

Première année

Période 1

Cours obligatoires

Gestion des entreprises et des projets

GEST3028-1	<i>Comptabilité et gestion des entreprises</i> - Philippe LEBAILLY	48	-	-	4
GEST3020-1	<i>Conception et évaluation de projets</i> - Baudouin MICHEL - [12h SEM]	12	-	[+]	2

Cours au choix

Choisir un module parmi :

Productions animales en région tempérée

ANIM0006-1	<i>Productions animales en régions tempérées, les ruminants</i> - Yves BECKERS - [8h EXCU]	28	12	[+]	4
ANIM0006-2	<i>Productions animales en régions tempérées, monogastriques et volailles</i> - André THEWIS - [8h EXCU]	16	-	[+]	2

Phytotechnie

AGRO0003-3	<i>Phytotechnie tempérée, Ire partie</i> - Bernard BODSON	24	-	-	2
HORT0001-1	<i>Fondements des productions horticoles</i> - Monique BODSON	24	-	-	2
AGRO0008-2	<i>Phytotechnie tropicale générale</i> - Guy MERGEAI - [3h SEM]	21	-	[+]	2

Période 2

Cours au choix

Choisir 3 modules parmi :

Productions et amélioration végétales

AGRO0015-1	<i>Fondement d'agroécologie en régions tropicales</i> - Guy MERGEAI - [2h SEM]	22	-	[+]	2
AGRO0006-1	<i>Malherbologie et contrôle des adventices</i> - Bernard BODSON	21	3	-	2
VEGE0005-1	<i>Amélioration générale des plantes</i> - Jean-Pierre BAUDOIN - [6h SEM]	18	-	[+]	2

Protection des cultures

VEGE0001-1	<i>Fondements de phytopharmacie</i> - Bruno SCHIFFERS	24	-	-	2
VEGE0002-1	<i>Zoologie appliquée</i> - Eric HAUBRUGE - Suppl : Frédéric FRANCIS - [9h SEM]	15	-	[+]	2
VEGE0007-1	<i>Fondements de phytopathologie</i> - Philippe LEPOIVRE - [8h SEM]	12	4	[+]	2

Evaluations animales et alimentaires

ALIM0003-1	<i>Etude des aliments</i> - Yves BECKERS - [4h EXCU]	20	12	[+]	3
ANIM0001-1	<i>Génétique quantitative</i> - Nicolas GENGLER - [1h SEM, 2h EXCU]	18	15	[+]	3

Physiologie et biochimie animale

ANIM0005-1	<i>Biochimie des métabolismes chez les animaux domestiques</i> - Robert RENAVILLE	24	-	-	2
ANIM0010-1	<i>Physiologie des animaux domestiques</i> - Robert RENAVILLE	24	-	-	2
BIOL2024-1	<i>Biologie moléculaire appliquée</i> - Franck DEQUIEDT	24	-	-	2

Economie et sociologie rurale

GEST3021-1	<i>Gestion des entreprises agricoles</i> - Thomas DOGOT	-	24	-	2
ECON2245-1	<i>Economie rurale</i> - Philippe BURNY	12	12	-	2
SOCI2234-1	<i>Sociologie générale et rurale</i> - Daniel BODSON	24	-	-	2

Physiologie et biochimie végétale

BIOL2023-1	<i>Bioinformatique, partim méthodes d'analyse de séquences génomiques</i> - Laurence LINS	24	-	-	2
HORT0004-1	<i>Physiologie de la reproduction des végétaux</i> - Monique BODSON	24	-	-	2
VEGE0008-1	<i>Physiologie et biochimie végétales appliquées</i> - Patrick DU JARDIN - [6h SEM]	18	-	[+]	2

Période 3

Cours au choix

Choisir 2 modules parmi :

Technologie de la production végétale

GEOP0004-1	<i>Identification géomorphopédologique</i> - Laurent BOCK - [12h EXCU]	12	-	[+]	2
GERE0002-1	<i>Agroéquipements</i> - Marie-France DESTAIN - [3h EXCU]	21	-	[+]	2
VEGE0011-1	<i>Techniques d'application de produits de traitement des productions végétales</i> - Bernard BODSON, Marie-France DESTAIN, Bruno SCHIFFERS - [3h EXCU]	21	-	[+]	2

Politiques européennes et internationales

ECON2247-1	<i>Politique agricole</i> - Philippe BURNY - [6h SEM]	12	6	[+]	2
ECON2250-1	<i>Economie internationale</i> - Philippe LEBAILLY	24	-	-	2
GEST3019-1	<i>Politiques et stratégies agro-alimentaires</i> - Philippe LEBAILLY	24	-	-	2

Agronomie et systèmes de production

AGRO0003-4	<i>Phytotechnie tempérée, 2e partie</i> - Bernard BODSON - [12h EXCU]	36	-	[+]	4
DROI0967-1	<i>Droit rural</i> - Gaëtan GOISSE	24	-	-	2

Technologie des productions horticoles

HORT0003-1	<i>Développement de l'arbre</i> - Monique BODSON	18	6	-	2
HORT0007-1	<i>Physiologie post récolte</i> - Monique BODSON	24	-	-	2
VEGE0006-1	<i>Culture in vitro de tissus végétaux</i> - Philippe LEPOIVRE - [5h SEM, 4h EXCU]	10	5	[+]	2

Compléments de productions animales

ANIM0007-1	<i>Systèmes de productions animales en régions chaudes, 1re partie</i> - Jérôme BINDELLE	42	6	-	4
ANIM0002-1	<i>Amélioration animale</i> - Nicolas GENGLER - [3h SEM, 4h EXCU]	10	7	[+]	2

Sciences animales

ANIM0011-1	<i>Bien-être et éthique en productions et expérimentation animales</i> - Daniel PORTETELLE, André THEWIS	12	12	-	2
ANIM0012-1	<i>Pathologies et hygiène animales</i> - Thierry VAN DEN BERG	24	-	-	2
[...]	Un cours au choix de l'Université de Liège parmi les cours de 1re Master dispensés à la même période				

Période 4

Cours obligatoires

Stage

MANA0001-1	<i>Gestion des ressources humaines et des relations professionnelles</i> - André TOUSSAINT - [8h AUTR]	-	-	[+]	2
RSTG0001-1	<i>Stage</i> - N...	-	-	-	4

Période 5

Choisir 2 modules parmi :

Physiologie et biochimie appliquée 2

ALIM0001-1	<i>Hygiène alimentaire</i> - Marc CULOT, Daniel PORTETELLE - Suppl : Daniel PORTETELLE, Marianne SINDIC	18	6	-	2
ANIM0003-1	<i>Immunologie et immunochimie</i> - Daniel PORTETELLE	12	12	-	2

ANIM0004-1	<i>Biochimie et physiologie microbiennes</i> - Daniel PORTETELLE	14	10	-	2
------------	--	----	----	---	---

Agronomie et systèmes de production 2

AGRO0007-1	<i>Aspects pratiques de l'agriculture des régions tempérées</i> - Bernard BODSON - [18h EXCU]	6	-	[+]	2
HORT0002-1	<i>Systèmes de production horticole</i> - Monique BODSON - [9h EXCU]	15	-	[+]	2
VEGE0018-1	<i>Protection des végétaux spécialisée, partim malherbologie</i> - Bernard BODSON - [4h SEM, 4h EXCU]	16	-	[+]	2

Biotechnologies végétales

GBLX0003-1	<i>Biosécurité et éthique de la biotechnologie</i> - Patrick DU JARDIN - [18h SEM]	6	-	[+]	2
VEGE0004-1	<i>Biotechnologies végétales moléculaires</i> - Patrick DU JARDIN - [4h SEM]	20	-	[+]	2
VEGE0009-1	<i>Exercices de biotechnologies végétales</i> - Marie-Laure FAUCONNIER	-	24	-	2

Productions fourragères

AGRO0011-1	<i>Pédologie des milieux tropicaux et subtropicaux</i> - Laurent BOCK - [12h EXCU]	12	-	[+]	2
AGRO0004-1	<i>Agropastoralisme et production fourragères, partie 1</i> - Jérôme BINDELLE	24	-	-	2
AGRO0004-2	<i>Agropastoralisme et production fourragères, partie 2</i> - Jérôme BINDELLE - [8h EXCU]	8	8	[+]	2

Liste cours au choix

HYDR0010-1	<i>Ecoulements gravitaires</i> - Charles DEBOUCHE	10	14	-	2
GERE0007-1	<i>Electronique digitale, 1re partie</i> - Bernard HEINESCH	6	18	-	2
PHYS3010-1	<i>Fondements de bioclimatologie</i> - Marc AUBINET	18	6	-	2
GERE0011-2	<i>Physique du bâtiment et techniques spéciales, 1re partie</i> - Frédéric LEBEAU	24	12	-	3
GERE0003-2	<i>Stabilité des constructions, 1re partie</i> - Pierre LATTEUR	36	-	-	3
CHIM9249-1	<i>Ecologie microbienne : microbiologie des eaux et des sols</i> - Marc CULOT - Suppl : Thierry FIEVEZ	18	6	-	2
GEOP0003-1	<i>Pédogenèse et référentiels internationaux</i> - Laurent BOCK	24	-	-	2
GEOP0007-2	<i>Constituants des sols et environnement, 1re partie</i> - Jean Marie MARCOEN - [4h AUTR]	24	8	[+]	2
GEOP0007-3	<i>Constituants des sols et environnement, 2e partie</i> - Jean Marie MARCOEN	18	6	-	3
HYDR0005-2	<i>Hydrogéologie et gestion des aquifères</i> - Jean Marie MARCOEN - [4h SEM, 8h EXCU, 4h AUTR]	14	6	[+]	3
DROI0969-1	<i>Droit forestier et droit de l'environnement</i> - Grégoire ORBAN DE XIVRY	24	-	-	2
ECON2255-2	<i>Economie du patrimoine forestier et naturel</i> - - Suppl : Jacques RONDEUX - [2h SEM]	12	10	[+]	2
FORE0012-1	<i>Mobilisation des produits forestiers</i> - Jacques HEBERT - [4h SEM]	12	8	[+]	2
FORE0009-1	<i>Gestion durable des forêts tropicales</i> - Jean-Louis DOUCET	36	-	-	3
FORE0005-1	<i>Gestion multifonctionnelle des forêts</i> - - Suppl : Philippe LEJEUNE - [6h EXCU]	28	14	[+]	3
GERE0007-2	(pas organisé en 2010-2011) <i>Electronique digitale, 2e partie</i> - Bernard HEINESCH	6	18	-	2
BIOI0002-1	<i>Industries d'extraction et de fermentation, 1re partie</i> - Philippe THONART	24	24	-	4
CHIM9245-1	<i>Analyse chromatographique</i> - Georges LOGNAY - [6h SEM]	18	-	[+]	2
CHIM9254-1	<i>Pratique de la chimie des substances naturelles</i> - Jean-Paul WATHELET	4	44	-	4

Deuxième année

Cours au choix

Poursuite de l'option choisie en première année

Sciences et productions animales

ALIM0009-1	<i>Laiterie</i> - Marianne SINDIC - [3h EXCU]	12	9	[+]	2
ANIM0007-1	<i>Systèmes de productions animales en régions chaudes, 1re partie</i> - Jérôme BINDELLE	42	6	-	4
ANIM0008-1	<i>Culture in vitro de cellules animales</i> - Daniel PORTETELLE - [4h EXCU]	12	8	[+]	2
ANIM0009-1	<i>Immunobiologie</i> - Daniel PORTETELLE	10	14	-	2
ANIM0010-1	<i>Physiologie des animaux domestiques</i> - Robert RENAVILLE	24	-	-	2
ANIM0011-1	<i>Bien-être et éthique en productions et expérimentation animales</i> -	12	12	-	2

	ORTETELLE, André THEWIS				
ANIM0012-1	<i>Pathologies et hygiène animales</i> - Thierry VAN DEN BERG	24	-	-	2
ANIM0007-2	<i>Systèmes de productions animales en régions chaudes, 2e partie</i> - Jérôme BINDELLE - [12h SEM]			[+]	1
CHIM9252-1	<i>Applications de la chimie analytique</i> - Georges LOGNAY	4	20	-	2
GERE0014-1	<i>Conception des infrastructures agro-industrielles et incidences environnementales</i> - Joseph FLABA - [6h EXCU]	18		[+]	2
GEST3015-1	<i>Gestion de la qualité</i> - Marianne SINDIC - [6h SEM]	18		[+]	2
LANG0907-1	<i>Langue anglaise : communication scientifique</i> - Sophie DEPOTERRE, Marie-Anne DUFFELER	36			3
PROJ0002-2	<i>Projet interdisciplinaire, 2e partie</i> - COLLÉGIALITÉ - [84h SEM]			[+]	7
RTFE0002-1	<i>Travail de fin d'études (bioingénieur)</i> - N...				27

Agronomie tropicale

AGRO0008-3	<i>Phytotechnie tropicale générale</i> - Jean-Pierre BAUDOIN - [6h SEM]	36		[+]	3
AGRO0011-1	<i>Pédologie des milieux tropicaux et subtropicaux</i> - Laurent BOCK - [12h EXCU]	12		[+]	2
AGRO0012-1	<i>Phytotechnie tropicale spéciale, 1re partie</i> - Jean-Pierre BAUDOIN - [12h SEM]	36		[+]	4
AGRO0012-2	<i>Phytotechnie tropicale spéciale, 2e partie</i> - Jean-Pierre BAUDOIN - [12h SEM]	12		[+]	2
ANIM0007-1	<i>Systèmes de productions animales en régions chaudes, 1re partie</i> - Jérôme BINDELLE	42	6		4
ANIM0012-1	<i>Pathologies et hygiène animales</i> - Thierry VAN DEN BERG	24			2
ECON2254-1	<i>Marchés tropicaux</i> - Baudouin MICHEL	12	12		2
FORE0014-1	<i>Agroforesterie tropicale</i> - Jean-Louis DOUCET	24			2
GEST3020-1	<i>Conception et évaluation de projets</i> - Baudouin MICHEL - [12h SEM]	12		[+]	2
LANG0907-1	<i>Langue anglaise : communication scientifique</i> - Sophie DEPOTERRE, Marie-Anne DUFFELER	36			3
PROJ0002-2	<i>Projet interdisciplinaire, 2e partie</i> - COLLÉGIALITÉ - [84h SEM]			[+]	7
RTFE0002-1	<i>Travail de fin d'études (bioingénieur)</i> - N...				27

Biotechnologie et horticulture

AGRO0005-2	<i>Fondements d'agriculture en régions tropicales, 2e partie</i> - Guy MERGEAI	12			1
GEOP0004-1	<i>Identification géomorphopédologique</i> - Laurent BOCK - [12h EXCU]	12		[+]	2
HORT0005-1	<i>Analyse approfondie des systèmes de production horticole</i> - Monique BODSON - [12h SEM, 16h EXCU]	12	8	[+]	4
HORT0006-1	<i>Systématique horticole</i> - Monique BODSON - [4h SEM]	10	10	[+]	2
HORT0007-1	<i>Physiologie post récolte</i> - Monique BODSON	24			2
HORT0008-1	<i>Base de la prise de décision en protection des cultures, partim phytopathologie</i> - Philippe LEPOIVRE - [19h SEM]	5		[+]	2
HORT0009-1	<i>Méthode de production et équipement horticoles</i> - Hugo MAGEIN - [3h EXCU]	21		[+]	2
HORT0010-1	<i>Horticultures et contraintes environnementales</i> - Monique BODSON - [12h SEM]	12		[+]	2
HORT0011-1	<i>Analyse des acteurs des filières horticoles</i> - Monique BODSON - [8h EXCU]	12	4	[+]	2
HORT0012-1	<i>Analyse de la commercialisation des produits horticoles</i> - André TOUSSAINT - [6h SEM]	18		[+]	2
LANG0907-1	<i>Langue anglaise : communication scientifique</i> - Sophie DEPOTERRE, Marie-Anne DUFFELER	36			3
PROJ0002-2	<i>Projet interdisciplinaire, 2e partie</i> - COLLÉGIALITÉ - [84h SEM]			[+]	7
RTFE0002-1	<i>Travail de fin d'études (bioingénieur)</i> - N...				27
VEGE0011-1	<i>Techniques d'application de produits de traitement des productions végétales</i> - Bernard BODSON, Marie-France DESTAIN, Bruno SCHIFFERS - [3h EXCU]	21		[+]	2

Biotechnologie et protection des végétaux

AGRO0005-2	<i>Fondements d'agriculture en régions tropicales, 2e partie</i> - Guy MERGEAI	12			1
LANG0907-1	<i>Langue anglaise : communication scientifique</i> - Sophie DEPOTERRE, Marie-Anne DUFFELER	36			3
PROJ0002-2	<i>Projet interdisciplinaire, 2e partie</i> - COLLÉGIALITÉ - [84h SEM]			[+]	7
RTFE0002-1	<i>Travail de fin d'études (bioingénieur)</i> - N...				27
VEGE0010-1	<i>Utilisation rationnelle et contrôle des résidus des produits phytopharmaceutiques</i> - Bruno SCHIFFERS	14	10		2
VEGE0011-1	<i>Techniques d'application de produits de traitement des productions végétales</i> - Bernard BODSON, Marie-France DESTAIN, Bruno SCHIFFERS - [3h EXCU]	21		[+]	2

VEGE0012-1	<i>Formulation et conditionnement des produits phytopharmaceutiques</i> - Bruno SCHIFFERS - [3h SEM, 6h EXCU]	15	-	[+]	2
VEGE0013-1	<i>Législation européenne et écotoxicologie</i> - Thierry NUYTEN	24	-	-	2
VEGE0014-1	<i>Lutte intégrée contre les ravageurs</i> - Eric HAUBRUGE - Suppl : François VERHEGGEN - [24h SEM]	-	-	[+]	2
VEGE0015-1	<i>Entomologie appliquée</i> - Eric HAUBRUGE	12	12	-	2
VEGE0016-1	<i>Lutte intégrée contre les maladies des plantes</i> - Haissam JIJAKLI - [6h SEM]	18	-	[+]	2
VEGE0017-1	<i>Phytopathologie appliquée</i> - Philippe LEPOIVRE	4	20	-	2
VEGE0018-1	<i>Protection des végétaux spécialisée, partim malherbologie</i> - Bernard BODSON - [4h SEM, 4h EXCU]	16	-	[+]	2
VEGE0018-2	<i>Protection des végétaux spécialisée, partim zoologie</i> - Eric HAUBRUGE - Suppl : François VERHEGGEN	24	-	-	2
VEGE0018-3	<i>Protection des végétaux spécialisée, partim phytopathologie</i> - Philippe LEPOIVRE - [10h SEM, 14h EXCU]	-	-	[+]	2

Agronomie générale

AGRO0009-1	<i>Modélisation du développement des grandes cultures</i> - Bernard BODSON	24	-	-	2
AGRO0010-1	<i>Productions végétales et systèmes agraires</i> - Bernard BODSON - [12h SEM, 12h EXCU]	24	-	[+]	4
ANIM0012-1	<i>Pathologies et hygiène animales</i> - Thierry VAN DEN BERG	24	-	-	2
DROI0967-1	<i>Droit rural</i> - Gaëtan GOISSE	24	-	-	2
ECON2245-1	<i>Economie rurale</i> - Philippe BURNY	12	12	-	2
ECON2248-1	<i>Economie environnementale</i> - Philippe LEBAILLY	24	-	-	2
ECON2251-2	<i>Economie des filières alimentaires et agro-industrielles</i> - Brigitte DUQUESNE, Philippe LEBAILLY	-	-	-	2
ECON2252-1	<i>Etudes de marché et marketing</i> - Jean-Michel RONSSE	36	-	-	3
GEST3015-1	<i>Gestion de la qualité</i> - Marianne SINDIC - [6h SEM]	18	-	[+]	2
GEST3020-1	<i>Conception et évaluation de projets</i> - Baudouin MICHEL - [12h SEM]	12	-	[+]	2
LANG0907-1	<i>Langue anglaise : communication scientifique</i> - Sophie DEPOTERRE, Marie-Anne DUFFELER	36	-	-	3
PROJ0002-2	<i>Projet interdisciplinaire, 2e partie</i> - COLLÉGIALITÉ - [84h SEM]	-	-	[+]	7
RTFE0002-1	<i>Travail de fin d'études (bioingénieur)</i> - N...	-	-	-	27

Economie et développement

AGRO0008-3	<i>Phytotechnie tropicale générale</i> - Jean-Pierre BAUDOIN - [6h SEM]	36	-	[+]	3
ANIM0007-1	<i>Systèmes de productions animales en régions chaudes, 1re partie</i> - Jérôme BINDELLE	42	6	-	4
DROI0967-1	<i>Droit rural</i> - Gaëtan GOISSE	24	-	-	2
ECON2245-1	<i>Economie rurale</i> - Philippe BURNY	12	12	-	2
ECON2246-1	<i>Economie des pays en voie de développement</i> - Baudouin MICHEL - [16h SEM]	8	-	[+]	2
ECON2248-1	<i>Economie environnementale</i> - Philippe LEBAILLY	24	-	-	2
ECON2253-1	<i>Séminaire d'économie du développement</i> - Philippe LEBAILLY - [24h SEM]	-	-	[+]	2
ECON2254-1	<i>Marchés tropicaux</i> - Baudouin MICHEL	12	12	-	2
GEST3020-1	<i>Conception et évaluation de projets</i> - Baudouin MICHEL - [12h SEM]	12	-	[+]	2
LANG0907-1	<i>Langue anglaise : communication scientifique</i> - Sophie DEPOTERRE, Marie-Anne DUFFELER	36	-	-	3
PROJ0002-2	<i>Projet interdisciplinaire, 2e partie</i> - COLLÉGIALITÉ - [84h SEM]	-	-	[+]	7
RTFE0002-1	<i>Travail de fin d'études (bioingénieur)</i> - N...	-	-	-	27
SOCI2234-1	<i>Sociologie générale et rurale</i> - Daniel BODSON	24	-	-	2