

4ème année Ingénierie des télécoms et réseaux

4ITR

7er Semestre

Code	Module	Matière	coef
CC07	Managment de Projet	Conduite de projet	1
		Ms project	1
		Anglais technique	1
MT05	Mathematique pour ingénieur 5	Théorie des graphes	1
		Recherche opérationnelle	1
IL10	Bases de données	Modélisation des systèmes d'information UML	2
		programmation JAVA	2
		Bases de données SQL/ORACLE	2
		Mini projet en JAVA	1
TL04	Signaux et systemes de télécommunication	Communication numérique	2
		Synthese des filtres numeriques RII,R	2
		Analyse des systemes et conception VHDL	2
		TP DSP	2
		Mini projet en synthese des filtres	1
RI01	Informatique, services et réseaux	Réseaux et Interconnexion	1
		TCP/IP et clients serveurs	1
		Linux	1

8ème Semestre

Code	Module	Matière	coef
CC08	Communication management 2	Gestion de production	1
		Anglais Technique	1
IS01	Systemes temps réel	Système temps réel	1
TL05	Ingénierie des télécommunications	Transmission optique	1
		Atennes	1
		TP télécoms	1
TL06	Ingénierie des réseaux	Réseaux haut débit	2
		GSM	2
		TP (Intégré dans les TPS Télécoms)	2
		Mini projet en GSM	1
GI10	systemes d'exploitation Réseaux	TP interconnexion	1
		Administration des services	1
PTTR	Projet d'approfondissement	groupe	1
SE03	Stage d'application	Stage technique en entreprise	1