

Licence professionnelle Sciences, technologies, santé mention métiers de l'industrie : conception et amélioration de processus et procédés industriels parcours Luxe et microtechniques

Présentation

Publics / conditions d'accès

Être titulaire d'un bac + 2 :

- BTS Conception et industrialisation en microtechniques
- BTS Conception des produits industriels
- BTS Conception des processus de réalisation de produits
- BTS Conception et réalisation de systèmes automatiques
- DUT GMP

Objectifs

Le parcours Luxe et microtechniques de la LP CAPPI a pour objectif :

- la montée en compétences sur les techniques d'industrialisation et de fabrication microtechnique
- la connaissance des matières et la maîtrise des procédés spécifiques aux métiers du luxe (horlogerie, bijouterie, joaillerie)

permettant aux titulaires de :

- Mettre en œuvre de méthodes de conception et de fabrication
- Mettre en œuvre des méthodes de gestion de projet technique et de gestion de production dans un objectif d'optimisation et d'amélioration des procédés
- Mettre en œuvre de tests, d'essais et de contrôles en fabrication
- Encadrer des équipes d'opérateurs et de techniciens

Modalités de validation

La licence professionnelle est décernée aux étudiants qui ont obtenu à la fois une moyenne générale égale ou supérieure à 10 sur 20 à l'ensemble des unités d'enseignement, y compris le projet tutoré et le stage, et une moyenne égale ou supérieure à 10 sur 20 à l'ensemble constitué du projet tutoré et du stage.

Les unités d'enseignement sont affectées par l'établissement d'un coefficient qui peut varier dans un rapport de 1 à 3. Lorsqu'une unité d'enseignement est composée de plusieurs éléments constitutifs, ceux-ci sont également affectés par l'établissement d'un coefficient qui peut varier dans un rapport de 1 à 3. La compensation entre éléments constitutifs d'une unité d'enseignement, d'une part, et les unités d'enseignement, d'autre part, s'effectue sans note éliminatoire.

Compétences

Non valide depuis le 31-08-2024

Arrêté du 13 mai 2025.

Accréditation jusqu'à fin 2029-2030. le 13-05-2025

Code : LP09009A

60 crédits

Licence professionnelle

Responsabilité nationale :

EPN04 - Ingénierie mécanique et matériaux / Mathieu AUCEJO

Niveau CEC d'entrée requis :

Niveau 5 (ex Niveau III)

Niveau CEC de sortie : Niveau

6 (ex Niveau II)

Mention officielle : Arrêté du 13

mai 2025. Accréditation jusqu'à fin 2029-2030.

Mode d'accès à la certification

:

- Validation des Acquis de l'Expérience
- Formation continue
- Contrat de professionnalisation
- Apprentissage

NSF :

Métiers (ROME) :

Code répertoire : RNCP40815

Code CertifInfo : 103553

Contact national :

Cnam Franche Comté

13 rue Thierry MIEG

90000 Belfort

03 84 58 33 10

Shauna Stauffer

shauna.stauffer@lecnam.net

Enseignements

60 ECTS

Outils scientifiques et techniques	USMC50
4 ECTS	
Etude des systèmes	USMC51
4 ECTS	
Santé, sécurité, environnement	USMC52
2 ECTS	
Anglais de spécialité	USMC5Q
3 ECTS	
Management d'équipe et économie	USMC53
3 ECTS	
Communication professionnelle	USMC54
2 ECTS	
Chaîne numérique – XAO	USMC57
5 ECTS	
Méthodes et métrologie	USMC59
6 ECTS	
Connaissance et travail des matériaux	USMC80
4 ECTS	
Procédés de fabrication microtechnique	USMC81
4 ECTS	
Métiers du luxe	USMC82
5 ECTS	
Activité professionnelle	UAME0S
6 ECTS	
Projet	UAME0R
12 ECTS	