

Diplôme de formation approfondie en sciences pharmaceutiques 4e et 5e année (DFASP)



Niveau d'étude
visé
Bac +5



ECTS
120 crédits



Durée
2 ans



Composante
UFR Pharmacie



Langue(s)
d'enseignement
Français

Présentation



Les enseignements sont principalement centrés sur l'inféctiologie, qui regroupe des matières comme la bactériologie, la virologie, la parasitologie et l'hématologie. Les enseignements coordonnés continuent et complètent ceux de la 3e année (DFGSP3), avec par exemple des modules en dermatologie, en rhumatologie, en ophtalmologie et en cancérologie. Cette année permet à l'étudiant de s'orienter vers l'une des 3 filières définissant le troisième cycle des études, qui peut être court (6 ans au total) ou long (9 ans au total). Les deux filières du cycle court sont les filières officine ou industrie tandis que le cycle long se compose de la filière internat. Lors du deuxième semestre, les étudiants sont séparés selon le choix des filières, avec des enseignements spécifiques pour chaque filière. La cinquième année est l'année hospitalo-universitaire.

Plus d'informations : [✉ Pharm@tice](mailto:Pharm@tice) [🌐 http://www-sante.ujf-grenoble.fr/SANTE/cms/sites/pharma/portail/site/index.php](http://www-sante.ujf-grenoble.fr/SANTE/cms/sites/pharma/portail/site/index.php)

L'objectif visé est un accès à la FASP2 en vue de l'obtention du diplôme de formation approfondie en sciences pharmaceutiques via une pré-orientation vers l'une des filières de la formation en pharmacie :

- filière officine
- filière industrie
- filière hôpital (préparation du concours de l'internat)
- filière recherche

Dimension internationale

- Étudiants étrangers participants aux divers programmes d'échanges
- Étudiants français participants au programme d'échanges avec le Québec (accords bilatéraux) : 1 an ou au deuxième semestre
- Étudiants français participants aux autres programmes d'échanges : stage d'initiation à la recherche de 3 mois dans un laboratoire d'une université étrangère

Admission

Conditions d'admission

Réussite aux examens de fin de FGSP3

Pré-requis obligatoires

Peuvent s'inscrire de plein droit en FASP les étudiants ayant validé les semestres 5 et 6 de la FGSP3 ou par équivalence selon l'arrêté passerelle défini annuellement.

Et après

Les + de la formation

Le contrôle des connaissances donne lieu à une session d'examens et une session de rattrapage par semestre. Il comporte des épreuves théoriques (écrites et anonymes ou orales), des épreuves pratiques et la validation des stages d'application en officine. Une première session d'examens est organisée à la fin de chaque semestre et donne lieu à une délibération. Une deuxième session d'examen (« session de rattrapage »), sera organisée une semaine minimum après la diffusion des résultats. Elle peut se faire sous forme d'un oral.

Infos pratiques

Lieu(x) ville

 Grenoble

Campus

 Grenoble - La Tronche domaine de la Merci

En savoir plus

Diplôme de formation approfondie en sciences pharmaceutiques 4e et 5e année (DFASP)

 <http://www-sante.ujf-grenoble.fr/SANTE/cms/sites/pharma/portail/site/index.php>

Programme

Spécificités du programme

- **Tronc commun**
 - C2i niveau 2 : 70 h
 - Attestation de formation aux gestes et soins d'urgence : 20 h
 - Sciences du médicament: 170 h
 - Sciences biologiques : 100 h
 - Gestion / droit : 30 h
 - Enseignement au choix (dont stage facultatif) : 30 h
 - Certificat de synthèse de connaissances : 4 h
 - Stage hospitalier 12 mois mi-temps : 800 h
- **Filière officine**
 - Sciences du médicament : 210 h
 - Sciences biologiques : 190 h
 - Comptabilité / gestion / management : 80 h
 - Stage / projet tutoré : 250 h
- **Filière industrie**
 - Sciences du médicament : 380 h
 - Sciences biologiques : 30 h
 - Droit / gestion : 10 h
 - Langue : 30 h
 - Stage en industrie 3 mois plein temps : 250 h
- **Filière hôpital - préparation au concours de l'internat de pharmacie**
 - Sciences du médicament : 210 h
 - Sciences biologiques : 210 h
 - Sciences analytiques : 120 h
 - Enseignement au choix : 150 h
- **Filière recherche**
 - Langue : 30 h
 - Unités d'enseignement à choix dans diverses formations à la recherche : 330 h
 - Stage en laboratoire de recherche 2 mois temps plein : 250 h
 - Stage obligatoire d'application selon choix de la filière - industrie (laboratoire de recherche) - officine d'avril à juin

4e année

Semestre 7

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE Cancérologie, onco-hématologie et anti-cancéreux	UE	48h	6h		6 crédits

UE Système nerveux 2 : Affections dégénératives et troubles de la conduction nerveuse	UE	12h	6h		2 crédits
UE Immunopathologie	UE	18h	3h		2 crédits
UE Cardiologie, néphrologie	UE	46h	4,5h	4h	6 crédits
UE Education thérapeutique	UE	18h			2 crédits
UE Toxicologie clinique	UE	30h	6h		4 crédits
UE Organisation, gestion	UE	12h	6h		2 crédits
UE La production en santé, un marché administré	UE	24h	3h		3 crédits
C2i niveau 2 Métier de la Santé	MATIERE				
Certificat de synthèse pharmaceutique	MATIERE				
UE Substances actives d'origine naturelle : terpènes et flavonoïdes	UE				3 crédits
UE Contrôle de spécialités médicamenteuses	UE		3h	24h	3 crédits
UE Communiquer en vue du métier de pharmacien	UE		27h		3 crédits
UE Conseils à l'officine face aux allergies	UE		4h		3 crédits
UE Pharmacologie et thérapeutique des populations particulières	UE	20h	8h		3 crédits
UE Stage découverte	UE				
UE Biologie de garde	UE				3 crédits

Semestre 8

Parcours officine

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE Santé publique	UE	25h	8h		3 crédits
UE Vaccins et pratiques vaccinales	UE				2 crédits
UE Préparation au stage hospitalier	UE				1 crédits
UE Dispensation médicamenteuse et autres produits de santé : gestion des interactions médicamenteuses et effets indésirables	UE				2 crédits
UE Activités spécialisées à l'officine : Dermatologie	UE				2 crédits
UE Activités spécialisées à l'officine : Gestion des risques à l'officine	UE				1 crédits
UE Construction du projet officinal (partie 1)	UE				3 crédits
UE Soins pharmaceutiques : Formulation et conseils à l'officine	UE				1 crédits
UE Stage tuteuré	UE				15 crédits

Parcours industrie

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE Santé publique	UE	25h	8h		3 crédits
UE Vaccins et pratiques vaccinales	UE				2 crédits
UE Préparation au stage hospitalier	UE				1 crédits
UE Statistiques	UE				2 crédits
UE Drug design en Recherche et développement du médicament	UE				2 crédits
UE Enregistrement des médicaments et maîtrise des risques et de la qualité/ Phases préliminaires	UE				2 crédits
UE Stage tuteuré	UE				10 crédits
UE Anglais	UE				2 crédits
UE Formulation	UE				3 crédits
UE Obtention d'un principe actif biotechnologique	UE				3 crédits
UE Obtention d'un principe actif chimique	UE				3 crédits
UE Contrôle analytique du médicament	UE				3 crédits

Parcours hopital

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE Santé publique	UE	25h	8h		3 crédits
UE Vaccins et pratiques vaccinales	UE				2 crédits
UE Préparation au stage hospitalier	UE				1 crédits
UE Biologie et pharmacie clinique 1	UE				15 crédits
UE Exercices d'application 1	UE				6 crédits
UE AT II	UE				3 crédits

Parcours Recherche

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE Santé publique	UE	25h	8h		3 crédits
UE Vaccins et pratiques vaccinales	UE				2 crédits
UE Préparation au stage hospitalier	UE				1 crédits
UE Méthodologie en recherche clinique	UE				6 crédits
UE Drug Design en R&D du médicament	UE				3 crédits
UE Dossier Innovation en santé	UE				3 crédits
UE Stage	UE				

5e année

Semestre 9

Parcours officine

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE Suivi Pharmaceutique et biologie des patients I	UE				3 crédits
UE Préparation aux fonctions hospitalières	UE				
Formation aux gestes et soins d'urgence niveau 2	MATIERE				
Vaccins et pratiques vaccinales	MATIERE				
UE Stage hospitalier (un an à mi-temps)	UE				15 crédits
UE Activités spécialisées : Galénique	UE				2 crédits
UE Prise en charge du patient à l'officine I	UE				8 crédits
UE Pharmacien et environnement I : Comestibilité et toxicité des champignons	UE				2 crédits

Parcours industrie

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE Suivi Pharmaceutique et biologie des patients I	UE				3 crédits
UE Préparation aux fonctions hospitalières	UE				
Formation aux gestes et soins d'urgence niveau 2	MATIERE				
Vaccins et pratiques vaccinales	MATIERE				
UE Stage hospitalier (6 mois à temps plein)	UE				26 crédits
UE Droit social/droit du travail	UE				1 crédits

Parcours hopital

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE Suivi Pharmaceutique et biologie des patients I	UE				3 crédits
UE Préparation aux fonctions hospitalières	UE				
Formation aux gestes et soins d'urgence niveau 2	MATIERE				
Vaccins et pratiques vaccinales	MATIERE				
UE Stage hospitalier (un an à mi-temps)	UE				15 crédits
UE Pharmacie et biologie clinique II	UE				6 crédits
UE Exercices d'application II	UE				3 crédits
UE Apprentissage Tuteuré Internes II (ATI I)	UE				3 crédits

Parcours recherche

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE Suivi Pharmaceutique et biologie des patients I	UE				3 crédits
UE Préparation aux fonctions hospitalières	UE				
Formation aux gestes et soins d'urgence niveau 2	MATIERE				
Vaccins et pratiques vaccinales	MATIERE				
UE Stage hospitalier (un an à mi-temps)	UE				15 crédits
UE UELC	UE				12 crédits

Semestre 10

Parcours officine

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE Suivi Pharmaceutique et biologie des patients II	UE				3 crédits
UE Stage hospitalier (un an à mi-temps)	UE				15 crédits
UE Droit commercial	UE				2 crédits
UE Comptabilité, gestion à l'officine	UE				2 crédits
UE Prise en charge du patient à l'officine II	UE				8 crédits

Parcours industrie

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE Suivi Pharmaceutique et biologie des patients II	UE				3 crédits
UE Enregistrement et économie du médicament et autres produits de santé	UE				7 crédits
UE Production, distribution, valorisation des produits de santé, qualité	UE				7 crédits
UE Projet industriel (non ouvert aux étudiants en réorientation)	UE				13 crédits
UE Stage en industrie (pour les étudiants en réorientation)	UE				13 crédits

Parcours hopital

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE Suivi Pharmaceutique et biologie des patients II	UE				3 crédits
UE Stage hospitalier (un an à mi-temps)	UE				15 crédits
UE Pédagogie tutorée	UE				6 crédits
UE Projet pratique Biopharmaceutique (sous réserve d'au moins 9 étudiants inscrits)	UE				6 crédits

UE Stage

UE

6 crédits

Parcours recherche

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE Suivi Pharmaceutique et biologie des patients II	UE				3 crédits
UE Stage hospitalier (un an à mi-temps)	UE				15 crédits
UELC III	UE				12 crédits