MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE 8 MAI 1945 GUELMA Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et Sciences de la Terre et de l'Univers

Département d'Ecologie et Génie de l'Environnement



وزارة التعليب العسالي والبحث العلمي جامعة 8 ماي 1945 قالمسة كلية علوم الطبيعة والحياة وعلوم الأرض والكون قسم البينة وهندسة المحيط

Licence Procédés agroalimentaires (1 COFFEE)

Semestre 1 Salle B1 Année universitaire : 2023/2024

Horaires	08h00- 09h30	09h30- 11H00	11H00-12H30	12H30-	14h00- 15h30	15h30- 17h00
Jours				14H00	(en ligne)	(en ligne)
Dimanche	Physique et Applications (Cours) <u>Fartas</u>	Physique et Applications (TD) <u>Fartas</u>	Biochimie structurelle (Cours) <u>Farfar</u>		Renforcement des compétences linguistiques pour la communication (TD) <mark>2h</mark> <u>Benosmane</u>	Renforcement des compétences linguistiques pour la communication (TP) 1h Benosmane
Lundi	Informatique TP	Biochimie structurelle (TD) <u>Farfar</u>	Biochimie structurelle (TP) <u>Farfar</u>		Renforcement des compétences linguistiques en anglais (TD/TP) <u>Chekakta</u>	
Mardi	Physique et Applications (TP) <u>Fartas</u>	Biologie cellulaire (Cours/TD) <mark>2h</mark> 9h30-11h30 <u>Tabet</u>	Méthodes de travail universitaire (TD/TP) Ferhi			
Mercredi	Analyse et algèbre TD <u>ALI Ahmed</u>	Sécurité du travail en industrie agroalimentaire (TD/TP) <u>Aimene</u>	Chimie générale et organique (TD) <u>Aimene</u>		Chimie générale et organique (TP) <mark>2h</mark> 11h-13h <u>Aimene</u>	
Jeudi		Alimentation et besoins nutritionnels (cours) <u>Bousbia</u>	Chimie générale et organique (Cours) <u>Aimene</u>			

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE 8 MAI 1945 GUELMA Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et Sciences de la Terre et de l'Univers

Département d'Ecologie et Génie de l'Environnement



وزارة التعليه العسالي والبحث العلمي وأرارة التعلمي العلمي العلمي المعلمة المامية المعلمة الملكون كلية علوم المرض والكون قسم البيئة وهندسة المحيط

Licence Procédés agroalimentaires (2 COFFEE)

Semestre 3 Année universitaire : 2023/2024

Horaires Jours	08h00- 09h30	09h30 - 11h00	11h00- 12h30	12h30- 14h00	14h00- 15h30 (en ligne)	15h30- 17h00 (en ligne)
Dimanche	Biochimie alimentaire TD <u>Malek Insaf</u> Salle 13	Outils moléculaires appliqués Cours <u>Haddidi</u> Salle 31	Outils moléculaires appliqués TD/TP <mark>2h</mark> 11h00-13h00 <u>Haddidi</u> Salle 13		Anglais professionnel 2 (TP/TD) <u>Chekakta</u>	
Lundi	Génie des procédés en industrie alimentaire 1 Cours <u>Kouadri</u> Salle 06	Microbiologie générale Cours <u>Djemâa</u> Salle 06	Microbiologie générale (TP) <mark>2h</mark> 11h00-13h00 <u>Djemâa</u>			Initiation à la gestion et la création d'entreprise (Cours/TD) <u>Mezroua</u>
Mardi		Génie des procédés en industrie alimentaire 1 TD <u>Kouadri</u> Salle 27	Analyse et évaluation sensorielle TD <u>Taleb</u> Salle 27			
Mercredi	Génie des procédés en industrie alimentaire 1 TP <u>Kouadri</u>	Biochimie alimentaire Cours <u>Malek Insaf</u> Salle 26	Analyse et évaluation sensorielle TP <u>Farhi</u>		Communication orale (TD/TP) <u>Benosmane</u>	
Jeudi	PPPE2 : connaissance de soi TP	Biochimie alimentaire TP <mark>2h</mark> 09h00-11h00 <u>Taleb</u>	Projet encadré 1 TP			

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE 8 MAI 1945 GUELMA Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et Sciences de la Terre et de l'Univers

Département d'Ecologie et Génie de l'Environnement



وزارة التعليه العسالي والبحث العلمي جامعة 8 ماي 1945 قالمسة كلية علوم الطبيعة والحياة وعلوم الأرض والكون قسم البيئة وهندسة المحيط

3 Licence Procédés agroalimentaires (3 COFFEE)

Semestre 5 Salle 06 Année universitaire : 2023/2024

Horaires Jours	08h00- 09h30	09h30- 11h00	11h00- 12h30	12h30 – 14h00	14h00- 15h30 (en ligne)	15H30-17H00 (en ligne)
Dimanche	Projet encadré 2 TP <u>Touati</u>	Technologie des produits d'origine agricole animale (cours/TD) <mark>2h</mark> 9H30-11h30 <u>Touati</u>	Technologie des produits d'origine agricole végétale (cours/TD) <mark>2h</mark> 11h30-13h30 <u>Bouteldja</u>		Communication en milieu professionnel (TD/TP)	
Lundi	Technologie des produits d'origine agricole animale (TP) <u>Touati</u>	Technologie des produits d'origine agricole végétale (TP) <u>Bouteldja</u>	Normes, Hygiène et sécurité en agroalimentaire (TP) <mark>2h</mark> Doghmane			
Mardi	Génie des procédés en industrie alimentaire 2 (Cours) <u>Kouadri</u>	Emballage, stockage et conservation des aliments (Cours) <u>Messiad</u>	Emballage, stockage et conservation des aliments (TD) <u>Messiad</u>			
Mercredi	Normes, Hygiène et sécurité en agroalimentaire (Cours)Doghmane	Génie des procédés 2 (TD) <u>Kouadri</u>	Génie des procédés 2 (TP) <u>Kouadri</u>		Anglais professionnel 4 (TD/TP) <u>Chekakta</u>	
Jeudi	Application à la gestion et à la création d'entreprise(C/TD) <u>Mezroua</u>		Technique d'analyse en agroalimentaire (TP) <u>Talbi</u>			

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE 8 MAI 1945 GUELMA Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et Sciences de la Terre et de l'Univers

Département d'Ecologie et Génie de l'Environnement



وزارة التعليه العسالي والبحث العلمي وزارة التعلم العلمي المعمة 8 ماي 1945 قالمه الكون كلية علوم الأرض والكون قسم البيئة وهندسة المحيط

3 Licence : Biologie et physiologie végétale

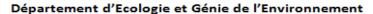
Semestre 5 Salle: 27 Année universitaire: 2023/2024

REMARQUE : les cours présentiels se font en hybride, trois semaines présentielles et une semaine en ligne

Horaires Jours	8h00 – 9h30	9h30 - 11h00	11h00- 12h30	12h30 - 14h00	14h00 -15h30 En ligne	15h30 -17h00 En ligne
Dimanche		Physiologie végétale Cours/ Chahat	Physiologie végétale TP/ Chahat		Biostatistiques Cours/Menaceur A 23 en présentiel	
Lundi	Biotechnologies végétales Cours / Benbelkacem	Biostatistique TD/ Menaceur	Biochimie végétale TP/		Anglais Cours/ Sedairia	Systématique Cours/ Athamnia
Mardi	Physiologie de stress Cours /Laouar	Physiologie de stress TP/ Laouar	Biotechnologies vég TP / Benbelkacem			
Mercredi		Physiologie végétale Cours/ Chahat	Biochimie végétale Cours/Baali			
Jeudi	Ecopédologie Cours/ Laouar	Ecopédologie TP/ Laouar			Biologie et valorisation Cours/Boulemtafes	Biologie et valorisation TD/Boulemtafes

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE 8 MAI 1945 GUELMA Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et Sciences de la Terre et de l'Univers





وزارة التعليم العسالي والبحث العلمي جامعة 8 ماي 1945 قالمسة كلية علوم الطبيعة والحياة وعلوم الأرض والكون قسم البينة وهندسة المحيط

Licence : Ecologie et Environnement

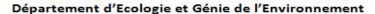
Semestre 5 Salle 29 Année universitaire : 2023/2024

REMARQUE : les cours présentiels se font en hybride, trois semaines présentielles et une semaine en ligne

	08h00-09h30	09h30-11h00	11h00-12h30	12h30 - 14h00	14h00-15h30 En ligne	15h30-17h00 En ligne
Dimanche	Biostatistique (TD) Mr. MENACEUR	Écopédologie (Cours) Mr. ZITOUNI	Géomorphologie (Cours) Mr. ATOUSSI		Biostatistique (Cours) présentiel Mr. MENACEUR A23	Ecophysiologie Végétale (Cours)en ligne Mme. CHAHAT
Lundi	Bioclimatologie (Cours) Mr. AISSAOUI	Bioclimatologie (TD) Mr. AISSAOUI	Analyse et protection de l'environnement (Cours) Mr. GUETTAF		Ecophysiologie Végétale (TD)en ligne Mme. CHAHAT	
Mardi	Introduction à la phytosociologie (Cours) Mme. IBN CHERIF	Introduction à la phytosociologie (TD) Mme. IBN CHERIF	Pollution de l'environnement (Cours) Mme. SATHA			
Mercredi	Écopédologie (Cours) Mr. ZITOUNI	Pollution de l'environnement (TD) Mme. SATHA			Ecophysiologie animale (Cours)en ligne Mr. RAMDANI	
Jeudi	Intro. a la phytosocio. /Ecopédo. TP G1/G2 IBN CHERIF/ZITOUNI	Intro. a la phytosocio. /Ecopédo. TP G1/G2 IBN CHERIF/ZITOUNI				

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE 8 MAI 1945 GUELMA Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et Sciences de la Terre et de l'Univers





وزارة التعليه العهالي والبحث العلمي العلمي جامعة 8 ماي 1945 فالمهة كلية كلية كلية علوم الطبيعة والحياة وعلوم الأرض والكون قسم البيئة وهندسة المحيط

Licence : Production Animale (PA)

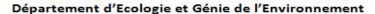
Semestre: 5 Salle: 28 Année universitaire: 2023/2024

REMARQUE : les cours présentiels se font en hybride, trois semaines présentielles et une semaine en ligne

Horaires Jours	08h :00- 09h :30	09h :30- 11h :00	11h00 :12h30	12h :30- 14h :00	14h :00-15h :30 En ligne	15h :30-17h :00 En ligne
Dimanche	Analyse systémique et système de production animale (TP) Bouina	Alimentation et rationnement (Cours) Mme. SLIMANI. A	Alimentation et rationnement (TD) Mme. SLIMANI. A		Bio-statistiques (Cours) présentiel Me. MENACEUR. A A23	Communication et vulgarisation agricole (TD) Mme. SLIMANI. A
Lundi	Physiologie de la reproduction (TP) Mme. SANSRI. S	Alimentation et rationnement (Cours) Mme. SLIMANI. A	Bio-statistiques (TD) Me. MENACEUR. A		Anglais Cours Sedairia	Communication et vulgarisation agricole (Cours) Mme. SLIMANI. A
Mardi	Sélection et amélioration génétique (Cours) Me. BOUSBIA. A	Physiologie de la reproduction (Cours) Mme. SANSRI. S	Physiologie de la reproduction (TD) Mme. SANSRI. S			
Mercredi	Sélection et amélioration génétique (Cours) Me. BOUSBIA. A	Sélection et amélioration génétique (TD) Me. BOUSBIA. A	Analyse systémique et système de production animale(cours) Mme. LAOUBDIA SELAMI. N			
Jeudi			Analyse systémique et système de production animale(TD) Mme. LAOUBDIA SELAMI. N			

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE 8 MAI 1945 GUELMA Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et Sciences de la Terre et de l'Univers





وزارة التعليه العسالي والبحث العلمي جامعة 8 ماي 1945 قالمسة كلية علوم الطبيعة والحياة وعلوم الأرض والكون قسم البيئة وهندسة المحيط

Licence : Technologie Agroalimentaire et Contrôle de Qualité : (TACQ)

Semestre 5 Salle 26 Année universitaire : 2023/2024

REMARQUE: les cours présentiels se font en hybride, trois semaines présentielles et une semaine en ligne

Horaires Jours	08h00- 09h30	09h30- 11h00	11h00- 12h30	12h30- 14h00	14h00- 15h30 En ligne	15h30- 17h00 En ligne
Dimanche	HSA Cours Boutheldja	Biostatistique TD Menaceur	MA TP	,	Biostatistique (Cours)présentiel Menaceur A23	*Gestion et marketing (Cours) en ligne
Lundi	HSA TP Boutheldja	GPAA I Cours Kouadri	GPAA I TD Kouadri		Anglais Cours en ligne Sedairia	
Mardi	BA Cours Oumeddour	BA TP Oumeddour	MA Cours Benhalima			
Mercredi	TIAA1 TD Talbi	TIAA1 TP Talbi	Biostatistique TP		*ABN (Cours)en ligne Bousbia	
Jeudi		TIAA 1 cours Talbi				

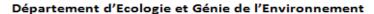
BA: Biochimie alimentaire/**MA:** Microbiologie alimentaire **TiAA1**: technologie des industries agroalimentaires 1/ **HSA:** Hygiène et sécurité des aliments / **GPAA 1:**Génie des procédés

Agroalimentaires 1/ **ABN:** alimentation et besoins nutritionnels

Le chef de département

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE 8 MAI 1945 GUELMA Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et Sciences de la Terre et de l'Univers





وزارة التعليه العسالي والبحث العلمي وأرارة التعلمي العلمي العلمي المعلمة المامية المعلمة الملكون كلية علوم المرض والكون قسم البيئة وهندسة المحيط

Master 1 : Biodiversité et Environnement

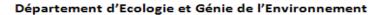
Semestre 1 Salle 31 Année universitaire : 2023/2024

REMARQUE : les cours présentiels se font en hybride, trois semaines présentielles et une semaine en ligne

Horaires Jours	08h00- 09h30	09h30- 11h00	11h00- 12h30	12h30- 14h00	14h00- 15h30	15h30- 17h00
Dimanche	Entomologie (Cours) (Mme Cherairia)	Entomologie (TP) (Mme Cherairia)	Ornithologie (Cours) (Mme Baaloudj)		Anglais Cours en ligne Sedairia	Anglais TD en ligne Sedairia
Lundi		Entomologie (Cours) (Mme Cherairia)	Dynamique des populations (Cours) (Mme Samraoui)		Ornithologie (TP) Boumaaza O	Communication Cours en ligne
Mardi	Dynamique des populations (TP) Talbi	Dynamique des populations (Cours) (Mme Samraoui)	Ornithologie (Cours) (Mme Baaloudj)			
Mercredi	Monitoring et outils de surveillances (TP) (Mme Mesbah)	Monitoring et outils de surveillances (Cours) (Mme Mesbah)	Ecologie Numérique (Cours) Mr. Bouchelaghem			
Jeudi		Ecologie Numérique (cours) Mr. Bouchelaghem	Ecologie numérique (TD/TP) salle CC Mr.Bouchelaghem			

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE 8 MAI 1945 GUELMA Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et Sciences de la Terre et de l'Univers





وزارة التعليه العسالي والبحث العلمي وأرارة التعلمي العلمي العلمي المعلمة المامية المعلمة الملكون كلية علوم المرض والكون قسم البيئة وهندسة المحيط

Master 1 : Microbiologie appliquée

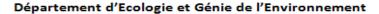
Semestre 1: Année universitaire: 2023/2024

REMARQUE : les cours présentiels se font en hybride, trois semaines présentielles et une semaine en ligne

	08h00 - 09h30	09h30 - 11h00	11h00 - 12h30	12h30 - 14h00	14h00 - 15h30	15h30 – 17h00
Dimanche	Dégradation et conservation des écosystèmes Cours Mr. Bara Salle 16	Microbiologie Clinique Cours Mme. Boussadia Salle 16	Ecotxicologie générale Cours		Ecologie microbienne (Rouabhia) TP G1	Microbiologie Clinique TP G1
			Mr. Merzoug Salle 27		Microbiologie Clinique TP G2	Ecologie microbienne (Rouabhia) TP G2
Lundi	Dégradation et conservation des écosystèmes Cours Mr. Bara Salle 13	Dégradation et conservation des écosystèmes TD Mr. Bara Salle 09				Communication Cours (en ligne)
Mardi	Ecologie microbienne (Rouabhia) TP G1	Microbiologie Clinique TP G1	Bioinformatique Cours A 24			
Marui	Microbiologie Clinique TP G2	Ecologie microbienne (Rouabhia) TP G2				
Mercredi	Ecotxicologie générale TD Mme. Hadidi Salle 15	Ecologie microbienne Cours Mr. Houhamdi Salle 16			Biostatistiques Cours (en ligne) SEGNI Sami	Biostatistiques TD (en ligne) SEGNI Sami
Jeudi	Bioinformatique TD	Ecotxicologie générale Cours Mr. Merzoug Salle 16				

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE 8 MAI 1945 GUELMA Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et Sciences de la Terre et de l'Univers





وزارة التعليه العسالي والبحث العلمي جامعة 8 ماي 1945 قالمه كلية علوم الطبيعة والحياة وعلوم الأرض والكون قسم البيئة وهندسة المحيط

Master 1 : Phytopharmacie et protection des végétaux

Semestre 1 Année universitaire : 2023/2024

REMARQUE : les cours présentiels se font en hybride, trois semaines présentielles et une semaine en ligne

Horaires Jours	08h00- 09h30	09h30- 11h00	11h00- 12h30	12h30- 14h00	14h00- 15h30 En ligne	15h30- 17h00 En ligne
Dimanche	Phytopathologie (Allioui) Cours Salle 27	Maladies parasitaires (Malek) Cours Salle 30	Diagnostic (Hadidi) Cours Salle 26		Maladies transmises par les semences (Allioui) Cours en ligne	
Lundi	Phytopathologie (Allioui) Cours Salle 26	Diagnostic (Hadidi) TP	Diagnostic Hadidi Cours Salle 27			Communication Cours
Mardi	Maladies transmises par les semences(Allioui) TP	Maladies non Parasitaires (Aissaoui) Cours Salle 26	Informatique Cours A 24			
Mercredi	Maladies non Parasitaires (Aissaoui) Cours Salle 27	Maladies non Parasitaires (Aissaoui) TP	Maladies parasitaires (Malek) Cours Salle 29			
Jeudi	Phytopathologie TD Salle 26	Informatique TP	Maladies parasitaires TP			

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE 8 MAI 1945 GUELMA Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et Sciences de la Terre et de l'Univers





وزارة التعليه العسالي والبحث العلمي جامعة 8 ماي 1945 قالمه كلية علوم الطبيعة والحياة وعلوم الأرض والكون قسم البينة وهندسة المحيط

Master 1 : Production et Transformation Laitières

Semestre 1 Salle 30 Année universitaire : 2022/2023

REMARQUE : les cours présentiels se font en hybride, trois semaines présentielles et une semaine en ligne

Horaire Jours	08h00- 09h30	09h30- 11h00	11h00- 12h30	12h30- 14h00	14h00- 15h30 En ligne	15h30- 17h00 En ligne
Dim.	A. Toxicologie MA (cours) (Mme Benosmane)	Biochimie Alimentaire (TP) Taleb	Biochimie Aliment (cours) (Rouaiguia)		Anglais cours Tarfa Amani	
Lundi	Microbio Alimentaire (cours) (Mme Djamaa)	Biochimie Aliment (cours) (Rouaiguia)	A. Toxicologie MA (TP) (Mme Benosmane)			Communication Cours
Mardi	Physiologie AA (cours) (Mr Benteboula)	Microbio Alimentaire (cours) (Mme Djamaa)	Microbio Alimentaire (TP) (Mme Djamaa)			
Mercr.	Physiologie AA (cours) (Mr Benteboula)	Physiologie AA (TP) (Mr Benteboula)				
Jeudi	Biostatistiques Cours SEGNI Sami	Biostatistiques TD SEGNI Sami				

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE 8 MAI 1945 GUELMA Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et Sciences de la Terre et de l'Univers





وزارة التعليه العالي والبحث العلبي جامعة 8 ماي 1945 قالمهة كالمحدة كالمحدد كلية علوم الأرض والكون قسم البيئة وهندسة المحيط

Master 2 : Biodiversité et Environnement

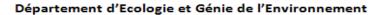
Semestre 3 Salle 14 Année universitaire : 2023/2024

REMARQUE : les cours présentiels se font en hybride, trois semaines présentielles et une semaine en ligne

Horaires Jours	08h00- 09h30	09h30- 11h00	11h00- 12h30	12h30- 14h00	14h00-15h30 En ligne	15h30- 17h00 En ligne
	Bioévaluation et Bio indication	Odonatologie	Odonatologie		CEPR	
Dimanche	(Cours)	(Cours)	(TP)		(Cours) en ligne	
	(M. Nedjah)	(Mme Baaloudj)	(Mme Bouaouina)		Mer Nedjah	
Lundi		Régulation des populations	Modélisation		Modélisation	
		Cours	Cours		(TD/TP) CC	
		(Mme Samraoui)	(Mer .Bouchelaghem)		(Mer .Bouchelaghem)	
	Bioévaluation et Bio indication	Odonatologie	Régulation des populations			
Mardi	(TD)	(Cours)	Cours			
	(M. Nedjah)	(Mme Baaloudj)	(Mme Samraoui)			
	Bioévaluation et Bioindicatio	Ecologie microbienne	Ecologie microbienne		CEPR	
Mercredi	Cours	(Cours)	(TD)		(TD)en ligne	
	Mer Nedjah	(Mme Amri)	(Mme Amri)		Mer Nedjah	
	Ecologie microbienne	Régulation des populations				
Jeudi	(Cours)	(TD)			Entreprenariat	
	(Mme Amri)	(Mme Talbi)			Cours en ligne	

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE 8 MAI 1945 GUELMA Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et Sciences de la Terre et de l'Univers





وزارة التعليه العسالي والبحث العلمي وأرارة التعليم العلمي 1945 قالمسة كلية علوم الطبيعة والحياة وعلوم الأرض والكون قسم البيئة وهندسة المحيط

Master 2 : Microbiologie appliquée

Semestre 3: Salle 16 Année universitaire: 2023/2024

REMARQUE : les cours présentiels se font en hybride, trois semaines présentielles et une semaine en ligne

Horaires Jours	08h00 - 09h30	09h30 – 11h00	11h00 - 12h30	12h30 - 14h00	14h00 - 15h30 En ligne	15h30 – 17h00 En ligne
Dimanche		BCF TP G1/G2 (9h00-11h00) Mme. Bedioui	BCF Cours Mme Bedioui			
Lundi	IRSB Cours Mme. Malek	BCF Cours Mme. Bedioui	IPM Cours Mme. Benbelkacem		IPM TP Mme. Benbelkacem	
Mardi	IRSB TD Mme. Bouteldja	MTH Cours Mme. Benhalima	Ecotoxicologie microbienne Cours Mme. Amri			
Mercredi	Ecotoxicologie microbienne Cours Mme. Amri	MTH TP G1 Mme. Benhalima	MTH TP G2 Mme. Benhalima		Anglais Cours (en ligne) Tarfa Amani	Anglais TD (en ligne) Tarfa Amani
Jeudi		MTH/ Ecotox TP G1/G2 Mme. Benhalima/ Mme. Amri	MTH/ Ecotox TP G2/G1 Mme. Benhalima/ Mme. Amri		Entrepreneuriat Cours (en ligne)	

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE 8 MAI 1945 GUELMA Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et Sciences de la Terre et de l'Univers





وزارة التعليه العسالي والبحث العلمي وزارة التعلمي العلمي المعهة 8 ماي 1945 قالمسة المحيف كلية علوم الأرض والكون قسم البيئة وهندسة المحيط

Master 2 : Phytopharmacie et protection des végétaux

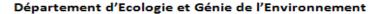
Semestre 3 Salle 15 Année universitaire : 2023/2024

REMARQUE : les cours présentiels se font en hybride, trois semaines présentielles et une semaine en ligne

Horaires Jours	08h00- 09h30	09h30- 11h00	11h00- 12h30	12h30- 14h00	14h00- 15h30 En ligne	15h30- 17h00 En ligne
Dimanche	Base de protection Cours Présentiel (Khaladi)	Phytopharmacie Cours Présentiel (Allioui)	Appareillage Cours présentiel (Khaladi)		Base de protection TD Présentiel (Khaladi)	
Lundi	Base de protection Cours Présentiel (Khaladi)	Phytopharmacie Cours Présentiel (Allioui)	Biologie moléculaire Cours Présentiel (Hami)			
Mardi	Appareillage Cours Présentiel (Khaladi)	Appareillage TP Présentiel (Khaladi)	Phytopharmacie TP Présentiel (Allioui)			
Mercredi		Méthodologie de recherche Cours Présentiel (Laouar)	Méthodologie de recherche TD Présentiel (Laouar)		Anglais Cours (en ligne) Tarfa Amani	Anglais TD (en ligne) Tarfa Amani
Jeudi		Biologie moléculaire TP Présentiel	Biologie moléculaire Cours Présentiel (Hami)		Entreprenariat Cours en ligne	

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE 8 MAI 1945 GUELMA Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et Sciences de la Terre et de l'Univers





وزارة التعليه العسالي والبحث العلمي جامعة 8 ماي 1945 قالمسة كلية علوم الطبيعة والحياة وعلوم الأرض والكون قسم البيئة وهندسة المحيط

Master 2 : Production et Transformation Laitières

Semestre 3 Salle: 13 Année universitaire: 2022/2023

REMARQUE: les cours présentiels se font en hybride, trois semaines présentielles et une semaine en ligne

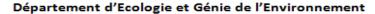
Horaire Jours	08h00- 09h30	09h30- 11h00	11h00- 12h30	12h30- 14h00	14h00- 15h30 En ligne	15h30- 17h00 En ligne
Dim.		EFL (Cours) (Sansri)	EFL (TP) (Sansri)			
Lundi	ECPL TP/TD Ferhi	EFL (Cours) (Sansri)	CPL (Cours) (Laouabdia)	CPL (TP) (Laouabdia)		
Mardi	MIA (Cours) (Mme zidi)	TDL (Cours) (Benteboula)	TDL (TP) (Benteboula)			
Mercr.	PRL (TP) (Ksouri)	PRL (Cours) (Ksouri)	TDL (Cours) (Benteboula)		ECPL (Cours) (Mezroua)	
Jeudi		CPL (Cours) (Laouabdia)	MIA(2H) (TP) Taleb		Entreprenariat Cours	

CPL: Conduite de la Production Laitière TDL: Technologie des dérivés Laitiers

EFL: Elevagedes futures laitières ECPL: Embalage et Conditionnement des produits Laitiers

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE 8 MAI 1945 GUELMA Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et Sciences de la Terre et de l'Univers





وزارة التعليب العسالي والبحث العلمي جامعة 8 ماي 1945 قالمسة كلية علوم الطبيعة والحياة وعلوم الأرض والكون قسم البيئة وهندسة المحيط

1ère Année Sciences Vétérinaires

Semestre 1 Année universitaire : 2023/2024

REMARQUE : les cours présentiels se font en hybride, trois semaines présentielles et une semaine en ligne

Horaires Jours	8h00 – 9h30	9h30 - 11h00	11h00- 12h30	12h30 -14h00	14h00 -15h30	15h30 -17h00
Dimanche	TD G2Cyto Agaga salle 28/	TP G2 Ethnologie Meftah/	Cytophysiologie Cours Agaga A23	TD G3 Biochimie Kadja salle 29 / TP G1 Ethnologie Meftah	TDG2 Biochimie Kadja salle 29	
Lundi	TD G1Biochimie Kadja salle 31 / TP G3Anatomie Damene	Biochimie Cours Kadja A24	Biochimie TP G3Kadja/ TD G1Cyto Agaga Salle 30	TD G2Cyto Agaga Salle30	TP G2Anatomie Damene / TD G3 Chimie Salle 30	
Mardi	TP G1 Anatomie Damene / TP G3Biochimie Kadja	TP G1Biochimie Kadja / TP G2Zoologie Sediki	TD G3 génétique Agaga Salle 15	Ethnologie animale Cours Meftah A25	TP G2Zoologie Sediki / TP G1Histologie Douakha	
Mercredi	TP G3 Ethnologie Meftah/ TD G1chimie salle 06	Anatomie Cours Damene A25	Génétique Cours Younsi A25	TP G2 Histologie Douakha/TDG1 genetique Sediki Salle 27	TP G3 Histologie Douakha/TD G2 Sedikki Salle 27	
Jeudi	Chimie Cours A25	Zoologie Cours Sediki A25	Histologie Cours Douakha A25	TP G3Zoologie Sediki/ TD G2 chimie salle 27		Langue étrangère Cours en ligne