

# Master # Management et développement industriel

## MENTION MANAGEMENT

### FORMATION / OBJECTIFS

Le master Management et Développement Industriel (MDI) forme les futurs cadres de l'entreprise dans le domaine de la gestion industrielle. Il permet d'acquérir la maîtrise des systèmes d'information et des technologies associées, autour des problématiques de gestion industrielle.

#### Des compétences métiers

Etablir un diagnostic. Identifier des critères de performance. Déployer des objectifs de coût, qualité, délai, sécurité, innovation. Mener et manager un projet. Elaborer des méthodes de résolution de problèmes. Mettre en œuvre des démarches d'amélioration continue. Mettre en œuvre et piloter des processus.

#### Une dimension internationale

Une partie des enseignements du M1 est délivrée en anglais.

Les étudiants ont la possibilité de suivre un semestre de cours à l'étranger (une douzaine de destinations possibles principalement en Europe du Nord).

### ORGANISATION

**Volume horaire M1** : 462 heures / **M2** : 300 heures.

**Durée** : 2 ans.

**Stages** : 3 mois en M1 / 6 mois en M2.

**Effectifs des promotions** : 20 par année.

### DÉBOUCHÉS / MÉTIERS

Responsable de production, Responsable Qualité, Responsable projets de développement, Responsable ERP, Ingénieur méthode et organisation, Chef de projet en ré-ingénierie des moyens de production, Responsable d'amélioration continue, Chef de projet SI industriels, Supply chain manager, Consultant en organisation industrielle, Responsable Lean...

### CONTACT

Gérard Fournier  
gerard.fournier-bidoz@univ-smb.fr

### LIEU DE LA FORMATION

IAE Savoie Mont Blanc, site d'Annecy-Le-Vieux.

### PROFILS

Titulaires de licence domaines Economie-Gestion, Gestion industrielle, Qualité, Mécanique, Maintenance.

### MATIÈRES

**En M1** : Gestion industrielle approfondie, Performance industrielle, Enterprise resource planning, Pilotage et tableaux de bord, Anglais des affaires, Statistiques et Enquêtes, RH, Droit des sociétés, Initiation à la Recherche, Leadership, Communication, Management stratégique, Anglais.

**En M2** : Maîtrise statistiques des procédés, Sûreté de fonctionnement, Management de la chaîne logistique, Diagnostic des systèmes de production, Démarche d'amélioration continue, Modélisation d'entreprise, Management de projets.

**Options/Labels** : Data sciences, Entrepreneuriat, Recherche, Management de projet Développement durable, Leadership, E-business.

