



Master II Biochimie appliquée (Salle 00) A partir du 15/12/2020

Horaire Jours	8h00-9h00	9h00-10h 00	10h 00-11h 00	11h00-12h00	14h00- 15h00
Dimanche	TD Biochimie des composés d'intérêt biologique (SAYEH)		ochimiques de purification MOUNI Yamina)	Pharmacologie (BAYOUSSEF Z)	
Lundi	Biochimie des composés d'intérêt biologique (SAYEH)	Régulations des métabolismes (HADJADJ)	TP Immunologie (ANNOU)		
Mardi	Procédés biochimiques de purification(MIMOU NI Yamina)	TD Régulations des métabolismes (ANNOU) (HADJADJ)		Neurobiologie MATALLAH	
Mercredi	Biochimie des composés d'intérêt biologique (SAYAH)	TP Biochimie des composés d'intérêt biologique (SAYAH)	Analyse d'article MmeKHELIL	Neurobiologie MATALLAH	
Jeudi		Entreprenariat SAHLI	Analyse d'article MmeKHELIL	Toxicologie (HAMDI AISSA L)	





Master I Biochimie appliquée (Semestre1) (Salle 19)A partir du 15/12/2020

Horaire Jours	8h00-9h00	9h00-10h 00	10h 00-11h 00	11h00-12h00	14h00-15h00	15h00- 16h00
Dimanche		Physiologie cellulaire ANNOU	Bioénergétique ANNOU	Physiologie cellulaire ANNOU	Hygiène et sécurité en laboratoire de biologie BRADAI	
Lundi	Communication DAOUDJI	Physiologie cellulaire ANNOU	Microbiologie alimentaire SOUID	Microbiologie alimentaire SOUID		
Mardi	Technique d'analyse biologiques I CHOUANA	Biochimie microbienne (BOURICHA)	Microbiologie alimentaire TP (SOUID)		TP Technique d'analyses biologiques I GII	
Mercredi	Technique d'analyse biologiques I CHOUANA	TD Biochimie microbienne (BOURICHA)	Biochdes mac mol TELLI	Biochimie microbienne (BOURICHA)		
Jeudi	Bioch des macromol TELLI	TP Bioch des mac mol TELLI				





Licence Biochimie Semestre 5 (salle 9) A partir du 15/12/2020

	8h-9h00	9h00-10h00	10h00-11h 00	11h00-12h	14h-15h00	15h00-16h
Dimanche	Méthodes et Techniques d'analyses biochimiques BAYOUSSEF	TD Méthodes et Techniques d'analyses biochimiques BAYOUSSEF			Pharmacologie Toxicologie HAMDIAISS AL.	
Lundi	Méthodes et Techniques d'analyses biochimiques BAYOUSSEF	Biochimie Médicale MOSBAH	Enzymologie Approfondie BOUAZIZ	Biochimie alimentaire TELLI	TD Enzymologie BOUAZIZ	
Mardi	Biochimie cellulaire et fonctionnelle BENAOUN	TD Biochimie cellulaire et fonctionnelle BENAOUN	TD Biochimie Médicale MOSBAH		Pharmacologie Toxicologie HAMDIAISS A L.	
Mercredi	Biochimie cellulaire et fonctionnelle BENAOUN	Immunologie cellulaire et moléculaire ANNOU	Enzymologie Approfondie BOUAZIZ	TP Techniques d'analyses biologiques		
Jeudi	///////////////////////////////////////	Immunologie cellulaire et moléculaire ANNOU	TD Immunologie cellulaire et moléculaire ANNOU	///////////////////////////////////////	///////////////////////////////////////	





Master I Microbiologie appliquée Semestre 01 (Salle 17) EMPLOI DU TEMPS

à partir du 15./12./2020

	08h-9h00	09h00-10h00	10h00-11h 00	11h00-12h	14h-15h00
Dimanche	Parasitologie BELDI	Virologie BELDI	/////	TP Hygiène et sécurité (G1) SIBOUKEUR	TP Hygiène et sécurité (G2) SIBOUKEUR
Lundi	TD Virologie BELDI	Techniques de Biologies Moleculaire KHELIL	TP Méthodes modernes d'analyses et de dosages en biologie CHATHOUNA (G1 et G2)	Mycologie BOUAZIZ	/////
Mardi	Bactériologie BENAISSA	TD Techniques de Biologies Moleculaire BELDI	TPTechniques de Biologies Moléculaire (G1)/(G2) BELDI	Anglais scientifique et technique HANNANI/ MATALLH	/////
Mercredi	Biostatistique ATALLAH	TD Biostatistique ATALLAH	/////	TPParasitologieG1 BELDI TPBactériologie G2 BENAISSA	TPParasitologie G2 BELDI TPBactériologie G1 BENAISSA
Jeudi	TD Entreprenariat et gestion de projet SAHLI	Entreprenariat et gestion de projet	/////	TPMycologieG1 BOUAZIZ	TPMycologieG2 BOUAZIZ





Master II Microbiologie appliquée Semestre 03(Salle 28)EMPLOI DU TEMPS à partir du 15./12./2020

	08h-9h00	09h00-10h00	10h00-11h 00	11h00-12h	14h-15h00
Dimanche	Techniques de contrôle Microbiologique des produits 0alimentaires MOSBAH	TD Interaction microbiennes (Microb- Host- cellule) ATTAB	Interaction microbiennes (Microb- Host- cellule) ATTAB	TP Bioremédiation microbienne G2 BOURICHA	TP Bioremédiation microbienne G1 BOURICHA
Lundi	Biotechnologie microbienne CHATHOUNA	Biotechnologie microbienne CHATHOUNA	TPInteraction microbiennes (Microb- Host- cellule) G1 ATTAB TP Microbiologie et pathologie infectieuse G1 DAOUADJI		TP Microbiologie et pathologie infectieuse G2DAOUADJI
Mardi	/////	Microbiologie et pathologie infectieuse DAOUADJI	Anglais scientifique et technique HANNANI/MATALLAH	TPTechniques de contrôle Microbiologique des produits alimentaires G1 MOSBAH	TPTechniques de contrôle Microbiologique des produits alimentaires G2 MOSBAH
Mercredi	Bioremédiation microbienne BOURICHA	/////	TPInteraction microbiennes (Microb- Host- cellule) G2 ATTAB	/////	/////
Jeudi	Législation LAABED	Didactique et méthodes de recherche bibliographiques KHELIL	TD Didactique et méthodes de recherche bibliographiques KHELIL	TP Biotechnologie microbienne G1 CHATHOUNA	TP Biotechnologie microbienne G2 CHATHOUNA





Licence Microbiologie Semestre00 (Salle 31) à partir du 15/12./2020

	08h-9h00	09h00-10h00	10h00-11h 00	11h00-12h	14h-15h00
Dimanche	Systématique des procaryotes BENAISSA	Myco-Algo-Virologie DAOUADJI	Enzymologie microbienne SAYEH	TD Biologie moléculaire ATTAB	/////
Lundi	Biologie moléculaire ATTAB	Techniques d'analyses biologiques BAYOUCEF/ OULD EL HADJ	TD Enzymologie microbienne SAYEH	TP Systématique des procaryotes G1 et G2 BENAISSA	
Mardi	Myco-Algo-Virologie DAOUADJI	Techniques d'analyses biologiques BAYOUCEF/ OULD EL HADJ	Biochimie microbienne HAMMOUDI	TP Techniques d'analyses biologiques /G1 et G2 BOUAL /SAYEH	
Mercredi	Systématique des procaryotes BENAISSA	Introduction à la parasitologie BELDI	Biochimie microbienne HAMMOUDI	TP Biochimie microbienne/ G1 et G2 BOURICHA	
Jeudi	TPMyco-Algo- Virologie G1 et G2 CHATHOUNA		/////	/	////





Licence Biologie et Physiologie végétale À partir du 15- 12-2020 Salle 29 NV BLOC

Horaire	08h - 09h00	09h00 - 10h00	10h00 - 11H00	14h00- 15h00	15h.00-16h00	/////////
Dimanche	Biochimie végétale (TELLI)	Physiologie végétale(CHAABENA)	Techniques Exp (HAMMOUDI)	Physiologie de stress (HADJADJ) (G1/G2/15j) TP Techniques Expérimentale (G 1/G2 15j) (HAMMOUDI) TP		- /////////
Lundi	Ecopéologie (KHAMGANI)	Génétique et dynamique de population (CHAABENA) TD		Physiologie et vé (CHAABI Biochimie végét (DJERR	ENA) TP ale G2 15j TP	/////////
Mardi	Physiologie de stress (HADJADJ)	Physiologie végétale (CHAABENA)		Biostati (ATAL	-	/////////
Mercredi	Techniques Exp (HAMMOUDI)	Génétique et dynamique de population (CHAABENA)		Ecopédolog (KHAMG		
Jeudi	Interaction plantes- micro-organismes (AZIB)	Interaction plantes- micro-organismes (AZIB) TD				





Master I (S1) Biotechnologie végétale

Salle 26

À partir du 15-12-2020

Horaire	08 h 00- 09h00	09h00 - 10h00	10h00 - 11H00	11h00 - 12h00	14h 00 - 15h00	16h00-18h00
Dimanche	/////////	Biotechnologie et génie génétique (DJERBAOUI)	Biotechnologie et génie génétique TD (DJERBAOUI)	////////	////////	/////////
				Biotechnologie du		
	Biodiversité et	Biotechnologie du	Méthodologie de	palmier dattier et de la		
Lundi	Biosystématique	palmier dattier et de la	recherche	datte	////////	////////
	(TRABELSI)	datte (BENMEHCEN)	(TRABELSI)	(G1/G2)(KEMASSI)		
		(BEI WIEHCEIV)		TP		
Mardi	Biodiversité et biosystématique (TRABELSI) TD	Méthodologie de recherche (TRABELSI) TD	Biotechnologie et génie génétique (DJERBAOUI) TD	Biotechnologie du palmier dattier et de la datte (KEMASSI) TD		
		on du couvert végétal	Biogéographie et formations végétales	Biogéographie et formation Algérie et sortie sur site	ons végétales en	
Mercredi	(ALLOUI) (TP)		en Algérie et sortie sur site (MENSOUS)	(MENSO	OUS) TP	
Jeudi	Gestion et Protection du couvert végétale (ALLOUI)	Entreprenariat (SAHLI)				





$Master \ II \ (S3) \ Biotechnologie \ v\'eg\'etale \underline{Salle \ 02} \grave{A} \ partir \quad du \ 15-12-2020$

Horaire	08 h 00- 09h00	09h00 - 10h00	10h00 - 11H00	13h00 - 14h00	14h 00 - 15h00	16h00-18h00
Dimanche	Communication (DAOUADJI)	Multiplication in vitro des plantes(SALHI)	Aspect cellulaire et moléculaire de la différenciation végétale(SALHI)	Biochimie et valorisation des macromolécules à intérêt industrie (MIMOUNI) TD		
Lundi	Physiologie cellulaire et moléculaire du transport chez les	-	Multiplication in vitro des plantes/15j (SALHI) (G2) TP		o des plantes(G1)/15j HI) TP	
	plantes Partie I(BISSATI)	Aspect cellulaire et moléculaire de la différenciation végétale /15j (SALHI) TP/TD		différenciation v	et moléculaire de la végétale(G2)/15j) TP/TD	
Mardi	Méthodes modernes d'analyses et de dosages en biologie (TELLI)	Biostatistique (EDDOUD)		_	rale, fonctionnelle et CHAABENA)	
Mercredi	/////////	/////////		en biologie (l'analyses et de dosages G1 et G2) /15j OUDI) TP	
Jeudi	/////////	/////////		/////////		





Master I Qualité des produits et Sécurité alimentaire (Semestre1) SALLE 04 à partir du 15/12/2020

Horaire	8h00-9h00	9h00-10h 00	10h 00-11h 00	13h00-14h00	14h00-15h00	15h00- 16h00
Jours Dimanche	Elaboration et transformation Alimentaires OULD EL HADJ	Enzymologie MIMOUNI		Génie des procédées Alimentaires (HENNI)	TD Génie des procédées alimentaires	101100
Lundi	Nutrition et sciences des Aliments OULD EL HADJ	Enzymologie TD MIMOUNI	Enzymologie TP MIMOUNI	TD Biotechnologie alimentaire BOURICHA		
Mardi	Elaboration et transformation Alimentaires OULD EL HADJ	Biotechnologie alimentaire BOURICHA	Communication Daoudji			
Mercredi	Nutrition et sciences des Aliments OULD EL HADJ	Conditionnement et conservation KEDDAR	Conditionnement et conservation KEDDAR	Biostatistique I ATALLAH	Biostatistique I ATALLAH	
Jeudi	Enzymologie MIMOUNI	Biotechnologie alimentaire BOURICHA	Conditionnement et conservation KEDDAR			





Master II Qualité des produits et Sécurité alimentaire(Salle 30)à partir du 15/12/2020

Horaire Jours	8h00-9h00	9h00-10h 00	10h 00-11h 00	11h30-12h00	14h00-15h00	15h00- 16h00
Dimanche	Assurance et contrôle qualité KEDDAR	Hygiène en industrie agroalimentaire AKOUCHE		Toxicologie BENAISSA		
Lundi	Toxicologie BENAISSA	Analyse sensorielle SAYAH	Toxicologie BENAISSA	Biostatistique II ATALLAH		
Mardi	Analyse sensorielle SAYAH	Techniques de contrôle microbiologique des aliments SOUID	Altération des aliments CHOUANA	Techniques de contrôle microbiologique des aliments SOUID		
Mercredi	Assurance et contrôle qualité KEDDAR	Hygiène en industrie Agroalimentaire AKOUCHE	Altération des aliments CHOUANA	Altération des aliments CHOUANA		
Jeudi	Techniques de contrôle microbiologique des aliments SOUID	Entreprenariat SAHLI				