

	Université Djillali Liabes Sidi Bel Abbes	Code : PPER.03 Révision : 00 Date : 16/05/2026 Pages : 25/33
	EMPLOI DU TEMPS	

M2 BIOCHIMIE APPLIQUEE S1- 2026-2027

	8h30-10h00	10h00-11h30	11h30-13h00	13h00-14h30	14h30-16h00	16h00-17h30
Samedi				IA appliquée aux sciences et technologies (cours 30mn TP1h)EAD M.....	Creation d'une entreprise economiqu (Cours) EAD Mr ACHEMAOUI	
Dimanche		ExpérimentaOon animale (Cours1h/TP30mn) Mme ZINEDDINE S26	Qualité-sécurité et santé (Cours) Mme EL BADAoui S13	Qualité-sécurité et santé (TP) Mme EL BADAoui L09 - Lab. Biologie cellulaire et histologie		
Lundi	Immuno-hématologie (Cours) A6 Mme DEMMOUCHE	Aspects biochimiques de pathologies humaines et animales Mme MEHIDA (Cours) S8	Biochimie AnalyΘque et Médicale (Cours) Mme MEZIANI S8	Biochimie AnalyΘque et Médicale (TP) Mme BOUANANI L21 - Lab. Biochimie appliquée		
Mardi	RégulaΘons des métabolismes (Cours) S26 Mme TIBOURA	RégulaΘons des métabolismes (TD) Mme TIBOURA S26	Biochimie AnalyΘque et Médicale (TD) S19 Mme BOUANANI	RégulaΘons des métabolismes (TP) Mme TIBOURA L23 Lab. Biologie moléculaire	Immuno-hématologie (TD) Mme BELMOKHTAR S10	
Mercredi						
Jeudi	Immuno-hématologie (TP) M..... L20 - Lab. Biochimie générale	Aspects biochimiques de pathologies humaines et animales (TP) Mme REBBAH L22 - Lab. Immunologie	Aspects biochimiques de pathologies humaines et animales (TD 1h) S12 Mme REBBAH	12h30		



Université Djillali Liabes
Sidi Bel Abbès

EMPLOI DU TEMPS

Code : PPER.03
Révision : 00
Date : 16/05/2026
Pages : 26/33

M2 BIOCHIMIE IMMUNOLOGIE S1- 2026-2027

	8h30-10h00	10h00-11h30	11h30-13h00	13h00-14h30	14h30-16h00	16h00-17h30
Samedi				IA appliquée aux sciences et technologies (cours) 30mn TP1h)EAD M.....	Creation d'une entreprise economique (Cours) EAD Mme ZEMZRI	
Dimanche		09h30 Analyses biochimiques medicales (TP 2h) Mme REMLA L22 - Lab. Immunologie	Regulation metabolique et relation avec le système immunitaire (TP 2h) Mme OUALI L21 - Lab. Biochimie appliquée 13h30		Bibliographie et RédacOon ScienOfique (TP2h Centre de calcul) M..... S33 16h30	
Lundi		Épidémiologie analyOque (Cours) Mr DIAF S9		Analyses biochimiques medicales (Cours) A5 Mme ZEMRI	Épidémiologie analyOque (TP 2h en salle) S10 Mr HAMRI 16h30	
Mardi		Biochimie moléculaire et cellulaire des pathologies humaines (Cours) S11 Mme HARIR	Bibliographie et RédacOon ScienOfique (Cours) Mme GUENAOUI S13	Anglais scienOfique (Cours) Mr BRIKHOU S8		
Mercredi	Thérapie Cellulaire et Moléculaire (Cours) S21 Mme ZEMRI	Regulation métabolique et relation avecle système immunitaire (Cours) Mme HARIR S21		Biochimie moléculaire et cellulaire des pathologies humaines (TD 2h) S10 Mlle MESSAOUD 15h00	15h00Thérapie Cellulaire et Moléculaire (TD) S8 Mme MEHADJI 16h30	
Jeudi						



Université Djillali Liabes
Sidi Bel Abbès

EMPLOI DU TEMPS

Code : PPER.03
Révision : 00
Date : 16/05/2026
Pages : 27/33

M2 BIOTECHNOLOGIE MICROBIENNE S1- 2026-2027

	8h30-10h00	10h00-11h30	11h30-13h00	13h00-14h30	14h30-16h00	16h00-17h30
Samedi	BiostaOsΘques (Cours1h) TD 30mn EAD Mr BENINE			IA appliquée aux sciences et technologies (cours 30mn TP1h)EAD M.....	Creation d'une entreprise economique (Cours) EAD M.....	
Dimanche	RelaΘon hôte- bactérie (Cours) Mr BENINE S12	Technique de la chromatographie Mme BOUANANI L21 biochimie appliquée	AssociaΘon symbioΘque (TD) Mme ABDELMALEK S8		AssociaΘon symbioΘque (Cours) Mme KANOUN A5	
Lundi		Microbiologie des fermentaΘons (Cours) S26 Mr BENINE	PurificaΘon et caractérisaΘon des protéines (Cours) S19 Mme ABDELMALEK		Microbiologie des fermentaΘons (Cours) S12 Mr BENINE	
Mardi	AssociaΘon symbioΘque (Cours) S11 Mme KANOUN		RelaΘon hôte-bactérie (TD) Mr BENINE S18			
Mercredi			Microbiologie des fermentaΘons (TD) Mme GHANEM S10	Technique de la chromatographie (Cours) S9 Mme EL KADI	RelaΘon hôte-bactérie (Cours) Mr BENINE S12	
Jeudi		PurificaΘon et caractérisaΘon des protéines (TP1h) M..... L12 - Lab. Physiologie de la nutriΘon 11h00	PurificaΘon et caractérisaΘon des protéines (Cours) S11 Mme ABDELMALEK			

	Université Djillali Liabes Sidi Bel Abbès	Code : PPER.03 Révision : 00 Date : 16/05/2026 Pages : 28/33
	EMPLOI DU TEMPS	

M2 BIOLOGIE MOLECULAIRE ET CELLULAIRES1- 2026-2027

	8h30-10h00	10h00-11h30	11h30-13h00	13h00-14h30	14h30-16h00	16h00-17h30
Samedi				IA appliquée aux sciences et technologies (cours 30mn TP1h)EAD	Creation d'une entreprise economique (Cours) EAD Mme REMLA	Conseil GénéΘque (Cours1h)&TD30mn Mr GUENDOZ
Dimanche	OMICS et bioinformaΘque structurelle (TD) Mme CHIRIFI S19	OMICS et bioinformaΘque structurelle (Cours) Mr DRICI S19				
Lundi	Mini-projet (Cours) M..... S13	GénéΘque humaine (Cours) Mme REMLA S13	GénéΘque humaine (Cours) Mme REMLA S13	Cancérologie moléculaire (TD) M..... S10		
Mardi	GénéΘque humaine (TD) Mme REMLA S19	OMICS et bioinformaΘque structurelle (Cours) Mr DRICI S19			Thérapie génique et cellulaire (TP1h) M..... L23 - Lab. Biologie Moléculaire 15h30	
Mercredi		Cancérologie moléculaire (Cours) Mme KLOUCHE S20	Thérapie génique et cellulaire (Cours) Mme KLOUCHE S21	Mini-projet (TP en salle) M..... S21		
Jeudi			Cancérologie moléculaire (Cours) Mme KLOUCHE S18	Thérapie génique et cellulaire (Cours) S26 Mme KLOUCHE		

	Université Djillali Liabes Sidi Bel Abbès	Code : PPER.03 Révision : 00 Date : 16/05/2026 Pages : 29/33
	EMPLOI DU TEMPS	

M2 BIOCHIMIE DE LA NUTRITION S1- 2026-2027

	8h30-10h00	10h00-11h30	11h30-13h00	13h00-14h30	14h30-16h00	16h00-17h30
Samedi	Entreprenariat (Cours) Mme LEBGA	IA appliquée aux sciences et technologie (cours) EAD M.....	IA appliquée aux sciences et technologie (TP1h) M.....			
Dimanche	Aliments fonctionnels et produits nouveaux (TD) S21 Mlle ALLAM		Biochimie physiologique et nutritionnelle (TD) M..... S10	Traçabilité agroalimentaire (Cours) Mme SARSAR S9	Traçabilité agroalimentaire (Cours) S9 Mme SARSAR	Traçabilité agroalimentaire (TP1h) S9 Mme SARSAR 17h00
Lundi	Aliments fonctionnels et produits nouveaux (Cours) Mme REMIL S21	Anglais scientifique (Cours) S12 Mme DEMMOUCHE			Immunonutrition (Cours) Mme DRA S26	Immunonutrition (Cours) Mme DRA S26
Mardi		Biochimie physiologique et nutritionnelle (TP) M..... L20 - Lab. Biochimie		Immunonutrition (TD) Mme OURAMDANE S9		
Mercredi	Analyse sensorielle des aliments (Cours) S8 Mr ZAIRI	Biochimie physiologique et nutritionnelle (Cours) S9 Mme EL KADI	Anglais scientifique (TD) Mme KHALLOUA-ZINE A6			
Jeudi	Aliments fonctionnels et produits nouveaux (TP) Mme SAID L12 - Lab. Physiologie de la nutrition	Analyse sensorielle des aliments (TP) Mme SAID S10				

	Université Djillali Liabes Sidi Bel Abbès	Code : PPER.03 Révision : 00 Date : 16/05/2026 Pages : 30/33
	EMPLOI DU TEMPS	

M2 BIOLOGIE PATHOLOGIE CELLULAIRE S1- 2026-2027

	8h30-10h00	10h00-11h30	11h30-13h00	13h00-14h30	14h30-16h00	16h00-17h30
Samedi		IA appliquée aux sciences et technologie (cours) EAD M.....	IA appliquée aux sciences et technologie (TP) EAD M.....		Création d'entreprise économique (Cours) EAD M.....	
Dimanche		Physiologie endocrinienne (TP) Mlle ZEGGAI Sabrina L09 - Lab. Biologie cellulaire et histologie	Biologie et pathologie des Ossus (TD) S21 Mme RAMLA	Génomique et protéomique (TD) Mme AOUD S21	Anglais (TD) Mr ELAOUFI S21	
Lundi	Physiologie endocrinienne (TD) Mme SABRI S19	Biologie et pathologie des Ossus (Cours) S11 Mme MOULESSEHOUL	Biologie et pathologie des Ossus (Cours) S12 Mme MOULESSEHOUL			
Mardi	Physiologie endocrinienne (Cours) S8 Mme SABRI	Méthodologie (Cours) Mme CHABANE FaOha S20				
Mercredi	Méthodologie (TP en salle) S13 Mme CHABANE FaOha	Méthodologie (TD1h) Mme CHABANE FaOha S26 11h00				
Jeudi	Génomique et protéomique (Cours) S11 Mr DRICI	Anglais (Cours) Mr ELAOUFI S20	Génomique et protéomique (TP) Mme OUALI L23 - Lab. Biologie moléculaire et S33			

	Université Djillali Liabes Sidi Bel Abbas	Code : PPER.03 Révision : 00 Date : 16/05/2026 Pages : 31/33
	EMPLOI DU TEMPS	

M2 BIOLOGIE ET PHYSIOLOGIE DE LA REPRODUCTION S1- 2026-2027

	8h30-10h00	10h00-11h30	11h30-13h00	13h00-14h30	14h30-16h00	16h00-17h30
Samedi	Anglais scientifique (Cours 1h) TD 30mn EAD Mme CHENNI			IA appliquée aux sciences et technologies (cours 30mn TP 1h) EAD M.....	Création d'entreprise économique (Cours) EAD Mme ZEMRI	
Dimanche	Neuroendocrinologie (TP) Mr BELMAMOUN L09 - Lab. Biologie cellulaire et histologie	Neuroendocrinologie (Cours) Mr BELMAMOUN S9	Neuroendocrinologie (TD) Mr BELMAMOUN S20	Techniques d'analyses biochimiques et biologiques (Cours) S12 Mr ACHEMAOUI		
Lundi		Pharmacologie moléculaire (TP) Mr BENALIA L09 - Lab. Biologie cellulaire et histologie	Physiopathologie de la reproduction (Cours) Mme BENDAHOME A5	Tératologie et facteurs environnementaux (Cours) Mme BENDAHOME S13	Tératologie et facteurs environnementaux (TD) S13 Mr DJEBBAR	
Mardi	Tératologie et facteurs environnementaux (TP) Mme BENDHOME L13 - Lab. Biologie de développement			Techniques d'analyses biochimiques et biologiques (TP) Lab 20 Biochimie Mr ACHEMAOUI	Techniques d'analyses biochimiques et biologiques (TD 1h) S26 Mr ACHEMAOUI	
Mercredi		Physiopathologie de la reproduction (TD) Mme BENABBOU S19	Pharmacologie moléculaire (Cours) Mme BENDAHOME S9	Physiopathologie de la reproduction (TP) Mr DJEBBAR L20 - Lab. Biochimie générale		
Jeudi						



Université Djillali Liabes
Sidi Bel Abbes

Code : PPER.03
Révision : 00
Date : 16/05/2026
Pages : 32/33

EMPLOI DU TEMPS

M2 MICIBIOLOGIE APPLIQUEE S1- 2026-2027

	8h30-10h00	10h00-11h30	11h30-13h00	13h00-14h30	14h30-16h00	16h00-17h30
Samedi	Anglais scientifique (Cours 1h) TD 30mn EAD Mr KEBIR			IA appliquée aux sciences et technologies (cours 30mn TP 1h) EAD M.....	Création d'entreprise économique (Cours) EAD M.....	
Dimanche						
Lundi	Bioinformatique Appliquée à l'évolution Microbienne (Cours) Mr MARROKI S20	Approche Métagénomique en Microbiologie (TD) Mr MARROKI S21	Mécanismes de résistance microbiens (TD) Mme BOUSMAHA S21	Analyse d'Arôcles et Rédaction Scientifiques (Cours) S11 Mme HOUBAD		
Mardi	Mécanismes de résistance microbiens (Cours) Mme BOUSMAHA S13	Communication Microbienne et biofilm (Cours) Mme BOUSMAHA S21		Communication Microbienne et biofilm (TP) Mr MARROKI L24 - Lab. Biotechnologie		
Mercredi		Approche Métagénomique en Microbiologie (Cours) Mr MARROKI A4	Analyse d'Arôcles et Rédaction Scientifiques (TD) M..... S11	Mécanismes de résistance microbiens (TP) M..... L24 - Lab. Biotechnologie		
Jeudi	Bioinformatique Appliquée à l'évolution Microbienne (TP Centre de calcul) S33 Mr MARROKI					



Université Djillali Liabes
Sidi Bel Abbès

EMPLOI DU TEMPS

Code : PPER.03
Révision : 00
Date : 16/05/2026
Pages : 33/33

M2 NUTRITION PATHOLOGIE S1- 2026-2027

	8h30-10h00	10h00-11h30	11h30-13h00	13h00-14h30	14h30-16h00	16h00-17h30
Samedi				IA appliquée aux sciences et technologies (cours 30mn TP1h)EAD M.....	Création d'entreprise économique (Cours) EAD Mme ZEMERI	
Dimanche	Méthodologie du travail de recherche-bibliographique (Cours 30mn) (TP1h) Mme HAMRA S10		12h00 Méthodologies d'évaluation nutritionnelles (TP en salle) S9 Mme SAID 13h30	13h30 Méthodologie du travail de recherche-Recherche bibliographique (TP 2h en salle) A4 Mr HAMRI 15h30		
Lundi	Microbiologie digestive (TP) Mr BENABDERRAHMANE L10 - Lab. Microbiologie générale				Restauration collective et risques Sanitaires (TD1h) S21 Mme AOUISSAT 15h30	
Mardi	Alimentation, nutrition et immunité (Cours) Mme HARIR S9	10h30 Alimentation, nutrition et immunité (TP) Mlle BENMESSAoud L12 - Lab. Physiologie de la nutrition 12h00			Restauration collective et risques sanitaires (Cours) Mme AOUISSAT S12	
Mercredi	Méthodologies d'évaluation nutritionnelles (Cours) Mr KHALED MEGHIT S10	Prise en charge nutritionnelle des pathologies (Cours) Mr DIAF A6	Alimentation, nutrition et immunité (Cours) S19 Mme HARIR		Restauration collective et risques sanitaires (Cours) Mme AOUISSAT A5	
Jeudi	Microbiologie digestive (Cours) S10 Mr BENABDERRAHMANE	Prise en charge nutritionnelle des pathologies (TP 3h00 en salle) S19 M.....				