

TITRE Technicien BioProduction

LIEN FRANCE COMPÉTENCES

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/38936/>

CFP BAUDIMONT - ARRAS

CODE RNCP

38936

CERTIFICATEUR

JUNIA

DATE DE
PUBLICATION DE LA
FICHE

26/04/2024

DATE D'ÉCHÉANCE
DE
L'ENREGISTREMENT

26/04/2027

• PUBLIC

Demandeurs d'emploi, salariés.es en reconversion

• PRÉREQUIS

La certification est accessible aux titulaires d'un titre de niveau 5, dans un domaine scientifique : chimie, biologie, biochimie, biotechnologies, etc.

Dans le cas où un candidat ne disposerait pas des prérequis définis, le candidat pourra instruire une demande auprès de la direction pédagogique en vue d'une admission « exceptionnelle » sur expérience. Pour cela, il lui sera demandé de :

- Justifier d'un niveau 5 ou équivalent
- Posséder une expérience professionnelle dans le domaine de la bioproduction ou des procédés industriels (6 mois à 1 an minimum)
- Posséder des aptitudes professionnelles à l'exercice des métiers de la bioproduction validé par un entretien professionnel mettant en lien les expériences professionnelles ou extra professionnelles du candidat avec des activités ou des compétences du technicien en bio production.

Le cas échéant, prérequis à la validation de la certification :

Les candidatures recevables pour accéder à la certification sont celles validées auprès de la direction de l'établissement qui étudie le niveau de diplôme (niveau 5) et le cas échéant, le niveau d'expérience.

La sélection des candidats comprend :

- Un dossier de candidature avec CV et lettre de motivation
- Des tests de positionnement
- Un entretien individuel de sélection

Pré-requis distincts pour les blocs de compétences :

Oui

• MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

Sur dossier de candidature, entretien et positionnement et signature d'un contrat de professionnalisation ou autres dispositifs de formation

Délai d'accès : Durée estimée entre la demande du bénéficiaire et le début de la prestation 1 mois

• OBJECTIFS PROFESSIONNELS

à l'issue, le jeune sera d'intervenir tout au long du processus industriel spécialisé dans la bioproduction. Il apporte ses compétences techniques, de contrôle et d'analyses dans ce secteur qui impose des procédés techniques et industriels spécifiques. Il dispose d'une vision globale sur l'ensemble de la production industrielle en bioproduction en ayant une connaissance fine des procédés et des contrôles à mettre en œuvre. Il s'agira pour lui de réaliser des actions en amont, pendant et après le processus productif avec comme objectif la qualité des produits, l'optimisation des processus ainsi qu'une amélioration continue des produits. Son intervention comporte quatre grands champs d'activités dans un projet de bioproduction :

la préparation des précultures et des opérations, la conduite de la production, la réalisation des opérations d'extraction, de purification et de conditionnement ainsi que le suivi de la qualité et de l'amélioration de la production. de :

- Objectif(s) professionnel(s) :
 - o Réparation de la production des microorganismes en s'appuyant sur les procédés up Stream.
 - o Lancement de la bio-production de la molécule d'intérêt.
 - o Suivi microbiologique et biochimique
 - o Traitement du moût de fermentation en s'appuyant sur les procédés Down Stream

• PERSPECTIVES POST-FORMATION

Type d'emplois accessibles :

Chargé de projet en biotechnologie

Technicien de bioproduction industrielle

Technicien en qualification d'équipements et validation de procédés de bioproduction

Technicien de développement des procédés industriels de bioproduction

Code(s) ROME :

- 1404 - Intervention technique en méthodes et industrialisation
- 2301 - Conduite d'équipement de production chimique ou pharmaceutique

Références juridiques des réglementations d'activité :

L'activité de technicien de bioproduction n'est pas une activité réglementée, seul l'exercice de l'analyse biomédicale est réglementé. En d'autres termes, la certification ne donne pas accès à la profession réglementée

Cependant, dans le cadre de la mise en œuvre de la formation menant à la certification l'école a intégré les points suivants afin de faciliter aux apprenants la parfaite maîtrise des éléments réglementaires dans le cadre de leur mission opérationnelles et de les préparer à la formation pratique qui sera proposée en entreprise :

- Réglementation des matériels et produits utilisés
- Réglementation hygiène et sécurité
- Assurance et normes qualité.

En complément et dans le cadre de la mise en œuvre de la formation en alternance, c'est en entreprise que les candidats à la certification reçoivent la formation pratique qui leur permettra de valider leur savoir-faire en adéquation avec la réglementation. L'entreprise dans laquelle il exerce son activité est obligatoirement certifiée BPF (ou GMP) relié à un référentiel qui



ORGANISATION DE LA FORMATION

• MOYENS ET MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apports théoriques et pratiques

Mises en situation en plateau technique

Etudes de cas

Exposé oral

• MODALITÉS D'ÉVALUATION

Contrôle ponctuel et contrôle en cours de formation

Etudes de cas

Mises en situation professionnelle

Projet de recherche et son exposé Diplôme de niveau 6

Pour obtenir la certification le candidat doit valider les 4 blocs de compétences composant la certification

• NOMBRE DE PARTICIPANTS

De 4 à 12 participants

• DURÉE DE LA FORMATION

à partir de septembre de chaque année, 500h – parcours sur une année de formation

• PROGRAMME

RNCP38936BC01 - Préparer la préculture et les opérations en bioproduction

en définissant les besoins en matières premières et consommables s'assurant

du respect des procédés up Stream et des procédures qualité.

RNCP38936BC02 - Conduite de la bioproduction et suivi microbiologique,

biochimique et numérique en s'appuyant sur les procédés GMP/BPF et BPL

RNCP38936BC03 - Mener les opérations d'extraction et de purification

biomoléculaire et son conditionnement dans le respect des procédés Down

Stream.

RNCP38936BC04 - Élaborer des projets innovants pour répondre aux

exigences qualité du produit selon les normes en vigueur environnementales

et énergétiques

• TARIFS DE LA FORMATION

Prix catalogue 9500 e

Conditions tarifaires et devis sur simple demande

centre-formation@baudimont.com

• ENTREPRISES

• ACCESSIBILITÉ HANDICAP

(Politique d'accessibilité aux personnes handicapées : conditions d'accueil, d'accès et de sécurisation des parcours de formation > locaux, adaptation des moyens de la prestation)

Locaux : Réglementation ERP – Locaux accessibles aux personnes à mobilité réduite

Orientation et adaptation pédagogique possible, tutorée par un référent handicap : handicapCFP@baudimont.com

• TAUX DE LA DERNIÈRE SESSION DE FORMATION

Nouvelle Formation 2025- 2026

Taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels	Taux de satisfaction	Taux d'insertion professionnelle à 6 mois
NC	NC	NC

* NC Non Connu

* Source = issue de la consolidation des enquêtes réalisées sur l'action

• VALEUR AJOUTÉE:

Semaine professionnelle

Projets pédagogiques

La liste des formateurs de cette formation peut être communiquée sur demande

COORDONNÉES
CFP BAUDIMONT
17 rue Saint Maurice – CS 40573
62008 ARRAS Cedex
03 21 16 18 00

[SERVICE DÉVELOPPEMENT CFP BAUDIMONT
relations-entreprises@baudimont.com](mailto:relations-entreprises@baudimont.com)