

## PLAN D'ETUDES MODULAIRE

### MASTERE PROFESIONNEL "SECURITE DES SYSTEMES D'INFORMATIQUE ET DES RESEAUX "

#### Objectifs

. devenir spécialiste de haut niveau en sécurité des systèmes informatiques.

#### Profils

. responsable de sécurité informatique,  
. auditeurs de sécurité informatique,  
. chef de projet,  
. ingénieurs d'études,  
. métier un lien avec la sécurité des systèmes informatiques et de télécommunications de l'entreprise.

#### Finalité

. assurer la sûreté, le contrôle et le suivi du fonctionnement des systèmes informatiques et de télécommunications au sein de l'entreprise aussi bien du point de vue déontologique que physique.

Modules	VH	coef	semestre	Nature	Enseignants
<b>Module 1: Mise à Niveau</b>	<b>50</b>				
C2I : B3, B6 & B7	10	1	s1	Spécifique	Jihen Boukadida
Systèmes d'information	20	2	s1	Spécifique	SAHEB ETTABAA Karim
Réseaux d'ordinateurs	10	1	s1	Spécifique	BEN ABDALLAH FITOURI
Réseau Internet	10	1	s1	Spécifique	MISSAOUI FEHMI
<b>Module 2: Audit de la Sécurité Informatique</b>	<b>60</b>				
Audit normes et Certifications	38	4	s1	Spécifique	BAHLOUL OULEYA
Audit Techniques	22	2	s1	Spécifique	kooli omar
<b>Module 3: Sécurité des Systèmes d'information</b>	<b>114</b>				
Sécurité des réseaux	24	2,5	s1	Spécifique	BEN AYED HELA
Sécurité des systèmes d'exploitations	20	2	s1	Spécifique	SAHEB ETTABAA Karim
Sécurité des bases de données / systèmes répartis	18	2	s2	Spécifique	ABDELAZIZ ABDELATIF
Sécurité des services et applications	20	2	s2	Spécifique	kooli omar

Sûreté de fonctionnement des systèmes informatiques	30	3	s2	Spécifique	SAHEB ETTABAA Karim
<b>Module4:Cryptographie et Ingénierie de la cryptographie</b>	<b>50</b>				
Fondements théoriques et Ingénierie de la cryptographie et vérification des crypto-systèmes	30	3	s2		BEN AYED HELA
Certification électronique et sécurité des transactions	20	2	s2	Spécifique	BEN AYED HELA
Communication Efficacité personnelle	20	2	s2	Commun	BEN MUSTAPHA MARTINE
Droit et sécurité informatique	10	1	s2	Commun	ATIA HOUDA
<b><u>Modules</u></b>		<b>304</b>			
<b><u>Missions de Terrain</u></b>		<b>40</b>			