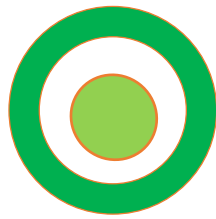


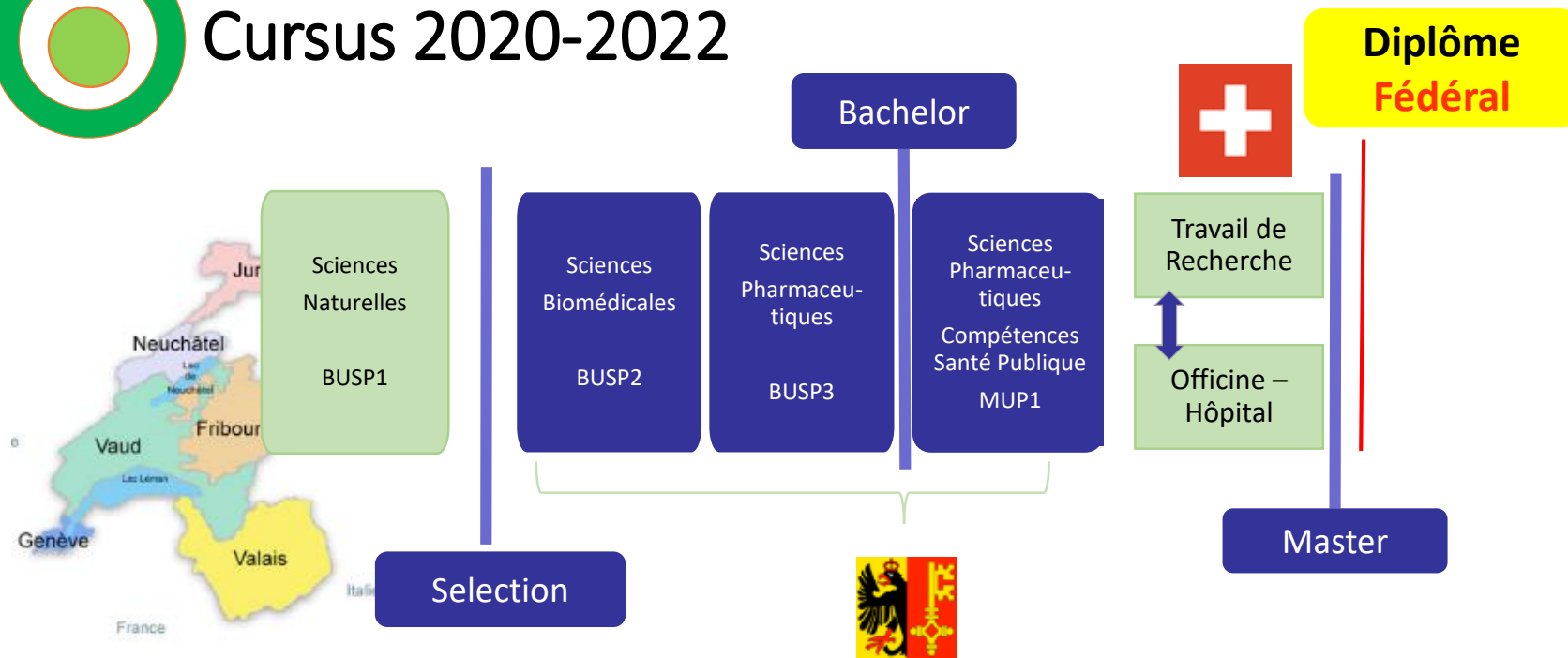
Institut des sciences pharmaceutiques
de Suisse occidentale (ISPSO)

Master Universitaire en Pharmacie

Introduction générale
MUP1 et MUP2 2020-2022



Cursus 2020-2022



**Diplôme
Fédéral**

Master

Bachelor

Selection

Sciences
Naturelles
BUSP1

Sciences
Biomédicales
BUSP2

Sciences
Pharmaceu-
tiques
BUSP3

Sciences
Pharmaceu-
tiques
Compétences
Santé Publique
MUP1

Travail de
Recherche

Officine –
Hôpital

Maîtrise universitaire (master) en pharmacie

CONDITIONS GENERALES

Art. B 14 – Maîtrise universitaire en pharmacie

1. La Faculté décerne une maîtrise universitaire en pharmacie (Master of Science in Pharmacy), second cursus de la formation de base.
2. L'obtention de la maîtrise universitaire en pharmacie permet l'accès aux études de la Maîtrise universitaire d'études avancées (MAS) en pharmacie hospitalière ou en toxicologie ainsi qu'aux études de doctorat ès sciences, mention sciences pharmaceutiques. La Maîtrise universitaire en pharmacie donne la possibilité aux étudiants concernés de se préparer aux contenus et formes de l'examen fédéral en pharmacie au sens de la loi fédérale du 20 mars 2015 sur les professions médicales universitaires (LPMéd).

En point de mire... l'examen fédéral 2022

Structure de l'examen fédéral en pharmacie

L'examen fédéral en pharmacie comprend trois épreuves:

- 1re épreuve: examen écrit (questions à choix multiple): Pharmacothérapie, droit et économie;
- 2e épreuve: examen pratique: fabrication des médicaments en petites quantités;
- 3e épreuve: examen centré sur le patient (ECOS): suivi pharmaceutique et promotion de la santé.

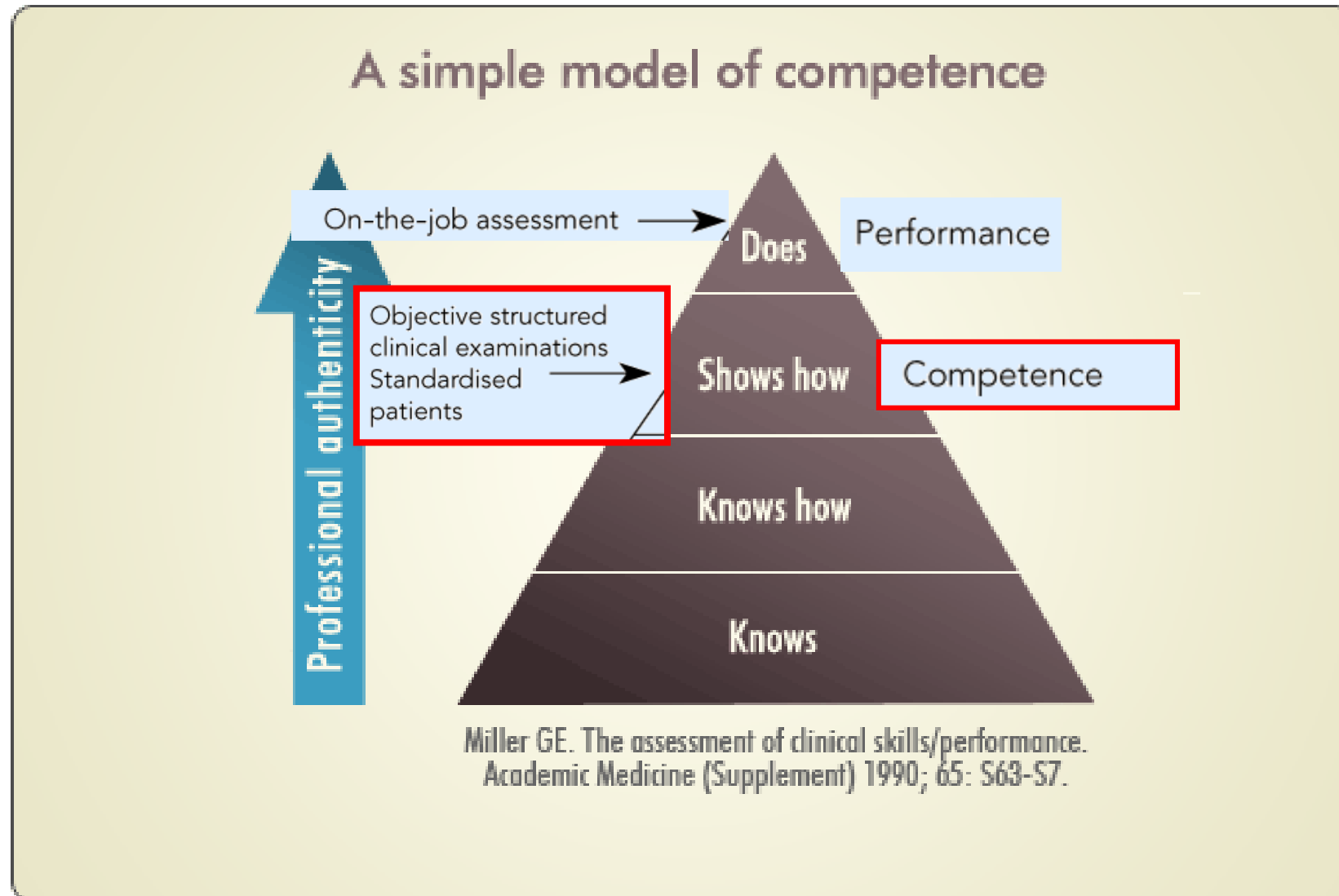
Informations supplémentaires

Pour en savoir davantage sur l'examen fédéral en pharmacie:

- Catalogue suisse des objectives de formation en pharmacie;
- Blueprints examen fédérale de pharmacie;
- Exigences de la Commission des professions médicales (MEBEKO), section «formation universitaire», concernant le contenu, la forme, les dates, la correction et l'évaluation de l'examen fédéral en pharmacie;
- Directives de la Commission des professions médicales (MEBEKO), section «formation universitaire», sur les détails de l'organisation de l'examen fédéral en pharmacie.
- Lien sur le self assessment de l'épreuve QCM.

<https://www.bag.admin.ch/bag/fr/home/berufe-im-gesundheitswesen/medizinalberufe/eidgenoessische-pruefungen-universitaerer-medizinalberufe/eidgenoessische-pruefung-in-pharmazie.html>

Passage des connaissances aux compétences



Catalogue d'objectifs de formation en pharmacie selon la LPMed

Table des matières

Version 2 (2016)

1. Introduction.....	3
2. Principes de base pour les objectifs de formation.....	5
3. Standards de qualité	7
4. Domaines et niveaux de compétences.....	8
5. Objectifs de formation de base	9
5.1. Compétences en sciences naturelles et biomédicales.....	9
5.2. Compétences pharmaceutiques	10
5.3. Compétences en santé publique.....	12
5.4. Compétences de gestion	13
5.5. Compétences personnelles.....	13
5.6. Compétences en méthode de travail scientifique.....	14

<https://www.bag.admin.ch/bag/fr/home/berufe-im-gesundheitswesen/medizinalberufe/eidgenoessische-pruefungen-universitaerer-medizinalberufe/eidgenoessische-pruefung-in-pharmazie.html>

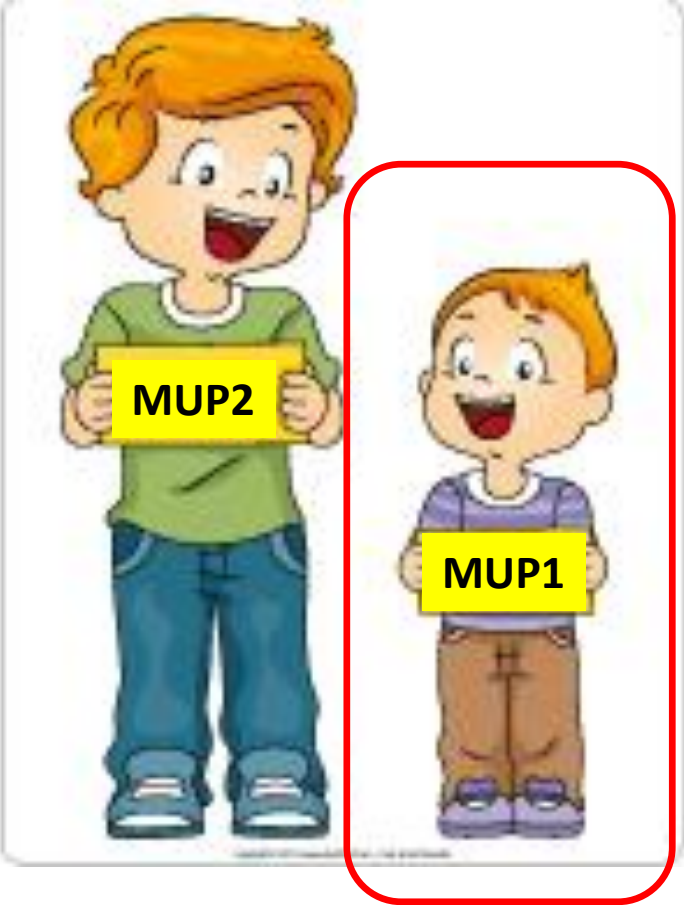
En point de mire... l'examen fédéral

Deux années intenses, riches en expériences sur le terrain

... qui vont passer très vite

... une grande matière (contenu) et des compétences pratiques nombreuses à assimiler et à exercer

Un conseil :
travailler régulièrement et dès la rentrée MUP1



Plan d'études MUP 1-2 2020-2021

- **Prérequis pour commencer MUP2:** réussites de l'examen **médicaments et maladies** + du **projet interdisciplinaire**.
- **Plusieurs sessions d'examen possibles => liberté** de choisir quand se présenter à un examen mais... un **minimum de 20 crédits ECTS** doivent être obtenus par année académique.
- Cours « **prestations pharmaceutiques** » **OBLIGATOIRE** en MUP2 permet une consolidation des acquis en **préparation à l'examen fédéral et l'acquisition de compétences en techniques d'injection et mesures BLS**.

MUP1

MUP2

PLAN D'ETUDES

	ECTS
Partie théorique	
Découverte et conception des médicaments	7
Développement des médicaments	7
Médicaments et maladies	6
Connaissance des médicaments	7
Validation d'ordonnances, dispositifs médicaux et pharmacie vétérinaire	
Préparations / spécialités de la médecine complémentaire et phytothérapie	
Santé des populations et triage pharmaceutique	6
Santé des populations	
Triage pharmaceutique	
Système de santé, communication, droit et économie	7
Système de santé, droit et économie	
Communication en santé et éthique	
Suivi pharmaceutique ambulatoire	6
Préparations pharmaceutiques	3
Cours à option	6
Cours à option automne	
Cours à option printemps	
Partie pratique	
Projet interdisciplinaire	5
Travail personnel de recherche (20 semaines)	25
Période d'assistantat (20 semaines)	25
Stage à option : recherche, assistantat, hôpital, autre (5 semaines)	5
Formation de suivi pharmaceutique hospitalier	1
Prestations pharmaceutiques	4

Total ECTS **120**

https://ispso.unige.ch/ispso/docs/informations/Etudier_en_sciences_pharmaceutiques_19-20.pdf?v=6

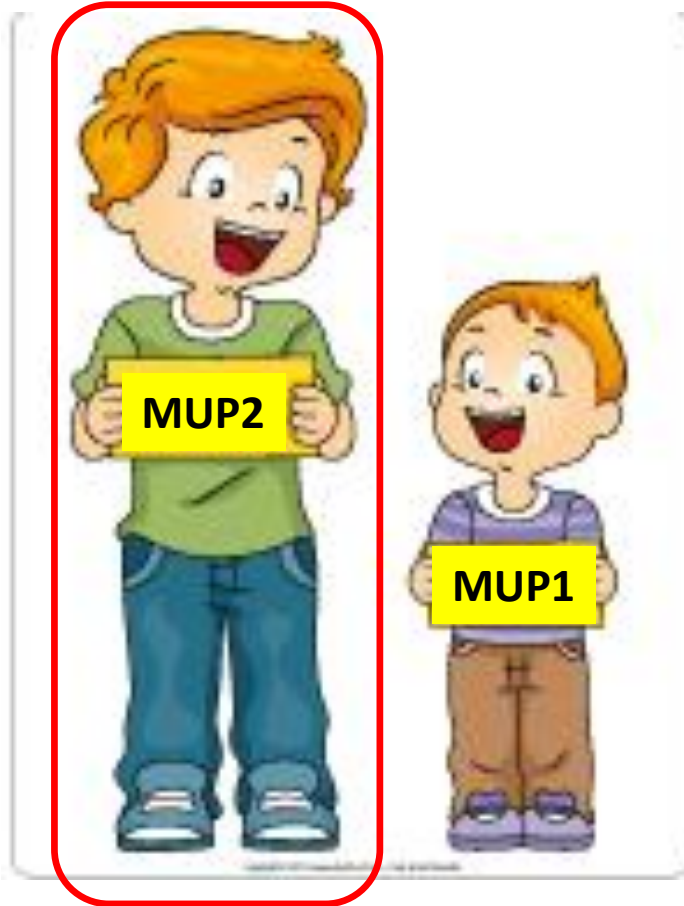
Examens en sciences pharmaceutiques MUP 1 (1/2)

Thème examen	Forme de l'examen
Médecine complémentaire	Ecrit [janv-fév.]
Préparations pharmaceutiques	Attestation
Pharmaco-économie, système santé, droit	Ecrit [janv-fév.]
Santé des populations	Ecrit [janv-fév.]
Validation d'ordonnances	Ecrit [juin]
Suivi pharm. ambulatoire	Ecrit [juin]
Communication en santé - éthique	Ecrit [juin]
Triage pharmaceutique	Ecrit [juin]
Rattrapages	Mêmes formes d'examen

Examens en sciences pharmaceutiques MUP 1 (2/2)

Thème examen	Forme de l'examen
Découverte et conception des médicaments	Ecrit [janv-fév.]
Développement des médicaments	Ecrit [juin]
Médicaments et maladie	Ecrit [janv-fév.]
Projet interdisciplinaire	Attestation
Cours à option	Attestation
Rattrapages	Mêmes formes d'examen

Il faut avoir réussi l'ensemble des examens pour le mois de juin de l'année à laquelle vous passez vos examens fédéraux



Examen fédéral en Pharmacie

Bâle



Genève



Zurich



Mêmes examens, les mêmes jours

Examen
pratique

Examen QCM

Examen OSCE

MUP2 2021-2022

TRAVAIL DE RECHERCHE

20 semaines de TRAVAIL DE RECHERCHE

SUIVI PHARMACEUTIQUE HOSPITALIER

1 semaine de pratique à l'HÔPITAL

ASSISTANAT OBLIGATOIRE

20 semaines de pratique en OFFICINE 100%

STAGE A OPTION

5 semaines de pratique 100% en OFFICINE, HÔPITAL,
INDUSTRIE, UNIVERSITE, HUMANITAIRE

MODULE « PRESTATIONS PHARMACEUTIQUES »

3 semaines de cours (y compris OSCE, QCM, BLS et
techniques d'injections)

Attestations de cours à fournir en MUP 2

Thème examen	Forme de l'examen
Semaine hospitalière obligatoire (1 semaine)	Attestation (présentation de cas)
Travail personnel de recherche (20 semaines)	Attestation (mémoire et soutenance orale)
Assistanat obligatoire en officine (20 semaines)	Attestation (catalogue d'objectifs pratiques; 80% d'atteinte des objectifs)
Stage à option (5 semaines)	Attestation
Prestations pharmaceutiques (3 semaines)	Attestation (cours obligatoires / conditions de réussite seront clarifiées)

Cas de synthèse

Objectifs généraux du cours « Prestations pharmaceutiques »

- ❑ Cours obligatoire (ce n'est pas un répertoire!)
- ❑ Consolider les connaissances et compétences acquises durant le MUP1 et l'assistantat obligatoire en officine, dans l'optique de se donner le maximum de chances pour réussir l'examen fédéral, ainsi que d'exercer leurs habilités à la communication
- ❑ Formation pratique sur les techniques d'injections et les mesures d'urgence BLS en collaboration avec la HEdS (obtention d'une attestation de certification)

Période d'assistantat

La période d'assistantat fait partie intégrante des études de master et offre la possibilité de découvrir les aspects pratiques du travail en officine et en pharmacie d'hôpital.



Rôle de pharmaSuisse pour l'assistantat pratique →

Constitution et coordination d'un réseaux de sites de formation pratiques et de praticiens formateurs

En MUP2, pas d'exonération de taxes universitaires

Les étudiants de 5^{ème} année en travail personnel de recherche ainsi qu'en stage en officine ne sont pas exonérés des taxes auprès du service des admissions de l'Unige.

En effet, l'étudiant reste encadré par une équipe pédagogique de l'Université de Genève.

Questions?

Rendez-vous en ligne le lundi 14 septembre 2020 dès 9h!