

Bachelier Agronome en gestion des productions animales et végétales

Bloc 1

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
<u>Biostatistiques</u>		4		Q1
	Biostatistiques		45	
<u>Recherche documentaire</u>		3		Q1
	Recherche documentaire		18	
<u>Sciences du sol et écologie</u>		6		Q1
	Pédologie		40	
	Ecologie 1		30	
<u>Biologie végétale</u>		6		Q2
	Botanique		50	
	Biologie		30	
<u>Physique</u>		4		Q2
	Physique		45	
<u>Productions animales</u>		4		Q2
	Zootechne		45	
<u>Chimie</u>		6		Annuelle
	Chimie exercices		15	

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
	Chimie		45	
	Chimie travaux pratiques		16	
<u>Gestion et économie rurale</u>		5		Annuelle
	Gestion et économie rurale		45	
	Comptabilité		15	
<u>Informatique</u>		3		Annuelle
	Traitement de texte		15	
	Tableur		21	
	Création de diaporama		6	
<u>Mathématiques</u>		4		Annuelle
	Mathématique		45	
<u>Microbiologie</u>		4		Annuelle
	Microbiologie		15	
	Microbiologie travaux pratiques		30	
<u>Productions végétales</u>		6		Annuelle
	Phytotechnie générale		68	
	Introduction à la sylviculture		12	
<u>Zoologie</u>		5		Annuelle
	Diversité et évolution animale		40	
	Entomologie		15	

Bloc 1 - Prérequis et corequis

Unité d'Enseignement (UE)	Unité(s) d'Enseignement pré-requise(s)	Unité(s) d'Enseignement co-requise(s)
Biostatistiques	-	-
Recherche documentaire	-	-
Sciences du sol et écologie	-	-
Biologie végétale	-	-
Physique	-	-
Productions animales	-	-
Chimie	-	-
Gestion et économie rurale	-	-
Informatique	-	-
Mathématiques	-	-
Microbiologie	-	-
Productions végétales	-	-
Zoologie	-	-

Bloc 2

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
<u>Langues</u>		2		Q1

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage(AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
	Anglais		30	
<u>Techniques et gestion agricoles: Biotechnologies</u>		4		Q1
	Génie génétique et immunologie		15	
	Culture In Vitro		30	
<u>Techniques et gestion agricoles: Génie Rural</u>		4		Q1
	Construction rurale		30	
	Machinisme agricole		15	
<u>Techniques et gestion agricoles: Gestion et économie rurale P1</u>		2		Q1
	Economie rurale		30	
<u>Techniques et gestion agricoles: Informatique</u>		1		Q1
	Informatique appliquée à l'agronomie		15	
<u>Techniques et gestion agricoles: Technologie des aliments</u>		7		Q1
	Technologie du lait et ses dérivés		30	
	Technologies alimentaires		30	
	Technologie brassicole		15	
<u>Biostatistiques 2</u>		4		Q2

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage(AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
	Biostatistiques 2		45	
<u>Recherche documentaire 2</u>		2		Q2
	Recherche documentaire 2		30	
<u>Techniques et gestion agricoles: Développement durable</u>		2		Q2
	Agriculture et développement durable		15	
<u>Techniques et gestion agricoles: Gestion et économie rurale P2</u>		8		Annuelle
	Comptabilité de gestion et aides		15	
	Diversification		15	
	Gestion de l'exploitation		60	
<u>Techniques et gestion agricoles: Productions Animales P2</u>		10		Annuelle
	Petit élevage		15	
	Physiologie animale		45	
	Zootecnie et bien-être animal		90	
<u>Techniques et gestion agricoles: Productions Végétales</u>		9		Annuelle
	Phytotechnie des prairies et applications		75	
	Production biologique		15	

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage(AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
	Maraichage et horticulture		15	
<u>Techniques et gestion agricoles: Protection des végétaux et réglementations</u>		5		Annuelle
	Phytopathologie		15	
	Phytopathologie agricole		15	
	Protection intégrée des végétaux		15	
	Protection intégrée des végétaux: applications		15	

Bloc 2 - Prérequis et corequis

Unité d'Enseignement (UE)	Unité(s) d'Enseignement pré-requise(s)	Unité(s) d'Enseignement co-requise(s)
Langues	-	-
Techniques et gestion agricoles: Biotechnologies	-	-
Techniques et gestion agricoles: Génie Rural	-	Techniques et gestion agricoles: Productions Végétales
Techniques et gestion agricoles: Gestion et économie rurale P1	Gestion et économie rurale	-
Techniques et gestion agricoles: Informatique	Informatique	-
Techniques et gestion agricoles: Technologie des aliments	-	-
Biostatistiques 2	-	-
Recherche documentaire 2	Recherche documentaire	-
Techniques et gestion agricoles: Développement durable	-	-
Techniques et gestion agricoles: Gestion et économie rurale P2	Gestion et économie rurale	-
Techniques et gestion agricoles: Productions Animales P2	Productions animales	-
Techniques et gestion agricoles: Productions Végétales	Productions végétales	Techniques et gestion agricoles: Génie Rural
	Biologie végétale	-
Techniques et gestion agricoles: Protection des végétaux et réglementations	Productions végétales	-

Bloc 3

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
<u>Activités d'intégration professionnelle: Stage</u>		12		Q1
	Stage		300	
<u>Activités d'intégration professionnelle: TFE</u>		17		Q2
	TFE		0	
<u>Biostatistiques 3</u>		2		Q2
	Biostatistiques 3		30	
<u>Informatique</u>		2		Q2
	Gestion de bases de données		15	
<u>Introduction à la permaculture</u>		1		Q2
	Introduction à la permaculture		15	
<u>Langues</u>		2		Q2
	Anglais		30	
<u>Techniques et gestion agricoles: Amélioration des espèces</u>		3		Q2
	Amélioration des espèces		45	
<u>Techniques et gestion agricoles: Communication</u>		2		Q2
	Communication		15	
<u>Techniques et gestion agricoles: Expertises</u>		2		Q2

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
	Expertises		32	
<u>Techniques et gestion agricoles: Génie rural</u>		4		Q2
	Construction rurale		15	
	Machinisme et smart farming		15	
<u>Techniques et gestion agricoles: Gestion de la qualité</u>		3		Q2
	Gestion de la qualité - HACCP		30	
<u>Techniques et gestion agricoles: Productions végétales</u>		6		Q2
	Protection intégrée des végétaux : compléments		15	
	Phytotechnie des grandes cultures		45	
	Agroforesterie		15	
<u>Techniques et gestion agricoles: Zootechnie spéciale</u>		4		Q2
	Pathologies animales		52	
	Elevage porcin		10	

Bloc 3 - Prérequis et corequis

Unité d'Enseignement (UE)	Unité(s) d'Enseignement pré-requis(s)	Unité(s) d'Enseignement co-requis(s)
Activités d'intégration professionnelle: Stage	Forêt et nature: Sylviculture	Activités d'intégration professionnelle: TFE
	Forêt et nature : Applications	Forêt et nature: Gestion des Ecosystèmes forestiers
Activités d'intégration professionnelle: TFE	-	Activités d'intégration professionnelle: Stage
	-	Forêt et nature: Gestion des Ecosystèmes forestiers
Biostatistiques 3	-	-
Informatique	-	-
Introduction à la permaculture	-	-
Langues	-	-
Techniques et gestion agricoles: Amélioration des espèces	-	-
Techniques et gestion agricoles: Communication	-	-
Techniques et gestion agricoles: Expertises	-	-
Techniques et gestion agricoles: Génie rural	-	-
Techniques et gestion agricoles: Gestion de la qualité	-	-
Techniques et gestion agricoles: Productions végétales	Productions végétales	-

Unité d'Enseignement (UE)	Unité(s) d'Enseignement pré-requis(e)s	Unité(s) d'Enseignement co-requis(e)s
	Techniques et gestion agricoles: Protection des végétaux et réglementations	-
Techniques et gestion agricoles: Zootecnie spéciale	-	-