



# M2 MANAGER DES SYSTEMES D'INFORMATION

En partenariat avec l'Ecole de Management des Systèmes d'Information  
de Grenoble (EMSI Grenoble) - Groupe GEM

## Objectifs

Le diplôme « Manager des Systèmes d'Information » a pour vocation de former des experts dans le domaine du Management des Systèmes d'Information (SI) maîtrisant aussi bien le management des nouvelles technologies que celui des processus et des hommes. Le développement du « bilinguisme » entre les systèmes d'information et le business (les métiers) vous confère un rôle de leader dans la création de valeur pour l'entreprise grâce aux SI. Ce programme est conçu pour permettre aux participants de développer l'expertise et les compétences nécessaires pour concevoir des stratégies SI, piloter leur déploiement et gérer les ressources et les moyens y afférents. Le diplôme prépare les futurs cadres à booster leur carrière, afin d'occuper des postes à responsabilités dans un domaine évolutif riche en opportunités professionnelles.

## Public concerné

Tout étudiant de l'Ecole de Management de Normandie ayant validé les conditions de passage en M2

## Diplôme

Les étudiants de l'EM Normandie obtiendront un double diplôme : le Master Grande Ecole de l'EM Normandie et le Titre 1 de l'EMSI Grenoble

## Débouchés

Ce diplôme vise à former des futurs :

- Directeur de SI : assurer l'adéquation des SI à la stratégie de l'entreprise, coordonner les équipes techniques, prendre en compte les demandes des autres directions tout en ayant une vision stratégique de l'innovation et du changement technologique
- Chef de projet SI : superviser la conception, la mise en œuvre et la maintenance d'un SI, évaluer l'efficacité du SI, animer et encadrer son équipe, assurer le suivi et le reporting de l'avancement du projet
- Consultant en management des SI : proposer des solutions techniques et/ou organisationnelles et des modalités de mise en œuvre (préconisations méthodologiques) pour les architectures système, l'EAI (intégration) et les NTIC
- Responsable SI métier : veiller à l'efficacité du SI pour un métier spécifique (finance, logistique, marketing, etc.) et construire des architectures de communication inter-applicative dans le respect des orientations stratégiques de l'entreprise
  - Quelques exemples de métiers SI
    - ✓ Chef de projet pour éditeur de services mobiles
    - ✓ Pilote de l'infogérance
    - ✓ Ingénieur d'affaires
    - ✓ Web marketeur
  - Quelques exemples d'entreprises qui recrutent dans le domaine des SI
    - ✓ Les grandes entreprises
    - ✓ Les entreprises industrielles ou de services ayant des directions métiers
    - ✓ Les cabinets de conseil
    - ✓ Les SSII

## Partenariat pédagogique

EMSI Grenoble, Cigref, Cap Gemini, Oracle

## Pédagogie

- 1 an à Deauville (septembre 2010– septembre 2011) regroupant 18 semaines de cours et 29 semaines en entreprise dont :
  - 2 missions en entreprise réalisées par groupes de 3 étudiants et encadrées par des professionnels de haut niveau :
    1. Lancement, mise en œuvre ou animation d'un projet SI (5 semaines de mi-novembre à mi-décembre)
    2. Déploiement de solutions informatiques (6 semaines de mi-février à fin mars)Missions trouvées et validées par l'équipe pédagogique (pédagogie HEC Entrepreneurs)
  - 1 stage de 4 mois minimum à partir de début mai (un rapport de stage ou un rapport d'activité professionnelle est à soutenir à la fin de la formation)
- Le volume horaire est d'environ 430h pour un total de 60 crédits ECTS

- Les séminaires sont regroupés en 5 modules (24 matières) : Projet, Management et stratégie SI (140h) ; SI (140h) ; Métiers et SI (60h) ; Anglais (60h) ; Développement personnel (30h). Quelques cours peuvent être dispensés en anglais.
- Les intervenants sont des professeurs ou des professionnels de haut niveau.
- L'EMSI Grenoble est associée au jury d'admission et préside le jury de diplôme.
- Les étudiants bénéficieront à la fois du réseau des anciens élèves de l'EM Normandie et de l'EMSI Grenoble.

**Responsable pédagogique :** Sonia CHEFFI

30, rue de Richelieu – 76087 LE HAVRE CEDEX

Tél. 02 32 92 59 99 – 06 18 98 23 81 - Fax. 02 35 42 11 16 - E-Mail. [s.cheffi@em-normandie.fr](mailto:s.cheffi@em-normandie.fr)

Internet: [www.em-normandie.fr](http://www.em-normandie.fr)