




# Master 1 Chimie Médicinale Translationnelle

 ECTS  
60 crédits

Durée  
1 an

 Structure de  
formation  
Faculté de  
pharmacie,  
Faculté des  
Sciences

## Présentation

Master 1 Chimie Médicinale Translationnelle

## Admission

## Conditions d'accès

Les candidatures M1 se font sur la plateforme suivante :

\* Étudiants français & Européens : suivre la procédure  
« Mon Master » depuis le site : [https://  
www.monmaster.gouv.fr/](https://www.monmaster.gouv.fr/)

## Infos pratiques

### Contacts

Responsable pédagogique  
Alain Chavanieu

Responsable pédagogique  
Joel Chopineau

## Lieu(x)

 Montpellier - Faculté de Pharmacie

 Montpellier - Triolet



# Programme

## Semestre 1 Master1 CMT

---

|  |           |
|--|-----------|
| Investigation toxicologique                                  | 5 crédits |
| Investigation toxicologique CT                               |           |
| Investigation toxicologique CC                               |           |
| Biologie cellulaire  | 5 crédits |
| UEs S1 à choix   |           |
| Biologie Structurale   | 5 crédits |
| Cellular pathophysiology and cancer                          | 5 crédits |
| Génétique du développement                                   | 5 crédits |
| Neurobiologie des comportements                              | 5 crédits |
| Neuropsychopharmacologie                                     | 5 crédits |
| Bases moléculaires des maladies infectieuses                 |           |
| Neurobiologie du développement                               | 5 crédits |
| Recherches actuelles en immunologie                          | 5 crédits |
| Exploration fonctionnelle et recherche translationnelle      | 5 crédits |
| Pharmacologie moléculaire et thérapeutique                   | 5 crédits |
| Bases moléculaires et métaboliques des maladies héréditaires | 5 crédits |
| Statistiques appliquées à la biologie                        | 5 crédits |
| Communications cellulaires et signalisation                  | 5 crédits |

## Semestre 2 Master 1CMT

---

|  |            |
|--|------------|
| TER FDP  | 5 crédits  |
| UE Semestre 2 à choix                                    | 5 crédits  |
| Stage long ou à l'étranger                               | 5 crédits  |
| Travaux pratiques de Physiologie                         | 5 crédits  |
| Analyse pratique des données de génomique en R           | 5 crédits  |
| Culture cellulaire                                       | 5 crédits  |
| Connaissance de l'entreprise et valorisation des brevets | 5 crédits  |
| Immunopathologie   | 5 crédits  |
| Génétique Médicale et conseil génétique                  | 5 crédits  |
| Stage FDP  | 15 crédits |
| Anglais  |            |