

Université Ferhat Abbas-Sétif 1
Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie
Département de Biotechnologie
Licence L3- Biotechnologie végétale et amélioration des plantes
Année universitaire 2024- 2025 (S6)

	08H30-09H30	09H30-10H30	10H30-11H30		12H00-13H00	13H00-14H00	14H00-15H00
Dimanche	TP.Amélio. Gén. plantes G1 (SG1/SG2) Sahli S Lab.9	TP.Amélio. Gén. plantes G2 (SG1/SG2) Sahli S Lab.9			Cours. Génétique et amélioration des Plantes Benmohamed. A/ El Hadeef. A GS4	Cours. TIC Barghout. N GS4	
	TP.Biosystematique Annane G2 (SG1/SG2) Lab.7	TP.Biosystematique Annane G1 (SG1/SG2) Lab.7					
Lundi	Cours. Ecotoxicologie végétale Kebaili. H GS4	Cours. Anglais Sahraoui. R GS4	Cours. Physiologie et biochimie végétale Belguet. A GS4		TP. Pysiolo.biochi .végé G1 (SG1/SG2) Belguet Lab. 21	TP. Pysiolo.biochi .végé G2 (SG1/SG2) Belguet Lab. 21	
					TD. TIC G2 Berghout N S 19	TD. TIC G1 Berghout N S 19	
Mardi	Cours. Bio- informatique Shili GS4	Cours. Taxonomie. Sys spermaph. Appl. biotec. Tedjari. N GS4	Cours. Génétique et amélioration des Plantes Benmohamed. A/ El Hadeef. A GS4		TD. Génétique G1 Elhadeef L S 16	TD. Génétique G2 Elhadeef L S 16	
					TD. Ecotoxicologie végétale G2_ Kebaili H S 21	TD. Ecotoxicologie végétale G1_ Kebaili H S 21	
Mercredi	TP.Bioinformatique G1/G2 (SG1/SG2) Shili S Inf. 25	TP.Bioinformatique G1/G2 (SG1/SG2) Shili S Inf. 25			Cours.Biosystematique Saouli. N GS4		
	TP. Taxonomie. Sys spermaph. Appl. biotec G1/G2 (SG1/SG2) Bezghoud Lab.8	TP. Taxonomie. Sys spermaph. Appl. biotec G1/G2 (SG1/SG2) Bezghoud Lab.8					

Université Ferhat Abbas-Sétif 1
Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie
Département de Biotechnologie
Master M1- Biotechnologie végétale et valorisation des plantes
Année universitaire 2024- 2025 (S2)

	08H30-09H30	09H30-10H30	10H30-11H30		12H00-13H00	13H00-14H00	14H00-15H00
Dimanche	TP. Phytochimie G1 (SG1/SG2) _ Guessoumi Lab.11	TP. Phytochimie G2 (SG1/SG2) _ Guessoumi Lab.11			Cours. Méthodes d'analyse physicochimique Chaouche. M GS3	Cours. Legislation Madaci/ Smari GS3	
	TP. Méthodes d'analyse physico- chimique G2 (SG1/SG2) _ Chaouche. M Lab. 10	TP. Méthodes d'analyse physico-chimique G1 (SG1/SG2) _ Chaouche. M Lab. 10					
Lundi	Cours. Adapta.plant.Stresses. environnem. Sahraoui. R GS3	Cours. Biodiversitévégétale : approche syst. Lograda. T GS3			TP. Adap.au stresse G1 (SG1/SG2) Sahraoui Lab. 11	TP. Adap.au stresse G2 (SG1/SG2) Sahraoui Lab. 11	
Mardi	Cours. Phytochimie Guessoumi. H GS3	Cours. Analyse bibliogr. scientifique Belguet. A GS3			TP. Approche systématique G2 (SG2/SG1) Lograda. T Lab. 9	TP. Approche systématique G1 (SG2/SG1) Lograda. T Lab. 9	
Mercredi	TD. Biostatistiques G1 Bouima. H S16	TD. Analyse bibliogr. Scientifique G1 Debah S16	Cours. Biostatistique (Benmosli. A/ Bouima. H) GS3				
	TD. Analyse bibliogr. Scientifique G2 Debah GS3	TD. Biostatistiques G2 Bouima. H GS3					

Université Ferhat Abbas-Sétif 1
Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie
Département de Biotechnologie
Licence L3- Biotechnologie et santé
Année universitaire 2024- 2025 (S6)

	08H30-09H30	09H30-10H30	10H30-11H30		12H00-13H00	13H00-14H00	14H00-15H00
Dimanche	Cours. Anglais Gasmi. L A5	Cours. Parasitologie Bounechada. M A5	Cours. Microbiologie appliquée Nancib. N A5			TD. Parasitologie G1+G3 A Bounechada. M A5	TD. Parasitologie G2+G4 A Bounechada. M A5
						TD. Microbiologie appliquée G2+G4 Nancib. N A6	TD. Microbiologie appliquée G1+G3 Nancib. N A6
Lundi	Cours. Immunologie appliquée Kadour. S. M A5	Cours. Génie pharmaceutique et immunotechnologie Boualeg. I A5	Cours. Pharmaco/Toxicologie Bouzidi. A A5		TD. Génie pharmaceutique et immunotechnologie G1 Boualeg GS3	TD. Immunologie appliquée G1 Kaddour S 17	
					TD. Immunologie appliquée G2 Kaddour GS4	TD. Génie pharmaceutique et immunotechnologie G2 Boualeg S 21	
Mardi	TD. Génie pharmaceutique et immunotechnologie G3_ Boualeg. I S 16	TD. Immunologie appliquée G3_ Kaddour S 16			Cours. Immunologie appliquée Kaddour. S. M A5	Cours. Microbiologie Appliqué Nancib. N A5	
	TD. Immunologie appliquée G4_ Kaddour S 17	TD. Génie pharmaceutique et immunotechnologie G4_ Boualeg. I S 17					
	TD. Pharmaco-toxico G1_ Bourouba Amina S 18	TD. Pharmaco-toxico G2_ Bourouba Amina S 18					
	TD. Bio-informatique G2 (SG1/SG2) Vac S Inf. 25	TD. Bio-informatique G1 (SG1/SG2) Vac S Inf. 25					
Mercredi		Cours. Bio- informatique Vac GS4	TD. Pharmaco-toxico G3_ Bourouba Amira GS6		TD. Pharmaco-toxico G4_ Bourouba Amira GS6	Cours. Pharmaco- toxicologie Bouzidi. A A5	
			TD/TP. Bio-informatique G4 (SG1/SG2) _ Vac S26		TD/TP. Bio-informatique G3 (SG1/SG2) _ Vac S26		

Université Ferhat Abbas-Sétif 1
Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie
Département de Biotechnologie
Master M1- Biotechnologie et santé
Année universitaire 2024- 2025 (S2)

	08H30-09H30	09H30-10H30	10H30-11H30		12H00-13H00	13H00-14H00	14H00-15H00	
Dimanche	Cours. Génomique/ Protéomique Djidel. S/ Lamouri. A SAM 1	Cours. Ingénierie des protéines Naamoune. I SAM 1	Cours. Technologie des acides nucléiques Kada. S SAM 1		TP. Ingénierie des protéines_ G1_ Naamoune. I Lab 2			
					TP. Ingénierie des protéines_ (G2/G3)_ Ghraibia. S Lab 3			
Lundi	Cours. Ingénierie des protéines Naamoune. N SAM 2	Cours. Génie cellulaire Krache. I SAM 2			TD. Génie cellulaire G3/4_ Krache. I S 11	TD. Techniques des acides nucléiques G3/4_ KADA. S S 11	TD. Génie cellulaire G1/2_ Krache I S 11	
					TD. Techniques des acides nucléiques G1/2_ KADA. S S 16	TD. Génie cellulaire G5/6_ Krache. I S 16	TD. Techniques des acides nucléiques G5/6_ KADA. S S 16	
			TP. Ingénierie des protéines_ G5_ (Vac) Lab 1					
			TP. Ingénierie des protéines_ G6_ Laouicha Lab 6					
Mardi		Cours. Génomique/ Protéomique Djidel. S/ Lamouri. A A5	Cours. Pharmacologie Cellulaire Houchi. S A5		TD. Pharmacologie Cellulaire G1/2_ Laroui. GS 2	TD. Génomique/ Protéomique G1/2_ DJIDEL / LAMOURI GS 2	TD. Contrôle et suivi des processus de fabrication du biomédicament G1/2_ Tadrent. W GS 2	
					TD. Contrôle et suivi des processus de fabrication du biomédicament G3/4_ Tadrent. W GS 3	TD. Pharmacologie Cellulaire G3/4_ Laroui. GS 3	TD. Génomique/ Protéomique G3/4_ DJIDEL / LAMOURI GS 3	
					TD. Génomique/ Protéomique G5/6_ DJIDEL / LAMOURI SAM 1	TD. Contrôle et suivi des processus de fabrication du biomédicament G5/6_ Tadrent. W SAM 1	TD. Pharmacologie Cellulaire G5/6_ Laroui. SAM 1	
Mercredi	Cours. Technologie des acides nucléiques Kada. S SAM 2	Cours. Contrôle et suivi des process de fabrication du biomédicament Tadrent. W SAM 2	Cours. Législation Boudemagh SAM 2		TP. Ingénierie des protéines_ G4_ Badeche. H Lab 1			

Université Ferhat Abbas-Sétif 1
Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie
Département de Biotechnologie
Licence L3- Biotechnologie alimentaire
Année universitaire 2024- 2025 (S6)

	08H30-09H30	09H30-10H30	10H30-11H30		12H00-13H00	13H00-14H00	14H00-15H00
Dimanche	Cours. Toxicologie alimentaire Bettihi. S GS4	Cours. Nutrition humaine Belatar. N GS4			Cours. Législation Lamamra. M A3	Cours. Entrepreneuriat Bouberrima A3	
Lundi	TP. Toxicologie alimentaire G1 (SG1/SG2) Bettihi S Lab. 22		TP. Toxicologie alimentaire G2 (SG1/SG2) Bettihi S Lab. 22		Cours. Technologie des I. A. A. (2) Boucheffa. S A3		
		TD. Technologie des I. A. A. (2) G2 Boucheffa. S GS1	TD. Technologie des I. A. A. (2) G1 Boucheffa. S GS1				
Mardi	Cours. Physiologie animale Loucif. K A 7	Cours. Analyse sensorielle et qualité Organoleptique Abdelmalek. A A 7			TD Nutrition humaine Belatar. N Mehnaoui G1 S17	TP/TD. Analyse sensorielle et qualité Organoleptique G1 (SG1/SG2) _ Abdelmalek A. G1 S 17	
					TP/TD. Analyse sensorielle et qualité Organoleptique G1 (SG1/SG2) _ Abdelmalek A. G2 S19	TD Nutrition humaine Belatar. N Mehnaoui G2 S19	
Mercredi	TP. Physiologie animale G2 (SG1/SG2) _ Loucif. K Labo. 13	TP. Physiologie animale G1 (SG1/SG2) _ Loucif. K Labo. 13					