

Vue bloc du programme des cours

Or Th Pr Au Cr

Bloc 1
Cours obligatoires
Périodes 3 et 4
AGRO1.30 Tronc commun Q2

 MANA0004-1 *Portfolio (Master)* - Yves BECKERS, Hugues CLAESSENS, Gilles COLINET, Aurore DEGRÉ, Marianne SINDIC - [24h AUTR] Q2 - - [+] **2**

 LANG2952-1 *Pratique de l'anglais de spécialité en sciences agronomiques : partie 1 (niveau B2+)* - Sophie DEPOTERRE, Estelle MAYARD - Suppl : Fiona THEWISSEN - [36h AUTR] Q2 - 12 [+] **4**
Corequis :

STAT1213-1 - Analyse multivariée 1 : exploration et structuration de données

Cours au choix
Finalité unique
Finalité spécialisée
Périodes 1 et 2
AGRO1.11 Economie rurale et politiques européennes et internationales

 ECON0942-1 *Economie rurale et gestion des entreprises agricoles* - Philippe BURNY, Thomas DOGOT, Philippe LEBAILLY - [8h EXCU] Q1 25 15 [+] **5**

 GEST3019-2 *Politiques et stratégies agro-alimentaires* - Hossein AZADI, Philippe BURNY, Thomas DOGOT, Philippe LEBAILLY - [3h EXCU] Q1 9 15 [+] **3**

 STAT1213-1 *Analyse multivariée 1 : exploration et structuration de données* - Yves BROSTAUX Q1 9 9 - **2**
Corequis :

LANG2952-1 - Pratique de l'anglais de spécialité en sciences agronomiques : partie 1 (niveau B2+)

AGRO1.12 Phytotechnie générale

 VEGE0041-1 *Fondements de biologie et d'écologie des bioagresseurs - Introduction* - Caroline DE CLERCK, Frédéric FRANCIS, Eric HAUBRUGE, Sébastien MASSART, François VERHEGGEN - [8h AUTR] Q1 34 6 [+] **5**
- Approfondissement - Caroline DE CLERCK, Frédéric FRANCIS, Eric HAUBRUGE, Ludivine LASSOIS, Sébastien MASSART, François VERHEGGEN - [10h AUTR] - - [+]

Corequis :

LANG2952-1 - Pratique de l'anglais de spécialité en sciences agronomiques : partie 1 (niveau B2+)

 VEGE0024-1 *Phytotechnie générale tempérée et tropicale* - Benjamin DUMONT, Barbara HAUREZ - [5h EXCU] Q1 39 4 [+] **5**
AGRO1.13 Systèmes d'élevage

 ANIM0029-1 *Fondements et dynamiques des systèmes d'élevage* - Yves BECKERS, Jérôme BINDELLE, Martine SCHROYEN - [3h EXCU] Q1 51 - [+] **6**

 ANIM0030-1 *Animal recording, breeding and reproduction in modern sustainable animal production system (anglais)* - Nicolas GENGLER, Martine SCHROYEN - [4h EXCU] Q1 32 - [+] **4**
Corequis :

LANG2952-1 - Pratique de l'anglais de spécialité en sciences agronomiques : partie 1 (niveau B2+)

Choisir 1 module parmi les cours à option n°1 (période 3) :
AGRO1.32 Ingénierie des systèmes d'élevage

ANIM0017-1 *Aspects biotechniques des systèmes d'élevage* - Yves BECKERS, Jérôme BINDELLE, Martine SCHROYEN - [3h EXCU] Q2 33 - [+] 4

ANIM0025-1 *Pratique de l'alimentation de la vache laitière* - Yves BECKERS Q2 9 9 - 2

AGRO 1.33 Politique agricole, sociologie et législation rurales

SOCI2234-1 *Construction des politiques publiques* - Laurence LAMBERT Q2 18 - - 2

ECON2247-1 *Politique agricole* - Philippe BURNY - [4h SEM] Q2 9 5 [+] 2

DROI0967-1 *Droit rural* - Gaëtan GOISSE Q2 18 - - 2

AGRO 1.34 Agro-écologie tropicale et tempérée

VEGE0036-1 *Agroécologie tropicale et tempérée* Q2 6
 - *Introduction* - Barbara HAUREZ, Ludivine LASSOIS - [20h EXCU] - - [+] 6
 - *Approfondissement* - Barbara HAUREZ, Ludivine LASSOIS 16 21 -

Choisir 1 module parmi les cours à option n°2 (période 3)

AGRO 1.35 Biochimie et pathologie animales

ANIM0012-1 *Farm animal immunology and pathology* (anglais) - Martine SCHROYEN Q2 18 - - 2
Corequis :
 LANG2952-1 - Pratique de l'anglais de spécialité en sciences agronomiques : partie 1 (niveau B2+)

ANIM0005-1 *Functional biochemistry in health and disease* (anglais) - Martine SCHROYEN Q2 9 9 - 2
Corequis :
 LANG2952-1 - Pratique de l'anglais de spécialité en sciences agronomiques : partie 1 (niveau B2+)

ANIM0016-1 *Technologie du lait* - Marianne SINDIC - [2h EXCU] Q2 15 3 [+] 2

AGRO 1.36 Economie du développement

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

ECON2254-2 *Marchés tropicaux* - Baudouin MICHEL Q2 9 9 - 2

ECON2253-2 *Séminaire d'économie du développement* - Hossein AZADI, Thomas DOGOT, Philippe LEBAILLY - [18h SEM] Q2 - - [+] 2

AGRO 1.37 Systèmes innovants de production végétale

VEGE0037-1 *Systèmes innovants de production végétale* Q2 6
 - *Agriculture urbaine* - Haissam JIJAKLI 13 13 -
 - *Physiologie du développement appliquée aux productions végétales* - Pierre DELAPLACE - [6h EXCU] 12 - [+] 6
 - *Maîtrise des paramètres physiques de production de plantes en conditions contrôlées* - Vincent LEEMANS 9 - -

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

AGRO 1.41 Homme - animal - société

ANIM0024-1 *Système d'élevage pour l'agroécologie* - Yves BECKERS, Jérôme BINDELLE, N... - [3h EXCU] Q2 9 6 [+] 2

ANIM0011-3 *Welfare and ethics in animal productions* (anglais) - Nicolas GENGLER - [3h EXCU] Q2 9 6 [+] 2
Corequis :
 LANG2952-1 - Pratique de l'anglais de spécialité en sciences agronomiques : partie 1 (niveau B2+)

ENVT3061-1 *Agrobiodiversité, services écosystémiques et paysages, Introduction* - Marc DUFRÈNE, Kevin MARÉCHAL - [8h AUTR] Q2 16 - [+] 2

AGRO 1.42 Productions végétales en régions tempérées

VEGE0027-1 *Productions végétales en régions tempérées* Q2 6
 - *Phytotechnie des différentes espèces de grandes cultures et de* 16 4 -

<i>production fourragères en régions tempérées</i> - Benjamin DUMONT - <i>Mise en #uvre en conditions réelles des itinéraires techniques</i> - Benjamin DUMONT - [6h EXCU]	-	13	[+]	
<i>Evaluation et optimisation des systèmes de production</i> - Benjamin DUMONT - [6h EXCU]	8	5	[+]	

Corequis :

LANG2952-1 - Pratique de l'anglais de spécialité en sciences agronomiques : partie 1 (niveau B2+)

Choisir 1 module à option n° 4 (période 4) :

AGRO 1.43 Aide à la décision économique

ECON2299-1	<i>Aide à la décision économique</i> - Yves BROSTAUX, Catherine CHARLES, Thomas DOGOT - [6h AUTR]	Q2	30	24	[+]	6
------------	---	----	----	----	-----	---

AGRO 1.44 Bromatologie et culture fourragère

ANIM0018-1	<i>Bromatologie et culture fourragère</i> - Yves BECKERS, Jérôme BINDELLE - [7h EXCU]	Q2	37	13	[+]	6
------------	---	----	----	----	-----	---

AGRO 1.45 Méthodes de protection des végétaux

VEGE0028-1	<i>Méthodes de protection des végétaux</i> - Frédéric FRANCIS, Olivier GUELTON, Eric HAUBRUGE, Haïssam JIAKLI, Ludivine LASSOIS, Sébastien MASSART, François VERHEGGEN	Q2	42	15	-	6
------------	--	----	----	----	---	---

Activités facultatives

RSTG0011-1	<i>Stage supplémentaire</i> - N...	TA	-	-	-	5
HULG9547-1	<i>Cours de français pour étudiants en mobilité IN (Q1)</i> - N...	Q1	-	-	-	3
HULG9548-1	<i>Cours de français pour étudiants en mobilité IN (Q2)</i> - N...	Q2	-	-	-	3
HULG9546-1	<i>Erasmus: integration weeks</i> - N...	Q1	-	-	-	3

Bloc 2

Cours obligatoires

Périodes 1 et 2

AGRO2.10 Projet de groupe

AGRO0020-1	<i>Projet de groupe</i> - Yves BECKERS - [36h AUTR]	Q1	-	-	[+]	4
------------	---	----	---	---	-----	---

Prérequis :

ANIM0030-1 - Animal recording, breeding and reproduction in modern sustainable animal production system

ANIM0029-1 - Fondements et dynamiques des systèmes d'élevage

STAT1213-1 - Analyse multivariée 1 : exploration et structuration de données

GEST3019-2 - Politiques et stratégies agro-alimentaires

ECON0942-1 - Economie rurale et gestion des entreprises agricoles

VEGE0024-1 - Phytotechnie générale tempérée et tropicale

VEGE0041-1 - Fondements de biologie et d'écologie des bioagresseurs

GEST3020-1	<i>Conception et évaluation de projets</i> - Baudouin MICHEL - [9h SEM]	Q1	9	-	[+]	2
------------	---	----	---	---	-----	---

Prérequis :

ANIM0030-1 - Animal recording, breeding and reproduction in modern sustainable animal production system

ANIM0029-1 - Fondements et dynamiques des systèmes d'élevage

VEGE0024-1 - Phytotechnie générale tempérée et tropicale

VEGE0041-1 - Fondements de biologie et d'écologie des bioagresseurs

STAT1213-1 - Analyse multivariée 1 : exploration et structuration de données

GEST3019-2 - Politiques et stratégies agro-alimentaires

ECON0942-1 - Economie rurale et gestion des entreprises agricoles

Périodes 3 et 4

AGRO2.31 Travail de fin d'études et stage

RTFE2007-1	<i>Travail de fin d'études en sciences agronomiques</i> - Ludivine LASSOIS, Sébastien MASSART	Q2	-	-	-	24
RSTG0001-1	<i>Stage et relations professionnelles (AGRO)</i> - Catherine COLAUX, Thomas DOGOT, Hélène SOYEURT, Didier VAN CAILLIE	TA	12	-	-	8

Cours au choix

Périodes 1 et 2

Choisir 3 modules parmi les 4 options de modules :

Option 1 de modules :

AGRO 2.11 Physiologie, amélioration et multiplication des plantes cultivées

VEGE0026-1	<i>Physiologie, amélioration et multiplication des plantes cultivées</i> - <i>Physiologie</i> - Pierre DELAPLACE - <i>Amélioration génétique</i> - Hervé VANDERSCHUREN - <i>Diversité des phytoressources</i> - Hervé VANDERSCHUREN - [7h EXCU] - <i>Multiplication des plantes</i> - Hervé VANDERSCHUREN - [2h EXCU]	Q1	7	5	-	6
	Prérequis : VEGE0024-1 - Phytotechnie générale tempérée et tropicale VEGE0041-1 - Fondements de biologie et d'écologie des bioagresseurs		9	5	-	
			7	1	[+]	
			9	5	[+]	

AGRO 2.12 Alimentation et sécurité alimentaire

ALIM0001-1	<i>Hygiène alimentaire</i> - Georges DAUBE, Marianne SINDIC - [2h SEM]	Q1	10	6	[+]	2
	Prérequis : ANIM0030-1 - Animal recording, breeding and reproduction in modern sustainable animal production system ANIM0029-1 - Fondements et dynamiques des systèmes d'élevage					
ALIM0015-1	<i>Sécurité sanitaire des aliments</i> - Marianne SINDIC - [2h SEM]	Q1	16	6	[+]	2
	Prérequis : ANIM0030-1 - Animal recording, breeding and reproduction in modern sustainable animal production system ANIM0029-1 - Fondements et dynamiques des systèmes d'élevage					
ALIM0013-2	<i>Techniques de conservation des aliments</i> - Christophe BLECKER	Q2	24	-	-	2
	Prérequis : ANIM0030-1 - Animal recording, breeding and reproduction in modern sustainable animal production system ANIM0029-1 - Fondements et dynamiques des systèmes d'élevage					

AGRO 2.13 Data mining & Machine learning

INFO8008-1	<i>Multivariate analysis 2 : data mining et machine learning (anglais)</i> - Yves BROSTAUX, Juan Antonio FERNANDEZ PIERNA, Hélène SOYEURT	Q1	12	26	-	4
	Prérequis : STAT1213-1 - Analyse multivariée 1 : exploration et structuration de données					
INFO8009-1	<i>Bioinformatique</i> - Sébastien MASSART, Martine SCHROYEN	Q1	9	9	-	2
	Prérequis : STAT1213-1 - Analyse multivariée 1 : exploration et structuration de données					

Option 2 de modules :

AGRO 2.14 Analyse des marchés et filières

ECON2251-3	<i>Economie des filières alimentaires et agro-industrielles, Introduction</i> - Philippe LEBAILLY	Q1	18	-	-	2
	Prérequis : STAT1213-1 - Analyse multivariée 1 : exploration et structuration de données GEST3019-2 - Politiques et stratégies agro-alimentaires ECON0942-1 - Economie rurale et gestion des entreprises agricoles					
ECON2252-2	<i>Etudes de marché et marketing</i> - Alain DECROP, Julie MASSET	Q1	36	-	-	4

Prérequis :

STAT1213-1 - Analyse multivariée 1 : exploration et structuration de données

GEST3019-2 - Politiques et stratégies agro-alimentaires

ECON0942-1 - Economie rurale et gestion des entreprises agricoles

AGRO 2.15 Biotechnologies végétales

VEGE0032-1	<i>Biotechnologies végétales</i>	Q1				6
	- <i>Biotechnologies végétales moléculaires</i> - Hervé VANDERSCHUREN	9	5	-		
	- <i>Exercice de biotechnologies végétales</i> - Hervé VANDERSCHUREN	-	14	-		
	- <i>Biotechnologie appliquée à la lutte contre les ravageurs</i> - Frédéric FRANCIS	7	7	-		
	- <i>Biotechnologie appliquée à la phytopathologie</i> - Sébastien MASSART	3	12	-		

Prérequis :

VEGE0024-1 - Phytotechnie générale tempérée et tropicale

VEGE0041-1 - Fondements de biologie et d'écologie des bioagresseurs

AGRO 2.16 Génoprotéomique appliquée et immunologie

CHIM0715-1	<i>Applied genoproteomics</i> (anglais) - Patrick FICKERS, Laurence LINS, Sébastien MASSART, Luc WILLEMS - [6h AUTR]	Q1	18	-	[+]	2
------------	--	----	----	---	-----	----------

CHIM9321-1	<i>Immunologie</i> - Benjamin G. DEWALS, Laurent GILLET, Alain VANDERPLASSCHEN, Hervé VANDERSCHUREN	Q1	33	-	-	4
------------	---	----	----	---	---	----------

Prérequis :

ANIM0029-1 - Fondements et dynamiques des systèmes d'élevage

ANIM0030-1 - Animal recording, breeding and reproduction in modern sustainable animal production system

AGRO 2.17 Smart Farming

AGRO0023-1	<i>Smart farming</i>	Q1				6
	- <i>Télé-détection appliquée au suivi des agroécosystèmes</i> - Jean-François BASTIN	9	-	-		
	- <i>Modélisation dynamique du fonctionnement des agroécosystèmes</i> - Jérôme BINDELLE, Benjamin DUMONT	18	-	-		
	- <i>Exercices appliqués de simulation</i> - Jean-François BASTIN, Jérôme BINDELLE, Benjamin DUMONT	27	-	-		

Option 3 de modules :

AGRO 2.18 Analyse économique appliquée

ECON2298-3	<i>Transition et nouveaux modèles économiques</i> - Kevin MARÉCHAL	Q1	9	9	-	2
------------	--	----	---	---	---	----------

Prérequis :

STAT1213-1 - Analyse multivariée 1 : exploration et structuration de données

GEST3019-2 - Politiques et stratégies agro-alimentaires

ECON0942-1 - Economie rurale et gestion des entreprises agricoles

ECON2250-1	<i>Economie internationale</i> - Hossein AZADI, Philippe LEBAILLY - [12h AUTR]	Q1	6	-	[+]	2
------------	--	----	---	---	-----	----------

Prérequis :

STAT1213-1 - Analyse multivariée 1 : exploration et structuration de données

GEST3019-2 - Politiques et stratégies agro-alimentaires

ECON0942-1 - Economie rurale et gestion des entreprises agricoles

ECON2248-1	<i>Economie environnementale</i> - Kevin MARÉCHAL	Q1	18	-	-	2
------------	---	----	----	---	---	----------

Prérequis :

STAT1213-1 - Analyse multivariée 1 : exploration et structuration de données

GEST3019-2 - Politiques et stratégies agro-alimentaires

ECON0942-1 - Economie rurale et gestion des entreprises agricoles

AGRO 2.19 Stratégies appliquées de gestion intégrée des bioagresseurs et des adventices

VEGE0042-1	<i>Stratégies appliquées de gestion intégrée des bioagresseurs et des adventices</i> - Frédéric FRANCIS, Eric HAUBRUGE, Haïssam JIJAKLI, Ludvine LASSOIS, Sébastien MASSART, Jeroen MEERSMANS, François VERHEGGEN	Q1	29	28	-	6
------------	---	----	----	----	---	----------

Prérequis :

VEGE0024-1 - Phytotechnie générale tempérée et tropicale

VEGE0041-1 - Fondements de biologie et d'écologie des bioagresseurs

AGRO 2.20 Modélisation appliquée aux animaux domestiques

ANIM0031-1 *Advanced animal genetics, genomics and biodiversity* (anglais) - Nicolas GENGLER Q1 27 27 - 6

Prérequis :

ANIM0029-1 - Fondements et dynamiques des systèmes d'élevage

ANIM0030-1 - Animal recording, breeding and reproduction in modern sustainable animal production system

Option 4 de modules :

AGRO 2.21 Socio-économie rurale appliquée

ECON2273-1 *Socio-économie rurale appliquée* - Yves BROSTAUX, Thomas DOGOT, Philippe LEBAILLY - [4h SEM] Q1 10 43 [+] 6

Prérequis :

STAT1213-1 - Analyse multivariée 1 : exploration et structuration de données

GEST3019-2 - Politiques et stratégies agro-alimentaires

ECON0942-1 - Economie rurale et gestion des entreprises agricoles

AGRO 2.22 Risques chimiques, biologiques et environnementaux liés aux productions végétales

VEGE0034-1 *Risques chimiques, biologiques et environnementaux liés aux productions végétales* - Patrick DU JARDIN, Benjamin DUMONT, Jeroen MEERSMANS, François VERHEGGEN Q1 24 33 - 6

Prérequis :

VEGE0024-1 - Phytotechnie générale tempérée et tropicale

VEGE0041-1 - Fondements de biologie et d'écologie des bioagresseurs

AGRO 2.23 Feed & food

ANIM0019-1 *Actualités en alimentation* - Yves BECKERS Q1 5 31 - 4

Prérequis :

ANIM0030-1 - Animal recording, breeding and reproduction in modern sustainable animal production system

ANIM0029-1 - Fondements et dynamiques des systèmes d'élevage

ALIM0010-3 *Food, human nutrition and dietetics* (anglais) - Jérôme BINDELLE Q1 18 - - 2

Prérequis :

ANIM0030-1 - Animal recording, breeding and reproduction in modern sustainable animal production system

ANIM0029-1 - Fondements et dynamiques des systèmes d'élevage

Choisir 1 module de langue parmi :

Périodes 3 et 4

AGRO 2.31 Langue anglaise

LANG2953-1 *Pratique de l'anglais de spécialité en sciences agronomiques : partie 2 (niveau C1 - Présentation)* - Sophie DEPOTERRE, Estelle MAYARD - Suppl : Fiona THEWISSEN - [36h AUTR] Q2 - 12 [+] 4

Corequis :

AGRO0020-1 - Projet de groupe

RTFE2007-1 - Travail de fin d'études en sciences agronomiques

Toute l'année

AGRO 2.32 Langue néerlandaise

LANG9914-1 *Langue néerlandaise: niveau intermédiaire* - Catherine PEETERS TA 18 18 - 4

AGRO 2.33 Langue espagnole

LANG9915-1 *Langue espagnole: niveau débutant* - Valérie COYETTE TA 18 18 - 4

Activité facultative

INFO9013-1	<i>Multivariate analysis 3 : Data mining et Machine Learning : advanced</i> (anglais) - Yves BROSTAUX, David COLIGNON, Benoît MERCATORIS, Hélène SOYEURT	Q2	12	28	-	4
------------	--	----	----	----	---	----------

Remarque : INFO8008-1 prérequis du cours INFO9013-1

Bloc d'aménagement du programme de l'année

Crédits supplémentaires Master bioingénieur : sciences agronomiques

Cours obligatoires

Tronc commun

GEST3028-2	<i>Comptabilité et gestion des entreprises</i> - <i>Comptabilité générale</i> - Thomas DOGOT, Philippe LEBAILLY - <i>Gestion, green accounting et business plan</i> - Thomas DOGOT, Philippe LEBAILLY	Q1				4
			12	12	-	
			10	14	-	
GEST3773-1	<i>Gestion de la qualité</i> - Sébastien MASSART, Marianne SINDIC - [6h AUTR]	Q1	18	-	[+]	2
STAT2004-1	<i>Statistique appliquée : 1ère partie</i> - Yves BROSTAUX	Q1	12	12	-	2
STAT2005-1	<i>Statistique appliquée : 2ème partie</i> - Yves BROSTAUX	Q2	12	12	-	2
	Corequis : STAT2004-1 - Statistique appliquée : 1ère partie					
PSYC5897-3	<i>Equipe, organisation & changement</i> - Daniel FAULX, Véronique JANS, Tiber MANFREDINI - [44h SEM]	TA	4	-	[+]	2
	Corequis : GEST3028-2 - Comptabilité et gestion des entreprises GEST3773-1 - Gestion de la qualité MANA0003-1 - Portfolio (Bachelier)					
MANA0003-1	<i>Portfolio (Bachelier)</i> - Yves BECKERS, Hugues CLAESSENS, Gilles COLINET, Aurore DEGRÉ, Marianne SINDIC - [24h AUTR]	TA	-	-	[+]	2
	Corequis : PSYC5897-3 - Equipe, organisation & changement					
RSTG0008-1	<i>Stage (Bachelier)</i> - Hélène SOYEURT - [18h AUTR]	TA	6	-	[+]	2
	Corequis : GEST3773-1 - Gestion de la qualité GEST3028-2 - Comptabilité et gestion des entreprises PSYC5897-3 - Equipe, organisation & changement					
BIOL2044-1	<i>Physiologie végétale</i> - Patrick DU JARDIN	Q1	27	9	-	3
BIOL2013-2	<i>Microbiologie générale</i> - Patrick FICKERS, Philippe JACQUES	Q1	16	8	-	2
ENV2044-1	<i>Ecologie générale</i> - Grégory MAHY, Arnaud MONTY - Suppl : Arnaud MONTY	Q1	24	-	-	2
INFO2038-1	<i>Informatique et algorithmique</i> - Hélène SOYEURT	Q1	2	22	-	2
MATH2016-1	<i>Mathématique générale et modélisation des systèmes dynamiques</i> - Jérôme BINDELLE, Catherine CHARLES, Frank DELVIGNE, Adeline FAYOLLE, Benoît MERCATORIS	Q1	24	24	-	4
PHYS3036-1	<i>Physique de l'environnement</i> - Bernard LONGDOZ	Q1	18	18	-	3
LANG2966-2	<i>Langue anglaise : niveau 3</i> - Sophie DEPOTERRE, Estelle MAYARD, Fiona THEWISSEN - Suppl : Ivan DOSEN - [48h E-Lrng]	TA	-	24	[+]	4
INGE0008-1	<i>Projet expérimental multidisciplinaire</i> - Yves BROSTAUX,	TA	6	6	[+]	6

ELAPLACE, Sébastien MASSART, Benoît MERCATORIS, Arnaud MONTY,
Bernard POCHE - [60h AUTR]

Corequis :

STAT2005-1 - Statistique appliquée : 2ème partie

STAT2004-1 - Statistique appliquée : 1ère partie

GEST3773-1 - Gestion de la qualité

BIOL2044-1 - Physiologie végétale

ENVT2044-1 - Ecologie générale

Filière Sciences agronomiques

AGRO0001-1	<i>Fondement d'agriculture</i> - Benjamin DUMONT , Barbara HAUREZ - [4h EXCU]	Q2	20	-	[+]	2
AGRO0002-1	<i>Nutrition et fertilisation des cultures</i> - Caroline DE CLERCK, Patrick DU JARDIN, Benjamin DUMONT - [2h AUTR]	Q2	18	4	[+]	2
	Corequis : AGRO0001-1 - Fondement d'agriculture BIOL2044-1 - Physiologie végétale					
AGRO0021-1	<i>Fondement de phytotechnie</i> - Benjamin DUMONT , Ludivine LASSOIS - [4h AUTR]	Q2	20	-	[+]	2
	Corequis : AGRO0001-1 - Fondement d'agriculture					
BIOL2015-3	<i>Biologie moléculaire</i> - Luc WILLEMS	Q2	24	-	-	2
	Corequis : BIOL2016-3 - Génétique générale					
BIOL2016-3	<i>Génétique générale</i> - Nicolas GENGLER, Ludivine LASSOIS	Q2	12	12	-	2
	Corequis : BIOL2015-3 - Biologie moléculaire					
BIOL2018-1	<i>Nutrition animale</i> - Yves BECKERS	Q2	24	-	-	2
SPRA0001-1	<i>Elevage durable et ressources zoogénétiques</i> - Nicolas GENGLER - [4h EXCU]	Q2	20	-	[+]	2
BIOL2043-1	<i>Application de la biologie moléculaire et de la génétique</i> - Nicolas GENGLER, Ludivine LASSOIS, Martine SCHROYEN, Hervé VANDERSCHUREN, Luc WILLEMS - Suppl : Martine SCHROYEN	Q2	-	24	-	2
	Corequis : BIOL2016-3 - Génétique générale					
INGE0002-1	<i>Froid et séchage</i> - Nicolas JACQUET, Paul MALUMBA KAMBA	Q2	18	6	-	2