

# Mobilité d'études à la Faculté de Pharmacie de Lille

## Guide à l'élaboration du projet pédagogique

Il existe différents types de mobilités d'échange à la *Faculté de Pharmacie de Lille* ; en voici les 3 principaux :

- Cours théoriques uniquement
- Stage en laboratoire ou Formation hospitalière uniquement
- Cours théoriques et stage(s) en laboratoire(s) / formation hospitalière combinés

Si vous êtes un(e) étudiant(e) hors-Erasmus et que votre établissement d'origine vous demande de formaliser votre programme de mobilité par le biais d'un contrat d'études, veuillez utiliser notre modèle en **Annexe I**.

→**Important:** Pour des raisons réglementaires, aucun document externe à la Faculté, à exception bien sûr des documents officiels du programme Erasmus+, **ne peut être signé, ni par notre établissement, ni par le CHU de Lille, ni par les laboratoires.**

### → Formations hospitalières:

Coordonnées :

Pharmacie centrale  
Pôle Santé Publique, Pharmacie et Pharmacologie  
Chef de pôle : Pr SOBASZEK Annie  
Chef de service : Pr ODOU Pascal

Pr. Nicolas SIMON  
Responsable des stages hospitaliers  
Faculté de Pharmacie

La durée des formations hospitalières est variable selon l'année d'études des cours que vous souhaitez suivre.

<b>2<sup>e</sup> année</b>	
Stage officinal d'initiation	Durée 4 semaines après les examens du 2 <sup>nd</sup> semestre
Stage optionnel de découverte du milieu professionnel	Durée variable, dans le cadre de l'UE Projet d'orientation professionnelle
<b>3<sup>e</sup> année</b>	
Stage d'application des enseignements coordonnés	Durée 2 semaines pendant le 2 <sup>nd</sup> semestre
Stage des enseignements librement choisis d'orientation professionnelle	Durée 4 à 8 semaines selon la filière au cours du 2 <sup>nd</sup> semestre
Stage optionnel de découverte du milieu professionnel	Durée variable, dans le cadre de l'UE Projet d'orientation professionnelle
<b>4<sup>e</sup> année</b>	
Stage d'application des enseignements coordonnés	Durée 2 semaines pendant le 2 <sup>nd</sup> semestre
Stage de la filière industrie	Sauf si réalisé en 3A (ELC) Durée 4 à 8 semaines – au S2
Stage optionnel de découverte du milieu professionnel	Durée variable, dans le cadre de l'UE Projet d'orientation professionnelle
<b>5<sup>e</sup> année</b>	
Stages hospitaliers	Durée équivalente à 4 à 6 mois temps plein selon les filières
Stage industrie application	Durée 3 mois à la fin du 2 <sup>nd</sup> semestre



## → Stage en laboratoire

La durée des stages dans un laboratoire est limitée à 2 mois au maximum sauf s'il existe un accord avec le laboratoire.

### Liste de laboratoires

Veuillez consulter le lien externe des laboratoires pour plus d'information :

### **Unité Mixte de Recherche**

- ✓ **UMR1008 ADDS (Advanced Drug Delivery Systems)** (directeur Juergen SIEPMANN)
- ✓ **UMR1011 Récepteurs Nucléaires, Maladies Métaboliques et Cardiovasculaires** (directeur Bart STAELS)
- ✓ **UMR 1019/9017 Centre d'Infection et d'Immunité de Lille** (directeur Jean DUBUISSON)
- ✓ **UMR 1167 RID-AGE (Facteurs de risque et déterminants moléculaires des maladies liées au vieillissement)** (directeur Philippe AMOUYEL)
- ✓ **UMR 1172 Lille Neuroscience et Cognition** (directeur Luc BUÉE)
- ✓ **UMR 1177 M2SV (Médicaments et molécules pour agir sur les systèmes vivants)** (directeur Benoit DEPRez)
- ✓ **UMR1189 OncoThAI (Thérapies Assistées par Lasers et Immunothérapies pour l'Oncologie)** (directrice Nadira DELHEM)
- ✓ **UMR1190 Recherche Translationnelle sur le Diabète** (directeur François PATTOU)
- ✓ **UMR 1277 / UMR 9020 Hétérogénéité, plasticité et résistance des cancers aux thérapies - CANTHER (Cancer heterogeneity, plasticity and resistance to therapies)** (directrice Isabelle VAN SEUNINGEN)
- ✓ **UMR 1283/8199 (Epi)génomique fonctionnelle et physiologie moléculaire du diabète et maladies associées** (directeur Philippe FROGUEL)
- ✓ **UMR 1286 INFINITE (Institute for Translational Research in Inflammation)** (directeur Laurent DUBUQUOY)



## Unité Labellisée Recherche

- ✓ **ERL 2694 METRICS - Evaluation des technologies de santé et des pratiques médicales** ( directeur Jean-Baptiste BEUSCART)
- ✓ **ULR 3610 Laboratoire de Virologie "Pathogenèse virale"** (directeur Didier HOBBER)
- ✓ **URL 4490 MABLab (Marrow Adiposity & Bone Laboratory)** (directeur Christophe CHAUVEAU)
- ✓ **ULR 7364 RADEME : Anomalies du développement : génétique, régulation et protéomique** (directeur Jamal GHOUIMID)
- ✓ **URL 7365 GRITA - Groupe de recherche sur les formes injectables et les technologies associées** (directeur Pascal ODOU)
- ✓ **ULR 7367 Unité de Taphonomie Médico-Légale et d'Anatomie – UTMLA** (directrice Valéry HÉDOUIN)
- ✓ **URL 7369 URePSSS (Unité de Recherche Pluridisciplinaire Sport, Santé, Société)** (directeur Serge BERTHOIN)

### → **Cours théoriques:**

Vous ne pouvez choisir qu'une année de formation complète et suivre tous vos cours dans cette même année, comme un étudiant français.

Vous pouvez choisir de suivre les cours de 2ème, de 3ème ou de 4ème année. Les étudiants de l'Université Laval peuvent choisir de suivre les cours du 1er semestre de la 5ème année (Filière officine uniquement).

Les étudiants internationaux accueillis à la *Faculté de Pharmacie de Lille* peuvent suivre tous les cours ci-dessous :



DEUXIEME ANNEE

	Discipline	Nombre d'heures	Crédits ECTS
1 <sup>ère</sup> semestre	<b>BCC1 Maîtriser les gestes fondamentaux pour les travaux pratiques, communiquer, connaître son futur environnement professionnel</b>		<b>3</b>
	1.1 Formation aux gestes de base professionnels		
	Attestation de Formation aux Gestes et aux Soins d'Urgence	9	
	Culture numérique. Préparation à la certification PIX	18	
	Initiation à l'assurance qualité	4	
	Microscopie	3	3
	Qualité des mesures, hygiène et sécurité	12	
	1.2 Projet d'orientation professionnelle		-
	Module d'accompagnement acquisition méthodes apprentissage	6.5	
	Projet POP	5.5	
	<b>BCC 2 Maîtriser les connaissances fondamentales dans le domaine de la biologie</b>		<b>12</b>
	2.1 Sciences biologiques		12
	Biochimie	43.5	
	Biologie des procaryotes, des virus & virologie fondamentale	20.5	
	Hématologie	30	
	Sciences végétales et fongiques	15	
	<b>BCC 3 Maîtriser les connaissances fondamentales dans le domaine du médicament et des produits de santé</b>		<b>12</b>
	3.1 Voies d'accès aux substances actives médicamenteuses		6
	Chimie inorganique	10	
	Chimie organique	19	
Pharmacognosie	12		
3.2 Formulation, fabrication contrôle et aspects biopharmaceutiques des médicaments		6	
Biomathématique	13		
Biophysique	12.5		
Chimie analytique	29.5		
Pharmacotechnie et Pharmacie galénique	26		
Pharmacie galénique	5		
<b>BCC 4 ELC</b>		<b>3</b>	
4.1 Enseignements librement choisis*	Entre 25 et 30	3	

2 <sup>ème</sup> semestre	<b>BCC 1 Maîtriser les gestes fondamentaux pour les travaux pratiques, communiquer, connaître son futur environnement professionnel</b>		<b>3</b>
	1.1 Formation aux gestes de base professionnels		-
	Attestation de Formation aux Gestes et aux Soins d'Urgence	9	
	1.2 Expression, outils et méthodes de communication		3
	Anglais	24	
	Communication	9.5	
	1.3 Projet d'orientation professionnelle		-
	Projet POP		
	Stage de découverte du monde professionnel		
	1.4 Stage d'initiation à la pratique officinale		-
	Préparation au stage d'initiation	4.5	
	Stage d'initiation officinale	-	
	<b>BCC 2 Maîtriser les connaissances fondamentales dans le domaine de la biologie</b>		<b>12</b>
	2.1 Sciences biologiques		12
	Biologie animale	15.5	
	Biologie cellulaire et moléculaire	33.5	
	Immunologie	31	
	Physiologie	49	
	<b>BCC 3 Maîtriser les connaissances fondamentales dans le domaine du médicament et des produits de santé</b>		<b>12</b>
	3.1 Voies d'accès aux substances actives médicamenteuses		3
	Chimie organique	20	
	3.2 Sciences pharmacologiques		3
	Pharmacologie	55.5	
Toxicologie	6		
3.3 Cycle de vie du médicament et circuit pharmaceutique		3	
Circuit des produits de santé	2.5		
Pharmacie Clinique	8		
Statistique - essai Clinique	2		
3.4 Formulation, fabrication et aspects biopharmaceutiques des médicaments		3	
Bonnes pratiques de fabrication & de préparation	4.5		
Pharmacie galénique et biopharmacie	26.5		
<b>BCC 4 ECL</b>		<b>3</b>	
4. Enseignements librement choisis*	Entre 25 et 30		3

**\*Enseignements à Choix Libre, semestre I et II:**

Chimie Bioinorganique appliquée aux médicaments (25h)

Génétique (25.5h)

Recherche (30h)

Chimie organique moderne appliquée à la synthèse des médicaments (25h)

Initiation au contrôle des médicaments (25h)

Vision et audition (25h)

Outils mathématiques pour les disciplines pharmaceutiques (25h)

Santé environnement (25h)

Botanique de la santé (25h)

Écologie générale (25h)

Produits naturels, ressources, techniques, évaluation (25h)

**\*Veuillez noter que cette liste est susceptible d'être modifié**

**TROISIEME ANNEE**

	Discipline	Nombre d'heures	Crédits ECTS
	<b>BCC1 Appliquer les connaissances fondamentales dans le domaine des sciences biologiques</b>		<b>12</b>
	<b>1.1 Biochimie et Physiologie</b>		<b>6</b>
	Biochimie	19	
	Physiologie	37	
	<b>1.2 Immunologie, hématologie, diagnostique bactériologique, virologie, mycologie</b>		<b>6</b>
	Diagnostique bactériologique	22	
	Hématologie	21	
	Immunologie	16.5	
	Mycologie	9.5	
	<b>BCC2 Appliquer les connaissances fondamentales dans le domaine du principe actif</b>		<b>12</b>
	<b>2.1 Principe actif et pharmacologie</b>		<b>6</b>
	Chimie thérapeutique	26.5	
	Pharmacognosie	30	
	Pharmacologie - Pharmacocinétique	17	
	Production vaccinale et antiseptiques	3	
	Produits sanguins et dérivés	5	
	<b>2.2 Stratégies thérapeutiques - iatrogénie et toxicité</b>		<b>6</b>
	Observance et maintien à domicile (présentiel et distanciel)	5	
	Pharmacie galénique	24	
	Pharmacologie	8	
	Toxicologie	10	
	Vaccination et biothérapies	11	
	<b>BCC3 Acquérir des compétences pour le contrôle qualité des produits de santé</b>		<b>3</b>
	<b>3.1 Approche statistique et validation de méthodes</b>		<b>3</b>
	Contrôle microbiologique des produits de santé	4	
	Informatique à l'officine	4	
	Qualité - Traçabilité des produits de santé (présentiel et distanciel)	12.5	
	Statistique	27	
	<b>BCC4 ELC, Acquérir des connaissances et des compétences du milieu professionnel</b>		<b>3</b>
1 <sup>ère</sup> semestre			



	4. Enseignements librement choisis*		3
	<b>BCC1 : Maitriser l'organisation et la gestion du circuit du médicament</b>		<b>3</b>
	1.1 Gestion et management		3
	Gestion et management (présentiel)	7	
	Gestion et management (distanciel)	12	
	<b>BCC2 : mettre en œuvre une démarche d'acteur de santé et apprendre à communiquer</b>		<b>6</b>
	2.1 Santé publique		3
	Bases de l'épidémiologie (pré requis pour l'internat, présentiel)	4	
	Bases de l'épidémiologie (pré requis pour l'internat, distanciel)	2	
	Système de santé et santé publique. Généralités et enseignement spécifique (pré requis pour le service sanitaire et l'internat, présentiel)	19	
	Système de santé et santé publique. Généralités et enseignement spécifique (pré requis pour le service sanitaire et l'internat, distanciel)	1	
	2.2 Communication et veille scientifique et réglementaire		3
	Anglais général et de spécialité	24	
	Communication et technique d'animation d'équipe	5	
	Recherche documentaire	1.5	
2 <sup>ème</sup> semestre	<b>BC3 Exploiter ses connaissances disciplinaires transversales</b>		<b>18</b>
	3.1 Enseignements coordonnés		18
	Chimie thérapeutique	3	
	Douleur - Inflammation	27	
	Infectiologie - niveau 1 (présentiel)	23.5	
	Infectiologie - niveau 1 (distanciel)	4	
	Maladies cardiovasculaires	49.5	
	Médicaments du système nerveux central - aspects neurologiques	18	
	Nutrition et maladies métaboliques (pré requis service sanitaire)	45.5	
	Patients experts	11	
	Santé de la femme	36.5	
	Stage d'application des enseignements coordonnés	-	
	<b>BCC4 ELC, Acquérir des connaissances et des compétences du milieu professionnel</b>		<b>3</b>
	Enseignements librement choisis*	Entre 24 et 30	3

**\* Enseignements à Choix Libre :**

1<sup>er</sup> semestre :

Droit - Pharmacie

Officine 1 (25h)

Industrie 1 (24h)

Internat 1 (27h)

2<sup>ème</sup> semestre :

Officine 1 (25h)

Chronobiologie et santé (22.5h)

Recherche (25h)

Pharmacie militaire (25h)

Histoire de Pharmacie (25h)

Industrie 1 (24h)

Internat 1 (27h)

Droit-Pharmacie

Officine 2 (stage)

Industrie 2 (25h)

Internat 2 (stage)

plasmides et phages: approche "one health" et développement thérapeutique (25h)

**\*Veuillez noter que cette liste est susceptible d'être modifiée**

QUATRIEME ANNEE (TRONC COMMUN)			
	Discipline	Nombre d'heures	Crédits ECTS
1 <sup>ère</sup> semestre	<b>BC1: Appliquer les connaissances fondamentales dans le domaine des sciences biologiques et thérapeutiques</b>		<b>18</b>
	1.1 Sémiologie clinique et biologique		6
	Biochimie	6	
	Mycologie	10	
	Parasitologie (présentiel)	43.5	
	Parasitologie (distantiel)	8.5	
	1.2 Chimie, biotechnologie, pharmacologie des substances actives		6
	Chimie thérapeutique	31	
	Pharmacie clinique	19	
	Pharmacocinétique (biopharmacie)	16	
	Pharmacocinétique (pharmacologie)	16	
	1.3 Iatrogénèse, toxicité et addiction		6
	Pharmacologie	13	
	Toxicologie	39.5	
	<b>BC2 : Mettre en œuvre une démarche d'acteur de santé</b>		<b>12</b>
	2.1 Réglementation et déontologie	25	3
	Réglementation et déontologie	25	
	2.2 Formation Service Sanitaire 2	25	3
	Santé publique et politique de santé	25	
	2.3 Education Thérapeutique		3
	Education Thérapeutique (Pharmacologie et pharmacie clinique)	18	
	2.4 Expression, outils et méthodes de communication		3
	Anglais	18	
	C2i niveau 2-PIX	5	
	2.5 Projet d'Orientation Professionnelle		-
	stage(s) optionnel(s) de découverte du monde professionnel	1 (TD)	
	<b>BC3 : Exploiter ses connaissances disciplinaires transversales</b>		<b>15</b>
3.1 Enseignements coordonnés		15	
Chimie thérapeutique	3		
Gastro-entérologie	44.5		
Immuno-Hématologie	28.5		
Infectiologie	23.5		
Maladies bronchopulmonaires	29.5		
Médicaments du système nerveux central	20		
Oncologie	37		
Stage d'application des Enseignements coordonnés	-		
Stratégies thérapeutiques-patients experts	10		

Virologie Envirtuel (présentiel)	8
Virologie Envirtuel (distantiel)	10

Merci de choisir une filière parmi les trois proposées.

	FILIERE INDUSTRIE/RECHERCHE	Nombre d'heures	Crédits ECTS
	<b>BC1: Acquérir des connaissances fondamentales en développement non clinique, en réglementaire et en finance et interpréter des données scientifiques et techniques</b>		<b>6</b>
	1.1 Recherche non clinique/enregistrement produits de santé		6
2 <sup>ème</sup> semestre	Corporate finance	12	
	Démarche qualité en Recherche & Développement	6	
	Développement non clinique toxicologique	11	
	Développement pharmaceutique analytique	6	
	Développement pharmaceutique galénique	8	
	Dossier d'enregistrement du médicament	10	
	Outils mathématiques pour la R&D et l'ingénierie	3	
	Stratégie recherche préclinique et dossiers EMA (European Medicines Agency's)	16	
	<b>BC2: Approfondir une spécialité dans la chaîne de valeur pharmaceutique</b>		<b>6</b>

2. Enseignements librement choisis		-
2.1 Stratégies industrielles-business model	48	6
2.2 Etudes de cas - Aspects scientifiques, stratégiques ou réglementaires	48	6
2.3 Aspects chimiques du développement du médicament	48	6
2.4 Formulation, production des produits dermo-cosmétiques	48	6
<b>BC3: Appliquer les compétences acquises dans une activité en environnement professionnel: recherche/développement/industrie</b>		<b>3</b>
3.1 Stage (4 semaines)		3

	FILIERE OFFICINE	Nombre d'heures	Crédits ECTS
	<b>BCC1 Dispenser un produit de santé de façon adaptée pour un patient et dans un contexte donné</b>		<b>6</b>
2 <sup>ème</sup> semestre	1.1 Dispenser des médicaments et autres produits de santé		3
	Analyser et commenter une prescription	8	
	Connaitre et dispenser des médicaments ou produits de santé	14	
	Identifier et prévenir le risque iatrogène	4	
	Adapter des posologies et détecter des contre-indications	2	
	1.2 Positionner les thérapeutiques complémentaires de façon professionnelle et critique		3
	Crénothérapie	2	
	Dispenser un produit d'aromathérapie	7	
	Dispenser un produit de phytothérapie	16.5	
	<b>BCC2 Accompagner le patient dans sa prise en charge globale</b>		<b>3</b>
	2.1 Expliquer la finalité des examens biologiques et paracliniques et en assurer le suivi		3
	Examens d'imagerie médicale	8	
	Communiquer avec le patient	15.5	
	<b>BCC3 Gérer une officine</b>		<b>3</b>
3.1 Connaître la réglementation, la législation pharmaceutique et le droit du travail		3	
Droit social	7		
Législation pharmaceutique droit social et droit du travail	22		
<b>BCC4 Agir en matière de prévention et de santé publique</b>		<b>3</b>	

	4.1 Contribuer à des actions de premiers secours		3
	Connaitre, conseiller et prévenir sur le risque arthropodes domiciliaires	5	
	Identification des champignons et de plantes toxiques	10	

	<b>FILIERE INTERNAT</b>	Nombre d'heures	Crédits ECTS
	<b>BCC1 PREPARER LE CONCOURS DE L'INTERNAT</b>		<b>15</b>
	1.1 Préparation au concours de l'internat		15
2 <sup>ème</sup> semestre	Bactériologie	14.5	
	Biochimie	21.5	
	Biologie cellulaire	10.5	
	Biopharmacie	1.5	
	Biophysique	10.5	
	Biostatistique	12.5	
	Chimie analytique	28	
	Droit	1	
	Hématologie	10.5	
	Immunologie	4.5	
	Parasitologie	12	
	Pharmacocinétique	3	
	Pharmacologie	6	
	Santé publique	6.5	
	SPRINT (distanciel)	6	
	Toxicologie	13.5	
Virologie	4.5		



Et uniquement pour les étudiants de l'Université Laval, vous pouvez choisir de suivre les cours du 1er semestre de la 5ème année (filière Officine):

<b>CINQUIEME ANNEE (semestre 1 &amp; 2)</b>			
	<b>FILIERE OFFICINE</b>	Nombre d'heures	Crédits ECTS
	<b>BCC 1 Intégrer les compétences acquises dans une activité hospitalière</b>		<b>30</b>
	1.1 Préparer sa prise de fonction hospitalière		3
	Biologie	2.5	
	Droit pharmaceutique	2	
	Hygiène hospitalière	1	
	Médicament de thérapie innovante	8	
	Méthodologie (recherche documentaire et projet tutoré)	7	
	Pharmacie hospitalière et clinique (présentiel)	10.5	
	Pharmacie hospitalière et clinique (distantiel)	4	
	1.2 Stage hospitalo-Universitaire		27
	<b>BCC 2 Agir en matière de prévention et de santé publique</b>		<b>6</b>
	2.1 Promouvoir les comportements favorables à la santé auprès de population ciblée		3
	Service sanitaire	40	
	2.2 Identifier et prendre en charge une urgence médicale seul ou en équipe		-
	AFGSU niveau 2	6	
	2.3 Favoriser la couverture vaccinale de la population		-
	Connaitre & comprendre les bases & protocoles de vaccination	1.5	
	Réaliser le geste vaccinal (présentiel)	3	
	Réaliser le geste vaccinal (distantiel)	6	
	2.4 Contribuer à des actions de premiers recours		3
	Hygiène buccodentaire	2	
	Prévenir et gérer des risques sanitaires	11	
	Répondre à une demande d'identification de plantes toxiques	8.5	
	Répondre à une demande d'identification des champignons	12	
	Situations d'apprentissage et évaluation	3	
	<b>BCC 3 Dispenser un produit de santé de façon adaptée pour un patient et dans un contexte donné</b>		<b>6</b>
	3.1 Dispenser des médicaments et autres produits de santé		2
	Analyser et commenter une prescription	11	

Connaitre, dispenser des médic ou produits de dermo-cosmetologie	22.5	
Connaitre et dispenser des médicaments ou produits de santé	24.5	
Conseiller et dispenser des médic. ou produits vétérinaires	25	
Prévenir, gérer, signaler l'erreur médicam. (Pharmacie clinique/Galénique)	2	
Prévenir, gérer, signaler l'erreur médicamenteuse (PDA) (présentiel)	3.5	
Prévenir, gérer, signaler l'erreur médicamenteuse (PDA) (distantiel)	2	
<b>3.2 Dispenser les dispositifs médicaux utiles au maintien et aux soins à domicile et les orthèses</b>		<b>2</b>
Maintien à domicile	6	
Domicile des erreurs	4.5	
<b>3.3 Positionner les thérapeutiques complémentaires de façon professionnelle et critique</b>		<b>2</b>
Compléments alimentaires	9.5	
Être critique en matière de santé	5	
Homéopathie	16	
Oligothérapie	2	
Phytothérapie	4	
<b>BCC 4 Accompagner le patient dans sa prise en charge globale</b>		<b>6</b>
<b>4.1 Orienter et suivre un patient dans son parcours de soin</b>		<b>3</b>
Accompagner le retour du patient au domicile	1	
Législation pharmaceutique	10	
Observations pharmaceutiques et biologiques	7	
Outils de suivi pharmaceutique	3.5	
Prendre en charge un patient en interprofessionnalité	4	
S'adresser à un patient en anglais	18	
<b>4.2 Intégrer un programme d'éducation thérapeutique du patient</b>		<b>3</b>
Éducation thérapeutique du patient (présentiel)	18	
Éducation thérapeutique du patient (distantiel)	3	
<b>BCC Organiser et Gérer une officine</b>		<b>6</b>
<b>5.1 Gérer et manager une officine</b>		<b>6</b>
Élaborer une politique économique	11.5	
Gérer de façon opérationnelle une officine	11.5	
Maîtriser les logiciels d'usage à l'exercice officinal	6	
Management de la qualité à l'officine	9.5	
<b>BCC6 Spécialiser ses compétences pharmaceutiques</b>		<b>6</b>
Prévenir et gérer le risque iatrogène	30	3
Connaître, identifier et gérer les risques des champignons et plantes toxiques	29	3
Connaître et dispenser des médicaments biologiques et les biothérapies	27	3
Conseiller un patient voyageur	23.5	3

Répondre à une demande en dermo-cosmetologie	30	
Prendre en charge un patient souffrant d'addiction	30	3
Mettre en œuvre une politique économique et commerciale de l'officine	30	3
Dispenser des produits à base de plante à l'officine	26	3
Travailler en interprofessionnalité	50	6

Vous pouvez consulter et télécharger ci-dessous les programmes de formation où sont détaillés les cours qui vous sont ouverts :

**2ème année** : [Maquette 2ème année](#)

**3ème année** : [Maquette 3ème année](#)

**4ème année** : [Maquette 4ème année](#)

**5ème année** : [Maquette 5ème année Filière Officine](#)

Vous trouverez ci- dessous un tableau indiquant les dates approximatives\* de chaque semestre selon l'année d'études concernée :

	PHARMA 2	PHARMA3	PHARMA4	PHARMA5
<b>Premier Semestre</b>	Fin-août - Mi-décembre	Fin-août - Mi-décembre	Fin-août - Mi-novembre	Fin-août - Début janvier
<b>Examens du premier semestre</b>	Début janvier	Début janvier	Mi-novembre	Mi-janvier
<b>Deuxième Semestre</b>	Mi-janvier - Mi-mai	Mi-janvier - Début mai	Fin-novembre - Début juin	Fin janvier - Début juin
<b>Examens du deuxième semestre</b>	Fin mai - Début juin	Mi- mai	Mi-Juin	Mi-juin



**\*Attention, des changements sont possibles d'une année sur l'autre.** Veuillez noter que tous les cours sont assurés en français, et qu'un **niveau B1 au minimum** en langue française est exigé pour y participer.

La présence aux cours est **obligatoire** pour pouvoir valider les examens correspondants.

→Veuillez noter qu'il existe une seconde session d'examens pendant l'été (août/septembre). Cette session est destinée aux étudiants qui n'ont pas eu la note minimale pour la validation d'un ou plusieurs cours lors de la première session d'examens.

**Vous trouverez ci-dessous**

**ANNEXE I: Modèle de contrat d'études (hors-Erasmus)**

