

Biologie Santé

RNCP25657 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 7
Sigle	MASTER — Master
Code(s) NSF	118
Code(s) ROME	K2108
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit

Certificateur(s)

Université Lille 2 droit et santé

<http://www.univ-lille2.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

- participer à la conception d'un projet de recherche - participer au montage du dossier de financement d'un projet - mettre en place le design expérimental nécessaire à l'aboutissement d'un projet - réaliser les différentes phases d'une expérimentation - traiter des résultats expérimentaux - utiliser les principales techniques de biologie cellulaire ou moléculaire - rédiger le compte-rendu d'un projet scientifique

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Le diplômé est capable de :

- S'approprier et maîtriser les concepts les plus récents en biochimie, biologie cellulaire, biologie moléculaire, génétique, physiologie, neurosciences, microbiologie, immunologie, épidémiologie et santé publique,
- Mettre en œuvre les réglementations (expérimentation animale, hygiène et sécurité, politique des appels à projets),
- D'utiliser des méthodes de travail permettant la conception et la réalisation d'un projet,
- mettre en œuvre une démarche expérimentale (rigueur méthodologique, collecte et analyse de données, élaboration et utilisation de modèles d'interprétation),
- communiquer des résultats scientifiques au sein d'une équipe (intégration dans une équipe de professionnels, collaboration, positionnement relationnel) et dans un contexte international (maîtrise de l'anglais scientifique)
- réfléchir aux implications de la recherche en termes de santé publique, d'éthique de la recherche

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Organismes de Recherche publique et privée

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

La spécialité Biologie Santé est une formation à et par la recherche. Les orientations professionnelles de la formation sont les suivantes :

- recherche publique et privée. Secteurs de la biologie fondamentale, des biotechnologies, de la recherche médicale, de la recherche pharmaceutique, cosmétologique ou agro-alimentaire.
- cadres médicaux et pharmaceutiques hospitalo-universitaires, cadres hospitaliers, cadres scientifiques des industries pharmaceutiques, biotechnologiques et agro-alimentaires.
- Métiers futurs visés : enseignants-chercheurs et chercheurs des universités et organismes publics de recherche

nationaux (CNRS, INSERM, INRA, IFREMER...) et chercheurs étrangers.

La formation débouche principalement sur une formation doctorale.

Les diplômés peuvent néanmoins prétendre aux emplois suivants :

- ingénieur d'étude dans un laboratoire de recherche public ou privé
- cadre scientifiques dans l'industrie pharmaceutique, biotechnologique et agro-alimentaire

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).

Projets de recrutement (BMO 2026)	1 648
Jugés difficiles à recruter	21 %
Emplois saisonniers	14 %
Familles professionnelles (FAP)	W0X92 — Professeurs du supérieur

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Candidature individuelle

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, CANDIDATURE INDIVIDUELLE

jury d'admission formé des responsables de formation et des responsables d'options thématiques

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://formations.univ-lille2.fr/>

<http://master-biologie-sante.univ-lille.fr/>

Master Biologie Santé

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/25657/>