

1- Semestre 1 :

Unité d'Enseignement	VHS	V.H hebdomadaire				Coeff	Crédits	Mode d'évaluation	
	14-16 sem	C	TD	TP	Autres			Continu	Examen
UE fondamentales									
UEF-MTCx11									
BDA: Bases de Données Avancées	105h	1h30		1h30	4h	2	4	40%	60%
PWA: Programmation Web Avancée	105h	1h30		1h30	4h	2	4	40%	60%
AAC: Algorithmique avancé et complexité	105h	1h30		1h30	5h	2	5	40%	60%
SR: Systèmes Répartis	135h	1h30	1h30	1h30	3h30	3	5	40%	60%
Total	450h	6H	1h30	6h	16h30	9	18		
UE méthodologie									
UEM-MTCx12									
MS: Modélisation et Simulation	105h	1h30		1h30	4h	2	4	40%	60%
CP: Conduite de projets	120h	1h30	1h30	1h	4h	2	5	40%	60%
Total	225h	3h	1h30	2h30	8h	4	9		
UE transversales									
UET: MTCx13									
ANG 1 : Anglais 1	48h45	1h30	1h30		15mn	1	2		100%
CDT : Corruption et Déontologie de travail	26h15	1h30			15mn	1	1		100%
Total	75h	3h	1h30		30mn	2	3		
Total Semestre 1	750h	12h	4h30	8h30	25h	15	30		

2- Semestre 2 :

Unité d'Enseignement	VHS	V.H hebdomadaire				Coeff	Crédits	Mode d'évaluation	
	14-16 sem	C	TD	TP	Autres			Continu	Examen
UE fondamentales									
UEF1-Rx21									
ACS: Administration Client /Serveur	105h	1h30		1h30	5h	2	5	40%	60%
AR : Algorithmique répartis	105h	1h30		1h30	4h	2	4	40%	60%
UEF2-Rx22									
RII: Réseaux II	135h	1h30	1h30	1h30	3h30	3	5	40%	60%
RM : Réseaux Mobiles	105h	1h30		1h30	4h	2	4	40%	60%
Total	450h	6H	1h30	6h	16h30	9	18		
UE méthodologie									
UEM-Rx23									
EPS : Evaluation des Performances des Systèmes	120h	1h30	1h30	1h	4h	2	5	40%	60%
MF : Méthodes formelles	105h	1h30		1h30	4h	2	4	40%	60%
Total	225h	3h	1h30	2h30	8h	4	9		
UE transversales									
UET-Rx24									
ANG2 : Anglais2	48h45	1h30	1h30		15mn	1	2		100%
Pédag : Pedagogie	26h15	1h30			15mn	1	1		100%
Total	75h	3h	1h30		30mn	2	3		
Total Semestre 2	750h	12h	4h30	8h30	25h	15	30		

3- Semestre 3 :

Unité d'Enseignement	VHS	V.H hebdomadaire				Coeff	Crédits	Mode d'évaluation	
	14-16 sem	C	TD	TP	Autres			Continu	Examen
UE fondamentales									
UEF1-Rx31									
CAR : Construction d'applications réparties	105h	1h30		1h30	4h	2	5	40%	60%
SP2P : Systèmes P2P	105h	1h30		1h30	4h	2	4	40%	60%
UEF2-Rx32									
TOR : Techniques d'optimisation des réseaux	105h	1h30		1h30	4h	2	4	40%	60%
IR : Ingénierie des Réseaux	135h	1h30	1h30	1h30	4h30	3	5	40%	60%
Total	450h	6H	1h30	6h	16h30	9	18		
UE méthodologie									
UEM-Rx33									
SEAM : Systèmes Embarqués et Applications Mobiles	105h	1h30		1h30	4h	2	4	40%	60%
SMA : Systèmes Multi-agents	120h	1h30	1h30	1h	4h	2	5	40%	60%
Total	225h	3h	1h30	2h30	8h	4	9		
UE transversales									
UET-Rx34									
TE : Technique d'Expression	48h45	1h30	1h30		15mn	1	2		100%
EB : Etude Bibliographique	26h15	1h30			15mn	1	1	100%	
Total	75h	3h	1h30		30mn	2	3		
Total Semestre 3	750h	12h	4h30	8h30	25h	15	30		

4- Semestre 4 :

Domaine : Mathématique-Informatique
Filière : Informatique
Spécialité : Réseaux et systèmes distribués

Stage en entreprise sanctionné par un mémoire et une soutenance.

	VHS	Coeff	Crédits
Travail Personnel			
Projet de fin d'étude	625h	5	25
Séminaires	125h	1	5
Autre (préciser)			
Total Semestre 4	750h	6	30