

Chef de spécialité : Dr Kada S

L3 Biochimie Semestre 1

lieu : Amphi 6

	8h00 - 9h30	9h30 - 11h00	11h 00 - 12h30	12h30	13h00	14h00 - 15h00	15h30 - 17h00
Dimanche	Enzymologie Baghiani A	Biochimie CF Mahdeb N	Immunologie CM Krache I		TP Tech d'analyse biochimiques Mamache W/Kemcheche H Lab 3 G3a/ G4a	TP Tech d'analyses biochimiques Mamache W / Kaouane K G3b /G4b Lab 3	
	TP : des sous-groupes - par quinzaine, la 1ère moitié (a) et 2ème moitié (b)				TP Enzymologie apprff G3b/4b Amraoui Lab5	TP Enzymologie apprff G4b Amraoui N G3a / G4a Lab5	
					TD2 G1 Nafir D S21	TD2 G2 Nafir D S21	
Lundi	TD3 G5 Guemmaz T S29	TD3 G6 Guemmaz T S29	TD1 G8 Kernouf N S21		Biochimie Cell. Fonc. Mahdeb N	Régulation métabolique Bouzidi A	Anglais Boutouil I
	TP Tech d'analyses biochimiques G1a/ G2a Meziti H Lab 3	TP Tech d'analyses biochimiques G1a/ G2b Meziti H Lab 3					
	TP Enzymologie apprff G1b/G2b Amraoui N Lab5	TP Enzymologie apprff G1b/G2a Amraoui N Lab5					
Mardi	TP Techniques d'analyses biochimiques G5a/G6a Meziti H Lab 3	TP Techniques d'analyses biochimiques G5b/G6b Meziti H Lab 3			TP Tech d'analyses biochimiques G7a/G8a Meziti Lab 3	TP Tech d'analyses Biochimiques G7b/G8b Meziti Lab 3	
	TP Enzymologie apprff G5b/G6b Boutefaha Lab5	TP Enzymologie apprff G5a/G6a Boutefaha Lab5			TP Enzymologie apprff G7b/G8b Amraoui N Lab5	TP Enzymologie apprff G7a/G8a Amraoui N Lab5	
	TD3 G4 Ghraibia S29	TD3 G3 Ghraibia S29	TD1 G3 Righi S29	TD1 G5 Righi S29			
	TD2 G3 Sellal H S21	TD2 G4 Sellal H S21	TD1 G7 Lamouri S17	TD1 G4 Lamouri S21	TD1 G6 Lamouri S21		
	TD4 G7 Djarmouni S24	TD4 G1 Djarmouni S24	TD4 G2 Djarmouni S24				
	S17	TD1 G2 Boualeg S17	TD1 G1 Boualeg S21	S24	S24		
Mercredi	Enzymologie Baghiani A	Techniques d'analyses biochimiques Mamache W	Immunologie CM Krache I	TD4 G6 Mahdeb S20	TD4 G5 Mahdeb S20	A3	
				TD3 G2 Ghraibia S21	TD3 G1 Ghraibia S21		
				TD2 G5 Belabbas N S29	TD2 G6 Belabbas S S29		
Jeudi	Techniques d'analyses biochimiques Mamache W	TD4 G8 Djarmouni S20	TD4 G4 Djarmouni S20	TD4 G3 Djarmouni S20	Régulation métabolique Bouzidi A		
		TD3 G8 Ghraibia S29	TD3 G8 Ghraibia S29				
		TD3 G7 Ghraibia S21	TD2 G7 Bouzidi S21	TD2 G8 Bouzidi S21			

TD1: Immunologie CM ; TD2 : Régulation métabolique ; TD3 : Enzymologie ; TD4 : Bioch Cell Fonc TP : Enzymologie TP : Tech Anal

	8h00 - 9h :30	9h :30 - 11h00	11h00 - 12h :30	12h:30 - 14h00	14h00 - 15h:30	15h :30 - 17h00
Dimanche	TP Tech anal biol physchim G1a/b Kada S Lab3	TP Tech anal biol physchim G4a/b Lab3 Sekhri		Tech Anal Biol PhysChim kada S	Bio Mol GG Boucheffa S	Hygiène et sécurité Lamari A
Lundi	TD5 G1/2 MCCA Gasmi (S20)	TD5 G3/4 MCCA Gasmi (S20)		TP Génie enzymatique Azzi N 4a/4b Lab6	TP Génie enzymatique Douffa Y 1a/1b Lab6	
	TD6 G3/4 Lamari A (S21)	TD6 G1/2 Lamari A(S21)				
Mardi	Méth Cultr Cell Appl Gasmi L	Génie enzymatique Boudoukha C	Génie biochimique Bettihi S		13h.00-14.30 TD2 G1/2 Bettihi S (S20)	14.30-16.00 TD2 G3/4 (S20) Bettihi S
Mercredi	TD 4 G1/2 Boucheffa S (S20)	TD4 G3/4 Boucheffa S (S20)		Tech Anal Biol PhysChim kada S	Bio Mol GG Boucheffa S	Génie biochimique Bettihi S
	TD1 G3/4 kada S (S21)	TD1 G 1/2 kada S (S21)				
Jeudi	TP Tech anal biol physchim G2a/b Lab5 Laouicha S	TP Tech anal biol physchim G3a/b Lab5 Laouicha S		Génie enzymatique Boudoukha C	Anglais Serifeg N	
	TP Génie enzymatique Righi 2a/2b Lab2	TP Génie enzymatique Righi 3a/3b Lab2				

TD1 : Tech Anal Biol ; **TD2** : Génie Biochimique ; **TD3** : Génie Enzymatique ; **TD4** : Bio Mol GG; **TD5** : Méth. Cul.Cell; **TD6** : Hygiène et sécurité. **TP** : Tech Anal Bioch. des sous-groupes - par quinzaine, la 1ère moitié (a) et 2ème moitié (b) **TP : Culture Cellulaire**

	8h00 - 9h:30	9h: 30 - 11h00	11h00 - 12h:30	12h30 14h	14h00 - 15h:30	15h:30 - 17h
Dimanche		TD1 G2/4 Namoune (S28)	TD1 G1/3 Namoune (S20)			
		TD2 G1/3 Djidel S (S21)	TD2 G2/4 Djidel S (S21)			
Lundi	Production de bio-molécules dans les systèmes cellulaires animaux Houchi	Production de bio-molécules dans les systèmes cellulaires procaryotes et eucaryotes Djidel S	Préparation et production des molécules à visée diagnostique et thérapeutique Belattar			
Mardi	TD3 G1/2 Houchi (S20)	TD 3 G3/4 Lamari A (S20)		Technol Iinform Comm Aichour		
Mercredi						
Jeudi	Préparation et production des molécules à visée diagnostique et thérapeutique Belattar	Techniques de culture, d'analyse de cellules et applications en santé Namoune	Anglais Serifeg N	Bioéthique-Propriété Industrielle et Intellectuelle Djelili H		

TD1: Techniques de culture, d'analyse de cellules et applications en santé ,
cellulaires procaryotes et eucaryotes,

TD2: Production de bio- molécules dans les systèmes

TD3: Production de bio- molécules dans les systèmes cellulaires animaux.

	8h - 09 h :30	09 h :30 - 11h	11h- 12h :30	12h :30 - 14h	14h - 15h :30	15h :30 - 17h
Dimanche	TD3 S20 krache	Immunotechnologies et santé Krache S20	Virologie moléculaire Khenchouche S28			
Lundi	TD5 S28 Khenchouche	TD1 Immunologie moléculaire et cellulaire Houchi S28	Immunologie moléculaire et cellulaire Houchi S28	Biostatistiques appliquées au contrôle de qualité Bensaid S28	TD6 Bensaid S28	
Mardi	Biomatériel et génie-génétique Boucheffa S S28	TD4 Sekhri S28		Immunologie et Pathogénie Boualleg S28		
Mercredi	Entrepreneuriat Kaoudoune H S28	Immunologie et Pathogénie Boualleg S28	TD2 Boualleg S28			
Jeudi						

TD1 : Immunologie moléculaire et cellulaire ; **TD2** : Immunologie et Pathogénie ; **TD3** : Immunotechnologies et santé ; **TD4** : Biomateriel et génie-génétique ; **TD5** : Virologie moléculaire ; **TD6** : Biostatistiques appliquées au contrôle de qualité.

	8h00 - 9h30	9h30 - 12h00	11h00 - 12h30	12h00 - 14h00	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00
Dimanche	TP Aspects Bioch Pathol Hum lab5 G3a/b kerbab A	TP Aspects Bioch Pathol Hum lab5 G4a/b kerbab A	SAM-1/GS1 Biomembranes Bouriche H	Aspects Bioch Pathol Hum Bouriche H	Pharm Tox Exp Subst Actv Kerbab A	
Lundi	TP Aspects Bioch Pathol Hum lab2 G1a/2b karbab A	TP Aspects Bioch Pathol Hum Lab2 G1b/2a kerbab A				
	TP Pharm Tox Exp Subst Actv G1b/G2a Belmahdi A Lab1	TP Pharm Tox Exp Subst Actv G1a/G2b Belmahdi A Lab1				
Mardi	Enzymologie Appl Boudoukha C SAM2	Aspects Bioch Pathol Hum Bouriche HSAM2	Pharm Tox Exp Subst Actv Kerbab ASAM2	13h- TP Pharm Tox Exp Subst Actv G3b/4b Kerbab A Labo 6	TP Pharm Tox Exp Subst Actv G3a/4a Kerbab A Labo 6	
Mercredi	TP Enzymologie appl G3a/G4a Righi N Lab3	TP Enzymologie appl G3b/G4b Righi N Lab3	12h.30- Biomembranes - Bouriche H	14h.00- Technol Inform Comm Aichour R		
Judi	TP Enzymologie appl G1a/G2a Mehloous S Lab1	TP Enzymologie appl G1b/G2b Mehloous S Lab1	Enzymologie Appl Boudoukha C	AnglaisSerifeg N AS		

TP : des sous-groupes - par quinzaine, la 1ère moitié (a) et 2ème moitié (b)

TP1 Aspects Bioch Pathol Hum

TP2 Pharm Tox Exp Subst Actv

	8h00 - 9h30	9h30 - 11h00	11h00 - 12h30	12h30 - 14h00	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00
Diman	Physicochimie des macromolécules biologiques Charef N	Communication et signalisation cellulaire Guemmaz T	Immunologie approfondie Messaoudi D	TD1 Immunologie approfondie G1/2 Baadeche H S29	TD1 Immunologie approfondie G 3/4 Baadeche H S29	
Lundi	TD2 Physicochimie des macromolécules biologiques G1 /G2 Charef N GS6	TD2 Physicochimie des macromolécules biologiques G3 /G4 Charef N GS6		Bioéthique en recherche biomédicale Djelili H	Gènes et molécules de l'immunité Houcher Z	Technol Inform Comm Aichour R
Mardi	Communication et signalisation cellulaire Guemmaz	Immunologie approfondie Messaoudi D	Production des protéines recombinantes Baadeche H		TD3 Gènes et molécules de l'immunité G3 /G4 Houcher Z A4	TD3 Gènes et molécules de l'immunité G1 /G2 Houcher Z A4
Mercredi	Production des protéines recombinantes Baadeche H	TD4 Production des protéines recombinantes G1/2 Baadeche H	TD4 Production des protéines recombinantes G3/4 Baadeche H		Gènes et molécules de l'immunité Houcher Z	
Jeudi						

TD1 Communication et signalisation cellulaire protéines recombinantes

TD2 : Physicochimie

TD3 Gènes et molécules de l'immunité

TD4 Production des

	8h00 - 9h30	9h30 - 11h	11h - 12h30	12h30 - 14h	14h - 15h30	15h30 - 17h00
Dimanche	TP Analyses biochimiques des aliments G1 a/b Lab 1 Tadrent W			Génie immunologique Benzidane N	Activités des substances biochimiques : Principes et applications Belhattab R	
	TP Activités des substances biochimiques : Principes et applications G1b/a Lab 2 Belhattab R					
Lundi	TD Biostatistiques appliquées au contrôle de qualité G3 GS5 Faci A	TD Biostatistiques appliquées au contrôle de qualité G4 Faci A GS5	Méthodologie en recherche bibliographique Aichour R	TP Activités des substances biochimiques : Principes et applications G2 a/b Lab 3 Belhattab R		
				TP Analyses biochimiques des aliments G2 b/a Lab 1 Tadrent W		
Mardi	Activités des substances biochimiques : Principes et applications Belhattab R	Analyses biochimiques des aliments Belattar N		TP Activités des substances biochimiques : Principes et applications G3 a/b Lab 2 Boutefaha Z		
				TP Analyses biochimiques des aliments G3b/a Lab 1 Tadrent W		
Mercredi	TP Analyses biochimiques des aliments G4 a/b Lab1 Tadrent W		Entreprenariat Kaoudoune H GS5	Biostatistiques appliquées au contrôle de qualité Faci A	TD Biostatistiques appliquées au contrôle de qualité G1 A5 Faci A	TD Biostatistiques appliquées au contrôle de qualité G2 A5 Faci A
	TP Activités des substances biochimiques : Principes et applications G4b/a Lab2 Boutefaha					
Jeudi		Analyses biochimiques des aliments Belattar N	Génie immunologique Benzidane N	Anglais Boutouil I G5		

Département de Biochimie

Semestre 1

année 2023-2024

Chef de spécialité : Dr Boudoukha C

EMPLOI DU TEMPS DE

M2 Immunologie

Lieu : A5

	8h00 - 9h30	9h30 - 11h00	11h00 - 12h30	12h30 - 14h00	14h00 - 15h30	15h30 - 17h00
Dimanche	Immunothérapie Djelili H	Mécanisme de l'oncogenèse Kernouf N	Thérapie cellulaire et génique Mamache W	TD Mécanisme de l'oncogenèse G1/2 Kernouf N SAM2	TD Mécanisme de l'oncogenèse G3/G4 Kernouf N SAM2	
				TD Relation hôtes – pathogènes GS5 G2/G1 Berri S	TD Relation hôtes – pathogènes GS5 G4/G3 Berri S	
Lundi		Immuno-physio pathologie Arrar L		Mécanisme de l'oncogenèse Kernouf N	Entreprenariat Kaoudoune H	
Mardi			Relation hôtes – pathogènes Messaoudi D	Anglais scientifique et analyse d'articles Benlaoukli B GS5		
Mercredi	Immunothérapie Djelili H	Immuno-physio pathologie Arrar L	Relation hôtes – pathogènes Messaoudi D			
Jeudi						

TD1 Mécanisme de l'oncogénèse

TD2 Relation hôtes-Pathogènes