

# La formation

## À propos

Une formation générale est proposée en M1 sur la connaissance du médicament (et autres produits de santé) et du domaine pharmaceutique, mettant l'accent notamment sur la **chimie analytique**. La 2ème année, réalisée en alternance, est spécialisée dans **l'assurance** et le **contrôle qualité** du médicament.

## Compétences acquises

Mise en oeuvre de **protocoles analytiques**, compréhension des **rapports d'analyse**, mise au point de **méthodes d'analyse**, rédaction de procédures, contrôle chimiométrique, validation de protocoles, maîtrise des matériels d'analyse chimique, rédaction de la partie analytique des **dossiers d'AMM**

## Modalités pédagogiques

- CM, CI, TD, TP, TE
- Travaux de groupes pluridisciplinaires réalisés avec d'autres formations (Assurance qualité, Ingénierie pharmaceutique)
- Participation au congrès de l'A3P à Biarritz en M2



Faculté

de pharmacie

Université de Strasbourg



## Nous contacter

### Faculté de Pharmacie

74 Route du Rhin,  
67401 Illkirch-Graffenstaden

### Responsable pédagogique

Eric MARCHIONI (03 68 85 43 26)  
eric.marchioni@unistra.fr

### Scolarité

pharma-m2@unistra.fr

### Référent LEEM

Audrey Schwoob  
a.schwoob@leem-apprentissage.org



Scannez ce QR-code et accédez à la page de présentation du Master

## Master sciences du médicament et des produits de santé - Analyse du Médicament (AM)



<https://www.leem-apprentissage.org/fr/formations/contrôle-qualité/master-2-analyse-du-medicament/>

# Master 1

## Formation initiale



### Thèmes abordés

- Bloc obligatoire avec UEs sur les connaissances de bases du médicament
- Bloc optionnel avec UEs à choix : 1 choix au S1 et 3 choix au S2
- UE projet professionnel : aide à la rédaction du CV et conseils pour les entretiens

### Recherche apprentissage

- Recherche d'apprentissage assisté par le Leem
- Exemple de postes en alternance (répartis sur l'ensemble du territoire français) : **Assurance qualité système** (Synerlab BTT), **Contrôle qualité qualification** (Octapharma), **Qualification validation** (Viatris), **Assurance qualité laboratoire** (Sanofi), **Développement analytique** (Biomérieux)
- Possibilité d'effectuer son alternance à l'**étranger** : Allemagne, Suisse

### Contrôle des connaissances

- 2 périodes d'examens (décembre-janvier et avril-mai)
- Examens écrits + oraux

# Master 2

## Formation en alternance



### Durée de la formation

420 h sur 12 mois

### Thèmes abordés

- UEs axées sur l'analyse du médicament et de son environnement (assurance qualité, contrôle qualité)
- UEs sur la méthodologie de travail : gestion de projet, management

### Contrôle des connaissances

- Contrôle continu, principalement sous forme d'exposés
- Mémoire et soutenance orale à l'issue de l'alternance (septembre)

### Rythme de l'apprentissage

- Septembre à juin : 2 semaines de cours / 6 semaines en entreprise
- Juillet à septembre : plein temps en entreprise

# Admission



### Master 1 (20 places) :

- Candidature sur la plateforme "mon Master" + entretien de motivation
- Etude du dossier
- Expériences à valoriser : stages, TP, activités sportives, expériences professionnelles et associatives

### Master 2 (25 places) :

- Pour les étudiants du Master 1 : validation du M1 + entretien avec le LEEM et le responsable pédagogique
- Pour les entrants en M2 : candidature sur e-candidat + entretien de motivation avec le responsable pédagogique

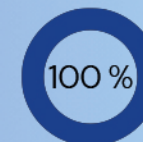
Admission conditionnée par la signature d'un contrat d'alternance

Résultats d'admission **entre avril et juin**

### Débouchés

Responsable laboratoire de contrôle  
Responsable contrôle qualité  
Responsable développement analytique  
Cadre assurance qualité

### Chiffres



Réussite aux examens + obtention d'un poste à l'issue du master dans les 6 mois.  
(statistiques approfondies sur ORESIPE)