

## Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 31990**

### Intitulé

Manager en Biotechnologies

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Association des fondateurs et protecteurs de l'institut catholique de Lyon (AFPICL) - Ecole supérieure de biologie-biochimie-biotechnologies (ESTBB)	Recteur

### Niveau et/ou domaine d'activité

**I (Nomenclature de 1969)**

**7 (Nomenclature Europe)**

**Convention(s) :**

**Code(s) NSF :**

222 Transformations chimiques et apparentées (y.c. industrie pharmaceutique)

**Formacode(s) :**

### Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

Le Manger 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.

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.

### Secteurs d'activité ou types d'emplois accessibles par le détenteur de ce diplôme, ce titre ou ce certificat

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.

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

Ingenieur (e) projet

Chef(e) de produit junior

Medical science liaison

Business developer

Chargé(e) d'affaires réglementaires

Ingenieur qualité

Consultant(e) R&D ou qualité

Responsable contrôle et /ou assurance qualité

Coordinateur(trice) d'études cliniques

Attaché(e) de recherche clinique.

### Codes des fiches ROME les plus proches :

H1206 : Management et ingénierie études, recherche et développement industriel

H1402 : Management et ingénierie méthodes et industrialisation

H1502 : Management et ingénierie qualité industrielle

H2502 : Management et ingénierie de production

**Réglementation d'activités :**

SANS

**Modalités d'accès à cette certification**

**Descriptif des composantes de la certification :**

Chaque bloc de compétence fait l'objet de l'attribution d'une attestation de capacités acquises et la validation de l'ensemble des 5 blocs permet l'acquisition de la certification professionnelle de Manager en Biotechnologies :

Bloc 1 : Analyse de l'environnement et Identification des besoins stratégiques d'une organisation

Bloc 2 : Conception, Coordination et Conduite d'un projet biotechnologique

Bloc 3 : Conception, Mise en œuvre et Suivi de plans d'actions de communication

Bloc 4 : Management des équipes projets à but scientifique

Bloc 5 : Identification et mise en place des obligations réglementaires liées au projet biotechnologie

**Bloc de compétence :**

INTITULÉ	DESCRIPTIF ET MODALITÉS D'ÉVALUATION
<p>Bloc de compétence n°1 de la fiche n° 31990 - Analyse de l'environnement et Identification des besoins stratégiques d'une organisation</p>	<p>Descriptif de certification du Bloc 1 :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connaitre le secteur d'activité, le fonctionnement global de l'organisation, les enjeux stratégiques du SMQ et le marché.</li> <li>• Participer à des manifestations réseaux ou à des regroupement en biotechnologies.</li> <li>• Anticiper et détecter les évolutions scientifiques et étudier le potentiel marché.</li> </ul> <p>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.</p>
<p>Bloc de compétence n°2 de la fiche n° 31990 - Conception, Coordination et Conduite d'un projet biotechnologique</p>	<p>Descriptif de certification du Bloc 2 :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comprendre et analyser les besoins technologiques, matériels et humains nécessaires à la réalisation du projet biotechnologie.</li> <li>• S'approprier les technologies avancées et la dimension scientifique sous jacentes au projet puis établir le cahier des charges.</li> <li>• Planifier et suivre l'avancement du projet en respectant les contraintes inhérentes aux biotechnologies (délai, budget, qualité,objectifs).</li> <li>• Intéragir avec l'équipe technique et assurer le reporting régulier à sa hierarchie.</li> <li>• Réaliser un tableau de bord de suivi de l'activité, suivre et gérer les écarts.</li> </ul> <p>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.</p>

INTITULÉ	DESCRIPTIF ET MODALITÉS D'ÉVALUATION
<p>Bloc de compétence n°3 de la fiche n° 31990 - Management des équipes projets à but scientifique</p>	<p>Descriptif de certification du Bloc 4 :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fixer des objectifs.</li> <li>• Coordonner et planifier les activités.</li> <li>• Animer et motiver son équipe.</li> <li>• Contrôler et effectuer le reporting auprès de sa hiérarchie.</li> </ul> <p>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.</p>
<p>Bloc de compétence n°4 de la fiche n° 31990 - Identification et mise en place des obligations réglementaires liées au projet biotechnologie</p>	<p>Descriptif de certification du Bloc 5 :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifier les contraintes réglementaires du milieu des biotechnologies.</li> <li>• Rédiger un cahier des charges techniques</li> <li>• Vérifier l'évolution de la mise en place des contraintes.</li> <li>• Amender ou modifier les cahiers des charges existants.</li> </ul> <p>Modalités d'évaluation :Portage de projet de developpement et Rapport écrit avec soutenance orale devant un jury de professionnel, mise en situation et jeux de rôles.</p>
<p>Bloc de compétence n°5 de la fiche n° 31990 - Conception, Mise en œuvre et Suivi de plans d'actions de communication</p>	<p>Descriptif de certification du Bloc 3 :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifier le public intéressé par la production, la commercialisation et/ou la distribution d'un produit issu des biotechnologies.</li> <li>• Choisir et réaliser les supports de communication adéquat.</li> <li>• Elaborer l'argumentaire de communication en coopération avec les autres services de l'entreprise.</li> <li>• Organiser les évènements de communication</li> <li>• Former les acteurs de la communication aux spécificités du projet.</li> </ul> <p>Modalités d'évaluation : Portage de projet de developpement et Rapport écrit avec soutenance orale devant un jury de professionnel, mise en situation et jeux de rôles.</p>

**Validité des composantes acquises : illimitée**

Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X	8 personnes dont 4 externes (salariés et/ou employeurs) et 4 internes avec une parité recherchée.
En contrat d'apprentissage	X	non
Après un parcours de formation continue	X	8 personnes dont 4 externes (salariés et/ou employeurs) et 4 internes avec une parité recherchée.
En contrat de professionnalisation	X	8 personnes dont 4 externes (salariés et/ou employeurs) et 4 internes avec une parité recherchée.
Par candidature individuelle	X	non
Par expérience dispositif VAE prévu en 2018	X	Le directeur de l'ESTBB, le directeur adjoint de l'ESTBB, 2 enseignants et 2 professionnels ou experts (50% salariés et 50% employeurs).

	OUI	NON
Accessible en Nouvelle Calédonie		X
Accessible en Polynésie Française		X

#### LIENS AVEC D'AUTRES CERTIFICATIONS

#### ACCORDS EUROPÉENS OU INTERNATIONAUX

#### Base légale

##### Référence du décret général :

##### Référence arrêté création (ou date 1er arrêté enregistrement) :

Arrêté du 17 décembre 2018 publié au Journal Officiel du 21 décembre 2018 portant enregistrement au répertoire national des certifications professionnelles. Enregistrement pour quatre ans, au niveau I, avec effet au 30 novembre 2015, jusqu'au 21 décembre 2022.

##### Référence du décret et/ou arrêté VAE :

##### Références autres :

#### Pour plus d'informations

##### Statistiques :

Chaque année entre 25 et 40 candidats sont titulaires de la certification.

<http://www.estbb.fr>

##### Autres sources d'information :

[www.estbb.fr](http://www.estbb.fr)

##### Lieu(x) de certification :

Association des fondateurs et protecteurs de l'institut catholique de Lyon (AFPICL) - Ecole supérieure de biologie-biochimie-biotechnologies (ESTBB) : Auvergne Rhône-Alpes - Rhône ( 69) [Lyon]

10 place des archives 69288 Lyon

##### Lieu(x) de préparation à la certification déclarés par l'organisme certificateur :

Ecole supérieure de biologie-biochimie-biotechnologies (ESTBB)

10 place des archives 69288 Lyon

##### Historique de la certification :