République Tunisienne
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
****

Diplôme : Licence Fondamentale en Sciences Informatiques

Semestre : 5

Code Ue	Libellé	Nat	Cr	Coef	Rg	Elément(s) d'enseignement(s)									
						Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
520078	Réseaux II et sécurité informatique	Fond	4	2	MX	520098	Sécurité informatique (normes, sécurité des applications, cryptographie, MDI,...)	1	2	10.5	0	21	0	0	MX
						520097	Réseaux II	1	2	0	10.5	21	0	0	MX
520079	Systèmes répartis	Fond	4	2	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						520099	Systèmes répartis	2	4	0	0	0	63	0	MX
520080	Technologies et programmation web/techniques multimédia	Fond	5	2.5	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						520100	Technologies et programmation Web	1.5	3	21	0	21	0	0	MX
						520101	Techniques multimédia	1	2	10.5	0	21	0	0	MX
520081	fondements de l'IA /IHM	Fond	5	2.5	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						520103	IHM	1	2	10.5	0	21	0	0	MX
						520102	Fondements de l'IA	1.5	3	0	10.5	21	0	0	MX
52006820	Unité transversale	Trans	6	3	CC	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						5200101	Français	1	2	0	0	0	21	0	CC
						5200102	Techniques de communication	1	2	0	0	0	21	0	CC
						5200100	Anglais	1	2	0	0	0	21	0	CC
0053145	UEO 5	Opt	6	3	CC	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						005314501	Optimisation et processus de décision	1.5	3	0	0	21	0	0	CC
						005314502	Méthodologie d'élaboration de PFE	1.5	3	0	0	10.5	10.5	0	CC

Semestre : 6

Code Ue	Libellé	Nat	Cr	Coef	Rg	Elément(s) d'enseignement(s)									
						Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
520083	Stage en Entreprise	Fond	18	9	MX	520107	Stage en Entreprise	9	18	0	0	0	0	0	MX
0053146	UEO 6.1	Opt	4	2	CC	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						005314601	Programmation Web II	3	6	10.5	0	21	0	0	CC
0053147	UEO 6.2	Opt	4	2	CC	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						005314701	Fondements de IOT	3	6	10.5	0	21	0	0	CC