

DOMAINE : Sciences et Technologies

GRADE : Licence

MENTION : Systèmes et Réseaux Informatiques

Semestre 1

CODE	INTITULE DE L'UE	TYPE	CREDIT
MTH 101	Algèbre linéaire de base	UET	4
MTH 103	Calcul différentiel dans IR	UET	4
INF 107	algorithmique	UEF	3
PHY 104	Physique : électro statistique, électrocinétique	UEF	4
INF 105	ATO	UEF	4
INF 106	Systèmes d'exploitation	UEF	3
GEL 121	Circuits logiques combinatoires	UEC	2
GEL 122	Electronique analogique de base	UEC	2
ANG 100	Anglais : parler	UET	2
FRA 100	Français : parler	UET	2
Total			30

Semestre 2

CODE	INTITULE DE L'UE	TYPE	CREDIT
MTH 102	Structure algébrique de base	UET	4
MTH 104	Calcul intégral et applications	UET	4
STA 160	Calcul des probabilités et statistique	UET	4
FRA 101	Français : lire et comprendre	UET	2
GEL 221	Circuits logiques séquentiels	UEC	2
GEL 222	Systèmes électroniques analogiques	UEC	2
INF 110	Bases de données	UES	3
INF 220	Architecture matérielle	UES	3
INF 113	Programmation en C	UEF	3
INF 205	Généralité sur les réseaux	UEF	3
Total			30

Semestre 3

CODE	INTITULE DE L'UE	TYPE	CREDIT
CPT 130	Comptabilité générale de base	UET	4
INF 206	Théorie des systèmes de gestion	UEC	3
INF 207	Programmation orientée objet	UES	3
INF 224	Mémoires de masse	UES	2
INF 323	TP architecture matérielle	UEC	2
INF 211	Structures de données	UES	3
MTH 224	Recherche opérationnelle	UEC	4
MTH 300	Algorithmes numériques	UEA	4
INF 305	Structure des réseaux	UES	3
	UE Libre		2
Total			30

Semestre 4

CODE	INTITULE DE L'UE	TYPE	CREDIT
INF 340	Bases de données avancées	UES	3
ANG 101	Anglais : lire et comprendre	UET	2
INF 212	Structure de données avancées	UES	3
INF 320	Organisation et planification maintenance	UES	2
INF 321	Atelier de maintenance	UES	3
INF 350	Application à la POO	UES	3
INF 351	Programmation en C++	UEC	3
INF 360	Administration système Linux	UES	2
DRP 179	Droit de l'informatique	UET	2
INF 420	Programmation système	UES	3
	UE Libre	4	
Total			30

Semestre 5

CODE	INTITULE DE L'UE	TYPE	CREDIT
INF 322	Utilitaire de dépannage	UES	2
INF 421	Atelier de maintenance	UES	3
INF 460	Administration système avancée	UES	3
INF 331	Sécurité réseaux	UES	3
INF 422	Imprimantes, interfaces et périphériques	UES	3
MGT 100	Initiation à l'entrepreneuriat	UET	2
INF 423	Alimentations/onduleurs	UES	4
INF 461	Systèmes d'information	UES	4
INF 490			4
	UE Libre		2
Total			30

Semestre 6

CODE	INTITULE DE L'UE	TYPE	CREDIT
MGT 330	Gestion de projets	UET	3
INF 462	Ingénierie des systèmes d'information	UES	4
INF 463	Administration réseaux	UES	3
INF 362	Réseaux de télécommunication	UES	3
MTU 100	Méthode de travail universitaire	UET	2
INF 491	Stage + projet de synthèse		15
Total			30

UE : Unité d'enseignement
UEA : Unité d'enseignement approfondie
UES : Unité d'enseignement de spécialité
UET : Unité d'enseignement transversale
UEC : Unité d'enseignement complémentaire