

Domaine Sciences, Technologies, Santé, Mention Sciences du Médicament, Spécialité Assurance qualité microbiologique des produits de santé et des aliments

RNCP11984 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 7
Sigle	MASTER — Master
Code(s) NSF	200, 331
Code(s) ROME	H1501, H1502
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	31/10/2019

Certificateur(s)

Université de Strasbourg

<http://www.unistra.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Ce professionnel exerce les activités suivantes:

- Mise en oeuvre des méthodes d'analyse microbiologiques,
- Exploitation et analyse des résultats expérimentaux.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

L'étudiant devra être capable :

- d'isoler et d'identifier les principaux germes rencontrés dans l'environnement industriel,
- de connaître les techniques de stérilisation et de décontamination ainsi que les méthodes validant ces techniques,
- de qualifier des zones à atmosphère contrôlée
- de rédiger des procédures et des protocoles de validation,
- d'intégrer les notions d'assurance qualité et d'HACCP propres aux industries de santé et agroalimentaires
- d'analyser suivant les critères de la Pharmacopée Européenne les différentes classes de médicaments
- d'élaborer des challenges tests (validation de l'efficacité antimicrobienne d'un conservateur).

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

- Industries pharmaceutiques (80-90% des débouchés)
- Industries cosmétiques (5-10% des débouchés),
- Industries agroalimentaires (5-10% des débouchés)

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

- Responsable assurance qualité
- Responsable du laboratoire d'analyse microbiologique
- Responsable du service de stérilisation
- Responsable des contrôles environnementaux
- Responsable de la mise en place des plans HACCP

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

A compléter (Reprise)

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Très élevée (5/5)
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 491 €
Familles professionnelles (FAP)	H0X40 — Ouvriers qualifiés du contrôle qualité et de laboratoire · tension 5/5 (Très élevée) H0X90 — Techniciens du contrôle qualité · tension 5/5 (Très élevée) H1X93 — Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	7 009
Jugés difficiles à recruter	52 %
Emplois saisonniers	6 %
Familles professionnelles (FAP)	H0X40 — Ouvriers qualifiés du contrôle qualité et de laboratoire H0X90 — Techniciens du contrôle qualité H1X93 — Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Candidature individuelle, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE, CANDIDATURE INDIVIDUELLE
Jury

COMPOSITION DU JURY — VAE
VAE

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	31/10/2019
--	------------

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/11984/>