

## Conditions d'admission

Être âgé(e) de moins de 30 ans pour bénéficier d'un contrat d'apprentissage et :

- Avoir validé une 5ème année de Pharmacie (ou Diplôme de Docteur en Pharmacie)
- Avoir validé une 1ère année de Master Chimie, Sciences du Médicament ou équivalent
- Être en dernière année d'école d'Ingénieur dans le domaine adapté à la spécialité



### Comment s'inscrire ?

Dossier de candidature disponible sur le site internet de l'Université.



### Modalités de sélection

Examen du dossier et entretien de sélection.

# Contact

## Laboratoire de Chimie Analytique UFR des Sciences Pharmaceutiques

Université de Bordeaux  
146 rue Léo Saignat - 33076 Bordeaux

### RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Dr. Alexandra GAUBERT

✉ alexandra.gaubert@u-bordeaux.fr

## CFA Leem Apprentissage

### CONSEILLÈRE EN APPRENTISSAGE

Ludivine Delpeyrou

✉ l.delpeyrou@leem-apprentissage.org

☎ 06 75 71 91 67

Les personnes en situation de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement afin d'étudier ensemble les modalités d'accès requises.

**HANDIEM**  
Handicap Entreprises du Médicament

### En savoir plus

🌐 [www.u-bordeaux.fr](http://www.u-bordeaux.fr)

🌐 <https://sante.u-bordeaux.fr>

🌐 [www.leem-apprentissage.org](http://www.leem-apprentissage.org)

Visiter  
[leem-apprentissage.org](http://leem-apprentissage.org)



# Master 2 Analyse Chimique et Contrôle Qualité des Médicaments et Autres Produits de Santé

## Mention Sciences du Médicament et des Produits de Santé

Préparer aux attentes de l'industrie pharmaceutique et de produits de santé dans le domaine du contrôle qualité et du développement analytique. Pour répondre aux besoins des entreprises, près de la moitié des enseignements sont dispensés en anglais.



RESPONSABLE CONTRÔLE QUALITÉ ▪ RESPONSABLE DÉVELOPPEMENT  
ANALYTIQUE

# Présentation

Le Master 2 « Analyse Chimique et Contrôle Qualité des Médicaments et Autres Produits de Santé » a pour but de former les futurs responsables de laboratoires de contrôle et du contrôle qualité dans un contexte réglementaire et d'assurance qualité spécifique au domaine pharmaceutique. Les compétences techniques et scientifiques acquises par les apprenants seront mises à profit au cours de gestion de projets. La dimension internationale de l'industrie pharmaceutique sera prise en compte par une partie des enseignements réalisée en anglais.

## Rythme de l'apprentissage

2 semaines de cours / 2 semaines en entreprise.  
À partir de mi-mars : plein temps en entreprise.

## Modalités pédagogiques

CM, TD et TP, classe inversée et gestion de projet

## Contrôle des connaissances

Écrit et / ou oral, contrôle continu, rapports de synthèse de travaux, et mémoire avec soutenance.



## Quels métiers ?

### ■ RESPONSABLE LABORATOIRE DE CONTRÔLE

Il définit et pilote la mise en œuvre des processus de contrôle des matières premières et des produits aux différentes étapes de fabrication.

### ■ RESPONSABLE CONTRÔLE QUALITÉ

Il définit et met en œuvre les techniques de contrôle qualité afin de vérifier la qualité des produits et services dans le respect de la réglementation et des règles d'hygiène et sécurité.

### ■ CHARGÉ DE DÉVELOPPEMENT ANALYTIQUE

Il assure le suivi et la planification des analyses réalisées en laboratoire, optimise la prise en charge des échantillons et maintient la qualité technique des analyses.

# Programme

Le Master 2 « Analyse Chimique et Contrôle Qualité des Médicaments et Autres Produits de Santé » propose 458 heures de formation sur 12 mois avec une grande partie des cours dispensés en anglais.

**UE1 : Anglais et Communication**

**UE2 : Assurance Qualité appliquée au contrôle des médicaments et autres produits de santé**

**UE3 : Contrôle Qualité appliqué à la matière première**

**UE4 : Contrôle Qualité appliqué au produit fini**

**UE5 : Recherche et développement analytique**

**UE6 : Quality by Design et chimiométrie**

**UE7 : Validation**

**UE8 : Qualification**

**UE9 : Communication scientifique**

**UE10 : Management**

**UE11 : Gestion de projet**

**UE12 : Mission en entreprise**