Parcours : Systèmes Embarqués

Sem	Unités d'enseignement			Éléments constitutifs		Volume horaire semestriel					Crédi	Coef		Modalités d'évaluation						
						Volume				ECUE		ECUE		Cours TD			TP		Stage	
	Code de l'UE	Type	Appelation	Code de l'ECUE	Appelation	Global	Cours	TD	TP	as éch	UE	as éché	UE	DC	DS	EC	EC	ES		
														40%	60%	100%	60%	40%	100%	
S3	UEF310	Fondamentale	Systèmes embarqués et électroniques	ECUEF311	Systèmes d'exploitation pour l'embarqué	21	1	0,5	0	1,5	5	1,5	5	x	x					
				ECUEF312	Atelier Systèmes d'exploitation pour l'embarqué	21	0	0	1,5	1,5		1,5					x	x		
				ECUEF313	Atelier Systèmes électroniques	42	0	0	3	2		2					x	x		
	UF320	Fondamentale	Réseaux et services	ECUEF321	Protocoles et services réseaux	21	1	0,5	0	2	4	2	4	x	x					
				ECUEF322	Atelier protocoles et services réseaux	21	0	0	1,5	2		2					x	x		
	UEF330	Fondamentale	Base de données	ECUEF331	Bases de Données	21	1	0,5	0	2	4	2	4	x	x					
				ECUEF332	Atelier Bases de Données	42	0	0	3	2		2					x	x		
	UEF340	Fondamentale	Programmation orientée objet	ECUEF341	Programmation Objet	21	1	0,5	0	2	4	2	4	x	x					
				ECUEF342	Atelier de Programmation Objet	42	0	0	3	2		2					x	x		
	UET350	Transversale	Culture et Langues III	ECUET351	Droit de Linformatioque et propriétés intellectuelles	21	1	0,5	0	2	6	2	6	x	x					
				ECUET352	High techenglish	21	1	0,5	0	2		2		x	x					
				ECUET353	Communication en entreprise	21	1	0,5	0	2		2				x				
	UEO360	Optionnelle	Matières optionnelles	ECUEO361	à choisir par l'ISET	63	1	0,5	0	2	7	2	7							
				ECUEO362	à choisir par l'ISET		1	0,5	0	2		2								
				ECUEO363	à choisir par l'ISET		0	0	1,5	3		3					x			
		total			total	378	9	4,5	13,5	30	30	30	30							
S4	UEF410	Fondamentale	Systèmes numériques	ECUEF411	Circuits numériques	21	1	0,5	0	2	4	2	4	x	x					
				ECUEF412	Atelier Circuits numériques	42	0	0	3	2		2					x	x		
	UEF420	Fondamentale	Microcontroleur	ECUEF421	Atelier microcontroleur	42	0	0	3	4	4	4	4				x	x		
	UEF430	Fondamentale	Développement Coté Serveur	ECUEF431	Modélisation Objet (UML2.0)	21	1	0,5	0	1,5	5	1,5	5	x	x					
				ECUEF432	Développement Web Coté serveur	21	1	0,5	0	1,5		1,5		x	x					
				ECUEF433	Atelier Développement Web Coté serveur	42	0	0	3	2		2					x	x		
	UEF440	Fondamentale	Développement Mobile I	ECUEF441	Développement d'applications mobiles natives	21	1	0,5	0	2	4	2	4	x	x					
				ECUEF442	Atelier Développementd'applications mobiles natives	42	0	0	3	2		2					x	x		
	UET450	Transversale	Culture et Langues IV	ECUET451	Préparation à la certification en français	21	1	0,5	0	2	6	2	6			x				
				ECUET452	Business english	21	1	0,5	0	2		2		x	x					
				ECUET453	Etude et management de projets innovants	21	1	0,5	0	2		2				x				
	UEO460	Optionnelle	Matières optionnelles	ECUEO461	à choisir par l'ISET	63	1	0,5	0	2	7	2	7							
				ECUEO462	à choisir par l'ISET		1	0,5	0	2		2								
				ECUEO463	à choisir par l'ISET		0	0	1,5	3		3								
		total			total	378	9	4,5	13,5	30	30	30	30							
S5	UEF510	Fondamentale	Projet d'application embarquée et SoC	ECUEF511	Atelier Prototypage Rapides des Applications Embarqués	42	0	0	3	2,5	5	2,5	5				x	x		
				ECUEF512	Atelier SoC	42	0	0	3	2,5		2,5					x	x		
	UEF520	Fondamentale	Développement Mobile avancé	ECUEF521	Développement Mobile avancé	21	1	0,5	0	2	5	2	5	x	x					
				ECUEF522	Atelier Développement Mobile avancé	42	0	0	3	3		3					x	x		
	UEF530	Fondamentale	IoT	ECUEF531	Fondements IOT	21	1	0,5	0	2	5	2	5	x	x					
				ECUEF532	Atelier IoT	42	0	0	3	3		3					x	x		
	UEF540	Fondamentale	Modélisation et p	ECUEF541	Atelier services web	21	0	0	1,5	2	4	2	4				x	x		
				ECUEF542	Atelier Intégration et déploiement web	21	0	0	1,5	2		2					x	x		
	UET550	Transversale	Culture et Langues IV	ECUET551	Preparing TOEIC	21	1	0,5	0	2	4	2	4	x	x					
				ECUET552	Technique de Recherche d'emploi et Marketing de soi	42	2	1	0	2		2				x				
	UEO560	Optionnelle	Matières optionnelles	ECUEO561	à choisir par l'ISET	63	1	0,5	0	2	7	2	7							
				ECUEO562	à choisir par l'ISET		1	0,5	0	2		2								
				ECUEO563	à choisir par l'ISET		0	0	1,5	3		3								
		total			total	378	7	3,5	16,5	30	30	30	30							
		total				1071														