Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 18541**

Intitulé

L'accès à la certification n'est plus possible (La certification existe désormais sous une autre forme (voir cadre "pour plus d'information"))

Licence Professionnelle : Licence Professionnelle Industries chimiques et pharmaceutiques, spécialité Génie des procédés pharmaceutiques

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Université de Lorraine, Ministère de l'Enseignement Supérieur	Ministère de l'Enseignement Supérieur, Président de l'Université de Lorraine, Recteur de l'Académie, chancelier des universités

Niveau et/ou domaine d'activité

II (Nomenclature de 1967)

6 (Nomenclature Europe)

Convention(s) :

Code(s) NSF :

220 Spécialités pluritechnologiques des transformations, 222 Transformations chimiques et apparentées (y.c. industrie pharmaceutique)

Formacode(s) :

Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

L'objectif est de former des spécialistes aptes à assurer à court terme des fonctions d'exécution de haut niveau ou d'encadrement dans des activités de conception, de validation, de conduite et de contrôle des procédés de productions pharmaceutiques :

- de principes actifs (production primaire)
- de formulation de médicaments (production secondaire)

Cette activité de production, qui est soumise à des contraintes spécifiques liées à l'élaboration de produits à finalité thérapeutiques (Demande d'Autorisation de Mise sur le Marché) nécessite des personnels à double compétence, formés à la fois à la science du génie des procédés et à la production industrielle pharmaceutique.

Ainsi, ces professionnels possèdent les connaissances en génie des procédés appliquées au médicament et maîtrisent les contraintes liées aux réglementations pharmaceutiques ce qui leur permet d'être rapidement apte à évoluer sur une chaîne de production pharmaceutique.

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

- Production industrielle pharmaceutique, chimie fine et cosmétique
- Technicien supérieur en production pharmaceutique ou cosmétique
- Technicien supérieur en contrôle qualité ou assurance qualité
- Technicien supérieur en validation-qualification dans l'industrie pharmaceutique ou cosmétique

Codes des fiches ROME les plus proches :

H2301 : Conduite d'équipement de production chimique ou pharmaceutique

H1503 : Intervention technique en laboratoire d'analyse industrielle

H1210 : Intervention technique en études, recherche et développement

H2504 : Encadrement d'équipe en industrie de transformation

H1502 : Management et ingénierie qualité industrielle

Modalités d'accès à cette certification

Descriptif des composantes de la certification :

La formation est organisée en 6 unités d'enseignement :

- UE1 : enseignement général (communication, langue, structure organisationnelle des activités industrielles, informatique, notions économiques)
- UE2 : pharmacie industrielle (organisation de la production pharmaceutique, contrôle qualité, assurance qualité et validation de procédés, ingénierie-sûreté pharmaceutique-contrôle commande, système de production d'eau pharmaceutique, formes pharmaceutiques, synthèse des principes actifs)
- UE3 : procédés pharmaceutiques partie I (génie des séparations appliquées aux médicaments, procédés de formulation pharmaceutique, option : génie chimique théorique, microbiologie, équipement génie chimique)
- UE4 : procédés pharmaceutiques partie II (réacteurs chimiques et biochimiques, opérations unitaires pharmaceutiques)
- UE5 : projet tutoré
- UE6 : stage

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 et professionnels ayant contribué aux enseignements (loi n°84-52 du 26/01/84 modifiée sur l'enseignement supérieur)
En contrat d'apprentissage	X	

Après un parcours de formation continue	X		Enseignants et professionnels ayant contribué aux enseignements (loi n°84-52 du 26/01/84 modifiée sur l'enseignement supérieur)
En contrat de professionnalisation	X		Enseignants et professionnels ayant contribué aux enseignements (loi n°84-52 du 26/01/84 modifiée sur l'enseignement supérieur)
Par candidature individuelle		X	
Par expérience dispositif VAE	X		Jury d'enseignants et de professionnels selon composition votée par le Conseil d'administration de l'Université de Lorraine

	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 :

Arrêté du 17 novembre 1999 publié au JO du 24/11/99 relatif à la licence professionnelle

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

Arrêté du 5 juillet 2013 relatif aux habilitations de l'Université de Lorraine à délivrer des diplômes nationaux

Référence du décret et/ou arrêté VAE :

Décret n°2002-590 du 24 avril 2002 relatif à la validation des acquis de l'expérience par les établissements d'enseignement supérieur

Références autres :

Pour plus d'informations

Statistiques :

<http://insertion.univ-lorraine.fr>

Autres sources d'information :

www.univ-lorraine.fr>Etudier à l'UL>Offre de formation

[Université de Lorraine](http://www.univ-lorraine.fr)

Lieu(x) de certification :

Université de Lorraine

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

IUT Nancy-Brabois Villers les Nancy

Historique de la certification :