



UNIVERSITÉ DE TECHNOLOGIE DE BELFORT-MONTBÉLIARD

Réussir votre projet industriel international

MASTER Innovation, Entreprise et Société

parcours « Affaires industrielles internationales »

Parcours ouvert :

- en formation continue,
- en formation initiale,
- en alternance (contrat d'apprentissage et de professionnalisation)

Objectifs de la formation

Préparer des cadres de culture scientifique ou technique, débutants ou expérimentés, à la conduite de projets industriels ou logistiques, dans un cadre international et interculturel.

Spécificités de la formation :

- Le projet fil rouge : Équipes pluridisciplinaires et multiculturelles qui travaillent sur un projet réel allant de l'étude marketing à la RAO tout au long du semestre,
- Diversité des étudiants,
- Un enseignement assuré par des enseignants chercheurs et des professionnels qui apportent leurs connaissances académiques et leurs expériences professionnelles.

Prérequis et modalités d'admission

- Le M1 s'adresse à des étudiants français ou étrangers Bac + 3 issus de formations techniques.
Possibilité de réaliser la formation en alternance. L'étudiant aura la charge de trouver son entreprise.
 - Pré-sélection sur dossier
 - Entretiens
- Le M2 s'adresse à des étudiants français et étrangers Bac+4 ou Bac + 5 issus de formations d'ingénieurs ou équivalent.
 - Pré-sélection sur dossier
 - Entretiens

► Public

- Être titulaire d'un Bac+3 pour l'entrée en M1 ou d'un Bac+4 pour l'entrée directe en M2 (diplôme scientifique ou technique),
- Dans le cas d'un diplôme de niveau inférieur, justifier d'une expérience professionnelle validée par le jury ad'hoc dans le cadre de la procédure de VAP en usage à l'UTBM

► Intervenants

Responsable de la formation

Nathalie Sementery, enseignante-chercheur à l'UTBM

Autres intervenants

Professeurs d'Université, Maîtres de Conférences, Enseignants Chercheurs et Professionnels expérimentés de l'industrie

► Lieu

En présentiel sur le site UTBM de Belfort

► Dépôt des dossiers de novembre à juin

► Tarif et calendrier

Rendez-vous sur www.utbm.fr rubrique Formations > Masters

Aspect pédagogique

La formation est conçue sur le principe de la formation-action.

Elle prévoit l'alternance complémentaire d'apports théoriques et méthodologiques. Les participants s'appuient sur leur pratique professionnelle pour comprendre, analyser, étayer et agir.

L'évaluation se fera en continu, module par module. Une partie importante de l'évaluation concernera la mise en oeuvre du projet « fil rouge », étude d'un cas réel en équipe pluridisciplinaire et multiculturelle sur tout le semestre d'automne (Gestion de projet) avec des soutenances et des rapports à chaque étape du projet.



Programme M1

• Semestre d'automne (septembre à fin janvier) :

→ **Langues** : 1 ou 2 UE

→ **Culture générale** : 2 ou 3 UE

→ **Techniques** : 3 UE

Cursus UTBM ingénieur au choix : Systèmes industriels, Informatique, Mécanique, Energie et génie électrique, Mécanique et ergonomie

• Semestre de printemps (février à juin) :

→ **Langues** : 1 ou 2 UE

→ **Culture générale** : 2 ou 3 UE

→ **Techniques** : 3 UE

Cursus UTBM ingénieur au choix : Systèmes industriels, Informatique, Mécanique, Energie et génie électrique, Mécanique et ergonomie

Possibilité de faire un semestre à l'étranger

Programme M2

• Semestre d'automne (septembre à fin janvier) :

Formation théorique : 450h

→ **Fil rouge** / 75h

Acquérir les connaissances en achat, marketing, process, logistique... pour mener à bien le projet fil rouge (7/8 étudiants par équipe)

→ **Développement international des entreprises** / 87h

→ **Gestion de projet et économie circulaire** / 75h

→ **Management de l'humain** / 50h

→ **Défi de la société** / 50h

→ **Anglais des affaires** / 50h

→ **Langue vivante au choix** / 50h

B2 dans une langue étrangère obligatoire pour valider le master

→ **Module orientation métier au choix** / 60h

- Financement et gestion des grands contrats
- Achat, sourcing et veille technologique
- Supply chain management

→ **Langue vivante au choix** / 42h
(facultatif en alternance)

• Semestre de printemps (février à juin) :

→ **Stage en entreprise**

Périodes en entreprise

Missions confiées : conduite de projets internationaux, ingénieurs d'affaires, Logistique industrielle et transports, Transfert de technologie, Assistance technique, expatriation sur des projets internationaux...

- M1 : 1205 heures (en contrat d'alternance)
- M2 : 6 mois de stage à partir de février ou 1139h en contrat d'alternance.

Consultez le calendrier de l'alternance sur www.utbm.fr rubrique Formation continue.



Particularités, spécificités, contraintes techniques, EPI...

Les ordinateurs pour les ateliers ainsi que les dispositifs techniques de réalité mixtes seront mis à disposition par l'UTBM. Néanmoins, il est possible pour les participants de venir avec leur propre ordinateur pourvu que celui-ci possède les caractéristiques minimums requises par le logiciel Unity.

Contrôle des connaissances et délivrance du diplôme

Le contrôle des connaissances s'effectuera par au moins l'une des évaluations suivantes :

- Contrôle continu sous forme de travaux pratiques, tests, devoirs, exposés...
- Examens(s) intermédiaire(s), épreuves individuelles écrites ou orales,
- Exposé oral, rapport écrit,
- Réalisation d'un projet.

Une évaluation est nécessaire au sein de chaque UE et un niveau B1 en anglais est requis.

→ Prise en compte de situations de handicap

Futur stagiaire en situation de handicap : informez-nous, afin que nous puissions vous mettre en relation avec notre référent handicap

→ Prise en compte des aspects Développement durable et responsabilité sociétale

La formation prend en compte le Développement durable et la responsabilité sociétale



n° d'existence 4390P001890
Numéro RNCP 41077
valide jusqu'au 30-06-2029

► Contacts

Responsable de la formation
Nathalie Sementery
nathalie.sementery@utbm.fr

Inscriptions Master
+ 33(0)3 84 58 31 36
scolarite.master@utbm.fr

Service Formation continue
+33 (0)3 84 58 34 48
formation.continue@utbm.fr

