

L1 Tronc Commun Biologie (Section 1) / Semestre 2

L1 TC (S1)		08h00 à 09h30		09h30 à 11h00		11h00 à 12h30		14h00 à 15h30		15h30 à 17h00
Sunday	G01		G01		G01	Sciences de la vie et impact socioéconomique (Cours) Mederbal Mohamed Touati A 01	G01	Biologie végétale (Cours) Henni Mustapha A 01	G01	Anglais (Cours) Boudour Ilhem Khadija A 01
	G02		G02		G02		G02		G02	
	G03		G03		G03		G03		G03	
	G04		G04		G04		G04		G04	
	G05		G05		G05		G05		G05	
	G06		G06		G06		G06		G06	
	G07		G07		G07		G07		G07	
Monday	G01		G01		G01	Biologie animale (Cours) Hassani Maya A 01	G01	TD Sciences de la Vie, Semiria Lamia, S 15	G01	
	G02		G02		G02		G02		G02	TD Sciences de la Vie, Semiria Lamia, S 14
	G03		G03	TD Biologie Animale, Hassani Maya, S 13	G03		G03	TP Biologie Végétale Me Bourahla Nadhira, L 07	G03	
	G04	TD Physique Me Derou Naima, S 21	G04	TP Biologie Végétale, Henni Mustapha, L 05	G04		G04	TD Thermodynamique Mr Kebir Tahar, S 17	G04	
	G05	TP Biologie Végétale Mr Sadli Houssam eddine, L 04	G05		G05		G05	TD Physique, Addou Oussama, S 24	G05	
	G06	TD Biologie Animale, Zouaoui Khadidja, S 18	G06	TD Physique Me Derou Naima, S 21	G06		G06		G06	TD Sciences de la Vie Mr X, S 13
	G07	TP Biologie Végétale, Henni Mustapha, L 05	G07	TD Biologie Animale, Zouaoui Khadidja, S 26	G07		G07	TD Physique Me Taibi Fatna, S 16	G07	
Tuesday	G01	TP Biologie Végétale Me Bourahla Nadhira, L 01	G01	Technique de communication et d'expression 2 (Anglais) (Cours) Bouriah Nacéra A 01	G01	TD Thermodynamique, Kebir Tahar, S 09	G01		G01	
	G02	TD Thermodynamique, Hamani Houari, S 17	G02		G02	TD Biologie Animale, Hassani Maya, S 21	G02		G02	
	G03	TD Thermodynamique, Kebir Tahar, S 15	G03		G03		G03		G03	
	G04	TD Biologie Animale, Hassani Maya, S 21	G04		G04		G04		G04	
	G05	TD Sciences de la Vie, Baghdad Chaimaa, S 23	G05		G05	TD Thermodynamique, Hamani Houari, S 17	G05		G05	
	G06		G06		G06	TP Biologie Végétale, Bourahla Nadhira, L 04	G06		G06	
	G07	TD Sciences de la Vie, Kebir Nasreddine, S 26	G07		G07		G07		G07	
Wednesday	G01	Technique de communication et d'expression 2 (Anglais) (Cours) Bouriah Nacéra A 01	G01	TD Physique, Benbrahim Khaled, S 22	G01	Thermodynamique et chimie de solutions (Cours) Hamani Houari A 01	G01		G01	TD Biologie Animale, Souidi Soundous, S 02
	G02		G02	TP Biologie Végétale, Bouriah Nacéra, L 04	G02		G02	TD Physique, Benbrahim Khaled, S 24	G02	
	G03		G03		G03		G03	TD Sciences de la Vie Kourat Dallal, S 17	G03	TD Physique, Benbrahim Khaled, S 24
	G04		G04		G04		G04		G04	TD Sciences de la Vie, Kourat Dallal, S 17
	G05		G05		G05		G05	TD Biologie Animale, Souidi Soundous, S 02	G05	
	G06		G06		G06		G06	TD Thermodynamique, Hamani Houari, S 23	G06	
	G07		G07	TD Thermodynamique, Hamani Houari, S 26	G07		G07		G07	
Thursday	G01	Physique (Cours) Sahabi Toufik A 01	G01	Méthode de travail et terminologie 2 (Cours) Labani Nadia Nora A 01	G01	Techniques de communication et d'expression Anglais (Cours) / (L1 TC BIO Section1 + L1 AGRO) Mr X A 01	G01		G01	
	G02		G02		G02		G02		G02	
	G03		G03		G03		G03		G03	
	G04		G04		G04		G04		G04	
	G05		G05		G05		G05		G05	
	G06		G06		G06		G06		G06	
	G07		G07		G07		G07		G07	

L1 Tronc Commun Biologie (Section 2) / Semestre 2

L1 TC (S2)		08h00 à 09h30		09h30 à 11h00		11h00 à 12h30		14h00 à 15h30		15h30 à 17h00
Sunday	G08		G08		G08	Biologie végétale (Cours) Henni Mustapha A 02	G08	Sciences de la vie et impact socio-économique (Cours) Mederbal Mohamed Touati A 02	G08	
	G09		G09		G09		G09		G09	
	G10		G10		G10		G10		G10	
	G11		G11		G11		G11		G11	
	G12	TD Thermodynamique, Mr Berkane Alaa, S 23	G12		G12		G12		G12	
	G13		G13		G13		G13		G13	
	G14		G14		G14		G14		G14	
Monday	G08	TD Physique, Addou Oussama, S 17	G08		G08	TP Biologie Végétale, Amari Asma, L 05	G08	Biologie animale (Cours) Hassani Maya A 02	G08	
	G09		G09	TP Biologie Végétale, Amari Asma, L 03	G09		G09		G09	
	G10	TP Biologie Végétale, Amari Asma, L 03	G10		G10	TD Thermodynamique, Bouchikhi Noria, S 24	G10		G10	
	G11	TP Biologie Végétale Bourahla Nadhira, L 02	G11	TD Thermodynamique, Bouchikhi Noria, S 24	G11	TD Sciences de la Vie Semiria Lamia, S 14	G11		G11	TD Physique, Taibi Fatna, S 16
	G12		G12	TP Biologie Végétale Bourahla Nadhira, L 02	G12	TD Biologie Animale, Zouaoui Khadidja, S 26	G12		G12	TD Sciences de la Vie, Mr X, S 18
	G13	TD Sciences de la Vie, Kourat Dallal, S 23	G13		G13	TD Physique, Taibi Fatna, S 16	G13		G13	TD Thermodynamique, Kebir Tahar, S 25
	G14	TD Thermodynamique, Bouchikhi Noria, S 24	G14	TD Sciences de la Vie, Semiria Lamia, S 14	G14	TD Biologie Animale, Zidani Nadhir, S 21	G14		G14	
Tuesday	G08		G08	Thermodynamique et chimie des solutions (Cours) Hamani Houari A 02	G08	Techniques de communication et d'expression 2 (Anglais) (Cours) Bouriah Nacéra A 02	G08		G08	
	G09	TD Sciences de la Vie, Semiria Lamia, S 04	G09		G09		G09		G09	
	G10		G10		G10		G10		G10	
	G11		G11		G11		G11		G11	
	G12		G12		G12		G12		G12	
	G13	TP Biologie Végétale, Amari Asma, L 05	G13		G13		G13		G13	
	G14		G14		G14		G14		G14	
Wednesday	G08	TD Thermodynamique, Hamani Houari, S 21	G08	TD Sciences de la Vie, Kourat Dallal, S 13	G08	TD Biologie Animale, Zouaoui Khadidja, S 21	G08	Techniques de communication et d'expression 2 (Anglais) (Cours) Bouriah Nacéra A 02	G08	
	G09		G09	TD Biologie Animale, Zidani Nadhir, S 17	G09	TD Thermodynamique, Kebir Tahar, S 22	G09		G09	
	G10		G10		G10	TD Sciences de la Vie, Baghdad Chaimaa, S 24	G10		G10	TD Biologie Animale, Zidani Nadhir, S 21
	G11	TD Biologie Animale, Zouaoui Khadidja, S 18	G11		G11		G11		G11	
	G12		G12	TD Physique, Belkacemi Benyamna, S 21	G12		G12		G12	
	G13		G13		G13	TD Biologie Animale, Zidani Nadhir, S 26	G13		G13	
	G14	TP Biologie Végétale, Bourahla Nadhira, L 02	G14		G14	TD Physique Belkacemi Benyamna, S 16	G14		G14	
Thursday	G08	Méthode de travail et terminologie 2 (Cours) Labani Nadia Nora A 02	G08	Techniques de communication et d'expression Anglais (Cours) / (L1 TC BIO Section 2) Mr X A 01	G08	Physique (Cours) Sahabi Toufik A 02	G08		G08	
	G09		G09		G09		G09		G09	
	G10		G10		G10		G10		G10	
	G11		G11		G11		G11		G11	
	G12		G12		G12		G12		G12	
	G13		G13		G13		G13		G13	
	G14		G14		G14		G14		G14	

L2 Science Biologique (SB) / Semestre 2										
L2 SB S2		08h00 à 09h30		09h30 à 11h00		11h00 à 12h30		14h00 à 15h30		15h30 à 17h00
Sunday		Microbiologie (Cours) Benabbou Taha A 01	G01	TP Microbiologie 1/15 a, Djebbah Fatima, L 09	G01	TP Microbiologie 1/15 b, Djebbah Fatima, L 09	G01		G01	TD Ecologie, Kefifa Abdelkrim, S 18
			G02	TD Méthodologie, Mehiaoui Saadia, S 17	G02		G02	TP Microbiologie 1/15 a, Djebbah Fatima, L 09	G02	TP Microbiologie 1/15 b, Djebbah Fatima, L 09
			G03	TP Microbiologie 1/15 a, Guenoun Nassima, L 08	G03	TP Microbiologie 1/15 b, Guenoun Nassima, L 08	G03	TD Ecologie, Kefifa Abdelkrim, S 18	G03	
			G04		G04	TD Ecologie, Kefifa Abdelkrim, S 18	G04		G04	TD Microbiologie, Megulali Amina, S 15
Monday		Ecologie générale (Cours) Kefifa Abdelkrim A 01		Botanique (Cours) Saidi Abdelmoune A 04		Biostatistique (Cours) Soltani Sara A 03	G01		G01	
							G02	TD Ecologie, Kefifa Abdelkrim, S 18	G02	
							G03		G03	
							G04	TP Microbiologie 1/15 a, Belgacem Habiba, L 09	G04	TP Microbiologie 1/15 b, Belgacem Habiba, L 09
Tuesday	G01	TP Botanique, Djellouli Yahia, L 03		Microbiologie (Cours) Benabbou Taha A 03		Méthodologie scientifique et techniques d'étude du vivant (Cours) Chalane Fatiha A 03				
	G02									
	G03	TD Microbiologie, Ghellai Lotfi, S 14								
	G04	TP Biostatistique, Zerari Amina, info 02								
Wednesday		Botanique (Cours) Saidi Abdelmoune A 03		Immunologie (Cours) Sidi Ikhlef Amel A 02		Outils informatiques (Cours) Bourouaha Mohamed A 04	G01	TD Microbiologie, Ghellai Lotfi, S 03	G01	
							G02	TD Microbiologie, Guenoun Nassima, S 15	G02	TP Botanique, Yahiaoui Fatima, L 05
							G03	TD Immunologie, Sidi Ikhlef Amel, S 14	G03	TD Méthodologie, Guenoun Nassima, S 15
							G04	TD Méthodologie, Mehiaoui Saadia, S 16	G04	TD Immunologie, Sidi Ikhlef Amel, S 14
Thursday	G01	TD Méthodologie, Guenoun Nassima, S 15	G01	TP Biostatistique, Bouazza Imene, info 01	G01	TD Immunologie, Sidi Ikhlef Amel, S 15		Techniques de communication et d'expression (Cours) / (L2 SB + L2 BTv) Mr X A 01		
	G02	TD Biostatistique, Soltani Sara, S 13	G02	TD Immunologie, Sidi Ikhlef Amel, S 15	G02	TP Biostatistique, Bouazza Imene, info 01				
	G03	TP Biostatistique, Bouazza Imene, info 01	G03	TP Botanique, Yahiaoui Fatima, L 04	G03	TD Biostatistique, Soltani Sara, S 16				
	G04		G04	TD Biostatistique, Soltani Sara, S 16	G04	TP Botanique, Djellouli Yahia, L 04				

L3 Biochimie / Semestre 2	
---------------------------	--

L3 Biochimie		08h00 à 09h30		09h30 à 11h00		11h00 à 12h30		14h00 à 15h30		15h30 à 17h00
Sunday		Neuro-Biochimie (Cours) Kahloula Khaled S 20	G01	TD Neurobiochimie, Mr Kahloula Khaled, S 21		Hygiène et sécurité alimentaire (Cours) Ziani Kaddour A 03	G01	TD Toxicologie-Pharmaco, Kahloula Khaled, S 21	G01	TD Biologie Moléculaire, Berber Naima, S 24
			G02	TD Génie génétique Me Bendaoud Amina, S 22			G02	TD Biologie Moléculaire, Me Berber Naima, S 24	G02	TD Neurobiochimie, Mr Kahloula Khaled, S 17
Monday		Biologie Moléculaire (Cours) Berber Naima A 02		Génie génétique (Cours) Benabbou Taha A 01	G01	TD Hygiène et sécurité alim. Ziani Kaddour, S 17	G01	TP Technique d'analyse, Me Zidane Faiza, L 08	G01	
			G02			G02	TD Toxicologie-Pharmaco, Mr Kahloula Khaled, S 14	G02	TP Technique d'analyse, Me Zidane Faiza, L 08	
Tuesday		Biologie Moléculaire (Cours) Berber Naima S 20		Technique d'analyse (Cours) Adli Djalal S 20	G01					
			G02		TD Hygiène et sécurité alim, Ziani Kaddour, S 14					
Wednesday		Toxicologie-Pharmaco (Cours) Slimani Miloud A 04	G01	TD Techniques d'analyse, Mr Alali Kouider, S 18	G01		Anglais (Cours) Kebir Nasreddine A 01			
			G02		G02	TD Techniques d'analyse, Mr Alali Kouider, S 18				
Thursday	G01	TD Génie génétique, Mr Sadli Houssa, S 22								
	G02									

L3 Microbiologie / Semestre 2										
L3 Microbio		08h00 à 09h30		09h30 à 11h00		11h00 à 12h30		14h00 à 15h30		15h30 à 17h00
Sunday		Microbiologie de l'environnement (Cours) Bellil Yahia A 03	G01	TP Microbiologie de l'envir. 1/15, Belkahla Jihane, L 04	G01	TP Microbiologie de l'envir. 1/15, Belkahla Jihane, L 04	G01	TP Techniques de Contrôle, 1/15, Chibani Amira, L 08	G01	TP Techniques de Contrôle 1/15, Chibani Amira, L 08
			G02		G02		G02		G02	
Monday		Microbiologie de l'Environnement (Cours) Bellil Yahia A 03		Techniques de Contrôle Microbiologiques (Cours) Belgacem Habiba A 03		Gestion des laboratoires (Cours) Alioui Latifa A 02	G01	TD Gestion des labos, Alioui Latifa, S 22	G01	TD Microbiologie de l'envir., Belkahla Jihane, S 21
							G02		G02	
Tuesday		Techniques de Contrôle Microbiologiques (Cours) Belgacem Habiba A 03				Microbiologie Alimentaire (Cours) Ghouti Dalila A 04				
Wednesday	G01	TP Microbiologie Industrielle 1/21, Mr Ghellai Lotfi, L 03		Microbiologie Industrielle (Cours) Ghellai Lotfi A 01		Anglais (Cours) Kebir Nasreddine A 03		Microbiologie Alimentaire (Cours) Ghouti Dalila A 03		
	G02									
Thursday		Microbiologie Industrielle (Cours) Ghellai Lotfi A 03	G01	TP Microbiologie Alim. 1/15, Djebbah Fatima, L 04						
			G02							

M1 Biochimie / Semestre 2

M1 Biochimie		08h00 à 09h30		09h30 à 11h00		11h00 à 12h30		14h00 à 15h30		15h30 à 17h00
Sunday		Toxicologie Cellulaire et Moléculaire (Cours)	G01	TD Toxicologie Cellulaire (1h), Slimani Miloud, S 10		Mécanismes Cellulaires et Moléculaires du Développement (Cours)		Législation (Cours)	G01	TP Toxicologie Cellul. 1/15 Sidi Ikhlef Amel, L 05 (Info1)
			G02						G02	
		Slimani Miloud				Loth Mustapha		Hendi Amina		
		S 10				S 10		S 10		
Monday		Biologie Moléculaire Appliquée (Cours)		Mécanismes Cellulaires et Moléculaires du Développement (Cours)	G01	TD Mécanismes Cellulaires Loth Mustapha, S 10	G01	TP Biologie Moléc. Appl., Me Boukabene Fouzia, L 02	G01	TP Biologie Moléc. Appl. Boukabene Fouzia, L 02
					G02		G02		G02	
		Boukabene Fouzia		Loth Mustapha				TP Mécanismes cellulaires, Loth Mustapha, L 04		TP Mécanismes cellulaires, Loth Mustapha, L 04
		S 10		S 10						
Tuesday		Programmation informatique appliquée aux sciences et technologie (Cours/TP 1h)		Biologie Moléculaire des Mécanismes de Défense des Végétaux (Cours)		Toxicologie Cellulaire et Moléculaire (Cours)				
		Mr X		Hammou Bakhta		Slimani Miloud				
		info 01		S 10		S 10				
Wednesday		Biologie Moléculaire Appliquée (Cours)	G01	TD Biol. Moléc. Appl. 1/15, Boukabene Fouzia, S 10		Initiation à la Communication Scientifique (Cours)	G01	TP Mécanismes Cellulaires Loth Mustapha, L 03	G01	TP Mécanismes Cellulaires Loth Mustapha, L 03
			G02				G02		G02	
		Boukabene Fouzia		TD Biologie moléculaire, Hammou Bakhta, S 09		Hadjadj Hassina		TP Biologie Moléc. Appl., Boukabene Fouzia, L 02		TP Biologie Moléc. Appl., Boukabene Fouzia, L 02
		S 10				S 10				
Thursday		Biochimie microbienne appliquée								
		(Cours)								
		Mr X								
		S 10								

M1 Microbiologie Appliquée / Semestre 2										
M1 Micro. App.		08h00 à 09h30		09h30 à 11h00		11h00 à 12h30		14h00 à 15h30		15h30 à 17h00
Sunday	G01			Conservation des Denrées Alimentaires (Cours) Ziani Kaddour S 12		Analyse des Données (Cours) Si Tayeb Tayeb S 12	G01	TD Génie Microbiologique Benreguig Mokhtar, S 12		
	G02	TD Conserv. Denrées Alim. Ziani Kaddour, S 12					G02			
Monday		Enzymologie Appliquée (Cours) Adli Djalal S 12		Génie microbiologique (Cours) Benreguig Mokhtar S 12	G01	TD Marqueurs Biol. Infect., Arabi Wafaa, S 12	G01		G01	TD Analyse des Données, Zerari Amina, S 12
					G02		G02	TD Analyse des Données, Zerari Amina, S 12	G02	TD Marqueurs Biol. Infect., Me Arabi Wafaa, S 12
Tuesday	G01	TD Conserv. Denrées Alim. Ziani Kaddour, S 12		Mycologie Appliquée (Cours) Ghouti Dalila S 12		Biologie Moléculaire de la Cellule Microbienne (Cours) Amara Sabrina S 12				
	G02									
Wednesday		Marqueurs Biologiques des Infections (Cours) Adli Djalal S 12	G01	TP Mycologie Appliquée 1/15, Ghouti Dalila, L 08	G01	TP Mycologie Appliquée 1/15, Ghouti Dalila, L 08	G01	TD Biologie Moléculaire, Amara Sabrina, S 13	G01	
			G02	TD Enzymologie Appliquée, Adli Djalal, S 12	G02	TD Enzymologie Appliquée, Adli Djalal, S 12	G02		G02	TD Biologie Moléculaire, Amara Sabrina, S 13
Thursday		Législation (Cours) Hendi Amina S 12				Programmation informatique appliquée aux sciences et technologie (Cours/TP 1h) Mr X S 11				

M1 Microbiologie Fondamentale / Semestre 2

M1 Micro. Fond.		08h00 à 09h30		09h30 à 11h00		11h00 à 12h30		14h00 à 15h30		15h30 à 17h00
Sunday		Génie enzymatique et applications biotechnologiques (Cours)		Microbiologie environnementale et interactions microbiennes (Cours)	G01	TD Génie enzymatique Bendaoud Amina, S 11		Microbiologie et biotechnologie alimentaire (Cours)		
					G02					
		Bendaoud Amina		Gacem Mohamed Amine				Gacem Mohamed Amine		
		S 11		S 11				S 11		
Monday		Génie enzymatique et applications biotechnologiques (Cours)		Microbiologie environnementale et interactions microbiennes (Cours)	G01	TP Bio-informatique Gacem Mohamed Amine, L 05		Programmation informatique appliquée aux sciences et technologie (Cours)		Législation éthique et déontologie (Cours)
					G02	TP Méthodes moléculaires, Bellil Yahia, L 08				
		Bendaoud Amina		Gacem Mohamed Amine				Sahabi Toufik		Bouchikhi Noria
		S 11		S 11				Info 02		S 11
Tuesday		Méthodes moléculaires en génomique et métagénomique appliquées aux microorganismes (Cours)			G01	TD Méthodes moléculaires, Bellil Yahia, S 13				
					G02					
		Bellil Yahia								
		S 11								
Wednesday		Microbiologie et biotechnologie alimentaire (Cours)	G01	TD Microbiologie et biotech Gacem Mohamed Amine, S 11		Bio-informatique appliquée à la microbiologie (Cours)	G01	TD Microbiologie envir. Gacem Mohamed Amine, S 11		
			G02				G02			
		Gacem Mohamed Amine				Ghellai Lotfi				
		S 11				S 11				
Thursday	G01	TD Virologie, Belgacem Habiba, S 11		Virologie et application en biotechnologie (Cours)						
	G02									
				Belgacem Habiba						
				S 11						

M1 Sciences Pharmacologiques / Semestre 2										
M1 Sci. Pharma		08h00 à 09h30		09h30 à 11h00		11h00 à 12h30		14h00 à 15h30		15h30 à 17h00
Sunday		Bases moléculaires des syndromes immunitaires (Cours)	G01	TD Bases moléculaires, Didaoui Hayat, S 07		Modélisation en pharmacologie expérimentale (Cours)	G01	TP Modélisation en pharma, Baghdad Chaimaa, L 05	G01	TP Biochimie des métabolites, Halla Nouredine, L 03
			G02				G02	TP Biochimie des métabolites Halla Nouredine, L 03	G02	TP Modélisation en pharma, Baghdad Chaimaa, L 05
		Me Didaoui Hayat S 07				Arabi Wafaa S 07				
Monday		Bases moléculaires des syndromes immunitaires (Cours)	G01	TP Stress oxydatif, Mr X, L 09	G01	TP Bases moléculaires, Didaoui Hayat, L 08		Législation, éthique et déontologie (Cours)	G01	
			G02	TP Bases moléculaires, Didaoui Hayat, L 08	G02	TP Stress oxydatif, Mr X, L 09			G02	
		Didaoui Hayat S 07						Bouchikhi Noria S 07		
Tuesday		Biochimie des métabolites secondaires (Cours)		Stress oxydatif, xénobiotiques et réponse cellulaire (Cours)						
		Halla Nouredine S 07		Zeragui Benkaddour S 07						
Wednesday		Anglais 2 (Cours 1h /TD)	G01	TD Modélisation, Brahimi, S 07	G01	Programmation Informatique appliquée aux sciences et technologie (Cours/TP 1h)	G01		G01	
			G02		G02		G02		G02	
		Souidi Soundous S 07	G03		G03	Mr X Info 01	G03		G03	
			G04		G04		G04		G04	
			G05		G05		G05		G05	
			G06		G06		G06		G06	
			G07		G07		G07		G07	
Thursday		Stress oxydatif, xénobiotiques et réponse cellulaire (Cours)	G01	TD Stress oxydatif, Zeragui Benkaddour, S 07	G01		G01		G01	
			G02		G02		G02		G02	
		Zeragui Benkaddour S 07			G03		G03		G03	
					G04		G04		G04	
					G05		G05		G05	
					G06		G06		G06	
					G07		G07		G07	