

|              |        |    |
|--------------|--------|----|
| 8.00 crédits | 40.0 h | Q2 |
|--------------|--------|----|



**Cette unité d'enseignement n'est pas accessible aux étudiants d'échange !**

|   |   |
|---|---|
| Enseignants                                 | Al Houayek Mireille ;Cani Patrice ;Dalleur Olivia ;Delzenne Nathalie ;des Rieux Anne ;Feron Olivier ;Gallez Bernard ;Hermans Emmanuel (coordinateur(trice)) ;Lorent Joseph ;Muccioli Giulio ;Vanbever Rita ;  |
| Langue d'enseignement                       | Français<br>> English-friendly  |
| Lieu du cours                               | Bruxelles Woluwe  |
| Préalables                                  | <i>Le(s) prérequis de cette Unité d'enseignement (UE) sont précisés à la fin de cette fiche, en regard des programmes/formations qui proposent cette UE.</i>  |
| Acquis d'apprentissage                      |   |
| Modes d'évaluation des acquis des étudiants | <p>L'examen est oral avec un temps de préparation. Cette préparation permet à l'étudiant de structurer ses réflexions par rapport au médicament prescrit et à sa délivrance responsable à un patient. Durant l'examen, l'étudiant devra faire preuve de maîtrise dans les disciplines en lien avec les sciences pharmaceutiques, et en particulier la physiologie, la pathologie, la pharmacologie (pharmacodynamie, pharmacocinétique, pharmacothérapie), la chimie médicinale, l'analyse, la biochimie médicale, la galénique et la législation/déontologie.</p> <p>Durant la préparation individuelle de l'examen, l'étudiant a accès à toute les sources documentaires en lien avec les sciences pharmaceutiques.</p> <p>Le groupe évaluateur est composé de quelques enseignants experts en sciences pharmaceutiques. Ce groupe peut également impliquer un pharmacien d'officine en activité.</p> |
| Méthodes d'enseignement                     | <p>Tout au long de l'année, l'étudiant est invité à se préparer de manière autonome en envisageant cet exercice en ciblant les médicaments qu'il rencontre au cours de ses stages et de ses cours.</p> <p>Les enjeux de cette unité d'enseignement sont communiqués en début d'année académique. En outre, l'équipe enseignante veille -dans la mesure du possible- à organiser une séance d'explication concrète de cet exercice ainsi que quelques excercices formatifs en présence de l'ensemble des étudiants.</p>  |
| Contenu                                     | <p>Cette unité d'enseignement qui clôture la formation académique des pharmaciens invite l'étudiant à intégrer l'ensemble de ses connaissances dans la diversité des sciences pharmaceutiques devant une question de délivrance responsable d'un médicament.</p> <p>Il consiste en un exercice certificatif où l'étudiant est amené à analyser une prescription médicale d'un médicament pour un patient donné. L'étudiant est amené à analyser cette prescription sous les aspects de la chimie, de l'analyse, de la pathologie, de la pharmacologie, de la pharmacothérapie et de la galénique.</p>   |
| Ressources en ligne                         | Des informations pratiques concernant l'examen et des conseils quant à sa préparation sont communiqués sur la page Moodle du cours, accessible à l'ensemble de la communauté UCLouvain  |
| Autres infos                                | L'intégration des disciplines pharmaceutiques dans le cadre de l'analyse experte d'une prescription médicamenteuse nécessite d'avoir réalisé le parcours complet de Master en sciences pharmaceutiques, en ce compris les stages obligatoires en officine. Les prérequis de ce cours sont donc très larges et il n'est pas envisageable de s'engager dans cette unité d'enseignement sans validation des cours de pharmacologie/thérapie ou de pharmacie galénique. La finalisation d'au moins 4 mois du stage officinal obligatoire est également prérequis.   |
| Faculté ou entité en charge:                | FASB  |

| <b>Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)</b> |        |         |  |   |
|--|--------|---------|--|---|
| Intitulé du programme  | Sigle  | Crédits | Prérequis  | Acquis d'apprentissage  |
| Master [120] en sciences pharmaceutiques                                 | FARM2M | 8       | WFARM2117 ET WFARM2118<br>ET WFARM2156 ET<br>WFARM2157 ET WFARM2114<br>ET WFARM2116 ET WFARM2111 |  |