### Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification Code RNCP: 7597

### Intitulé

L'accès à la certification n'est plus possible (L'accès à cette certification n'est plus possible, la certification n'existe plus)

Licence Professionnelle : Licence Professionnelle BIOTECHNOLOGIES spécialité Ingénierie des Ingrédients pour les Produits Cosmétiques et de Santé

Nouvel intitulé : 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,	Président de l'université de Bretagne Sud ,
Université de Bretagne Sud	Recteur de l'académie

### Niveau et/ou domaine d'activité

II (Nomenclature de 1967)

6 (Nomenclature Europe)

Convention(s):

Code(s) NSF:

322 Techniques de l'imprimerie et de l'édition

#### 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 vracs, 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.

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%).

- 1. Compétences techniques Connaissance des ingrédients
- Maîtrise des technologies liées à l'extraction, au fractionnement, à la mise en forme et à l'analyse des ingrédients
- Mettre en place une formulation des produits. Conduite d'une étude de vieillissement des produits finis
- Maîtrise des techniques de caractérisation des formules de galénique variée (lotion, émulsion, gel, mousse, poudres etc...).
- Appliquer aux échantillons des méthodes d'analyse préétablies afin de déterminer les caractéristiques physiques et chimiques du produit ou de ses composants.
- Consigner par écrit les résultats de l'analyse pour transmission à la fabrication, ou au technicien de laboratoire.
- Procéder à l'interprétation des résultats et vérifier la conformité aux normes de production.
- Rédiger des comptes rendus sur des analyses effectuées, les méthodes appliquées et les résultats obtenus.
- Participer à la mise au point de nouvelles méthodes d'analyse et à leur validation.
- Connaissance de l'évolution de la réglementation rédaction d'un dossier technique
- Conduite de projet
- Maîtrise d'outils statistiques et de la langue anglaise
- 2. Capacités associées
- Synthétiser et comparer des informations provenant de la fabrication et du laboratoire.
- Déduire l'organisation du travail la mieux adaptée à partir de données techniques.
- Se conformer à des processus méthodologiques rigoureux.
- Développer des relations techniques et fonctionnelles avec l'environnement de travail.
- S'adapter 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

secteur privé

secteur public

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 :

H1502 : Management et ingénierie qualité industrielle

H2502 : Management et ingénierie de production

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 :

- Connaissances des matières premières et ingrédients (actifs et additi Biotransformations, procédés de fermentation et enzymologie
- Techniques d'extraction et de fractionnement et mise en forme des ingrédients
- Techniques d'analyse, contrôle/qualité des ingrédients
- Biologie cutanée et recherche d'activité
- Spécificités des produits cosmétiques et formulation rhéologie
- Réglementation des produits cosmétiques et de santé Normes et assurance qualité Protection industrielle
- Marketing Communication Conduite de projet
- Outils statistiques Anglais
- Projet tuteuré
- Stage de 4 mois conventionné en entreprise

### Validité des composantes acquises : non prévue

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

	OUI	NON
Accessible en Nouvelle Calédonie		Х
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 :

Arrêté du 17 novembre 1999 publié au JO du 24 novembre 1999 et au BO n°44 du 09 décembre 1999

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

Arrêté du 17 novembre 1999 publié au JO du 24 novembre 1999 et au BO n°44 du 09 décembre 1999

## Référence du décret et/ou arrêté VAE :

Références autres :

### Pour plus d'informations

### Statistiques:

Réussite au diplôme en 2005-2006-2007-2008 : 95,7%-100%-92%-94%

www.iu-vannes.fr www.univ-ubs.fr; www.aesv.net <br/> <br/> <br/>

## Autres sources d'information :

## Lieu(x) de certification :

Ministère chargé de l'enseignement supérieur : Bretagne - Morbihan (56) [VANNES]

Université de Bretagne Sud

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

Université de Bretagne Sud Centre d'enseignement et de recherche

Yves Coppens BP 573 56017 VANNES

### Historique de la certification :

Certification suivante : Développement des Produits Cosmétiques, et de Santé