





**Kasdi Merbah-Ouargla University**  
**Faculty of Natural and Life Sciences**  
**Department of Biological Sciences**



**License in Aquaculture Production AFEK Semester 5 () From 09/23/2023**

Horaire Days	8h00-9h30	09h30-11h00	11h 00-12h 30	12H30 – 13h30	13h30-15h00	15h00-16h30
<b>Sunday</b>	Management of aquaculture farms MADACHE (Salle 30)	Management of aquaculture farms TD MADACHE (Salle 30)	Written expression techniques SAYEH (Salle 30)	----- ---	Management of aquaculture farms (Salle 12)	Management of aquaculture farms (Salle 12)
<b>Monday</b>	Health management of aquaculture farms (Salle 06)	Management of aquaculture farms MADACHE (Amphi B)	Management of aquaculture farms TD MADACHE (Amphi B)	----- ---	Health management of aquaculture farms TP (Salle 12)	Health management of aquaculture farms (Salle 12)
<b>Tuesday</b>	Health management of aquaculture farms (Amphi B)	Biostatistics BENSALEM S (Amphi B)	Biostatistics TD BENSALEM (Amphi B)	----- -	Reproduction of aquaculture species (Salle 12)	Reproduction of aquaculture species aquacoles (Salle 12) TP
<b>Wednesday</b>	Applied Computer Science (Salle d'informatique) (Salle 15)	Applied Computer Science (Salle d'informatique) (Salle 15)	Feeding aquaculture species HIDOUCI S (Salle 15)	----- ---	Feeding aquaculture species TP HIDOUCI S (Salle 12)	
<b>THURSDAY</b>	-----	-----	-----	----- ---	-----	-----







# MASTER (M.2) S3



## Animal Ecology and Environment

TIME SCHEDULE " S 3 "

CLASSROOM MEETING ROOM - 06 STUDENTS

FROM 23/09/ 2023

	08h00 - 09h30	09h35 - 11h05	11h10 - 12h40	13h30 – 15h00	15h00- 16h30	16h30 – 18h00
<b>SUNDAY</b>	Téledétection et SIG <b>SLIMANI R.</b>	Écologie comportementale <b>KORICHI R.</b> (TD)	Écologie comportementale <b>KORICHI R.</b> (TD)	Ateliers de préparation de recherche <b>TRABELSI H.</b> (TP)	Ateliers de préparation de recherche <b>TRABELSI H.</b> (TP)	Other Teaching Staff
<b>MONDAY</b>	Hydrobiologie <b>ALOUI N.</b>	Écologie des paysages <b>BOUZID A.</b>	Écologie des paysages <b>BOUZID A.</b>	Téledétection et SIG. <b>SLIMANI R.</b> (TP)	Other Teaching Staff	
<b>TUESDAY</b>	Écologie comportementale <b>KORICHI R.</b>	Hydrobiologie <b>ALOUI N.</b>	Hydrobiologie <b>ALOUI N.</b> (TP)	Other Teaching Staff		
<b>WEDNESDAY</b>	Other Teaching Staff	Ecotoxicologie <b>SEKOUR M.</b>	Ecotoxicologie <b>SEKOUR M.</b> (TP)	Écologie des paysages <b>BOUZID A.</b> (TP)	Other Teaching Staff	
<b>THURSDAY</b>	Other Teaching Staff	Other Teaching Staff	Other Teaching Staff	Other Teaching Staff		

SPECIALITY MANAGER .....



# LICENCE (L.3) S5

## Ecology and environment

TIME SCHEDULE " S 5 "

CLASSROOM 31: 36 STUDENTS

FROM 23/09/ 2023

	08h00 - 09h30	09h35 - 11h05	11h10 - 12h40	13h30 – 15h00	15h00- 16h30	16h30 – 18h00...
<b>SATURDAY</b>	Other Teaching Staff ****	Other Teaching Staff ****	Other Teaching Staff	Other Teaching Staff	Other Teaching Staff	Other Teaching Staff
<b>SUNDAY</b>	Méthodes d'étude en écologie <b>BOUZID A.</b>	Méthodes d'étude en écologie <b>BOUZID A.</b> (TD)	Ecopédologie <b>HAMDI AISSA B.</b>	Other Teaching Staff	Biostatistiques <b>EDDOUD A.</b> (Salle informatique-nouveau bloc)	
<b>MONDAY</b>	Méthodes d'étude en écologie <b>BOUZID A.</b>	Other Teaching Staff ****	Other Teaching Staff	Other Teaching Staff	Other Teaching Staff	Other Teaching Staff
<b>TUESDAY</b>	Eco pédologie <b>HAMDI AISSA B.</b>	Ecopédologie <b>HAMDI AISSA B.</b> (TD)	Initiation à la recherche bibliographique <b>TRABELSI H.</b>	Other Teaching Staff	Other Teaching Staff	Other Teaching Staff
<b>WEDNESDAY</b>	Bioclimatologie <b>AZIB S.</b> (TD)	Bioclimatologie <b>AZIB S.</b>	Géomorphologie <b>HANNANI A.</b>	Pollution de l'environnement <b>IDDER M.T.</b>	Analyse et protection de l'environnement <b>IDDER M.T.</b>	Other Teaching Staff
<b>THURSDAY</b>	Protection des espaces <b>BOUZID A.</b>	Protection des espaces <b>BOUZID A.</b> (TD)	Pollution de l'environnement <b>IDDER M.T.</b> (TD)	Other Teaching Staff	Other Teaching Staff	Other Teaching Staff

**SPECIALITY MANAGER  
HANNANI AMINA**



# MASTER (M.1) S3



## Vegetal Ecology and Environment

TIME SCHEDULE " S 1 " CLASSROOM 11: 13 STUDENTS (80%)+04STUDENTS (20%) FROM 23/09/ 2023

	08h00 - 09h30	09h35 - 11h05	11h10 - 12h40	13h30 – 15h00	15h00- 16h30...
<b>SUNDAY</b>	Communication .....	Échanges et cycles globaux <b>MEDJBER T.</b>	Législation .....	Other Teaching Staff	Other Teaching Staff
<b>MONDAY</b>	Biogéographie <b>MENSOUS M.</b>	Biogéographie <b>MENSOUS M.</b>	Fonctionnement des écosystèmes <b>KEMASSI A.</b>	Toxicologie humaine et environnementale <b>HAMDI AISSA M.L.</b>	
<b>TUESDAY</b>	Biogéographie <b>MENSOUS M. (TP)</b>	Fonctionnement des écosystèmes (TD) <b>KEMASSI A.</b>	Fonctionnement des écosystèmes (TP) <b>KEMASSI A.</b>	Échanges et cycles globaux <b>MEDJBER T.</b>	
<b>WEDNESDAY</b>	Économie de l'environnement <b>HIDOUB L.</b>	Economie de l'environnement <b>HIDOUB L. (TD)</b>	Other Teaching Staff	Other Teaching Staff	Toxicologie humaine et environnementale <b>HAMDI AISSA M.L.</b> (TP)
<b>THURSDAY</b>	Pollution et impacts <b>IDDER M.T.</b>	Pollution et impacts <b>IDDER M.T.</b>	Other Teaching Staff	Other Teaching Staff	Other Teaching Staff

**SPECIALITY MANAGER  
HANNANI AMINA**



# MASTER (M.2) S3

## Vegetal Ecology and Environment

TIME SCHEDULE " S 3 "

13 STUDENTS

FROM 23/09/ 2023

	08h00 - 09h30	09h35 - 11h05	11h10 - 12h40	13h30 – 15h00	15h00- 16h30	16h30 – 18h00...
<b>SUNDAY</b>	Hydrobiologie <b>ALOUI N.</b>	Système d'information géographique <b>SLIMANI R.</b> Salle d'informatique (C+TD)		Initiation à la méthodologie de recherche. <b>TRABELSI H.</b>		Other Teaching Staff
<b>MONDAY</b>	Politique de l'environnement et développement durable <b>HANNANI A.</b>	Politique de l'environnement et développement durable <b>HANNANI A.</b> (TD)	Initiation à la méthodologie de recherche. <b>TRABELSI H.</b> (TP)	Other Teaching Staff	Other Teaching Staff	Other Teaching Staff
<b>TUESDAY</b>	Entreprenariat <b>SENOUSSI H.</b>	Analyse des compartiments de l'environnement <b>HANNANI A.</b>	Analyse des compartiments de l'environnement <b>HANNANI A.</b> (TD)	Hydrobiologie <b>ALOUI N.</b>	Hydrobiologie <b>ALOUI N.</b> (TP)	Other Teaching Staff
<b>WEDNESDAY</b>	Other Teaching Staff	Analyse des compartiments de l'environnement <b>HANNANI A.</b> (TP)	Other Teaching Staff	Other Teaching Staff	Other Teaching Staff	Other Teaching Staff
<b>THURSDAY</b>	Installations classées pour la Prot. Envir. <b>BOULIFA S.</b>	Installations classées pour la Prot. envir. <b>BOULIFA S.</b>	Installations classées pour la Prot. Envir. <b>BOULIFA S.</b> (TD)	Other Teaching Staff	Other Teaching Staff	Other Teaching Staff

**SPECIALITY MANAGER**  
**HANNANI AMINA**





# LICENCE (L.3) S5

## Plant Biology and Physiology (S5)

TIMETABLE " S 5 "

CLASSROOM 30/AMPHIE A

FROM 23/09/ 2023

Schedule	08h -09h30	09h 35 -11h05	11h 10 -12h40	13h 30 -15h00	15h05-16h35
SUNDAY	Plant biochemistry (BENSELAMA) (G1/G2) TP ****		**** Experimental Techniques (HAMMOUDI) (Amphi A)	Stress physiology (HADJADJ)(G1/G2/15j) TP Experimental Techniques (G1/G2 15j) (HAMMOUDI) TP	
MONDAY	////////	Genetics and population dynamics ( <i>gén dyn pop</i> ) (DEGHOUCHE) **** (Amphi A)	Plant biochemistry (Bioch vg) (BENSELAMA)	////////	
TUESDAY	Stress physiology (HADJADJ)	Plant physiology ( <i>phy vg</i> ) (CHAABENA)	Biostatistics (EDDOUD)	Ecopedologie (BENSELAMA) (G1/G2) TP	
WEDNESDAY	Ecopedologie (OMEIRI)	Genetics and population dynamics ( <i>gén dyn pop</i> ) (DEGHOUCHE)TD (Amphi A)	Experimental Techniques (HAMMOUDI)	Plant physiology ((G1/G2) (CHAABENA) C+ TP	
THURSDAY	Plant-micro-organism interaction (CHAICH)	Plant-micro-organism interaction (CHAICH) TD	////////	////////	

\*\*\*\*: La salle 30 est réservée par une autre promo



# LICENCE (L.3) S5

## Plant biotechnology and plant breeding (S5)

TIMETABLE " S 5 "

CLASSROOM 29/AMPHIE A

FROM 23/09/ 2023

Schedule	08h -09h30	09h 35 -11h05	11h 10 -12h40	13h 30 -15h00	15h05-16h35
SUNDAY	Plant biochemistry ( <i>Bioch vg</i> ) (TELLI)	Plant physiology ( <i>phy vg</i> ) (CHAABENA)	Experimental Techniques (HAMMOUDI) ( <i>Amphi A</i> )	Scientific English (Ang sci) (LATI )	////////
MONDAY	Plant taxonomy and systematics ( <i>Tax sys vg</i> ) (EDDOUD)	Genetics and population dynamics ( <i>gén dyn pop</i> ) (DEGHOUCHE) ( <i>Amphi A</i> )		Plant physiology (G1/ 15j) (CHAABENA) TP Plant biochemistry G2 (HADJADJ) TP	
TUESDAY	Plant taxonomy and systematics (EDDOUD) TD	Biostatistics (EDDOUD)	////////	Techniques for soilless cultivation ( <i>Tec cul hors sol</i> ) (AZIB) C+TP	
WEDNESDAY	//////// ****	Genetics and population dynamics ( <i>gén dyn pop</i> ) (DEGHOUCHE) TD ( <i>Amphi A</i> ) ****	//////// ****	Experimental Techniques (G1/G215j) (HAMMOUDI) TP Biostatistics (EDDOUD) C+TP	
THURSDAY	Genome evolution and crop plant diversity ( <i>Evol géno plant cult</i> ) (MENSOUS)	Genetics and population dynamics ( <i>gén dyn pop</i> ) (DEGHOUCHE)	Genome evolution and crop plant diversity ( <i>Evol géno plant cult</i> ) (MENSOUS) TD	////////	



# MASTER (M.1)

## Plant biotechnology and plant breeding (S1)

TIMETABLE " S 1 "

CLASSROOM 10

FROM 23/09/ 2023

Schedule	08h - 09h30	09h 35 - 11h05	11h 10 - 12h40	13h 30 - 15h00	15h05-16h35
SUNDAY	//////////	In vitro plant propagation ( <i>Mult in vitro plan</i> ) (SALHI)	Cellular and molecular aspects of plant differentiation ( <i>Asp cel et mol diff vég</i> ) (SALHI)	Biochemistry and valorization of macromolecules of industrial interest ( <i>Bioc val mac-mol intérêt ind</i> ) (MIMOUNI)	Biochemistry and valorization of macromolecules of industrial interest (MIMOUNI) TD
MONDAY	Cellular and molecular physiology of transport in plants Part I ( <i>Phy cel mol trsp chez plan</i> ) (BISSATI)	In vitro plant propagation ( <i>Mult in vitro plan</i> ) /15j (SALHI) (G2) TP	Cellular and molecular aspects of plant differentiation /15j (SALHI) TP/TD	In vitro plant propagation ( <i>Mult in vitro plan</i> ) (G1) /15j (SALHI) TP	
		Cellular and molecular aspects of plant differentiation (G2)/15j (SALHI) TP/TD			
TUESDAY	Modern analysis and assay methods in biology (Mét mod d'anal dos biol) (TELLI)	Modern analysis and assay methods in biology (G1 et G2) /15j (TELLI) TP	****	Structural and functional genomics and proteomics (CHAABENA) C+TD	
WEDNESDAY	Biostatistics (EDDOUD) C+TD			//////////	
THURSDAY	Cellular and molecular physiology of transport in plants Part I ( <i>Phy cel mol trsp chez plan</i> ) (BISSATI)	Communication	//////////	//////////	//////////



# MASTER (M.2)



## Plant biotechnology and plant breeding (S3)

TIMETABLE " S 3 "

CLASSROOM 15

FROM 23/09/ 2023

Schedule	08h - 09h30	09h 35 - 11h05	11h 10 - 12h40		13h 30 - 15h00	15h05-16h35
SUNDAY	//////////	Biotechnology and genetic engineering (DJERBAOUI)	Biotechnology and genetic engineering (DJERBAOUI) TD		Plant cover management and protection(ALLOUI) (TP)	
MONDAY	Biodiversity and Biosystematics (TRABELSI)	Biodiversity and Biosystematics (TRABELSI) TD	Plant cover management and protection (ALLOUI)			
TUESDAY	Research methodology (DJERROUDI)	Research methodology (DJERROUDI) TD	Biotechnology and genetic engineering (DJERBAOUI)			
WEDNESDAY	Biotechnology of date palms and dates (BENSELAMA) (G1/G2) TP ****		Biogeography and plant formations in Algeria and field trip (MENSOUS)		Biogeography and plant formations in Algeria and field trip (MENSOUS) TP	
THURSDAY	Biotechnology of date palms and dates (BENSELAMA)	Entrepreneurship (SAHLI)	Biotechnology of date palms and dates (BENSELAMA) TD		//////////	//////////

\*\*\*\*: La salle 15 est réservée par une autre promo



# Licence (L.3) (S5)



## Food Technology and Quality Control

EMPLOI DU TEMPS " S 5 "

SALLE 32

A PARTIR DU 23/09/ 2023

	08h00 - 09h30	09h35 - 11h05	11h10 - 12h40	13h30 – 15h00	15h00- 16h30	16h30 – 18h00
<b>DIMANCHE</b>	Food Biochemistry Biochimie alimentaire <b>Pr Boudjenah</b>	PW Food Biochemistry TP Biochimie alimentaire <b>Pr Boudjenah</b>	Agro-Food industry technology (1) Technologie des industries agroalimentaires <b>Dr Boukhanouf</b>	Agro-Food industry technology (1) Technologie des industries agroalimentaires <b>Dr Boukhanouf</b>	Entrepreneurship	
<b>LUNDI</b>	PW Food microbiology Microbiologie alimentaire <b>Dr Bouricha</b>	Food microbiology TP Microbiologie alimentaire <b>Dr Bouricha</b>	Food hygiene and safety Hygiène et sécurité des aliments <b>Dr Boukhanouf</b>	PW Agro-Food industry technology (1) TP Technologie des industries agroalimentaires <b>Dr Boukhanouf</b>	PW Food hygiene and safety TP Hygiène et sécurité des aliments <b>Dr Boukhanouf</b>	
<b>MARDI</b>	Sampling methods Méthodes d'échantillonnage <b>Dr Nouasria</b>	DW Human nutrition TD Nutrition humaine <b>Dr Saifi</b>	Human nutrition Nutrition humaine <b>Dr Saifi</b>	Sampling methods Méthodes d'échantillonnage	DW Sampling methods TD Méthodes d'échantillonnage	
<b>MERCREDI</b>	Physiology of digestion <b>Dr Chouana</b>	Food quality and standards Qualité alimentaire et normes <b>Dr Daouadji</b>	DW Food quality and standards TD Qualité alimentaire et normes <b>Dr Daouadji</b>			
<b>JEUDI</b>						



# Academic Master (M.I) (S1)



## Product Quality and Food Safety

EMPLOI DU TEMPS " S 1 "

SALLE 09

A PARTIR DU 23/09/ 2023

	08h00 - 09h30	09h35 - 11h05	11h10 - 12h40	13h30 – 15h00	15h00- 16h30	16h30 – 18h00
<b>DIMANCHE</b>	Food elaboration and transformation Elaboration et transformation alimentaires <b>Pr Ould El Hadj</b>	Food Process Engineering Génie des procédés alimentaires <b>Dr Nouasri</b>	DW Food Process Engineering TD Génie des procédés alimentaires <b>Dr Nouasri</b>	Communication		
<b>LUNDI</b>	Nutrition and food sciences Nutrition et sciences des aliments <b>Pr Ould El Hadj</b>	Enzymology Enzymologie <b>Dr Mimouni</b>	DW Enzymology TD Enzymologie <b>Dr Mimouni</b>	PW Enzymology TP Enzymologie <b>Dr Mimouni</b>		
<b>MARDI</b>	Food elaboration and transformation <b>Pr Ould El Hadj</b>	Food Biotechnology Biotechnologie alimentaire <b>Dr Keddar</b>	DW Food Biotechnology TD Biotechnologie alimentaire <b>Dr Keddar</b>	Biostatistics I Biostatistique I <b>Dr Saifi</b> Amphi A	DW Biostatistics I TD Biostatistique I <b>Dr Saifi</b> Amphi A	
<b>MERCREDI</b>	Nutrition and food sciences <b>Pr Ould El Hadj</b>	Storage and conservation Stockage et conservation <b>Dr Keddar</b>	DW Storage and conservation TD Stockage et conservation <b>Dr Keddar</b>	Communication		
<b>JEUDI</b>		****				

\*\*\*\*: La salle 09 est réservée par une autre promo



# Academic Master (M.II) (S3)

## Product Quality and Food Safety



EMPLOI DU TEMPS " S 5 "

A PARTIR DU 15/10/ 2023

	08h00 - 09h30	09h35 - 11h05	11h10 - 12h40	13h30 – 15h00	15h00- 16h30
<b>DIMANCHE</b>		Food Microbiological Control Techniques Techniques de contrôle microbien des aliments <b>Dr Mosbah (SALLE 25)</b>	Hygiene in food industry Hygiène en IAA <b>Dr Yagoubat (SALLE 25)</b>	Toxicology Toxicologie <b>Dr Benaissa (SALLE 25)</b>	Entrepreneurship Entreprenariat <b>Dr SAHLI (SALLE 25)</b>
<b>LUNDI</b>	PW Toxicology TP Toxicologie <b>Dr Benaissa (SALLE 25)</b>	Sensory analysis Analyse sensorielle <b>Dr Sayah (SALLE 25)</b>	DW Hygiene in food industry TD Hygiène en IAA <b>Dr Yagoubat (SALLE 25)</b>		
<b>MARDI</b>	DW Sensory analysis Analyse sensorielle <b>Dr Sayah (SALLE 23)</b>	Food alteration Altération alimentaire <b>Dr Chouana (SALLE 26)</b>	Food alteration Altération alimentaire <b>Dr Chouana (SALLE 26)</b>	PW Food Microbiological Control Techniques TP Techniques de contrôle microbien des aliments <b>Dr Mosbah</b>	PW Food Microbiological Control Techniques TP Techniques de contrôle microbien des aliments <b>Dr Mosbah</b>
<b>MERCREDI</b>	Biostatistics II Biostatistique II <b>Dr Saifi</b>	DW Biostatistics II TD Biostatistique II <b>Dr Saifi</b>	PW Food alteration TP Altération alimentaire <b>Dr Chouana</b>		
<b>JEUDI</b>	DW Assurance and quality control TD Assurance et contrôle de qualité <b>Dr Beldi (SALLE 25)</b>	Assurance and quality control Assurance et contrôle de qualité <b>Dr Beldi (SALLE 25)</b>			



**Kasdi Merbah University-Ouargla**  
**Faculty of Natural and Life Sciences**  
**Department of Biological Sciences**  
**CLASS SCHEDULE**



**Master I Applied Microbiology**

**Semester 01(2023-2024) (Room 25)**

*Starting from September 23, 2023*

	8:00 AM to 9:30 AM	9:35 AM to 11:05 AM	11:10 AM to 12:40 PM	13:30 PM to 15:00 PM	15:00 PM to 16:30 PM
Sunday	//// <b>*****</b>	<u>TP</u> Hygiène et sécurité en laboratoire de Biologie <u>Lab. Work</u> Hygiene and safety in the Biology laboratory (G1/G2) (Salle 17) <b>*****</b> <b>SIBOUKEUR</b>		<u>TP</u> Bactériologie <u>Lab. Work</u> Bacteriology (G1/G2) <b>BENAISSA *****</b>	
Monday	//// <b>*****</b>	//// <b>*****</b>	<u>TP</u> Méthodes modernes d'analyses et de dosages <u>Lab. Work</u> Modern methods of analysis and measurement <b>CHETHOUNA (G1 and G2) *****</b>	Mycologie Mycology <b>BOUAZIZ</b>	Anglais scientifique et technique Scientific and Technical English
Tuesday	Bactériologie Bacteriology <b>BENAISSA</b>	Techniques de Biologie Moléculaire Molecular Biology Techniques <b>KHELIL</b>	<u>TP</u> Techniques de Biologie Moléculaire <u>Lab. Work</u> Molecular Biology Techniques (G1 and G2) <b>YAGOUBET</b>	Biostatistique Biostatistics <b>SAIFI</b> <b>Amphi A</b>	<u>TD</u> Biostatistique <u>Tutorials</u> Biostatistics <b>SAIFI</b> <b>Amphi A</b>
Wednesday	<u>TD</u> Virologie Virology <b>BELDI</b>	Parasitologie Parasitology <b>BELDI</b>	<u>TD</u> Techniques de Biologie Moléculaire <u>Tutorials</u> Molecular Biology Techniques <b>YAGOUBET</b>	<u>TP</u> Parasitologie <u>Lab. Work</u> Parasitology (G1/G2) <b>BELDI</b>	
Thursday	<b>*****</b>	<b>*****</b>	Virologie <u>Tutorials</u> Virology <b>BELDI</b>	<u>TP</u> Mycologie <u>Lab. Work</u> Mycology (G1/ G2) <b>BOUAZIZ</b>	

**\*\*\*\*\*: La salle 25 est réservée par une autre promo**





**Kasdi Merbah University-Ouargla**  
**Faculty of Natural and Life Sciences**  
**Department of Biological Sciences**  
**CLASS SCHEDULE**



**Master II Applied Microbiology**

**Semester 03 (2023-2024) (Room 27)**

**Starting from September 23, 2023**

	8:00 AM to 9:30 AM	9:35 AM to 11:05 AM	11:10 AM to 12:40 PM	13:30 PM to 15:00 PM	15:00 PM to 16:30 PM
Sunday	<b>TD</b> Bioremédiation microbienne <b>Tutorials</b> Microbial Bioremediation <b>BOUDERHEM</b>	<b>TD</b> Interaction microbiennes <b>Tutorials</b> Microbial Interactions (Microbe-Host- cell) <b>ATTAB</b>	Interactions microbiennes Microbial Interactions (Microbe- Host- cell) <b>ATTAB</b>	////	////
Monday	<b>TD</b> Biotechnologie microbienne Microbial Biotechnology <b>CHETHOUNA</b>	Biotechnologie microbienne <b>Tutorials</b> Microbial Biotechnology <b>CHETHOUNA</b>	Techniques de contrôle microbiologique des produits alimentaires Microbiological control techniques for food products <b>MOSBAH</b>	//// <b>****</b>	//// <b>****</b>
Tuesday	Microbiologie et pathologie Infectieuse Microbiology and Infectious Pathology <b>DAOUADJI</b>	Bioremédiation microbienne Microbial Bioremediation <b>BOUDERHEM</b>	Techniques de contrôle microbiologique des produits alimentaires Microbiological control techniques for food products <b>MOSBAH</b>	<b>TP</b> Techniques de contrôle microbiologique des produits alimentaires <b>Lab. Work</b> Microbiological control techniques for food products (G1/G2) <b>MOSBAH</b>	
Wednesday	Legislation	<b>TP</b> Interactions microbiennes <b>Lab. Work</b> Microbial Interactions (Microbe- Host- cell) (G1/G2) <b>ATTAB</b>		<b>TP</b> Microbiologie et pathologie Infectieuse <b>Lab. Work</b> Microbiology and Infectious Pathology (G1/G2) <b>DAOUADJI</b>	
Thursday	Scientific and technical English (LATI)	Didactique et méthodes derecherche bibliographiques Didactics and bibliographic research methods <b>KHELIL</b>	<b>TD</b> Didactique et méthodes derecherche bibliographiques <b>Tutorials</b> Didactics and bibliographic research methods <b>KHELIL</b>	<b>TP</b> Biotechnologie microbienne <b>Lab. Work</b> Microbial Biotechnology (G1/G2) <b>CHETHOUNA</b>	

**\*\*\*\*: La salle 27 est réservée par une autre promo**



**Kasdi Merbah University-Ouargla**  
**Faculty of Natural and Life Sciences**  
**Department of Biological Sciences**



**CLASS SCHEDULE**

**Licence, Microbiology**

**Semester 05 (2023-2024) (Room 17)**

*Starting from September 23, 2023*

	8:00 AM to 9:30 AM	9:35 AM to 11:05 AM	11:10 AM to 12:40 PM	13:30 PM to 15:00 PM	15:00 PM to 16:30 PM
Sunday	Systématique des procaryotes (Bactéries et Archaea) Systematics of prokaryotes (Bacteria and Archaea) <b>BENAISSA</b>	<b>TD</b> Enzymologie microbienne <b>Tutorials</b> Microbial enzymology <b>SAYEH</b>	//// <b>****</b>	<b>TD</b> Biologie Moléculaire <b>Tutorials</b> Molecular biology <b>ATTAB</b>	////
Monday	Techniques d'analyses biologiques Biological analysis techniques <b>BAYOUSSEF/ OULD EL HADJ</b>	Biologie moléculaire Molecular biology <b>ATTAB</b>	Enzymologie microbienne Microbial enzymology <b>SAYEH</b>	<b>TP</b> Biochimie microbienne <b>Lab. Work</b> Microbial biochemistry (G1/G2) ( <b>BOURICHA</b> )	
Tuesday	Biochimie microbienne Microbial biochemistry <b>HAMMOUDI</b>	Biochimie microbienne Microbial biochemistry <b>HAMMOUDI</b>	Mycologie-Algologie-Virologie Myco-Algo-Virology <b>DAOUADJI</b>	<b>TP</b> Techniques d'analyses biologiques <b>Lab. Work</b> Biological analysis techniques (G1/G2) <b>BOUAL</b>	
Wednesday	Systématique des procaryotes (Bactéries et Archaea) Systematics of prokaryotes (Bacteria and Archaea) <b>BENAISSA</b>	Techniques d'analyses biologiques Biological analysis techniques <b>BAYOUSSEF/ OULD EL HADJ</b>	Mycologie-Algologie-Virologie Myco-Algo-Virology <b>DAOUADJI</b>	<b>TP</b> Systématique des procaryotes (Bactéries et Archaea) <b>Lab. Work</b> Systematics of prokaryotes (Bacteria and Archaea) (G1/G2) <b>BENAISSA</b>	
Thursday	<b>TP</b> Mycologie-Algologie-Virologie <b>Lab. Work</b> Mycology-Phycology-Virology (G1/G2) <b>CHETHOUNA</b>		Introduction à la parasitologie Introduction to parasitology <b>DAOUADJI</b>	////	

**\*\*\*\*: La salle 17 est réservée par une autre promo**



# LICENCE (L.3) S5

## Biochimie

EMPLOI DU TEMPS " S 5 "

SALLE 19

A PARTIR 23/09/ 2023

	08h00 - 09h30	09h35 - 11h05	11h10 - 12h40	13h30 – 15h00	15h00- 16h30	16h30 – 18h00
<b>DIMANCHE</b>	Techniques d'analyses biologiques <b>Ould El Hadj M.D./Bayoucef Z.</b>	Techniques d'analyses biologiques <b>Ould El Hadj M.D./Bayoucef Z.</b>	Biochimie médicale <b>Mosbah S.</b>	Pharmaco-Toxicologie <b>Hamdi Aissa L.</b>	////////////////////	////////////////////
<b>LUNDI</b>	Biochimie alimentaire <b>Boudjenah S.</b>	Biochimie médicale <b>Mosbah S.</b>	Enzymology approfondie <b>Bouaziz S.</b>	////////////////	TD Enzymology approfondie <b>Bouaziz S.</b>	////////////////////
<b>MARDI</b>	////////////////////	TD Biochimie cellulaire et fonctionnelle <b>Benaoun F.</b>	Biochimie cellulaire et fonctionnelle <b>Benaoun F.</b>	Pharmaco-Toxicologie <b>Hamdi Aissa L./Hammoudi R.</b>		////////////////////
<b>MERCREDI</b>	//////////////////// *****	Immunologie cellulaire et moléculaire <b>Annou G.</b>	Enzymology approfondie <b>Bouaziz S.</b>	Techniques d'analyses biologiques <b>Boual Z./Bouaziz S.</b>		////////////////////
<b>JEUDI</b>	Biochimie cellulaire et fonctionnelle <b>Benaoun F.</b>	Immunologie cellulaire et moléculaire <b>Annou G.</b>	TD Immunologie cellulaire et moléculaire <b>Annou G.</b>	////////////////////	////////////////////	////////////////////

**\*\*\*: La salle 19 est réservée par une autre promo**

**RESPONSABLE DE SPECIALITE**



# MASTER (M.1) S1

## Biochimie appliquée

EMPLOI DU TEMPS " S1 "

SALLE 26

A PARTIR 23/09/ 2023

	08h00 - 09h30	09h35 - 11h05	11h10 - 12h40	13h30 - 15h00	15h00- 16h30	16h30 - 18h00
<b>DIMANCHE</b>	Physiologie cellulaire et moléculaire <b>Annou G.</b>	Bioénergétique <b>Annou G.</b>	Hygiène et sécurité en laboratoire de biologie <b>Siboukeur A.</b> (salle17)	////////////////////	////////////////////	////////////////////
<b>LUNDI</b>	//////////////////// <b>****</b>	Physiologie cellulaire et moléculaire <b>Annou G.</b>	Microbiologie alimentaire <b>Bouderhem A.</b>	TP Microbiologie alimentaire <b>Bouderhem A.</b>	TP Microbiologie alimentaire <b>Bouderhem A.</b>	////////////////////
<b>MARDI</b>	Techniques d'analyses biologiques I <b>Chouana T.</b>	Communication <b>? ****</b>	//////////////////// <b>****</b>	TD Techniques d'analyses biologiques I <b>Benaoun F.</b>	////////////////////	////////////////////
<b>MERCREDI</b>	<b>Biochimie des macromolécules cellulaires</b> <b>Telli A.</b>	Techniques d'analyses biologiques I <b>Chouana T.</b>	Biochimie des macromolécules cellulaires <b>Telli A.</b>	TD Biochimie des macromolécules cellulaires <b>Telli A.</b>	////////////////////	////////////////////
<b>JEUDI</b>	Biochimie microbienne <b>Bouricha M.</b>	TD Biochimie microbienne <b>Bouricha M.</b>	Biochimie microbienne <b>Bouricha M.</b>	TP Techniques d'analyses biologiques I <b>Benaoun F.</b>	TP Techniques d'analyses biologiques I <b>Benaoun F.</b>	////////////////////

**\*\*\*\*: La salle 26 est réservée par une autre promo**

RESPONSABLE DE SPECIALITE



# MASTER (M2) S3

## Biochimie appliquée

EMPLOI DU TEMPS " S3 "

SALLE 28

A PARTIR 23/09/ 2023

	08h00 - 09h30	09h35 - 11h05	11h10 - 12h40	13h30 – 15h00	15h00- 16h30	16h30 – 18h00
<b>DIMANCHE</b>	TD Bioch des composés d'intérêt biologique <b>Sayeh Z.</b>	TP Biochimie des procédés de purification <b>Mimouni Y.</b>		Pharmacologie <b>Bayoucef Z.</b>	////////////////	////////////////
<b>LUNDI</b>	Bioch des composés d'intérêt biologique <b>Sayeh Z.</b>	Regulation métabolique <b>Hadjadj S.</b>	TP Immunologie <b>Annou G.</b>	Toxicologie <b>Hamdi aissa L.</b>	////////////////	////////////////
<b>MARDI</b>	TP Biochimie des procédés de purification <b>Mimouni Y.</b>	Immunology <b>Annou G.</b>	TD Regulation métabolique <b>Hadjadj S.</b>	Neurobiologie <b>Matallah A.</b>	Neurobiologie <b>Matallah A.</b>	////////////////
<b>MERCREDI</b>	Bioch des composés d'intérêt biologique <b>Sayeh Z.</b>	TP Bioch des composés d'intérêt biologique <b>Sayeh Z.</b>	Analyse d'article <b>Khelil A.</b>	Analyse d'article <b>Khelil A.</b>	////////////////	////////////////
<b>JEUDI</b>	////////////////	Entreprenariat <b>Sahli K.</b>	////////////////	////////////////	////////////////	////////////////

RESPONSABLE DE SPECIALITE