



SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

DEUST | Préparateur en pharmacie

Composante : Faculté de santé

> Ouvert en alternance : Non

Présentation

Nos méthodes pédagogiques s'appuient sur le principe de l'alternance des apprentissages, entre le centre de formation, l'entreprise formatrice et le Département de pharmacie de la Faculté de Santé de l'Université d'Angers. Pour donner du sens aux apprentissages, l'alliance entre apports théoriques et applications pratiques est systématiquement recherchée. L'équipe pédagogique – constituée pour partie de professionnels reconnus dans leur métier – propose des situations d'apprentissages concrètes, variées et professionnalisantes. Pour découvrir nos équipements, retrouvez ces informations sur notre page Filière et / ou Campus.

Objectifs

Les objectifs sont de former le candidat pour qu'il devienne un professionnel reconnu qui veille à la compréhension des ordonnances et à l'absence d'interactions médicamenteuses, tout en ayant un rôle d'écoute et de conseil.

A l'issue de la formation, le candidat sera capable de :

- Accueillir le patient, assurer sa prise en charge en adoptant une posture de professionnel de santé et en lui prodiguant des conseils.
- Analyser et délivrer sous le contrôle et la responsabilité du pharmacien les prescriptions et les demandes spontanées.
- Assurer la qualité des opérations pharmaceutiques.
- Organiser, conduire et mettre en œuvre les préparations magistrales et leur contrôle qualité, les opérations de reconstitution et le conditionnement.

Organisation

Contrôle des connaissances

Modalités d'évaluations intermédiaires et finales :

Tout au long du parcours de formation, des évaluations formatives, organisées en centre de formation et en entreprise, permettent de mesurer la progression de chaque apprenant.







A l'issue de chaque semestre, les apprentis sont amenés à valider des examens organisés par l'Université en partenariat avec les centres de formation.

Validation des unités d'enseignements :

En cas d'échec aux examens, le candidat peut obtenir la validation partielle de certaines UE, acquises pour une duréede 2 années.

Admission

Pré-requis obligatoires

Formation ouverte aux personnes titulaires du Baccalauréat. Motivation pour les disciplines scientifiques et le domaine de la santé

Et après

Poursuite d'études

- Licence Professionnelle en cours de validation par le ministère de l'enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation.
- Passerelle sur avis d'un jury vers la 2e année des études de pharmacie



Programme

DEUST 1 | Technicien préparateur en Pharmacie

Semestre 1

	Nature	СМ	TD	TP	Crédits
Renforcement	UE				3
UE 1-1 - Le médicament : son circuit, sa législation	UE				2
Cycle de vie du médicament (dont réception) Législation base	Matière Matière	7h 15h	3h		
UE 1-2 - Fondamentaux sur le médicament	UE				3
Physicochimie, galénique, biopharmacie base Biochimie base Biologie cellulaire Physiologie + nutrition base	Matière Matière Matière Matière	10h 10h 5h 10h	4h 5h 5h 5h	6h	
UE 1-3 - İnitiation à la connaissance du médicament	UE				3
Pharmacologie et pharmacocinétique Toxicologie Botanique Pharmacognosie et phytothérapie base	Matière Matière Matière Matière	15h 6h 3h 6h	4h 2h 2h 2h		
UE 1-4 - La communication à l'officine	UE				1
Communication base Sources documentaires	Matière Matière	2h 2h	6h 3h		
UE 1-5 - Module ORL pneumologie	UE				3
Anatomie physiologie Pathologies chroniques Pathologies aigues Traitements complémentaires	Matière Matière Matière Matière	,			
UE 1-6 - Stage en officine	UE				15
ED en entreprise (circuit du médicament-réception) ED en entreprise (communication) ED en entreprise (documentation) ED en entreprise (ORL pneumologie)	Matière Matière Matière Matière		2h 2h 2h 2h	3h 3h 3h 3h	

Semestre 2

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE 2-1 - Compétences transversales	UE				2
Qualité base	Matière	3h	2h		
Anglais 1	Matière		20h		
UE 2-2 - Module Dermatologie	UE				2



Physiologie de la peau et pathologies (psoriasis, acné)	Matière	3h			
Traitements des pathologies cutanées (pharmacologie), DM	Matière	6h	4h		
(pansements)					
Dermocosmétologie	Matière	4h	3h		
Topiques cutanés (excipients, formulation)	Matière			16h	
UE 2-3 - Module Ophtalmologie	UE				2
Physiologie et pathologies de l'œil (glaucomes, DMLA, conjonctivites)	Matière	3h			
Traitements des pathologies oculaires (pharmacologie)	Matière	5h	2h		
UE 2-4 - Module İnfectiologie	UE				4
Bactériologie et virologie	Matière	7h			
Parasitologie et mycologie (+ infections)	Matière	2h			
Les antibiotiques (pharmacologie)	Matière	8h	4h		
Les antiviraux (pharmacologie)	Matière	3h	2h		
Les antiparasitaires et antifongiques (pharmacologie)	Matière	2h	2h		
UE 2-5 - Module Gastro-entérologie	UE				3
Physiologie tube digestif	Matière	5h	3h		
Traitements : ulcères, nausées, constipation (pharmacologie)	Matière	5h	5h		
Traitements : thérapies complémentaires	Matière	3h	1,5h		
Nutrition (probiotiques)	Matière	2h	1,5h		
UE 2-6 - Stage en officine	UE				15
ED en entreprise (dermatologie)	Matière		2h	3h	
ED en entreprise (infectiologie)	Matière		2h	3h	
ED en entreprise (ophtalmologie)	Matière		2h	3h	
ED en entreprise (gastro-entérologie)	Matière		2h	3h	

DEUST 2 | Technicien préparateur en Pharmacie

Semestre 3

	Nature	СМ	TD	TP	Crédits
UE 3-1 - Compétences transversales	UE				2
Anglais 2	Matière		15h		
Communication	Matière		10h		
Champignons supérieurs	Matière	2h		10h	
UE 3-2 - Module Douleur rhumatologie (orthèses)	UE				4
Physiologie douleur et inflammation	Matière	4h			
Antalgiques, anti-inflammatoires, ostéoporose	Matière	8h	4h		
Thérapies complémentaires	Matière	4h	2h		
Orthèses	Matière	3h	4h		
Législation (opiacés)	Matière	1h			
UE 3-3 - Module Neuropsychologie	UE				4
Physiologie système nerveux et pathologies	Matière	5h			
Antipsychotiques, antidépresseurs, anxiolytiques, hypnotiques, antiparkinsoniens	Matière	12h	6h		



Thérapies complémentaires (phytothérapie)	Matière	3h	2h			
Addictions et prises en charge	Matière	6h	4h			
Législation (psychotropes)	Matière	2h				
UE 3-4 - Module Urologie-Gynécologie	UE				3	
Physiologie systèmes urinaire et génital et principales pathologies	Matière	2h				
Traitements (cystites, ménopause)	Matière	4h	2h			
Thérapies complémentaires (phytothérapie)	Matière					
Contraception	Matière	2h	2h			
Législation (contraception)	Matière	1h				
UE 3-5 - TP liquides oraux	UE			8h	1	
UE 3-6 - Suivi dossier professionnel	UE		50h		1	
UE 3-7 - Stage en officine	UE				15	
ED en entreprise (rhumatologie)	Matière		2h	3h		
ED en entreprise (douleur)	Matière		2h	3h		
ED en entreprise (neuropsychiatrie)	Matière		2h	3h		
ED en entreprise (gynécologie)	Matière		2h	3h		
ED en entreprise (galénique liquides oraux)	Matière		2h	3h		

Semestre 4

	Nature	СМ	TD	TP	Crédits
UE 4-1 - Module Cardiovasculaire/hémostase	UE				5
Physiologie cardiovasculaire Pathologies cardiovasculaires (HTA, İC, İDM, angor, dyslipidémies)	Matière Matière	4h 3h		3h	
Traitements (antiHTA, anti-arythmiques, hypolipémiants)	Matière	10h	6h		
Traitements de l'hémostase Thérapies complémentaires (veinotoniques) Conseils nutritionnels	Matière Matière Matière	4h 2h 2h	4h 2h 4h		
UE 4-2 - Module Troubles du métabolisme (diabète, endocrinologie)	UE				3
Physiologie des régulations (glycémie, métabolisme phosphocalcique) Pathologies Traitements (antidiabétiques) Conseils nutritionnels	Matière Matière Matière Matière	4h 2h 6h 2h	4h 6h		
UE 4-3 - Module cancérologie	UE				4
Processus cancérogenèse et cancers Anticancéreux (cytotoxiques, thérapies ciblées, hormonothérapie) Conseils associés, accompagnement	Matière Matière Matière	4h 9h 3h	4h 8h		
UE 4-4 - Nutrition avancée (orale, entérale, parentérale)	UE	12h	4h		1
UE 4-5 - TP formes solides	UE			12h	1
UE 4-6 - Suivi dossier professionnel	UE		50h		1
UE 4-7 - Stage en officine	UE				15
ED en entreprise (cardiovasculaire)	Matière		2h	3h	



ED en entreprise (métabolisme)	Matière	2h	3h
ED en entreprise (cancérologie)	Matière	2h	3h
ED en entreprise (nutrition)	Matière	2h	3h
ED en entreprise (préparations formes solides)	Matière	2h	3h

