

Master 2 Chimie médicinale et pharmacologie moléculaire

Université Paris Descartes

Admission

Pour : Etudiant en pharmacie, M1 chimie ou pharmacologie, biochimie, biologie, ingénieur chimie.

Admission : mai-juillet

Aucune obligation d'avoir déjà une promesse de stage pour être admis.

Organisation du master 2

Période de cours : octobre à décembre

Janvier : Partiel et rédaction d'un projet de recherche

Février : stage de 6 mois

Lieu : faculté de pharmacie, 4 avenue de l'observatoire

Centre universitaire des saints-pères (1UE), 45 rue des saints-pères

Programme du master

- UE conception rationnelle d'agents thérapeutiques
- UE récepteurs pharmacologiques et médicaments
- UE Les étapes du développement industriel des médicaments
- UE Chimie hétérocycliques
- UE Substance naturelle
- UE Barrière et médicaments
- UE Chimie structurale
- UE Médicaments de l'inflammation, des infections microbiennes, virales et parasitaires
- UE Médicaments de la paroi artérielle, hémostase, angiogénèse
- UE Cible pharmacologique émergente

Point fort/ point faible

- Point fort :
 - Interface chimie/biologie/pharmacologie
 - Format de cours réflexion

- Point faible :
 - Peu organisé

Note pour les étudiants pharmaciens : Master qui n'apporte pas un plus par rapport aux cursus