

**Parcours : Développement des systèmes d'information**

Sem	Unités d'enseignement		Éléments constitutifs	Volume horaire semestriel				Crédits		Coefficients		Modalités d'évaluation					
	Type	Appellation	Appellation	Volume				ECUE	UE	ECUE le cas échéant	UE	Cours TD			TP		
				Global	Cours	TD	TP					DC	DS	EC	EC	ES	
																	40%
S3	Fondamentale	Base de données	Bases de Données	21	1	0.5	0	2	4	1	2	X	X				
			Atelier Base de Données	42	0	0	3	2		1					X	X	
	Fondamentale	Conception Objet	Modélisation Objet (UML2)	42	2	1	0	4	4	2	2	X	X				
	Fondamentale	Programmation Objet	Atelier de Programmation Objet	Programmation Objet	21	1	0.5	0	2	5	1	2.5	X	X			
				Atelier de Programmation Objet	42	0	0	3	3		1.5					X	X
	Fondamentale	Développement Web (s3)	Atelier framework Coté Client	Atelier Développement web coté serveur	42	0	0	3	2	4	1	2				X	X
				Atelier Développement web coté serveur	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	option	à choisir par l'ISET		63	1	0.5	0	2	7	1	3.5					
						1	0.5	0	2		1						
						0	0	1.5	3		1.5						
	<b>total</b>		<b>total</b>		<b>378</b>	<b>9</b>	<b>3.5</b>	<b>12</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>15</b>	<b>15</b>					
	Fondamentale	Développement web (s4)	Atelier framework coté serveur	Projet d'Intégration	21	0	0	1.5	2	4	1	2			X		
Atelier framework coté serveur				42	0	0	3	2	1						X	X	
	Architect	Architecture logicielle		21	1	0.5	0	2		1		X	X				

S 4	Fondamentale	Atelier Environnement de Développement	42	0	0	3	2	4	1	2					x	x			
	Fondamentale	Programmation Objet Avancée	21	1	0.5	0	1.5	5	0.75	2.3	x	x							
		Atelier Programmation Objet Avancée	42	0	0	3	3		1.5								x	x	
	Fondamentale	SGBD	SGBD	21	1	0.5	0	1.5	5	0.75	2.3	x	x						
			Atelier SGBD	42	0	0	3	3		1.5								x	x
	Transversales	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 d	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	1.5	3	1.5											
<b>total</b>		<b>total</b>	<b>378</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>14</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>15</b>	<b>15</b>									
S 5	Fondamentale	SOA	21	1	0.5	0	3	5	1.5	2.5	x	x							
		Atelier SOA	21	0	0	1.5	2		1							x	x		
	Fondamentale	Gestion de Données Avancées	Gestion des données Massives	21	1	0.5	0	2	4	1	2	x	x						
			Atelier Base de Données Avancée	42	0	0	3	2		1							x	x	
	Fondamentale	Méthodologie de Conception	Méthodologie de Conception Objet	21	1	0.5	0	2	4	1	2	x	x						
			Projet d'Intégration	21	0	0	1.5	2		1					x				
	Fondamentale	Développement mobile et web	Développement Mobile	21	1	0.5	0	2	6	1	3	x	x						
			Atelier développement Mobile natif	42	0	0	3	2		1								x	x
			Atelier Framework cross-platform	42	0	0	3	2		1								x	x
			Preparing TOEIC	21	1	0.5	0	2		1		x	x						

