

Parcours : Réseaux et services informatiques																	
Sem	Unités d'enseignement		Éléments constitutifs	Volume horaire semestriel				Crédits		Coefficients		Modalités d'évaluation					
	Type	Appellation		Appellation	Volume				ECU	UE	ECU Ele cas éché	UE	Cours TD			TP	
			Global		Cours	TD	TP	DC					DS	EC	EC	ES	
									0.4	0.6	1	0.5					0.5
S3	Fondamentale	Administration Systèmes	Atelier Administration Systèmes	42	0	0	3	4	4	2	2					x	x
	Fondamentale	Réseaux locaux d'entreprises	Réseaux Locaux et architecture TCP/IP	42	2	1	0	2.5	5	1.25	2.5	x	x				
			Atelier Réseaux locaux et TCP/IP	42	0	0	3	2.5				1.25				x	x
	Fondamentale	Base de données	Bases de Données	21	1	0.5	0	2	4	1	2	x	x				
			Atelier bases de données	42	0	0	3	2				1				x	x
	Fondamentale	Conception et Programmation orienté Objet	Programmation Objet	21	1	0.5	0	2	4	1	2	x	x				
			Atelier Programmation Objet	42	0	0	3	2				1				x	x
	Transversale	Communication et langues	Droit de l'informatique et propriétés intellectuelles	21	1	0.5	0	2	6	1	3	x	x				
			High tech english	21	1	0.5	0	2				1	x	x			
			Communication en entreprise	21	1	0.5	0	2				1			x		
Optionnelle	Unité optionnelle - Certification	à choisir par l'ISET	63	1	0.5	0	2	7	1	3.5							
		à choisir par l'ISET		1	0.5	0	2				1						
		à choisir par l'ISET		0	0	2	3				1.5						
	total		total	378	9	4.5	14	30	30	15	15						
			Routage IP	21	1	0.5	0	1.5		0.75		x	x				

S4	Fondamentale	Interconnexion des Réseaux	Protocole IPv6	21	1	0.5	0	1.5	4.5	0.75	2.3	x	x				
			Atelier Interconnexion des Réseaux	42	0	0	3	1.5		0.75					x	x	
	Fondamentale	Administration des Services réseaux	Administration des services réseaux	21	1	0.5	0	2	4	1	2	x	x				
			Atelier Administration des services réseaux	42	0	0	3	2		1					x	x	
	Fondamentale	Virtualisation et Cloud Computing	Introduction virtualisation et cloud	21	1	0.5	0	1.5	4.5	0.75	2.3	x	x				
			Atelier virtualisation et cloud	21	0	0	2	1.5		0.75					x	x	
			Projet d'Intégration	21	0	0	2	1.5		0.75					x		
	Fondamentale	Administration des Bases de Données	Administration BD	21	1	0.5	0	2	4	1	2	x	x				
			Atelier Administration BD	21	0	0	2	2		1					x	x	
	Transversale	Cultures et Langues	Préparation à la certification en français	21	1	0.5	0	2	6	1	3			x			
			Business english	21	1	0.5	0	2		1		x	x				
			Etude et management de projets innovants	21	1	0.5	0	2		1					x		
	Optionnelle	Unité optionnelle - Certification	à choisir par l'ISET	63	1	0.5	0	2	7	1	3.5						
			à choisir par l'ISET		1	0.5	0	2		1							
			à choisir par l'ISET		0	0	2	3		1.5							
total		total	378	10	5	12	30	30	15	15							

S 5	Fondamentale	Les nouvelles technologies des réseaux Etendus	Introduction à l'Internet des Objets	21	1	0.5	0	1.5	5	0.75	2.5	x	x			
			Technologies WAN	21	1	0.5	0	1.5		0.75		x	x			
			Atelier Technologies WAN	42	0	0	3	2		1					x	x
	Fondamentale	Sécurité systèmes et réseaux	Sécurité systèmes et réseaux	21	1	0.5	0	2	5	1	2.5	x	x			
			Atelier Sécurité Systèmes et réseaux	42	0	0	3	3		1.5					x	x
	Fondamentale	Cloud Computing avancé	Gestion d'un Data Center	21	1	0.5	0	2	4	1	2	x	x			
			Atelier cloud Computing (PaaS, SaaS)	21	0	0	2	2		1					x	x
	Fondamentale	Projet d'Intégration	Atelier conception et gestion de projets	21	0	0	2	2	5	1	2.5				x	x
			Projet d'Intégration Infrastructures Réseaux et Systèmes	42	0	0	3	3		1.5					x	
	Transversale	Cultures et Langues	Preparing TOEIC	21	1	0.5	0	2	4	1	2	x	x			
			Technique de recherche d'emploi et marketing de soi	42	2	1	0	2		1					x	
	Optionnelle	Unité optionnelle - Certification	à choisir par l'ISET à choisir par l'ISET à choisir par l'ISET	63	1	0.5	0	2	7	1	3.5					
					1	0.5	0	2		1						
					0	0	2	3		1.5						

