

Block view of the study programme

Or Th Pr Au Cr

Block 1

Compulsory courses

Periods 3 and 4

AGRO1.30 Core curriculum Q2

MANA0004-1	<i>Portfolio (Master)</i> - Yves BECKERS, Hugues CLAESSENS, Gilles COLINET, Aurore DEGRÉ, Marianne SINDIC - [24h AUTR]	Q2	-	-	[+]	2
LANG2952-1	<i>Practice of specialized English in agriculture: Part 1 (level B2+)</i> - Sophie DEPOTERRE, Estelle MAYARD - Suppl : Annabel FOREST, Fiona THEWISSEN - [36h AUTR]	TA	-	12	[+]	4

Optional courses

Single focus

Professional Focus

Periods 1 and 2

AGRO1.11 Rural economics and European and international policy.

ECON0942-1	<i>Rural economics and farm business management</i> - Philippe BURNY, Thomas DOGOT, Philippe LEBAILLY - [8h FT]	Q1	25	15	[+]	5
GEST3019-2	<i>Food Policy and Strategy</i> - Hossein AZADI, Philippe LEBAILLY - [3h FT]	Q1	9	15	[+]	3
STAT1213-1	<i>Multivariate analysis 1: data exploration and structuring</i> - Yves BROSTAUX Corequisite : LANG2952-1 - Pratique de l'anglais de spécialité en sciences agronomiques : partie 1 (niveau B2+)	Q1	9	9	-	2

AGRO1.12 General crop husbandry

VEGE0041-1	<i>Pest biology and ecology</i> - <i>Introduction</i> - Caroline DE CLERCK, Frédéric FRANCIS, Eric HAUBRUGE, Sébastien MASSART, François VERHEGGEN - [8h AUTR] - <i>Depth notions</i> - Caroline DE CLERCK, Frédéric FRANCIS, Eric HAUBRUGE, Sébastien MASSART, François VERHEGGEN - [10h AUTR] Corequisite : LANG2952-1 - Pratique de l'anglais de spécialité en sciences agronomiques : partie 1 (niveau B2+)	Q1	34	6	[+]	5
VEGE0024-1	<i>General and applied phytotechnology in temperate and tropical settings</i> - Benjamin DUMONT - [5h FT]	Q1	39	4	[+]	5

AGRO1.13 Livestock systems

ANIM0029-1	<i>Foundations and dynamics of livestock systems</i> - Yves BECKERS, Jérôme BINDELLE, Martine SCHROYEN	Q1	54	-	-	6
ANIM0030-1	<i>Animal recording, breeding and reproduction in modern sustainable animal production system (english language)</i> - Nicolas GENGLER, Martine SCHROYEN - [4h FT] Corequisite : LANG2952-1 - Pratique de l'anglais de spécialité en sciences agronomiques : partie 1 (niveau B2+)	Q1	32	-	[+]	4

Choose one module from the courses with options no. 1 (period 3):

AGRO1.32 Livestock systems engineering

ANIM0017-1	<i>Biotechnology aspects of livestock systems</i> - Yves BECKERS, Jérôme BINDELLE, Martine SCHROYEN - [9h FT]	Q2	27	-	[+]	4
------------	---	----	----	---	-----	---

ANIM0025-1 *Feeding dairy cow* - Yves BECKERS Q2 9 9 - 2

AGRO 1.33 Agricultural policy, sociology and rural legislation

SOCI2234-1 *Construction of public policies* - Laurence LAMBERT Q2 18 - - 2

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

DROI0967-1 *Rural law* Q2 18 - - 2

AGRO 1.34 Tropical and temperate agroecology

VEGE0036-1 *Tropical agroecology* Q2 6
 - *Introduction* - Ludivine LASSOIS - [20h FT] - - [+] 6
 - *Depth notions* - Ludivine LASSOIS 16 21 -

Choose one module from the courses with options no. 2 (period 3):

AGRO 1.35 Biochemistry and animal pathology

ANIM0012-1 *Farm animal immunology and pathology* (english language) - Q2 18 - - 2
 Martine SCHROYEN

Corequisite :

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

ANIM0005-1 *Functional biochemistry in health and disease* (english language) - Q2 9 9 - 2
 Martine SCHROYEN

Corequisite :

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

ANIM0016-1 *Milk technology* - Mohamed AYADI - [2h FT] Q2 15 3 [+] 2

AGRO 1.36 Economics of development

ECON2246-2 *Economics of developing countries* - Baudouin MICHEL - [16h SEM] Q2 8 - [+] 2

ECON2254-2 *Tropicals markets* - Baudouin MICHEL Q2 9 9 - 2

ECON2253-2 *Economics of development Seminar* - Hossein AZADI, Thomas DOGOT - Q2 - - [+] 2
 [18h SEM]

AGRO 1.37 Innovative systems of plant production

VEGE0037-1 *Innovative system of plant production* Q2 6
 - *Urban agriculture* - Haissam JIJAKLI 13 13 -
 - *Developmental physiology applied to plant productions* - 12 - [+]
 Pierre DELAPLACE - [6h FT]
 - *Physical parameters control of plant productions in controlled 9 - -
 conditions* - Vincent LEEMANS

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

AGRO 1.41 Human - animal - society

ANIM0024-1 *Breeding system for agroecology* - Yves BECKERS, Jérôme BINDELLE - [3h FT] Q2 9 6 [+] 2

ANIM0011-3 *Welfare and ethics in animal productions* (english language) - Q2 9 6 [+] 2
 Nicolas GENGLER - [3h FT]

Corequisite :

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

ENVT3061-1 *Agrobiodiversity, ecosystemic and landscape services, Introduction* - Q2 16 - [+] 2
 Marc DUFRÈNE, Kevin MARÉCHAL - [8h AUTR]

AGRO1.42 Plant production in temperate areas

VEGE0027-1 *Plant production in temperate areas* Q2 6
 - *Plant science of various species involved in large scale cultivation and 28 - [+]
 animal fodder production in temperate regions* - Benjamin DUMONT - [6h
 Ex.]

- <i>Implementing technical arrangements under real conditions</i> - Benjamin DUMONT - [3h FT]	-	12	[+]	
- <i>Evaluating and optimising production systems</i> - Benjamin DUMONT	-	9	-	

Choose 1 optional module n°4 (period 4):

AGRO 1.43 Economic decision support

ECON2299-1	<i>Assistance in economic decision-making</i> - Yves BROSTAUX, Catherine CHARLES, Thomas DOGOT - [6h AUTR]	Q2	30	24	[+]	6
------------	--	----	----	----	-----	---

AGRO1.44 Bromatology and the cultivation of animal fodder

ANIM0018-1	<i>Bromatology and the cultivation of animal fodder</i> - Yves BECKERS, Jérôme BINDELLE - [7h FT]	Q2	37	13	[+]	6
------------	---	----	----	----	-----	---

AGRO 1.45 Plant protection methods

VEGE0028-1	<i>Methods for managing plant health</i> - Frédéric FRANCIS, Olivier GUELTON, Eric HAUBRUGE, Haïssam JIJAKLI, Ludivine LASSOIS, Sébastien MASSART, François VERHEGGEN	Q2	42	15	-	6
------------	---	----	----	----	---	---

Optional activities

RSTG0011-1	<i>Additional internship</i> - N...	TA	-	-	-	5
HULG9547-1	<i>French course for IN mobility students (S1)</i> - N...	Q1	-	-	-	3
HULG9548-1	<i>French course for IN mobility students (S2)</i> - N...	Q2	-	-	-	3
HULG9546-1	<i>Erasmus: integration weeks</i> - N...	Q1	-	-	-	3

Block 2

Compulsory courses

Periods 1 and 2

AGRO2.10 Group project

AGRO0020-1	<i>Group project</i> - Yves BECKERS - [36h AUTR]	Q1	-	-	[+]	4
------------	--	----	---	---	-----	---

Prerequisite :

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 et appliquée en milieux tempérés et tropicaux
 VEGE0041-1 - Biologie et écologie des bioagresseurs

GEST3020-1	<i>Conceiving and economic assessment of project : food crop and agroforestry</i> - Baudouin MICHEL - [9h SEM]	Q1	9	-	[+]	2
------------	--	----	---	---	-----	---

Prerequisite :

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 et appliquée en milieux tempérés et tropicaux
 VEGE0041-1 - Biologie et 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

Periods 3 and 4

AGRO2.31 Final dissertation, training programme and English

RTFE2007-1	<i>Thesis in agronomic sciences</i>	Q2	-	-	-	24
RSTG0001-1	<i>Internship and professional relations</i> - Catherine COLAUX, Thomas DOGOT,	TA	12	-	-	8

Hélène SOYEURT, Didier VAN CAILLIE

Optional courses

Periods 1 and 2

Choose 3 modules from the 4 modules options :

Option 1 of modules:

AGRO 2.11 Physiology, plant breeding and multiplication of cultivated plants

VEGE0026-1	<i>Physiology, plant breeding and multiplication of cultivated plants</i>	Q1				6
	- <i>Physiology</i> - Pierre DELAPLACE		7	5	-	
	- <i>Plant breeding</i> - Hervé VANDERSCHUREN		9	5	-	
	- <i>Diversity of plant genetic resources</i> - Hervé VANDERSCHUREN - [7h FT]		7	1	[+]	
	- <i>Multiplication of cultivated plants</i> - Hervé VANDERSCHUREN - [2h FT]		9	5	[+]	

Prerequisite :

VEGE0024-1 - Phytotechnie générale et appliquée en milieux tempérés et tropicaux
VEGE0041-1 - Biologie et écologie des bioagresseurs

AGRO 2.12 Data mining & Machine learning

INFO8008-1	<i>Multivariate analysis 2: data mining and machine learning (english language)</i> - Yves BROSTAUX, Juan Antonio FERNANDEZ PIERNA, Hélène SOYEURT	Q1	12	26	-	4
------------	--	----	----	----	---	----------

Prerequisite :

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

INFO8009-1	<i>Bioinformatics</i> - Sébastien MASSART, Martine SCHROYEN	Q1	9	9	-	2
------------	---	----	---	---	---	----------

Prerequisite :

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

Module option 2 :

AGRO 2.13 Market and supply analysis

ECON2251-3	<i>Economy of food and agro-industrial sectors, Introduction</i> - Philippe LEBAILLY	Q1	18	-	-	2
------------	--	----	----	---	---	----------

Prerequisite :

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>Marketing and consumer market research</i> - Alain DECROP	Q1	36	-	-	4
------------	--	----	----	---	---	----------

Prerequisite :

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 2.14 Plant biotechnology

VEGE0032-1	<i>Plant biotechnology</i>	Q1				6
	- <i>Molecular plant biotechnology</i> - Hervé VANDERSCHUREN		9	5	-	
	- <i>Exercise of plant biotechnology</i> - Hervé VANDERSCHUREN		-	14	-	
	- <i>Biology applied to pest prevention</i> - Frédéric FRANCIS		7	7	-	
	- <i>Biology applied to phytopathology</i> - Sébastien MASSART		3	12	-	

Prerequisite :

VEGE0024-1 - Phytotechnie générale et appliquée en milieux tempérés et tropicaux
VEGE0041-1 - Biologie et écologie des bioagresseurs

AGRO 2.15 Smart Farming

AGRO0023-1	<i>Smart farming</i>	Q1				6
	- <i>Télé-détection appliquée au suivi des agro-écosystèmes</i> - Jean-François BASTIN		9	-	-	
	- <i>Modélisation dynamique du fonctionnement des agro-écosystèmes</i> -		18	-	-	

Jérôme BINDELLE, Benjamin DUMONT
 - *Exercices appliqués de simulation* - JeanFrançois BASTIN, 27 - -
 Jérôme BINDELLE, Benjamin DUMONT

Option 3 of modules:

AGRO 2.16 Applied economic analysis

ECON2298-3 *Transition and new economic models* - Kevin MARÉCHAL Q1 9 9 - 2

Prerequisite :

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 *International economics* - Hossein AZADI - [12h AUTR] Q1 6 - [+] 2

Prerequisite :

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 *Environmental economy* - Kevin MARÉCHAL Q1 18 - - 2

Prerequisite :

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 2.17 Applied strategies for the integrated management of pests and weeds

VEGE0042-1 *Integrated and agroecological protection of crops* - Frédéric FRANCIS, Q1 29 28 - 6

Eric HAUBRUGE, Haissam JIJAKLI, Ludivine LASSOIS,
 Sébastien MASSART, Jeroen MEERSMANS, François VERHEGGEN

Prerequisite :

VEGE0024-1 - Phytotechnie générale et appliquée en milieux tempérés et tropicaux
 VEGE0041-1 - Biologie et écologie des bioagresseurs

AGRO 2.18 Advanced animal genetics, genomics and biodiversity

ANIM0031-1 *Advanced animal genetics, genomics and biodiversity* (english language) - Q1 27 27 - 6

Nicolas GENGLER

Prerequisite :

ANIM0029-1 - Fondements et dynamiques des systèmes d'élevage
 ANIM0030-1 - Animal recording, breeding and reproduction in modern sustainable animal production system

Module option 4 :

AGRO 2.19 Applied rural socioeconomics

ECON2273-1 *Applied rural socioeconomics* - Yves BROSTAUX, Thomas DOGOT, Q1 10 43 [+] 6

Philippe LEBAILLY - [4h SEM]

Prerequisite :

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 2.20 Chemical, biological and environmental risks related to plant productions

VEGE0034-1 *Chemical, biological and environmental risks related to plant productions* Q1 24 33 - 6

- Patrick DU JARDIN, Benjamin DUMONT , Jeroen MEERSMANS,
 François VERHEGGEN

Prerequisite :

VEGE0024-1 - Phytotechnie générale et appliquée en milieux tempérés et tropicaux
 VEGE0041-1 - Biologie et écologie des bioagresseurs

AGRO 2.21 Feed & food

ANIM0019-1 *Current issues in breeding systems* - Yves BECKERS Q1 5 31 - 4

Prerequisite :

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

ALIM0010-3	<i>Food, human nutrition and dietetics</i> (english language) - Jérôme BINDELLE	Q1	18	-	-	2
	Prerequisite : ANIM0030-1 - Animal recording, breeding and reproduction in modern sustainable animal production system ANIM0029-1 - Fondements et dynamiques des systèmes d'élevage					

Choose one language module from:

Periods 3 and 4

AGRO 2.31 English language

LANG2953-1	<i>Practice of specialized English for agricultural sciences : part 2 (level C1 - Presentation)</i> - Sophie DEPOTERRE, Estelle MAYARD - Suppl : Annabel FOREST, Fiona THEWISSEN - [36h AUTR]	TA	-	12	[+]	4
	Corequisite : AGRO0020-1 - Projet de groupe RTFE2007-1 - Travail de fin d'études en sciences agronomiques					

All year round

AGRO 2.32 Dutch language

LANG9914-1	<i>Dutch - intermediate</i> - Catherine PEETERS	TA	18	18	-	4
------------	---	----	----	----	---	---

AGRO 2.33 Spanish language

LANG9915-1	<i>Spanish - beginners</i> - Valérie COYETTE	TA	18	18	-	4
------------	--	----	----	----	---	---

Optional activity

INFO9013-1	<i>Multivariate analysis 3: Data mining et Machine Learning: advanced</i> (english language) - Yves BROSTAUX, David COLIGNON, Benoît MERCATORIS, Hélène SOYEURT	Q2	12	28	-	4
	<i>Notice :</i> INFO8001-1 prerequisite of the INFO9013-1 course					

Bloc d'aménagement du programme de l'année

Additional ECTS Master in agricultural bioengineering

Compulsory courses

Common core courses

GEST3028-2	<i>Accounting and management</i> - <i>General accounting</i> - Thomas DOGOT, Philippe LEBAILLY - <i>Management, green accounting and business plan</i> - Thomas DOGOT, Philippe LEBAILLY	Q1	12	12	-	4
GEST3773-1	<i>Management of quality</i> - Mohamed AYADI, Sébastien MASSART - [6h AUTR]	Q1	18	-	[+]	2
STAT2004-1	<i>Applied statistics : First part</i> - Yves BROSTAUX	Q1	12	12	-	2
STAT2005-1	<i>Applied statistic : Second part</i> - Yves BROSTAUX	Q2	12	12	-	2
	Corequisite : STAT2004-1 - Statistique appliquée : 1ère partie					
PSYC5897-3	<i>Team, organization and change</i> - Daniel FAULX, Véronique JANS, Tiber MANFREDINI - [44h SEM]	TA	4	-	[+]	2
	Corequisite : GEST3028-2 - Comptabilité et gestion des entreprises					

	GEST3773-1 - Gestion de la qualité MANA0003-1 - Portfolio (Bachelier)							
MANA0003-1	<i>Portfolio (Bachelor)</i> - Yves BECKERS, Hugues CLAESSENS, Gilles COLINET, Aurore DEGRÉ, Marianne SINDIC - [24h AUTR] Corequisite : PSYC5897-3 - Equipe, organisation & changement	TA	-	-	[+]			2
RSTG0008-1	<i>Internship (Bachelor)</i> - Hélène SOYEURT - [18h AUTR] Corequisite : GEST3773-1 - Gestion de la qualité GEST3028-2 - Comptabilité et gestion des entreprises PSYC5897-3 - Equipe, organisation & changement	TA	6	-	[+]			2
BIOL2044-1	<i>Plant physiology</i> - Patrick DU JARDIN	Q1	27	9	-			3
BIOL2013-2	<i>General microbiology</i> - Patrick FICKERS, Philippe JACQUES	Q1	16	8	-			2
ENVT2044-1	<i>General ecology</i> - Grégory MAHY, Arnaud MONTY	Q1	24	-	-			2
INFO2038-1	<i>Computer science and algorithmic</i> - Hélène SOYEURT	Q1	2	22	-			2
MATH2016-1	<i>General mathematics and modelling of dynamics systems</i> - Jérôme BINDELLE, Catherine CHARLES, Frank DELVIGNE, Adeline FAYOLLE, Benoît MERCATORIS	Q1	24	24	-			4
PHYS3036-1	<i>Environmental physics</i> - Bernard LONGDOZ	Q1	18	18	-			3
LANG2966-2	<i>English language: level 3</i> - Sophie DEPOTERRE, Estelle MAYARD, Fiona THEWISSEN - Suppl : Ivan DOSEN, Annabel FOREST - [48h E-Lrng]	TA	-	24	[+]			4
INGE0008-1	<i>Multidisciplinary experimental project</i> - Yves BROSTAUX, Pierre DELAPLACE, Sébastien MASSART, Benoît MERCATORIS, Arnaud MONTY, Bernard POCHE - [60h AUTR] Corequisite : 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	TA	6	6	[+]			6
Course Agricultural Sciences								
AGRO0001-1	<i>Basic principles of agriculture and agroecology</i> - Benjamin DUMONT , Ludivine LASSOIS - [4h FT]	Q2	20	-	[+]			2
AGRO0002-1	<i>Fertilization and crop nutrition</i> - Caroline DE CLERCK, Patrick DU JARDIN, Benjamin DUMONT - [2h AUTR] Corequisite : AGRO0001-1 - Fondement d'agriculture et d'agroécologie BIOL2044-1 - Physiologie végétale	Q2	18	4	[+]			2
AGRO0021-1	<i>Introduction to cultivation techniques and levers</i> - Benjamin DUMONT , Ludivine LASSOIS - [4h AUTR] Corequisite : AGRO0001-1 - Fondement d'agriculture et d'agroécologie	Q2	20	-	[+]			2
BIOL2015-3	<i>Molecular biology</i> - Luc WILLEMS Corequisite : BIOL2016-3 - Génétique générale	Q2	24	-	-			2
BIOL2016-3	<i>General genetics</i> - Nicolas GENGLER, Ludivine LASSOIS Corequisite : BIOL2015-3 - Biologie moléculaire	Q2	12	12	-			2
BIOL2018-1	<i>Animal nutrition</i> - Yves BECKERS	Q2	24	-	-			2
SPRA0001-1	<i>Sustainable breeding and zoogenetic resources</i> - Nicolas GENGLER - [4h FT]	Q2	20	-	[+]			2
BIOL2043-1	<i>Application of molecular biology and genetics</i> - Nicolas GENGLER,	Q2	-	24	-			2

Ludivine LASSOIS, Martine SCHROYEN, Luc WILLEMS

Corequisite :

BIOL2016-3 - Génétique générale

INGE0002-1 *Refrigeration and drying* - Nicolas JACQUET, Paul MALUMBA KAMBA Q2 18 6 - 2

Possibility (via the student affairs office) to choose between 2 and 6 ECTS among the following courses, replacing the B2 elective courses:

GEOP0010-1	<i>Soil quality evaluation</i> - Gilles COLINET	Q2	14	13	-	3
ENVT2049-2	<i>Introduction to environmental assessment</i> - Angélique LÉONARD - [9h AUTR]	Q1	9	-	[+]	2
GERE0023-1	<i>Spatial analysis, organisation of grounds in the landscape and preservation of grounds</i> - Gilles COLINET, Aurore DEGRÉ, Jeroen MEERSMANS - [8h FT]	Q2	23	23	[+]	6
ENVT3050-1	<i>Quantification of ecosystem services</i> - Marc DUFRÊNE - [6h AUTR]	Q1	9	5	[+]	2
BIOD0001-3	<i>Biodiversity management</i> - Arnaud MONTY - [6h SEM]	Q1	18	-	[+]	2
CHIM9321-1	<i>Immunology</i> - Benjamin G. DEWALS, Laurent GILLET, Alain VANDERPLASSCHEN, Hervé VANDERSCHUREN	Q1	33	-	-	4
ALIM0015-1	<i>Food sanitary safety</i> - Mohamed AYADI, Marianne SINDIC - [2h SEM]	Q1	16	6	[+]	2
ALIM0013-2	<i>Techniques of food preservation</i> - Christophe BLECKER	Q2	24	-	-	2
BIOL2015-3	<i>Molecular biology</i> - Luc WILLEMS	Q2	24	-	-	2