

### Semestre 1

NIV	Domaine	U.E	Matière	Volume Horaire par semaine			Volume Horaire par semestre			Total	Coef	Cre
				Cours	TD	TP	Cours	TD	TP			
LF-IG2-1	Mathématiques	UEF1	Logique mathématique	1,5	0,75	0	21	9,75	0	30,75	1	2
LF-IG2-1	MQ		Recherche opérationnelle	1,5	0,75	0	21	9,75	0	30,75	1	2
LF-IG2-1	Informatique(programmation II)I	UEF2	Programmation OO (java)	1,5	1,5	1,5	21	19,5	19,5	60	1,5	3
LF-IG2-1	Informatique(programmation II)I		Programmation web	1,5	0	1,5	21	0	19,5	40,5	1	1
LF-IG2-1	Informatique (systèmes d'information)	UEF3	Bases de données	1,5	1,5	0	21	19,5	0	40,5	1,5	3
LF-IG2-1	Informatique (systèmes d'information)		Méthodologies des conceptions des si	3	1,5	0	42	19,5	0	61,5	1,5	3
LF-IG2-1	Finance	UEF4	Gestion financière	1,5	0,75	0	21	9,75	0	30,75	1	2
LF-IG2-1	Marketing		Marketing	1,5	0,75	0	21	9,75	0	30,75	1	2
LF-IG2-1	Langue ANG	UET	Anglais *	1,5	0	0	21	0	0	21	1	2
LF-IG2-1	Management		Culture entrepreneuriale *	1,5	0	0	21	0	0	21	1	2
LF-IG2-1	langue FR		Français *	1,5	0	0	21	0	0	21	1	2
LF-IG2-1	Informatique	UEO	Préparation à la certification Dotnet niveau2	1,5	0	0	21	0	0	21	1	3
LF-IG2-1	Informatique		Logiciels libres (LINUX)	1,5	0	1,5	21	0	19,5	40,5	1,5	3
<b>Total</b>				<b>21</b>	<b>7,5</b>	<b>4,5</b>	<b>294</b>	<b>97,5</b>	<b>58,5</b>	<b>450</b>	<b>15</b>	<b>30</b>

\* cours intégrés

### Semestre 2

NIV	Domaine	U.E	Matière	Volume Horaire par semaine			Volume Horaire par semestre			Total	Coef	Cre
				Cours	TD	TP	Cours	TD	TP			
LF-IG2-2	MQ	UEF1	Graphes et flots	1,5	0,75	0	21	9,75	0	30,75	1	2
LF-IG2-2	Informatique (programmation)		Théorie des langages	1,5	0,75	0	21	9,75	0	30,75	1	2
LF-IG2-2	Informatique	UEF2	SGBD	1,5	0	1,5	21	0	19,5	40,5	1,5	3
LF-IG2-2	Informatique		Env déve de BD (préparation à la certification SQL serveur)	1,5	0	1,5	21	0	19,5	40,5	1,5	2
LF-IG2-2	Informatique (conception)	UEF3	Méthodologies de conception OO des SI	1,5	1,5	0	21	19,5	0	40,5	1,5	3
LF-IG2-2	Informatique		Eléments de Génie logiciel	1,5	0,75	0	21	9,75	0	30,75	1	2
LF-IG2-2	Informatique (système)	UEF4	Systèmes d'exploitation II	1,5	1,5	0	21	19,5	0	40,5	1	2
LF-IG2-2	Réseaux		Architecture et protocoles des réseaux	1,5	1,5	0	21	19,5	0	40,5	1	2
LF-IG2-2	Langue ANG	UET	Anglais *	1,5	0	0	21	0	0	21	1	2
LF-IG2-2	Gestion		Culture entrepreneuriale *	1,5	0	0	21	0	0	21	1	2
LF-IG2-2	Langue FR		Français *	1,5	0	0	21	0	0	21	1	2
LF-IG2-2	Informatique	UEO	Web Marketing	1,5	0	1,5	21	0	19,5	40,5	1	3
LF-IG2-2	Informatique		préparation à la certification Java	1,5	0	1,5	21	0	19,5	40,5	1,5	3
<b>Total</b>				<b>19,5</b>	<b>6,75</b>	<b>6</b>	<b>273</b>	<b>87,75</b>	<b>78</b>	<b>438,75</b>	<b>15</b>	<b>30</b>

\* cours intégrés

UEF/ unite d'enseignement fondamentale

UET/ unite d'enseignement transversale

UEO/unité d'enseignement optionnelle