



République Tunisienne
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université de Monastir
INSTITUT SUPERIEUR DE BIOTECHNOLOGIE DE MONASTIR

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L.SV-BMC-2A -TP01 -TD01

Session Principale 2022 - 2023		Biochimie métabolique et enzymologie												Physiologie animale et végétale												Biologie et Génétique moléculaire												Activités pratiques												Unité transversale																											
		Enzymologie						Métabolisme et Bioénergétique						Physiologie végétale						Systèmes physiologiques et homéostasie						Génétique moléculaire						Biologie moléculaire						Activités Pratiques						Statistique						Anglais /Communication																											
		Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 2			Coef: 1			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 5			Coef: 2.5			Cr: 2			Coef: 1			Cr: 2			Coef: 1																								
		EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1
.....279	ABBASSI SOUMAYA	14	17	15	15.5	14.55	3	8.5	8	12.5	18.5	9.8	0	12.2	6	12.5	15.25	18	15	13.58	3	12.5	15	16	14.75	13.32	3	13.45	6	5.5	10	13	16	7.7	0	11	10	8.7	10	10.58	3	9.4	3	12	13	13	11.5	12.7	5	12.7	5	15.25	8	13.8	2	14	5.5	19	11.6	2	12.7	4															
.....176	ABDELLAOUI ALA EDDINE	12	10.5	13	15.5	12.3	3	4	10	8	14	6	0	9.1	3	10	17.25	16	16.75	12	3	7	3.5	13.5	14.5	8.0	0	10.02	6	3	10.5	14	16	6.1	0	8.2	8.5	9.5	11	8.6	0	7.6	0	15	18	18	13.5	17.1	5	17.1	5	8.2	15	9.6	0	13.5	10	17.5	12.9	2	11.25	4															
.....074	ABDELLI RAWEN	6.5	4	5.5	15.33	7.0	0	4	6	4.2	16	5.4	0	6.2	0	9	10	16.5	15.75	10.52	3	5.5	3	13	13.5	6.8	0	8.6	3	3.5	2.5	14	15	5.6	0	4	7.5	11	13	5.9	0	5.8	0	15	16	16	9.5	14.7	5	14.7	5	9.2	13.25	10.05	2	12	4	17	9.8	0	9.9	2															
.....997	ABDELWAHED SIWAR	8.5	13	14.5	15.16	10.22	3	2	7	11	16	4.8	0	7.5	3	8	16.75	18.5	17.75	10.9	3	9.5	12	8	10.25	9.6	0	10.28	6	7.5	9.5	13.5	16	9.1	0	4.5	5	11.5	13	6.1	0	7.3	0	13.5	14	15	8	13.5	5	13.5	5	10	13.25	10.65	2	12	6	10	9.4	0	10.02	4															
.....042	ABIDI KHOULOUD	6.5	6	8.5	14.33	7.4	0	2	6	12	15	4.7	0	6.0	0	13.5	15.25	16	16.5	14.22	3	7	10.5	14	13.25	8.6	0	11.44	6	4.5	6	15.5	16	6.9	0	11.5	7	7	10	10.45	3	9.0	3	13	14	14	15.5	14.3	5	14.3	5	11.5	16.25	12.45	2	13.5	6	18	11.4	2	11.92	4															
.....914	AMOR RAHMA	14	10.5	12.5	15.5	13.65	3	2	4	11.25	14.5	4.3	0	9.0	3	6.5	7	14	15.25	8.1	0	11.5	7.5	16	10	11.4	3	9.7	3	5	8	16	15.5	7.4	0	5.2	6.2	6.7	10	5.9	0	6.5	0	13	13	14	2	11.5	5	11.5	5	9.5	7.7	9.1	0	11	7	19	11	2	10.08	4															
.....423	ANNABI NOURHENE	7.5	7.5	14.5	14.33	8.8	0	3.5	11	12.75	16	6.4	0	7.6	0	11	17.75	17	16.5	12.82	3	10.5	10.5	16	14.5	11.45	3	12.14	6	2	7	16.5	15.5	5.3	0	10.25	5.2	12.5	14	10.35	3	8.3	3	14	14	14	12.5	13.7	5	13.7	5	12	13	12.2	2	16	16	18.5	16.5	2	14.35	4															
.....553	AOUINA SAMAR	11.5	16	13	15.5	12.5	3	8	4	11.5	14.5	8.6	0	10.55	6	14	8	17	15.25	13.82	3	13	12.5	17	14.25	13.48	3	13.65	6	4.5	6.5	13.5	16.5	6.8	0	6.2	9	6.5	10	6.9	0	6.8	0	13	13	14	4.5	11.7	5	11.7	5	12	10	11.6	2	15	6.5	18	12.2	2	11.9	4															
.....726	AYARI DOURRA	10	7	17.5	15.25	10.98	3	2.5	11	14.25	16	5.8	0	8.4	3	11	11.5	18.5	17.75	12.47	3	10.5	10	17	12	11.25	3	11.86	6	4.5	4	14	17	6.6	0	4	11	11.5	13	6.3	0	6.4	0	13.5	14	15	8	13.2	5	13.5	5	9.7	11	10	2	14.5	6	10	10.2	2	10.1	4															
.....991	BEMRI NAWRES	11	5.5	5.5	16.66	10.47	3	1	1	14.75	10	3.2	0	6.8	3	6	5.2	19	17.75	8.4	0	3.5	1	12	12.5	5	0	6.7	0	5.5	3	15	15	7.1	0	7	5.5	10	12	7.6	0	7.4	0	14	14	14	9	13	5	13	5	4	6	4.4	0	14.5	14.5	18.5	15.3	2	9.8	2															
.....659	BEN ABD RAHMEN NOUR	12	4	12	14.66	11.47	3	1	5	8.5	13.5	3.4	0	7.4	3	10	13.25	10	17.5	11.08	3	6	2	16	14.25	7.4	0	9.2	3	11.5	4	13.5	14.5	11.25	2	3.5	3.2	7	10	4.4	0	7.1	2	13.5	14	14	11.5	13.5	5	13.5	5	6	11	7	0	19	15	15.5	16.7	2	11.85	4															
.....408	BEN FTIMA AYA	5	6.5	9.2	16	6.6	0	3	4	6	17	4.8	0	5.7	0	5	2	15.5	16.5	6.9	0	4.5	1	11	13.75	5.7	0	6.3	0	5.5	8.5	15	16.5	7.8	0	6	3.5	5.2	10	6.0	0	6.7	0	15	16	16	14	15.6	5	15.6	5	6	12	7.2	0	17	9.5	17.5	14.1	2	10.65	4															
.....142	BEN HASSINE HIBA	5	13.5	10.5	14.66	7.3	0	2	6	12	13.5	4.5	0	5.9	0	12.5	14.25	11	17.5	13.02	3	8.5	6	16	14	9.5	0	11.29	6	4	6	14.5	17	6.5	0	2.7	8.2	11.5	13	5.2	0	5.7	0	13.5	14	14	3.5	11.9	5	11.9	5	12	13.5	12.3	2	13	8.5	14.5	11.5	2	11.9	4															
.....687	BEN LAOU AMENI	14.5	3.5	12.5	16.66	13.42	3	7	7	12.25	12	8.0	0	10.72	6	4.5	18.25	18	17.75	8.5	0	13	10.5	17	13	13.15	3	10.85	6	5.5	4	13.5	15	7.1	0	13	4	8.5	10	11.35	3	9.6	3	15	16	16	14.5	15.7	5	15.7	5	14	10.75	13.35	2	17.5	14.5	18	16.4	2	14.88	4															

BEN BASSI A. *[Signature]* Lamia *[Signature]* Muzakki *[Signature]* Nabil Abid *[Signature]* Raja REZG *[Signature]* Denden Dibal *[Signature]* Myniam Yraa *[Signature]* *[Signature]*

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L.SV-BMC-2A -TP02 -TD01

Session Principale 2022 - 2023		Biochimie métabolique et enzymologie														Physiologie animale et végétale														Biologie et Génétique moléculaire														Activités pratiques														Unité transversale																																											
		Enzymologie							Métabolisme et Bioénergétique							Physiologie végétale							Systèmes physiologiques et homéostasie							Génétique moléculaire							Biologie moléculaire							Activités Pratiques							Statistique							Anglais /Communication																																											
		Cr: 3			Coef: 1.5				Cr: 3			Coef: 1.5				Cr: 3			Coef: 1.5				Cr: 3			Coef: 1.5				Cr: 2			Coef: 1				Cr: 3			Coef: 1.5				Cr: 5			Coef: 2.5				Cr: 2			Coef: 1																																															
		EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AM EN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1
.....216	BEN MABROUK FATEN	Disp														Disp														Disp														Disp														Disp														Disp																													
.....968	BEN MERTAH KHOULOU	13.5	13.5	10.75	15.66	13.44	3	2	5	3.5	12.5	3.5	0	8.4	3	12	15.5	10	15.5	12.5	3	13.5	10	14	14	13.25	3	12.88	6	6	10.5	13.5	16.5	8.2	0	4	12	9.5	11	6.0	0	6.9	0	13.5	14	14	12	13.6	5	13.5	10	8.5	9.7	0	14.5	5	10	8.5	9.7	0	14.5	5	10	8.5	9.7	0																																			
.....157	BEN RAYANA IBTIHEL	15	10	14	16.66	14.57	3	3.5	7	13.75	16.6	2	10.34	6	13	12	12	16	13.1	3	10.5	5	12.5	15	10.6	3	11.85	6	4.5	7	13.5	15.5	6.7	0	9.7	5	4.5	11.5	13	9.7	0	8.5	0	15	15	16	13.5	15.1	5	15.5	5	11	17.5	12.2	2	11.5	7	18	11	2	11.65	4																																							
.....998	BEN SAID SALWA	16.5	13	15	17	16.05	3	5	13	18.25	18.5	8	0	12.26	6	16.5	18	18	17	16.9	3	13	13	18	16	13.85	3	15.38	6	15	13.5	14	16	14.85	2	10	8.7	17	19	11.48	3	12.83	5	16	18	18	15.5	17.5	5	17.5	5	15	16.5	15.2	2	16	15	19	16.2	2	15.4	4																																							
.....703	BEN SALAH MARIEM	12.5	15	13.5	17	13.3	3	4	Ab s	10	12.5	5.0	0	9.1	3	12	8	16	15	12.3	3	9.5	7.5	12	11	9.7	0	11	6	3.5	6	15.5	15.5	6.1	0	2	2.5	9.5	11	3.7	0	4.6	0	13	13	13	14	13.5	5	13.5	5	9.7	11	10	2	13	5	10	9.2	0	9.6	2																																							
.....557	BEN TEKAYA RIHEM	15	16.5	13.75	15.5	15.08	3	4.5	10	13	16	7.0	0	11.06	6	13	18.5	17.5	14.5	14.15	3	6	2	15	14.75	7.3	0	10.76	6	10	6	14.5	15.5	10.6	2	8.5	3.5	9.5	11	8.3	0	9.2	2	14	14	15	15.5	14.7	5	14.5	5	13	18	14.2	2	7.5	3	16	7.5	0	10.4	4																																							
.....407	BEN TKHAYAT RAHMA	14	9	7.5	15.5	13	3	3	3	13.5	16.5	5.3	0	9.1	3	13	5	17	15	12.8	3	6	10.5	14.5	15.8	8.2	0	10.51	6	6	7	13.5	14.5	7.7	0	7.7	1	11.25	13	7.9	0	7.8	0	13.5	14	15	11.5	13.9	5	13.5	5	13	13.5	13.2	2	13.5	10.5	17	13.1	2	13.4	4																																							
.....271	BENAOUN MARIEM	14	10	14	16	13.8	3	6	10	15.25	16.8	3	0	11.06	6	5.5	13	12	15.5	7.9	0	9.5	10.5	14.5	10.17	10.3	3	9.0	3	4.5	5	15	16.5	6.8	0	4.5	8.7	10	12	6.2	0	6.4	0	12	12	13	11	12.2	5	12.2	5	12.5	14	12.8	2	10	8.5	17	10.8	2	11.8	4																																							
.....557	BENSLIMANE RAWDA	5	6	8.5	16.33	6.5	0	2	Ab s	8.7	15.5	3.8	0	5.2	0	5.5	2.5	5	15	6.1	0	7	2	14	13.75	7.7	0	6.9	8	7	5.5	14.5	16	8.5	0	3.5	1.5	8	10	4.4	0	6.0	0	12	12	13	9.5	11.9	5	11.9	5	6.2	7.7	6.5	0	17	6	18	12.8	2	9.6	2																																							
.....627	BESSNOUN MERIAM	10	3.5	11.25	16	10.08	3	1	4	9.5	18	3.8	0	6.9	3	10	14.75	14.5	15.48	3	7	6.5	13	13	8.2	0	9.8	3	1.5	6.5	13.5	15	4.5	0	4.2	5.2	13	15	6.3	0	5.6	0	13.5	14	14	10.5	13.3	5	13.5	5	8.5	14.75	9.7	0	10	2	10	6.8	0	8.2	0																																								
.....541	BOUALI AMIRA	12.5	11	9	15.5	12.3	3	6	5	10	16	7.3	0	9.8	3	8	8.5	15	16	9.5	0	11.5	9	13	15.5	11.8	3	10.68	6	5	6	14	15	7	0	8.7	5	9.7	11	8.7	0	8.0	0	13	13	14	13	13.4	5	13.4	5	14	15.5	14.3	2	10.5	13	16	12.5	2	13.4	4																																							
.....468	BOUCHAHOA NOUR EL HOUDA	17	18.5	14.25	16.16	16.79	3	10.5	8	17	17	11.55	3	14.17	6	16	19.25	15	16	16.22	3	14	13	15.5	14.4	14.3	3	15.16	6	10	5	15	16	10.6	2	11.75	14.5	9.7	11	11.75	3	11.29	5	13.5	14	14	10	13.2	5	13.2	5	9	17.75	10.75	2	17.5	10	15.5	14.1	2	12.42	4																																							
.....959	BOUGATF GHOFRA NE	5	11.5	12.5	16.16	7.5	0	8.5	11	13.5	17	10.1	3	8.8	3	15	17.75	18	16	15.68	3	14	11.5	11	14.5	13.5	3	14.59	6	5	12	15	15.5	7.7	0	6	14.5	10.5	12	7.9	0	7.8	0	13.5	14	14	12	13.6	5	13.6	5	8.7	14.25	9.8	0	12.6	6	15.5	10.5	2	10.18	4																																							
.....985	CHEBIL YASMINE	11	9	13.5	16.66	11.62	3	3	12	12.25	16	6.1	0	8.8	3	10	12.5	15	16	11.35	3	9	8	14.5	13.5	9.9	0	10.62	6	10	10	14.5	16.5	11.1	2	10.75	10	12	14	11.12	3	11.11	5	14.5	15	16	11	14.6	5	14.6	5	14.25	13.75	14.15	2	7	10	19	10.6	2	12.38	4																																							
.....055	CHEIKH AHMED BABA Yewguiha	6.5	9	8.5	16.83	7.9	0	1	7	11	18	4.3	0	6.1	0	4	14.5	15	14.5	7.2	0	7.5	1	13	11.75	7.8	0	7.5	1	6.5	10	13.5	15.5	8.4	0	4.7	8.5	16.25	18	7.6	0	7.9	0	15	16	16	3.5	13.5	5	13.5	5	8.5	5.7	7.9	0	10	7.5	10	9	0	8.4	0																																							
.....936	DEBBICH CHAIMA	8.5	7.5	8.5	15.66	9.1	0	3	6	6.5	12.5	4.6	0	6.8	0	10	9.2	10	16	10.52	3	5.5	Ab s	14	14	6.6	0	8.5	3	3.5	8	14.5	16.5	6.3	0	3.2	7.7	10.5	12	5.3	0	5.7	0	13.5	14	14	10	13.2	5	13.2	5	11.5	8	10.8	2	15	5	15	11	2	10.9	4																																							

BEN SASSI A. [Signature]

Lama SASSI [Signature]

Nabil Abid [Signature]

Mouzuti H. [Signature]

Rajiam Wlad [Signature]

Raja REZG [Signature]

Dender Ibbel [Signature]

[Signature]

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L.SV-BMC-2A -TP04 -TD02

Session Principale 2022 - 2023		Biochimie métabolique et enzymologie												Physiologie animale et végétale												Biologie et Génétique moléculaire												Activités pratiques												Unité transversale																					
		Enzymologie						Métabolisme et Bioénergétique						Physiologie végétale						Systèmes physiologiques et homéostasie						Génétique moléculaire						Biologie moléculaire						Activités Pratiques						Statistique						Anglais /Communication																					
		Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 2			Coef: 1			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 5			Coef: 2.5			Cr: 2			Coef: 1																								
		EX AMEN	DS	TP	EX ER CI CE I	M	C	EX AMEN	DS	TP	EX ER CI CE I	M	C	EX AMEN	DS	TP	EX ER CI CE I	M	C	EX AMEN	DS	TP	EX ER CI CE I	M	C	EX AMEN	DS	TP	EX ER CI CE I	M	C	EX AMEN	DS	TP	EX ER CI CE I	M	C	EX AMEN	DS	TP	EX ER CI CE I	M	C	EX AMEN	DS	TP	EX ER CI CE I	M	C	EX AMEN	DS	TP	EX ER CI CE I	M	C	EX AMEN	DS	TP	EX ER CI CE I	M	C	EX AMEN	DS	TP	EX ER CI CE I	M	C	EX AMEN	DS	TP	EX ER CI CE I
.....398	HOURIYA ANWAR	5	Abs	Abs	Abs	3	0	2	Abs	Abs	Abs	1	0	2.4	0	Disp						10	3	7	Abs	Abs	Abs	5	0	7.8	3	Disp						Disp						11	5	Disp						14	5	Disp						15	4										
.....238	IBRAHIM SOUHIR	8	5	9	12	14	9	0	4	8	17	17	7	0	8.3	0	5	17	16	15	8	0	5	10	14	14	7	0	8.0	0	1	11	14	16	4	0	4	2	10	12	5	0	5.0	0	15	16	16	9	14	5	14	5	Abs	8	1	0	5	10	10	8	0	5	0								
.....801	ISMAIL SAHAR	17	16	17	16	16	3	3	6	17	19	6	0	11	6	11	19	9	18	12	3	10	10	14	15	11	3	11	6	3	10	13	16	6	0	6	9	13	15	7	0	7.2	0	14	15	15	11	14	5	14	5	7	14	8	0	14	8	8	10	2	9.6	2									
.....611	JAOUADI ABIR	15	Abs	9	15	12	3	1	Abs	18	16	4	0	8.5	3	10	3	15	14	10	3	9	1	11	15	9	0	9.9	3	1	6	16	16	4	0	7	2	8	10	7	0	6.0	0	15	17	17	3	14	5	14	5	9	6	8	0	3	10	2	5	0	7.1	0									
.....972	JAOUALI MARYAM	11	7	7	14	10	3	6	8	17	16	8	0	9.6	3	11	9	5	15	10	3	10	10	10	15	10	3	10	6	10	11	15	17	11	2	5	3	7	10	5	0	8.0	2	14	14	15	3	12	5	12	5	6	13	7	0	7	12	9	9	0	8.8	0									
.....424	JARRAY HAJER	Disp						Disp						11	6	Abs						0	0	Abs						0	0	0	0	Abs						0	0	Disp						10	3	6	3	Disp						16	5	Disp						10	4				
.....718	KHAMMERI AMAL	12	11	12	14	12	3	1	6	17	16	4	0	8.6	3	6	12	8	15	8	0	9	7	12	14	10	3	9.0	3	2	12	14	16	5	0	2	8	7	10	3	0	4.6	0	11	12	12	8	11	5	11	5	6	10	7	0	13	12	12	12	2	9.9	2									
.....794	KHELIL SARAH RYM	11	Abs	14	14	10	3	0	Abs	15	18	3	0	6.9	3	10	7	12	18	11	3	4	1	10	13	5	0	8.3	3	6	10	14	15	8	0	2	3	11	13	4	0	5.7	0	15	17	17	12	16	5	16	5	7	15	9	0	15	18	18	17	2	13	4									
.....646	KRAIEM AMAL	12	8	15	16	12	3	2	3	15	19	5	0	8.7	3	17	17	16	17	16	3	10	7	14	15	11	3	13	6	1	10	13	15	4	0	8	8	11	13	9	0	7.3	0	13	13	14	9	12	5	12	5	7	16	9	0	4	7	8	6	0	7.8	0									
.....545	KRAIEM AMANI	10	12	12	16	11	3	4	8	18	18	7	0	9.1	3	16	18	12	15	16	3	15	15	15	14	14	3	15	6	18	9	15	16	17	2	11	6	13	15	11	3	13	5	15	17	18	12	16	5	16	5	9	15	10	2	11	11	12	11	2	11	4									
.....846	KSIKSI FERDAWS	10	2	8	14	9	0	4	Abs	11	15	5	0	7.5	0	9	2	12	17	9	0	5	3	10	15	6	0	8.0	0	2	3	14	16	4	0	5	2	8	10	5	0	5.4	0	15	17	17	12	16	5	16	5	7	13	8	0	14	14	8	13	2	10	4									
.....835	LAHMER FATMA	12	10	12	14	12	3	2	5	17	14	5	0	8.7	3	8	10	9	15	9	0	7	7	15	10	8	0	8.9	0	6	8	14	15	8	0	2	6	9	11	4	0	5.7	0	11	12	12	8	11	5	11	5	8	12	9	0	13	12	6	11	2	10	4									
.....224	LAMINE MARAM	7	1	5	13	7	0	0	7	17	16	4	0	5.8	0	2	1	6	14	3	0	3	1	8	14	4	0	4.1	0	1	7	15	17	4	0	1	2	1	10	2	0	3.3	0	13	14	15	10	13	5	13	5	1	13	3	0	13	10	15	12	2	8.1	2									
.....740	LASOUED ONESSE	12	10	12	16	12	3	2	2	18	20	5	0	8.8	3	6	10	10	16	8	0	10	9	11	14	10	3	9.4	3	3	6	16	16	5	0	10	6	11	13	10	3	8.3	3	11	11	11	4	9	0	9.7	0	8	10	9	0	10	7	3	7	0	8.3	0									
.....210	LASSOUED CHAIMA	13	7	10	16	12	3	1	3	15	16	4	0	8.4	3	10	7	14	15	10	3	11	6	14	14	11	3	10	6	1	3	13	16	4	0	2	6	8	10	3	0	3.9	0	15	17	18	3	14	5	14	5	6	12	7	0	3	10	7	6	0	7.2	0									

BEN SASSI A. *[Signature]* Myniam Nrad *[Signature]* Marzouki. *[Signature]* S. Meskine *[Signature]* Raja REG Dender *[Signature]* IRbol *[Signature]*
 Nabil Abil *[Signature]*

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L.SV-BMC-2A -TP04 -TD02																																																																					
Session Principale 2022 - 2023			Biochimie métabolique et enzymologie												Physiologie animale et végétale												Biologie et Génétique moléculaire								Activités pratiques				Unité transversale																														
			Enzymologie						Métabolisme et Bioénergétique						Physiologie végétale						Systèmes physiologiques et homéostasie						Génétique moléculaire				Biologie moléculaire				Activités Pratiques				Statistique		Anglais /Communication																												
			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 2		Coef: 1		Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 5		Coef: 2.5		Cr: 2		Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1																												
			EXAMEN	DS	TP	EXERCICE	M	C	EXAMEN	DS	TP	EXERCICE	M	C	EXAMEN	DS	TP	EXERCICE	M	C	EXAMEN	DS	TP	EXERCICE	M	C	EXAMEN	DS	TP	EXERCICE	M	C	EXAMEN	DS	TP	EXERCICE	M	C	EXAMEN	DS	TP	EXERCICE	M	C	EXAMEN	DS	TP	EXERCICE	M	C	EXAMEN	DS	TP	EXERCICE	M	C	EXAMEN	DS	TP	EXERCICE	M	C							
.....567	LIMAM IBTIHEL	5	4	8	16	6	0	1	2	16	18	4	0	5	3	4	0	7	10	14	17	9	0	6	2	11	14	6	0	7	9	0	5	6	5	14	16	7	0	5	5	12	14	6	0	6	9	0	15	17	17	13	16	5	16	5	7	12	8	0	7	15	9	5	10	2	9	5	2

BEN GASSI A. ~~Signature~~

Marzouk H. ~~Signature~~

Myriam N'rad ~~Signature~~

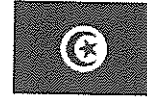
Denden Ibbal ~~Signature~~

Lamia SAID ~~Signature~~

Mabid Abid ~~Signature~~

Raja Raza ~~Signature~~

S. Mestiri ~~Signature~~



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

INSTITUT SUPERIEUR DE BIOTECHNOLOGIE DE MONASTIR

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L.SV-BMC-2A - OPT3 - TP01 -TD01													
Session Principale 2022 - 2023		Unité Optionnelle											
		Diversité microbienne et parsitaire Cr: 2 Coef: 1				Diversité des végétaux des algues aux ptéridophytes Cr: 2 Coef: 1						Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	DS 1	M	C	EXAMEN	DS 1	TP 1	EXERCICE 1	M	C	M	C
.....279	ABBASSI SOUMAYA	7.25	9	7.77	0	11.5	8.5	13	12.62	11.46	2	9.62	2
.....176	ABDELLAOUI ALA EDDINE	7.5	13	9.15	0	12	7	16.5	15.25	12.27	2	10.71	4
.....074	ABDELLI RAWEN	5	6.5	5.45	0	5.25	5	4.5	15.25	6.15	0	5.8	0
.....997	ABDELWAHED SIWAR	8	8	8	0	11	12	11.75	13	11.38	2	9.69	2
.....042	ABIDI KHOULOU	6.5	8.5	7.1	0	12	11	12.5	16	12.35	2	9.72	2
.....914	AMOR RAHMA	5.75	11.5	7.48	0	9.75	6.5	10.25	13.5	9.85	0	8.66	0
.....423	ANNABI NOURHENE	4.5	10.5	6.3	0	8.75	3.5	17.5	14.5	9.68	0	7.99	0
.....553	AOUNA SAMAR	7.25	11	8.38	0	7.25	7.5	8	13	7.92	0	8.15	0
.....726	AYARI DOURRA	5	9	6.2	0	10	13	17	13.25	11.32	2	8.76	2
.....991	BEMRI NAWRES	2.5	9	4.45	0	6	3.5	9.5	14	6.9	0	5.68	0
.....659	BEN ABD RAHMEN NOUR	3	4	3.3	0	9.5	6.5	10.25	13	9.62	0	6.46	0
.....408	BEN FTIMA AYA	1.25	9.5	3.72	0	11.75	2.5	9	14.5	10.82	2	7.27	2
.....142	BEN HASSINE HIBA	4.25	9.5	5.82	0	12.25	5	11.75	11.5	11.4	2	8.61	2
.....687	BEN LAOU AMENI	5.75	6	5.82	0	7	12.5	10	13.37	8.49	0	7.16	0

BEN SASSI A. ~~SA~~ Myriam H'rad Marguerite
 Lamia S'ED / ~~SA~~ Nabil Abid

Denden Ikbal
 Raja REZC
 S. Mesari

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L.SV-BMC-2A - OPT3 - TP02 -TD01													
Session Principale 2022 - 2023		Unité Optionnelle											
		Diversité microbienne et parasitaire Cr: 2 Coef: 1				Diversité des végétaux des algues aux ptéridophytes Cr: 2 Coef: 1						Résultat Unité	
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	DS 1	M	C	EXAMEN	DS 1	TP 1	EXERCICE 1	M	C	M	C
.....216	BEN MABROUK FATEN	1.5	0.5	1.2	0	8.25	11	10.25	14.66	9.37	0	5.28	0
.....968	BEN MERTAH KHOULOU	3.25	7.5	4.52	0	9.25	5	7	15	9.17	0	6.84	0
.....157	BEN RAYANA IBTIHEL	4.25	10.5	6.12	0	6.75	9	15.5	13	8.48	0	7.3	0
.....998	BEN SAID SALWA	11.25	12	11.47	2	14	12	19.5	18	14.75	2	13.11	4
.....703	BEN SALAH MARIEM	5	2.5	4.25	0	6.5	7.5	12.25	13	7.82	0	6.04	0
.....557	BEN TEKAYA RIHEM	5.5	7.5	6.1	0	7.75	11.5	15.25	15.5	9.65	0	7.88	0
.....407	BEN TKHAYAT RAHMA	3	7.5	4.35	0	7	3	15	15	8.2	0	6.27	0
.....271	BENAOUN MARIEM	4.5	7	5.25	0	8.5	5	14.5	15.5	9.45	0	7.35	0
.....557	BENSLIMANE RAWDA	2.25	3.5	2.62	0	5.25	Abs	4	14.5	5.52	0	4.07	0
.....627	BESSNOUN MERIAM	4.25	11	6.27	0	6.5	4	12.25	13.33	7.51	0	6.89	0
.....541	BOUALI AMIRA	2.75	7.5	4.18	0	7.5	4.5	14.5	13.5	8.5	0	6.34	0
.....468	BOUCHAHOUA NOUR EL HOUDA	8.5	11	9.25	0	12	7.5	15	12.66	11.92	2	10.58	4
.....959	BOUGATF GHOFRANE	4.75	13	7.22	0	16	15.5	18.5	13	15.9	2	11.56	4
.....985	CHEBIL YASMINE	5.25	10.5	6.82	0	8.5	12.5	17.5	13	10.25	2	8.54	2
.....055	CHEIKH AHMED BABA Yewguiha	3.75	7.5	4.88	0	3	3	7	12	4.3	0	4.59	0
.....936	DEBBICH CHAIMA	3	10	5.1	0	5.5	4.5	8.5	13.5	6.5	0	5.8	0

BEN SASSI A ~~SA~~ M. Mirad Mangunko - H (H)

Lamia SAID ~~L~~ Mahil Abid

Dender IKBAL

Raja REC S. Meshiri

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L.SV-BMC-2A - OPT3 - TP03 -TD02													
Session Principale 2022 - 2023		Unité Optionnelle											
		Diversité microbienne et parasitaire				Diversité des végétaux des algues aux ptéridophytes						Résultat Unité	
		Cr: 2 Coef: 1				Cr: 2 Coef: 1							
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	DS 1	M	C	EXAMEN	DS 1	TP 1	EXERCICE 1	M	C	M	C
.....573	DELLA CHAHREDDINE	8	8	8	0	8.5	5	12.25	16.5	9.32	0	8.66	0
.....556	DHOUIHRI GHOFRANE	6.25	6	6.18	0	7.5	8	6	14	8.05	0	7.12	0
.....271	EZZI RABEB	7	9.5	7.75	0	10.25	3	7.75	14.5	9.7	0	8.72	0
.....507	FADHLOUN YASMINE	6.25	7	6.48	0	8	8	10.25	16	9.02	0	7.75	0
.....423	FATHALLAH HANINE	7	11	8.2	0	9.25	5	6.75	14.5	9.1	0	8.65	0
.....400	FRAD ARIJ	5.5	8.5	6.4	0	6.5	7	7	15.5	7.5	0	6.95	0
.....285	FRADJ CHAÏMA	4	5	4.3	0	8	10	5	15.5	8.65	0	6.48	0
.....496	GHALI RANIME	4	10	5.8	0	9.25	6	11.25	15.5	9.75	0	7.78	0
.....928	GHIDHAOUI SIRINE	7.25	12	8.67	0	8.5	7.5	15.5	15.5	9.8	0	9.24	0
.....796	GHODBANE NOUR	8.25	7	7.88	0	2.5	5	4.25	14	4.07	0	5.98	0
.....868	GHRAB AYA	8.25	8	8.17	0	10	6	11	16	10.3	2	9.24	2
.....083	GUIBEN NADA	4.75	11	6.62	0	10.75	9	12.5	16	11.27	2	8.94	2
.....137	HAMDI GHADA	8.25	11	9.08	0	7.75	9	10.5	17	9.08	0	9.08	0
.....831	HAMDI TAYSSIR	14.75	12.5	14.08	2	8.5	10.5	16	13	9.9	0	11.99	4
.....473	HASSEN AYA	3	10.5	5.25	0	7.75	8.5	7.25	16.5	8.65	0	6.95	0

BEN SASSI A. ~~SA~~ Myriam Hrad Margzuti H ~~U~~
~~SA~~
 Lamia SAI ~~SA~~ Nabil Abid
~~SA~~
 Dender IKhad ~~SA~~
 Raja REG ~~SA~~
~~SA~~
 S. Meshir ~~SA~~

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L.SV-BMC-2A - OPT3 - TP04 -TD02													
Session Principale 2022 - 2023		Unité Optionnelle											
		Diversité microbienne et parasitaire Cr: 2 Coef: 1				Diversité des végétaux des algues aux ptéridophytes Cr: 2 Coef: 1						Résultat Unité	
		EXAMEN	DS I	M	C	EXAMEN	DS I	TP I	EXERCICE I	M	C	M	C
.....398	HOURIYA ANWAR	2	Abs	1.4	0	8.5	Abs	Abs	Abs	5.95	0	3.68	0
.....238	IBRAHIM SOUHIR	2.5	11	5.05	0	1	5.5	3.25	14.5	3.02	0	4.04	0
.....801	ISMAIL SAHAR	4	14	7	0	13	11.5	13.25	15.5	13.12	2	10.06	4
.....611	JAOUADI ABIR	2.75	8.5	4.48	0	10	7	6	14	9.7	0	7.09	0
.....972	JAOUALI MARYAM	8	7	7.7	0	6.5	10	2	14	7.15	0	7.43	0
.....424	JARRAY HAJER	Abs		0	0	Disp				11.25	2	5.62	2
.....718	KHAMMERI AMAL	5.25	8	6.07	0	14.75	8.5	5.75	15	13.25	2	9.66	2
.....794	KHELIL SARAH RYM	6.25	7	6.48	0	15.25	6	9.5	13	13.52	2	10	4
.....646	KRAIEM AMAL	6.5	7	6.65	0	9.5	11.5	6.75	14.5	9.92	0	8.28	0
.....545	KRAIEM AMANI	8.5	13	9.85	0	13.75	12	14	14.5	13.68	2	11.76	4
.....846	KSIKSI FERDAWS	6.25	3	5.28	0	8	7.5	3.5	13	8	0	6.64	0
.....835	LAHMER FATMA	8.25	9	8.48	0	14.75	11.5	6.25	15	13.6	2	11.04	4
.....224	LAMINE MARAM	4.25	0.5	3.12	0	2.75	5	3.5	13.5	4.12	0	3.62	0
.....740	LASOUED ONESSE	3.75	6.5	4.58	0	7.5	5.5	9	13.5	8.05	0	6.32	0
.....210	LASSOUED CHAIMA	5	7	5.6	0	7	7	12	13.5	8.15	0	6.88	0
.....567	LIMAM IBTIHEL	2.25	6	3.38	0	6.5	4	5.25	13	6.78	0	5.08	0

BEN GASSI A ~~SA~~ M. Mrad
 Manzouki H
 Denda IKbel
 Lamia SAID
 Nabil Abid
 Raja REZG
 S. Meshiri

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L.SV-BMC-2A - OPT3 - TP05 -TD03													
Session Principale 2022 - 2023		Unité Optionnelle											
		Diversité microbienne et parasitaire Cr: 2 Coef: 1				Diversité des végétaux des algues aux ptéridophytes Cr: 2 Coef: 1						Résultat Unité	
		EXAMEN	DS 1	M	C	EXAMEN	DS 1	TP 1	EXERCICE 1	M	C	M	C
.....176	HAMZAOUI TAOUBA	3.5	2	3.05	0	3.5	5	8	10.33	4.78	0	3.92	0
.....260	MAAZOUL DOUA	6.5	11	7.85	0	11	7.5	4	15.25	10.38	2	9.12	2
.....487	MAHFOUDH WIEM	5	7.5	5.75	0	13.5	4	16	16.25	13.08	2	9.42	2
.....519	MAHJOUB SAFA	4.5	6	4.95	0	6	3.5	3.5	13.5	6.25	0	5.6	0
.....524	MAHMOUDI OUMAIMA	0.5	7	2.45	0	7	8.5	3	12.66	7.32	0	4.88	0
.....525	MARHAG SIWAR	3.5	8	4.85	0	7.75	4.5	3.5	14.75	7.7	0	6.28	0
.....170	MESSAOUDI HOUEM	3.5	5.5	4.1	0	13	4	13	15	12.3	2	8.2	2
.....295	MEZRIGUI RIHEM	4	9.5	5.65	0	9.5	6	7.5	15	9.5	0	7.58	0
.....897	MIZOURI MAHA	4.75	13	7.22	0	12	3.5	Abs	14	10.15	2	8.68	2
.....550	MKHININI GHAR MARIAM	8	11	8.9	0	12	5	12.5	15.75	11.72	2	10.31	4
.....364	MSILINI RABAB	Abs	Abs	0	0	Abs	Abs	Abs	Abs	0	0	0	0
.....264	MUSTAPHA WEJDENE	6.75	6.5	6.68	0	7.75	4	12	14	8.42	0	7.55	0
.....085	RABOUCH SAFA	7.75	11.5	8.88	0	17.75	11	16.5	15	16.67	2	12.78	4
.....464	REZGUI CHAIMA	5	11	6.8	0	9	12.5	6.25	15.25	9.7	0	8.25	0
.....890	ROUABAH BOCHRA	7	12	8.5	0	10.75	6	15	15.5	11.17	2	9.84	2

BEN GASSI A. ~~SAFA~~ Myriam Mirad Margzouki H ~~SAFA~~

Lamia SAFI ~~SAFA~~

Nabil Abid

Denden IKBEL ~~SAFA~~

Raja REEG ~~SAFA~~

S. Meskin ~~SAFA~~

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L.SV-BMC-2A - OPT3 - TP06 -TD03													
Session Principale 2022 - 2023		Unité Optionnelle											
		Diversité microbienne et parsitaire Cr: 2 Coef: 1				Diversité des végétaux des algues aux ptéridophytes Cr: 2 Coef: 1						Résultat Unité	
		EXAMEN	DS 1	M	C	EXAMEN	DS 1	TP 1	EXERCICE 1	M	C	M	C
.....621	ROUATBI GHADA	4.75	8	5.72	0	7.25	9.5	9.5	16.25	8.6	0	7.16	0
.....543	SALEM ANISSA	11.75	14.5	12.58	2	16.5	17.5	18.5	17.25	16.88	2	14.73	4
.....768	SAYEH EATIDEL	5.25	7	5.78	0	7	4	9.5	13.75	7.62	0	6.7	0
.....693	SBAA ONS	7.25	13	8.98	0	8.25	4	15	16.25	9.3	0	9.14	0
.....917	SELM SIHEM	5.25	5.5	5.32	0	11	7	11	16.25	11.12	2	8.22	2
.....567	SELM WEJDEN	2.5	10.5	4.9	0	3.25	5	8.25	13	4.9	0	4.9	0
.....514	SLAMA CHAIMA	6.5	11.5	8	0	15	15.5	14	16	15.05	2	11.52	4
.....740	TARCHI SAHAR	4.5	7	5.25	0	11.5	4	4.75	13	10.22	2	7.74	2
.....757	TLILI RAWDHA	2	4.5	2.75	0	5.75	9	10.5	13.5	7.32	0	5.04	0
.....627	TOUIL JAD	1.75	Abs	1.22	0	3	Abs	4.5	8.41	3.39	0	2.3	0
.....174	YAHYAOU AMENI	5.75	11	7.32	0	8	6.5	10	12	8.45	0	7.88	0
.....960	ZEKRI FAIZA	4	10	5.8	0	13.25	14.5	15.5	13.25	13.6	2	9.7	2
.....275	ZELLAMA SIMARA	6	14.5	8.55	0	13.25	9.5	7.75	13.25	12.32	2	10.44	4
.....011	ZERIBA RANIM	4.25	10	5.98	0	13.75	10.5	13	15	13.48	2	9.73	2
.....841	ZNAIDI CHADHA	2.5	10	4.75	0	5.75	9	9.5	17.25	7.6	0	6.18	0

BEN SASSI A. ~~ESA~~

M. Mirad

Marguerite H.

Denden IKhad
Raja REZG

Lamia SAIDI

Nabil Abid

~~A. M.~~

S. Mestiri

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L.SV-BMC-2A -TP01 -TD01

Session Principale 2022 - 2023		Physiologie animale et végétale												Diversité du vivant												Ecologie et Immunologie												Activités pratiques										Unité transversale															
		Régulations physiologiques						Physiologie végétale 2						Diversité des végétaux phanérogames						Diversité et phylogénie des deutérostomiens						Immunologie Fondamentale						Ecologie et Biodiversité						Activités pratiques					Biostatistique					Anglais /Communication															
		Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 2			Coef: 1			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 5					Coef: 2.5					Cr: 2					Coef: 1																
		EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	DS 1	DS 2	DS 3	EX ER CI CE 1	M	C	M	C	DS 1	DS 2	EX ER CI CE 1	M	C	M	C											
.....279	ABBASSI SOUMAYA	13	10	12	13	12.6	3	15.75	8	17	15.5	15.08	3	13.84	6	11.5	7.75	13	14.83	11.61	2	9	7	14	15.7	9.97	0	10.63	5	12.25	13	12	11	12.17	3	1.75	9	15	14	5.02	0	8.59	3	13	12.5	12.5	14	13	5	13	5	17.75	17.5	19	17.9	2	8	13.5	15.6	11	2	14.75	4
.....176	ABDELLAOUI ALA EDDINE	7	12	15	14.25	9.02	0	11.5	10	15	16.15	3	10.58	6	7.75	11.5	14.75	17.08	9.78	0	12	6	14.75	18.63	12.33	3	11.31	5	14.25	15	12.5	13.98	3	2.75	8	18	14.5	5.98	0	9.98	3	17	15	15	18.4	5	16.4	5	15.5	8	16	12.6	2	11	11	13	11.4	2	12	4			
.....074	ABDELLI RAWEN	8	7.5	12	14.25	8.98	0	3	6	14	16.5	0	7.34	0	7.25	3.25	12	16.91	8.29	0	5	4	14.25	18.2	7.14	0	7.6	0	2.25	5	13.5	12.4	0	0.5	5.25	11	14	3.42	0	4.02	0	11	9	9	14	10.8	5	10.8	5	16.25	14.5	17	15.7	2	7	9	10	8.6	0	12	4		
.....997	ABDELWAHED SIWAR	8.5	6.5	10.5	11.25	8.77	0	13.25	8	16.5	16.32	3	11.04	6	11.5	7.25	9	16.5	11.32	2	3	5	14.5	12.5	5.3	0	7.71	2	9	9.5	13	12.75	9.82	0	3.5	7	17	14.5	6.3	0	8.06	0	11	12.5	11	14.5	12.3	5	12.3	5	18.5	19.25	17	18.5	2	7.5	12.5	7	9.4	0	13	4	
.....042	ABIDI KHOULOU	14.5	11.5	12	13.25	13.85	3	14	13	17.5	15.35	3	14.1	6	8.5	9.75	17.5	15.66	10.24	2	5	10	13.25	17.52	7.0	0	8.61	2	10	10	14	11	10.85	3	4	4.5	13	15.5	6.0	0	8.48	3	11	12	11	15	12.2	5	12.2	5	13	14.75	18.7	14.5	2	10.5	8	15	10.4	2	12	4	
.....914	AMOR RAHMA	8.5	10.75	12	6.25	8.85	0	10	5	14	16.5	3	9.67	3	7.5	7	6.75	9.33	7.56	0	7	4	13.25	13.5	7.98	0	7.81	0	10.75	9	13	10	10.7	3	3.25	4	16	14	5.77	0	8.27	3	15	7.5	7.5	10	11	5	11	5	17.75	15.3	16	16.3	2	11	13.5	10	11	2	14	4	
.....423	ANNABI NOURHENE	6	12.5	12	11.75	7.82	0	12	7	15	15.1	3	9.96	3	12.5	10.75	17.25	16.5	13.2	2	6	14	16.25	16.79	8.0	0	10.62	5	10	11	13	12.75	11.02	3	4	6.75	16	14.5	6.52	0	8.77	3	13	10	10	13	11.8	5	11.8	5	17.5	19.5	19	18.4	2	10.5	14.5	13	12.6	2	15	4	
.....553	AOUINA SAMAR	14	12.5	12	13	13.55	3	8.25	6	16.5	16.62	0	11.58	6	10.5	8.5	10	4	9.6	0	6	10	13	9.5	7.45	0	8.31	0	10.5	10	13	10	10.7	3	4	5	18.5	14.25	6.57	0	8.64	3	16	8.5	8.5	8.5	11.5	5	11.5	5	17.25	16.25	16	16.6	2	9	12.5	11.5	10	2	13	4	
.....726	AYARI DOURRA	10	7.5	13	8.75	9.92	0	11.5	6	13	14	11.35	3	10.64	6	10	10.5	16.5	9.65	10.65	2	10	10	14.75	9.64	10.3	10.52	5	9.75	11.5	13	13	10.62	3	2.5	3.75	17	14	5.22	0	7.92	3	12	11	11	12	11.6	5	11.6	5	14.5	15.75	17	15.5	2	9	12.5	10	10	2	13	4	
.....991	BEMRI NAWRES	12	2.5	10.5	13	11.05	3	10	8	16	16	11	11.02	6	11	7.5	15.4	14.4	11.4	2	8	5	13.25	16.02	9.0	0	9.99	2	12.25	9	13	11	12.5	3	4	10.5	15	13	7	0	9.52	3	16	9	9	13.5	12.7	5	12.7	5	15	18.5	16.5	16.5	2	15	15.5	17	15.7	2	16	4	
.....659	BEN ABD RAHMEN NOUR	10.25	6	14	12.75	10.45	3	8	10	13	16	9.5	0	9.98	3	8	8.25	8.5	16.99	8.97	0	6	10	15.75	15.936	8.0	0	8.6	0	5.5	9	13	10	7.0	4	6.5	14	13	6.15	0	6.62	0	14	12.5	12.5	15	13.6	5	13.6	5	12.25	5	16.5	10.2	2	16	18	14.5	16.5	2	13	4	
.....408	BEN FTIMA AYA	8.75	4.5	12.5	14.25	9.25	0	6	6	13	15.65	0	8.45	0	5.5	7.25	15.75	16.277	7.0	0	1	4	13.5	14.792	3.0	0	5.46	0	2.75	2.5	14	13	4.88	0	0	4	13	14	3.0	0	3.99	0	10	8.5	8.5	15	10.4	5	10.4	5	13	18	16	15.6	2	10	13	10	11	2	13	4	
.....142	BEN HASSINE HIBA	10	15	6	11	10.2	3	13	11	12	15.95	3	11.57	6	6.5	9	7.75	14.83	7.71	0	10	5	13	12	10	3	9.08	3	6.25	9	13	13	7.98	0	2.75	6	12	15	5.32	0	6.65	0	14	14	14	16	14.4	5	14.4	5	11.5	16.75	16.5	14.6	2	12	13	13	12	2	13	4	
.....687	BEN LAOU AMENI	8	12.5	10.5	12.25	9.12	0	11.75	6	13	15.67	3	10.4	6	7.5	12.5	10.24	14.497	8.0	0	5	5	16.75	14.7	7.14	0	7.87	0	11.75	8	14	12	11.67	3	1.75	5	15	13	4.52	0	8.09	3	14	11.5	11.5	14.5	13.1	5	13.1	5	14.75	17.5	16	16	2	18.5	14.5	17	16.6	2	16	3	4

BEN GASSE A. ~~SA~~ M.M'rad
 Lamia SAID
 Nabil Abid
 Manzar K. H.
 S. Mestiri
 Raja R.
 Denden IKbed

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L.SV-BMC-2A -TP02 -TD01

Session Principale 2022 - 2023		Physiologie animale et végétale												Diversité du vivant										Ecologie et Immunologie										Activités pratiques					Unité transversale																																																		
		Régulations physiologiques						Physiologie végétale 2						Diversité des végétaux phanérogames					Diversité et phylogénie des deutérostomiens					Immunologie Fondamentale					Ecologie et Biodiversité					Activités pratiques					Biostatistique					Anglais /Communication																																													
		Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 2					Coef: 1					Cr: 3					Coef: 1.5					Cr: 3					Coef: 1.5					Cr: 5					Coef: 2.5					Cr: 2					Coef: 1					Cr: 2					Coef: 1																				
		EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1
.....216	BEN MABROUK FATEN	6	11	11	8	7	0	Disp						14	3	10	6	6	1	5	12	10	3	0	2	5	11	13	4	0	4	1	0	7	9	13	13	8	0	5	5	12	12	7	0	8	0	Disp					13	5	Disp					14	2	5	3	8	4	0	9	6	2																				
.....968	BEN MERTAH KHOULOU	10	14	14	12	11	3	11	8	8	14	10	3	11	6	8	10	15	16	10	2	2	6	3	13	12	7	0	8	3	2	8	13	13	12	9	0	2	7	11	12	4	0	7	2	0	14	11	11	14	12	5	12	5	14	14	17	15	2	7	9	7	8	0	11	5	4																						
.....157	BEN RAYANA IBTIHEL	10	10	16	15	11	3	8	11	16	17	10	3	10	6	7	8	17	18	9	0	8	8	8	10	17	9	0	9	4	0	9	7	12	12	9	0	4	3	13	13	5	0	7	8	0	17	11	11	15	14	5	14	5	18	19	19	19	2	10	7	10	9	0	14	4																							
.....998	BEN SAID SALWA	15	13	15	15	14	3	17	18	16	17	17	3	15	6	13	11	14	18	13	2	15	16	19	17	15	3	14	5	14	5	14	13	16	16	14	3	7	9	19	15	9	0	12	6	10	17	10	18	14	5	14	5	19	18	20	19	2	16	17	16	16	2	17	4																								
.....703	BEN SALAH MARIEM	13	8	14	0	11	3	14	12	Ab	14	12	3	11	6	6	5	13	15	8	0	6	3	14	17	7	0	7	8	0	10	10	13	12	10	3	4	7	14	12	6	0	8	8	3	13	15	13	16	14	5	14	5	13	16	16	15	2	9	13	13	11	2	13	4																								
.....557	BEN TEKAYA RIHEM	13	6	16	14	12	3	10	8	18	16	11	3	12	6	13	10	17	17	14	2	7	10	15	15	9	0	11	5	9	6	13	11	9	0	5	4	15	15	7	0	8	4	0	15	17	15	16	16	5	16	5	18	20	19	19	2	10	7	11	9	0	14	4																									
.....407	BEN TKHAYAT RAHMA	11	10	16	13	11	3	10	7	10	16	10	3	11	6	9	6	10	17	9	0	5	9	11	16	7	0	8	1	0	11	9	13	12	11	3	3	2	16	13	5	0	8	2	3	14	11	11	14	13	5	13	5	18	17	19	18	2	15	13	12	13	2	16	4																								
.....271	BENAOUN MARIEM	10	12	15	12	11	3	12	10	16	16	12	3	12	6	9	12	15	17	10	2	8	10	13	17	9	0	10	5	11	15	13	14	12	3	2	2	12	12	4	0	8	2	3	15	15	15	15	15	5	15	5	18	19	17	18	2	11	6	8	8	0	13	4																									
.....557	BENSLIMANE RAWDA	8	3	14	10	8	0	8	8	12	14	9	0	8	9	10	11	10	10	2	7	5	10	13	7	0	8	8	2	8	10	13	12	9	0	1	7	14	14	4	0	6	9	0	14	13	13	15	13	5	13	5	11	15	19	14	2	11	14	11	12	2	13	4																									
.....627	BESSNOUN MERIAM	11	8	14	14	11	3	10	9	13	16	11	3	11	6	7	7	12	16	8	0	4	5	18	17	6	0	7	4	0	13	12	16	13	13	3	3	7	17	14	6	0	9	8	3	17	12	12	15	14	5	14	5	17	13	19	16	2	7	11	11	9	0	12	4																								
.....541	BOUALI AMIRA	9	11	15	13	10	3	10	4	14	16	10	3	10	6	6	6	7	16	7	0	7	3	11	13	7	0	7	7	0	13	9	14	13	13	3	2	5	13	14	5	0	9	1	3	15	13	13	14	14	5	14	5	18	13	17	16	2	14	14	12	13	2	15	4																								
.....468	BOUCHAHOUA NOUR EL HOUDA	15	15	14	12	15	3	13	13	19	16	13	3	14	6	10	10	15	10	11	2	6	12	17	18	8	0	9	7	2	15	11	14	13	14	3	6	7	15	14	8	0	11	6	17	14	14	15	5	15	4	13	17	17	15	2	13	16	15	14	2	15	4																										
.....959	BOUGATF GHOFRANE	14	9	16	12	13	3	16	18	11	15	15	3	14	6	10	11	15	15	11	2	7	12	13	16	9	0	10	5	16	14	13	13	15	3	7	7	11	14	8	0	11	6	13	9	9	14	11	5	11	6	17	18	17	17	2	13	18	17	15	2	16	4																										
.....985	CHEBIL YASMINE	8	8	15	13	9	0	8	11	11	16	9	0	9	3	8	11	15	16	10	2	10	3	13	16	10	3	10	5	7	8	13	12	8	0	4	5	14	13	6	0	7	2	0	13	13	13	16	13	5	13	5	18	19	18	18	2	10	8	12	10	2	14	4																									

BEN SASSI A. SA
 Myriam M'rad
 Mabil Abd Marguarki H
 Raja REG
 Bander IKbal
 S-Mestir.

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L.SV-BMC-2A -TP02 -TD01																																																															
Session Principale 2022 - 2023		Physiologie animale et végétale												Diversité du vivant										Ecologie et Immunologie								Activités pratiques					Unité transversale																										
		Régulations physiologiques						Physiologie végétale 2						Diversité des végétaux phanérogames					Diversité et phylogénie des deutérostomiens					Immunologie Fondamentale				Ecologie et Biodiversité				Activités pratiques					Biostatistique			Anglais /Communication																							
		Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 2		Coef: 1			Cr: 3			Coef: 1.5		Cr: 3		Coef: 1.5		Cr: 5		Coef: 2.5			Cr: 2		Coef: 1	Cr: 2		Coef: 1																									
Code	Nom et Prénom	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE I	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE I	M	C	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE I	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE I	M	C	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE I	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE I	M	C																						
.....055	CHEIKH AHMED BABA Yewguiha	10.25	1.5	12	11.25	9.65	0	12.75	4.5	14	14	12.17	3	10.91	6	8	0.5	12	12.83	8	0	7	3	14.25	12.9	7.91	0	8	0	12	14	13	13	12.4	3	5	3	14	13.5	6.55	0	9.48	3	15	9	9	14	12.4	5	12.4	5	11	19.5	17.5	15.7	2	11	11	12	11.2	2	13.45	4
.....936	DEBBICH CHAIMA	10.5	15.5	14.5	6.5	11	3	14	7	11.5	14	13.05	3	12.02	6	8.5	7.5	9.5	15.75	9.22	0	6	9	13.5	13.2	7.77	0	8.35	0	12.25	13.5	13.7	12.7	12.5	3	0.5	7	13.5	13	3	0	8.14	3	14	8.5	8.5	14.5	11.9	5	11.9	5	14	14.25	16.5	2	8.5	13	6	9.8	0	12.15	4	

BEN SASSI A. ~~SA~~ M. Mirad Marzuki H. ~~U~~

Lamia SAID ~~L~~

Mohib Abid ~~AB~~

Denden IKbel ~~D~~
Raja REZ ~~R~~
S. Nestiki ~~S~~

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L.SV-BMC-2A -TP03 -TD02

Session Principale 2022 - 2023		Physiologie animale et végétale												Diversité du vivant												Ecologie et Immunologie												Activités pratiques					Unité transversale																																		
		Régulations physiologiques						Physiologie végétale 2						Diversité des végétaux phanérogames						Diversité et phylogénie des deutérostomiens						Immunologie Fondamentale						Ecologie et Biodiversité						Activités pratiques					Biostatistique					Anglais /Communication																													
		Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 2			Coef: 1			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 5			Coef: 2.5		Cr: 2			Coef: 1		Cr: 2			Coef: 1																																
		EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1
.....573	DELLA CHAHREDDINE	8.5	17	11	12	9.95	0	11	17	12	16.5	12.25	3	11.1	6	6.5	12.5	14.5	10.6	8.32	0	5	7	12.75	15.8	7.06	0	7.56	0	11.5	13	14	13.25	12.08	3	2.5	8	13	14.5	5.3	0	8.69	3	12	12.5	12	16	13	5	13	5	18.25	15.5	16.6	2	6	9	11	8.2	0	12.4	4															
.....556	DHOUIHRI GHOFRANE	11.25	9.5	12	14	11.42	3	8	12	16	16.75	10.08	3	10.75	6	8.75	8.75	16	11	9.7	0	4	7	15.5	17.2	6.77	0	7.94	0	12	10.5	13	13	12.05	3	3.75	13.25	11	13	6.35	0	9.2	3	12	12.5	12	16	13	5	13	5	16.75	17.5	15.8	2	15.25	13.5	14.5	2	15.65	4																
.....271	EZZI RABEB	13.25	12	12	14	13.12	3	13	6	Abs	17	11.4	3	12.26	6	9	8	7.25	13.6	9.19	0	6	4	16.25	17.5	7.98	0	8.46	0	11.75	8	14	12.75	11	3	4.75	4.75	13	13	6.4	0	9.05	3	15	13.5	13.5	15	14	5	14.4	5	16.25	18.25	15.9	2	14.5	13	12	13	2	15.15	4															
.....507	FADHLOUN YASMINE	10.5	10.5	12	15	11.15	3	13	11	16.5	16.6	3	12.38	6	10.25	8.5	17.75	11	10.9	2	12	10	17.5	17.4	12.89	3	12.09	5	13.75	14.5	13.5	14	13.82	3	6.75	6	18	15	8.62	0	11.22	6	17	15	15	17	16.2	5	16.2	5	18.5	18.5	18.3	2	18.5	16.5	18.7	2	18	4																	
.....423	FATHALLAH HANINE	10	12.25	13	14	10.98	3	8	15.5	20	13	10.45	3	10.71	6	4.75	6	13.5	16.88	0	8	4	14.5	15.6	9.01	0	8.16	0	11	12	13	13	11.26	3	7	7.25	16	12.75	8	0	10.05	6	17	17	17	17	17	5	17	5	13.25	12.75	15.5	2	16.25	17.5	16.6	2	15.05	4																	
.....400	FRADARIJ	10	9.5	10	13	10.25	3	13	8	16	16.45	3	11.85	6	8.25	7.75	16.3	16.86	0	3	8	16.75	16.5	6.22	0	7.68	0	9.5	12.5	14.5	14	10.82	3	3.5	6	16	12.75	5.92	0	8.37	3	14	12	12	15	13	5	13.4	5	14.25	12	16.5	14	2	16.5	14	17	15	2	14.9	4																
.....285	FRADJ CHAIMA	13.25	12	14	14	13.27	3	10	13	12	17	11.72	3	12.5	6	6.75	8.75	15.73	16.81	0	4	3	13.5	16.8	6.13	0	7.2	0	13.25	10	14	13.02	13	3	4	10.75	16	13	6.77	0	9.9	3	14	10	10	14	12	5	12.4	5	15.75	15.2	16.6	2	8.5	12	12	10	2	13.15	4																
.....496	GHALI RANIME	11.25	9	10	15	11.32	3	11	7	14.5	16.5	11.3	3	11.41	6	10.75	8.5	15.2	16.15	11.2	2	3	7	13.5	17.1	5.86	0	8.12	2	9.75	10	13	13	10.47	3	1.5	5	15	12.732	4	0	7.4	3	12	15.5	12	15	14	5	14	5	18	20	20	19.2	2	5.5	7.5	12	7	0	13.45	4														
.....928	GHIDHAOUI SIRINE	12	11.5	11	15	12.15	3	15	17	17	16	3	14.08	6	12.25	11.5	17	17	13.12	2	10	4	17	17.6	10.86	3	11.76	5	11.25	9.25	12	12.5	11.25	3	2.25	2	14	14	4.58	0	7.92	3	16	13	13	17	15	5	15	5	18.75	20	19	19.3	2	8.5	10.5	15	10	2	14.85	4															
.....796	GHODBANE NOUR	12.5	12.5	15	14	13	3	16.5	8	14	15.3	3	14.15	6	10.5	11.5	13.1	14.22	2	7	6	14.75	16.3	8.6	0	9.65	2	13.75	11	13	14	13.42	3	5.25	3	14	14	6.88	0	10.15	6	15	13	13	16	14	5	14.4	5	17.75	19.5	18.6	2	18.25	15.5	17.9	2	17.75	4																		
.....868	GHRAB AYA	7.75	14	14	13	9.58	0	11	16	12.5	17	12.25	3	10.92	6	8.25	11.2	16.3	10.26	2	6	4	16.5	15.6	7.81	0	8.79	2	8.5	12.75	13	13	9.82	0	2	3.5	13	15	4.55	0	7.18	0	16	14	14	17	15	5	15.4	5	17.75	20	19	19.5	2	5.5	10.5	12	8	0	13.9	4															
.....083	GUIBEN NADA	13.75	16	14	14	14.15	3	13	18	15.5	17	14.15	3	14.15	6	6.25	10.5	17.6	18.02	0	2	8	15.75	18.7	5.64	0	6.99	0	10.25	9	13	12	10.65	3	3.25	4.25	13	14	5.45	0	8.05	3	13	16.5	13	17	15	5	15.3	5	18.25	20	17	18.7	2	4.25	7	11	6	0	12.7	4															
.....137	HAMDI GHADA	11	8	10	14	10.95	3	12.5	13	14.5	16.15	3	12.05	6	9.25	12.5	13	17.16	10.74	2	4	4	16	16.6	6.46	0	8.17	2	11.5	11.5	11.7	13.2	11.7	3	8.75	4	14	13	9.38	0	10.54	6	13	11.5	11.5	15	12	5	12.8	5	17.25	15.5	20	17.1	2	10.75	13	16	12	2	14.9	4															
.....831	HAMDI TAYSSIR	13.75	14	14	13	13.75	3	16	20	19	13.45	3	15.1	6	11.25	13.7	18.1	16.72	2	9	3	16.75	17.6	10.4	3	11.11	5	10.75	6	13	13	10.7	3	6.5	10	15	13	8.4	0	9.58	3	14	13.5	13.5	15	14	5	14.5	5	20	20	19.8	2	10.5	10.5	16	11	2	15.7	4																	
.....473	HASSEN AYA	12.25	11.5	15	13	12.58	3	11.5	10	18	16	12.45	3	12.52	6	7.75	9	17.3	16.71	0	10	14	17	16.5	11.75	3	10.93	5	10.25	9.75	13	14	10.85	3	3.25	1.5	16	12.73	5	0	8.08	3	15	12.5	12.5	15	14	5	14.1	5	19	19	17.5	18.7	2	10.5	11.5	14	11	2	15.15	4															

BEN GASSI A. ~~SA~~ M. Wad ~~SA~~ M. Zuberi H. H. ~~SA~~ Roja ~~SA~~ Dender IKbel ~~SA~~ C. Mest ~~SA~~

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L.SV-BMC-2A -TP05 -TD03

Session Principale 2022 - 2023		Physiologie animale et végétale												Diversité du vivant												Ecologie et Immunologie												Activités pratiques										Unité transversale														
		Régulations physiologiques						Physiologie végétale 2						Diversité des végétaux phanérogames						Diversité et phylogénie des deutérostomiens						Immunologie Fondamentale						Ecologie et Biodiversité						Activités pratiques					Biostatistique					Anglais /Communication														
		Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 2			Coef: 1			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 5					Coef: 2.5					Cr: 2					Coef: 1															
		EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE I	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE I	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE I	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE I	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE I	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE I	M	C	DS 1	DS 2	DS 3	EX ER CI CE I	M	C	DS 1	DS 2	EX ER CI CE I	M	C	DS 1	DS 2	EX ER CI CE I	M	C									
.....264	MUSTAPHA WEJDENE	8.75	14.5	14	14	10.4	3	13	14	12	16.2	13.3	3	11.86	6	12.7	10.2	17.5	14.1	13.2	10	8	17	16.7	11.1	3	11.94	5	9.25	6.5	14	13	9.82	0	3.75	6.5	13.5	14	6.02	0	7.92	0	14	13.5	13.5	14.5	13.9	5	13.9	5	17.2	15.5	18.7	16.2	5.5	9	15	8.8	0	12.75	4	
.....085	RABOUCH SAFA	13.5	14.5	13.5	13.5	13.5	3	13.7	16.5	19	16.5	14.7	3	14.17	6	8.5	9.7	14.5	17.0	10.2	10	10	15.7	15.3	11.1	3	10.67	5	11.5	11.5	12	13	11.7	3	13	11	16	15	13.3	3	12.5	6	15.5	12.5	12.5	15	14.2	5	14.2	5	19.2	18.5	19.7	18.2	2	18	19	20.8	2	18.75	4	
.....464	REZGUI CHAIMA	11.2	12.5	14	13	11.8	3	8	9	18.5	16.2	9.98	0	10.9	6	9.25	7.75	9	8.66	9.02	0	6	8	14	18.2	8.22	0	8.54	0	12	6.75	13	12	11.7	3	6.25	5.5	11	14	7.42	0	9.54	3	15	14	14	15	14.6	5	14.6	5	17.5	16.5	16.8	16.2	5.5	13	14	10.2	2	13.5	4
.....890	ROUABAH BOCHRA	15.5	18.5	15	14	15.6	3	16	15	16.5	15.2	15.8	3	15.74	6	12.2	15.2	11.8	11.2	2	14	10	17.5	13.7	13.9	3	12.84	5	11	13.5	14	13	11.7	3	9.25	8	18	14.5	10.5	3	11.14	6	12.5	17	12.5	14	14.6	5	14.6	5	18.2	18.7	19.5	18.7	2	9	12.5	13	11.2	2	14.95	4

BEN SASSI A. ~~SA~~

Myniam M'rad

Mourzouki H.

Denden IKbal

Lamia SAID L.

Nabil M'rad

Raja REG

S. Meshiri

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L.SV-BMC-2A -TP06 -TD03

Session Principale 2022 - 2023		Physiologie animale et végétale												Diversité du vivant												Ecologie et Immunologie												Activités pratiques					Unité transversale																																		
		Régulations physiologiques						Physiologie végétale 2						Diversité des végétaux phanérogames						Diversité et phylogénie des deutérostomiens						Immunologie Fondamentale						Ecologie et Biodiversité						Activités pratiques					Biostatistique					Anglais /Communication																													
		Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 2			Coef: 1			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 3			Coef: 1.5			Cr: 5			Coef: 2.5		Cr: 2			Coef: 1		Cr: 2		Coef: 1																																	
		EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1	M	C	EX AMEN	DS 1	TP 1	EX ER CI CE 1
.....621	ROUATBI GHADA	10.75	13	14.5	14	11.68	3	10	13	14	16.5	11.35	3	11.52	6	7.75	3.5	14.75	17.5	9	0	7	3	15	15.8	8.28	0	8.57	0	12.75	12.5	14	12.5	12.8	3	1.5	4.25	10	15.5	4.02	0	8.42	3	11	15	11	12.5	12.9	5	12.9	5	18.75	18.5	19.8	18.2	7.5	14.5	17.2	12.2	15.5	4																
.....543	SALEM ANISSA	16	19.5	16	13.5	16.1	3	16.5	20	17	17	16.9	3	16.53	6	12.25	14.5	19.75	18.8	13.8	2	10	14	19	19.6	12.2	3	12.91	5	16.75	15.5	14	13	15.9	3	9.5	9	16	15	10.6	3	13.32	6	15.5	16.5	15.5	13.5	15.3	5	15.3	5	18.25	19.5	14.7	17.2	12.5	15	20	15.2	16.35	4																
.....768	SAYEH EATIDEL	11	8.75	14	14	11.38	3	3.5	5	10	16	5.55	0	8.46	3	8	5	12.5	15.5	8.9	0	10	6	12.75	17.2	10.6	3	9.92	3	9	4.5	13	11	9.15	0	5.25	5	11.5	12.52	0	7.84	0	14.5	12.5	12.5	14.6	13.5	5	13.6	5	18.5	18.5	18.3	18.2	14	14	14	14	2	16.15	4																
.....693	SBAA ONS	15	15	15.5	14	14.9	3	17	11	14.5	13.5	15.8	3	15.38	6	10.75	15	18.2	17.1	12.5	2	12	9	18.2	17.6	12.8	3	12.76	5	16.75	16	13	13	15.9	3	3.75	6	17	16.6	0	11.22	6	11.5	16.5	11.5	12.4	5	13.4	5	18.25	19.5	19.5	19.2	15	17	16	16	2	17.5	4																	
.....917	SELMI SIHEM	10.75	7	14	14	11.02	3	3.25	10	10.5	16.5	5.98	0	8.53	3	7	7.25	16.3	15.76	8	0	9	3	14.2	16.9	9.72	0	9.34	0	9	7	12.5	12.7	9.52	0	5	4	8.5	14.6	0	7.84	0	16	12.5	12.5	15.4	5	14.4	5	16.25	17.7	19.4	17.2	6	11.5	18	10.6	2	14	4																	
.....567	SELMI WEJDEN	14	15	15	15	14.3	3	10	4	16.7	16.7	10.3	3	12.51	6	5	7.75	18.2	15.8	7.68	0	5	10	12.5	17.5	7.5	0	7.57	0	6	11.5	14	15	8.6	0	1	6	11.5	14.5	3	0	6.25	0	15	14.5	14.5	14.7	5	14.7	5	18.5	19.5	18.7	18.2	11	11.5	16	12.2	2	15.45	4																
.....514	SLAMA CHAIMA	12	14	14	14	13.1	3	17	17.5	18.5	16.3	3	15.24	6	9.25	11.5	17.6	16.0	11.2	2	12	11	17.2	15.4	12.7	3	12.07	5	10	12.5	14	13	10.9	3	8.5	9.25	12.5	9.62	0	10.28	6	16	15	15	15.4	5	15.4	5	19.5	19.5	19.2	19.2	14	17	19	16	2	17.8	4																		
.....740	TARCHI SAHAR	12	15	14	12.5	13.08	3	17.25	13.5	19.7	14.8	3	14.94	6	10	9.5	17.5	14.6	11.7	2	9	3	11.7	12.8	9.06	0	9.92	2	13.5	10.5	13	12	13.0	3	0.5	8	10	12.5	3	0	8.24	3	14.5	14	14	14	14.2	5	14.2	5	18.5	16.5	15	17	2	8.5	11.5	11	10.2	2	13.6	4															
.....757	TLILI RAWDHA	7.75	13	14	13	9.42	0	11	15	14	16	12.2	3	10.81	6	6.25	7.25	3	14.8	6.88	0	7	3	12	15	7.9	0	7.49	0	9.75	10.5	13	14	10.6	3	5	3	10	12.5	6.05	0	8.32	3	13.5	13.5	13.5	13.4	5	13.4	5	18.25	19.25	14.8	17.5	6.5	7.5	11	7.8	0	12.8	4																
.....627	TOUIL JAD	14	10	15.5	14	13.75	3	11	16	12	15	12	3	12.88	6	10	8.25	14.7	16.1	10.9	2	10	11	14.7	12.4	10.8	3	10.86	5	14.5	11.7	13	12.7	13.9	3	4.25	3	10	14.5	5.72	0	9.81	3	14	15	14	15	14.6	5	14.6	5	11.75	18.5	15.6	2	4	7.5	10	6.6	0	11.1	4															
.....174	YAHYAOUI AMENI	12	12.5	13.5	13.3	12.5	3	12	12	10.5	15.1	12.3	3	12.25	6	5.5	10.5	12.3	7.63	0	4	8	11	14.4	6.0	0	6.74	0	4.5	9.5	13	12	6.6	0	4.75	7.5	13	14.7	6.85	0	6.72	0	13.5	15.5	13.5	14.4	5	14.4	5	17.5	8	18.8	13.2	16.5	14.5	16	15.6	2	14.7	4																	
.....960	ZEKRI FAIZA	6	2.5	14.5	14	7.3	0	2	8	11.5	15.9	4	0	6.1	0	7.5	10	17.1	15.47	9	0	2	4	11.7	16.7	4.65	0	6.58	0	6	7	12.7	11.7	7.35	0	4.75	5.5	5	14.5	5.82	0	6.58	0	9.5	12.5	9.5	13.3	11.5	11.3	5	11.3	5	15.5	16.75	18.6	16.1	2	11	14.5	16	13.4	2	15	4													
.....275	ZELLAMA SIMARA	13	11	14	14	13.2	3	15.25	14	14	16	15.0	3	14.15	6	8.5	12.2	16.2	16.4	10	2	6	8	15.2	14.2	7.94	0	8.92	2	10.75	13	12	13	11.4	3	4.5	11.5	11.5	14.5	6.9	0	9.15	3	17	14	14	16	15.6	5	15.6	5	19.75	18.75	15.1	18.5	2	11	12	17	13	2	15.6	4														
.....011	ZERIBA RANIM	11	15	12	13	12.2	3	11	15	19.5	17	12.8	3	12.55	6	12	12.5	17.6	16.0	13.2	2	14	8	16	15.3	13.7	3	13.45	5	12	14	13	14	12.5	3	3.5	6	10	14.5	5.55	0	9.02	3	12.5	15	12.5	13.5	13.7	5	13.7	5	15.75	19.5	18.6	17.2	2	12.5	15	16	14.2	2	15.9	4														
.....841	ZNAIDI CHADHA	10	18	15	14	11.7	3	10	13	17	16.5	11.3	3	11.7	6	9.25	11.2	18.3	16.0	11.8	2	4	3	15.9	16.34	6	0	8.24	2	10.75	10	13	12	11.1	3	6	3.5	16	12.5	7.4	0	9.25	3	16.5	14	14	14	15.1	5	15.1	5	11.25	17.75	18.2	15.2	4	12.5	13	9.2	0	12.4	4															

BEN SASSIA. *[Signature]* Myniam Hrad *[Signature]* Nabil Abid *[Signature]* Mazouzi *[Signature]* Raja *[Signature]* Bender *[Signature]*

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L.SV-BMC-2A - OPT4 - TP02 -TD01													
Session Principale 2022 - 2023		Unité Optionnelle											
		Chimie analytique						Communication cellulaire					
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	Cr: 2		Coef: 1		EXAMEN	Cr: 2		Coef: 1		Résultat Unité	
			DS 1	TP 1	EXERCICE 1	M	C		DS 1	M	C	M	C
.....216	BEN MABROUK FATEN	3	11.5	9	13.5	5.5	0	7	5	6.4	0	5.95	0
.....968	BEN MERTAH KHOULOUD	8	7	14.5	15	9.25	0	13.5	9	12.15	2	10.7	4
.....157	BEN RAYANA IBTIHEL	4	8.5	15	16	6.75	0	10.25	5.5	8.82	0	7.78	0
.....998	BEN SAID SALWA	8	9.5	14.75	16	9.62	0	11.5	Abs	8.05	0	8.84	0
.....703	BEN SALAH MARIEM	10.5	8.5	12.25	14	10.82	2	9	4.5	7.65	0	9.24	2
.....557	BEN TEKAYA RIHEM	20	8.5	17	15.5	18.1	2	10	6	8.8	0	13.45	4
.....407	BEN TKHAYAT RAHMA	14	7.5	11	16.5	13.3	2	12.5	3	9.65	0	11.48	4
.....271	BENAOUN MARIEM	16	17	16.5	15.5	16.1	2	10.5	7.5	9.6	0	12.85	4
.....557	BENSLIMANE RAWDA	4	9	12	15	6.4	0	10	4.5	8.35	0	7.38	0
.....627	BESSNOUN MERIAM	4	5	13.25	16	6.22	0	4	2.5	3.55	0	4.88	0
.....541	BOUALI AMIRA	9	13	15	15.5	10.65	2	10.5	6	9.15	0	9.9	2
.....468	BOUCHAHOA NOUR EL HOUDA	8.5	8	17.5	16.5	10.15	2	16	13	15.1	2	12.62	4
.....959	BOUGATF GHOFRANE	4	11	15	16.5	7.05	0	11.5	11	11.35	2	9.2	2
.....985	CHEBIL YASMINE	3.5	4	10.25	16.5	5.52	0	9	8.5	8.85	0	7.18	0
.....055	CHEIKH AHMED BABA Yewguiha	9.5	8.5	10.25	13	9.82	0	12	6	10.2	2	10.01	4
.....936	DEBBICH CHAIMA	5	8	12	14	6.9	0	10.5	8	9.75	0	8.32	0

BEN SASSI A. ~~SA~~

Myniam M'rad

Marguerite H.H

Lamia SAID ~~L~~

Nabil Abid

Denden Ikbel ~~A~~

Raja RZC

S. Messir ~~S~~

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L.SV-BMC-2A - OPT4 - TP03 -TD02															
Session Principale 2022 - 2023		Unité Optionnelle													
		Chimie analytique						Communication cellulaire							
Code	Nom et Prénom	Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1				Résultat Unité	
		EXAMEN	DS 1	TP 1	EXERCICE 1	M	C	EXAMEN	DS 1	M	C	M	C		
.....573	DELLA CHAHREDDINE	7	9	15.25	17.83	9.11	0	10	6.5	8.95	0	9.03	0		
.....556	DHOUIHRI GHOFRANE	3.5	5	14.75	10.08	5.43	0	8	4.5	6.95	0	6.19	0		
.....271	EZZI RABEB	4	7.5	14	16.08	6.56	0	9	5	7.8	0	7.18	0		
.....507	FADHLOUN YASMINE	4.5	9	16.75	17.33	7.46	0	12.5	9	11.45	2	9.46	2		
.....423	FATHALLAH HANINE	10.5	5	15.25	16.5	11.02	2	10	2.5	7.75	0	9.38	2		
.....400	FRAD ARIJ	3	13	14.75	15.58	6.43	0	10	3	7.9	0	7.16	0		
.....285	FRADJ CHAIMA	3.5	10.5	14.25	16.08	6.53	0	12	13.5	12.45	2	9.49	2		
.....496	GHALI RANIME	6.5	11.5	12.25	14.75	8.4	0	9	9	9	0	8.7	0		
.....928	GHIDHAOUI SIRINE	7.5	6	18.25	16.5	9.32	0	10	5	8.5	0	8.91	0		
.....796	GHODBANE NOUR	4.5	9	15.75	16.5	7.28	0	13	9	11.8	2	9.54	2		
.....868	GHRAB AYA	5	16.5	13.25	17.66	8.24	0	9	6.5	8.25	0	8.25	0		
.....083	GUIBEN NADA	7	16.5	19.25	16.41	10.12	2	7	4.5	6.25	0	8.18	2		
.....137	HAMDI GHADA	10.5	10	11.25	15.66	11.04	2	5	5	5	0	8.02	2		
.....831	HAMDI TAYSSIR	18	9.5	17.25	17.16	16.99	2	12.5	6.5	10.7	2	13.84	4		
.....473	HASSEN AYA	7	5.5	15.75	17.33	8.76	0	6	3	5.1	0	6.93	0		

BEN GASSI A. ~~ISA~~ M. Mirad
 Lamia SAJJID ~~SAJJID~~
 Marguerite . H
 Nabil Abid
 Denden IKhad
 Raja REZG
 S. Mestiri

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L.SV-BMC-2A - OPT4 - TP04 -TD02															
Session Principale 2022 - 2023		Unité Optionnelle													
		Chimie analytique						Communication cellulaire							
Code	Nom et Prénom	Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1				Résultat Unité	
		EXAMEN	DS 1	TP 1	EXERCICE 1	M	C	EXAMEN	DS 1	M	C	M	C		
.....398	HOURIYA ANWAR	1	5.5	15	16	4.35	0	5.5	4.5	5.2	0	4.78	0		
.....238	IBRAHIM SOUHIR	2	4	9.5	15.66	4.32	0	5	3	4.4	0	4.36	0		
.....801	ISMAIL SAHAR	14	18	17	17	15	2	7	2	5.5	0	10.25	4		
.....611	JAOUADI ABIR	7	17	9.75	13.83	8.96	0	8	3.5	6.65	0	7.81	0		
.....972	JAOUALI MARYAM	3	12	11.25	6	5.02	0	10	4	8.2	0	6.61	0		
.....424	JARRAY HAJER	Abs				0	0	Abs		0	0	0	0		
.....718	KHAMMERI AMAL	2	11.5	8.5	15.66	4.97	0	10	5	8.5	0	6.73	0		
.....794	KHELIL SARAH RYM	2	6	10.75	14.83	4.56	0	5.5	Abs	3.85	0	4.2	0		
.....646	KRAIEM AMAL	7.5	7.5	13.75	16.33	9.01	0	11.5	4	9.25	0	9.13	0		
.....545	KRAIEM AMANI	13.5	9.5	17	16.83	13.78	2	14	6	11.6	2	12.69	4		
.....846	KSIKSI FERDAWS	2	7.5	12.75	14.33	4.86	0	10	4	8.2	0	6.53	0		
.....835	LAHMER FATMA	3	Abs	12.5	15.66	4.92	0	6.5	6.5	6.5	0	5.71	0		
.....224	LAMINE MARAM	6	8	6.75	13.5	7.02	0	9	2	6.9	0	6.96	0		
.....740	LASOUED ONESSE	14.5	8	14.75	15.66	13.99	2	10	5.5	8.65	0	11.32	4		
.....210	LASSOUED CHAIMA	7	9.5	16.25	16.5	9.12	0	11	3	8.6	0	8.86	0		
.....567	LIMAM IBTIHEL	5	5.5	14	15.16	6.97	0	5	5	5	0	5.98	0		

BEN GASSI A. ~~ZSA~~ M. M'rad Marguerite H. ~~41~~
 Lamia SAID ~~2~~ ~~40~~ Nabil Absid ~~41~~
 Denden IKbel ~~27~~ Raja REG ~~27~~
 S. Mehri ~~27~~

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L.SV-BMC-2A - OPT4 - TP05 -TD03													
Session Principale 2022 - 2023		Unité Optionnelle											
		Chimie analytique						Communication cellulaire					
Code	Nom et Prénom	EXAMEN	Cr: 2		Coef: 1		EXAMEN	Cr: 2		Coef: 1		Résultat Unité	
			DS 1	TP 1	EXERCICE 1	M	C		DS 1	M	C	M	C
.....176	HAMZAOUI TAOUBA	2.5	6.5	11	14	4.9	0	10.5	3.5	8.4	0	6.65	0
.....260	MAAZOUL DOUA	14.5	19	9.5	15	14.5	2	11.5	4	9.25	0	11.88	4
.....487	MAHFOUDH WIEM	6	7.5	16.25	13.5	7.92	0	11.5	3.5	9.1	0	8.51	0
.....519	MAHJOUB SAFA	7	8.5	15	14	8.65	0	12	3.5	9.45	0	9.05	0
.....524	MAHMOUDI OUMAIMA	12	15	12	12.5	12.35	2	10	4.5	8.35	0	10.35	4
.....525	MARHAG SIWAR	2	7	13.5	15	4.95	0	10	2	7.6	0	6.28	0
.....170	MESSAOUDI HOUYEM	17	19	15.25	15.5	16.88	2	10	6	8.8	0	12.84	4
.....295	MEZRIGUI RIHEM	1.5	8	12.25	15.5	4.62	0	10.5	10	10.35	2	7.48	2
.....897	MIZOURI MAHA	4	11	13.5	15	6.75	0	10.5	2.5	8.1	0	7.42	0
.....550	MKHININI GHAR MARIAM	3.5	14.5	17	16	7.2	0	13.5	1	9.75	0	8.48	0
.....364	MSILINI RABAB	Abs	Abs	Abs	Abs	0	0	Abs	Abs	0	0	0	0
.....264	MUSTAPHA WEJDENE	4.5	9	11.5	13.5	6.55	0	12	4	9.6	0	8.08	0
.....085	RABOUCH SAFA	10	8	11	13	10.2	2	14.5	9.5	13	2	11.6	4
.....464	REZGUI CHAIMA	4.5	18	9	13.5	7.2	0	10	4	8.2	0	7.7	0
.....890	ROUBAH BOCHRA	2.5	18.5	17.25	8	6.12	0	14.5	5	11.65	2	8.88	2

BEN SASSI A. ~~ISA~~ M. Mrad
 Lamia SAID ~~L. uye~~
 Nabih Abid
 Monzouki. H. H
 Denden IKbal A
 Raja REZO
 S. Meshri

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 2 du Niveau 2 : Groupe d'enseignement L.SV-BMC-2A - OPT4 - TP06 -TD03															
Session Principale 2022 - 2023		Unité Optionnelle													
		Chimie analytique						Communication cellulaire							
Code	Nom et Prénom	Cr: 2		Coef: 1				Cr: 2		Coef: 1				Résultat Unité	
		EXAMEN	DS 1	TP 1	EXERCICE 1	M	C	EXAMEN	DS 1	M	C	M	C		
.....621	ROUATBI GHADA	7.5	7.5	14	17	9.1	0	5	4	4.7	0	6.9	0		
.....543	SALEM ANISSA	17	9	17.75	14.5	16.02	2	18	5.5	14.25	2	15.14	4		
.....768	SAYEH EATIDEL	10.5	6	11	15	10.55	2	10	2.5	7.75	0	9.15	2		
.....693	SBAA ONS	17.5	18.5	18	16	17.5	2	16	7.5	13.45	2	15.48	4		
.....917	SELMI SIHEM	7	5.5	11.25	13	7.87	0	8	3.5	6.65	0	7.26	0		
.....567	SELMI WEJDEN	10	8	17.5	14.5	11	2	5.5	3	4.75	0	7.88	2		
.....514	SLAMA CHAIMA	15	13	16	15	14.9	2	14.5	6.5	12.1	2	13.5	4		
.....740	TARCHI SAHAR	3	8	12	16.5	5.75	0	6	5.5	5.85	0	5.8	0		
.....757	TLILI RAWDHA	7.5	7	11.25	15	8.58	0	10	3	7.9	0	8.24	0		
.....627	TOUIL JAD	6.5	10	12.25	15	8.27	0	11.5	5	9.55	0	8.91	0		
.....174	YAHYAOUI AMENI	3	9	10	13	5.3	0	6	1	4.5	0	4.9	0		
.....960	ZEKRI FAIZA	1	8	12	13	4	0	10	4	8.2	0	6.1	0		
.....275	ZELLAMA SIMARA	4	6.5	14.25	14.5	6.32	0	11.5	4	9.25	0	7.78	0		
.....011	ZERIBA RANIM	8.5	12.5	18	16	10.6	2	12	5.5	10.05	2	10.32	4		
.....841	ZNAIDI CHADHA	7	8.5	16	16	8.95	0	6.5	5	6.05	0	7.5	0		

BEN SASSI A. ~~ISA~~

Myriam Mirad

Margzouki H

Denden Ikbal

Lamia SAID

Nabil Abid

Raja REZG

S. Mestiri

Résultats de la session principale du niveau 2 pour l'année universitaire 2022 - 2023

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

Groupe d'enseignement : L.SV-BMC-2A -TP01 -TD01								
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
.....279	ABBASSI SOUMAYA	11.8	26	11.68	25	11.74	51	Admis P
.....176	ABDELLAOUI ALA EDDINE	10.89	22	11.29	23	11.09	45	Admis P
.....074	ABDELLI RAWEN	8.49	10	7.87	9	8.18	19	Contrôle
.....997	ABDELWAHED SIWAR	9.61	20	10.58	21	10.09	41	Admis P
.....042	ABIDI KHOULOU	10.27	20	10.85	22	10.56	42	Admis P
.....914	AMOR RAHMA	9.22	15	9.29	15	9.25	30	Contrôle
.....423	ANNABI NOURHENE	10.61	18	10.52	20	10.56	38	Admis P
.....553	AOUNA SAMAR	10.61	21	10.2	18	10.4	39	Admis P
.....726	AYARI DOURRA	9.85	20	10.09	23	9.97	43	Contrôle
.....991	BEMRI NAWRES	8.2	10	10.78	20	9.49	30	Contrôle
.....659	BEN ABD RAHMEN NOUR	9.23	17	9.57	12	9.4	29	Contrôle
.....408	BEN FTIMA AYA	8.53	11	7.84	9	8.18	20	Contrôle
.....142	BEN HASSINE HIBA	9.12	17	10.45	18	9.78	35	Contrôle
.....687	BEN LAOU AMENI	11.48	24	10.43	18	10.96	42	Admis P

BEN SASSI AHEM ~~SA~~
 Margouti H
 Myriam M'rad
 Lamia SAID
 Nabil Abid

Raja REZG
 Dendou IKBAL
 S. Meshiri

Résultats de la session principale du niveau 2 pour l'année universitaire 2022 - 2023

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

Groupe d'enseignement : L.SV-BMC-2A -TP02 -TD01								
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
....216	BEN MABROUK FATEN	8.5	15	8.85	13	8.68	28	Contrôle
....968	BEN MERTAH KHOULOU	10.2	18	10.23	21	10.22	39	Admis P
....157	BEN RAYANA IBTIHEL	10.9	21	10.61	15	10.75	36	Admis P
....998	BEN SAID SALWA	14.46	30	14.03	26	14.25	56	Admis B
....703	BEN SALAH MARIEM	9.1	16	10.99	20	10.04	36	Admis P
....557	BEN TEKAYA RIHEM	10.87	23	12.38	24	11.62	47	Admis P
....407	BEN TKHAYAT RAHMA	10.14	18	11.15	22	10.64	40	Admis P
....271	BENAOUN MARIEM	9.68	18	11.87	27	10.77	45	Admis P
....557	BENSLIMANE RAWDA	7.26	7	9.76	11	8.51	18	Contrôle
....627	BESSNOUN MERIAM	8.53	11	10.46	18	9.5	29	Contrôle
....541	BOUALI AMIRA	10.31	18	10.97	20	10.64	38	Admis P
....468	BOUCHAHOUA NOUR EL HOUDA	13.01	30	13.2	27	13.1	57	Admis AB
....959	BOUGATF GHOFRANE	11.15	22	12.42	28	11.78	50	Admis P
....985	CHEBIL YASMINE	10.97	25	10.19	14	10.58	39	Admis P
....055	CHEIKH AHMED BABA Yewguiha	8.05	5	10.7	22	9.38	27	Contrôle
....936	DEBBICH CHAIMA	8.47	12	10.2	18	9.34	30	Contrôle


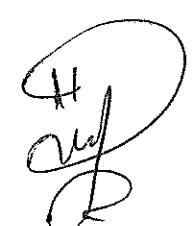


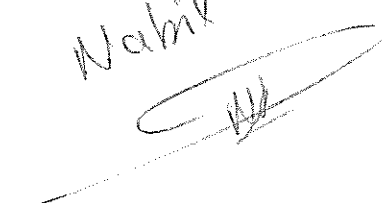
BEN SASSI Ahlem ~~SA~~ Marzouki H ~~SA~~
 Myriam M'rad
 Lania SAID ~~SA~~
 Nabil Abid ~~SA~~


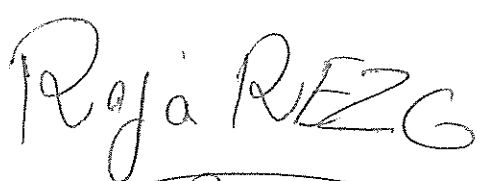
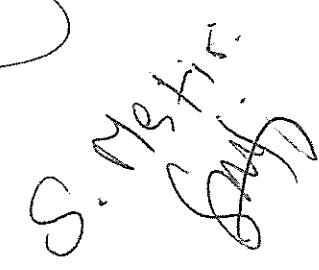
Denden IKbal ~~SA~~
 Raja REZG
 S. Neshir ~~SA~~

Résultats de la session principale du niveau 2 pour l'année universitaire 2022 - 2023

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

Groupe d'enseignement : L.SV-BMC-2A -TP03 -TD02								
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
.....573	DELLA CHAHREDDINE	10.7	18	10.33	18	10.52	36	Admis P
.....556	DHOUIHRI GHOFRANE	8.91	11	10.48	18	9.7	29	Contrôle
.....271	EZZI RABEB	9.32	11	11.14	18	10.23	29	Admis P
.....507	FADHLOUN YASMINE	10.99	20	13.13	28	12.06	48	Admis AB
.....423	FATHALLAH HANINE	10.55	23	11.72	23	11.14	46	Admis P
.....400	FRAD ARIJ	10.48	21	10.6	18	10.54	39	Admis P
.....285	FRADJ CHAÏMA	9.88	17	10.89	20	10.39	37	Admis P
.....496	GHALI RANIME	10.05	16	10.48	20	10.26	36	Admis P
.....928	GHIDHAOUI SIRINE	11.6	26	12.04	23	11.82	49	Admis P
.....796	GHODBANE NOUR	10.72	18	12.61	25	11.66	43	Admis P
.....868	GHRAB AYA	10.55	24	10.67	17	10.61	41	Admis P
.....083	GUÏBEN NADA	11.33	25	11.08	20	11.2	45	Admis P
.....137	HAMDI GHADA	9.93	14	11.17	25	10.55	39	Admis P
.....831	HAMDI TAYSSIR	12.31	26	13.13	27	12.72	53	Admis AB
.....473	HASSEN AYA	10.14	18	11.25	23	10.7	41	Admis P

BEN SASSI Ahlem  Margzouki H 
 Lamia SAÏD  Myriam M'rad 
 Wabil Abid 

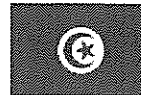
Derdoukhal 
 Raja REZG 
 S. Mestir 

Résultats de la session principale du niveau 2 pour l'année universitaire 2022 - 2023

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

Groupe d'enseignement : L.SV-BMC-2A -TP04 -TD02								
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
....398	HOURIYA ANWAR	9	17	9.85	12	9.42	29	Contrôle
....238	IBRAHIM SOUHIR	7.77	5	7.72	12	7.74	17	Contrôle
....801	ISMAIL SAHAR	10.89	23	11.72	25	11.3	48	Admis P
....611	JAOUADI ABIR	8.98	11	9.71	12	9.34	23	Contrôle
....972	JAOUALI MARYAM	9.6	16	10.79	18	10.2	34	Admis P
....424	JARRAY HAJER	8.1	20	2.01	6	5.06	26	Contrôle
....718	KHAMMERI AMAL	8.78	15	10.31	15	9.54	30	Contrôle
....794	KHELIL SARAH RYM	9.75	19	9.93	12	9.84	31	Contrôle
....646	KRAIEM AMAL	10.03	14	11.8	23	10.92	37	Admis P
....545	KRAIEM AMANI	12.96	27	13.03	24	13	51	Admis AB
....846	KSIKSI FERDAWS	8.99	9	10.54	18	9.76	27	Contrôle
....835	LAHMER FATMA	9.19	16	10.61	15	9.9	31	Contrôle
....224	LAMINE MARAM	6.39	7	8.12	9	7.25	16	Contrôle
....740	LASOUED ONESSE	8.63	9	10.97	24	9.8	33	Contrôle
....210	LASSOUED CHAIMA	8.85	14	11.18	18	10.02	32	Admis P
....567	LIMAM IBTIHEL	8.47	7	9.69	15	9.08	22	Contrôle

Ahlem BEN SASSI ~~SA~~
 Manzouki H. ~~H~~
 Nyniam N'rad ~~N~~
 Lamia SAID ~~L~~
 Nabil Abid ~~N~~
 S. Mestiri ~~S~~
 Denden Ikbal ~~D~~
 Raja REZG ~~R~~



République Tunisienne
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université de Monastir
INSTITUT SUPERIEUR DE BIOTECHNOLOGIE DE MONASTIR

Résultats de la session principale du niveau 2 pour l'année universitaire 2022 - 2023

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

Groupe d'enseignement : L.SV-BMC-2A -TP05 -TD03								
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
....176	HAMZAOUI TAOUBA	7.29	7	9.11	9	8.2	16	Contrôle
....260	MAAZOUL DOUA	11.31	23	12.44	27	11.88	50	Admis P
....487	MAHFOUDH WIEM	10.3	18	12.04	20	11.17	38	Admis P
....519	MAHJOUB SAFA	8.82	15	10.44	17	9.63	32	Contrôle
....524	MAHMOUDI OUMAIMA	7.87	10	9.07	16	8.47	26	Contrôle
....525	MARHAG SIWAR	11.03	21	8.35	12	9.69	33	Contrôle
....170	MESSAOUDI HOUYEM	9.75	17	11.6	24	10.68	41	Admis P
....295	MEZRIGUI RIHEM	10.03	21	12.51	25	11.27	46	Admis P
....897	MIZOURI MAHA	11.46	23	11.83	23	11.64	46	Admis P
....550	MKHININI GHAR MARIAM	10.66	25	11.48	20	11.07	45	Admis P
....364	MSILINI RABAB	0	0	0	0	0	0	Contrôle
....264	MUSTAPHA WEJDENE	8.67	11	11.01	20	9.84	31	Contrôle
....085	RABOUCH SAFA	12.42	22	13.62	30	13.02	52	Admis AB
....464	REZGUI CHAIMA	10.54	18	10.85	18	10.7	36	Admis P
....890	ROUABAH BOCHRA	11.89	25	13.14	28	12.52	53	Admis AB

Ahlem BEN SASSI
Lamia SAIDI
Margenki -H
Nysiam Nrad
Nabil Abid
S. M. Sfir
Raja PERC
Denden Idriss

Résultats de la session principale du niveau 2 pour l'année universitaire 2022 - 2023

Parcours: LI572004 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Sciences du Vivant Spécialité: Biologie Moléculaire et Cellulaire (ISB Monastir)

Groupe d'enseignement : L.SV-BMC-2A -TP06 -TD03								
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Moyenne du semestre 2	Crédit semestre 2	Moyenne générale	Crédit total	Résultat
....621	ROUATBI GHADA	10.24	15	10.62	18	10.43	33	Admis P
....543	SALEM ANISSA	15.06	30	14.94	30	15	60	Admis B
....768	SAYEH EATIDEL	9.78	18	10.58	17	10.18	35	Admis P
....693	SBAA ONS	13.54	26	14.12	30	13.83	56	Admis AB
....917	SELMI SIHEM	8.96	17	10.08	12	9.52	29	Contrôle
....567	SELMI WEJDEN	9.41	18	10.68	17	10.04	35	Admis P
....514	SLAMA CHAIMA	12.67	25	13.92	30	13.3	55	Admis AB
....740	TARCHI SAHAR	10.49	16	11.29	20	10.89	36	Admis P
....757	TLILI RAWDHA	10.14	22	10.2	18	10.17	40	Admis P
....627	TOUIL JAD	7.56	10	11.47	23	9.52	33	Contrôle
....174	YAHYAOUI AMENI	10.03	18	10.04	15	10.04	33	Admis P
....960	ZEKRI FAIZA	10.06	18	8.39	9	9.23	27	Contrôle
....275	ZELLAMA SIMARA	12.18	30	11.97	20	12.08	50	Admis AB
....011	ZERIBA RANIM	11.23	23	12.3	27	11.76	50	Admis P
....841	ZNAIDI CHADHA	9.61	19	10.79	20	10.2	39	Admis P

Ahlem BEN SASSI

Marguerite H.

Denden Ikhbal

Myniam H'rad

Raja REZC

Lamia SAID

Nabil Abid

S. Mestiri