

UNIVERSITE HASSAN 1er Faculté des Sciences et Techniques Centre de Formation Continue - Settat-



IMI

MASTER UNIVERSITAIRE PRO-FESSIONNEL

INGENIERIE & MANAGMENET INDUSTRIEL

Contact: cigma@cigma.org Tél: 0661173550 Informations: www.cigma.org

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Cette formation est destinée à maîtriser simultanément l'univers industriel et son environnement économique dans le but d'avoir une vision globale de l'entreprise, de développer le sens de la décision et l'esprit d'initiative, mais aussi de maîtriser la gestion d'ensemble d'un projet en intégrant parfaitement le besoin client.

DEBOUCHES DE LA FORMATION

- Cadre d'entreprise dans les domaines techniques notamment les secteurs mécanique et électrique
- Consultant dans les domaines de la qualité, de l'environnement et de la sécurité
- Responsable Qualité
- Responsable de projet

CONDITIONS D'ADMISSION

L'accès au master peut se réaliser en première ou en seconde année.

Accès au semestre 1 (1ère année du mastère IMI) :

- Sont admis à se présenter aux épreuves du concours d'entrée au mastère IMI de la FST de Settat les candidats titulaires d'un diplôme de niveau Bac + 3 (Licence en Génie Mécanique/Génie Électrique/ Maintenance)
- La sélection est effectuée sur dossier (Diplôme, CV et lettre de motivation).
- Les candidats sélectionnés passeront un entretien avec un jury.

L'accès en 2ème année de IMI est ouvert :

• Aux candidats déjà inscrits au master IMI et ayant validé les différents modules des semestres 1 et 2 Aux candidats titulaires d'un diplôme de niveau Bac + 4 ou Bac+3 avec au moins 2 années d'expérience (Universités, écoles d'ingénieurs, grandes écoles de management industriel) après avoir rempli les conditions d'admission (sélection, test et entretien)

NGENIERIE & MANAGEMENT INDUSTRIE

Ð

PROGRAMME DES ETUDES

Option Ingénierie Mécanique	M1 Option Ingénierie Mécanique
SEMESTRE 1 (M1)	SEMESTRE 1 (M1)
Module 1: Réseaux locaux Industriels	Module 1: Réseaux locaux Industriels
Module 2: Transmission de Données et Télécommunication	Module 2: Procédés d'élaboration
Module 3: Commande des machines électriques	Module 3: Métrologie
Module 4: Traction électrique	Module 4: Contrôle non distructif
SEMESTRE 2 (M1)	SEMESTRE 2 (M1)
Module 6: Bureau d'étude des installations électrique	Module 6: Bureau d'étude de conception et Fabrication
Module 7: Contrôle et supervision	Module 7: Contrôle et supervision
Module 8: Gestion d'Entreprise	Module 8: Gestion d'Entreprise
Module 9: Techniques d'Industrialisation	Module 9: Techniques d'Industrialisation

Accès M2

SEMESTRE3

Module 10: Management de projets

Module 11 Outils Informatique

Module 12 Gestion de la Maintenance

Module 13: Gestion de production et logistique

SEMESTRE 4:

Module 14: Outils d'aide à la décision

Module 15 : Qualié, Sécurité et Environnement

Module 16: ERP

Module 17: Projet de Fin d'Etudes

- Durée de la Formation: 2années (4 Semestres: SEM1,SEM2,SEM3et SEM4)
- Les cours sont dispensés les week-end à la FSTS
- Cout de la formation : M1+M2 : 60 000 DH, Accès en M2 : 35000 Dhs

Contact: cigma@cigma.org Tél: 0661173550

Informations: www.cigma.org