

La Formation Complémentaire

(Enseignement Obligatoire à Option)

Son but est de vous permettre d'approfondir des notions qui vous intéressent soit de manière générale, soit en prévision d'une orientation ou d'un projet professionnel particulier.

Elle est répartie sur les 2^{ème}, 3^{ème} et 4^{ème} année au rythme de 1 UE de 3 ECTS par semestre.

- Il s'agit d'un enseignement **OBLIGATOIRE** à options !!!
- Les horaires réservés à cet enseignement en FGSP3 sont :
 - Les mercredi et vendredi après midi

La sélection

Ces UE sont à effectif limité :

10 étudiants minimum

25 à 30 étudiants en moyenne

Si il y a besoin de faire une sélection, le choix se fait :

- par niveau de réussite au semestre identique de l'année précédente,
- puis par ordre chronologique de réception des réponses.

**1^{ère} session avant 2^{ème} session, puis
1^{er} arrivé, 1^{er} servi ...**

**Lors de votre choix, vous êtes donc invité à classer
l'ensemble des choix possibles !**

La formation complémentaire du premier semestre de FGSP3

S5 : UE LC FGSP3				
Intitulé	Responsable	Créneau	Recommandé pour les parcours :	max
Sémiologie des pathologies courantes et prise en charge	B Bellet	Vendredi AM	officine	32
Notions avancées de pharmacologie (UE commune Master IS)	A Briancon- Marjollet	Vendredi AM	industrie / hôpital / recherche	25
Préparation Internat (exercices)	E. Peyrin	Mercredi AM	hôpital	
Action humanitaire et inégalité en santé (UE de médecine)	B Chabaud	Vendredi AM	officine	6-10
Stage découverte	S Krivobok / C Gilly	Hors cursus	recherche	

Cette présentation des UE ne prend pas en compte les modifications qui pourraient s'avérer nécessaires en fonction de la situation sanitaire COVID-19 à la rentrée.

S5 : MCPH5C02 Sémiologie des pathologies courantes et prise en charge

Responsable(s) : B Bellet

beatrice.bellet@univ-grenoble-alpes.fr

Conseillée pour le parcours officine

SEPI avec TD

27h/étudiant (pharmacie expérimentale)

Thème et Compétences visées

L'objectif est de permettre aux étudiants d'intégrer les connaissances relatives aux sémiologies les plus courantes au comptoir de l'officine et aux prises en charge de premier recours les plus classiques.

A la fin de l'enseignement, l'étudiant devra posséder les aptitudes concernant la prise en charge d'un patient se plaignant de :

Troubles digestifs (diarrhées, constipation, nausées, douleurs abdominales)

Troubles ORL (maux de gorge, toux, coryza, otalgies..)

Troubles oculaires

Troubles du sommeil, stress, fatigue.

Douleurs articulaires, musculaires, hématomes

Lésions cutanée (plaies, brûlures, ampoules, coup de soleil, piqûres d'insectes..)

Troubles bucco-dentaires

Programme

1. recherche documentaire accompagnée sur le thème de la séance - 1h30 (sur base des séances d'initiation à la recherche documentaire de L2) ; mise en commun et synthèse de l'enseignant
2. mise en application à la pharmacie expérimentale, sur base de jeux de rôle - 1h30 (sur base de l'UE de communication de L3)

Thèmes abordés

Troubles digestifs : diarrhées, constipation, nausées, douleurs abdominales

Troubles ORL : maux de gorge, toux, coryza

Troubles ORL (suite) : épistaxis otalgies

Troubles oculaires

Troubles du sommeil, stress, fatigue

Douleurs articulaires, musculaires, hématomes

Lésions cutanée : brûlures, ampoules, coup de soleil

Lésions cutanée (suite) : plaies, piqûres d'insectes...

Troubles bucco-dentaires

Evaluation : contrôle continu 40% / examen terminal 60%

Attention ! « la prise en charge thérapeutique n'est pas abordée »

EFFECTIF LIMITE : 32 ETUDIANTS

S5 : MCPH5CO3 « Notions avancées de Pharmacologie »

Conseillée pour: Parcours recherche, hôpital, industrie

3 ECTS

Vendredi après midi, 14h-18h

Responsable: Anne Briançon-Marjollet

anne.briancon@univ-grenoble-alpes.fr

Objectifs:

- ✓ Acquisition de notions avancées de pharmacologie générale et clinique.
- ✓ Lecture critique d'articles scientifiques en pharmacologie.

Organisation:

➤ Cours de 14h à 16h

➤ TD de 16h à 18h

Résumés écrits d'articles scientifiques

Exposés oraux de présentation d'articles

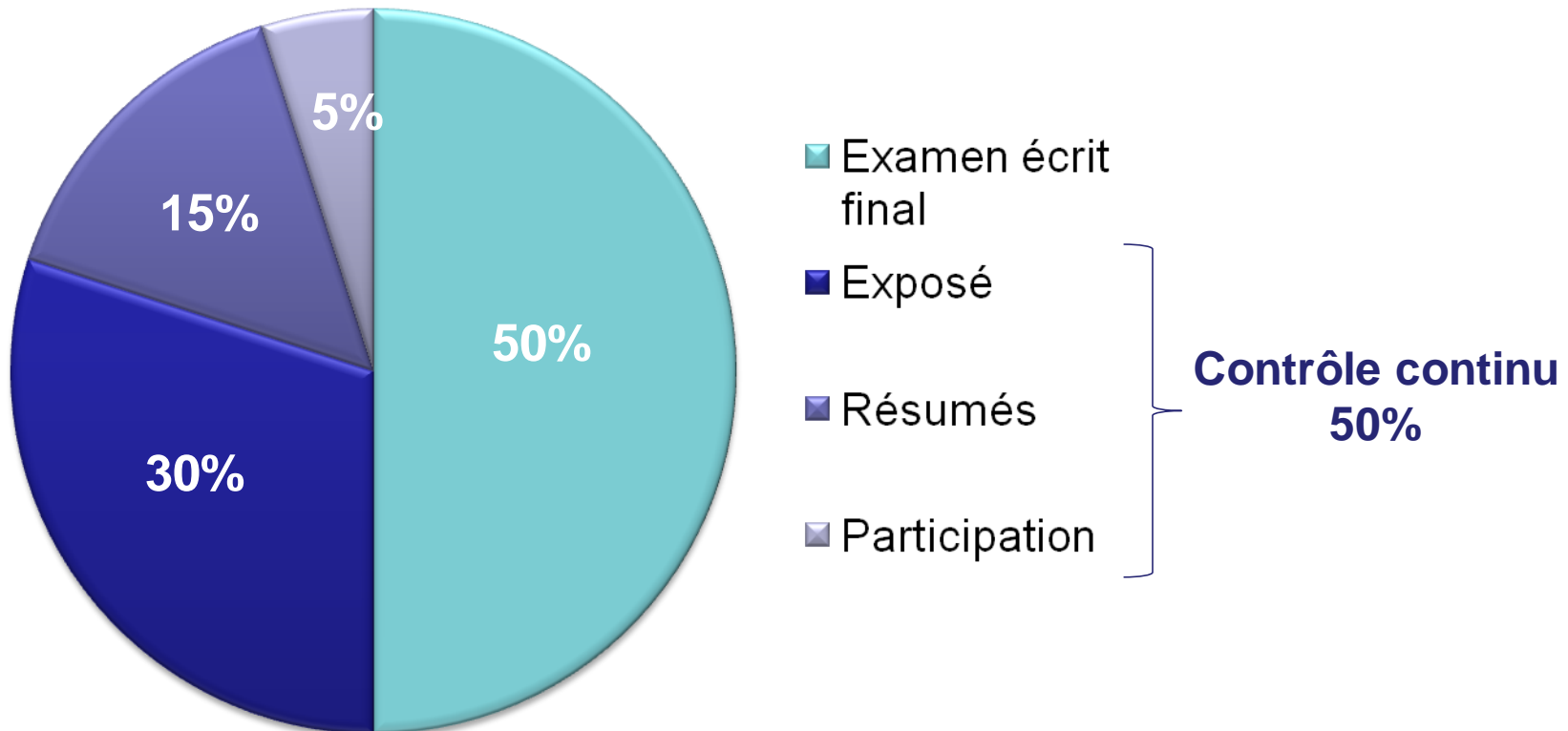
Travail en binome/trinome

Programme indicatif 2020-2021

Date	Intervenant	Cours 14h à 16h	TD 16h-18h
Vendredi 11/09/20	Anne Briançon-Marjollet	Présentation de l'UE 15h-16h	Résumés (1)
Vendredi 18/09/20			Résumés (2)
Vendredi 25/09/20			
Vendredi 02/10/20			Préparation exposés
Vendredi 09/10/20	Olfa Harki	Interactions médicamenteuses	Résumés (3)
Vendredi 16/10/20			Résumés (4)
Vendredi 23/10/20	Sylvain Kotzki	Médicaments et barrière cutanée	Préparation exposés
Vendredi 06/11/20	Anne Briancon et Marion Lepelley	Médicaments et barrières placentaire et lactée	EXPOSES Assistez à 1 séance d'exposés parmi ces 5 dates
Vendredi 13/11/20	Elodie Gautier-Veyret	Personnalisation des traitements pharmacologiques	
Vendredi 20/11/20	Nicolas Tournier	Médicaments et barrière Hémato-Encéphalique	
Vendredi 27/11/20	Marie-Paule Mingeot-Leclerc	Interactions médicaments-membranes	
Vendredi 04/12/20			
Vendredi 11/12/20		Examen	

Les créneaux vides correspondent à des enseignements suivis par les étudiants inscrits en M1 ISM (UE de 6 ECTS)

Modalités de Contrôle des Connaissances



S5 : MCPH5C05 Préparation Internat (exercices)

Responsable(s) : Eric PEYRIN eric.peyrin@univ-grenoble-alpes.fr

Conseillée pour le parcours Hôpital

Travaux Dirigés (TD) 27 h/étudiant

Travail personnel important !

Objectifs:

- Commencer le plus tôt possible l'entraînement aux exercices d'application du concours internat (5^{ème} année):
 - La partie exercices d'application est très sélective et déterminante pour l'obtention et le classement
- Complète les UE de 4^{ème} et 5^{ème} années

Programme :

Focalisation sur les disciplines les plus couramment retrouvées au concours de l'internat pour la partie exercices d'application:

Enzymologie, pharmacocinétique, sciences analytiques, statistiques etc..

Organisation

TD avec rappels des notions essentielles du cours pour appréhender au mieux les exercices ; entraînement aux exercices.

Programme détaillé

Enzymologie (4h)

pharmacocinétique (4h)

épidémiologie (2h)

radioactivité (3h)

sciences analytiques : chimie des solutions (7h)

méthodes spectrales (2h)

extraction (3h)

chromatographie (2h)

Contrôle des connaissances

Contrôle continu 20 %

Examen terminal 80 %

S5 : MCPH5C06 Action Humanitaire et inégalité en santé

(UE mixte avec UFR de Médecine et Maïeutique)

Responsables : Benoit Chabaud : Benoit.Chabaud@univ-grenoble-alpes.fr
Dr Marc Blancher (CHUGA) : Mblancher@chu-grenoble.fr
Dr Pierre Micheletti (ACF, MdM)

Recommandée : Parcours Officine

- Cours magistral (CM) 8 h/étudiant
- Travaux Dirigés (TD) 36 h/étudiant
- Travail personnel ≈ 24 h/étudiant

Compétences visées :

Compréhension du cadre et des mécanismes de l'action humanitaire en santé : dans le contexte international et de l'action sociale dans le contexte Européen.

Organisation :

- Cours magistraux : 2 séances d'introduction générale (2 x 4 heures).
- Travaux Dirigés : 9 séances de 4 heures : Exposés préparés par les étudiants. Quelques séances sont organisées en partenariat avec Science Po ou la Faculté de Géographie de Grenoble.
- Calendrier : 11 séances les vendredis après-midi, de 13h30 à 17h30.
- Evaluation : Présence obligatoire à toutes les séances. Participation active, prise de notes en cours. Rencontre avec les intervenants en amont des TD.

Emploi du temps prévisionnel :

<https://cloud.univ-grenoble-alpes.fr/index.php/s/fRC6kCDGEDSyMYi>

Contenu des enseignements :

- **Cours magistraux** : Les acteurs et les terrains. Histoire et Principes de l'action humanitaire. Déterminants de la santé. Les ONG 'Médecins Sans Frontières' et 'Médecins du Monde'.
- **Travaux Dirigés** : **Présentations réalisées par les étudiants** sur une thématique d'actualité. Ces exposés sont préparés avec l'aide de 'grands témoins' (volontaire d'une ONG, membre d'une ONG, professionnel de santé, journaliste, ...) qui sont présents le jour de la restitution.

Exemples de Thèmes de ces dernières années : *'Le VIH et maladies infectieuses', 'Propriété intellectuelle et accès aux médicaments', ' Réfugiés et Migrations', 'Ebola : et après ?', 'L'excision et la santé maternelle et infantile', 'L'accès aux soins des minorités', 'Droits de l'Homme et liberté de la presse', 'Famine et conflits armés' ...*

Evaluation : contrôle continu 100% (présentation orale et écrite, participation)

Effectif Limité : 10 étudiants pharmaciens

NB : cette UE est coordonnée par l'UFR de Médecine

UE MCX0U517 : 3^{ème} et 4^{ème} année Pharmacie

STAGE DECOUVERTE

Crédits : 3 ECTS (27h)

Semestre : 7 (FASP1)

Responsables : S. Krivobok / C.GILLY (e-mail : Catherine.Gilly@univ-grenoble-alpes.fr)

Tel : 0633129073

Travail personnel estimé : préparation rapport et soutenance

Contenu du Stage

• **Durée** : 4 semaines minimum

• **Lieu** : Laboratoire labellisé UGA

ou dans toute autre entreprise dont l'activité est liée aux métiers

- de la santé :
- LAM,
 - Officines pharmaceutiques,
 - Centres hospitaliers,
 - Herboristeries,
 - Bureaux d'études de la législation,
 - Centres de distribution et répartition pharmaceutique,
 - Centres humanitaires...

Thème et Compétences visées

Compétences pré-requises pour cette UE

Connaissances générales relatives au milieu de la santé

Compétences visées :

- Se familiariser avec le monde de la santé que ce soit au niveau production, analyses, législation, marketing, etc...
- Type de métiers rattachés à cette UE :
 - laboratoire d'analyses médicales,
 - travail en officine, en industrie, à l'hôpital,
 - législations médicinales (pharmacopée, phytothérapie, produits génériques...),
 - marketing,
 - consultant pharmaceutique,
 - aide humanitaire.

C'est à l'étudiant de faire l'ensemble des démarches !

- **Sujet** donné par le maître de stage (ou sujet personnel en accord avec lui) et relatif aux activités de l'organisme d'accueil
- Rédaction d'un **rapport de stage** (10 pages maximum)
- **Soutenance orale** avec support informatique devant **un jury de 3 personnes** :
 - le maître de stage
 - le responsable de l'UE
 - un EC de l'UGA ou du secteur hospitalier concerné par le thème du stage et ayant un point de vue critique sur le sujet
- **Date de retour du rapport** : début novembre de l'année en cours
- **Date de soutenance** : début décembre de l'année en cours
(la soutenance est organisée par le responsable de l'UE)

Stage soumis à CONVENTION : document disponible en ligne et à imprimer en 3 exemplaires :

- un pour l'UFR de Pharmacie,
- un pour l'organisme d'accueil,
- un pour le responsable de l'UE (S.Krivobok)

Se connecter à l'adresse suivante :

↳ **Portail UGA** : identification (login + mot de passe)

↳ rubrique « activité »

↳ stage

↳ offres de stage + saisie de convention de stage

Prendre RV à la scolarité

- Stage en France : Secrétariat 3^{ème} et 4^{ème} année :
solarite-pharmacie@univ-grenoble-alpes.fr

- Stage à l'étranger :ri-pharmacie@univ-grenoble-alpes.fr

UE ouverte aux semestres S4, S5, S6 et S7 du cursus universitaire

ATTENTION

Pour être validée, la soutenance doit être réalisée
pendant le semestre en cours

Validation des connaissances

- Evaluation du stage (**contrôle continu**) : aptitude de l'étudiant au cours du stage évaluée par le maître de stage : 30% de la note finale
- Rédaction du mémoire : 20% de la note finale
- Soutenance : 50% de la note finale

En cas de non validation de la 1^{ère} session :
2^e session : épreuve orale de 15 minutes

CONSEILS PRATIQUES

L'étudiant doit :

- 0 – **Contact**er Mme Gilly pour lui présenter son projet et être sur qu'il rentre dans le cadre de cette UE
- 1 – **Trouver un stage** entre mai et août de la L2 (pour valider l'UE en S5) ou de la L3 (pour valider l'UE en S7)
- 2 – **Contact**er Mme C. GILLY pour lui indiquer sa période de stage
- 3 – **Contact**er Mme F. Merle (scolarité) pour être officiellement inscrit et récupérer la convention de stage
- 4 – **Faire signer** cette convention de stage par le maître de stage et la responsable d'UE
- 5 – Demander - **en début de stage** - les disponibilités du maître de stage afin de permettre au responsable d'anticiper **la date de soutenance**
- 6 – Réaliser son stage, **rédig**er son **rapport** (à rendre début novembre) et **préparer sa soutenance** (début décembre)

Répartition des 1^{er} choix en 2020 :

Sémiologie des pathologies courantes et prise en charge	Stage de découverte	Notions avancée de pharmacologie	Préparation internat	Santé environnementale	Actions humanitaires
35	0	17	29	0	10

Répartition finale:

Sémiologie des pathologies courantes et prise en charge	Stage de découverte	Notions avancée de pharmacologie	Préparation internat	Santé environnementale	Actions humanitaires
32	0	19	30	0	10

Bilan :
88 premiers choix
2 deuxièmes choix
1 troisièmes choix ou +

Les étudiants n'ayant pas répondu dans les temps ont eu un choix limité car certaines UE étaient déjà saturées

Inscription en ligne : Pharm@tice

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

Ouverture du 24 juin au 30 juin 2021

Informations :

- N'hésitez pas à contacter les responsables d'UE si vous avez des questions spécifiques (emails dans les descriptions)
- N'hésitez pas à me contacter si vous avez des questions générales !

nicolas.tarbouriech@univ-grenoble-alpes.fr