

Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 14223**

Intitulé

L'accès à la certification n'est plus possible

Licence Professionnelle : Licence Professionnelle Développement des Produits Cosmétiques, et de Santé

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Ministère chargé de l'enseignement supérieur	Ministère chargé de l'enseignement supérieur, Président de l'Université de Bretagne Sud, Recteur Chancelier des Universités

Niveau et/ou domaine d'activité

II (Nomenclature de 1969)

6 (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

Les objectifs professionnels et les métiers visés (Niveau II) par la formation correspondent à des postes de technicien ou d'assistant ingénieur dans des laboratoires de recherche et développement (R&D) dans les secteurs de la production d'ingrédients ou d'extraits naturels et de la formulation. Les diplômés peuvent s'insérer au sein de services de contrôle et de qualité des matières premières ou des bruts, de suivi de la production ou d'industrialisation ou de mise en forme des ingrédients. La formation permet aussi d'occuper des postes de chargé d'affaires réglementaires ou de technico-commercial.

Le diplômé maîtrise les différents aspects de la qualité (bonnes pratiques de fabrication et bonnes pratiques de laboratoire), tant au niveau opérationnel que documentaire, lié à la fabrication et au contrôle des ingrédients et des produits finis.

Il maîtrise aussi bien le contrôle physico-chimique, galénique que microbiologique.

Il intervient aussi à tous niveaux de la production en relation avec le secteur de la recherche et du développement.

L'insertion professionnelle des diplômés montre qu'une majorité (environ 50 %) intègre des **services R&D (recherche sur les ingrédients ou formulation de produits finis) ou de contrôle et qualité des ingrédients ou des produits finis (environ 20%)**.

Compétences techniques

Grâce aux compétences techniques acquises (technologies de mise en forme et d'analyse des ingrédients, formulation de produits, etc...), le diplômé maîtrise les différents aspects de la qualité liés à la fabrication et au contrôle des ingrédients et des produits finis

Il intervient aussi à tous les niveaux de la production en relation avec le secteur Recherche et Développement

Il maîtrise les techniques séparatives et spectrométriques

Il réalise des analyses dans un contexte normé, contrôlé et réglementé (BPL et BPF)

Il connaît la physiologie et les structures de la peau et des phanères

Il sait réaliser des tests d'activité

Il réalise la formulation d'un produit fini et comprend les propriétés des différentes galéniques

Il caractérise les produits finis et il sait réaliser une étude de stabilité

Il comprend et applique un plan d'expériences

Il consigne par écrit les résultats de l'analyse pour transmission à la fabrication, ou au technicien de laboratoire.

Il procède à l'interprétation des résultats et vérifie la conformité aux normes de production.

Il rédige des comptes rendus sur des analyses effectuées, les méthodes appliquées et les résultats obtenus.

Il participe à la mise au point de nouvelles méthodes d'analyse et à leur validation.

Il connaît de l'évolution de la réglementation - rédaction d'un dossier technique

Il maîtrise la conduite de projet

Capacités associées

Il maîtrise les outils statistiques et de la langue anglaise

Il synthétise et compare des informations provenant de la fabrication et du laboratoire

Il déduit l'organisation du travail la mieux adaptée à partir de données techniques

Il se conforme à des processus méthodologiques rigoureux

Il développe des relations techniques et fonctionnelles avec l'environnement de travail.

Il s'adapte à de nouvelles méthodes d'analyse et à de nouvelles technologies

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

Ce professionnel travaille dans des entreprises de production d'ingrédients ou de fabrication de produits finis dans les secteurs de la cosmétique, des produits ou compléments alimentaires ou des produits pharmaceutiques.

Il exerce la fonction de technicien, d'assistant ingénieur ou de chargé des affaires réglementaires ou de technico-commercial

Codes des fiches ROME les plus proches :

J1302 : Analyses médicales

H1210 : Intervention technique en études, recherche et développement

H1503 : Intervention technique en laboratoire d'analyse industrielle

Modalités d'accès à cette certification

Descriptif des composantes de la certification :

MISE A NIVEAU EN CHIMIE, BIOCHIMIE, OUTILS MATHÉMATIQUES ET PHYSIQUES

Chimie, Biochimie, Outils mathématiques et Physiques

Outils pour la recherche documentaire.

MATIERES PREMIERES ET INGREDIENTS

Etude des matières premières et ingrédients cosmétiques,

Actifs marins

Chimie des actifs et additifs, épaississants et gélifiants.

BIO-TRANSFORMATIONS, BIOTECHNOLOGIES ET ENZYMOLOGIE. Biotechnologies ingrédients végétaux et ingrédients marins

TECHNIQUES D'EXTRACTION ET DE FRACTIONNEMENT

Procédés d'extraction, fractionnement, purification

Techniques de séchage

TECHNIQUES D'ANALYSE, CONTRÔLE/QUALITE

Techniques spectroscopiques et chromatographie

BIOLOGIE ET GALENIQUE

Biologie et physiologie cutanées

Galénique (lotions, émulsions, gels, produits moussants, crèmes, baumes, poudres...) et cosmétologie marine

Microbiologie et flore bactérienne cutanée - challenge test

FORMULATION

Formulation et physico-chimie des émulsions, couleurs et maquillages

Produits solaires

Rhéologie

AFFAIRES REGLEMENTAIRES

Dossier cosmétique, responsabilités, réglementations internationales

Normes et assurance - qualité, bonnes pratiques

INNOVATION COSMETIQUE

OUTILS METHODOLOGIQUES

PROJET TUTEURE : (140h) ET STAGE (4 mois)

Validité des composantes acquises : illimitée

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION	OUINON	COMPOSITION DES JURYS
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X	enseignants
En contrat d'apprentissage	X	non
Après un parcours de formation continue	X	enseignants
En contrat de professionnalisation	X	non
Par candidature individuelle	X	enseignants
Par expérience dispositif VAE	X	enseignants et professionnels

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

LIENS AVEC D'AUTRES CERTIFICATIONS	ACCORDS EUROPÉENS OU INTERNATIONAUX
	Stages à l'étranger dans le cadre des programmes ERASMUS ou LEONARDO

Base légale

Référence du décret général :

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

Arrêté du 17/11/1999 publié au JO du 24/11/1999 et au BO n° 44 du 9/12/1999

Référence du décret et/ou arrêté VAE :

Références autres :

Pour plus d'informations

Statistiques :

Autres sources d'information :

- <http://www.univ-ubs.fr>
- gilles.bedoux@univ-ubs.fr

Lieu(x) de certification :

Université de Bretagne Sud - campus de Tohannic - BP 573 - 56017 Vannes

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

Université de Bretagne Sud - campus de Tohannic - BP 573 - 56017 Vannes

Historique de la certification :

Date d'habilitation : septembre 2004 intitulé ; Ingénierie des Ingrédients pour les Produits Cosmétiques, de Nutrition et de Santé
référéncée au Répertoire National de la Certification Professionnelle (RNCP) sous le n° **7597**

Date de la dernière habilitation : 2012 avec un changement d'intitulé référéncée au Répertoire National de la Certification Professionnelle (RNCP) sous le n° **14223**

Certification précédente : BIOTECHNOLOGIES spécialité Ingénierie des Ingrédients pour les Produits Cosmétiques et de Santé