

Enseignements du semestre 1

Code UE	Intitulé de l'Unité (UE) et des Eléments d'Enseignement (EE)	V.H		
		Cours Intégré	AT-Pr	ECTS
ELC1.1	Circuits et Fonctions Electroniques	42,0	10,5	3,0
	Electronique de communication	21,0		
	Circuits et opérateurs numériques	21,0		
	Projet des circuits électroniques		10,5	
INF1	Informatique	84,0	10,5	6,0
	Introduction à la POO et Langage C++	21,0		
	Architectures et systèmes d'exploitation	21,0		
	Complexité algorithmique et validation formelle	10,5	10,5	
	Algorithmique et structures de données avancées	31,5		
RES 1	Réseaux 1	42,0		3,0
	Introduction au Télécoms et à la qualité de services	21,0		
	Architectures et fonction des Réseaux	21,0		
Math1	Mathématiques	42,0		3,0
	Mathématiques de l'ingénieur I	21,0		
	Mathématiques de l'ingénieur II	21,0		
	Probabilité et processus stochastique	42,0	10,5	3,0
	Probabilité	31,5		
	Processus stochastique	10,5		
	Projet		10,5	
LCG1.1	Français	21,0		2,0
	Techniques d'expression et de communication (par l'écrit et la parole) I	21,0		
LCG1.2	Anglais	21,0	21,0	3,0
	Anglais I	21,0	21,0	
SMS1	Aspects conceptuels de l'entreprise I	42,0		3,0
	Management et l'entreprise	21,0		
	Introduction au droit des affaires	21,0		
LCG1	PACTE 1		31,5	2,0
INF1	Challenge C	30,0		2,0
	S/TOTAL	366,0	84,0	30,0
	TOTAL		450,0	