

Horaire	08h 00 - 9h 30	09h 30 - 11h00	11h00 - 12h 30	12h 30 – 14 00	14h00 - 15h 30	15h30 - 17h00
Dimanche	Comptabilité générale A2	Sélection et amélioration génétique Mennani A2		TD Sélection et amélioration génétique Mennani S8	TD Alimentation et nutrition Arbouche S7	
				TD Alimentation et nutrition Arbouche S7	TD Sélection et amélioration génétique Menani S8	
Lundi	Sélection et amélioration génétique Mennani A2	Qualité et transformation Mansour A2	Anglais et communication A2			
Mardi	Gestion des entreprises BIR A2 .	Alimentation et rationnement Djellal A2		TD Comptabilité générale S7	TD Comptabilité générale S7	
				TD Gestion des entreprises Bir S8	TD Gestion des entreprises Bir S8	
Mercredi	Alimentation et rationnement Djellal A2	Physiologie de la reproduction A2			TP Physiologie de la reproduction Lamari S Labo 13	TP Physiologie de la reproduction Lamari S Labo 13
Jeudi						

**UNIVERSITE FERHAT ABBAS SETIF  
FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE  
DEPARTEMENT D'AGRONOMIE**

**EMPLOI DU TEMPS 2018- 2019  
3<sup>me</sup> ANNEE SEMESTRE 5  
PROTECTION DES VEGETAUX**

<b>Horaire</b>	<b>08h 00 - 9h 30</b>	<b>09h 30 - 11h00</b>	<b>11h00 - 12h 30</b>	<b>12h 30 – 14 00</b>	<b>14h00 - 15h 30</b>	<b>15h30 - 17h00</b>
<b>Dimanche</b>	Les principaux bio-agresseurs végétaux (pathogènes) Rouag A6	Les principaux Bio-agresseurs animaux (ravageurs) benia A6	Bio-écologie des bio-agresseurs Benia A6		Phytopharmacie Mebarkia AK A3	
<b>Lundi</b>	Les principaux bio-agresseurs végétaux (pathogènes) Rouag A6	Les principaux Bio-agresseurs animaux (ravageurs) Benia A6			TP Bioagresseurs de type phytopathogènes Leblalta Labo19	TP Bioagresseurs de type phytopathogènes leblalta Labo 19
<b>Mardi</b>	TD Bio-écologie des bio-agresseurs Talbi S7	TD Bio-statistiques et traitement des données Rouabhi	Phytopharmacie Mebarkia AK A2		TP Bioagresseurs de type ravageurs Labo 26 Talbi	TP Bioagresseurs de type ravageurs Labo 26 Talbi
	TD Bio-statistiques et traitement des données Rouabhi	TD Bio-écologie des bio-agresseurs Talbi S7				
<b>Mercredi</b>	Bio-statistiques et traitement des données Rouabhi A6	Bioclimatologie Bouregaa A6	TD Bioclimatologie Bouregaa S7	TD Bioclimatologie Bouregaa S7		
<b>Jeudi</b>						

**UNIVERSITE FERHAT ABBAS SETIF**  
**FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE**  
**DEPARTEMENT D'AGRONOMIE**

**EMPLOI DU TEMPS 2018- 2019**  
**3<sup>me</sup> ANNEE SEMESTRE 5**  
**SOL –EAU**

<b>Horaire</b>	<b>08h 00 - 9h 30</b>	<b>09h 30 - 11h00</b>	<b>11h00 - 12h 30</b>	<b>12h 30 – 14 00</b>	<b>14h00 - 15h 30</b>	<b>15h30 - 17h00</b>
<b>Dimanche</b>	<b>TD Hydrologie Guibeche S7</b>	<b>TD Cartographie des sols Chenikher S8</b>	<b>Cartographie des sols Degui A2</b>		<b>Méthodologie de travail et Terminologie A2</b>	
	<b>TD Cartographie des sols Chenikher S8</b>	<b>TD Hydrologie Guibeche S7</b>				
<b>Lundi</b>	<b>TD Hydrogéologie Chenikher S8</b>	<b>TD Hydrogéologie Chenikher S8</b>	<b>Hydrogéologie Degui A6</b>		<b>Qualité et chimie des eaux Benzidane A6</b>	
<b>Mardi</b>	<b>Pédologie générale Louadj A6</b>	<b>Analyse instrumentale Degui A6</b>	<b>Pédologie générale Louadj A6</b>			
<b>Mercredi</b>	<b>TP Pédologie générale Louadj Labo08</b>	<b>TP. Pédologie générale Louadj Labo08</b>		<b>Hydrologie A6 Chennafi</b>		
	<b>TP Qualité et chimie des eaux Benzidane Labo 19</b>	<b>TP Qualité et chimie des eaux Benzidane Labo 19</b>				
<b>Jeudi</b>						

UNIVERSITE FERHAT ABBAS SETIF  
 FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE  
 DEPARTEMENT D'AGRONOMIE

EMPLOI DU TEMPS 2018- 2019  
 3 ANNEE SEMESTRE 5  
 PRODUCTION VEGETALE

Horaire	08h 00 - 9h 30	09h 30 - 11h00	11h00 - 12h 30	12h 30 – 14 00	14h00 - 15h 30	15h30 - 17h00
Dimanche	TP agropedologie et fertilisation Labo 8 M <sup>me</sup> Benarab	TP agropedologie et fertilisation Labo 8 M <sup>me</sup> Benarab			Protection raisonné des végétaux Labo 21 Talbi	TP Grandes cultures Labo 10 M'Semecheddine
	TP Arboiriculture Labo 7 M <sup>me</sup> Saharaoui	TP Arboiriculture Labo7 M <sup>me</sup> Saharaoui			TP Grandes cultures Labo 10 M'Semecheddine	Protection raisonné des végétaux Labo 21 Talbi
Lundi	Arboriculture Mme Saharaoui A3	Ecopédologie M <sup>me</sup> Benarab A3	Grandes Cultures M'Semecheddine A3		TD comptabilité S5	TD comptabilité S5
Mardi	Plantes à intérêt industriel M'Mebarkia Am A3	Grandes Cultures M'Semecheddine A3	Systemes de productions en Algerie M <sup>me</sup> Mohguen A3			
Mercredi	Irrigation et drainage M <sup>me</sup> Benarab A3	Protection des végétaux Talbi A3				
Jeudi						

**UNIVERSITE FERHAT ABBAS SETIF  
FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE  
DEPARTEMENT D'AGRONOMIE**

**EMPLOI DU TEMPS 2018- 2019  
1<sup>ere</sup> ANNEE MASTER PA**

<b>Horaire</b>	<b>08h 00 - 9h 30</b>	<b>09h 30 - 11h00</b>	<b>11h00 - 12h 30</b>	<b>12h 30 – 14 00</b>	<b>14h00 - 15h 30</b>	<b>15h30 - 17h00</b>
<b>Dimanche</b>	<b>Génétique des populations Mouffok A3</b>	<b>Physiologie de la reproduction Madani A3</b>	<b>Nutrition Arbouche A3</b>	<b>Génétique des populations Mouffok A3</b>		
<b>Lundi</b>	<b>TD Génétique des populations Mouffok S7</b>	<b>TD Génétique des populations Mouffok S7</b>	<b>Comportement des animaux domestiques Benia A4</b>	<b>Production des ruminants Arbouche A4</b>		
	<b>TD nutrition Arbouche S8</b>	<b>TD Nutrition Arbouche S8</b>				
<b>Mardi</b>			<b>Gestion des exploitations agricoles Bir A4</b>	<b>Nutrition Arbouche A4</b>		
<b>Mercredi</b>	<b>Biostatistiques A2 Mouffok</b>	<b>TD Gestion des exploitations agricoles Bir S8</b>	<b>TD Gestion des exploitations agricoles Bir S8</b>	<b>Communication A2</b>	<b>Physiologie de la reproduction Madani A2</b>	
		<b>TD Biostatistiques Mouffok</b>	<b>TD Biostatistiques Mouffok</b>			
<b>Jeudi</b>	<b>TP Physiologie de la reproduction Touazi Lab. 13</b>	<b>TP Physiologie de la reproduction Touazi Lab. 13</b>				

**UNIVERSITE FERHAT ABBAS SETIF  
FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE  
DEPARTEMENT D'AGRONOMIE**

**EMPLOI DU TEMPS 2018- 2019  
2 EME ANNEE MASTER PA**

<b>Horaire</b>	<b>08h 00 - 9h 30</b>	<b>09h 30 - 11h00</b>	<b>11h00 - 12h 30</b>	<b>12h 30 – 14 00</b>	<b>14h00 - 15h 30</b>	<b>15h30 - 17h00</b>
<b>Dimanche</b>	<b>Communication scientifique S5</b>	<b>Experimentation et analyse des données MouffokS5</b>	<b>Santé des animaux Mansour S5</b>		<b>TD. Experimentation et analyse des données Mouffok</b>	
<b>Lundi</b>		<b>Nutrition et biochimie Djellal S5</b>	<b>TD Santé des animaux Mansour S6</b>	<b>Génomique animale et sélection génétique Mouffok S5</b>		
			<b>TD Nutrition et biochimie S5 Djellal</b>			
<b>Mardi</b>	<b>Analyse de projets d'investissement Madani S5</b>	<b>Production des non ruminants Touazi S5</b>		<b>TP. Production des non ruminants. Labo 26 Mennani</b>	<b>TP. Production des non ruminants. Labo 26 Mennani</b>	
	<b>TD Analyse de projets d'investissement</b>					
<b>Mercredi</b>	<b>Diffusion du progrès en agriculture Madani S5</b>	<b>Biotechnologie animale Touazi S5</b>	<b>Entreprenariat Guessoum A3</b>			
<b>Jeudi</b>						

**UNIVERSITE FERHAT ABBAS SETIF  
FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE  
DEPARTEMENT D'AGRONOMIE**

**EMPLOI DU TEMPS 2018- 2019  
1ERE ANNEE MASTER PRODUCTION VEGETALE**

<b>Horaire</b>	<b>08h 00 - 9h 30</b>	<b>09h 30 - 11h00</b>	<b>11h00 - 12h 30</b>	<b>12h 30 – 14 00</b>	<b>14h00 - 15h 30</b>	<b>15h30 - 17h00</b>
<b>Dimanche</b>	<b>Amélioration génétique et sélection Bousbaa S6</b>	<b>Biostatistique Rouabhi S6</b>		<b>TD Biostatistique S6</b>	<b>TD Biostatistique S6</b>	
				<b>TD Amélioration génétique et sélection S5</b>	<b>TD Amélioration génétique et sélection S5</b>	
<b>Lundi</b>	<b>Protection des cultures  Rouag S6</b>	<b>Agronomie spéciale S6 Mekhlouf</b>			<b>TP Agronomie spéciale MohguenLabo 10</b>	<b>TP Biologie du sol  Labo08</b>
					<b>TP Biologie du sol Labo 08</b>	<b>TP Agronomie spéciale MohguenLabo10</b>
<b>Mardi</b>	<b>Amélioration génétique et sélection Bousbaa S6</b>	<b>Agronomie spéciale Mekhlouf S6</b>	<b>Protection des cultures Rouag S6</b>		<b>TP Protection des cultures Leblalta Labo19</b>	<b>TP Protection des cultures Leblalta Labo 19</b>
<b>Mercredi</b>	<b>Biologie Du Sol louadj S6</b>	<b>Biologie Moléculaire Et Biotechnologie Mebarkia AM S6</b>	<b>Biologie du sol louadj S6</b>	<b>Communication A2</b>		
<b>Jeudi</b>						

**UNIVERSITE FERHAT ABBAS SETIF**  
**FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE**  
**DEPARTEMENT D'AGRONOMIE**

**EMPLOI DU TEMPS 2018- 2019**  
**1ERE ANNEE MASTER PROTECTION DES VEGETAUX**

<b>Horaire</b>	<b>08h 00 - 9h 30</b>	<b>09h 30 - 11h00</b>	<b>11h00 - 12h 30</b>	<b>12h 30 – 14 00</b>	<b>14h00 - 15h 30</b>	<b>15h30 - 17h00</b>
Dimanche	Arboriculture et viticulture Sahraoui A4	Biostatistique <b>Hafsi</b> A4		les cultures maraîchères hafsi A4	Amélioration des plantes et sélection variétale A4	
Lundi	Les grandes cultures Mekhlouf A4	Biostatistique A4Hafsi		TD Biostatistique Hafsi	TD Amélioration des plantes et sélection variétale S10	
				TD Amélioration des plantes et sélection variétale S10	TD Biostatistique Hafsi	
Mardi	Les grandes cultures Mekhlouf A A4	Les cultures maraîchères Hafsi A4				
Mercredi	Arboriculture et viticulture Sahraoui A4	Agriculture biologique Mohguen A4		<b>Communication</b> <b>A2</b>		
Jeudi	TP Les grandes cultures <b>Lab. 10</b>	TP Les cultures maraîchères <b>Lab. 11</b>				
	TP Les cultures maraîchères <b>Lab. 11</b>	TP Les grandes cultures <b>Lab. 10</b>				



**UNIVERSITE FERHAT ABBAS SETIF  
FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE  
DEPARTEMENT D'AGRONOMIE**

**EMPLOI DU TEMPS 2018- 2019  
1ANNEE SEMESTRE 5  
AMENAGEMENT HYDROAGRICOLE**

<b>Horaire</b>	<b>08h 00 - 9h 30</b>	<b>09h 30 - 11h00</b>	<b>11h00 - 12h 30</b>	<b>12h 30 – 14 00</b>	<b>14h00 - 15h 30</b>	<b>15h30 - 17h00</b>
<b>Dimanche</b>	<b>Informatique ,Modélisation et logiciel S14</b>	<b>Topographie Limani S14</b>	<b>GeomatiqueHydroagricole Limani S14</b>		<b>Hudrologie de surface Guibeche S14</b>	<b>Physique Du Sol Louadj S14</b>
<b>Lundi</b>	<b>Hudrologie de surface Guibeche S14</b>	<b>GeomatiqueHydroagricole Limani S14</b>	<b>Hydraulique Generale hamerlaine S14</b>		<b>TD Topographie Chenikher S14</b>	<b>TD Hydrologie De Surface Guibeche S15</b>
					<b>TD Topographie ChenikherS14</b>	<b>TD Hydrologie De Surface Guibeche S15</b>
<b>Mardi</b>	<b>Les Bases Fondamentales Du Drainage M<sup>me</sup>Chennafi S14</b>		<b>TP Physique du sol Labo 8 M<sup>r</sup>Louadj j</b>	<b>TP Physique du sol Labo 8 M<sup>r</sup>Louadj</b>		
<b>Mercredi</b>	<b>Les Bases Fondamentales Du Drainage S14</b>	<b>Hydraulique Generale hamerlaine S14</b>		<b>Communication  A2</b>	<b>TD GeomatiqueHydroagricole Limani S14</b>	<b>TD GeomatiqueHydroagricole Limani S14</b>
<b>Jeudi</b>		<b>TD Informatique ,Modélisation et logiciel</b>	<b>TDLes Bases Fondamentales Du Drainage S14</b>			
		<b>TDLes Bases Fondamentales Du Drainage S14</b>	<b>TDInformatique ,Modélisation et logiciel</b>			

**UNIVERSITE FERHAT ABBAS SETIF**  
**FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE**  
**DEPARTEMENT D'AGRONOMIE**

**EMPLOI DU TEMPS 2018- 2019**  
**2EME ANNEE MASTER PROTECTION DES VEGETAUX**

<b>Horaire</b>	<b>08h 00 - 9h 30</b>	<b>09h 30 - 11h00</b>	<b>11h00 - 12h 30</b>	<b>12h 30 – 14 00</b>	<b>14h00 - 15h 30</b>	<b>15h30 - 17h00</b>
<b>Dimanche</b>	<b>Lutte integrée Mebarkia AK S15</b>	<b>Biologie moléculaire et biotechnologie Mebarkia AM S15</b>	<b>Lutte Intégrée S15 Mebarkia AK</b>			
<b>Lundi</b>	<b>Cartographie et télédétection des fléaux agricoles Limani Y S15</b>	<b>Epidemiologie et prévision du risque S15 Machane</b>	<b>Recherche bibliographique et rédaction des mémoires S15</b>			
<b>Mardi</b>	<b>mecanisme de resistance des plantes S15 Leblalta</b>	<b>TDCartographie et télédétection des fléaux agricoles Limani Y S15</b>	<b>TDCartographie et télédétection des fléaux agricoles Limani Y S15</b>			
<b>Mercredi</b>	<b>mecanisme de resistance des plantes S15 Leblalta</b>	<b>Epidemiologie et prévision du risque S15 Machane</b>	<b>Entreprenariat Guessoum A2</b>			
<b>Jeudi</b>						

**UNIVERSITE FERHAT ABBAS SETIF**  
**FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE**  
**DEPARTEMENT D'AGRONOMIE**

**EMPLOI DU TEMPS 2018- 2019**  
**2EME ANNEE MASTER PRODUCTION VEGETALE**

<b>Horaire</b>	<b>08h 00 - 9h 30</b>	<b>09h 30 - 11h00</b>	<b>11h00 - 12h 30</b>	<b>12h 30 – 14 00</b>	<b>14h00 - 15h 30</b>	<b>15h30 - 17h00</b>
Dimanche			TP Nutrition Minérale Benarab Labo8	TP Nutrition Minérale Benarab Labo08		
			TP Morphogenèse GuessoumLabo2	TP Morphogenèse GuessoumLabo2		
Lundi	<b>INFORMATIQUE</b> <b>Harrag</b> <b>S16</b>	<b>Morphogénèse Végétale et Régulation Physiologique</b> <b>Abed S16</b>	<b>Nutrition Minérale Des Plantes et Fertilisation</b> <b>Machane S16</b>		<b>Initiation A La Recherche Bibliographique</b>  <b>S16</b>	
Mardi	<b>Production De Semences</b>  <b>Semecheddine</b> <b>S16</b>	<b>Anglais</b> <b>S16</b>	<b>Morphogénèse Végétale Et Régulation Physiologique</b> <b>Abed S16</b>			
Mercredi	<b>Nutrition Minérale Des Plantes et Fertilisation</b> <b>Machane</b> <b>S16</b>	<b>Production De Semences</b> <b>Semecheddine S16</b>	<b>Entreprenariat</b> <b>Guessoum</b> <b>A2</b>			
Jeudi						

**UNIVERSITE FERHAT ABBAS SETIF  
FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE  
DEPARTEMENT D'AGRONOMIE**

**EMPLOI DU TEMPS 2018- 2019  
2EME ANNEE MASTER AMENAGEMENT HYDROAGRICOLE**

<b>Horaire</b>	<b>08h 00 - 9h 30</b>	<b>09h 30 - 11h00</b>	<b>11h00 - 12h 30</b>	<b>12h 30 – 14 00</b>	<b>14h00 - 15h 30</b>	<b>15h30 - 17h00</b>
<b>Dimanche</b>		<b>L'agriculture et l'eau en méditerranéenne Bouregaa S17</b>	<b>Les systèmes de cultures et l'eau Bouregaa S17</b>			
<b>Lundi</b>	<b>Les systèmes de cultures et l'eau Bouregaa S17</b>	<b>Les énergies renouvelable hamerlaine S17</b>	<b>L'agriculture et l'eau en méditerranéenne Bouregaa S17</b>			
<b>Mardi</b>	<b>Méthodes de recherche et de rédaction bibliographique S17</b>	<b>Agroclimatologie et changement climatique Chennafi S17</b>	<b>Recolte des données ,techniques et methoides d'analyse S17</b>		<b>Préservation des sols et des eaux S17</b>	
<b>Mercredi</b>	<b>Recolte des données ,techniques et methoides d'analyse S17</b>	<b>Agroclimatologie et changement climatique Chennafi S17</b>	<b>Entreprenariat Guessoum A2</b>		<b>Préservation des sols et des eaux S17</b>	
<b>Jeudi</b>						