

| FISE PÔLE IT & SERVICES MSI | | | | | | | | |
|--|--|---------------|--------------|----|----|------------------------------|------------|----------------|
| 3 ^{ème} ANNEE DU CYCLE INGENIEUR | | | | | | | | |
| Option Management des Systèmes d'Information & Gestion Financière (MSI) | | | | | | | | |
| UNITE D'ENSEIGNEMENT (UE) | ECUE | Nombre Heures | Semestre 1 | | | Semestre 2 | Coeff. | Ects |
| | | | CM | TD | TP | | | |
| CONCEPTION DES SI (6 ECTS) | Conception & Méthodologie de Gestion de Projets | 30 | 15 | 15 | | STAGE DE FIN D'ETUDES | 10 | 2 |
| | Méthodes Agiles & Qualité | 30 | 15 | 15 | | | 10 | 2 |
| | Principes et Démarche ITIL | 30 | 15 | | 15 | | 10 | 2 |
| CYBERSECURITE (7 ECTS) | Fondamentaux de TCP-IP | 30 | 15 | | 15 | | 10 | 2 |
| | Réseaux Virtuels, Cloud, Container | 30 | 15 | | 15 | | 10 | 2 |
| | Sécurité, Cryptographie, Cybersécurité | 30 | 15 | | 15 | | 10 | 2 |
| | Cybersécurité Industrielle & Normes | 20 | 15 | | 5 | | 5 | 1 |
| INGENIERIE D'AFFAIRES (2 ECTS) | Ingénierie d'Affaires Appels d'Offres Internationaux | 15 | 10 | 5 | | | 5 | 1 |
| | Droit des Nouvelles Technologies | 15 | 10 | 5 | | | 5 | 1 |
| MANAGEMENT DES SI (4 ECTS) | Management des Services Système & Réseau | 15 | 10 | 5 | | | 5 | 1 |
| | Urbanisation des SI | 15 | 10 | 5 | | | 5 | 1 |
| | Gestion Intégrée des Ressources (PGI, ERP, CRM) | 15 | 10 | 5 | | | 5 | 1 |
| | Business Intelligence | 15 | 10 | 5 | | | 5 | 1 |
| INGENIERIE FINANCIERE (8 ECTS) | Finance Fondamentale | 35 | 20 | 15 | | | 10 | 2 |
| | Marchés Financiers | 20 | 15 | 5 | | | 10 | 2 |
| | Finance Internationale | 20 | 15 | 5 | | 10 | 2 | |
| | Assurance & Actuariat | 20 | 15 | 5 | | 5 | 1 | |
| | Jeu de rôle - Fusion/ Acquisition | 15 | 10 | | 5 | 5 | 1 | |
| SCIENCES HUMAINES & LANGUES (3 ECTS) | Anglais | 30 | 15 | 15 | | 5 | 1 | |
| | Santé et Sécurité | 15 | 15 | | | 5 | 1 | |
| | Gestion des Ressources Humaines | 20 | 20 | | | 5 | 1 | |
| STAGE INDUSTRIEL <small>33H encadrement + 6 mois de Stage</small> (30 ECTS) | Insertion professionnelle & Encadrement PFE | 35 | | | | - | - | |
| | Stage de Fin d'Etudes Ingénieur | (6 mois) | | | | 150 | 30 | |
| | | | 500 H | | | | 300 | 60 ECTS |