



جامعة الحسن الأول

Université Hassan 1er

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



MSI

MASTER UNIVERSITAIRE
PROFESSIONNELLE

MANAGEMENT DES SYSTEMES
D'INFORMATION

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

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Former des professionnels des systèmes d'information possédant une double compétence en management et en informatique, permettant de valoriser le levier que représentent les nouvelles technologies de l'information et de la communication grâce une compréhension transversale du fonctionnement de l'entreprise.
- Maîtriser les techniques et outils de conduite, de planification et d'évaluation de projets multidisciplinaires.
- Manager, motiver une équipe projet et savoir optimiser les compétences de chacun
- Anticiper, rationaliser et développer une capacité de prise de décision dans un environnement complexe

DEBOUCHES DE LA FORMATION

Chef de projet
 Consultant en organisation
 Consultant ERP
 Consultant/Responsable business intelligence
 Responsable service informatique
 Architect des systèmes d'information
 Responsable qualité du logiciel

CONDITIONS D'ADMISSION

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

Accès au semestre 1 (1ère année du mastère en Management des Systèmes d'Information MSI) :

- Sont admis à se présenter aux épreuves du concours d'entrée au mastère MSI de Settat, les candidats titulaires d'un diplôme de niveau Bac + 3 (Licence en Informatique ou équivalent)
- 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 MSI est ouvert :

- Aux candidats déjà inscrits au Master en Management des Systèmes d'Information 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, entretien)

MANAGEMENT DES SYSTEMES D'INFORMATION

PROGRAMME DES ETUDES

SEMESTRE 1

Module 1: Administration de Bases de Données oracle, Préparation au certificat DBA II

Module 2: Administration des Systèmes

Module 3 Génie Logiciel

Module 4: Réseaux et sécurité

Semestre 2

Module 5: Gestion et environnement de l'Entreprise

Module 6: E-business et ERP

Module 7: Management des projets, PMP

Module 8: Projet de Fin d'Année

Semestre 3

Module 9: Administration de Bases de Données et BI

Module 10 Normes et Référentiel ITIL, Préparation au certificat ITIL foundation

Module 11: Génie Logiciel

Module 12: Réseaux et Sécurité

Semestre 4

Module 13: Management de Projets

Module 14: ERP

Module 15: Architecture des Systèmes d'Information

Module 16: Projet de Fin d'études

DUREE DE LA FORMATION

- Les cours sont dispensés les week-end à la FSTS par des professeurs universitaires et professionnels
- L'assiduité est obligatoire
- Cout de formation (M1+M2) : 60 000 DH, Accès en M2 : 40000 Dhs

Contact : cigma@cigma.org Tél : 0661173550

Informations : www.cigma.org