diplôme de Formation Générale en Sciences pharmaceutiques (DFGSP) donnant grade de licence. Il se décompose en une première année commune aux études de santé portée par l'UFR de Médecine PASS/LAS puis 2 années d'études spécifiques aux sciences pharmaceutiques.

Objectifs en termes de connaissances scientifiques à acquérir : Apporter les bases scientifiques pluridisciplinaires nécessaires à la compréhension et l'intégration de l'exercice pharmaceutique. Initiation aux disciplines pharmaceutiques et biologiques.

Compétences

Objectifs en termes de compétences à acquérir :

- Enrichir les connaissances de base dans le domaine des sciences exactes (chimie organique, analytique et minérale, biophysique, biomathématiques) et des sciences biologiques (biochimie, biologie cellulaire, physiologie, anatomie) ;
- Sensibiliser les étudiants à leur orientation vers les différents métiers de la pharmacie touchant notamment les domaines de l'officine et des pharmacies à usage intérieur, de la biologie médicale, de l'industrie et de la recherche ;
- Permettre l'initiation à la recherche très tôt dans le cursus dès la seconde année.

Conditions d'accès

Baccalauréat + Concours PACES

Organisation

Organisation

Le parcours commence dès le premier semestre de la licence.

Modalités de formation

FORMATION INITIALE

FORMATION CONTINUE

Informations pratiques

Lieux de la formation
UFR de Pharmacie

Contacts Formation Initiale

Emmanuelle Boyeldieu

emmanuelle.boyeldieu@u-picardie.fr

Plus d'informations

UFR de Pharmacie

Campus Santé , Chemin du Thil, Bâtiment D
80025 Amiens
France

https://pharmacie.u-picardie.fr/

La maquette regroupe les UE fondamentales, spécialisées, optionnelles et les stages.

Évaluation des connaissances et des compétences à la fin de chaque semestre. Validation des stages.

Période de formation

Stage OFFICINE en fin de DFGSP2

Stage d'application en S6

Contrôle des connaissances

Pour le DFGSP2 et DFGSP3, contrôle des connaissances selon les modalités prévues dans le titre II de l'arrêté du 1er août 2011 relatif aux études universitaires conduisant au grade de licence. Une disposition particulière est prise pour tenir compte de la spécificité des études de pharmacie : une note seuil minimale de 5/20 est fixée en DFGSP2, une note seuil minimale de 8/20 est fixée en DFGSP3.

Responsable(s) pédagogique(s)

Mickaël Naassila

mickaël.naassila@u-picardie.fr

Pascal Sonnet

pascal.sonnet@u-picardie.fr

Programme

Programmes

SEMESTRE 3 FORMATION GENERALE SCIENCES PHARMACEUTIQUES	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
UE CHOIX OPTION S3 DFGSP					
OPTION 5 INITIATION A LA PRATIQUE OFFICINALE	30	14	16		3
OPTION 2 ANALYSE CRITIQUE DE DOCUMENTS	30		30		3
Analyse critique de documents Orientation immunologie/infect	30		30		
Analyse critique de documents Orientation Physiologie/Neuros					
OPTION 1 PHYTOLOGIE APPLIQUEE A LA SANTE	30	12	3	15	3
Phytologie appliquée à la santé (CM/TD)	15	12	3		
Phytologie appliquée à la santé (TP)	15			15	
OPTION 3 RADIOPHARMACIE	30	24	6		3
Radiopharmacie (MEMOIRE)	30	24	6		

Radiopharmacie (ORAL)					
OPTION 4 REGULATIONS GENIQUES	30	25	5		3
Régulations géniques (CM)	25	25			
Régulations géniques (ORAL)	5		5		
BONUS LICENCE 2 SEMESTRE 3					
UE1 GESTES DE BASES ET SCIENCES PHYSICO CHIMIQUES					9
Apprentissage des techniques et gestes de bases	29	8		21	2
Apprentissage des techniques et gestes de bases (TP)	29	8		21	
Contrôle qualité des principes actifs 1 (bases physico)	53	17	18	18	5
Contrôle qualité des principes actifs 1 (CM/TD)	35	17	18		
Contrôle qualité des principes actifs 1 (TP)	18			18	
Sciences physico-chimiques appliquées	19	8	11		2
UE2 ANGLAIS / MYCOLOGIE					3
Anglais	15		15		1
Mycologie et phycologie pharmaceutiques	23	11	12		2
Mycologie (CM)	11	11			
Mycologie (TD)	12		12		
UE3 PHYSIOLOGIE HUMAINE IMMUNOLOGIE					6
Immunologie	28	22	6		2
Physiologie humaine					4
Physiologie humaine (CM)	18	18			
Physiologie humaine (TD)	7,5		7,5		
Physiologie humaine (TP)	9			9	
UE4 BASES PATHOGENES INFECTIEUX					3
Bases de virologie, bactériologie, parasitologie & mycologie	36	24	6	6	
UE5 PHARMACOTECHNIE					3
Pharmacotechnie	46	26	6	14	5
Pharmacotechnie (CM/TD)	22,5	18	4,5		5
Pharmacotechnie (TP)	12			12	5
UE6 PHARMACOLOGIE, ORGANISATION ET GESTION DES SYSTEMES					3

Organisation et gestion des systèmes de santé	16	16			
Pharmacologie des recepteurs					
Pharmacologie des recepteurs (CM/TD)	13	10	3		
Pharmacologie des recepteurs (TP)	3			3	

SEMESTRE 4 FORMATION GENERALE SCIENCES PHARMACEUTIQUES	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
UE CHOIX OPTION S4 DFGSP					
Option 5 Formes pharmaceutiques pour application locale	32	26		6	3
Formes pharmaceutiques pour application locale (CM)	26	26			
Formes pharmaceutiques pour application locale (TP)	6			6	
Option 2 Neurosciences	30	24	6		3
Option 3 Principaux composés inorganiques d'intêret	30	30			3
Option 1 Pharmacochimie	30	30			3
Option 4 Stage d'initiation à la recherche					3
Stage d'initiation à la recherche (MEMOIRE)					
Stage d'initiation à la recherche (ORAL)					
BONUS LICENCE 2 SEMESTRE 4					
UE1 BIOPHYSIQUE	34	22	12		3
Biophysique (CM)	22	22			
Biophysique (TD)	12		12		
UE2 ANGLAIS INFORMATIQUE PHARMACIE					3
Anglais	15		15		1
Outils numériques pour la formation en pharmacie	19	1	18		2
UE3 DE LA PLANTE AU MEDICAMENT					3
Botanique systématique et pharmaceutique	23	14	9		2
Botanique (CM)	14	14			
Botanique (TD)	9		9		
Pharmacognosie	10	4	3	3	1
Pharmacognosie (CM/TD)	7	4	3		1
Pharmacognosie (TP)	3			3	

UE4 CHIMIE ANALYTIQUE ET ORGANIQUE	99	37	29	33	9
Chimie organique et hétérocyclique	54	24	15	15	5
Chimie organique et hétérocyclique (CM/TD)	39	24	15		
Chimie organique et heterocyclique (TP)	15			15	
Contrôle qualité des principes actifs 2	45	13	14	18	4
Contrôle qualité des principes actifs (CM/TD)	27	13	14		
Contrôle qualité des principes actifs 2 (TP)	18			18	
UE5 PHYSIOLOGIE	33	24	9		3
Physiologie (CM)	24	24			
Physiologie (TD)	9		9		
UE6 BIOCHIMIE ET MOLECULAIRE					6
Biochimie	48	30	6	12	4
Biochimie (CM)	30	30			
Biochimie (TD)	6		6		
Biochimie (TP)	12			12	
Biologie moléculaire et pathologie	22	16	6		2
Biologie moléculaire (CM)	16	16			
Biologie moléculaire (TD)	6		6		
PROJET PROFESSIONNEL	10		10		
STAGE OFFICINE					
Législation	6	6			

Formation continue

A savoir

Niveau d'entrée : Niveau IV (BP, BT, Baccalauréat professionnel ou technologique)

Niveau de sortie : Information non communiquée

Références et certifications

Codes ROME : J1202 - Pharmacie

Codes FORMACODE : 43026 - Pharmacie

Contacts Formation Continue

SFCU

03 22 80 81 39
sfcu@u-picardie.fr

10 rue Frédéric Petit
80048 Amiens Cedex 1
France

Le 08/12/2025