

Plan d'etudes

Mastère Professionnel "Sécurité des Systèmes informatique et des réseaux "

Modules	VH	coef	Heures effectues	Nature
Module 1: Mise à Niveau	50			
C2I : B3, B6 & B7	10	1	10H	Spécifique
Systèmes d'information	20	2	20H	Spécifique
Réseaux d'ordinateurs	10	1	10H	Spécifique
Réseau Internet	10	1	10H	Spécifique
Module 2: Audit de la Sécurité Informatique	60			
Audit normes et Certifications	38	4	38H	Spécifique
Audit Techniques	22	2	10H	Spécifique
			12H	Spécifique
Module 3: Sécurité des Systèmes d'information	114			
Sécurité des réseaux	24	2,5	12H	Spécifique
			12H	Spécifique
Sécurité des systèmes d'exploitations	20	2	20H	Spécifique
Sécurité des bases de données / systèmes répartis	18	2	18H	Spécifique
Sécurité des services et applications	20	2	20H	Spécifique
Sûreté de fonctionnement des systèmes informatiques	30	3	30	Spécifique
Module 4: Cryptographie et Ingénierie de la cryptographie	48			
Fondements théoriques et Ingénierie de la cryptographie et vérification des crypto-systèmes	28	3	16H	Spécifique
			12H	Spécifique
Certification électronique et sécurité des transactions	20	2	20H	Spécifique
Communication Efficacité personnelle	20	2	20	Spécifique
Droit et sécurité informatique	10	1	10H	Spécifique
Modules		300		
Missions de Terrain		40		