

Université D.G.E.T.	Établissement	Licence		Appliquée		X	
	Réseau des ISETs			Fondamentale			
Domaine formation	Sciences et Technologie	Mention	Technologies de l'Informatique				
Semestre 3 : RSI							

No	Unité d'Enseignement (UE)	Nature de L'UE	Eléments Constitutifs ECUE	Volume horaire semestriel 30h soit 15 semaines 450h				Crédits		Coefficients		Régime d'Examen	
				Volume				ECUE le cas échéant	UE	ECUE le cas échéant	UE	Contrôle Continu	Mixte
				Global	Cours	TD	TP						
1	Systèmes	Fondamentale	Systèmes d'exploitation 2	22.5	1	0.5	0	2	5	2	5	x	
			Atelier systèmes 2	45.0	0	0	3.0	3		3		x	
2	Réseaux I	Fondamentale	Réseaux locaux	22.5	1	0.5	0	2	6	2	6	x	
			Protocoles TCP/IP	22.5	1	0.5		2		2		x	
			Atelier Réseaux I	45.0	0	0	3.0	2		2		x	
3	Bases de données	Fondamentale	Bases de Données	22.5	1	0.5	0	2	5	2	6	x	
			Atelier bases de données	45.0	0	0	3.0	2					
			Atelier web Dynamique	22.5	0	0	1.5	1		3		x	
4	Programmation Objet	Fondamentale	Programmation Objet	45.0	2	1	0	3	6	3	6	x	
			Atelier de Programmation Objet	45.0	0	0	3.0	3		3		x	
5	Cultures et Langues III	Transversale	Anglais technique 3	22.5	1	0.5	0	2	4	2	4	x	
			Techniques de communication 1	22.5	1	0.5	0	2		2		x	
6	Unité Optionnelle	Panel De Choix	A répartir sur deux ou trois éléments constitutifs théoriques et/ou pratiques	67.5					4		4	x	
TOTAL				450				30	30	30	30		

NB1. L'unité optionnelle peut comprendre **2 ou 3 Eléments constitutifs** : i Cours et j Atelier(s) avec $2 \leq i+j \leq 3$

NB2. Eléments constitutifs recommandés pour l'unité optionnelle : la certification CCNA 1, Logiciels libres..

Université D.G.E.T.	Établissement	Licence		Appliquée		X	
	Réseau des ISETs			Fondamentale			
Domaine formation	Sciences et Technologie	Mention	Technologies de l'Informatique				
Semestre 4 : RSI							

No	Unité d'Enseignement (UE)	Nature de l'UE	Éléments Constitutifs ECUE	Volume horaire semestriel 30h soit 15 semaines 450h				Crédits		Coefficients		Régime d'Examen	
				Volume				ECUE le cas échéant	UE	ECUE le cas échéant	UE	Contrôle Continu	Mixte
				Global	Cours	TD	TP						
1	Réseaux II	Fondamentale	Routage et commutation	45.0	2	1	0	3	6	3	6	x	
			Atelier Réseaux II	45.0	0	0	3.0	3		3		x	
2	Administration système et réseau	Fondamentale	Architectures Web et Réseaux	22.5	1	0.5	0	1	5	1	5	x	
			Administration système et réseau	22.5	1	0.5	0	2		2		x	
			Atelier Administration système et réseau	45.0	0	0	3.0	2		2		x	
3	Modélisation et Programmation objet Avancée	Fondamentale	Modélisation Objet (UML)	22.5	1	0.5	0	2	6	2	6	x	
			Programmation Objet Avancée	22,5	1	0.5	0	2		2			
			Atelier de Programmation Objet Avancée	45.0	0	0	3.0	2		2		x	
4	Administration des Bases de Données	Fondamentale	Administration BD	22.5	1	0.5	0	2	4	2	4	x	
			Atelier Administration BD	22.5	0	0	1.5	2		2		x	
5	Cultures et Langues IV	Transversale	Anglais technique 4	22.5	1	0.5	0	2	5	2	5	x	
			Culture d'entreprise 1	22.5	1	0.5	0	2		2		x	
			Techniques de communication 2	22.5	1	0.5	0	1		1		x	
6	Unité Optionnelle	Panel de Choix	A répartir sur deux ou trois éléments constitutifs théoriques et/ou pratiques	67.5					4		4	x	
TOTAL				450				30	30	30	30		

NB1. L'unité optionnelle peut comprendre **2 ou 3 Éléments constitutifs** : i Cours et j Atelier(s) avec $2 \leq i+j \leq 3$

NB2. Éléments constitutifs recommandés pour l'unité optionnelle : la certification CCNA 2 et 3, développement .net

Université D.G.E.T.	Établissement	Licence		Appliquée		X	
	Réseau des ISETs			Fondamentale			
Domaine formation	Sciences et Technologie	Mention	Technologies de l'Informatique				
Semestre 5 : RSI							

No	Unité d'Enseignement (UE)	Nature de l'UE	Eléments Constitutifs ECUE	Volume horaire semestriel 30h soit 15 semaines 450h				Crédits		Coefficients		Régime d'Examen	
				Volume				ECUE le cas échéant	UE	ECUE le cas échéant	UE	Contrôle Continu	Mixte
				Global	Cours	TD	TP						
1	Réseaux III	Fondamentale	Réseaux sans fils	45.0	2	1	0	3	6	3	6	x	
			Technologies WAN	22.5	1	0.5	0	2		2		x	
			Atelier réseaux III	22,5	0	0	1.5	1		1		x	
2	Administration des services Internet et Réseaux	Fondamentale	Services Internet/Intranet	22.5	1	0.5	0	2	6	2	6	x	
			Atelier Services Internet/Intranet	22.5	0	0	1.5	1		1		x	
			Administration des services réseaux	22.5	1	0.5	0	2		2		x	
			Atelier Administration des services réseaux	22.5	0	0	1.5	1		1		x	
3	Sécurité des réseaux	Fondamentale	Sécurité des réseaux	45.0	2	1	0	3	5	3	5	x	
			Atelier Sécurité des réseaux	45.0	0	0	3	2		2		x	
4	Virtualisation et Cloud Computing	Fondamentale	Virtualisation et Cloud Computing	22.5	1	0.5	0	2	4	2	4	x	
			Atelier virtualisation et cloud computing	22.5	0	0	1.5	2		2		x	
5	Cultures et Langues V	Transversale	Anglais technique 5	22.5	1	0.5	0	2	5	2	5	x	
			Culture d'entreprise 2	22.5	1	0.5	0	2		2		x	
			Techniques de communication 3	22.5	1	0.5	0	1		1		x	
6	Unité Optionnelle	optionnelle	A répartir sur deux ou trois éléments constitutifs théoriques et/ou pratiques	67.5					4		4	x	
TOTAL				450				30	30	30	30		

NB1. L'unité optionnelle peut comprendre 2 ou 3 Eléments constitutifs : i Cours et j Atelier(s) avec $2 \leq i+j \leq 3$

NB2. Eléments constitutifs recommandés pour l'unité optionnelle : la certification CCNA 4, CCNA Security, programmation événementielle, technologies mobiles