

Manager en Biotechnologies

RNCP31990 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 7
Code(s) NSF	222
Formacode(s)	12081
Code(s) ROME	H1206, H1402, H1502, H2502, M1703
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	21/12/2022

Certificateur(s)

ASS FONDATEURS PROTECT INST CATHO LYON · SIRET : 32693006200145

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Le Manager en Biotechnologies met en place, coordonne et suit les projets transverses au sein d'une organisation en lien avec les biotechnologies.

Il, elle intervient à différents stades du projet:

Activité 1 : il, elle analyse l'environnement et identifie les besoins stratégiques de l'organisation spécialisée dans les biotechnologies.

Activité 2 : il, elle conçoit, coordonne et conduit un projet biotechnologique.

Activité 3 : il, elle conçoit, met en oeuvre et suit le plan d'actions de communication commerciale appropriées au projet identifié.

Activité 4 : il, elle manage les équipes projets à but scientifique, mises en place.

Activité 5 : il, elle met en place les obligations réglementaires en lien avec l'organisation et les projets.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Capacités attestées Activité 1: Connaître le secteur d'activité, le fonctionnement global de l'entreprise, les enjeux stratégiques du SMQ et du marché. Participer à des manifestations réseaux et/ou des regroupements en Biotechnologies et faire un reporting. Anticiper et détecter les évolutions scientifiques et étudier le potentiel marché.

Capacités attestées Activité 2 : Comprendre et analyser les besoins technologiques, matériels et humains nécessaires à la réalisation du projet biotechnologie. S'approprier les technologies avancées et la dimension scientifiques sous-jacente au projet et établir le cahier des charges. Planifier, suivre l'avancement du projet en respectant les contraintes inhérentes aux biotechnologies. Interagir avec l'équipe technique et assurer le reporting régulier à sa hiérarchie. Réaliser un tableau de bord de suivi de l'activité, suivre et gérer les écarts.

Capacités attestées Activité 3 : Identifier le public intéressé par la production, la commercialisation et /ou la distribution d'un produit issu des biotechnologies. Choisir et réaliser les supports de communication adéquat. Elaborer l'argumentaire de communication en coopération avec les autres services de l'organisation. Organiser les événements de communication. Former les acteurs de la communication.

Capacités attestées Activité 4 : Fixer des objectifs. Coordonner et planifier les activités. Animer et motiver son équipe. Contrôler et effectuer le reporting auprès de sa hiérarchie.

Capacités attestées Activité 5 : Identifier les contraintes réglementaires du milieu des biotechnologies. Rédiger un cahier des charges techniques. Vérifier l'évolution de la mise en place des contraintes. Amender ou modifier les cahiers des charges existants.

Blocs de compétences

RNCP31990BC01 — Analyse de l'environnement et Identification des besoins stratégiques d'une organisation

LISTE DE COMPÉTENCES

Descriptif de certification du Bloc 1 :

- Connaître le secteur d'activité, le fonctionnement global de l'organisation, les enjeux stratégiques du SMQ et le marché.
- Participer à des manifestations réseaux ou à des regroupement en biotechnologies.
- Anticiper et détecter les évolutions scientifiques et étudier le potentiel marché.

Modalités d'évaluation : Portage de projet de développement et Rapport écrit avec soutenance orale devant un jury de professionnel, mise en situation et jeux de rôles.

RNCP31990BC02 — Conception, Coordination et Conduite d'un projet biotechnologique

LISTE DE COMPÉTENCES

Descriptif de certification du Bloc 2 :

- Comprendre et analyser les besoins technologiques, matériels et humains nécessaires à la réalisation du projet biotechnologie.
- S'approprier les technologies avancées et la dimension scientifique sous jacentes au projet puis établir le cahier des charges.
- Planifier et suivre l'avancement du projet en respectant les contraintes inhérentes aux biotechnologies (délai, budget, qualité, objectifs).
- Interagir avec l'équipe technique et assurer le reporting régulier à sa hiérarchie.
- Réaliser un tableau de bord de suivi de l'activité, suivre et gérer les écarts.

Modalités d'évaluation : Portage de projet de développement et Rapport écrit avec soutenance orale devant un jury de professionnel, mise en situation et jeux de rôles.

RNCP31990BC03 — Management des équipes projets à but scientifique

LISTE DE COMPÉTENCES

Descriptif de certification du Bloc 4 :

- Fixer des objectifs.
- Coordonner et planifier les activités.
- Animer et motiver son équipe.
- Contrôler et effectuer le reporting auprès de sa hiérarchie.

Modalités d'évaluation : Rapport écrit avec soutenance orale devant un jury de professionnel, mise en situation et jeux de rôles et/ou participation au concours campus création.

RNCP31990BC04 — Identification et mise en place des obligations réglementaires liées au projet biotechnologie

LISTE DE COMPÉTENCES

Descriptif de certification du Bloc 5 :

- Identifier les contraintes réglementaires du milieu des biotechnologies.
- Rédiger un cahier des charges techniques
- Vérifier l'évolution de la mise en place des contraintes.
- Amender ou modifier les cahiers des charges existants.

Modalités d'évaluation : Portage de projet de développement et Rapport écrit avec soutenance orale devant un jury de professionnel, mise en situation et jeux de rôles.

RNCP31990BC05 — Conception, Mise en œuvre et Suivi de plans d'actions de communication

LISTE DE COMPÉTENCES

Descriptif de certification du Bloc 3 :

- Identifier le public intéressé par la production, la commercialisation et/ou la distribution d'un produit issu des biotechnologies.
- Choisir et réaliser les supports de communication adéquat.
- Elaborer l'argumentaire de communication en coopération avec les autres services de l'entreprise.

- Organiser les événements de communication
- Former les acteurs de la communication aux spécificités du projet.

Modalités d'évaluation :

Portage de projet de développement et Rapport écrit avec soutenance orale devant un jury de professionnel, mise en situation et jeux de rôles.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Les fonctions s'exercent dans des entreprises de toutes tailles, de la multinationale à la PME exerçant dans les secteurs d'activités variées, en lien avec les biotechnologies.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Les principaux emplois accessibles sont :

- Chef(e) de projet R&D, développement/industrialisation et ou production
- Chargé(e) de valorisation
- Manager en financement de l'innovation
- Ingénieur (e) projet
- Chef(e) de produit junior
- Medical science liaison
- Business developer
- Chargé(e) d'affaires réglementaires
- Ingénieur qualité
- Consultant(e) R&D ou qualité
- Responsable contrôle et /ou assurance qualité
- Coordinateur(trice) d'études cliniques
- Attaché(e) de recherche clinique.

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

SANS

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)	2 875 €

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)
H0X92 — Techniciens et agents de maîtrise de la logistique, du planning, de l'ordonnancement et méthodes en industrialisation · tension 3/5 (Modérée)
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)
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)

Projets de recrutement (BMO 2026)	47 041
-----------------------------------	--------

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

Emplois saisonniers	7 %
---------------------	-----

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
H0X92 — Techniciens et agents de maîtrise de la logistique, du planning, de l'ordonnancement et méthodes en industrialisation
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
R3X83 — Professions intermédiaires du marketing et des services commerciaux (hors achats)
R4X90 — Cadres commerciaux, acheteurs et cadres de la mercatique

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, FORMATION CONTINUE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

8 personnes dont 4 externes (salariés et/ou employeurs) et 4 internes avec une parité recherchée.

COMPOSITION DU JURY — APPRENTISSAGE, CANDIDATURE INDIVIDUELLE

non

COMPOSITION DU JURY — VAE

Le directeur de l'ESTBB, le directeur adjoint de l'ESTBB, 2 enseignants et 2 professionnels ou experts (50% salariés et 50% employeurs).

Financement en alternance (NPEC)

Niveau de prise en charge d'un contrat d'apprentissage par les OPCO, fixé par France compétences par branche professionnelle (CPNE).

Prise en charge usuelle	9 242 €
Selon la branche	8 500 € – 10 824 €
Prise en charge	Branches concernées
9 242 €	Valeur par défaut · 204 branches
8 500 €	CPNE des Métiers de la Transformation des Grains, CPNEFP ICGV entreprises de la viande, CPNEFP Transformation Laitière, CPNEFP de la branche des industries de produits alimentaires élaborés
10 824 €	CPNE chimie, CPNE des industries de santé (CPNEIS)
10 297 €	CPNEFP dans les établissements d'enseignement privés sous contrat
9 900 €	CPNE de l'ingénierie, des services informatiques et du conseil
8 583 €	CPNEFP Commerce à distance

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	21/12/2022
-------------------------------------	------------

Liens avec d'autres certifications

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)
RNCP37047

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/31990/>

Demande CPF — formations engagées

Dossiers CPF engagés	1
Montant total engagé	5 072 €
Coût moyen par dossier	5 072 €
Durée moyenne	1284 h
Période	09/2021
Reste à charge titulaire	98 %
France compétences	2 %

Formations engagées via le CPF — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.