

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

# Licence professionnelle Métiers de l'industrie : conception et amélioration de processus et procédés industriels



Niveau de  
diplôme  
BAC +3



ECTS  
60 crédits



Durée  
1 année



Langues  
d'enseignement  
Français

## Parcours proposés

- › LP - Innovation et développement industriel -  
Alternance

## Présentation

La licence professionnelle Innovation et Développement Industriel (IDI) s'adresse à des étudiants issus de formations industrielles des métiers de la conception.

Cette formation apporte les outils nécessaires pour mener, au sein d'une TPE, PME ou grand groupe, un projet technique de conception, potentiellement dans un domaine d'innovation. Le projet tuteuré, véritable mise en situation professionnelle, permet la mise en application concrète de ces outils.

Le milieu professionnel assure plus de 30% des enseignements ce qui facilite le décroisement entre l'enseignement et l'entreprise.

Les étudiants suivent cette formation en alternance (contrat d'alternance ou contrat de professionnalisation).

[IUT de Chambéry - Innovation & Développement \(IDI\)](https://univ-smb.fr)  
([univ-smb.fr](https://univ-smb.fr))

## Objectifs

La Licence Professionnelle IDI vise à répondre aux besoins des entreprises en formant pour les PME-PMI une main d'œuvre qualifiée de niveau BAC+3 dans le domaine du design et de la conception de produits.

À l'issue de la formation, les diplômés sont capables de :

- \* Comprendre les enjeux sociaux, économiques et éthiques de l'acte de design.
- \* Mettre en œuvre ses compétences techniques et créatives pour communiquer des solutions techniques pertinentes.
- \* Participer aux activités de conception en recherchant des solutions mécaniques et en validant ses résultats (simulation, prototypage).
- \* Gérer un projet global et complexe dans un contexte d'équipe projet.

## Organisation

### Effectifs attendus

15

**Date de début de la formation :** septembre

**Date de fin de la formation** : juin

---

## Alternance

# Admission

---

## A qui s'adresse la formation ?

Les candidats doivent être titulaires de l'un des diplômes suivants :

- \* BTS industriel des métiers de la conception (CPI, CRC, CIM, ...)
  - \* 2ème année de licence de Sciences pour l'ingénieur, parcours génie industriel
- 

## Conditions d'admission

La licence professionnelle est ouverte :

- \* aux titulaires d'un diplôme national sanctionnant deux années d'enseignement supérieur (DUT, BTS, BTSA),
- \* aux candidats qui ont validé les deux premières années d'une licence générale,
- \* aux titulaires d'un diplôme ou titre homologué par l'Etat au niveau III ou reconnu, au même niveau, par une réglementation nationale,
- \* aux candidats qui bénéficient d'une validation d'acquis, dans un domaine de formation compatible avec celui de la licence professionnelle, après examen du dossier et, le cas échéant, entretien.

Pour les candidats à l'alternance, l'admission ne peut être prononcée qu'après le recrutement par un employeur.

---

## Candidater et s'inscrire

**1/ Dépôt de candidature** dès mars sur [www.iut-chy.univ-smb.fr](http://www.iut-chy.univ-smb.fr)

**2/ Entretien individuel.** Entre mars et avril, il vise à cerner la motivation pour la formation choisie et l'alternance.

**3/ Signature du contrat d'alternance.** Le candidat en alternance, admissible après l'entretien de motivation, doit signer un contrat d'alternance pour obtenir une place de manière définitive.

**4/ Inscription** à partir de juillet.

---

## Attendus de la formation

Connaissances techniques approfondies dans le domaine de la conception de produits

## Et après

---

## Poursuite d'études

La LP est un diplôme professionnalisant. Les rares poursuites d'études se déroulent essentiellement en alternance : école d'ingénieur par alternance (ITII), ou MASTER PROFESSIONNEL.

---

## Métiers visés et insertion professionnelle

Les secteurs d'activités : toutes les composantes du secteur secondaire, en fonction du parcours de formation antérieur de l'étudiant.

Les métiers visés :

- \* Développeur-concepteur de produits industriels en bureau d'études ou au sein d'un service design intégré.
- \* Responsable bureau d'études / technicien bureau d'études
- \* Assistant chef de projet, chef de projet ou chef de produit au sein d'entreprises innovantes tournées vers l'ingénierie industrielle.

## Infos pratiques

---

### Contacts

#### Responsable pédagogique

Pierre-Alain Barry

☎ +33 4 79 75 86 81

✉ Pierre-Alain.Barry@univ-savoie.fr

#### Secrétariat pédagogique

Secrétariat PEC

☎ 0479758180

✉ secretariat.pec@univ-smb.fr

#### Scolarité administrative

Scolarité IUT Chambéry

☎ 04 79 75 81 76

✉ scol-iut-chy@univ-smb.fr

---

### Etablissements partenaires

AFPI Savoie

🔗 <https://www.formation-industries-savoie.fr/>

---

### Campus

🏠 Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac

---

### En savoir plus

Téléchargez la plaquette de la formation

🔗 [https://www.iut-chy.univ-smb.fr/wp-content/uploads/LP\\_IDI\\_IUT\\_CHAMBERY.pdf](https://www.iut-chy.univ-smb.fr/wp-content/uploads/LP_IDI_IUT_CHAMBERY.pdf)

Visitez notre site Web

🔗 <https://www.iut-chy.univ-smb.fr/notre-iut/actualites/>

# Programme

## Organisation

**Durée de la formation** : 12 mois.

**Rythme d'études** : une semaine de formation suivie de deux semaines en entreprise pour un total de 450h de cours à l'IUT assurés par des enseignants spécialisés et des intervenants industriels.

**Coût et statut** : Frais d'inscription universitaire (# 200€), statut de salarié avec une rémunération de 65 % du SMIC minimum.

## LP - Innovation et développement industriel - Alternance

### LP - Innovation et développement industriel - Alternance

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE01 Innovation industrielle	UE				8
Développement industriel et innovation	MODULE	15h	15h		
Gestion de projet	MODULE	15h	15h		
Propriété industrielle et intellectuelle	MODULE	6h	3h		
UE02 Management industriel	UE				14
Marketing et démarche commerciale	MODULE	15h	15h		
Management de l'entreprise	MODULE	9h	9h		
Sensibilisation aux aspects juridiques	MODULE	5,25h	5,25h		
UE03 Communication et langages	UE				8
Anglais	MODULE	6h	6h		
Communication	MODULE	9h	9h		
Ecrits professionnels	MODULE	7,5h	7,5h		
UE04 Projet	UE				15
Projet	MODULE				
UE05 Stage	UE				15
Stage	MODULE				