

Production, contrôles et qualité des produits de santé

RNCP27038 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 5
Sigle	DEUST — Diplôme d'études universitaires scientifiques et techniques
Code(s) NSF	200r, 222s, 222
Formacode(s)	11541
Code(s) ROME	H1210, H1502, H1503, H2301, H1403
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	01/01/2025

Certificateur(s)

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE · SIRET : 11004401300040

UNIVERSITE DE BORDEAUX · SIRET : 13001835100010

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Le titulaire du diplôme peut exercer des fonctions à différentes étapes du cycle de vie du médicament.

Ce diplôme forme en deux ans des professionnels qualifiés et spécialisés des Industries de santé dans les secteurs :

- du développement galénique et analytique
- de la production
- du contrôle qualité
- de l'assurance qualité

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Compétences ou capacités évaluées

Développement pharmaceutique :

- réaliser des essais pour la mise au point de nouveaux équipements pilotes et industriels
- réaliser des validations pilotes des procédés de fabrication
- réaliser la validation des méthodes analytiques
- proposer des améliorations techniques et/ou des évolutions des procédés pour le développement industriel
- réaliser et contrôler la fabrication des lots pilotes pour les études cliniques
- rédiger des documents de fabrication, des procédures de validation...
- assurer la veille technologique et technique
- déterminer des paramètres de conduite et de contrôle des essais
- nettoyer et entretenir les équipements et/ou le matériel
- appliquer les règles en vigueur
- définir les paramètres clés et critiques des process
- participer à la mise au point de nouveaux médicaments
- être force de proposition pour de nouvelles formulations galéniques

Process et production :

- réaliser et contrôler la production
- suivre un procédé de fabrication

- adapter et appliquer les tâches inhérentes à l'assurance qualité opérationnelle
- faire une analyse critique des non conformités avec prise de décision
- appliquer les règles en vigueur
- participer activement à l'amélioration continue des procédés
- nettoyer et entretenir les équipements et/ou le matériel

Contrôle :

- suivre un protocole d'analyse avec rigueur et respect des BPL
- analyser les résultats et définir la marche à suivre en cas de non conformité
- participer au suivi des process, de l'environnement, des équipements
- assurer les tâches métrologiques

Assurance qualité :

- appliquer les règles en vigueur
- rédiger les procédures et protocoles
- connaître la gestion documentaire
- contrôler l'application des procédures
- participer à la validation des équipements et à la qualification du personnel
- recueillir les informations pour l'élaboration des outils d'assurance qualité
- contrôler l'application des procédures et de la réglementation en matière de qualité
- proposer l'application et suivre la mise en œuvre d'actions qualité, préventives ou correctives
- proposer la mise en place d'indicateurs qualité

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Le secteur cible est celui des Industries de Santé et notamment :

- Médicaments humains et vétérinaires
- Dispositifs médicaux
- Compléments alimentaires
- Médication familiale
- Cosmétologie

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Le titulaire du diplôme peut exercer les activités principales suivantes :

- assistants techniques
- assistants ingénieurs
- animateurs/superviseurs d'équipe
- techniciens analyses et essais en recherche – développement
- technicien production, process
- techniciens conditionnement
- techniciens contrôle qualité
- techniciens assurance qualité
- chargé de validation et développement

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)

Très élevée (5/5)

Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 3 à 5 sur 5.

Facteurs principaux

Manque de main-d'œuvre disponible

Salaire médian (mensuel)	2 221 €
Familles professionnelles (FAP)	E2X20 — Ouvriers peu qualifiés des industries chimiques et plastiques · tension 3/5 (Modérée) E2X40 — Ouvriers qualifiés des industries chimiques et plastiques · tension 4/5 (Élevée) 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) 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)
Projets de recrutement (BMO 2026)	32 931
Jugés difficiles à recruter	40 %
Emplois saisonniers	16 %
Familles professionnelles (FAP)	E2X20 — Ouvriers peu qualifiés des industries chimiques et plastiques E2X40 — Ouvriers qualifiés des industries chimiques et plastiques 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 H1X93 — Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

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

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

Le Jury comprend :

- 80% d'enseignants-chercheurs, d'enseignants ou de chercheurs,
- 20% de professionnels qualifiés

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE

Le Jury comprend :

- 60% d'enseignants-chercheurs, d'enseignants ou de chercheurs,
- 40% de professionnels qualifiés

COMPOSITION DU JURY — APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

Le Jury comprend :

- 50% d'enseignants-chercheurs, d'enseignants ou de chercheurs,
- 50% de professionnels qualifiés

COMPOSITION DU JURY — VAE

Le Jury est composé :

- d'une majorité d'enseignants-chercheurs,
- de personnes ayant une activité principale autre que l'enseignement et compétentes pour apprécier la nature des

acquis, notamment professionnels, dont la validation est sollicitée.

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	10 230 €
Selon la branche	9 000 € – 10 500 €

Prise en charge	Branches concernées
10 230 €	Valeur par défaut · 209 branches
10 500 €	CPNE des industries de santé (CPNEIS), CPNEFP dans les établissements d'enseignement privés sous contrat
10 000 €	CPNE chimie
9 000 €	CPNE Branche Caoutchouc

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	01/01/2025
-------------------------------------	------------

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS
RNCP3987

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)
RNCP40508

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF
Le site du CFA Apprentissage
<http://www.apprentissage-industries-de-santé.org/>
Université de Bordeaux

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/27038/>