



# Master 1 Chimie Médicinale Translationnelle

MASTER BIOLOGIE SANTE



ECTS  
60 crédits



Durée  
1 an



Structure de  
formation  
Faculté de  
pharmacie,  
Faculté des  
Sciences

## Présentation

Master 1 Chimie Médicinale Translationnelle

## Admission

### Conditions d'admission

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

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Biologie cellulaire	UE	28,5h	15h		5 crédits
UEs S1 à choix	UE				
Biologie Structurale	UE				5 crédits
	Langue Etrangère				
Cellular pathophysiology and cancer	UE	42h			5 crédits
Génétique du développement	UE	42h			5 crédits
Neurobiologie des comportements	UE	42h			5 crédits
Neuropsychopharmacologie	UE				5 crédits
Bases moléculaires des maladies infectieuses	UE	42h			
Neurobiologie du développement	UE	42h			5 crédits
Exploration fonctionnelle et recherche translationnelle	UE	42h			5 crédits
Pharmacologie moléculaire et thérapeutique	UE	50h			5 crédits
Bases moléculaires et métaboliques des maladies héréditaires	UE	42h			5 crédits
Statistiques appliquées à la biologie	UE		42h		5 crédits
Communications cellulaires et signalisation	UE	33h	9h		5 crédits

## Semestre 2 Master 1CMT

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
TER FDP	Projet				5 crédits
UE Semestre 2 à choix	UE				5 crédits
Stage long ou à l'étranger	UE				5 crédits
Travaux pratiques de Physiologie	UE				5 crédits
Analyse pratique des données de génomique en R	UE	42h			5 crédits
Culture cellulaire	UE	42h			5 crédits
Connaissance de l'entreprise et valorisation des brevets	UE	42h			5 crédits
Immunopathologie	UE	42h			5 crédits
Génétique Médicale et conseil génétique	UE	42h			5 crédits
Stage FDP	Stage				15 crédits
Anglais	UE				