

**FICHE DE CHOIX PÉDAGOGIQUE 2023-2024**

**M1 SCIENCES DU MÉDICAMENT ET DES PRODUITS DE SANTÉ**

###### PARCOURS 8: TOXICOLOGIE HUMAINE, ÉVALUATION DES RISQUES ET VIGILANCE

Responsable : Kevin HARDONNIERE [kevin.hardonniere@universite-paris-saclay.fr](mailto:kevin.hardonniere@universite-paris-saclay.fr)

NOM : PRÉNOM :

N° ÉTUDIANT : TÉL PORTABLE :

DATE DE NAISSANCE : EMAIL :

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N° UEM | Intitulé de l’Unité d’Enseignement | Responsable UEM | Code ELP | UEM à valider | ECTS |
| SEMESTRE 1 | | | | | |
| UEM 900 | **R&D Médicament et autres produits de santé** | B. MANOURY  J. KAFFY | A4900 | Obligatoire | 10 |
| UEM 905 | **Principes généraux et mécanismes d’action en Pharmacologie, Pharmacocinétique et Toxicologie** | A. BARRAIL-TRAN  K. HARDONNIERE | A4905 | Obligatoire | 5 |
| *Choisir 3 UEM parmi les 6 UEM optionnelles :* | | | | | |
| UEM 901 | **Bases moléculaires des interactions au sein du vivant** | MF. BERNET-CAMARD  S. DELARUE-COCHIN | A4901 |  | 5 |
| UEM 907 | **La cellule , unité fonctionnelle du vivant : du fondamental à la physiopathologie** | J. SABOURIN  B. BENOIT | A4907 |  | 5 |
| UEM 916 | **Expression et fiabilité des résultats d'expériences en biologie et en physicochimie** | V. RICHARD  S. KAROLAK | A4916 |  | 5 |
| UEM 917 | **Le franchissement des barrières par les molécules actives** | G. PONCHEL  E. BERBEL-MANAIA | A4917 |  | 5 |
| UEM 919 | **Initiation à la découverte de médicaments : les défis du 21è siècle** | A. HAMZE  T. HA DUONG | A4919 |  | 5 |
| UEM 921 | **Analyse statistique en expérimentation** | A. BENMALEK | A4921 |  | 5 |
| SEMESTRE 2 | | TOTAL DU SEMESTRE 1  : 30 ECTS | | | |
| UEM 909 | Stage | K. HARDONNIERE | A4909 | Obligatoire | 10 |
| UEM 908 | Anglais | B. NAVEL | A4908 | Obligatoire | 5 |
| UEM 911 | **Etude de cas "Médicament" - approche par projet** | L. EVANNO  L. TRITSCHLER | A4911 | Obligatoire | 5 |
| UEM 920 | **Méthodes pour l’évaluation toxicologique des produits de santé** | K. HARDONNIERE  M. PALLARDY | A4920 | Obligatoire | 5 |
| *Choisir 1 UEM parmi les 3 UEM optionnelles :* | | | | | |
| UEM 904 | **Générer, Organiser, analyser et extraire l'information pertinente des données expérimentales** | S. TFAILI  P. CHAMINADE | A4904 |  | 5 |
| UEM 913 | **Pharmacologie préclinique, clinique et Pharmacocinétique** | A. GARDIER | A4913 |  | 5 |
| UEM 915 | **Approches omiques ou vers la compréhension du vivant** | D. LIBONG  JP. GUILLOUX | A4915 |  | 5 |
| TOTAL DU SEMESTRE 2 : 30 ECTS | | | | | |
| TOTAL DU M1 : 60 ECTS | | | | | |

Nom et Signature de l’Enseignant responsable du parcours :

Date et Signature de l’étudiant :