



République Tunisienne
Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche Scientifique
et des Technologies de l'Information et de la Communication

SALIMA

Diplôme: Licence Appliquée

Domaine: Sciences et technologies

Mention: Informatique

Spécialité: Technologies de l'informatique et du Multimédia

Semestre:1															
Code Ue	Libellé	Nat	Cr	Coef	Rg	Element(s) d'enseignement(s)									
						Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
059050	Sciences Fondamentales I	Fond	5	2.5	MX	059122	Analyse I	1.5	3	0	10.5	21	0	0	MX
						059121	Algèbre I	1	2	0	10.5	21	0	0	MX
059051	Multimédia I	Fond	5	2.5	MX	59123	Introduction au Multimédia	1	2	21	0	10.5	0	0	MX
						059124	Electronique	1.5	3	10.5	10.5	21	0	0	MX
059052	Prog I	Fond	4	2	MX	059125	Algorithmique et structure des données I	1	2	0	21	21	0	0	MX
						059126	Atelier de Programmation I*	1	2	21	10.5	0	0	0	CC
059053	Systèmes I	Fond	4	2	MX	059127	Systèmes logiques	1	2	10.5	10.5	10.5	0	0	MX
						059128	Atelier système d'exploitation*	1	2	21	0	10.5	0	0	MX
059054	Unité transversale	Trans	6	3	CC	059129	Anglais	1	2	0	0	0	21	0	CC
						059130	C2i	1	2	0	0	0	21	0	CC
						059131	Droit de l'Homme	1	2	0	0	0	21	0	CC

0515591	Ue optionnelle	Opt	6	3	mx	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						0515592	Optique	1.5	3	10.5	null	10.5			MX
						0515593	Systèmes d'acquisition et capteurs	1.5	3	10.5	null	10.5			MX
05515644	Ue optionnelle	Opt	6	3	mx	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						05515644	Physique (mécanique & optique)	1.5	3	10.5	10.5	21			MX
						05515645	Systèmes d'acquisition et capteurs	1.5	3	null	null	21			MX

Semestre:2															
Code Ue	Libellé	Nat	Cr	Coef	Rg	Element(s) d'enseignement(s)									
						Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
059055	Maths II	Fond	4	2	MX	059132	Algèbre II	1	2	0	10.5	21	0	0	MX
						059133	Analyse II	1	2	0	10.5	21	0	0	MX
059056	Prog II	Fond	4	2	MX	059135	Atelier de Programmation II	.5	1	21	10.5	0	0	0	MX
						59134	Algorithmique et structures des données II	1.5	3	0	21	21	0	0	MX
059057	Syst II	Fond	6	3	MX	059137	Systèmes d'exploitation	1.5	3	10.5	10.5	21	0	0	MX
						059136	Architectures des ordinateurs	1.5	3	0	21	21	0	0	MX
059058	Multimédia II	Fond	4	2	MX	059138	Traitement de signal	2	4	7	21	21	0	0	MX
059059	Anglais/c2i/Droit de l'omme	Trans	6	3	CC	059139	Anglais	1	2	0	0	0	21	0	CC
						059140	C2i	1	2	0	0	0	21	0	CC
						59141	Droit de l'homme	1	2	0	0	0	21	0	CC
0515594	Ue optionnelle	Opt	6	3	mx	0515595	Infographie	2	4	42	null	21			MX
						0515596	onde et vibration	1	2	null	null	21			MX
05515646	Ue optionnelle	Opt	6	3	mx	05515646	Infographie	1.5	3	21	null	21			MX
						05515647	Comp, Atl Programmation II	.5	1	null	null	10.5			CC
						05515648	Prise de vue	1	2	21	null	10.5			MX
00515584	UE OP2	Opt	6	3	mx	00515585	Infographie	1.5	3	21	null	21			MX
						00515588	prise de vue	1.5	3	21	null	10.5			MX

Semestre:3															
Code Ue	Libellé	Nat	Cr	Coef	Rg	Element(s) d'enseignement(s)									
059060	Multimédia III	Fond	4	2	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						059142	Probabilités et statistiques	1	2	0	10.5	21	0	0	MX
						059143	Acquisition et Numérisation des Objets Multimédia	1	2	21	0	10.5	0	0	MX
059061	Prog III	Fond	5	2.5	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						059144	Programmation Orientée Objet	1	2	21	0	21	0	0	MX
						059145	Programmation Web	1.5	3	21	10.5	21	0	0	MX
059062	Info I	Fond	5	2.5	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						059146	Bases des Données	1.5	3	10.5	21	21	0	0	MX
						059147	Programmation Evènementielle	1	2	21	0	10.5	0	0	MX
059063	Systèmes III	Fond	4	2	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						059148	Systèmes d'exploitation II	1	2	10.5	10.5	10.5	0	0	MX
						059149	Transmission des Données	1	2	0	10.5	21	0	0	MX
059064	Anglais/culture de l'entreprise/Français	Trans	6	3	CC	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						059152	Français	1	2	0	0	0	21	0	CC
						059150	Anglais	1	2	0	0	0	21	0	CC
						059151	Culture de l'entreprise	1	2	0	0	0	21	0	CC
0515597	Ue optionnelle	Opt	6	3	mx	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						0515598	Animation 2D	1.5	3	21	null	10.5			MX
						0515599	Montage image/son	1.5	3	10.5	null	10.5			MX
05515652	Ue optionnelle	Opt	6	3	mx	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						05515652	Animation 2D	1.5	3	10.5	null	21			MX
						05515653	Compl, Informatique I	1.5	3	10.5	10.5	10.5			MX
00515611	UE OP3	Opt	6	3	mx	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						00515612	Animation 2D	1.5	3	21	null	10.5			MX
						00515615	Complément Prog événementiel	1.5	3	10.5	null	10.5			CC

Semestre:4															
Code Ue	Libellé	Nat	Cr	Coef	Rg	Element(s) d'enseignement(s)									
059065	Multimédia IV	Fond	7	3.5	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						059154	Maillages 2D/3D et Visualisation	1	2	21	0	21	0	0	MX
						059153	Technique du Son	1	2	21	0	10.5	0	0	MX
						059155	Langages de Présentation et de Manipulation des Médias	1.5	3	10.5	10.5	21	0	0	MX
059066	Info II	Fond	7	3.5	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						059157	Développement d'applications Web	1.5	3	21	0	21	0	0	MX
						059156	Méthodologie de Conception	1	2	21	0	21	0	0	MX
						059158	Fondement de l'IA	1	2	0	10.5	21	0	0	MX
059067	Réseaux	Fond	4	2	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						059160	Théorie des graphes et Optimisation	1	2	0	10.5	21	0	0	MX
						059159	Concepts de base des Réseaux	1	2	0	10.5	21	0	0	MX
						Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
059068	Anglais/culture de l'entreprise	Trans	6	3	CC	059161	Anglais	1	2	0	0	0	21	0	CC
						059162	Culture de l'entreprise	1	2	0	0	0	21	0	CC
						059163	Français	1	2	0	0	0	21	0	CC
						Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
0515601	Ue optionnelle	Opt	6	3	mx	0515602	Interaction homme machine	1.5	3	null	null	21			MX
						0515603	Mini projet multi média	1.5	3	21	null	null			CC
						Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
05515649	Ue optionnelle	Opt	6	3	mx	05515650	Post production : montage et effet spéciaux	1	2	null	null	21			MX
						05515651	Mini projet	1	2	21	null	10.5			CC
						05515649	Interaction Homme Machine	1	2	21	null	10.5			MX
						Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg

Semestre:5															
Code Ue	Libellé	Nat	Cr	Coef	Rg	Element(s) d'enseignement(s)									
						Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
059069	Administration et sécurité des bases des données/Techniques d'indexation et de recherche multimédia	Fond	7	3.5	MX	059164	Administration et sécurité des Bases des Données	1	2	21	0	21	0	0	MX
						059165	Techniques d'indexation et de recherche multimédia	1.5	3	10.5	10.5	21	0	0	MX
						059166	Architectures n-tiers et orientées services	1	2	21	0	21	0	0	MX
059070	Analyse d'images numériques Vision industrielle Réalité Virtuelle	Fond	6	3	MX	059167	Analyse d'images numériques	1	2	10.5	10.5	21	0	0	MX
						059168	Vision industrielle	1	2	10.5	0	21	0	0	MX
						059169	Réalité Virtuelle	1	2	10.5	0	21	0	0	MX
059071	Conception et administration des sites Web Retouche d'images et animation	Fond	5	2.5	MX	059171	Retouches d'images et animation	1	2	21	0	21	0	0	MX
						59170	Conception et administration des sites Web	1.5	3	21	0	21	0	0	MX
059072	Anglais Culture de l'entreprise Techniques de communication	Trans	6	3	CC	059172	Anglais	1	2	0	0	0	21	0	CC
						059173	Culture de l'entreprise	1	2	0	0	0	21	0	CC
						059174	Techniques de communication	1	2	0	0	0	21	0	CC
0515604	Ue optionnelle	Opt	6	6	mx	0515605	UML pour le web	2	2	null	null	21			MX
						0515606	Réseaux locaux	2	2	21	null	21			MX
						0515607	Technique de développement web dynamique	2	2	21	null	21			MX
05515654	Ue optionnelle	Opt	6	3	mx	05515655	Dev App/plateforme mobile	1	2	21	null	10.5			MX
						05515654	Réseaux locaux	1	2	10.5	null	21			MX
						05515656	technique de développement Web dynamique	1	2	21	null	21			MX

Semestre:6															
Code Ue	Libellé	Nat	Cr	Coef	Rg	Element(s) d'enseignement(s)									
059073	stage	Fond	30	15	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						059175	stage	15	30	0	0	0	0	0	MX