



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

LICENCE : BIOLOGIE MOLÉCULAIRE (MME BEKHTI F)

AMPHI 1

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	ÉLÉMENTS DE GÉNÉTIQUE MOLÉCULAIRE DES MICRO-ORGANISMES /REBIAHI S. A.	ORGANISATION INTERNE DE LA CELLULE Berekci Reguig S /Ammamou F	FONDEMENTS DE LA BIOLOGIE MOLÉCULAIRE LAKHAL.	TD/TECHNIQUES D'ANALYSES MÉTHODOLOGIQUES G01 Et 02 (S31 Et 32) TD/FONDEMENTS DE LA BIOLOGIE MOLÉCULAIRE G03 Et 04 S33 Et 34) TD Biochimie Métabolique G05 Et 06 S35 Et 36	TD/TECHNIQUES D'ANALYSES MÉTHODOLOGIQUES G03 Et 04 S33 Et 34 TD/FONDEMENTS DE LA BIOLOGIE MOLÉCULAIRE G01 Et 02 (S31 Et 32) TD/ENZYMOLOGIE G05 Et 06 S35 Et 36	ORGANISATION INTERNE DE LA CELLULE Berekci Reguig S	
Mardi	BIOCHIMIE MÉTABOLIQUE BABA AHMED F. Z.	ENZYMOLOGIE BENMANSOUR M.	FONDEMENTS DE LA BIOLOGIE MOLÉCULAIRE LAKHAL.	TD/Techniques D'analyses Méthodologiques G05 Et 06 S35 Et 36 TD/ENZYMOLOGIE G01 Et 02 (S31 Et 32) TD Biochimie Métabolique G03 Et 04 S33 Et 34)	TD Biochimie Métabolique G01 Et 02 (S31 Et 32) TD/ENZYMOLOGIE G03 Et 04 S33 Et 34) TD/FONDEMENTS DE LA BIOLOGIE MOLÉCULAIRE G05 Et 06 S35 Et 36	TP	TP
Jeudi	TP	TP	ANGLAIS SCIENTIFIQUE Hadj Merabet	ÉLÉMENTS DE GÉNÉTIQUE MOLÉCULAIRE MICRO-ORGANIS REBIAHI S. A.	TECHNIQUES D'ANALYSES MÉTHODOLOGIQUES Azzi R	TP	TP



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

Licence Génétique (MME TRIQUI C)

AMPHI 2

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Génotoxicologie (Haddam N)	Anglais Scientifique () Berrichi	Génétique des Eucaryotes (Triqui)	TD Biologie Moléculaire et Génie Génétique (G01) S27 TD Génotoxicologie (G02) S28	TD Génétique des Eucaryotes (G01) S27 TD Génétique des Procaryotes (G02) S28	TP	TP
Mardi	Biologie Moléculaire et Génie Génétique Boublenza L	Biométrie Bensaber	Génétique des Procaryotes Ayad	TD Génétique des Procaryotes (G01) S27 TD Génétique des Eucaryotes (G02) S28	TD Génotoxicologie G01 S27 TD Biologie Moléculaire et Génie Génétique (G02) S28	TP	TP
Jeudi	TP	TP	TP	Écologie et conservation de la nature (Salah Z)	Écologie et conservation de la nature (Salah Z)		



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

Licence Alimentation Nutrition et Pathologie (Mr Benammar)

AMPHI 3

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	TP	TP	DIÉTÉTIQUE ET COMPOSITION DES ALIMENTS BENAMMAR/Ab oura I	MÉTHODES DE LA BIOLOGIE MOLÉCULAIRE APPLIQUÉES À L'ANALYSE DES ALIMENTS RAHMOUN N.	PHYSIOLOGIE DE LA DIGESTION Aboura I	TP	TP
Mardi	PHYSIOLOGIE DES GRANDES FONCTIONS D./ BABA AHMED F. Z./BENKALFAT E N.	NUTRITION ET PATHOLOGIE Malti N	NUTRITION ET PATHOLOGIE Malti N	BIOCHIMIE DES ALIMENTS ET RÉGULATION BEKHECHI C./BELYAGOUBI N./	BIOCHIMIE DES ALIMENTS ET RÉGULATION BEKHECHI C./BELYAGOUBI N	ANGLAIS Djelti	TP
Jeudi	TP	TP	DIÉTÉTIQUE ET COMPOSITION DES ALIMENTS BENAMMAR C./ Abou ra I	BIOINFORMATIQU E Ameur Ameur.	NUTRACEUTIQUES ET ALIMENTS FONCTIONNELS SOUALEM Z.		



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

Licence AACQ (MME ADJIM)

Bibliothèque 1000 places (Nouveau pole)

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Biochimie alimentaire M. CHAUCHE T.	Microbiologie alimentaire M^{me} ALIOUI N.		Anglais scientifique Djelti	Caractérisation biologique de la reproduction des animaux d'élevage M. AZZI N.	Croissance et reproduction des plantes à graines	
Mardi	Technologie des IAA 1 M. TEFIANI Ch	Techniques de communication et de rédaction M^{me} ADJIM Z.	TD/TP	TD/TP	TD/TP	TD/TP	TD/TP
Jeudi	TD Technologie des IAA 1 M. TEFIANI Ch	Hygiène et sécurité des aliments M. BENYOUB N. + M^{me} YUCEFI F.	Techniques de documentation M^{me} ADJIM Z.	TD/TP	TD/TP	TD/TP	TD/TP



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

Licence Biochimie (MR SEGHIR)

AMPHI 4

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Biochimie cellulaire et fonctionnelle Seghir A/Chaouche T	Enzymologie Approfondie Boucherit Z/Seghir A	Régulation métabolique Lahfa F/ Mezouar D		Bioinformatique Salle informatqie	Bioinformatique Salle informatqie	
Mardi	TP	TP	TP	TP	Immunologie cellulaire et moléculaire Guermouche B	Techniques préparatives et analytiques en biochimie Azzi R	Anglais Hadj Merabet
Jeudi	TD/Enzymolo gie Approfondie Boucherit Z/Seghir A	TD/ Biochimie cellulaire et fonctionnelle Seghir A/Chaouche T	TD/ Régulation métabolique Lahfa F/ Mezouar D	TP	TP	TP	TP

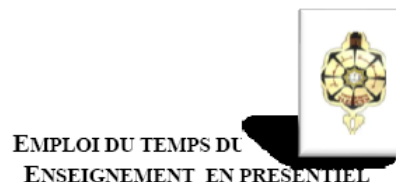


EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

Licence Microbiologie (MME HASSAINE H)

AMPHI 3

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	TP	TP	Mycologie Algologie Virologie Bensalah/Khkh hal/Boublenza	Biochimie microbienne Mkedder I	Systématique des procaryotes Hassaine/Bellifa	Enzymologie microbienne Lemerini/Cherr ak	Biologie moléculaire et génie génétique Berrahoui
Mardi	Génétique microbienne Ayad/Kazi Tani ZZ	Biologie moléculaire et génie génétique Boublenza	Techniques de contrôle microbiologi que Rebiahi SA/Mesli A	TP	TP	TP	TP
Jeudi	TP	TP	Biologie moléculaire et génie génétique Boublenza	Génétique microbienne Ayad/Kazi Tani ZZ	Systématique des procaryotes Hassaine/Bellifa	Mycologie Algologie Virologie Bensalah/Khkh hal/Boublenza	Biochimie microbienne Mkedder I



LICENCE IMMUNOLOGIE

Pr Mourad ARIBI

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche (A4)				IMMUNISATION PASSIVE ARTIFICIELLE Pr M Aribi Pr MC Smahi Dr M Hamaidia Dr M Miliani	HEMATOLOGIE CELLULAIRE ET HEMATOPOÏÈSE Dr M Miliani Dr D Hadj-Merabet Dr M Hamaidia Dr M Al-DDafari	IMMUNOTECHNOLOGIE ET BIOTHERAPIE Pr MC Smahi Dr S Benmanour Dr M Hamaidia	A4
Mardi (A2)				IMMUNOLOGIE MOLECULAIRE ET CELLULAIRE Dr W Nouari	CULTURE CELLULAIRE Dr M Miliani Dr W Nouari Dr M Hamaidia	TECHNIQUES D'ANALYSES IMMUNOLOGIQUES Dr W Nouari Dr M Al-DDafari Dr Z Mekkaoui Dr M Hamaidia	A2
Jeudi (A2)	BIOLOGIE MOLECULAIRE Dr F Djelti Dr M Hamaidia	SYSTEME LYMPHATIQUE Dr S Benmanour	A2				



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER II : BIOCHIMIE (Responsable Mme Boucherit)

SALLE 5 NOUVEAU POLE

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Pharmacologie moléculaire : Mme Sari-Belkherroubi L.	Technologie de l'ADN recombinant : Mme Kazi Tani Z.Z.	Mécanismes moléculaires des interactions microbiennes: Mr Seghir A	TP	TP	TP	TP
Mardi	Physico-chimie des interphases biologiques : Mme Boucherit-Otmani Z.	Physico-chimie des interphases biologiques : Mme Boucherit-Otmani Z.	Pharmacologie moléculaire : Sari-Belkherroubi L.	Technologie de l'ADN recombinant : Mme Kazi Tani Z.Z.	TP	TP	TP
Jeudi	Entrepreneuriat Cherif Amphi3	Thérapie génique et vectorisation : Mme Kazi Tani Z.Z.	Mécanismes moléculaires des interactions microbiennes: Mr Seghir A	TP	TP	TP	TP



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER II : MICROBIOLOGIE (Responsable Mr Rebiahi)

SALLE1

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Interaction Microbienne Mme Hassaine H. Mme Bellifa S	Entrepreneuriat Cherif Amphi3	Controle Du Developpement Microbien Belyagoubi L./Ayad Mme Ahoui Mme	Regulation Et Bioconversion Mme Mhamdi I Mme Mkedder I	TP	TP	TP
Mardi	Regulation Et Bioconversion Mme Mhamdi I Mme Mkedder I	Controle Du Developpement Microbien Belyagoubi L./ Ayad	Toxines Microb Iennes Mme Bellifa S Mr Belyagoubi.L.	Anglais Scientifique Mme Guermouche B.	TP	TP	TP
Jeudi	Toxines Microbiennes Mme Bellifa S./Belyagoubi.L	Interaction Microbienne Mme Hassaine H. Mme Bellifa S.	Methodes De Recherches Bibliographiques Mme Lemerini W.	TP	TP	TP	TP



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER II : MICROBIOLOGIE ET CONTROLE DE LA QUALITE (Mme Bellifa)

SALLE2

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	ECOLOGIE MICROBIENNE ET PHYTOPATHOLOGIE BENSALAH F.	BIOTECHNOLOGIE MICROBIENNE DE L'ENVIRONNEMENT Malek F	Méthode de travail et analyse documentaire M'HAMEDI.	TP	TP	TP	TP
Mardi	SUBSTANCES NATURELLES ET POUVOIR ANTIMICROBIEN BEKHECHI C.KHOLKHAL W.	SUBSTANCES NATURELLES ET POUVOIR ANTIMICROBIEN BEKHECHI C./KHOLKHAL W.	PLASTICITE DES GENOMES MICROBIENS ET BIOSECURITE LAKHAL A	BIOTECHNOLOGIE MICROBIENNE DE L'ENVIRONNEMENT Malek F	ANGLAIS ET COMMUNICATION SCIENTIFIQUE Hadj Merabet	TP	TP
Jeudi	ECOLOGIE MICROBIENNE ET PHYTOPATHOLOGIE BENSALAH F.	Entrepreneuriat Cherif Amphi3	PLASTICITE DES GENOMES MICROBIENS ET BIOSECURITE AYAD A	TP	TP	TP	TP



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER II : PHYSIOLOGIE CELLULAIRE ET PHYSIOPATHOLOGIE (MME SAKER)

SALLE3

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Entrepreneuria t Cherif Amphi3	Modeles D'étude Et D'expérimentation En Physiologie Malti N..	Td/Modèles D'étude Et D'expérimentation En Physiologie Malti N.	Signalisation Cellulaire Et Pathologies Baba Ahmed F.Z	Dysfonct. Métaboliques Merzouk H	Dysfonct. Métaboliques Merzouk H	
Mardi	Neurophysiologie Cellulaire (Bouanane)	Anglais Scientifique Saker M. Amphi 4	Valeurs Sante Des Aliments Mokhtari N/Boughene.	TP	TP	TP	TP
Jeudi	Signalisation Cellulaire Et Pathologies Baba Ahmed F.Z.	Stress Oxydatif Saker M/Cherrak	Td/ Signalisation Cellulaire Et Pathologies Karaouzen N	TP Stress oxydatif Karaouzene N	TP Stress oxydatif Karaouzene N	TP	TP



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER II : BIOLOGIE DE LA NUTRITION (GUERMOUCHE)

SALLE 12

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Initiation à la recherche bibliographique MOKHTARI N.	Entrepreneuriat Cherif Amphi3	Alimentation et nutrition préventive Loukidi	Biologie Moléculaire et Nutrition Mr Lakhal	TP	TP	TP
Mardi	Dysfonctionnement alimentaire et pathologie Loukidi B	ANGLAIS SCIENTIFIQUE Saker Amphi4	Neuroscience Pr Bouanane	Bioétiq	Alimentation et nutrition préventive Pr Merzouk	Alimentation et nutrition préventive Pr Merzouk	TP
Jeudi	Dysfonctionnement alimentaire et pathologie Loukidi B	Biologie Moléculaire et Nutrition Mr Lakhal		TP	TP	TP	TP



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER II : NUTRITION ET DIETETIQUE (BELARBI M)

SALLE 13

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Composants alimentaires bioactifs Belarbi M /Dib H/Aboura I/Belyagoubi N	Bioinformatique Ameur A	Biotechnologie alimentaire Khaldi D/Benammar CH	Biotechnologie alimentaire Khaldi D/Benammar CH	TP	TP	TP
Mardi	Nutrition et sport Benammar Ch/ Benaouda A	Composants alimentaires bioactifs Belarbi M /Dib H/Aboura I/Belyagoubi N	Publication et présentation des résultats Dib H	TP	TP	TP	TP
Jeudi	Entrepreneuriat Cherif Amphi3	Nouvelles tendances de consommation alimentaire Badid N	Bioinformatique Ameur A	Nouvelles tendances de consommation alimentaire Badid N	TP	TP	TP



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER II : BIOLOGIE MOLÉCULAIRE ET CELLULAIRE (MME MEDJATI)

SALLES 25 ET 26

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Entrepreneuriat <i>Cherif F</i>	Embryologie Moléculaire <i>Mme Dali-Sahi M</i> Endocrinologie Moléculaire <i>Mme Medjati N</i>	Conseil Génétique DPI DPN <i>Mme Dali-Sahi M</i> Endocrinologie Moléculaire <i>Mme Medjati N</i>	Techniques de modélisations Mathématique Bensmain Bases moléculaires de l'oncogenèse <i>Tabet Hellal</i>	Techniques de modélisations Mathématique Bensmain Bases moléculaires de l'oncogenèse <i>Tabet Hellal</i>		
Mardi	Embryologie Moléculaire <i>Mme Dali-Sahi M</i> Endocrinologie Moléculaire <i>Mme Medjati N</i>	Conseil Génétique DPI DPN <i>Mme Dali-Sahi M</i> Endocrinologie Moléculaire <i>Mme Medjati N</i>	Analyse d'articles et méthodologie de rédaction scientifique en anglais <i>Mme Guermouche B</i>	Analyse d'articles et méthodologie de rédaction scientifique en anglais <i>Mme Guermouche B</i>	Cytogénétique <i>Saker</i>	Cytogénétique <i>Saker</i>	TP
Jeudi	Bases moléculaires de l'oncogenèse <i>Tabet Hellal</i> Cytogénétique <i>Saker</i>	Bases moléculaires de l'oncogenèse <i>Tabet Hellal</i> Cytogénétique <i>Saker</i>	TP	TP	TP	TP	



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER II : IMMUNOLOGIE (Mlle NOUARI)

SALLE4

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Immunoinformatique Et Immunologie Computationnelle Dr. Miliani M	Immunogénétique Dr. Hadjidj Z	Immunopathologie Nouari W	TP	TP	TP	TP
Mardi	Immunothérapie Hadjidj Z	Apoptose Et Sénescence Dr. Hadjidj Z	Cytokines Dr. Miliani M	TP	TP	TP	TP
Jeudi	Immunométabolisme Aribi M	Entrepreneuriat Cherif Amphi3	Biostatistiques Zahraoui	TP	TP	TP	TP



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER II : GÉNÉTIQUE (MR GAOUAR S)

SALLE5

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Génétique Transcriptomique Brahmi N.	Bioinformatique II Gaouar S. B. S.	Proteomique	Genetique Du Developpement Gaouar S. B. S.	TP	TP	TP
Mardi	Legislation Sur La Biodiversite Kacimi.	Anglais Scientifique Iii Saker M Amphi 4	TP	TP	TP	TP	TP
Jeudi	Entrepreneuriat Cherif Amphi3	Cartographie Des Génomes Brahmi N	Gestion Et Amélioration De La Biodiversité Gaouar S. B. S.		TP	TP	TP



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER II : BIOCHIMIE APPLIQUEE (MME BENARIBA)

SALLE6

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Phytochimie Et Molécules Bioactives Merghache D.	Methodes De Valorisation D'activites Biologiques Des Extraits De Plantes Benariba N	Pharmacologie Medjdoub H.- Belkacem N.	TP Phytochimie Et Molécules Bioactives Merghache D. TP		TP	TP
Mardi	Traitement statistiques des donnés en biologies Betoui R.	Anglais Scientifique Hadj Merabet	Methodes De Valorisation D'activites Biologiques Des Extraits De Plantes Benariba N	TP Methodes De Valorisation D'activites Biologiques Des Extraits De Plantes Benariba N.		TP	TP
Jeudi	Pharmacologie Medjdoub H.- Belkacem N.	Entrepreneuriat Cherif Amphi3	Toxicologie Merghache D.	TP Pharmacologie Medjdoub H.		TP	TP



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER II : NUTRITION ET PATHOLOGIE . (MME BADID)

Salle 14

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Entrepreneuriat Cherif Amphi3	Génétique Moléculaire et Epigénétique BEKHTI F.	Phytonutriments, intérêts nutritionnel et thérapeutique BADID N.	Travail bibliographique préparatoire au mémoire Djaziri FZ	TP	TP	TP
Mardi	Nutraceutique et bénéfique santé MOKHTARI N./Boudghene	Génétique Moléculaire et Epigénétique BAKHTI F.	TP	TP	TP	TP	TP
Jeudi	Biostatistiques Medjahri L.	Nutrition Avancée et Pathologie MERZOUK H.	Nutrition Avancée et Pathologie MERZOUK H.		TP	TP	TP



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER II : INFECTIOLOGIE (RESPONSABLE MME BOUKLI)

SALLE11

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Physiologie des Protéines BOUKLI HACENE L.	Entrepreneuriat Cherif Amphi3	Toxicologie en Environnement et Santé Haddam N	Physiologie et Pathologies de l'Appareil moteur KASRI M.	Physiologie et Pathologies de l'Appareil moteur KASRI M.	TP	TP
Mardi	Nutrition humaine, métabolisme et signalisation SOUALEM Z.	Génopathies humaines Moussouni A.	Génopathies humaines Moussouni A	Toxicologie en Environnement et Santé Haddam N	TP	TP	TP
Jeudi	Epidémiologie Clinique et Modélisation statistique BENSABER F. Labo info	Epidémiologie Clinique et Modélisation statistique BOUKLI HACENE L.	Méthodes des Travaux d'Initiation à la Recherche BOUKLI HACENE L.	TP	TP	TP	TP



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER II :AACQ (MME GHANEMI)

Salle 15

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Démarche qualité, accréditation et certification en TIAA BENYOUB N.	TD Eco-procèdes et éco-évaluation en industrie agro-alimentaire Baba Ali	Evaluation et gestion des risques alimentaires M^{lle} GHANEMI F.	Législation et droit du consommateur	Economie et gestion Hadjam M	TP	TP
Mardi	Microbiologie prédictive et création d'un nouvel aliment M. BREXI M.	Eco-procèdes et éco-évaluation en industrie agro-alimentaire Medjati N	Communication/A nglais Abi Ayad FZ	Evaluation et gestion de la qualité des aliments M. BENYOUB N.	TP	TP	TP
Jeudi	Approfondissement en génie des procédés Zenasni A	TD/ Approfondissement en génie des procédés Zenasni A	TD Microbiologie prédictive et création d'un nouvel aliment M. BREXI M	TP	TP	TP	TP



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER II: SECURITE AGROALIMENTAIRE ET ASSURANCE QUALITE (MME YOUCEFI)

Salle 16

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Les technologies de recyclage (Mme. Youcefi).	Entrepreneuriat Cherif Amphi3	Microbiologie Alimentaire et analyses microbiologique (Mme Bey)	TP	TP	TP	TP
Mardi	Traçabilité	Traçabilité	Législation et normalisation (M. Belkacemi)	TP	TP	TP	TP
Jeudi	Les technologies de recyclage (Mme. Youcefi ,)	Pratique de l'HACCP (M. Midoun)	Pratique de l'HACCP (M. Midoun)	TP	TP	TP	TP



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER II: GENETIQUE DES POPULATIONS

SALLE 11 NOUVEAU POLE

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Biométrie 3 Mme BESSADAT Labo Info	TD Biométrie 3 Mme BESSADAT Labo Info	Méthodes d'échantillonnage Mme ABDELLAOUI	<i>Analyse d'articles.</i>	TP	TP	TP
Mardi	Modélisation des populations (Modèles continus) Mme ZATLA	Dynamique des populations Mme ABDELLAOUI	TD Phylogénie Mr SIDI-YAKHLEF Melle BENHADJI	TP	TP	TP	TP
Jeudi	Entrepreneuriat Cherif Amphi3 (ancien pole)	Phylogénie Mr SIDI- YAKHLEF Melle BENHADJI	TD Dynamique des populations et biodiversité Mme ABDELLAOUI	TP	TP	TP	TP



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER I : BIOCHIMIE (Responsable Mme Boucherit)

Salle 01

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30
Dimanche	Dynamique et structure des membranes biologiques : Mme Medjati-Denouni N.	Dynamique et structure des membranes biologiques : Mme Medjati-Denouni N.	Méthodes spectrales Mr Azzi R.	Méthodes spectrales Mr Azzi R.	Microbiologie clinique : Mme Sari-Belkherroubi L.	
Lundi	TP/Techniques préparatives en Biochimie	TP/Techniques préparatives en Biochimie				
Mardi	COMMUNICATION Dr Benmansour A Amphi4	Ingénierie des protéines Mme Boucherit-Otmani Z.	Ingénierie des protéines Mme Boucherit-Otmani Z.	Enzymologie : Mme Benmansour M.	Enzymologie : Mme Benmansour M.	
Judi	Techniques préparatives en Biochimie : Mlle Mezouar D.	Techniques préparatives en Biochimie : Mlle Mezouar D.				



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER I : MICROBIOLOGIE (Responsable Mr Rebiahi)

Salle 02

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Techniques moléculaires appliquée à la microbiologie Boublenza	Techniques moléculaires appliquée à la microbiologie Boublenza	Techniques de contrôle microbiologique Bendimerad N/Mesli E	Physiologie de la croissance microbienne Snouci Berixi M.			
Mardi	COMMUNICATION Dr Benmansour A Amphi4	Systématique Bactérienne Mme Hassaine H. Mme Bellifa S	Systématique Bactérienne Mme Hassaine H. Mme Bellifa S	Techniques de contrôle microbiologique Bendimerad N Mesli E	Biochimie Microbienne Mkedder		
Jeudi		Microbiologie de l'environnement Mme Bensalah F.	Microbiologie de l'environnement Mme Bensalah F.				



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER I : MICROBIOLOGIE ET CONTROLE DE LA QUALITE (Mme Bellifa)

Salle 03

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	COMMUNICATION Dr Benmansour A Amphi4	MÉTHODES D'ANALYSE BIOLOGIQUE ET MICROBIOLOGIQUE M'HAMED Imane	MÉTHODES D'ANALYSE BIOLOGIQUE ET MICROBIOLOGIQUE M'HAMED Imane	BIOLOGIE MOLÉCULAIRE Ayad	BIOSTATISTIQUE NASRI Y		
Mardi	MICROBIOLOGIE ET GÉNIE DES PROCÉDÉS BELYAGOUB I.L. BELYAGOUB I.N.	MÉTABOLISME DES PROCARYOTES MESLI A.	MICROBIOLOGIE ET GÉNIE DES PROCÉDÉS BELYAGOUB I.L. BELYAGOUB I.N.	BIOLOGIE MOLÉCULAIRE Ayad	TECHNOLOGIE LAITIÈRE BENDIMERAD N BELYAGOUBIN.		
Jedi	MÉTABOLISME DES PROCARYOTES MESLI A	TECHNOLOGIE LAITIÈRE BENDIMERA D Nahida BELYAGOUBIN.					



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER I : PHYSIOLOGIE CELLULAIRE ET PHYSIOPATHOLOGIE (MME SAKER)

Salle 04

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Communication BENMANSOUR Amphi4	SPCM BENDIMERAD DIDI RAHMOUN	SPCM BENDIMERAD DIDI RAHMOUN				
Mardi	Anatomie Physiologie BABA AHMED	Physiologie cellulaire et moléculaire KASRI	Biologie moléculaire et génie génétique SAKER BERRAHOUI	Biologie moléculaire et génie génétique SAKER BERRAHOUI	Physiologie cellulaire et moléculaire LOUKIDI		
Mercredi				TP SPCM	TP SPCM		
Jeudi		Physiologie des grandes fonctions CHABANE SARI	Physiologie des grandes fonctions CHABANE SARI				



MASTER I : BIOLOGIE DE LA NUTRITION (GUERMOUCHE)

SALLE 05

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Communication BENMANSOUR Amphi4	Méthodes et Techniques d'analyse AZZI R.	Biostatistique Lallam	Approche moléculaire et régulation métabolique LAKHAL A..			
Mardi	Méthodes et Techniques d'analyse AZZI R.	les composants chimiques des produits alimentaires, Rahmoun N	Bioethique Malti C/Dali M	Régulation et dynamique cellulaire, Tabet Hellal-S.	Régulation et dynamique cellulaire, Tabet Hellal-S		
Jeudi		Besoins nutritionnels Malti N	Approche moléculaire et régulation métabolique LAKHAL A..	FONCTIONS ET PHYSIOLOGI E Microbiennes BOUALI W./ M'HAMED I.			



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER I : NUTRITION ET DIETETIQUE (BELARBI M)

Salle 06

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Nutrition et vieillissement Benammar Ch/Soualem Z	Inflammation et nutrition Belarbi M		Méthodes d'évaluation de l'état nutritionnel Chaouche T	TD Inflammation et nutrition Ghalem M		
Mardi	Principes de Biotechnologie, génomique et Protéomique dans l'Alimentation et la Nutrition HADJ MERABET	Concept expérimental épidémiologique et clinique Kechkouch Y	TD Nutriments et système nerveux Khelil S	Nutriments et système nerveux Bouanane S			
Jedi	Communication BENMANSOUR Amphi4	Nutrition et vieillissement Benammar Ch/Soualem Z					



EMPLOI DU TEMPS DU
ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER I : BIOLOGIE MOLÉCULAIRE ET CELLULAIRE (MME MEDJATI)

SALLE 25

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Biologie Moléculaire <i>Mme Bekhti F</i>	Immunologie moléculaire <i>Mme Guermouche B</i>	Immunologie moléculaire <i>Mme Guermouche B</i>		Anglais <i>Mme Guermouche B</i>		
Mardi	Biologie Moléculaire <i>Mme Bekhti F</i>	Génétique Humaine <i>Berrahoui</i>	Anatomie physiologie humaine <i>Mme Bouanane S</i>	Bioéthique <i>Mme Dali-Sahi M</i>			
Jeudi	Communication BENMANSOUR Amphi4	Epidémiologie <i>Mme Medjati N</i>	Génétique Humaine <i>Berrahoui</i>				



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER I : IMMUNOLOGIE (M NOUARI)

SALLE 26

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	FOCUS EN IMMUNOLOGIE Dr W Nouari	EXPÉRIMENTATION ANIMALE Dr N BENYOUB	IMMUNOPRÉVENTION Dr M Miliani		BIOÉTHIQUE Pr I Ben-yelles		
Mardi	COMMUNICATION Dr A Benmansour Amphi4	IMMUNOEXPERIMENTATION Pr. M ARIBI Dr Z Hadjidj	BIOTECHNOLOGIE DES ANTICORPS Dr. W Nouari				
Jeudi	VIRUS DE L'HOMME Dr Z Hadjidj	ÉCOLOGIE MICROBIENNE Dr W Bouali	IMMUNITÉ Innée Pr. M ARIBI	MÉTHODOLOGIES DE RECHERCHE EN IMMUNOLOGIE Pr. M ARIBI			



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRÉSENTIEL

MASTER I : GÉNÉTIQUE (MR GAOUAR S)

SALLE 27

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	BIOLOGIE MOLÉCULAIRE APPLIQUÉE TRIQUI C.	CYTOGÉNÉTIQUE TRIQUI C.	GÉNIE GÉNÉTIQUE ET TRANSGÉNÈSE BOUBLENZA L.	TECHNIQUES D'ÉLEVAGE AZZI N.	GÉNIE GÉNÉTIQUE ET TRANSGÉNÈSE BOUBLENZA L.		
Mardi	BIOMÉTRIE Bensaber F	ANGLAIS SCIENTIFIQUE Saker M	GESTION DES RESSOURCES BIOLOGIQUES Kechairi R.				
Jeudi	PHYTOPATHOLOGIE BENMAHIOUL B.	CONTRÔLE DE L'EXPRESSION DES GÈNES CHEZ LES VIRUS/BACTÉRIES	CONTRÔLE DE L'EXPRESSION DES GÈNES CHEZ LES VIRUS/BACTÉRIES				



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER I : BIOCHIMIE APPLIQUEE (MME BENARIBA)

SALLE 28-29

SALLE	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h
Dimanche	COMMUNICATION Dr A Benmansour Amphi4	G1 BIOLOGIE VÉGÉTALE ET ETHNOBOTANIQUE BEKHECHI C. /AZZI A. G2 METHODES DE RECHERCHE ET D'ANALYSE DOCUMENTAIRE. BELKACEM N.	G2 BIOLOGIE VÉGÉTALE ET ETHNOBOTANIQUE BEKHECHI C. /AZZI A. G1 METHODES DE RECHERCHE ET D'ANALYSE DOCUMENTAIRE. BELKACEM N.	
Lundi	TD G1 MÉTHODES D'ANALYSES EN BIOCHIMIE RAHMOUN M. N. TD G2 BIOCHIMIE FONCTIONNELLE BRIKCI-NIGASSA A.	TD G2 MÉTHODES D'ANALYSES EN BIOCHIMIE RAHMOUN M. N. TD G1 BIOCHIMIE FONCTIONNELLE BRIKCI-NIGASSA A.	TP MÉTHODES D'ANALYSES EN BIOCHIMIE MEZOUAR D.	
Mardi	G1 BIOCHIMIE DES MICROORGANISMES MALEK F. G2 BIOCHIMIE FONCTIONNELLE BRIKCI-NIGASSA A.	G2 BIOCHIMIE DES MICROORGANISMES MALEK F. G1 BIOCHIMIE FONCTIONNELLE BRIKCI-NIGASSA A.	G1 PHARMACOGNOSIE ET PLANTES MÉDICINALES BENARIBA N.	G2 PHARMACOGNOSIE ET PLANTES MÉDICINALES BENARIBA N.
Mercredi	G1 PHYSIOLOGIE DES GRANDES FONCTIONS AMAMOU F. G2 BIOLOGIE VÉGÉTALE ET ETHNOBOTANIQUE BEKHECHI C. / AZZI A.	G1 PHYSIOLOGIE DES GRANDES FONCTIONS AMAMOU F. G1 BIOLOGIE VÉGÉTALE ET ETHNOBOTANIQUE BEKHECHI C. / AZZI A.	TP PHARMACOGNOSIE ET PLANTES MÉDICINALES BENARIBA N. TP PHYSIOLOGIE DES GRANDES FONCTIONS AMAMOU F.	
Jeudi	G1 PHYSIOLOGIE DES GRANDES FONCTIONS AMAMOU F G2 BIOCHIMIE DES MICROORGANISMES MALEK F.	G2 PHYSIOLOGIE DES GRANDES FONCTIONS AMAMOU F G1 BIOCHIMIE DES MICROORGANISMES MALEK F.	MÉTHODES D'ANALYSES EN BIOCHIMIE RAHMOUN M. N.	



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER I : NUTRITION ET PATHOLOGIE(MME BADID)

SALLE 30

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Niveaux de régulation cellulaire et métaboliques BOUANANE S.KARAOUZENE N BABA AHMED F. MERZOUK A.	Immunologie fondamentale BADID N.	Analyse Instrumentale DIB H		Agents antibactériens AYAD AMEL		
Mardi	Séminaire Interne BELARBI M. MAMI Z.	Métabolites secondaires des végétaux BELYAGOUB I N.	TD/Niveaux de régulation cellulaire et métaboliques KARAOUZEN E N.	Immunologie fondamentale BADID N.	Alimentation, nutrition et Immunité ABOURA I BERRICHI M		
Jeudi	Communication BENMANSOUR A Amphi4	Anglais technique 1 SAKER M.	Métabolites secondaires des végétaux BELYAGOUB I N.	Plantes Médicinales D'intérêt Nutritionnel KHALDI D ADJIM H	TD/ Alimentation, nutrition et Immunité		



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER I : INFECTIOLOGIE (RESPONSABLE MME BOUKLI)

SALLE 31

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Physiologie et Physiopathologie cardiovasculaire BOUKLI HACENE L.	Biologie cellulaire : Différenciation et oncogenèse humaine GHALEM M.	TD / Biologie cellulaire : Différenciation et oncogenèse humaine GHALEM M.	Epidémiologie et Biostatistiques en Santé Publique BOUKLI HACENE L.			
Mardi	Biologie et Physiologie du système immunitaire Mkedder	Biologie et Physiologie du système immunitaire Mkedder	Epidémiologie et Biostatistiques en Santé publique BENSABER F	Organisation des appareils et systèmes humains: aspects morphologiques et fonctionnels Kasri M	Organisation des appareils et systèmes humains: aspects morphologiques et fonctionnels Kasri M		
Jeudi	Communication BENMANSOUR A Amphi4	Physiologie et Physiopathologie cardiovasculaire BOUKLI HACENE L.	Techniques d'analyses en biochimie Pathologique Medjdoub H				



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER I : AACQ (MME GHANEMI)

SALLE 32

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Maîtrise des procédés dans les industries agro-alimentaires Bouali W	TD Maîtrise des procédés dans les industries agro-alimentaires Bouali W	Formulation alimentaire et concepts de l'analyse sensorielle DIB H.	Sécurité alimentaire et gestion de la qualité M^{lle} GHANEMI F..	Chimie des aliments Allioui N		
Mardi	Biochimie physiologique et nutritionnelle Belkacem N	TD Sécurité alimentaire et gestion de la qualité M^{lle} GHANEMI F..	Statistiques appliquées Ouaddah E	Microbiologie alimentaire M. BREXI M.			
Jeudi	Génie microbiologique M^{me} ALIOUI	TD Génie microbiologique M^{me} ALIOUI	Microbiologie alimentaire M. BREXI M.	Contrôle technologique et statistique de la qualité Benyoub N			



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER I: SECURITE AGROALIMENTAIRE ET ASSURANCE QUALITE (MME YOUCEFI)

SALLE 33

	8h30-9h30	9h45-10h45	11h-12h	13h-14h	14h15-15h15	15h30-16h30	16h45-17h45
Dimanche	Aliments et valeurs nutritionnelles Soualem Z	Aliments et valeurs nutritionnelles Soualem Z	Génie des procédés Zenasni A	TD Génie des procédés Zenasni A	TD validation des méthodes d'analyses (MmeYoucefi)		
Mardi	TD HSE conformément au référentiel 14001 Nehar	HSE conformément au référentiel 14001 Nehar	stockage et conservation (M. Tefiani)	stockage et conservation (M. Tefiani)	TD validation des méthodes d'analyses (MmeYoucefi)		
Jeudi	Communication BENMANSOUR A Amphi4	Statistiques et approche pour la qualité (Mr.Mahdjoub) Labo Info	Statistiques et approche pour la qualité (Mr.Mahdjoub) Labo Info				



EMPLOI DU TEMPS DU
 ENSEIGNEMENT EN PRESENTIEL

MASTER I : GENETIQUE DES POPULATIONS

SALLE 11 (NOUVEAU POLE) - 3ème VAGUE

	09h – 11h	11h 15 – 13h 15	13h 30 – 15h 30	17h – 19h
Dimanche	Tests non paramétriques Mme AOUAR	Génétique des populations Mme AOUAR	Biologie des populations Mme BENMANSOUR	
Lundi			TP Technique d'analyse de laboratoire Mme BENARIBA Mme DIDI Mme MEDJDOUB	
Mardi	Communication BENMANSOUR A Amphi4 Ancien pôle	TP Biologie des populations Mme BENMANSOUR	TP Génétique des populations Mr BELKHATIR Mme BOUAZZA	
Mercredi		TP Biométrie 1 Mme SAHEL		
Jeudi	Technique d'analyse de laboratoire Mme BENARIBA Mme DIDI Mme MEDJDOUB	Biométrie 1 Mme SAHEL	Génétique moléculaire et cytogénétique Mme BOUBLENZA Mr BELKHATIR	