



Université Libre de Tunis
Bouebdelli Education Group



**Plan
d'études**

**Licence en
Biotechnologie**



PARCOURS : TRONC COMMUN

Semestre 1												
N°	Type de l'unité d'enseignement (UE)	Éléments constitutifs de l'UE	Volume horaire de formation présentielle				Crédits		Coefficients		Régime d'examen	
			Cours	TD	TP	Cours intégré	ECUE	UE	ECUE	UE	Contrôle continu	Régime mixte
UE Fondamentales												
1	UEF1	Mathématiques Appliquées	21	21			3	6	1,5	3		x
		Physique	21	10,5	10,5		3		1,5			x
2	UEF2	Chimie Générale	21	10,5	10,5		3	6	1,5	3		x
		Chimie Organique	21	10,5	10,5		3		1,5			x
3	UEF3	Biologie cellulaire	21	7	14		3	6	1,5	3		x
		Biochimie Structurale 1	21	7	14		3		1,5			x
4	UEF4	Biologie Végétale 1	21	7	14		3	6	1,5	3		x
		Biologie Animale 1	21	7	14		3		1,5			x
UE Transversales												
5	UET1	C2i I	0	0	21		3	6	1,5	3		x
		Anglais I	0	21	0		3		1,5			x
TOTAL			168	101,5	108,5	0	30		15			



PARCOURS : TRONC COMMUN

Semestre 2												
N°	Type de l'unité d'enseignement (UE)	Éléments constitutifs de l'UE	Volume horaire				Crédits		Coefficients		Régime d'examen	
			Cours	TD	TP	Cours intégré	ECUE	UE	ECUE	UE	Contrôle continu	Régime mixte
UE Fondamentales												
1	UEF1	Microbiologie Générale	21	0	21		3	6	1,5	3	x	x
		Biochimie Structurale 2	21	10,5	10,5		3		1,5		x	x
2	UEF2	Biologie Animale2 (des Atissulaires aux Protostominens)	21	7	14		3	6	1,5	3	x	x
		Biologie végétale 2	21	7	14		3		1,5		x	x
3	UEF3	Génétique formelle	21	14	7		3	6	1,5	3	x	
		Stabilité et variabilité des génomes	21	10	10,5		3		1,5		x	
UE Optionnelles												
4	UEOp1	Op 1.1. : Ecologie et environnement	21	7	14		3	6	1,5	3	x	
		Op 1.2. : Valorisation du vivant	21	7	14		3		1,5		x	
5	UEOp2	Op 2.1. : C2I II	0	0	21		3	6	1,5	3	x	
		Op 2.2. : Anglais II	0	21	0		3		1,5		x	
TOTAL			168	83,5	126		30		15			