

**Vue cycle du programme des cours**

B1 Or Th Pr Au Cr

**Cours obligatoires (B1 : 36Cr, B2 : 12Cr)**

**Périodes 1 et 2**

**AGRO1.11 Economie rurale et politiques européennes et internationales**

ECON0942-1	<i>Economie rurale et gestion des entreprises agricoles</i> - Philippe BURNY, Thomas DOGOT, Philippe LEBAILLY - [8h EXCU]	B1	Q1	32	20	[+]	5
GEST3019-2	<i>Politiques et stratégies agro-alimentaires</i> - Philippe BURNY, Thomas DOGOT, Philippe LEBAILLY - [4h EXCU]	B1	Q1	24	8	[+]	3
STAT1213-1	<i>Analyse statistique à plusieurs variables</i> - Yves BROSTAUX	B1	Q1	12	12	-	2

**AGRO1.12 Phytotechnie générale**

VEGE0023-1	<i>Fondements de la gestion et du contrôle des bio-agresseurs</i> - Frédéric FRANCIS, Eric HAUBRUGE, Sébastien MASSART, Bruno SCHIFFERS - [6h EXCU]	B1	Q1	54	-	[+]	5
VEGE0024-1	<i>Phytotechnie générale</i> - Bernard BODSON, Guy MERGEAI - [6h EXCU]	B1	Q1	48	6	[+]	5

**AGRO1.13 Production laitière par le ruminant**

ANIM0015-1	<i>Zootchnie laitière</i> - Yves BECKERS, Jérôme BINDELLE, Nicolas GENGLER - [8h EXCU]	B1	Q1	88	-	[+]	8
ANIM0016-1	<i>Technologie du lait</i> - Marianne SINDIC - [2h EXCU]	B1	Q1	22	-	[+]	2

**Périodes 3 et 4**

**AGRO1.30 Tronc commun Q2**

MANA0004-1	<i>Portfolio (Master)</i> - Philippe LEPOIVRE - [24h AUTR]	B1	Q2	-	-	[+]	2
LANG2952-1	<i>Pratique de l'anglais de spécialité en sciences agronomiques : partie 1 (niveau C1)</i> - Sophie DEPOTERRE, Estelle MAYARD - Suppl : Gwendoline VANDENBORRE - [36h AUTR]	B1	Q2	-	12	[+]	4

**AGRO2.31 Travail de fin d'études, stage et anglais**

RSTG0001-1	<i>Stage et relations professionnelles</i> - Michael GHILISSEN, Philippe LEPOIVRE, N..., Didier VAN CAILLIE <b>Corequis :</b> AGRO0020-1 - Projet de groupe GEST3020-1 - Conception et évaluation de projets	B2	TA	-	-	-	8
LANG2953-1	<i>Pratique de l'anglais de spécialité en sciences agronomiques : partie 2 (niveau C1)</i> - Sophie DEPOTERRE, Estelle MAYARD - Suppl : Gwendoline VANDENBORRE - [36h AUTR] <b>Corequis :</b> AGRO0020-1 - Projet de groupe GEST3020-1 - Conception et évaluation de projets	B2	Q2	-	12	[+]	4

**Cours au choix (B1 : 24Cr, B2 : 48Cr)**

**Finalité unique (B2 : 30Cr)**

**Finalité spécialisée (B2 : 30Cr)**

**Périodes 1 et 2**

**AGRO2.10 Projet de groupe**

AGRO0020-1	<i>Projet de groupe</i> - Yves BECKERS, COLLÉGIALITÉ - [48h AUTR] <b>Prérequis :</b> VEGE0023-1 - Fondements de la gestion et du contrôle des bio-agresseurs VEGE0024-1 - Phytotechnie générale	B2	Q1	-	-	[+]	4
------------	--	----	----	---	---	-----	---

ANIM0015-1 - Zootechnie laitière  
 ANIM0016-1 - Technologie du lait  
 ECON0942-1 - Economie rurale et gestion des entreprises agricoles  
 GEST3019-2 - Politiques et stratégies agro-alimentaires  
 STAT1213-1 - Analyse statistique à plusieurs variables

**Corequis :**

RTFE0002-1 - Travail de fin d'études (bioingénieur)  
 LANG2953-1 - Pratique de l'anglais de spécialité en sciences agronomiques : partie 2 (niveau C1)

GEST3020-1 *Conception et évaluation de projets* - Baudouin MICHEL - [12h SEM] B2 Q1 12 - [+] 2

**Prérequis :**

ECON0942-1 - Economie rurale et gestion des entreprises agricoles  
 GEST3019-2 - Politiques et stratégies agro-alimentaires  
 STAT1213-1 - Analyse statistique à plusieurs variables  
 VEGE0023-1 - Fondements de la gestion et du contrôle des bio-agresseurs  
 VEGE0024-1 - Phytotechnie générale  
 ANIM0015-1 - Zootechnie laitière  
 ANIM0016-1 - Technologie du lait

**Corequis :**

RTFE0002-1 - Travail de fin d'études (bioingénieur)  
 LANG2953-1 - Pratique de l'anglais de spécialité en sciences agronomiques : partie 2 (niveau C1)

**Périodes 3 et 4**

**AGRO2.31 Travail de fin d'études, stage et anglais**

RTFE0002-1 *Travail de fin d'études (bioingénieur)* - N... B2 Q2 - - - 24

**Corequis :**

AGRO0020-1 - Projet de groupe  
 GEST3020-1 - Conception et évaluation de projets

**Choisir 1 module parmi les cours à option n°1 (période 3): (B1 : 1Nbr)**

**AGRO1.32 Filière viandes et oeufs (B1 : 6Cr)**

ANIM0017-1 *Filière viandes et oeufs* - Yves BECKERS, Jérôme BINDELLE, Nadia EVERAERT, Nicolas GENGLER - [12h EXCU] B1 Q2 48 - [+] 6

**AGRO 1.33 Politique agricole, sociologie et législation rurales (B1 : 6Cr)**

SOCI2234-1 *Construction des politiques publiques* - Sabine LARUELLE B1 Q2 24 - - 2

ECON2247-1 *Politique agricole* - Philippe BURNY - [6h SEM] B1 Q2 12 6 [+] 2

DROI0967-1 *Droit rural* - Gaëtan GOISSE B1 Q2 24 - - 2

**AGRO 1.34 Agro-écologie tropicale (B1 : 6Cr)**

VEGE0036-1 *Agro-écologie tropicale* - Guy MERGEAI - [10h SEM, 26h EXCU] B1 Q2 20 16 [+] 6

**Choisir 1 module parmi les cours à option n°2 (période 3) (B1 : 6Cr)**

**AGRO 1.35 Biochimie et pathologie animales (B1 : 6Cr)**

ANIM0012-1 *Pathologies et hygiène animales* - Thierry VAN DEN BERG B1 Q2 24 - - 2

ANIM0005-1 *Biochimie des métabolismes chez les animaux domestiques* - Nadia EVERAERT B1 Q2 24 - - 2

ANIM0025-1 *Pratique de l'alimentation de la vache laitière* - Yves BECKERS B1 Q2 12 12 - 2

**AGRO 1.36 Economie du développement (B1 : 6Cr)**

ECON2246-2 *Economie des pays en développement* - Baudouin MICHEL - [16h SEM] B1 Q2 8 - [+] 2

ECON2254-2 *Marchés tropicaux* - Baudouin MICHEL B1 Q2 12 12 - 2

ECON2253-2 *Séminaire d'économie du développement* - Thomas DOGOT, Philippe LEBAILLY - [24h SEM] B1 Q2 - - [+] 2

**AGRO 1.37 Systèmes innovants de production végétale (B1 : 6Cr)**

VEGE0037-1	<i>Systèmes innovants de production végétale</i>	B1	Q2						<b>6</b>
	- Agriculture urbaine - Haissam JIJAKLI		24	12	-				
	- Physiologie du développement appliquée aux productions végétales		16	-	[+]				
	- Pierre DELAPLACE - [6h EXCU]								
	- Maîtrise des paramètres physiques de production de plantes en conditions contrôlées - Vincent LEEMANS		12	-	-				

**Choisir 1 module parmi les cours à option n°3 (période 4) : (B1 : 1Nbr)**

**AGRO 1.41 Homme - animal - société (B1 : 6Cr)**

ANIM0024-1	<i>Système d'élevage pour l'agroécologie</i> - Yves BECKERS, Jérôme BINDELLE - [4h EXCU]	B1	Q2	12	8	[+]			<b>2</b>
ANIM0011-3	<i>Welfare and ethics in animal productions</i> (anglais) - Nadia EVERAERT - [4h EXCU]	B1	Q2	12	8	[+]			<b>2</b>
ENVT0047-1	<i>Services écosystémiques et paysages</i> - Marc DUFRÈNE, Kevin MARÉCHAL	B1	Q2	24	-	-			<b>2</b>

**AGRO 1.42 Aide à la décision économique (B1 : 6Cr)**

GBLX0057-2	<i>Méthodes mathématiques d'aides à la décision</i> - Catherine CHARLES	B1	Q2	12	12	-			<b>2</b>
GEST3022-2	<i>Recherche opérationnelle appliquée à l'économie</i> - Thomas DOGOT	B1	Q2	16	8	-			<b>2</b>
STAT1218-1	<i>Méthodes statistiques de l'économie</i> - Yves BROSTAUX	B1	Q2	12	12	-			<b>2</b>

**AGRO 1.43 Gestion intégrée des adventices et des bio-agresseurs (B1 : 6Cr)**

VEGE0028-1	<i>Gestion intégrée des adventices et des bio-agresseurs</i> - Bernard BODSON, Frédéric FRANCIS, Eric HAUBRUGE, Sébastien MASSART, Bruno SCHIFFERS - [6h EXCU]	B1	Q2	48	18	[+]			<b>6</b>
------------	--	----	----	----	----	-----	--	--	----------

**Choisir 1 module à option n° 4 (période 5) : (B1 : 1Nbr)**

**AGRO 1.44 Bromatologie et culture fourragère (B1 : 6Cr)**

ANIM0018-1	<i>Bromatologie et culture fourragère</i> - Yves BECKERS, Jérôme BINDELLE - [8h EXCU]	B1	Q2	48	16	[+]			<b>6</b>
------------	---	----	----	----	----	-----	--	--	----------

**AGRO 1.45 Productions végétales en régions tempérées (B1 : 6Cr)**

VEGE0027-1	<i>Productions végétales en régions tempérées</i>	B1	Q2						<b>6</b>
	- Phytotechnie des différentes espèces de grandes cultures et de production fourragères en régions tempérées - Bernard BODSON		20	4	-				
	- Mise en œuvre en conditions réelles des itinéraires techniques - Bernard BODSON - [8h EXCU]		-	16	[+]				
	- Evaluation et optimisation des systèmes de production - Bernard BODSON - [8h EXCU]		10	6	[+]				

**Périodes 1 et 2**

**Choisir 3 modules parmi les 4 options de modules : (B2 : 3Nbr)**

**Option 1 de modules :**

**AGRO 2.11 Plante et ville (B2 : 6Cr)**

PAYS0013-1	<i>Plante et ville</i>	B2	Q1						<b>6</b>
	- Agriculture urbaine - Haissam JIJAKLI - [16h EXCU, 12h TD]		8	-	[+]				
	- Biodiversité et ville - Grégory MAHY		36	-	-				

**AGRO 2.12 Feeding and livestock (B2 : 6Cr)**

ANIM0028-1	<i>Systèmes d'élevages alternatifs</i> - Yves BECKERS - [23h EXCU]	B2	Q1	-	-	[+]			<b>2</b>
ANIM0025-2	<i>Pratique de l'alimentation de la vache laitière</i> - Yves BECKERS	B2	Q1	12	12	-			<b>2</b>

ALIM0014-1 *Sécurité alimentaire des aliments* - Bruno SCHIFFERS,  
Marianne SINDIC - [2h SEM] B2 Q1 16 6 [+] 2

**Prérequis :**

ECON0942-1 - Economie rurale et gestion des entreprises agricoles  
GEST3019-2 - Politiques et stratégies agro-alimentaires  
STAT1213-1 - Analyse statistique à plusieurs variables  
VEGE0023-2 - Fondements de la gestion et du contrôle des bio-agresseurs  
VEGE0024-1 - Phytotechnie générale  
ANIM0015-1 - Zootechnie laitière  
ANIM0016-1 - Technologie du lait

**Option 2 de modules :**

**AGRO 2.13 Analyse des marchés et filières (B2 : 6Cr)**

ECON2251-3 *Economie des filières alimentaires et agro-industrielles* -  
Philippe LEBAILLY B2 Q1 24 - - 2

**Prérequis :**

ANIM0016-1 - Technologie du lait  
ANIM0015-1 - Zootechnie laitière  
VEGE0024-1 - Phytotechnie générale  
VEGE0023-1 - Fondements de la gestion et du contrôle des bio-agresseurs  
STAT1213-1 - Analyse statistique à plusieurs variables  
GEST3019-2 - Politiques et stratégies agro-alimentaires  
ECON0942-1 - Economie rurale et gestion des entreprises agricoles

ECON2252-2 *Etudes de marché et marketing* - JeanPascal ROBIÉFROID B2 Q1 24 - - 2

**Prérequis :**

ANIM0016-1 - Technologie du lait  
ANIM0015-1 - Zootechnie laitière  
VEGE0024-1 - Phytotechnie générale  
VEGE0023-1 - Fondements de la gestion et du contrôle des bio-agresseurs  
STAT1213-1 - Analyse statistique à plusieurs variables  
GEST3019-2 - Politiques et stratégies agro-alimentaires  
ECON0942-1 - Economie rurale et gestion des entreprises agricoles

GBLX0056-1 *Compléments d'études de marché et marketing* -  
JeanPascal ROBIÉFROID B2 Q1 24 - - 2

**Prérequis :**

ANIM0016-1 - Technologie du lait  
ANIM0015-1 - Zootechnie laitière  
VEGE0024-1 - Phytotechnie générale  
VEGE0023-1 - Fondements de la gestion et du contrôle des bio-agresseurs  
STAT1213-1 - Analyse statistique à plusieurs variables  
GEST3019-2 - Politiques et stratégies agro-alimentaires  
ECON0942-1 - Economie rurale et gestion des entreprises agricoles

**AGRO 2.14 Biotechnologies végétales (B2 : 6Cr)**

VEGE0032-1 *Biotechnologies végétales* B2 6 6 - 6

- *Biotechnologies végétales moléculaires* - Pierre DELAPLACE,  
Patrick DU JARDIN

- *Exercice de biotechnologies végétales* - Pierre DELAPLACE

- *Biotechnologie appliquée à la lutte contre les ravageurs* -

Frédéric FRANCIS

- *Biotechnologie appliquée à la phytopathologie* -

Sébastien MASSART

**Prérequis :**

ANIM0016-1 - Technologie du lait  
ANIM0015-1 - Zootechnie laitière  
VEGE0024-1 - Phytotechnie générale  
VEGE0023-1 - Fondements de la gestion et du contrôle des bio-agresseurs  
STAT1213-1 - Analyse statistique à plusieurs variables  
GEST3019-2 - Politiques et stratégies agro-alimentaires

ECON0942-1 - Economie rurale et gestion des entreprises agricoles

**AGRO 2.15 Géoprotéomique appliquée (B2 : 6Cr)**

CHIM0715-1 *Géoprotéomique appliquée* - Benjamin G. DEWALS, Patrick FICKERS, Laurent GILLET, Laurence LINS, Sébastien MASSART, Micheline VANDENBOL, Alain VANDERPLASSCHEN, Hervé VANDERSCHUREN, Luc WILLEMS - [4h EXCU, 8h SEM] B2 Q2 60 - [+] 6

**Option 3 de modules**

**AGRO 2.16 Analyse économique appliquée (B2 : 6Cr)**

ECON2249-3 *Modèles économiques* - Matthieu DELPIERRE B2 Q1 12 12 - 2

**Prérequis :**

ANIM0016-1 - Technologie du lait  
ANIM0015-1 - Zootechnie laitière  
VEGE0024-1 - Phytotechnie générale  
VEGE0023-1 - Fondements de la gestion et du contrôle des bio-agresseurs  
STAT1213-1 - Analyse statistique à plusieurs variables  
GEST3019-2 - Politiques et stratégies agro-alimentaires  
ECON0942-1 - Economie rurale et gestion des entreprises agricoles

ECON2250-1 *Economie internationale* - Philippe LEBAILLY B2 Q1 24 - - 2

**Prérequis :**

ANIM0016-1 - Technologie du lait  
ANIM0015-1 - Zootechnie laitière  
VEGE0024-1 - Phytotechnie générale  
VEGE0023-1 - Fondements de la gestion et du contrôle des bio-agresseurs  
STAT1213-1 - Analyse statistique à plusieurs variables  
GEST3019-2 - Politiques et stratégies agro-alimentaires  
ECON0942-1 - Economie rurale et gestion des entreprises agricoles

ECON2248-1 *Economie environnementale* - Kevin MARÉCHAL B2 Q1 24 - - 2

**Prérequis :**

ANIM0016-1 - Technologie du lait  
ANIM0015-1 - Zootechnie laitière  
VEGE0024-1 - Phytotechnie générale  
VEGE0023-1 - Fondements de la gestion et du contrôle des bio-agresseurs  
STAT1213-1 - Analyse statistique à plusieurs variables  
GEST3019-2 - Politiques et stratégies agro-alimentaires  
ECON0942-1 - Economie rurale et gestion des entreprises agricoles

**AGRO 2.17 Méthodes alternatives de contrôle des adventices et des bio-agresseurs (B2 : 6Cr)**

VEGE0033-1 *Méthodes alternatives de contrôle des adventices et des bio-agresseurs* B2 6

- *Méthodes alternatives* - Haissam JIAKLI 12 4 -  
- *Lutte biologique contre les insectes ravageurs* - Eric HAUBRUGE, François VERHEGGEN - [8h SEM] 12 - [+]  
- *Contrôle des adventices* - Bernard BODSON 12 4 -  
- *Biopesticides* - Bruno SCHIFFERS 7 - -  
- *Séminaire* - COLLÉGIALITÉ - [8h SEM] - - [+]

**Prérequis :**

ANIM0016-1 - Technologie du lait  
ANIM0015-1 - Zootechnie laitière  
VEGE0024-1 - Phytotechnie générale  
VEGE0023-1 - Fondements de la gestion et du contrôle des bio-agresseurs  
STAT1213-1 - Analyse statistique à plusieurs variables  
GEST3019-2 - Politiques et stratégies agro-alimentaires  
ECON0942-1 - Economie rurale et gestion des entreprises agricoles

**AGRO 2.18 Modélisation appliquée aux animaux domestiques (B2 : 6Cr)**

ANIM0026-1 *Génétique, génomique et biodiversité animales* - Nicolas GENGLER B2 Q1 24 24 - 4

**Prérequis :**

ECON0942-1 - Economie rurale et gestion des entreprises agricoles  
 GEST3019-2 - Politiques et stratégies agro-alimentaires  
 STAT1213-1 - Analyse statistique à plusieurs variables  
 VEGE0023-2 - Fondements de la gestion et du contrôle des bio-agresseurs  
 VEGE0024-1 - Phytotechnie générale  
 ANIM0015-1 - Zootechnie laitière  
 ANIM0016-1 - Technologie du lait

ANIM0027-1 *Modélisation des relations des systèmes d'élevages sur l'environnement* - Jérôme BINDELLE B2 Q1 12 12 - 2

**Prérequis :**

ECON0942-1 - Economie rurale et gestion des entreprises agricoles  
 GEST3019-2 - Politiques et stratégies agro-alimentaires  
 STAT1213-1 - Analyse statistique à plusieurs variables  
 VEGE0023-2 - Fondements de la gestion et du contrôle des bio-agresseurs  
 VEGE0024-1 - Phytotechnie générale  
 ANIM0015-1 - Zootechnie laitière  
 ANIM0016-1 - Technologie du lait

**Option 4 de modules :**

**AGRO 2.19 Socio-économie rurale appliquée (B2 : 6Cr)**

ECON2273-1 *Socio-économie rurale appliquée* - Yves BROSTAUX, Thomas DOGOT, Philippe LEBAILLY B2 Q1 72 - - 6

**Prérequis :**

ANIM0016-1 - Technologie du lait  
 ANIM0015-1 - Zootechnie laitière  
 VEGE0024-1 - Phytotechnie générale  
 VEGE0023-1 - Fondements de la gestion et du contrôle des bio-agresseurs  
 STAT1213-1 - Analyse statistique à plusieurs variables  
 GEST3019-2 - Politiques et stratégies agro-alimentaires  
 ECON0942-1 - Economie rurale et gestion des entreprises agricoles

**AGRO 2.20 Risques chimiques, biologiques et environnementaux liés aux productions végétales (B2 : 6Cr)**

VEGE0034-1 *Risques chimiques, biologiques et environnementaux liés aux productions végétales* - Bernard BODSON, Patrick DU JARDIN, Bruno SCHIFFERS, François VERHEGGEN B2 Q1 30 42 - 6

**Prérequis :**

ANIM0016-1 - Technologie du lait  
 ANIM0015-1 - Zootechnie laitière  
 VEGE0024-1 - Phytotechnie générale  
 VEGE0023-1 - Fondements de la gestion et du contrôle des bio-agresseurs  
 STAT1213-1 - Analyse statistique à plusieurs variables  
 GEST3019-2 - Politiques et stratégies agro-alimentaires  
 ECON0942-1 - Economie rurale et gestion des entreprises agricoles

**AGRO 2.21 Alimentation humaine (B2 : 6Cr)**

ANIM0019-1 *Alimentation appliquée* - Yves BECKERS, Nadia EVERAERT B2 Q1 6 42 - 4

**Prérequis :**

ECON0942-1 - Economie rurale et gestion des entreprises agricoles  
 GEST3019-2 - Politiques et stratégies agro-alimentaires  
 STAT1213-1 - Analyse statistique à plusieurs variables  
 VEGE0023-2 - Fondements de la gestion et du contrôle des bio-agresseurs  
 VEGE0024-1 - Phytotechnie générale  
 ANIM0015-1 - Zootechnie laitière  
 ANIM0016-1 - Technologie du lait

ALIM0010-3 *Food, human nutrition and dietetics (anglais)* - Nadia EVERAERT B2 Q1 18 - - 2

**Corequis :**

CHIM9239-2 - Chimie des molécules biologiques  
 BIOL2011-1 - Anatomie et physiologie animale comparées

## Crédits supplémentaires Master bioingénieur : sciences agronomiques

### Cours obligatoires (B0 : 60Cr)

#### Tronc commun

INGE0008-1	<i>Projet expérimental multidisciplinaire</i> - Yves BROSTAUX, Pierre DELAPLACE, Patrick DU JARDIN, Sébastien MASSART, Benoît MERCATORIS, Arnaud MONTY, Bernard POCHE - [60h AUTR] <b>Corequis :</b> STAT2005-1 - Statistique appliquée : 2ème partie STAT2004-1 - Statistique appliquée : 1ère partie GEST3773-1 - Gestion de la qualité BIOL2044-1 - Physiologie végétale ENVT0044-1 - Questions d'actualité en environnement : projet	B0	TA	6	6	[+]	<b>6</b>
GEST3028-2	<i>Comptabilité et gestion des entreprises</i> - Thomas DOGOT, Philippe LEBAILLY	B0	Q1	24	24	-	<b>4</b>
GEST3773-1	<i>Gestion de la qualité</i> - Sébastien MASSART, Marianne SINDIC - [6h AUTR] <b>Corequis :</b> PSYC5897-3 - Equipe, organisation & changement	B0	Q1	18	-	[+]	<b>2</b>
STAT2004-1	<i>Statistique appliquée : 1ère partie</i> - Yves BROSTAUX <b>Corequis :</b> STAT2005-1 - Statistique appliquée : 2ème partie	B0	Q1	12	12	-	<b>2</b>
STAT2005-1	<i>Statistique appliquée : 2ème partie</i> - Yves BROSTAUX <b>Corequis :</b> STAT2004-1 - Statistique appliquée : 1ère partie	B0	Q2	12	12	-	<b>2</b>
LANG2966-2	<i>Langue anglaise : niveau 3</i> - Sophie DEPOTERRE, Fiona THEWISSEN - [48h E-Lrng]	B0	TA	-	24	[+]	<b>4</b>
PSYC5897-3	<i>Equipe, organisation &amp; changement</i> - JeanFrançois LEROY - [44h SEM] <b>Corequis :</b> GEST3028-1 - Comptabilité et gestion des entreprises GEST3773-1 - Gestion de la qualité PSYC5897-3 - Equipe, organisation & changement RSTG0008-1 - Stage (Bachelier)	B0	TA	4	-	[+]	<b>2</b>
MANA0003-1	<i>Portfolio (Bachelier)</i> - Philippe LEPOIVRE - [24h AUTR] <b>Corequis :</b> GEST3773-1 - Gestion de la qualité PSYC5897-3 - Equipe, organisation & changement RSTG0008-1 - Stage (Bachelier)	B0	TA	-	-	[+]	<b>2</b>
RSTG0008-1	<i>Stage (Bachelier)</i> - Philippe LEPOIVRE - [24h AUTR] <b>Corequis :</b> GEST3773-1 - Gestion de la qualité GEST3028-1 - Comptabilité et gestion des entreprises MANA0003-1 - Portfolio (Bachelier) PSYC5897-3 - Equipe, organisation & changement	B0	TA	-	-	[+]	<b>2</b>
BIOL2044-1	<i>Physiologie végétale</i> - Patrick DU JARDIN	B0	Q1	27	9	-	<b>3</b>
BIOL2013-2	<i>Microbiologie générale</i> - Micheline VANDENBOL	B0	Q1	16	8	-	<b>2</b>
ENVT2044-1	<i>Ecologie générale</i> - Grégory MAHY, Arnaud MONTY	B0	Q1	24	-	-	<b>2</b>
INFO2038-1	<i>Informatique et algorithmique</i> - Hélène SOYEURT	B0	Q1	12	12	-	<b>2</b>

MATH2016-1	<i>Mathématique générale et modélisation des systèmes dynamiques</i> - Jérôme BINDELLE, Catherine CHARLES, Frank DELVIGNE, Adeline FAYOLLE, Benoît MERCATORIS	B0	Q1	24	24	-	<b>4</b>
PHYS3036-1	<i>Physique de l'environnement</i> - Bernard LONGDOZ	B0	Q1	12	24	-	<b>3</b>
<b>Filière Sciences agronomiques</b>							
AGRO0001-1	<i>Fondement d'agriculture</i> - Bernard BODSON, Guy MERGEAI - [4h EXCU]	B0	Q2	20	-	[+]	<b>2</b>
AGRO0002-1	<i>Nutrition et fertilisation des cultures</i> - Bernard BODSON, Patrick DU JARDIN	B0	Q2	24	-	-	<b>2</b>
AGRO0021-1	<i>Fondement de phytotechnie</i> - Bernard BODSON, Guy MERGEAI - [4h AUTR]	B0	Q2	20	-	[+]	<b>2</b>
BIOL2015-3	<i>Biologie moléculaire</i> - Luc WILLEMS	B0	Q2	24	-	-	<b>2</b>
BIOL2016-3	<i>Génétique générale</i> - Nicolas GENGLER, Ludivine LASSOIS, Hervé VANDERSCHUREN	B0	Q2	12	12	-	<b>2</b>
BIOL2018-1	<i>Nutrition animale</i> - Yves BECKERS, Nadia EVERAERT	B0	Q2	24	-	-	<b>2</b>
SPRA0001-1	<i>Productions animales</i> - Nicolas GENGLER - [4h EXCU]	B0	Q2	20	-	[+]	<b>2</b>
BIOL2043-1	<i>Application de la biologie moléculaire et de la génétique</i> - Nicolas GENGLER, Ludivine LASSOIS, Hervé VANDERSCHUREN, Luc WILLEMS	B0	Q2	-	24	-	<b>2</b>
INGE0002-1	<i>Froid et séchage</i> - François BERA	B0	Q2	18	6	-	<b>2</b>