

UNITÉS D'ENSEIGNEMENTS	
BLOC 1	Crédits
Introduction à la programmation	6
Systèmes informatiques	6
Réseaux applicatifs	6
Physique appliquée	6
Logique	4
Langues étrangères	5
Programmation	5
Architecture des systèmes	5
Réseaux d'infrastructure	5
Techniques de transmission	5
Electronique et laboratoire	5
Expression écrite et orale	2
BLOC 2	Crédits
Technologies avancées des réseaux	5
Systèmes d'exploitation propriétaires	4
Système d'exploitation open source	4
Anglais	2
Réseaux d'entreprise à haute disponibilité	5
Culture des nouvelles technologies	5
Principes de sécurité informatique	4
Sécurité des données	3
Aspects normatifs, juridiques et éthiques de la sécurité	4
Développement	4
Sécurité physique et matérielle	4
Sécurité du système d'exploitation	4
Sécurité des réseaux	4
Principes de cryptographie	4
Sécurité applicative	4
BLOC 3	Crédits
Langues étrangères	4
Activité professionnelle d'intégration	30
Seminars, challenges, serious games and Casus	7
Sécurité avancée du réseau	5
Sécurité avancée des applications	5
Forensics and cyberattack evidence	5
Gouvernance	4
Total	180