



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

\*\*\*\*

**SALIMA**

Diplôme: Licence

Domaine: Sciences Exactes et Technologies

Mention: Science de l'Informatique "Computer Science"

Spécialité: Génie Logiciel et Système d'Information

Semestre:3															
Code Ue	Libellé	Nat	Cr	Coef	Rg	Element(s) d'enseignement(s)									
573103350	CPOO	Fond	7	3.5	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						573103314	Conception des systèmes d'information	1.5	3	0	21	21		0	MX
						573103315	Programmation Java	2	4	42	0	21		0	MX
573103310	Probabilité	Fond	4	2	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						573103311	Probabilité et statistique	2	4	10.5	10.5	21		0	MX
573103320	Automates et optimisation	Fond	4	2	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						573103313	Graphes et optimisation	1	2	0	10.5	21		0	MX
						573103312	Théorie des langages des Automates	1	2	0	10.5	21		0	MX
573103330	Bases de données et réseaux	Fond	5	2.5	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						573103316	Ingénierie des bases de données	1.5	3	21	0	21		0	MX
						573103317	Services des réseaux	1	2	10.5	0	21		0	MX
573103340	Langue et culture	Trans	4	2	CC	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						573103319	Gestion d'entreprise	1	2	0	0	21		0	CC
						573103318	Anglais 3	1	2	0	21	0		0	CC
169905695	Unité optionnelle 1	Opt	6	3	cc	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						169915618	Programmation web statique	1.5	3	10.5	null	21			CC
						169915619	Administration systèmes Unix (LPIC-1)	1.5	3	21	null	10.5			CC



Semestre:4															
Code Ue	Libellé	Nat	Cr	Coef	Rg	Element(s) d'enseignement(s)									
573103440	Intelligence artificielle	Fond	4	2	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						573103417	Fondements de l'intelligence artificielle (programmation IA)	2	4	21	0	21		0	MX
573103410	Bases de données	Fond	4	2	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						573103412	Administration des bases de données	1	2	21	0	10.5		0	MX
						573103411	Entrepôts de données	1	2	0	0	21		0	MX
573103420	Indexation et Web	Fond	5	2.5	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						573103414	Technologies et programmation web	1.5	3	21	0	21		0	MX
						573103413	Techniques d'indexation	1	2	10.5	0	21		0	MX
573103430	Compilation & tests	Fond	5	2.5	MX	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						573103416	Tests de logiciels (certification ISTQB)	1	2	10.5	0	21		0	MX
						573103415	Techniques de compilation	1.5	3	21	10.5	21		0	MX
573103450	Langue et éthique	Trans	6	3	CC	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						573103420	Projet fédéré (methode Agile)	1	2	21	0	0		0	CC
						573103418	Anglais 4	1	2	0	21	0		0	CC
						573103419	Droit d'informatique, protection des données et éthique	1	2	0	0	21		0	CC
169905696	Unité optionnelle 2	Opt	6	3	cc	Code EE	Libellé	Coef	Cr	TP	TD	Cours	C.Int	Autre	Rg
						169915620	Programmation système et réseaux	1.5	3	10.5	null	21			CC
						169915621	Administration des systèmes et des réseaux	1.5	3	21	null	10.5			CC