



Licence Professionnelle Mention Industries Pharmaceutiques, Cosmétologiques et de Santé : Gestion, Production et Valorisation (IPCS) Parcours Contrôle Procédés Qualité

REFERENCE :

Apprentissage CFA UB (contrats privés)

PRESENTATION DE LA FORMATION

Année universitaire 2026/2027

PEDAGOGIE

UFR Sciences et Techniques
Responsable pédagogique
Christine STERN
Tel : 03 80 39 90 20
christine.stern@ube.fr
Co-responsable pédagogique
Jérôme BAYARDON
jerome.bayardon@ube.fr

SUPPORT ADMINISTRATIF (SEFCA)

Chargée de gestion de formation
Laurence RIGAUD / Tél : 06 61 37 97 75

Chargée d'ingénierie de formation
Julie PINTO / Tél : 06 68 92 59 36
Adresse de contact : formation.continue-sctech@ube.fr

OBJECTIFS

La licence professionnelle IPCS est une formation qui vise à familiariser le futur technicien supérieur aux méthodes de travail "Bonnes Pratiques de Laboratoire et de Fabrication" qui garantissent la production et le contrôle d'une substance selon les spécifications de qualité appropriées à leur usage. Une bonne connaissance de ces méthodes de travail lui permettra de s'intégrer plus facilement dans des secteurs d'activité ayant une politique de qualité aussi bien au niveau du laboratoire qu'au stade de la production.

Formation avec accès santé : Non

Cette formation permet d'acquérir des connaissances dans les domaines de l'analyse, de la valorisation de la matière et du génie chimique mais également des connaissances de base de l'entreprise, du droit du travail et des relations humaines. Elle s'efforce de favoriser la compréhension en profondeur des problèmes, de développer l'initiative et les responsabilités. A l'issue de sa formation, un étudiant pourra réinvestir ses acquis pour garantir la production, l'assurance et le contrôle qualité d'une substance selon de spécification de qualité bien définies.

Capacité d'accueil globale : 16 étudiants

PUBLIC

Cette formation est accessible dans le cadre de la formation initiale, de la formation continue et de l'alternance dans le cadre d'un contrat de professionnalisation ou d'apprentissage. Le recrutement des candidats est identique pour tous les étudiants.

- En contrat d'apprentissage
- Être âgé de 16 à 29 ans révolus.
- Certains publics peuvent entrer en apprentissage au-delà de 29 ans :
- Travailleurs handicapés, les personnes ayant un projet de création ou de reprise d'entreprise, Sportifs de haut niveau etc

Pour les candidats étrangers, nous contacter à l'adresse suivante : : formation.continue-sctech@ube.fr



PRE-REQUIS

Cette formation s'adresse aux candidats ayant suivi avec succès deux années d'études supérieures à dominante chimie, biologie-biochimie ou chimie-biochimie, à des techniciens supérieurs ou à des titulaires d'un diplôme de premier cycle scientifique BAC +2 ou d'un niveau équivalent.

Elle est également accessible :

- Par validation des acquis personnels et professionnels (VAPP)
- Par validation des études du supérieur (Reconnaissance des diplômes acquis en France ou à l'étranger) Le diplôme peut être délivré par validation des acquis de l'expérience (VAE)

FORMATEURS

La formation professionnelle est dispensée par :

- Des enseignants chercheurs de l'UFR Sciences et Techniques ou de l'UFR Pharmacie, et dont l'activité de recherche est menée au sein d'un des deux Instituts de recherche de l'Université de Bourgogne (Institut de Chimie Moléculaire – UMR CNRS 6302 ou le laboratoire Interdisciplinaire Carnot de Bourgogne – UMR CNRS 6303),
- Des enseignants du Lycée Niepce à Chalon s/ Saône,
- Des professionnels.

Un grand nombre des enseignants-chercheurs intervenants dans la formation sont également impliqués dans les plateformes technologiques ou des sujets de recherche en relation directe avec le monde industriel.

Les apprenants effectuent une période en entreprise qui est validée en présence des tuteurs industriels lors d'une soutenance orale. Ainsi, depuis la création de la formation en 2003, plus de 70 entreprises, sociétés ou laboratoires ont accueilli nos apprenants.

ORGANISATION DE LA FORMATION

Rythme et contenu : Voir programme et calendrier

Lieu de la formation : UFR Sciences et techniques

METHODES ET MOYENS PEDAGOGIQUES

La licence professionnelle est organisée en 4 périodes pour les alternants :

- De septembre à mi-décembre : tronc commun (UE1 à UE5, 30 ECTS) avec 2 semaines en entreprise (fin octobre-début novembre)
- Mi-décembre à fin avril : période en entreprise
- Mai (3 premières semaines) : tronc commun (UE7, UE8, UE9, 14 ECTS)
- Fin mai à fin août : période en entreprise

Les enseignements sont organisés en cours magistraux, travaux dirigés et travaux pratiques. Plusieurs visites d'entreprises ou de laboratoires d'analyses ont également lieu durant l'année.

MOYENS TECHNIQUES

Les cours magistraux et travaux dirigés ont lieu à l'Université de Bourgogne, bâtiment Mirande. Les travaux pratiques sont réalisés dans les salles de TP du Département de Chimie mais également à l'UFR des Sciences de Santé, ou dans l'atelier demi-grand du lycée Niepce à Chalon s/ Saône pour les TP de génie chimique. Les étudiants ont également accès à des moyens analytiques performants et spécialisés utilisés au sein des laboratoires de recherche.

PROCESSUS DE SELECTION PEDAGOGIQUE ET DE RECRUTEMENT

CV, fiche d'appréciation, lettre de motivation et relevé de notes.

Contactez le secrétariat pédagogique de la formation : licence-pro.icpcpq@u-bourgogne.fr



Admission après examen du dossier de candidature et, si nécessaire, entretien avec un jury.

Deux sessions de recrutement : mi-avril et mi-juin

Suite à l'acceptation de votre candidature, signer un contrat d'apprentissage : le SEFCA vous guidera dans la marche à suivre pour l'élaboration de votre contrat d'alternance.

Il est conseillé de rechercher une entreprise sans attendre la réponse d'admission de la part de la commission pédagogique

MODALITES D'EVALUATION ET SANCTION DE LA FORMATION

L'enseignement de la Lpro IPCS s'effectue sur 2 semestres. Chaque unité d'enseignement (UE) donne lieu à un contrôle des connaissances soit par un CT et/ou un CC au sein de chaque matière. Les enseignements de TP sont évalués par des comptes-rendus. Les périodes en entreprises et les projets tutorés sont évalués par un rapport écrit, une soutenance orale devant un jury et l'appréciation des encadrants et tuteurs.

Deux sessions d'examen sont organisées : une session 1 (en décembre pour les enseignements du 1er semestre et en juin pour les enseignements du 2nd semestre) et une session 2 (en septembre). Les notes de CC sont reportées entre la session 1 et 2.
Validation : La licence professionnelle est décernée aux apprenants qui ont obtenu une moyenne générale égale ou supérieure à 10 sur 20 à l'ensemble des unités d'enseignements.

COMPETENCES ACQUISES ET DEBOUCHES

Les compétences apportées par la L3 Pro IPCS sont en accord avec celles listées dans la fiche RNCP30075 :

- Mettre en œuvre les procédés de fabrication des produits cosmétiques et de santé
- Maîtriser les technologies et le fonctionnement des équipements
- Caractériser un produit fini et réaliser une étude de stabilité
- Mener les étapes de qualification (QC, QI, QO, QP) d'une unité de fabrication
- Appliquer les normes et la réglementation pharmaceutique (activité de veille)

La Licence professionnelle IPCS a pour objectif une entrée dans la vie active à niveau BAC +3. Cependant, une poursuite d'études au niveau master peut être envisagée.

Cette formation s'adresse à tous les secteurs d'activité concernés par les sciences chimiques, pharmaceutiques ou cosmétiques, et aux métiers qui vont de l'analyse à la valorisation de la matière. Les compétences apportées permettent aux diplômés de répondre aux offres d'emploi de techniciens supérieurs spécialisés, d'agents de maîtrise ou d'assistants-ingénieurs, en contrôle-qualité, en recherche et développement ou en production.

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Pour plus d'informations : <https://sciences-techniques.ube.fr/>

Plus d'infos sur <https://sefca.u-bourgogne.fr>