



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

SALIMA

Diplôme: Licence Appliquée

Domaine: Sciences et technologies

Mention: Biotechnologie

Spécialité: Tronc commun

1^{ère} Année (Tronc commun)

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
056104	C2i, Langues	Trans	6	6	CC	056273	C2i	2	2	0	0	0	28	0	CC
						56274	Droit de l'homme	2	2	0	0	0	21	0	CC
						056272	Anglais	2	2	0	0	0	28	0	CC
056105	Math Physique	Fond	6	6	MX	056275	Math appliquées	3	3	0	14	21	0	0	MX
						056276	Physique	3	3	10.5	10.5	21	0	0	MX
056106	Chimie	Fond	6	6	MX	056277	Chimie Générale	3	3	10.5	7	21	0	0	MX
						056278	Chimie Organique	3	3	10.5	7	21	0	0	MX
056107	Biologie cellulaire Génétique	Fond	6	6	MX	056279	Biologie cellulaire	3	3	10.5	7	21	0	0	MX
						056280	Génétique	3	3	7	10.5	21	0	0	MX
056108	Diversité du vivant	Fond	6	6	MX	056281	Biologie animale	3	3	17.5	0	21	0	0	MX
						056282	Biologie végétale	3	3	17.5	0	21	0	0	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
056109	C2I Langues Droit de l'Homme	Trans	6	6	CC	056285	Droit de l'Homme	2	2	0	0	0	21	0	CC
						056283	C2I	2	2	0	0	0	28	0	CC
						056284	Anglais	2	2	0	0	0	28	0	CC
056110	Biochimie Structurale Techniques d'analyses PC	Fond	6	6	MX	056286	Biochimie Structurale	3	3	14	7	21	0	0	MX
						056287	Techniques d'analyses PC	3	3	14	7	14	0	0	MX
056111	Biologie moléculaire Microbiologie	Fond	6	6	MX	056288	Biologie moléculaire	3	3	7	10.5	21	0	0	MX
						056289	Microbiologie	3	3	7	10.5	21	0	0	MX
00518700	Optionnelle 1	Opt	6	6	mx	00518700	Ecologie générale	3	3	3.3	10.3	21	0		MX
						00518701	Bio molécules d'intérêt	3	3	3.3	10.3	21	0		MX
00518701	Optionnelle 2	Opt	6	6	mx	00518703	Economie générale	3	3	0	0	21	0		MX
						00518704	Probabilités/Statistiques	3	3	0	14	21	0		MX