

En raison de la crise du COVID-19, les informations ci-dessous sont susceptibles d'être modifiées, notamment celles qui concernent le mode d'enseignement (en présentiel, en distanciel ou sous un format comodal ou hybride).

| | | |
|-----------|--------|----|
| 3 crédits | 22.5 h | Q2 |
|-----------|--------|----|

| | |
|---|--|
| Enseignants | Des Rieux Anne ;Préat Véronique (coordinateur(trice)) ;Vanbever Rita ; |
| Langue d'enseignement | Français |
| Lieu du cours | Bruxelles Woluwe |
| Thèmes abordés | Les nouvelles formes pharmaceutiques abordées seront : - les systèmes à libération prolongée; les systèmes transdermiques; les voies d'administration transmucoales (nasale etpulmonaire); les vecteurs de médicaments (liposomes, microsphères,) |
| Acquis d'apprentissage | <p>1 L'objectif du cours est de former les étudiants à la conception de nouvelles formes pharmaceutiques en se basant sur les connaissances galéniques, pharmacocinétiques, et physicochimiques acquises.</p> <p>-----</p> <p><i>La contribution de cette UE au développement et à la maîtrise des compétences et acquis du (des) programme(s) est accessible à la fin de cette fiche, dans la partie « Programmes/formations proposant cette unité d'enseignement (UE) ».</i></p> |
| Modes d'évaluation des acquis des étudiants | En raison de la crise du COVID-19, les informations de cette rubrique sont particulièrement susceptibles d'être modifiées. Les étudiants seront principalement évalués sur base de la présentation orale ou du poster qu'ils auront préparé pendant les séminaires. Ils seront également évalués pendant leur participation au cours. |
| Méthodes d'enseignement | En raison de la crise du COVID-19, les informations de cette rubrique sont particulièrement susceptibles d'être modifiées. cours interactifs et articles scientifiques sur les nouvelles formes pharmaceutiques |
| Contenu | Le cours est principalement un cours magistral interactif dans lequel les concepts théoriques sur les nouvelles formes pharmaceutiques en cours de développement sont illustrées par des exemples. Les séminaires consistent à préparer une présentation orale ou un poster sur une nouvelle formulation galénique et son évaluation sur base d'articles ou brevets. |
| Ressources en ligne | Les supports de cours sont disponibles sur Moodle. |
| Autres infos | Pharmacie galénique ; pharmacologie générale (partie pharmacocinétique). |
| Faculté ou entité en charge: | FARM |

| Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE) | | | | |
|--|--------|---------|-----------|---|
| Intitulé du programme | Sigle | Crédits | Prérequis | Acquis d'apprentissage |
| Master [120] en sciences pharmaceutiques | FARM2M | 3 | |  |