



Master Spécialisé Contrôle Qualité dans les Industries Pharmaceutique, Alimentaire et Cosmétique (CQIPAC)

مراقبة الجودة في مجال الصناعات الصيدلانية، الغذائية و التجميلية



Objectifs de la formation

Les principaux objectifs de cette formation sont :

- Former des qualitiens capables de mettre en place, gérer et faire évoluer le système qualité d'une entreprise et de maîtriser les méthodes physicochimiques (spectroscopiques et chromatographiques) de contrôle et d'analyse ;
- Définir et mettre en œuvre les méthodes de contrôle-qualité en PME/PMI et grandes entreprises ;
- Amener à maîtriser les systèmes ISO pour devenir ; Responsable Qualité ; - Consultant Qualité, Chimiste Qualiticien ;
- Maîtriser les techniques physicochimiques d'analyse pour devenir Analyste Qualiticien.

Débouchés

Cette formation vise donc l'amélioration de la qualité et permettra aux lauréats d'accéder à des responsabilités dans les secteurs suivants :

- Management de la qualité
- Métrologie et instrumentation scientifique
- Techniques d'analyse physicochimiques

Cette formation permettra aussi de consolider le partenariat entre Entreprise – Université et facilitera l'insertion des jeunes dans le secteur socio-économique.

Modalités d'admission

Condition d'accès

Les candidats au Master doivent être titulaires d'une Licence dans les champs disciplinaires Chimie ou Biologie ou d'un diplôme reconnu équivalent.

Procédure de sélection

Etude du dossier :

Les candidats seront sélectionnés, par un jury de Master, sur examen du dossier relatif à leur cursus universitaire (nombres d'années d'études, mentions, Modules validés, notes de modules.....).

Contrôle écrit :

Les candidats sélectionnés après examen de dossier passeront une épreuve écrite de la langue française.

Entretien :

Les candidats retenus passeront un entretien oral devant le jury de Master afin de tester leurs aptitudes de communication, leurs comportements ainsi que certaines connaissances spécifiques.

Modules

	Intitulé du module		Intitulé du module
S 1	Chimie Analytique Communication Techniques d'analyse I Techniques d'analyse II Chimimétrie Thermodynamique et applications	S 3	Sécurité, Hygiène et risque industriel Management Qualité Métrologie Maîtrise statistique des procédés Méthodes de séparation Travaux pratiques en contrôle qualité
S 2	Industrie pharmaceutique Industrie alimentaire Industrie cosmétique Entreprenariat et Management de Projet Contrôle qualité dans les bioindustries Génie de la Formulation	S 4	STAGE et MEMOIRE