



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

SALIMA

Diplôme: Licence

Domaine: Sciences Exactes et Technologies

Mention: Electronique, Electrotechnique et Automatique

Spécialité: Electronique et Informatique Industrielle (I.S.S.A.T Gabés)

Semestre:3													
Code Ue	Libellé	Nat	Cr	Coef	Rg	Element(s) d'enseignement(s)							
573629320	Traitement du signal 1	Fond	6	3	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	Rg
						573629314	Transmission des données	1.5	3	10.5	10.5	21	MX
						573629313	Traitement du signal Analogique	1.5	3	10.5	21	21	MX
573629330	Electronique pour l'Embarqué	Fond	6	3	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	Rg
						573629316	Architecture des Microprocesseurs et Microcontrôleurs	1.5	3	0	21	21	MX
						573629315	Fonctions d'Electronique Analogique	1.5	3	10.5	10.5	21	MX
573629340	Transversale 3	Trans	6	2.5	CC	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	Rg
						573629317	Techniques de communication: Français 1	1.25	3	0	7	14	CC
						573629318	Culture d'entreprises 1	1.25	3	0	7	14	CC
573629310	Automatique 1	Fond	6	3	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	Rg
						573629312	Instrumentation et Métrologie	1.5	3	10.5	10.5	21	MX
						573629311	Automatique 1	1.5	3	10.5	21	21	MX
9999879169	Option3	Opt	6	3.5	cc	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	Rg
						169928616	Capteurs et actionneurs	1.25	2.25	0	7	14	CC
						169928618	Microélectronique Appliquée	1	1.5	21	0	0	CC
						169928617	Diagnostic Automobile	1.25	2.25	0	7	14	CC

	Semestre:4													
Code Ue	Libellé	Nat	Cr	Coef	Rg	Element(s) d'enseignement(s)								
573629410	Electrotechnique et Electronique de Puissance	Fond	6	3	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Rg
						573629412	Electronique de Puissance	1.5	3	21	10.5	21		MX
						573629411	Electrotechnique	1.5	3	21	10.5	21		MX
573629420	Automatique 2	Fond	6	3	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Rg
						573629413	Systèmes échantillonnées	1.5	3	21	10.5	21		MX
						573629419	Systèmes Asservis Linéaires continus	1.5	3	21	10.5	21		MX
573629430	Systèmes Automatisés 1	Fond	6	3	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Rg
						573629415	Techniques des systèmes Automatisés	1.5	3	21	7	14		MX
						573629414	Automates Programmables Industriels et Bus de terrain	1.5	3	21	7	14		MX
573629440	Transversale 4	Trans	6	3	CC	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Rg
						573629416	Anglais 2	1.5	3	0	7	14		CC
						573629417	Culture d'entreprise 2	1.5	3	0	7	14		CC
9999879170	Unité Optionnelle UO4	Opt	6	3	cc	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Rg
						169928619	Système sur puce	1.5	3	0	7	14	0	CC
						169928620	Conception des cartes électroniques	1.5	3	0	7	14	0	CC

	Semestre:5														
Code Ue	Libellé	Nat	Cr	Coef	Rg	Element(s) d'enseignement(s)									
573629510	Commande numérique de Processus	Fond	6	3	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						573629511	Supervision des Processus Industriels	1.5	3	21	10.5	21		0	MX
						573629512	Régulation industrielle	1.5	3	21	10.5	21		0	MX
573629520	Systèmes Automatisés 2	Fond	6	3	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						573629521	Systèmes Robotisés	1.5	3	21	10.5	21		0	MX
						573629522	Systèmes Temps réel	1.5	3	21	10.5	21		0	MX
573629530	Transversale 5	Trans	6	3	CC	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						573629531	Outils de Programmation MATLAB	1.5	3	21	7	14		0	CC
						573629532	Outils de CAO électronique	1.5	3	21	0	0		0	CC
573629540	Transversale 6	Trans	6	3	CC	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						573629541	Anglais 3	1.5	3	0	7	14		0	CC
						573629542	Culture d'entreprise 3	1.5	3	0	7	14		0	CC
9999879171	Option 5	Opt	6	3	cc	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						169928621	Programmation VHDL	3	1.5	21	7	14	0		CC
						169928622	FPGA	3	1.5	0	7	14	0		CC
9999880452	Option 5 Bis	Opt	6	3	cc	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						169930957	Programmation VHDL	1.5	3	21	7	14	0		CC
						169930958	FPGA	1.5	3	0	7	14	0		CC

	Semestre:6														
Code Ue	Libellé	Nat	Cr	Coef	Rg	Element(s) d'enseignement(s)									
573630610	Stage de fin d'études	Fond	30	15	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						573630611	Stage de fin d'études	15	30	0	378	0		0	MX