

Master de spécialisation en gestion industrielle et technologique

Le module de prérequis :

Selon la formation antérieure du participant, ce petit module permet d'assurer une mise à niveau en matière de principes de **mathématiques**.

Le module intégrateur

Ce module assure une **formation de base en gestion** à travers les cours de comptabilité financière et droit comptable, comptabilité de gestion, macroéconomie de gestion, microéconomie de gestion et techniques quantitatives de gestion.

Le module de gestion

En s'appuyant sur les cours de gestion de base, ce module rassemble les enseignements permettant le **développement** des connaissances en matière de finance, marketing, droit des affaires, planning et contrôle, leadership et développement organisationnel. Le cours de stratégie réalise la synthèse de l'ensemble de ces cours.

Le module d'options

Il offre aux participants la possibilité d'un **approfondissement** dans l'un des trois domaines suivants :

- > Finance
- > Contrôle de gestion
- > Marketing & entrepreneurship

Bloc 1 | MS-GEST

Cours obligatoires

DROI-S600	Initiation au droit des affaires Cédric ALTER (Coordonnateur) ⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français
GEST-S609	Séminaire de business plan et analyse financière Mehdi KHROUZ (Coordonnateur) ⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français
GEST-S611	Comptabilité de gestion MICHEL VAN WEERELD (Coordonnateur) ⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 premier quadrimestre 🗨 Français
GEST-S612	Comptabilité financière Philip VERGAUWEN (Coordonnateur) et Benjamin LORENT ⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h, travaux pratiques: 12h] 📅 premier quadrimestre 🗨 Anglais/Français
GEST-S613	Macroéconomie et gestion Jeffrey MALEK MANSOUR (Coordonnateur) ⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français
GEST-S614	Microéconomie et gestion Thierry LALLEMAND (Coordonnateur) ⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 premier quadrimestre 🗨 Français
GEST-S615	Techniques quantitatives de gestion (TQG1) Bertrand MARESCHAL (Coordonnateur) ⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 premier quadrimestre 🗨 Français
GEST-S616	Finance Mathias SCHMIT (Coordonnateur) ⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français
GEST-S617	Marketing stratégique HUGUES REY (Coordonnateur) ⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français
GEST-S618	Planning et contrôle I Jean-Philippe MICHAUX (Coordonnateur) ⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 premier quadrimestre 🗨 Français
GEST-S619	Comportement et développement organisationnels I Lucy VAN HOVE (Coordonnateur) ⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français
INFO-S600	Project and operations management (Chaire Solvay Alumni) ERIC FESLER (Coordonnateur) et Evelyne VANPOUCKE ⌚ 5 crédits [cours magistral: 36h] 📅 premier quadrimestre 🗨 Anglais

Master de spécialisation en gestion industrielle et technologique

Bloc 2 | MS-GEST

Cours obligatoires

- GEST-S700 **Stratégie** | Timo Ehrig (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 36h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨️ Anglais
- GEST-S702 **Planning et contrôle II** | Philip VERGAUWEN (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 premier quadrimestre 🗨️ Français
- GEST-S703 **Comportement et développement organisationnels II** | Bernard STENIER (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨️ Français
- GEST-S715 **Audit and advanced accounting** | Gaëtan ROY (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨️ Anglais
- MEMO-S700 **Mémoire**
⌚ 15 crédits 📅 année académique 🗨️ Français

Une alternative à choisir parmi les trois proposées

Marketing et entrepreneuriat

- GEST-S440 (optionnel) **Applied marketing analytics** | Sandra ROTHENBERGER (Coordonnateur) et Philippe MAUCHARD
⌚ 5 crédits [cours magistral: 48h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨️ Anglais
- GEST-S704 (optionnel) **Omni-Channel Marketing** | Alexandre PAPANASTASSIOU (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 premier quadrimestre 🗨️ Français
- GEST-S706 (optionnel) **Entrepreneurship** | Olivier WITMEUR (Coordonnateur) et Ant BOZKAYA
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨️ Anglais

Deux cours à choisir parmi

- GEST-S707 (optionnel) **Gestion financière d'entreprise** | CHRISTOPHE EVERS (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 premier quadrimestre 🗨️ Français
- GEST-S708 (optionnel) **Finance internationale** | Marie-Paule LAURENT (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨️ Français
- GEST-S709 (optionnel) **Investment** | Mathias SCHMIT (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 premier quadrimestre 🗨️ Anglais
- GEST-S711 (optionnel) **Management Information Systems** | Nicolas VAN ZEEBROECK (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨️ Français
- GEST-S713 (optionnel) **Contrôle de gestion** | Philip VERGAUWEN (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨️ Anglais
- GEST-S714 (optionnel) **Fiscalité des sociétés** | Benoît Vanderstichelen (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 premier quadrimestre 🗨️ Français

OU

Finance

GEST-S707 (optionnel) **Gestion financière d'entreprise** | CHRISTOPHE EVERS (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 premier quadrimestre 🗣 Français

GEST-S708 (optionnel) **Finance internationale** | Marie-Paule LAURENT (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Français

GEST-S709 (optionnel) **Investment** | Mathias SCHMIT (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 premier quadrimestre 🗣 Anglais

Deux cours à choisir parmi

GEST-S440 (optionnel) **Applied marketing analytics** | Sandra ROTHENBERGER (Coordonnateur) et Philippe MAUCHARD
⌚ 5 crédits [cours magistral: 48h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Anglais

GEST-S704 (optionnel) **Omni-Channel Marketing** | Alexandre PAPANASTASSIOU (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 premier quadrimestre 🗣 Français

GEST-S706 (optionnel) **Entrepreneurship** | Olivier WITMEUR (Coordonnateur) et Ant BOZKAYA
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Anglais

GEST-S711 (optionnel) **Management Information Systems** | Nicolas VAN ZEEBROECK (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Français

GEST-S713 (optionnel) **Contrôle de gestion** | Philip VERGAUWEN (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Anglais

GEST-S714 (optionnel) **Fiscalité des sociétés** | Benoît Vanderstichelen (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 premier quadrimestre 🗣 Français

OU

Contrôle et fiscalité

GEST-S711 (optionnel) **Management Information Systems** | Nicolas VAN ZEEBROECK (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Français

GEST-S713 (optionnel) **Contrôle de gestion** | Philip VERGAUWEN (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Anglais

GEST-S714 (optionnel) **Fiscalité des sociétés** | Benoît Vanderstichelen (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 premier quadrimestre 🗣 Français

Deux cours à choisir parmi

GEST-S440 (optionnel) **Applied marketing analytics** | Sandra ROTHENBERGER (Coordonnateur) et Philippe MAUCHARD
⌚ 5 crédits [cours magistral: 48h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Anglais

GEST-S704 (optionnel) **Omni-Channel Marketing** | Alexandre PAPANASTASSIOU (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 premier quadrimestre 🗣 Français

GEST-S706 (optionnel) **Entrepreneurship** | Olivier WITMEUR (Coordonnateur) et Ant BOZKAYA
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Anglais

GEST-S707 (optionnel) **Gestion financière d'entreprise** | CHRISTOPHE EVERS (Coordonnateur)
⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 premier quadrimestre 🗣 Français



GEST-S708
(optionnel)

Finance internationale | Marie-Paule LAURENT (Coordonnateur)

🕒 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français

GEST-S709
(optionnel)

Investment | Mathias SCHMIT (Coordonnateur)

🕒 5 crédits [cours magistral: 24h] 📅 premier quadrimestre 🗨 Anglais

