

à finalité Professionnelle - Sciences, Technologies, Santé

- Mention : Management des biobanques

RNCP25391 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 7
Sigle	MASTER — Master
Code(s) NSF	331n
Code(s) ROME	H1102, H1206, H1502, H2502, M1703
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	31/10/2019

Certificateur(s)

Ministère chargé de l'enseignement supérieur

Université Nice Sophia Antipolis

<http://portail.unice.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Liste des activités visées par le diplôme, le titre ou le certificat :

Le master Management des Biobanques forme des cadres aptes à appréhender les différents problèmes que posent la gestion d'une biobanque (incluant les référentiels de qualité, la législation) et le traitement des données complexes au sein d'une organisation de recherche biomédicale ou non humaine.

La personne certifiée peut exercer les activités suivantes :

interagit avec les laboratoires de (bio) pathologie et les EPST

supervise le bon management d'une biobanque

applique les règles d'éthique et connaît la législation de la recherche clinique

assure la qualité des échantillons

gère les données complexes

accède aux échantillons, aux données et au partage des données

participe au réseau des biobanques

contribue à l'évolution des systèmes de biobanque

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Le titulaire du diplôme est capable de :

contrôler la cohérence et la qualité des bases de données cliniques.

conduire efficacement et avec rigueur toute l'activité de la gestion de données à savoir :

structurer et formater les données selon le cahier des charges, s'assurer que les livrables attendus soient atteints,

rédigier la documentation de référence telle que le plan de validation et les comptes rendus de suivi de projet.

être force de proposition sur l'animation générale de la biobanque, qui pourra comprendre un volet économique, réglementaire et financier lié aux modalités de valorisation de la propriété intellectuelle

entretenir, développer et animer les relations avec les différents partenaires

participer à la communication et à la promotion de la biobanque,

réaliser des tableaux de bords, des bilans et des rapports d'activité,

effectuer un reporting d'activité à sa hiérarchie.

définir et coordonner la mise en oeuvre de la politique d'assurance qualité (méthodes organisationnelles/process/audit)

sensibiliser, impliquer et former aux exigences de la démarche qualité

planifier, organiser et réaliser des audits qualité internes et/ou externes

évaluer l'efficacité du système de management de la qualité

rédiger et valider des documents du système de management de la qualité

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Les titulaires du diplôme peuvent exercer auprès des instituts de recherche publics ou privés, laboratoires pharmaceutiques, centres hospitaliers pour gérer tous les types de biobanques nationales et internationales.

Nous donnons ci-après, à titre indicatif, quelques exemples de structures et organisation concernées :

Biobanque du CHU de Nice

Biobanque du CHU de Grenoble

Biobanque de l'IGR, Villejuif

Biobanque de l'INRA, Sophia Antipolis

Biobanque de l'Institut Pasteur, Paris

Biobanque des laboratoires du réseau de l'Institut Pasteur

Biobanque du centre des tumeurs de Milan

Biobanque du DKFZ, Heidelberg

Biobanque du Karolinska Institut, Stokholm

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Les titulaires du diplôme peuvent exercer dans les emplois suivants :

Responsable de l'assurance qualité

Gestion de données biomédicales ou Data Manager

Chef de projet biobanques

Chef de produit cryoconservation

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)	Élevée (4/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 2 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 861 €

Familles professionnelles (FAP)

E5X70 — Techniciens des industries de process · tension 4/5 (Élevée)
E5X80 — Agents de maîtrise et assimilés des industries de process · tension 5/5 (Très élevée)
H0X40 — Ouvriers qualifiés du contrôle qualité et de laboratoire · tension 5/5 (Très élevée)
H0X90 — Techniciens du contrôle qualité · tension 5/5 (Très élevée)
H1X90 — Ingénieurs et cadres de fabrication et de la production · tension 4/5 (Élevée)
H1X93 — Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité · tension 5/5 (Très élevée)
N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement · tension 5/5 (Très élevée)
N1X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement (industrie) · tension 5/5 (Très élevée)
R1X68 — Employés des services commerciaux · tension 3/5 (Modérée)
R2X80 — Attachés commerciaux · tension 4/5 (Élevée)
R3X83 — Professions intermédiaires du marketing et des services commerciaux (hors achats) · tension 3/5 (Modérée)
R4X90 — Cadres commerciaux, acheteurs et cadres de la mercatique · tension 2/5 (Faible)
R4X91 — Technico-commerciaux · tension 3/5 (Modérée)

Projets de recrutement (BMO 2026)	75 320
-----------------------------------	--------

Jugés difficiles à recruter	41 %
-----------------------------	------

Emplois saisonniers	5 %
---------------------	-----

Familles professionnelles (FAP)

E5X70 — Techniciens des industries de process
E5X80 — Agents de maîtrise et assimilés des industries de process
H0X40 — Ouvriers qualifiés du contrôle qualité et de laboratoire
H0X90 — Techniciens du contrôle qualité
H1X90 — Ingénieurs et cadres de fabrication et de la production
H1X93 — Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité
N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement
N1X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement (industrie)
R1X68 — Employés des services commerciaux
R2X80 — Attachés commerciaux
R3X83 — Professions intermédiaires du marketing et des services commerciaux (hors achats)
R4X90 — Cadres commerciaux, acheteurs et cadres de la mercatique
R4X91 — Technico-commerciaux

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, Candidature individuelle, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

Le jury est composé d'enseignants et enseignants-chercheurs.

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

Idem statut d'étudiant

COMPOSITION DU JURY — APPRENTISSAGE

Si l'ingénierie pédagogique le permet

COMPOSITION DU JURY — CANDIDATURE INDIVIDUELLE

Possibilité pour tout ou partie du diplôme par VES ou VAP.

COMPOSITION DU JURY — VAE

Le jury est composé d'enseignants, enseignants-chercheurs et de professionnels

Base légale

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

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

Université Sophia Antipolis (Nice) (UNS) : Provence-Alpes-Côte d'Azur - Alpes-Maritimes (06) [nice]

Université de Nice Sophia-Antipolis

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/25391/>