

## Première année

### Cours au choix

Choisir une option parmi :

#### Sciences et productions animales

##### Module de spécialisation

[...] Deux cours de 2 crédits chacun, au choix

##### Projet interdisciplinaire

PROJ0002-1 *Projet interdisciplinaire, 1re partie - N...* - [24h SEM] - - [+] 2

##### Gestion des ressources humaines

GRHO0018-1 *Dynamique de groupe - N...* - Suppl : Pascal LEDOUBLE 12 12 - 2

GRHO0019-1 *Communication - N...* - Suppl : Yves-Etienne MASSART - [2h SEM] 22 - [+] 2

GRHO0020-1 *Rapports sociaux dans l'entreprise - N...* - Suppl : André TOUSSAINT 24 - - 2

##### Droit et gestion des entreprises

GEST3016-1 *Gestion des entreprises - Philippe LEBAILLY* 24 - - 2

GEST3017-1 *Comptabilité générale et analyse de bilans - Philippe LEBAILLY* 24 - - 2

DROI0967-1 *Droit rural - N...* - Suppl : Gaëtan GOISSE 24 - - 2

ECON2245-1 *Economie rurale - Philippe BURNY* 12 12 - 2

##### Phytotecnie, pastoralisme, et environnement

ENVT2049-1 *Introduction à l'évaluation environnementale - Charles DEBOUCHE* 24 - - 2

AGRO0003-1 *Phytotechnie tempérée, 1re partie - Bernard BODSON* 48 - - 4

AGRO0004-1 *Agropastoralisme et production fourragères, partie 1 - N...* - Suppl : Abdoulaye DIENG 24 - - 2

AGRO0004-2 *Agropastoralisme et production fourragères, partie 2 - N...* - Suppl : Didier STILMANT - [8h EXCU] 8 8 [+] 2

##### Sciences des aliments

ALIM0001-1 *Hygiène alimentaire - Marc CULOT, Daniel PORTETELLE* 18 6 - 2

CHIM9242-1 *Fondements de la chimie analytique quantitative, 1re partie - Georges LOGNAY - [6h SEM]* 18 - [+] 2

ALIM0002-1 *Nutrition et alimentation animales - Yves BECKERS* 6 42 - 4

ALIM0003-1 *Etude des aliments - André THEWIS - Suppl : Yves BECKERS - [4h EXCU]* 20 12 [+] 3

##### Sciences animales

ANIM0003-1 *Immunologie et immunochimie - Daniel PORTETELLE* 12 12 - 2

ANIM0004-1 *Biochimie et physiologie microbiennes - Daniel PORTETELLE* 14 10 - 2

ANIM0005-1 *Biochimie des métabolismes chez les animaux domestiques - Robert RENAVILLE* 24 - - 2

BIOL2020-1 *Biologie moléculaire appliquée - Richard KETTMANN* 24 - - 2

##### Productions et amélioration animales

ANIM0001-1 *Génétique quantitative - Nicolas GENGLER - [1h SEM, 2h EXCU]* 18 15 [+] 3

ANIM0002-1 *Amélioration animale - Nicolas GENGLER - [3h SEM, 4h EXCU]* 10 7 [+] 2

ANIM0006-1 *Productions animales en régions tempérées, les ruminants - André THEWIS - [8h EXCU]* 28 12 [+] 4

ANIM0006-2 *Productions animales en régions tempérées, monogastriques et volailles - André THEWIS - [8h EXCU]* 16 - [+] 2

#### Agronomie tropicale

##### Module de spécialisation

[...] Deux cours de 2 crédits chacun, au choix

##### Projet interdisciplinaire

PROJ0002-1 *Projet interdisciplinaire, 1re partie - N...* - [24h SEM] - - [+] 2

##### Gestion des ressources humaines

GRHO0018-1 *Dynamique de groupe - N...* - Suppl : Pascal LEDOUBLE 12 12 - 2

GRHO0019-1 *Communication - N...* - Suppl : Yves-Etienne MASSART - [2h SEM] 22 - [+] 2

GRHO0020-1 *Rapports sociaux dans l'entreprise - N...* - Suppl : André TOUSSAINT 24 - - 2

##### Fondements de productions végétales

HORT0001-1 *Fondements des productions horticoles - Monique BODSON* 24 - - 2

AGRO0005-1 *Fondements d'agriculture en régions tropicales, 1re partie - Guy MERGEAI - [2h* 22 - [+] 2

	SEM]				
AGRO0005-2	<i>Fondements d'agriculture en régions tropicales, 2e partie</i> - Guy MERGEAI	12	-	-	1
HYDR0004-1	<i>Irrigation</i> - Dimitri XANTHOULIS	24	-	-	2
<b>Fondements de protection des cultures</b>					
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
AGRO0006-1	<i>Malherbologie et contrôle des adventices</i> - Bernard BODSON	21	3	-	2
<b>Productions animales</b>					
ALIM0003-1	<i>Etude des aliments</i> - André THEWIS - Suppl : Yves BECKERS - [4h EXCU]	20	12	[+]	3
AGRO0004-1	<i>Agropastoralisme et production fourragères, partie 1</i> - N... - Suppl : Abdoulaye DIENG	24	-	-	2
AGRO0004-2	<i>Agropastoralisme et production fourragères, partie 2</i> - N... - Suppl : Didier STILMANT - [8h EXCU]	8	8	[+]	2
<b>Diversité biologique</b>					
BIOD0001-1	<i>Inventaire et gestion de la biodiversité, 1re partie</i> - Grégory MAHY - Suppl : Sonia VANDERHOEVEN - [6h SEM]	18	-	[+]	2
BIOD0001-2	<i>Inventaire et gestion de la biodiversité, 2e partie</i> - Grégory MAHY	6	18	-	2
VEGE0003-1	<i>Ressources phylogénétiques</i> - Jean-Pierre BAUDOIN - [2h SEM, 8h EXCU]	14	-	[+]	2
<b>Biotechnologies et amélioration des plantes</b>					
VEGE0004-1	<i>Biotechnologies végétales moléculaires</i> - Patrick DU JARDIN - [4h SEM]	20	-	[+]	2
VEGE0005-1	<i>Amélioration générale des plantes</i> - Jean-Pierre BAUDOIN - [6h SEM]	18	-	[+]	2
VEGE0006-1	<i>Culture in vitro de tissus végétaux</i> - Philippe LEPOIVRE - [5h SEM, 4h EXCU]	10	5	[+]	2
<b>Phytotechnie et agroforesterie</b>					
FORE0002-1	<i>Essences forestières des régions tropicales et subtropicales</i> - Jean-Louis DOUCET - [5h EXCU]	14	5	[+]	2
GEOP0003-1	<i>Pédogenèse et classification des sols</i> - Laurent BOCK	24	-	-	2
<b>Gestion des écosystèmes</b>					
FORE0003-1	<i>Gestion des milieux naturels</i> - Cédric VERMEULEN - [20h SEM]	4	-	[+]	2
ENVT2048-1	<i>Géomatique</i> - Philippe LEJEUNE	8	16	-	2
<b>Comptabilité, gestion et filières</b>					
GEST3016-1	<i>Gestion des entreprises</i> - Philippe LEBAILLY	24	-	-	2
GEST3017-1	<i>Comptabilité générale et analyse de bilans</i> - Philippe LEBAILLY	24	-	-	2
ECON2246-1	<i>Economie des pays en voie de développement</i> - N... - Suppl : Baudouin MICHEL - [16h SEM]	8	-	[+]	2

**Biotechnologies (tronc commun)**
**Module de spécialisation**

[...] Deux cours de 2 crédits chacun, au choix

**Projet interdisciplinaire**

PROJ0002-1	<i>Projet interdisciplinaire, 1re partie</i> - N... - [24h SEM]	-	-	[+]	2
------------	---	---	---	-----	---

**Sciences et fondements des productions végétales**

VEGE0008-1	<i>Physiologie et biochimie végétales appliquées</i> - Patrick DU JARDIN - [6h SEM]	18	-	[+]	2
HORT0002-1	<i>Systèmes de production horticole</i> - Monique BODSON - [9h EXCU]	15	-	[+]	2
HORT0001-1	<i>Fondements des productions horticoles</i> - Monique BODSON	24	-	-	2
HORT0003-1	<i>Développement de l'arbre</i> - Monique BODSON	18	6	-	2
HORT0004-1	<i>Physiologie de la reproduction des végétaux</i> - Monique BODSON	24	-	-	2
AGRO0005-1	<i>Fondements d'agriculture en régions tropicales, 1re partie</i> - Guy MERGEAI - [2h SEM]	22	-	[+]	2
PHYS3009-1	<i>Modélisation des échanges dans les biosystèmes</i> - Marc AUBINET	16	8	-	2
AGRO0007-1	<i>Aspects pratiques de l'agriculture des régions tempérées</i> - Bernard BODSON - [18h EXCU]	6	-	[+]	2
AGRO0003-1	<i>Phytotechnie tempérée, 1re partie</i> - Bernard BODSON	48	-	-	4
<b>Sciences et fondements de la protection des cultures</b>					
CHIM9242-1	<i>Fondements de la chimie analytique quantitative, 1re partie</i> - Georges LOGNAY - [6h SEM]	18	-	[+]	2
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
AGRO0006-1	<i>Malherbologie et contrôle des adventices</i> - Bernard BODSON	21	3	-	2

**Biotechnologie de l'amélioration des plantes et du diagnostic**

ANIM0003-1	<i>Immunologie et immunochimie</i> - Daniel PORTETELLE	12	12	-	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
VEGE0005-1	<i>Amélioration générale des plantes</i> - Jean-Pierre BAUDOIN - [6h SEM]	18	-	[+]	2
VEGE0003-1	<i>Ressources phytogénétiques</i> - Jean-Pierre BAUDOIN - [2h SEM, 8h EXCU]	14	-	[+]	2
VEGE0006-1	<i>Culture in vitro de tissus végétaux</i> - Philippe LEPOIVRE - [5h SEM, 4h EXCU]	10	5	[+]	2
BIOL2023-1	<i>Bioinformatique, partim méthodes d'analyse de séquences génomiques</i> - N... - Suppl : Laurence LINS	24	-	-	2
<b>Gestion des ressources humaines</b>					
GRHO0018-1	<i>Dynamique de groupe</i> - N... - Suppl : Pascal LEDOUBLE	12	12	-	2
GRHO0019-1	<i>Communication</i> - N... - Suppl : Yves-Etienne MASSART - [2h SEM]	22	-	[+]	2
GRHO0020-1	<i>Rapports sociaux dans l'entreprise</i> - N... - Suppl : André TOUSSAINT	24	-	-	2
<b>Economie</b>					
GEST3016-1	<i>Gestion des entreprises</i> - Philippe LEBAILLY	24	-	-	2
GEST3017-1	<i>Comptabilité générale et analyse de bilans</i> - Philippe LEBAILLY	24	-	-	2
<b>Agronomie générale</b>					
<b>Module de spécialisation</b>					
[...]	Deux cours de 2 crédits chacun, au choix				
<b>Projet interdisciplinaire</b>					
PROJ0002-1	<i>Projet interdisciplinaire, Ire partie</i> - N... - [24h SEM]	-	-	[+]	2
<b>Fondements d'agronomie</b>					
HORT0001-1	<i>Fondements des productions horticoles</i> - Monique BODSON	24	-	-	2
AGRO0005-1	<i>Fondements d'agriculture en régions tropicales, Ire partie</i> - Guy MERGEAI - [2h SEM]	22	-	[+]	2
AGRO0003-1	<i>Phytotechnie tempérée, Ire partie</i> - Bernard BODSON	48	-	-	4
<b>Productions végétales</b>					
AGRO0007-1	<i>Aspects pratiques de l'agriculture des régions tempérées</i> - Bernard BODSON - [18h EXCU]	6	-	[+]	2
AGRO0006-1	<i>Malherbologie et contrôle des adventices</i> - Bernard BODSON	21	3	-	2
AGRO0003-2	<i>Phytotechnie tempérée, 2e partie</i> - Bernard BODSON - [12h EXCU]	24	-	[+]	3
<b>Amélioration et protection des végétaux</b>					
VEGE0004-1	<i>Biotechnologies végétales moléculaires</i> - Patrick DU JARDIN - [4h SEM]	20	-	[+]	2
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
VEGE0005-1	<i>Amélioration générale des plantes</i> - Jean-Pierre BAUDOIN - [6h SEM]	18	-	[+]	2
VEGE0007-1	<i>Fondements de phytopathologie</i> - Philippe LEPOIVRE - [8h SEM]	12	4	[+]	2
<b>Productions animales</b>					
ANIM0002-1	<i>Amélioration animale</i> - Nicolas GENGLER - [3h SEM, 4h EXCU]	10	7	[+]	2
ALIM0003-1	<i>Etude des aliments</i> - André THEWIS - Suppl : Yves BECKERS - [4h EXCU]	20	12	[+]	3
ANIM0006-1	<i>Productions animales en régions tempérées, les ruminants</i> - André THEWIS - [8h EXCU]	28	12	[+]	4
ANIM0006-2	<i>Productions animales en régions tempérées, monogastriques et volailles</i> - André THEWIS - [8h EXCU]	16	-	[+]	2
<b>Sciences économiques et gestion</b>					
GEST3016-1	<i>Gestion des entreprises</i> - Philippe LEBAILLY	24	-	-	2
GEST3019-1	<i>Politiques et stratégies agro-alimentaires</i> - Philippe LEBAILLY	24	-	-	2
GEST3017-1	<i>Comptabilité générale et analyse de bilans</i> - Philippe LEBAILLY	24	-	-	2
<b>Sciences de l'ingénieur et sciences du milieu</b>					
GEOP0004-1	<i>Identification géomorphopédologique</i> - Laurent BOCK - [12h EXCU]	12	-	[+]	2
GERE0002-1	<i>Machines agricoles</i> - Marie-France DESTAIN - [3h EXCU]	21	-	[+]	2
<b>Gestion des ressources humaines</b>					
GRHO0018-1	<i>Dynamique de groupe</i> - N... - Suppl : Pascal LEDOUBLE	12	12	-	2
GRHO0019-1	<i>Communication</i> - N... - Suppl : Yves-Etienne MASSART - [2h SEM]	22	-	[+]	2
GRHO0020-1	<i>Rapports sociaux dans l'entreprise</i> - N... - Suppl : André TOUSSAINT	24	-	-	2
<b>Marchés et politiques agricoles</b>					
ECON2247-1	<i>Politique agricole</i> - Philippe BURNY - [6h SEM]	12	6	[+]	2

**Economie et développement**

**Module de spécialisation**

[...] Deux cours de 2 crédits chacun, au choix

<b>Projet interdisciplinaire</b>					
PROJ0002-1	<i>Projet interdisciplinaire, 1re partie - N...</i> - [24h SEM]	-	-	[+]	2
<b>Gestion des ressources humaines</b>					
GRHO0018-1	<i>Dynamique de groupe - N...</i> - Suppl : Pascal LEDOUBLE	12	12	-	2
GRHO0019-1	<i>Communication - N...</i> - Suppl : Yves-Etienne MASSART - [2h SEM]	22	-	[+]	2
GRHO0020-1	<i>Rapports sociaux dans l'entreprise - N...</i> - Suppl : André TOUSSAINT	24	-	-	2
<b>Comptabilité et gestion</b>					
GEST3022-1	<i>Recherche opérationnelle appliquée à l'économie - -</i> - Suppl : Jean-Marc GODART	16	8	-	2
GEST3016-1	<i>Gestion des entreprises - Philippe LEBAILLY</i>	24	-	-	2
GEST3017-1	<i>Comptabilité générale et analyse de bilans - Philippe LEBAILLY</i>	24	-	-	2
GEST3021-1	<i>Compléments de comptabilité - Thomas DOGOT</i>	-	24	-	2
<b>Fondements des productions végétales</b>					
HORT0001-1	<i>Fondements des productions horticoles - Monique BODSON</i>	24	-	-	2
AGRO0005-1	<i>Fondements d'agriculture en régions tropicales, 1re partie - Guy MERGEAI - [2h SEM]</i>	22	-	[+]	2
AGRO0003-1	<i>Phytotechnie tempérée, 1re partie - Bernard BODSON</i>	48	-	-	4
<b>Productions animales et pastorales</b>					
ALIM0003-1	<i>Etude des aliments - André THEWIS - Suppl : Yves BECKERS - [4h EXCU]</i>	20	12	[+]	3
ANIM0006-1	<i>Productions animales en régions tempérées, les ruminants - André THEWIS - [8h EXCU]</i>	28	12	[+]	4
AGRO0004-1	<i>Agropastoralisme et production fourragères, partie 1 - N...</i> - Suppl : Abdoulaye DIENG	24	-	-	2
AGRO0004-2	<i>Agropastoralisme et production fourragères, partie 2 - N...</i> - Suppl : Didier STILMANT - [8h EXCU]	8	8	[+]	2
<b>Phytotechnie</b>					
AGRO0003-2	<i>Phytotechnie tempérée, 2e partie - Bernard BODSON - [12h EXCU]</i>	24	-	[+]	3
<b>Economie quantitative</b>					
STAT1213-1	<i>Eléments d'analyse statistique à plusieurs variables - Rodolphe PALM</i>	12	12	-	2
STAT1218-1	<i>Méthodes statistiques de l'économie - Rodolphe PALM</i>	12	12	-	2
ECON2249-1	<i>Modèles économiques - N...</i> - Suppl : Jean-Marc GODART	24	12	-	3
<b>Marchés et politiques</b>					
ECON2250-1	<i>Economie internationale - Philippe LEBAILLY</i>	24	-	-	2
GEST3019-1	<i>Politiques et stratégies agro-alimentaires - Philippe LEBAILLY</i>	24	-	-	2
ECON2251-1	<i>Economie des filières alimentaires et agro-industrielles - Philippe LEBAILLY - [15h SEM]</i>	9	-	[+]	2
ECON2252-1	<i>Etudes de marché et marketing - Jean-Michel RONSSE</i>	36	-	-	3
ECON2247-1	<i>Politique agricole - Philippe BURNY - [6h SEM]</i>	12	6	[+]	2
<b>Liste Sciences et productions animales</b>					
GENE0002-1	<i>Génétique moléculaire des micro-organismes - Micheline VANDENBOL - [2h SEM]</i>	12	10	[+]	2
GEAT0003-1	<i>Espace rural et aménagement du territoire - Claude FELTZ - [12h SEM]</i>	12	-	[+]	2
GEAT0002-1	<i>Eléments de géographie économique - Claude FELTZ</i>	24	-	-	2
ENVT2052-1	<i>Incidences environnementales des projets et des plans - Claude FELTZ - [6h SEM]</i>	18	-	[+]	2
BIAA0003-2	<i>Génie industriel alimentaire et ingénierie agro-alimentaire, 2e partie - François BERA</i>	12	12	-	2
CHIM9241-1	<i>Techniques de séparation et de concentration - Jacqueline DESTAIN</i>	24	-	-	2
BIOI0001-1	<i>Microbiologie industrielle - Philippe THONART</i>	24	-	-	2
BIOL2021-1	<i>Théorie des relations - structure moléculaire - fonctionnement - Robert BRASSEUR</i>	24	-	-	2
VEGE0008-1	<i>Physiologie et biochimie végétales appliquées - Patrick DU JARDIN - [6h SEM]</i>	18	-	[+]	2
VEGE0004-1	<i>Biotechnologies végétales moléculaires - Patrick DU JARDIN - [4h SEM]</i>	20	-	[+]	2
CHIM9245-1	<i>Chimie organique appliquée - Georges LOGNAY - [6h SEM]</i>	18	-	[+]	2
CHIM9250-1	<i>Questions spéciales de chimie analytique - Georges LOGNAY - [6h SEM]</i>	-	18	[+]	2
VEGE0010-1	<i>Utilisation rationnelle et contrôle des résidus des produits phytopharmaceutiques - Bruno SCHIFFERS</i>	14	10	-	2
VEGE0001-1	<i>Fondements de phytopharmacie - Bruno SCHIFFERS</i>	24	-	-	2
BIOL2017-2	<i>Chimie biologique, 2e partie - Michel PAQUOT</i>	12	12	-	2
CHIM9247-1	<i>Génie des procédés chimiques industriels - Michel PAQUOT</i>	12	12	-	2
CHIM9251-1	<i>Questions d'actualité en chimie organique et biologique - Jean-Paul WATHELET - [14h SEM]</i>	-	10	[+]	2
BIOD0002-1	<i>Phytogéographie et phytosociologie - Grégory MAHY</i>	12	12	-	2
BIOD0001-1	<i>Inventaire et gestion de la biodiversité, 1re partie - Grégory MAHY - Suppl : Sonia VANDERHOEVEN - [6h SEM]</i>	18	-	[+]	2
BIOD0001-2	<i>Inventaire et gestion de la biodiversité, 2e partie - Grégory MAHY</i>	6	18	-	2
BIOD0004-1	<i>Ecologie appliquée aux espaces ouverts - Grégory MAHY - [12h EXCU]</i>	12	-	[+]	2

ECON2250-1	<i>Economie internationale</i> - Philippe LEBAILLY	24	-	-	2
GEST3019-1	<i>Politiques et stratégies agro-alimentaires</i> - Philippe LEBAILLY	24	-	-	2
ECON2251-1	<i>Economie des filières alimentaires et agro-industrielles</i> - Philippe LEBAILLY - [15h SEM]	9	-	[+]	2
ECON2253-1	<i>Séminaire d'économie du développement</i> - Philippe LEBAILLY - [24h SEM]	-	-	[+]	2
GEST3021-1	<i>Compléments de comptabilité</i> - Thomas DOGOT	-	24	-	2
CHIM9249-1	<i>Ecologie microbienne : microbiologie des eaux et des sols</i> - Marc CULOT	18	6	-	2
CHIM9248-1	<i>Principes de base de l'épuration</i> - Marc CULOT	24	-	-	2
VEGE0002-1	<i>Zoologie appliquée</i> - Eric HAUBRUGE - Suppl : Frédéric FRANCIS - [9h SEM]	15	-	[+]	2
VEGE0021-1	<i>Limnologie</i> - Frédéric FRANCIS - [4h SEM]	10	10	[+]	2
FORE0017-1	<i>Gestion piscicole</i> - Eric HAUBRUGE - [20h SEM, 4h EXCU]	-	-	[+]	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
FORE0002-1	<i>Essences forestières des régions tropicales et subtropicales</i> - Jean-Louis DOUCET - [5h EXCU]	14	5	[+]	2
FORE0019-1	<i>Foresterie des régions tropicales sèches</i> - Jean-Louis DOUCET	24	-	-	2
FORE0014-1	<i>Agroforesterie tropicale</i> - Jean-Louis DOUCET	24	-	-	2
FORE0003-1	<i>Gestion des milieux naturels</i> - Cédric VERMEULEN - [20h SEM]	4	-	[+]	2
FORE0007-1	<i>Amélioration des arbres forestiers</i> - Jean-Louis DOUCET - [6h EXCU]	18	-	[+]	2
FORE0020-1	<i>Introduction à la dendrométrie</i> - Jacques RONDEUX - [2h EXCU]	14	8	[+]	2
FORE0013-1	<i>Méthodes d'inventaire des ressources naturelles</i> - Philippe LEJEUNE - [2h SEM]	8	14	[+]	2
ENVT2050-1	<i>Télétection appliquée</i> - Philippe LEJEUNE	12	12	-	2
FORE0015-1	<i>Exploitations forestières</i> - Philippe LEJEUNE	22	2	-	2
ENVT2048-1	<i>Géomatique</i> - Philippe LEJEUNE	8	16	-	2
FORE0021-1	<i>Essences forestières des pays tempérés</i> - Hugues CLAESSENS (années paires)	24	-	-	2
FORE0022-1	<i>Fondements écologiques de la sylviculture</i> - Hugues CLAESSENS, Jacques RONDEUX - [6h EXCU]	18	-	[+]	2
FORE0023-1	<i>Sylviculture générale</i> - Jacques RONDEUX	6	18	-	2
FORE0018-1	<i>Cynégétique</i> - Jacques RONDEUX - [10h SEM]	14	-	[+]	2
GEOP0004-1	<i>Identification géomorphopédologique</i> - Laurent BOCK - [12h EXCU]	12	-	[+]	2
AGRO0011-1	<i>Pédologie des milieux tropicaux et subtropicaux</i> - Laurent BOCK - [12h EXCU]	12	-	[+]	2
GEOP0005-1	<i>Pédologie régionale appliquée</i> - Laurent BOCK - [18h EXCU]	6	-	[+]	2
GEOP0003-1	<i>Pédogenèse et classification des sols</i> - Laurent BOCK	24	-	-	2
GEOP0006-1	<i>Evaluation et gestion de la qualité des sols</i> - Gilles COLINET - [6h EXCU]	18	-	[+]	2
HYDR0002-1	<i>Écoulement de l'eau dans les sols</i> - N... - Suppl : Aurore DEGRE	24	-	-	2
HYDR0003-1	<i>Hydrologie appliquées</i> - N... - Suppl : Aurore DEGRE	-	24	-	2
HYDR0006-1	<i>Modélisation des transferts dans les sols</i> - N... - Suppl : Aurore DEGRE - [12h SEM]	12	24	[+]	2
FORE0011-1	<i>Industries du bois</i> - Jacques HEBERT - [12h EXCU]	12	-	[+]	2
FORE0016-1	<i>Produits dérivés du bois</i> - Jacques HEBERT - [6h EXCU]	18	-	[+]	2
FORE0012-1	<i>Mobilisation des produits forestiers</i> - Jacques HEBERT - [4h SEM]	12	8	[+]	2
HORT0010-1	<i>Horticultures et contraintes environnementales</i> - Monique BODSON - [12h SEM]	12	-	[+]	2
HORT0002-1	<i>Systèmes de production horticole</i> - Monique BODSON - [9h EXCU]	15	-	[+]	2
HORT0001-1	<i>Fondements des productions horticoles</i> - Monique BODSON	24	-	-	2
HORT0006-1	<i>Systématique horticole</i> - Monique BODSON - [4h SEM]	10	10	[+]	2
HORT0011-1	<i>Analyse des acteurs des filières horticoles</i> - Monique BODSON - [8h EXCU]	12	4	[+]	2
HORT0003-1	<i>Développement de l'arbre</i> - Monique BODSON	18	6	-	2
HORT0004-1	<i>Physiologie de la reproduction des végétaux</i> - Monique BODSON	24	-	-	2
HORT0007-1	<i>Physiologie post récolte</i> - Monique BODSON	24	-	-	2
FORE0024-1	<i>Anatomie et identification des bois</i> - N... - Suppl : Benoît JOUREZ	12	12	-	2
GERE0002-1	<i>Machines agricoles</i> - Marie-France DESTAIN - [3h EXCU]	21	-	[+]	2
GERE0013-1	<i>Météorologie</i> - Marie-France DESTAIN	14	10	-	2
HYDR0010-1	<i>Écoulements gravitaires</i> - Charles DEBOUCHE	10	14	-	2
ENVT2045-1	<i>Géométrie</i> - Charles DEBOUCHE	15	9	-	2
ENVT3010-1	<i>Compléments de géométrie</i> - Charles DEBOUCHE	8	16	-	2
INGE0003-1	<i>Energies et moteurs</i> - Charles DEBOUCHE	24	-	-	2
HYDR0008-1	<i>Machines et réseaux hydrauliques</i> - Charles DEBOUCHE	10	14	-	2
HORT0009-1	<i>Méthode de production et équipement horticoles</i> - Hugo MAGEIN - [3h EXCU]	21	-	[+]	2
AGRO0005-1	<i>Fondements d'agriculture en régions tropicales, 1re partie</i> - Guy MERGEAI - [2h SEM]	22	-	[+]	2
AGRO0012-2	<i>Phytotechnie tropicale spéciale, 2e partie</i> - Jean-Pierre BAUDOIN - [12h SEM]	12	-	[+]	2
VEGE0005-1	<i>Amélioration générale des plantes</i> - Jean-Pierre BAUDOIN - [6h SEM]	18	-	[+]	2

VEGE0003-1	<i>Ressources phytogénétiques</i> - Jean-Pierre BAUDOIN - [2h SEM, 8h EXCU]	14	-	[+]	2
PHYS3009-1	<i>Modélisation des échanges dans les biosystèmes</i> - Marc AUBINET	16	8	-	2
GERE0007-1	<i>Electronique digitale, 1re partie</i> - Bernard HEINESCH	6	18	-	2
GERE0007-2	<i>Electronique digitale, 2e partie</i> - Bernard HEINESCH	6	18	-	2
PHYS3010-1	<i>Fondements de bioclimatologie</i> - Marc AUBINET	18	6	-	2
VEGE0007-1	<i>Fondements de phytopathologie</i> - Philippe LEPOIVRE - [8h SEM]	12	4	[+]	2
HORT0008-1	<i>Base de la prise de décision en protection des cultures, partim phytopathologie</i> - Philippe LEPOIVRE - [19h SEM]	5	-	[+]	2
VEGE0006-1	<i>Culture in vitro de tissus végétaux</i> - Philippe LEPOIVRE - [5h SEM, 4h EXCU]	10	5	[+]	2
VEGE0016-1	<i>Lutte intégrée contre les maladies des plantes</i> - Haissam JIJAKLI - [6h SEM]	18	-	[+]	2
AGRO0007-1	<i>Aspects pratiques de l'agriculture des régions tempérées</i> - Bernard BODSON - [18h EXCU]	6	-	[+]	2
AGRO0009-1	<i>Modélisation du développement des grandes cultures</i> - Bernard BODSON	24	-	-	2
AGRO0006-1	<i>Malherbologie et contrôle des adventices</i> - Bernard BODSON	21	3	-	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
STAT1213-1	<i>Eléments d'analyse statistique à plusieurs variables</i> - Rodolphe PALM	12	12	-	2
STAT1218-1	<i>Méthodes statistiques de l'économie</i> - Rodolphe PALM	12	12	-	2
ALIM0005-1	<i>Ingénierie des formulations alimentaires</i> - Christophe BLECKER	16	8	-	2
GEST3018-1	<i>Stages et séminaires de synthèse</i> - N... - Suppl : Sabine DANTHINE - [24h SEM]	-	-	[+]	2
INGE0002-2	<i>Froid et séchage, 2e partie</i> - N... - Suppl : François BERA	24	-	-	2
ALIM0007-1	<i>Physico-chimie des systèmes alimentaires</i> - N... - Suppl : Marianne SINDIC	18	6	-	2
BIAA0003-3	<i>Génie industriel alimentaire et ingénierie agro-alimentaire, 3e partie</i> - N... - Suppl : François BERA	2	22	-	2
HORT0012-1	<i>Analyse de la commercialisation des produits horticoles</i> - André TOUSSAINT - [6h SEM]	18	-	[+]	2
GERE0009-1	<i>Terrassements et voiries</i> - Jean-Claude VERBRUGGE - [6h SEM]	18	-	[+]	2
HYDR0004-1	<i>Irrigation</i> - Dimitri XANTHOULIS	24	-	-	2
SOCI2234-1	<i>Sociologie générale et rurale</i> - Daniel BODSON	24	-	-	2
ENVT2051-1	<i>Géomatique appliquée à la gestion des ressources naturelles</i> - Philippe LEJEUNE	8	16	-	2
VEGE0013-1	<i>Législation européenne et écotoxicologie</i> - - Suppl : Thierry NUYTEN	24	-	-	2
DROI0970-1	<i>Droit de l'aménagement du territoire</i> - N...	24	-	-	2
DROI0969-1	<i>Droit forestier et droit de l'environnement</i> - N... - Suppl : Grégoire ORBAN DE XIVRY	24	-	-	2
ENVT2053-1	<i>Aspects physiques de la gestion des déchets</i> - N... - Suppl : Luc MINNE - [3h EXCU]	21	-	[+]	2
ENVT2054-1	<i>Energies renouvelables</i> - N... - Suppl : Yves SCHENKEL - [4h EXCU]	20	-	[+]	2
ECON2246-1	<i>Economie des pays en voie de développement</i> - N... - Suppl : Baudouin MICHEL - [16h SEM]	8	-	[+]	2
GEST3020-1	<i>Conception et évaluation de projets</i> - N... - Suppl : Baudouin MICHEL - [12h SEM]	12	-	[+]	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
VEGE0009-1	<i>Exercices de biotechnologies végétales</i> - Marie-Laure FAUCONNIER	-	24	-	2
GEST3022-1	<i>Recherche opérationnelle appliquée à l'économie</i> - - Suppl : Jean-Marc GODART	16	8	-	2
ECON2254-1	<i>Marchés tropicaux</i> - N... - Suppl : Baudouin MICHEL	12	12	-	2
ECON2247-1	<i>Politique agricole</i> - Philippe BURNY - [6h SEM]	12	6	[+]	2
ECON2248-1	<i>Economie environnementale</i> - Philippe LEBAILLY	24	-	-	2
BIOL2023-1	<i>Bioinformatique, partim méthodes d'analyse de séquences génomiques</i> - N... - Suppl : Laurence LINS	24	-	-	2
GBLX0003-1	<i>Biosécurité et éthique de la biotechnologie</i> - Patrick DU JARDIN - [18h SEM]	6	-	[+]	2
GBLX0004-1	<i>Chimie analytique appliquée</i> - Georges LOGNAY	24	-	-	2
GBLX0054-1	<i>Procédés de bioraffinage et de biotechnologie blanche</i> - N... - Suppl : Michel PAQUOT - [6h SEM, 8h EXCU]	4	6	[+]	2
GBLX0055-1	<i>Biotechnologies appliquées à la lutte contre les ravageurs</i> - Eric HAUBRUGE	9	15	-	2
AGRO0013-1	<i>Pédologie des milieux forestiers</i> - Gilles COLINET - [12h EXCU]	12	-	[+]	2
HYDR0011-1	<i>Ecohydrologie</i> - Aurore DEGREGRE - [6h EXCU]	12	6	[+]	2
GBLX0056-1	<i>Compléments d'études de marché et marketing</i> - Jean-Michel RONSSE	24	-	-	2

GBLX0057-1	<i>Méthodes mathématiques d'aides à la décision</i> - Rodolphe PALM	12	12	-	2
GBLX0058-1	<i>Compléments d'ingénierie des formulations alimentaires et analyse sensorielle</i> - N... - Suppl : Christophe BLECKER - [4h SEM]	12	8	[+]	2
GBLX0059-1	<i>Logistique industrielle en agro-alimentaire</i> - Claude DEROANNE - Suppl : Marianne SINDIC - [9h SEM, 6h EXCU]	9	-	[+]	2
GBLX0060-1	<i>Production d'eau potable</i> - N... - Suppl : Marc CULOT - [4h SEM]	14	6	[+]	2
GERE0001-1	<i>Dynamique des systèmes</i> - Marie-France DESTAIN	14	10	-	2
<b>Liste Agronomie tropicale</b>					
GENE0002-1	<i>Génétique moléculaire des micro-organismes</i> - Micheline VANDENBOL - [2h SEM]	12	10	[+]	2
ANIM0009-1	<i>Immunobiologie</i> - Daniel PORTETELLE	10	14	-	2
ALIM0001-1	<i>Hygiène alimentaire</i> - Marc CULOT, Daniel PORTETELLE	18	6	-	2
ANIM0008-1	<i>Culture in vitro de cellules animales</i> - Daniel PORTETELLE - [4h EXCU]	12	8	[+]	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
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
GEAT0003-1	<i>Espace rural et aménagement du territoire</i> - Claude FELTZ - [12h SEM]	12	-	[+]	2
GEAT0002-1	<i>Éléments de géographie économique</i> - Claude FELTZ	24	-	-	2
ENVT2052-1	<i>Incidences environnementales des projets et des plans</i> - Claude FELTZ - [6h SEM]	18	-	[+]	2
BIAA0003-2	<i>Génie industriel alimentaire et ingénierie agro-alimentaire, 2e partie</i> - François BERA	12	12	-	2
CHIM9241-1	<i>Techniques de séparation et de concentration</i> - Jacqueline DESTAIN	24	-	-	2
BIOI0001-1	<i>Microbiologie industrielle</i> - Philippe THONART	24	-	-	2
BIOL2021-1	<i>Théorie des relations - structure moléculaire - fonctionnement</i> - Robert BRASSEUR	24	-	-	2
VEGE0008-1	<i>Physiologie et biochimie végétales appliquées</i> - Patrick DU JARDIN - [6h SEM]	18	-	[+]	2
CHIM9245-1	<i>Chimie organique appliquée</i> - Georges LOGNAY - [6h SEM]	18	-	[+]	2
CHIM9250-1	<i>Questions spéciales de chimie analytique</i> - Georges LOGNAY - [6h SEM]	-	18	[+]	2
CHIM9242-1	<i>Fondements de la chimie analytique quantitative, 1re partie</i> - Georges LOGNAY - [6h SEM]	18	-	[+]	2
CHIM9252-1	<i>Applications de la chimie analytique</i> - Georges LOGNAY	4	20	-	2
VEGE0010-1	<i>Utilisation rationnelle et contrôle des résidus des produits phytopharmaceutiques</i> - Bruno SCHIFFERS	14	10	-	2
BIOL2017-2	<i>Chimie biologique, 2e partie</i> - Michel PAQUOT	12	12	-	2
CHIM9247-1	<i>Génie des procédés chimiques industriels</i> - Michel PAQUOT	12	12	-	2
CHIM9251-1	<i>Questions d'actualité en chimie organique et biologique</i> - Jean-Paul WATHELET - [14h SEM]	-	10	[+]	2
BIOD0002-1	<i>Phytogéographie et phytosociologie</i> - Grégory MAHY	12	12	-	2
BIOD0004-1	<i>Ecologie appliquée aux espaces ouverts</i> - Grégory MAHY - [12h EXCU]	12	-	[+]	2
ECON2250-1	<i>Economie internationale</i> - Philippe LEBAILLY	24	-	-	2
GEST3019-1	<i>Politiques et stratégies agro-alimentaires</i> - Philippe LEBAILLY	24	-	-	2
ECON2251-1	<i>Economie des filières alimentaires et agro-industrielles</i> - Philippe LEBAILLY - [15h SEM]	9	-	[+]	2
ECON2253-1	<i>Séminaire d'économie du développement</i> - Philippe LEBAILLY - [24h SEM]	-	-	[+]	2
GEST3021-1	<i>Compléments de comptabilité</i> - Thomas DOGOT	-	24	-	2
CHIM9249-1	<i>Ecologie microbienne : microbiologie des eaux et des sols</i> - Marc CULOT	18	6	-	2
CHIM9248-1	<i>Principes de base de l'épuration</i> - Marc CULOT	24	-	-	2
VEGE0021-1	<i>Limnologie</i> - Frédéric FRANCIS - [4h SEM]	10	10	[+]	2
FORE0017-1	<i>Gestion piscicole</i> - Eric HAUBRUGE - [20h SEM, 4h EXCU]	-	-	[+]	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
FORE0019-1	<i>Foresterie des régions tropicales sèches</i> - Jean-Louis DOUCET	24	-	-	2
FORE0007-1	<i>Amélioration des arbres forestiers</i> - Jean-Louis DOUCET - [6h EXCU]	18	-	[+]	2
FORE0020-1	<i>Introduction à la dendrométrie</i> - Jacques RONDEUX - [2h EXCU]	14	8	[+]	2
FORE0013-1	<i>Méthodes d'inventaire des ressources naturelles</i> - Philippe LEJEUNE - [2h SEM]	8	14	[+]	2
ENVT2050-1	<i>Télédétection appliquée</i> - Philippe LEJEUNE	12	12	-	2
FORE0015-1	<i>Exploitations forestières</i> - Philippe LEJEUNE	22	2	-	2
FORE0021-1	<i>Essences forestières des pays tempérés</i> - Hugues CLAESSENS	24	-	-	2
FORE0022-1	<i>Fondements écologiques de la sylviculture</i> - Hugues CLAESSENS, Jacques RONDEUX - [6h EXCU]	18	-	[+]	2
FORE0023-1	<i>Sylviculture générale</i> - Jacques RONDEUX	6	18	-	2
FORE0018-1	<i>Cynégétique</i> - Jacques RONDEUX - [10h SEM]	14	-	[+]	2
ANIM0002-1	<i>Amélioration animale</i> - Nicolas GENGLER - [3h SEM, 4h EXCU]	10	7	[+]	2

GEOP0004-1	<i>Identification géomorphopédologique</i> - Laurent BOCK - [12h EXCU]	12	-	[+]	2
GEOP0005-1	<i>Pédologie régionale appliquée</i> - Laurent BOCK - [18h EXCU]	6	-	[+]	2
GEOP0006-1	<i>Evaluation et gestion de la qualité des sols</i> - Gilles COLINET - [6h EXCU]	18	-	[+]	2
HYDR0002-1	<i>Écoulement de l'eau dans les sols</i> - N... - Suppl : Aurore DEGRE	24	-	-	2
HYDR0003-1	<i>Hydrologie appliquées</i> - N... - Suppl : Aurore DEGRE	-	24	-	2
HYDR0006-1	<i>Modélisation des transferts dans les sols</i> - N... - Suppl : Aurore DEGRE - [12h SEM]	12	24	[+]	2
FORE0011-1	<i>Industries du bois</i> - Jacques HEBERT - [12h EXCU]	12	-	[+]	2
FORE0016-1	<i>Produits dérivés du bois</i> - Jacques HEBERT - [6h EXCU]	18	-	[+]	2
FORE0012-1	<i>Mobilisation des produits forestiers</i> - Jacques HEBERT - [4h SEM]	12	8	[+]	2
HORT0010-1	<i>Horticultures et contraintes environnementales</i> - Monique BODSON - [12h SEM]	12	-	[+]	2
HORT0002-1	<i>Systèmes de production horticole</i> - Monique BODSON - [9h EXCU]	15	-	[+]	2
HORT0006-1	<i>Systématique horticole</i> - Monique BODSON - [4h SEM]	10	10	[+]	2
HORT0011-1	<i>Analyse des acteurs des filières horticoles</i> - Monique BODSON - [8h EXCU]	12	4	[+]	2
HORT0003-1	<i>Développement de l'arbre</i> - Monique BODSON	18	6	-	2
HORT0004-1	<i>Physiologie de la reproduction des végétaux</i> - Monique BODSON	24	-	-	2
HORT0007-1	<i>Physiologie post récolte</i> - Monique BODSON	24	-	-	2
BIOL2020-1	<i>Biologie moléculaire appliquée</i> - Richard KETTMANN	24	-	-	2
FORE0024-1	<i>Anatomie et identification des bois</i> - N... - Suppl : Benoît JOUREZ	12	12	-	2
GERE0002-1	<i>Machines agricoles</i> - Marie-France DESTAIN - [3h EXCU]	21	-	[+]	2
GERE0013-1	<i>Métrologie</i> - Marie-France DESTAIN	14	10	-	2
HYDR0010-1	<i>Écoulements gravitaires</i> - Charles DEBOUCHE	10	14	-	2
ENVT2045-1	<i>Géométrie</i> - Charles DEBOUCHE	15	9	-	2
ENVT3010-1	<i>Compléments de géométrie</i> - Charles DEBOUCHE	8	16	-	2
ENVT2049-1	<i>Introduction à l'évaluation environnementale</i> - Charles DEBOUCHE	24	-	-	2
INGE0003-1	<i>Energies et moteurs</i> - Charles DEBOUCHE	24	-	-	2
HYDR0008-1	<i>Machines et réseaux hydrauliques</i> - Charles DEBOUCHE	10	14	-	2
HORT0009-1	<i>Méthode de production et équipement horticoles</i> - Hugo MAGEIN - [3h EXCU]	21	-	[+]	2
PHYS3009-1	<i>Modélisation des échanges dans les biosystèmes</i> - Marc AUBINET	16	8	-	2
GERE0007-1	<i>Electronique digitale, 1re partie</i> - Bernard HEINESCH	6	18	-	2
GERE0007-2	<i>Electronique digitale, 2e partie</i> - Bernard HEINESCH	6	18	-	2
PHYS3010-1	<i>Fondements de bioclimatologie</i> - Marc AUBINET	18	6	-	2
HORT0008-1	<i>Base de la prise de décision en protection des cultures, partim phytopathologie</i> - Philippe LEPOIVRE - [19h SEM]	5	-	[+]	2
VEGE0016-1	<i>Lutte intégrée contre les maladies des plantes</i> - Haissam JIJAKLI - [6h SEM]	18	-	[+]	2
AGRO0007-1	<i>Aspects pratiques de l'agriculture des régions tempérées</i> - Bernard BODSON - [18h EXCU]	6	-	[+]	2
AGRO0009-1	<i>Modélisation du développement des grandes cultures</i> - Bernard BODSON	24	-	-	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
STAT1213-1	<i>Éléments d'analyse statistique à plusieurs variables</i> - Rodolphe PALM	12	12	-	2
STAT1218-1	<i>Méthodes statistiques de l'économie</i> - Rodolphe PALM	12	12	-	2
ALIM0009-1	<i>Laiterie</i> - N... - Suppl : Marianne SINDIC - [3h EXCU]	12	9	[+]	2
ALIM0005-1	<i>Ingénierie des formulations alimentaires</i> - Christophe BLECKER	16	8	-	2
GEST3018-1	<i>Stages et séminaires de synthèse</i> - N... - Suppl : Sabine DANTHINE - [24h SEM]	-	-	[+]	2
INGE0002-2	<i>Froid et séchage, 2e partie</i> - N... - Suppl : François BERA	24	-	-	2
ALIM0007-1	<i>Physico-chimie des systèmes alimentaires</i> - N... - Suppl : Marianne SINDIC	18	6	-	2
BIAA0003-3	<i>Génie industriel alimentaire et ingénierie agro-alimentaire, 3e partie</i> - N... - Suppl : François BERA	2	22	-	2
GEST3015-1	<i>Gestion de la qualité</i> - Marianne SINDIC - [6h SEM]	18	-	[+]	2
HORT0012-1	<i>Analyse de la commercialisation des produits horticoles</i> - André TOUSSAINT - [6h SEM]	18	-	[+]	2
GERE0009-1	<i>Terrassements et voiries</i> - Jean-Claude VERBRUGGE - [6h SEM]	18	-	[+]	2
ANIM0006-2	<i>Productions animales en régions tempérées, monogastriques et volailles</i> - André THEWIS - [8h EXCU]	16	-	[+]	2
ANIM0011-1	<i>Bien-être et éthique en productions et expérimentation animales</i> - Daniel PORTETELLE, André THEWIS	12	12	-	2
SOCI2234-1	<i>Sociologie générale et rurale</i> - Daniel BODSON	24	-	-	2
ENVT2051-1	<i>Géomatique appliquée à la gestion des ressources naturelles</i> - Philippe LEJEUNE	8	16	-	2
VEGE0013-1	<i>Législation européenne et écotoxicologie</i> - - Suppl : Thierry NUYTEN	24	-	-	2
DROI0970-1	<i>Droit de l'aménagement du territoire</i> - N...	24	-	-	2

DROI0969-1	<i>Droit forestier et droit de l'environnement</i> - N... - Suppl : Grégoire ORBAN DE XIVRY	24	-	-	2
ENVT2053-1	<i>Aspects physiques de la gestion des déchets</i> - N... - Suppl : Luc MINNE - [3h EXCU]	21	-	[+]	2
ENVT2054-1	<i>Energies renouvelables</i> - N... - Suppl : Yves SCHENKEL - [4h EXCU]	20	-	[+]	2
VEGE0017-1	<i>Phytopathologie appliquée</i> - Philippe LEPOIVRE	4	20	-	2
DROI0967-1	<i>Droit rural</i> - N... - Suppl : Gaëtan GOISSE	24	-	-	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
VEGE0009-1	<i>Exercices de biotechnologies végétales</i> - Marie-Laure FAUCONNIER	-	24	-	2
GEST3022-1	<i>Recherche opérationnelle appliquée à l'économie</i> - Suppl : Jean-Marc GODART	16	8	-	2
ECON2247-1	<i>Politique agricole</i> - Philippe BURNY - [6h SEM]	12	6	[+]	2
ECON2248-1	<i>Economie environnementale</i> - Philippe LEBAILLY	24	-	-	2
ECON2245-1	<i>Economie rurale</i> - Philippe BURNY	12	12	-	2
BIOL2023-1	<i>Bioinformatique, partim méthodes d'analyse de séquences génomiques</i> - N... - Suppl : Laurence LINS	24	-	-	2
GERE0014-1	<i>Conception des infrastructures agro-industrielles et incidences environnementales</i> - Suppl : Joseph FLABA - [6h EXCU]	18	-	[+]	2
GBLX0003-1	<i>Biosécurité et éthique de la biotechnologie</i> - Patrick DU JARDIN - [18h SEM]	6	-	[+]	2
GBLX0004-1	<i>Chimie analytique appliquée</i> - Georges LOGNAY	24	-	-	2
GBLX0054-1	<i>Procédés de bioraffinage et de biotechnologie blanche</i> - N... - Suppl : Michel PAQUOT - [6h SEM, 8h EXCU]	4	6	[+]	2
GBLX0055-1	<i>Biotechnologies appliquées à la lutte contre les ravageurs</i> - Eric HAUBRUGE	9	15	-	2
AGRO0013-1	<i>Pédologie des milieux forestiers</i> - Gilles COLINET - [12h EXCU]	12	-	[+]	2
HYDR0011-1	<i>Ecohydrologie</i> - Aurore DEGRE - [6h EXCU]	12	6	[+]	2
GBLX0056-1	<i>Compléments d'études de marché et marketing</i> - Jean-Michel RONSSSE	24	-	-	2
GBLX0057-1	<i>Méthodes mathématiques d'aides à la décision</i> - Rodolphe PALM	12	12	-	2
GBLX0058-1	<i>Compléments d'ingénierie des formulations alimentaires et analyse sensorielle</i> - N... - Suppl : Christophe BLECKER - [4h SEM]	12	8	[+]	2
GBLX0059-1	<i>Logistique industrielle en agro-alimentaire</i> - Claude DEROANNE - Suppl : Marianne SINDIC - [9h SEM, 6h EXCU]	9	-	[+]	2
GBLX0060-1	<i>Production d'eau potable</i> - N... - Suppl : Marc CULOT - [4h SEM]	14	6	[+]	2
GERE0001-1	<i>Dynamique des systèmes</i> - Marie-France DESTAIN	14	10	-	2
<b>Liste Biotechnologies</b>					
GENE0002-1	<i>Génétique moléculaire des micro-organismes</i> - Micheline VANDENBOL - [2h SEM]	12	10	[+]	2
ANIM0009-1	<i>Immunobiologie</i> - Daniel PORTETELLE	10	14	-	2
ALIM0001-1	<i>Hygiène alimentaire</i> - Marc CULOT, Daniel PORTETELLE	18	6	-	2
ANIM0008-1	<i>Culture in vitro de cellules animales</i> - Daniel PORTETELLE - [4h EXCU]	12	8	[+]	2
ANIM0004-1	<i>Biochimie et physiologie microbiennes</i> - Daniel PORTETELLE	14	10	-	2
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
GEAT0003-1	<i>Espace rural et aménagement du territoire</i> - Claude FELTZ - [12h SEM]	12	-	[+]	2
GEAT0002-1	<i>Eléments de géographie économique</i> - Claude FELTZ	24	-	-	2
ENVT2052-1	<i>Incidences environnementales des projets et des plans</i> - Claude FELTZ - [6h SEM]	18	-	[+]	2
BIAA0003-2	<i>Génie industriel alimentaire et ingénierie agro-alimentaire, 2e partie</i> - François BERA	12	12	-	2
CHIM9241-1	<i>Techniques de séparation et de concentration</i> - Jacqueline DESTAIN	24	-	-	2
BIOI0001-1	<i>Microbiologie industrielle</i> - Philippe THONART	24	-	-	2
BIOL2021-1	<i>Théorie des relations - structure moléculaire - fonctionnement</i> - Robert BRASSEUR	24	-	-	2
CHIM9245-1	<i>Chimie organique appliquée</i> - Georges LOGNAY - [6h SEM]	18	-	[+]	2
CHIM9250-1	<i>Questions spéciales de chimie analytique</i> - Georges LOGNAY - [6h SEM]	-	18	[+]	2
CHIM9252-1	<i>Applications de la chimie analytique</i> - Georges LOGNAY	4	20	-	2
VEGE0010-1	<i>Utilisation rationnelle et contrôle des résidus des produits phytopharmaceutiques</i> - Bruno SCHIFFERS	14	10	-	2
BIOL2017-2	<i>Chimie biologique, 2e partie</i> - Michel PAQUOT	12	12	-	2
CHIM9247-1	<i>Génie des procédés chimiques industriels</i> - Michel PAQUOT	12	12	-	2
CHIM9251-1	<i>Questions d'actualité en chimie organique et biologique</i> - Jean-Paul WATHELET - [14h SEM]	-	10	[+]	2
BIOD0002-1	<i>Phytogéographie et phytosociologie</i> - Grégory MAHY	12	12	-	2
BIOD0001-1	<i>Inventaire et gestion de la biodiversité, 1re partie</i> - Grégory MAHY - Suppl : Sonia VANDERHOEVEN - [6h SEM]	18	-	[+]	2

BIOD0001-2	<i>Inventaire et gestion de la biodiversité, 2e partie</i> - Grégory MAHY	6	18	-	2
BIOD0004-1	<i>Ecologie appliquée aux espaces ouverts</i> - Grégory MAHY - [12h EXCU]	12	-	[+]	2
ECON2250-1	<i>Economie internationale</i> - Philippe LEBAILLY	24	-	-	2
GEST3019-1	<i>Politiques et stratégies agro-alimentaires</i> - Philippe LEBAILLY	24	-	-	2
ECON2251-1	<i>Economie des filières alimentaires et agro-industrielles</i> - Philippe LEBAILLY - [15h SEM]	9	-	[+]	2
ECON2253-1	<i>Séminaire d'économie du développement</i> - Philippe LEBAILLY - [24h SEM]	-	-	[+]	2
GEST3021-1	<i>Compléments de comptabilité</i> - Thomas DOGOT	-	24	-	2
CHIM9249-1	<i>Ecologie microbienne : microbiologie des eaux et des sols</i> - Marc CULOT	18	6	-	2
CHIM9248-1	<i>Principes de base de l'épuration</i> - Marc CULOT	24	-	-	2
VEGE0021-1	<i>Limnologie</i> - Frédéric FRANCIS - [4h SEM]	10	10	[+]	2
FORE0017-1	<i>Gestion piscicole</i> - Eric HAUBRUGE - [20h SEM, 4h EXCU]	-	-	[+]	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
FORE0002-1	<i>Essences forestières des régions tropicales et subtropicales</i> - Jean-Louis DOUCET - [5h14 EXCU]	5	-	[+]	2
FORE0019-1	<i>Forêt des régions tropicales sèches</i> - Jean-Louis DOUCET	24	-	-	2
FORE0014-1	<i>Agroforesterie tropicale</i> - Jean-Louis DOUCET	24	-	-	2
FORE0003-1	<i>Gestion des milieux naturels</i> - Cédric VERMEULEN - [20h SEM]	4	-	[+]	2
FORE0007-1	<i>Amélioration des arbres forestiers</i> - Jean-Louis DOUCET - [6h EXCU]	18	-	[+]	2
FORE0020-1	<i>Introduction à la dendrométrie</i> - Jacques RONDEUX - [2h EXCU]	14	8	[+]	2
FORE0013-1	<i>Méthodes d'inventaire des ressources naturelles</i> - Philippe LEJEUNE - [2h SEM]	8	14	[+]	2
ENVT2050-1	<i>Télé-détection appliquée</i> - Philippe LEJEUNE	12	12	-	2
FORE0015-1	<i>Exploitations forestières</i> - Philippe LEJEUNE	22	2	-	2
ENVT2048-1	<i>Géomatique</i> - Philippe LEJEUNE	8	16	-	2
FORE0021-1	<i>Essences forestières des pays tempérés</i> - Hugues CLAESSENS	24	-	-	2
FORE0022-1	<i>Fondements écologiques de la sylviculture</i> - Hugues CLAESSENS, Jacques RONDEUX - [6h EXCU]	18	-	[+]	2
FORE0023-1	<i>Sylviculture générale</i> - Jacques RONDEUX	6	18	-	2
FORE0018-1	<i>Cynégétique</i> - Jacques RONDEUX - [10h SEM]	14	-	[+]	2
ANIM0002-1	<i>Amélioration animale</i> - Nicolas GENGLER - [3h SEM, 4h EXCU]	10	7	[+]	2
GEOP0004-1	<i>Identification géomorphopédologique</i> - Laurent BOCK - [12h EXCU]	12	-	[+]	2
AGRO0011-1	<i>Pédologie des milieux tropicaux et subtropicaux</i> - Laurent BOCK - [12h EXCU]	12	-	[+]	2
GEOP0005-1	<i>Pédologie régionale appliquée</i> - Laurent BOCK - [18h EXCU]	6	-	[+]	2
GEOP0003-1	<i>Pédogenèse et classification des sols</i> - Laurent BOCK	24	-	-	2
GEOP0006-1	<i>Evaluation et gestion de la qualité des sols</i> - Gilles COLINET - [6h EXCU]	18	-	[+]	2
HYDR0002-1	<i>Ecoulement de l'eau dans les sols</i> - N... - Suppl : Aurore DEGRE	24	-	-	2
HYDR0003-1	<i>Hydrologie appliquées</i> - N... - Suppl : Aurore DEGRE	-	24	-	2
HYDR0006-1	<i>Modélisation des transferts dans les sols</i> - N... - Suppl : Aurore DEGRE - [12h SEM]	12	24	[+]	2
FORE0011-1	<i>Industries du bois</i> - Jacques HEBERT - [12h EXCU]	12	-	[+]	2
FORE0016-1	<i>Produits dérivés du bois</i> - Jacques HEBERT - [6h EXCU]	18	-	[+]	2
FORE0012-1	<i>Mobilisation des produits forestiers</i> - Jacques HEBERT - [4h SEM]	12	8	[+]	2
HORT0010-1	<i>Horticultures et contraintes environnementales</i> - Monique BODSON - [12h SEM]	12	-	[+]	2
HORT0006-1	<i>Systématique horticole</i> - Monique BODSON - [4h SEM]	10	10	[+]	2
HORT0011-1	<i>Analyse des acteurs des filières horticoles</i> - Monique BODSON - [8h EXCU]	12	4	[+]	2
HORT0007-1	<i>Physiologie post récolte</i> - Monique BODSON	24	-	-	2
BIOL2020-1	<i>Biologie moléculaire appliquée</i> - Richard KETTMANN	24	-	-	2
FORE0024-1	<i>Anatomie et identification des bois</i> - N... - Suppl : Benoît JOUREZ	12	12	-	2
GERE0002-1	<i>Machines agricoles</i> - Marie-France DESTAIN - [3h EXCU]	21	-	[+]	2
GERE0013-1	<i>Métronique</i> - Marie-France DESTAIN	14	10	-	2
HYDR0010-1	<i>Ecoulements gravitaires</i> - Charles DEBOUCHE	10	14	-	2
ENVT2045-1	<i>Géométronique</i> - Charles DEBOUCHE	15	9	-	2
ENVT3010-1	<i>Compléments de géométronique</i> - Charles DEBOUCHE	8	16	-	2
ENVT2049-1	<i>Introduction à l'évaluation environnementale</i> - Charles DEBOUCHE	24	-	-	2
INGE0003-1	<i>Energies et moteurs</i> - Charles DEBOUCHE	24	-	-	2
HYDR0008-1	<i>Machines et réseaux hydrauliques</i> - Charles DEBOUCHE	10	14	-	2
HORT0009-1	<i>Méthode de production et équipement horticoles</i> - Hugo MAGEIN - [3h EXCU]	21	-	[+]	2
AGRO0012-2	<i>Phytotechnie tropicale spéciale, 2e partie</i> - Jean-Pierre BAUDOIN - [12h SEM]	12	-	[+]	2
GERE0007-1	<i>Electronique digitale, 1re partie</i> - Bernard HEINESCH	6	18	-	2
GERE0007-2	<i>Electronique digitale, 2e partie</i> - Bernard HEINESCH	6	18	-	2
PHYS3010-1	<i>Fondements de bioclimatologie</i> - Marc AUBINET	18	6	-	2

HORT0008-1	<i>Base de la prise de décision en protection des cultures, partim phytopathologie</i> - Philippe LEPOIVRE - [19h SEM]	5	-	[+]	2
VEGE0016-1	<i>Lutte intégrée contre les maladies des plantes</i> - Haissam JIJAKLI - [6h SEM]	18	-	[+]	2
AGRO0007-1	<i>Aspects pratiques de l'agriculture des régions tempérées</i> - Bernard BODSON - [18h EXCU]	6	-	[+]	2
AGRO0009-1	<i>Modélisation du développement des grandes cultures</i> - Bernard BODSON	24	-	-	2
VEGE0012-1	<i>Formulation et conditionnement des produits phytopharmaceutiques</i> - Bruno SCHIFFERS - [3h SEM, 6h EXCU]	15	-	[+]	2
STAT1213-1	<i>Eléments d'analyse statistique à plusieurs variables</i> - Rodolphe PALM	12	12	-	2
STAT1218-1	<i>Méthodes statistiques de l'économie</i> - Rodolphe PALM	12	12	-	2
ALIM0009-1	<i>Laiterie</i> - N... - Suppl : Marianne SINDIC - [3h EXCU]	12	9	[+]	2
ALIM0005-1	<i>Ingénierie des formulations alimentaires</i> - Christophe BLECKER	16	8	-	2
GEST3018-1	<i>Stages et séminaires de synthèse</i> - N... - Suppl : Sabine DANTHINE - [24h SEM]	-	-	[+]	2
INGE0002-2	<i>Froid et séchage, 2e partie</i> - N... - Suppl : François BERA	24	-	-	2
ALIM0007-1	<i>Physico-chimie des systèmes alimentaires</i> - N... - Suppl : Marianne SINDIC	18	6	-	2
BIAA0003-3	<i>Génie industriel alimentaire et ingénierie agro-alimentaire, 3e partie</i> - N... - Suppl : François BERA	2	22	-	2
GEST3015-1	<i>Gestion de la qualité</i> - Marianne SINDIC - [6h SEM]	18	-	[+]	2
HORT0012-1	<i>Analyse de la commercialisation des produits horticoles</i> - André TOUSSAINT - [6h SEM]	18	-	[+]	2
GERE0009-1	<i>Terrassements et voiries</i> - Jean-Claude VERBRUGGE - [6h SEM]	18	-	[+]	2
HYDR0004-1	<i>Irrigation</i> - Dimitri XANTHOULIS	24	-	-	2
ANIM0006-2	<i>Productions animales en régions tempérées, monogastriques et volailles</i> - André THEWIS - [8h EXCU]	16	-	[+]	2
AGRO0004-1	<i>Agropastoralisme et production fourragères, partie 1</i> - N... - Suppl : Abdoulaye DIENG	24	-	-	2
AGRO0004-2	<i>Agropastoralisme et production fourragères, partie 2</i> - N... - Suppl : Didier STILMANT	8	8	[+]	2
ANIM0011-1	<i>Bien-être et éthique en productions et expérimentation animales</i> - Daniel PORTETELLE, André THEWIS	12	12	-	2
SOCI2234-1	<i>Sociologie générale et rurale</i> - Daniel BODSON	24	-	-	2
ENVT2051-1	<i>Géomatique appliquée à la gestion des ressources naturelles</i> - Philippe LEJEUNE	8	16	-	2
VEGE0013-1	<i>Législation européenne et écotoxicologie</i> - - Suppl : Thierry NUYTEN	24	-	-	2
DROI0970-1	<i>Droit de l'aménagement du territoire</i> - N...	24	-	-	2
DROI0969-1	<i>Droit forestier et droit de l'environnement</i> - N... - Suppl : Grégoire ORBAN DE XIVRY	24	-	-	2
ENVT2053-1	<i>Aspects physiques de la gestion des déchets</i> - N... - Suppl : Luc MINNE - [3h EXCU]	21	-	[+]	2
ENVT2054-1	<i>Energies renouvelables</i> - N... - Suppl : Yves SCHENKEL - [4h EXCU]	20	-	[+]	2
ECON2246-1	<i>Economie des pays en voie de développement</i> - N... - Suppl : Baudouin MICHEL - [16h SEM]	8	-	[+]	2
GEST3020-1	<i>Conception et évaluation de projets</i> - N... - Suppl : Baudouin MICHEL - [12h SEM]	12	-	[+]	2
VEGE0017-1	<i>Phytopathologie appliquée</i> - Philippe LEPOIVRE	4	20	-	2
DROI0967-1	<i>Droit rural</i> - N... - Suppl : Gaëtan GOISSE	24	-	-	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
GEST3022-1	<i>Recherche opérationnelle appliquée à l'économie</i> - - Suppl : Jean-Marc GODART	16	8	-	2
ECON2254-1	<i>Marchés tropicaux</i> - N... - Suppl : Baudouin MICHEL	12	12	-	2
ECON2247-1	<i>Politique agricole</i> - Philippe BURNY - [6h SEM]	12	6	[+]	2
ECON2248-1	<i>Economie environnementale</i> - Philippe LEBAILLY	24	-	-	2
ECON2245-1	<i>Economie rurale</i> - Philippe BURNY	12	12	-	2
ANIM0012-1	<i>Pathologies et hygiène animales</i> - N... - Suppl : Thierry VAN DEN BERG	24	-	-	2
GERE0014-1	<i>Conception des infrastructures agro-industrielles et incidences environnementales</i> - - Suppl : Joseph FLABA - [6h EXCU]	18	-	[+]	2
GBLX0003-1	<i>Biosécurité et éthique de la biotechnologie</i> - Patrick DU JARDIN - [18h SEM]	6	-	[+]	2
GBLX0004-1	<i>Chimie analytique appliquée</i> - Georges LOGNAY	24	-	-	2
GBLX0054-1	<i>Procédés de bioraffinage et de biotechnologie blanche</i> - N... - Suppl : Michel PAQUOT	4	6	[+]	2
GBLX0055-1	<i>Biotechnologies appliquées à la lutte contre les ravageurs</i> - Eric HAUBRUGE	9	15	-	2
AGRO0013-1	<i>Pédologie des milieux forestiers</i> - Gilles COLINET - [12h EXCU]	12	-	[+]	2

HYDR0011-1	<i>Ecohydrologie</i> - Aurore DEGRE - [6h EXCU]	12	6	[+]	2
GBLX0056-1	<i>Compléments d'études de marché et marketing</i> - Jean-Michel RONSSSE	24	-	-	2
GBLX0057-1	<i>Méthodes mathématiques d'aides à la décision</i> - Rodolphe PALM	12	12	-	2
GBLX0058-1	<i>Compléments d'ingénierie des formulations alimentaires et analyse sensorielle</i> - N... - Suppl : Christophe BLECKER - [4h SEM]	12	8	[+]	2
GBLX0059-1	<i>Logistique industrielle en agro-alimentaire</i> - Claude DEROANNE - Suppl : Marianne SINDIC - [9h SEM, 6h EXCU]	9	-	[+]	2
GBLX0060-1	<i>Production d'eau potable</i> - N... - Suppl : Marc CULOT - [4h SEM]	14	6	[+]	2
GERE0001-1	<i>Dynamique des systèmes</i> - Marie-France DESTAIN	14	10	-	2
<b>Liste Agronomie générale</b>					
GENE0002-1	<i>Génétique moléculaire des micro-organismes</i> - Micheline VANDENBOL - [2h SEM]	12	10	[+]	2
ANIM0009-1	<i>Immunobiologie</i> - Daniel PORTETELLE	10	14	-	2
ALIM0001-1	<i>Hygiène alimentaire</i> - Marc CULOT, Daniel PORTETELLE	18	6	-	2
ANIM0008-1	<i>Culture in vitro de cellules animales</i> - Daniel PORTETELLE - [4h EXCU]	12	8	[+]	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
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
GEAT0003-1	<i>Espace rural et aménagement du territoire</i> - Claude FELTZ - [12h SEM]	12	-	[+]	2
GEAT0002-1	<i>Éléments de géographie économique</i> - Claude FELTZ	24	-	-	2
ENVT2052-1	<i>Incidences environnementales des projets et des plans</i> - Claude FELTZ - [6h SEM]	18	-	[+]	2
BIAA0003-2	<i>Génie industriel alimentaire et ingénierie agro-alimentaire, 2e partie</i> - François BERA	12	12	-	2
CHIM9241-1	<i>Techniques de séparation et de concentration</i> - Jacqueline DESTAIN	24	-	-	2
BIOI0001-1	<i>Microbiologie industrielle</i> - Philippe THONART	24	-	-	2
BIOL2021-1	<i>Théorie des relations - structure moléculaire - fonctionnement</i> - Robert BRASSEUR	24	-	-	2
VEGE0008-1	<i>Physiologie et biochimie végétales appliquées</i> - Patrick DU JARDIN - [6h SEM]	18	-	[+]	2
CHIM9245-1	<i>Chimie organique appliquée</i> - Georges LOGNAY - [6h SEM]	18	-	[+]	2
CHIM9250-1	<i>Questions spéciales de chimie analytique</i> - Georges LOGNAY - [6h SEM]	-	18	[+]	2
CHIM9242-1	<i>Fondements de la chimie analytique quantitative, 1re partie</i> - Georges LOGNAY - [6h SEM]	18	-	[+]	2
CHIM9252-1	<i>Applications de la chimie analytique</i> - Georges LOGNAY	4	20	-	2
VEGE0010-1	<i>Utilisation rationnelle et contrôle des résidus des produits phytopharmaceutiques</i> - Bruno SCHIFFERS	14	10	-	2
BIOL2017-2	<i>Chimie biologique, 2e partie</i> - Michel PAQUOT	12	12	-	2
CHIM9247-1	<i>Génie des procédés chimiques industriels</i> - Michel PAQUOT	12	12	-	2
CHIM9251-1	<i>Questions d'actualité en chimie organique et biologique</i> - Jean-Paul WATHELET - [14h - SEM]	10	10	[+]	2
BIOD0002-1	<i>Phytogéographie et phytosociologie</i> - Grégory MAHY	12	12	-	2
BIOD0001-1	<i>Inventaire et gestion de la biodiversité, 1re partie</i> - Grégory MAHY - Suppl : Sonia VANDERHOEVEN - [6h SEM]	18	-	[+]	2
BIOD0001-2	<i>Inventaire et gestion de la biodiversité, 2e partie</i> - Grégory MAHY	6	18	-	2
BIOD0004-1	<i>Ecologie appliquée aux espaces ouverts</i> - Grégory MAHY - [12h EXCU]	12	-	[+]	2
ECON2250-1	<i>Economie internationale</i> - Philippe LEBAILLY	24	-	-	2
ECON2253-1	<i>Séminaire d'économie du développement</i> - Philippe LEBAILLY - [24h SEM]	-	-	[+]	2
GEST3021-1	<i>Compléments de comptabilité</i> - Thomas DOGOT	-	24	-	2
CHIM9249-1	<i>Ecologie microbienne : microbiologie des eaux et des sols</i> - Marc CULOT	18	6	-	2
CHIM9248-1	<i>Principes de base de l'épuration</i> - Marc CULOT	24	-	-	2
VEGE0021-1	<i>Limnologie</i> - Frédéric FRANCIS - [4h SEM]	10	10	[+]	2
FORE0017-1	<i>Gestion piscicole</i> - Eric HAUBRUGE - [20h SEM, 4h EXCU]	-	-	[+]	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
FORE0002-1	<i>Essences forestières des régions tropicales et subtropicales</i> - Jean-Louis DOUCET - [5h14 EXCU]	5	5	[+]	2
FORE0019-1	<i>Foresterie des régions tropicales sèches</i> - Jean-Louis DOUCET	24	-	-	2
FORE0014-1	<i>Agroforesterie tropicale</i> - Jean-Louis DOUCET	24	-	-	2
FORE0003-1	<i>Gestion des milieux naturels</i> - Cédric VERMEULEN - [20h SEM]	4	-	[+]	2
FORE0007-1	<i>Amélioration des arbres forestiers</i> - Jean-Louis DOUCET - [6h EXCU]	18	-	[+]	2
FORE0020-1	<i>Introduction à la dendrométrie</i> - Jacques RONDEUX - [2h EXCU]	14	8	[+]	2
FORE0013-1	<i>Méthodes d'inventaire des ressources naturelles</i> - Philippe LEJEUNE - [2h SEM]	8	14	[+]	2
ENVT2050-1	<i>Téledétection appliquée</i> - Philippe LEJEUNE	12	12	-	2
FORE0015-1	<i>Exploitations forestières</i> - Philippe LEJEUNE	22	2	-	2

ENVT2048-1	<i>Géomatique</i> - Philippe LEJEUNE	8	16	-	2
FORE0021-1	<i>Essences forestières des pays tempérés</i> - Hugues CLAESSENS	24	-	-	2
FORE0022-1	<i>Fondements écologiques de la sylviculture</i> - Hugues CLAESSENS, Jacques RONDEUX - [6h EXCU]	18	-	[+]	2
FORE0023-1	<i>Sylviculture générale</i> - Jacques RONDEUX	6	18	-	2
FORE0018-1	<i>Cynégétique</i> - Jacques RONDEUX - [10h SEM]	14	-	[+]	2
AGRO0011-1	<i>Pédologie des milieux tropicaux et subtropicaux</i> - Laurent BOCK - [12h EXCU]	12	-	[+]	2
GEOP0005-1	<i>Pédologie régionale appliquée</i> - Laurent BOCK - [18h EXCU]	6	-	[+]	2
GEOP0003-1	<i>Pédogenèse et classification des sols</i> - Laurent BOCK	24	-	-	2
GEOP0006-1	<i>Evaluation et gestion de la qualité des sols</i> - Gilles COLINET - [6h EXCU]	18	-	[+]	2
HYDR0002-1	<i>Écoulement de l'eau dans les sols</i> - N... - Suppl : Aurore DEGRE	24	-	-	2
HYDR0003-1	<i>Hydrologie appliquées</i> - N... - Suppl : Aurore DEGRE	-	24	-	2
HYDR0006-1	<i>Modélisation des transferts dans les sols</i> - N... - Suppl : Aurore DEGRE - [12h SEM]	12	24	[+]	2
FORE0011-1	<i>Industries du bois</i> - Jacques HEBERT - [12h EXCU]	12	-	[+]	2
FORE0016-1	<i>Produits dérivés du bois</i> - Jacques HEBERT - [6h EXCU]	18	-	[+]	2
FORE0012-1	<i>Mobilisation des produits forestiers</i> - Jacques HEBERT - [4h SEM]	12	8	[+]	2
HORT0010-1	<i>Horticultures et contraintes environnementales</i> - Monique BODSON - [12h SEM]	12	-	[+]	2
HORT0002-1	<i>Systèmes de production horticole</i> - Monique BODSON - [9h EXCU]	15	-	[+]	2
HORT0006-1	<i>Systématique horticole</i> - Monique BODSON - [4h SEM]	10	10	[+]	2
HORT0011-1	<i>Analyse des acteurs des filières horticoles</i> - Monique BODSON - [8h EXCU]	12	4	[+]	2
HORT0003-1	<i>Développement de l'arbre</i> - Monique BODSON	18	6	-	2
HORT0004-1	<i>Physiologie de la reproduction des végétaux</i> - Monique BODSON	24	-	-	2
HORT0007-1	<i>Physiologie post récolte</i> - Monique BODSON	24	-	-	2
BIOL2020-1	<i>Biologie moléculaire appliquée</i> - Richard KETTMANN	24	-	-	2
FORE0024-1	<i>Anatomie et identification des bois</i> - N... - Suppl : Benoît JOUREZ	12	12	-	2
GERE0013-1	<i>Météorologie</i> - Marie-France DESTAIN	14	10	-	2
HYDR0010-1	<i>Écoulements gravitaires</i> - Charles DEBOUCHE	10	14	-	2
ENVT2045-1	<i>Géométronique</i> - Charles DEBOUCHE	15	9	-	2
ENVT3010-1	<i>Compléments de géométronique</i> - Charles DEBOUCHE	8	16	-	2
ENVT2049-1	<i>Introduction à l'évaluation environnementale</i> - Charles DEBOUCHE	24	-	-	2
INGE0003-1	<i>Energies et moteurs</i> - Charles DEBOUCHE	24	-	-	2
HYDR0008-1	<i>Machines et réseaux hydrauliques</i> - Charles DEBOUCHE	10	14	-	2
HORT0009-1	<i>Méthode de production et équipement horticoles</i> - Hugo MAGEIN - [3h EXCU]	21	-	[+]	2
AGRO0012-2	<i>Phytotechnie tropicale spéciale, 2e partie</i> - Jean-Pierre BAUDOIN - [12h SEM]	12	-	[+]	2
VEGE0003-1	<i>Ressources phytogénétiques</i> - Jean-Pierre BAUDOIN - [2h SEM, 8h EXCU]	14	-	[+]	2
PHYS3009-1	<i>Modélisation des échanges dans les biosystèmes</i> - Marc AUBINET	16	8	-	2
GERE0007-1	<i>Electronique digitale, 1re partie</i> - Bernard HEINESCH	6	18	-	2
GERE0007-2	<i>Electronique digitale, 2e partie</i> - Bernard HEINESCH	6	18	-	2
PHYS3010-1	<i>Fondements de bioclimatologie</i> - Marc AUBINET	18	6	-	2
HORT0008-1	<i>Base de la prise de décision en protection des cultures, partim phytopathologie</i> - Philippe LEPOIVRE - [19h SEM]	5	-	[+]	2
VEGE0006-1	<i>Culture in vitro de tissus végétaux</i> - Philippe LEPOIVRE - [5h SEM, 4h EXCU]	10	5	[+]	2
VEGE0016-1	<i>Lutte intégrée contre les maladies des plantes</i> - Haïssam JIAKLI - [6h SEM]	18	-	[+]	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
STAT1213-1	<i>Éléments d'analyse statistique à plusieurs variables</i> - Rodolphe PALM	12	12	-	2
STAT1218-1	<i>Méthodes statistiques de l'économie</i> - Rodolphe PALM	12	12	-	2
ALIM0009-1	<i>Laiterie</i> - N... - Suppl : Marianne SINDIC - [3h EXCU]	12	9	[+]	2
ALIM0005-1	<i>Ingénierie des formulations alimentaires</i> - Christophe BLECKER	16	8	-	2
GEST3018-1	<i>Stages et séminaires de synthèse</i> - N... - Suppl : Sabine DANTHINE - [24h SEM]	-	-	[+]	2
INGE0002-2	<i>Froid et séchage, 2e partie</i> - N... - Suppl : François BERA	24	-	-	2
ALIM0007-1	<i>Physico-chimie des systèmes alimentaires</i> - N... - Suppl : Marianne SINDIC	18	6	-	2
BIAA0003-3	<i>Génie industriel alimentaire et ingénierie agro-alimentaire, 3e partie</i> - N... - Suppl : François BERA	2	22	-	2
HORT0012-1	<i>Analyse de la commercialisation des produits horticoles</i> - André TOUSSAINT - [6h SEM]	18	-	[+]	2
GERE0009-1	<i>Terrassements et voiries</i> - Jean-Claude VERBRUGGE - [6h SEM]	18	-	[+]	2
HYDR0004-1	<i>Irrigation</i> - Dimitri XANTHOULIS	24	-	-	2
AGRO0004-1	<i>Agropastoralisme et production fourragères, partie 1</i> - N... - Suppl : Abdoulaye DIENG	24	-	-	2

AGRO0004-2	<i>Agropastoralisme et production fourragères, partie 2</i> - N... - Suppl : Didier STILMANT	8	8	[+]	2
	- [8h EXCU]				
ANIM0011-1	<i>Bien-être et éthique en productions et expérimentation animales</i> - Daniel PORTETELLE, André THEWIS	12	12	-	2
SOCI2234-1	<i>Sociologie générale et rurale</i> - Daniel BODSON	24	-	-	2
ENVT2051-1	<i>Géomatique appliquée à la gestion des ressources naturelles</i> - Philippe LEJEUNE	8	16	-	2
VEGE0013-1	<i>Législation européenne et écotoxicologie</i> - - Suppl : Thierry NUYTEN	24	-	-	2
DROI0970-1	<i>Droit de l'aménagement du territoire</i> - N...	24	-	-	2
DROI0969-1	<i>Droit forestier et droit de l'environnement</i> - N... - Suppl : Grégoire ORBAN DE XIVRY	24	-	-	2
ENVT2053-1	<i>Aspects physiques de la gestion des déchets</i> - N... - Suppl : Luc MINNE - [3h EXCU]	21	-	[+]	2
ENVT2054-1	<i>Energies renouvelables</i> - N... - Suppl : Yves SCHENKEL - [4h EXCU]	20	-	[+]	2
ECON2246-1	<i>Economie des pays en voie de développement</i> - N... - Suppl : Baudouin MICHEL - [16h SEM]	8	-	[+]	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
VEGE0009-1	<i>Exercices de biotechnologies végétales</i> - Marie-Laure FAUCONNIER	-	24	-	2
GEST3022-1	<i>Recherche opérationnelle appliquée à l'économie</i> - - Suppl : Jean-Marc GODART	16	8	-	2
ECON2254-1	<i>Marchés tropicaux</i> - N... - Suppl : Baudouin MICHEL	12	12	-	2
BIOL2023-1	<i>Bioinformatique, partim méthodes d'analyse de séquences génomiques</i> - N... - Suppl : Laurence LINS	24	-	-	2
GERE0014-1	<i>Conception des infrastructures agro-industrielles et incidences environnementales</i> - - Suppl : Joseph FLABA - [6h EXCU]	18	-	[+]	2
GBLX0003-1	<i>Biosécurité et éthique de la biotechnologie</i> - Patrick DU JARDIN - [18h SEM]	6	-	[+]	2
GBLX0004-1	<i>Chimie analytique appliquée</i> - Georges LOGNAY	24	-	-	2
GBLX0054-1	<i>Procédés de bioraffinage et de biotechnologie blanche</i> - N... - Suppl : Michel PAQUOT - [6h SEM, 8h EXCU]	4	6	[+]	2
GBLX0055-1	<i>Biotechnologies appliquées à la lutte contre les ravageurs</i> - Eric HAUBRUGE	9	15	-	2
AGRO0013-1	<i>Pédologie des milieux forestiers</i> - Gilles COLINET - [12h EXCU]	12	-	[+]	2
HYDR0011-1	<i>Ecohydrologie</i> - Aurore DEGRE - [6h EXCU]	12	6	[+]	2
GBLX0056-1	<i>Compléments d'études de marché et marketing</i> - Jean-Michel RONSSÉ	24	-	-	2
GBLX0057-1	<i>Méthodes mathématiques d'aides à la décision</i> - Rodolphe PALM	12	12	-	2
GBLX0058-1	<i>Compléments d'ingénierie des formulations alimentaires et analyse sensorielle</i> - N... - Suppl : Christophe BLECKER - [4h SEM]	12	8	[+]	2
GBLX0059-1	<i>Logistique industrielle en agro-alimentaire</i> - Claude DEROANNE - Suppl : Marianne SINDIC - [9h SEM, 6h EXCU]	9	-	[+]	2
GBLX0060-1	<i>Production d'eau potable</i> - N... - Suppl : Marc CULOT - [4h SEM]	14	6	[+]	2
GERE0001-1	<i>Dynamique des systèmes</i> - Marie-France DESTAIN	14	10	-	2
<b>Liste Economie et Développement</b>					
GENE0002-1	<i>Génétique moléculaire des micro-organismes</i> - Micheline VANDENBOL - [2h SEM]	12	10	[+]	2
ANIM0009-1	<i>Immunobiologie</i> - Daniel PORTETELLE	10	14	-	2
ALIM0001-1	<i>Hygiène alimentaire</i> - Marc CULOT, Daniel PORTETELLE	18	6	-	2
ANIM0008-1	<i>Culture in vitro de cellules animales</i> - Daniel PORTETELLE - [4h EXCU]	12	8	[+]	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
ANIM0005-1	<i>Biochimie des métabolismes chez les animaux domestiques</i> - Robert RENAUVILLE	24	-	-	2
ANIM0010-1	<i>Physiologie des animaux domestiques</i> - Robert RENAUVILLE	24	-	-	2
GEAT0003-1	<i>Espace rural et aménagement du territoire</i> - Claude FELTZ - [12h SEM]	12	-	[+]	2
GEAT0002-1	<i>Éléments de géographie économique</i> - Claude FELTZ	24	-	-	2
ENVT2052-1	<i>Incidences environnementales des projets et des plans</i> - Claude FELTZ - [6h SEM]	18	-	[+]	2
BIAA0003-2	<i>Génie industriel alimentaire et ingénierie agro-alimentaire, 2e partie</i> - François BERA	12	12	-	2
CHIM9241-1	<i>Techniques de séparation et de concentration</i> - Jacqueline DESTAIN	24	-	-	2
BIOI0001-1	<i>Microbiologie industrielle</i> - Philippe THONART	24	-	-	2
BIOL2021-1	<i>Théorie des relations - structure moléculaire - fonctionnement</i> - Robert BRASSEUR	24	-	-	2
VEGE0008-1	<i>Physiologie et biochimie végétales appliquées</i> - Patrick DU JARDIN - [6h SEM]	18	-	[+]	2
VEGE0004-1	<i>Biotechnologies végétales moléculaires</i> - Patrick DU JARDIN - [4h SEM]	20	-	[+]	2
CHIM9245-1	<i>Chimie organique appliquée</i> - Georges LOGNAY - [6h SEM]	18	-	[+]	2
CHIM9250-1	<i>Questions spéciales de chimie analytique</i> - Georges LOGNAY - [6h SEM]	-	18	[+]	2

CHIM9242-1	<i>Fondements de la chimie analytique quantitative, 1re partie</i> - Georges LOGNAY - [6h SEM]	18	-	[+]	2
CHIM9252-1	<i>Applications de la chimie analytique</i> - Georges LOGNAY	4	20	-	2
VEGE0010-1	<i>Utilisation rationnelle et contrôle des résidus des produits phytopharmaceutiques</i> - Bruno SCHIFFERS	14	10	-	2
VEGE0001-1	<i>Fondements de phytopharmacie</i> - Bruno SCHIFFERS	24	-	-	2
BIOL2017-2	<i>Chimie biologique, 2e partie</i> - Michel PAQUOT	12	12	-	2
CHIM9247-1	<i>Génie des procédés chimiques industriels</i> - Michel PAQUOT	12	12	-	2
CHIM9251-1	<i>Questions d'actualité en chimie organique et biologique</i> - Jean-Paul WATHELET - [14h SEM]	-	10	[+]	2
BIOD0002-1	<i>Phytogéographie et phytosociologie</i> - Grégory MAHY	12	12	-	2
BIOD0001-1	<i>Inventaire et gestion de la biodiversité, 1re partie</i> - Grégory MAHY - Suppl : Sonia VANDERHOEVEN - [6h SEM]	18	-	[+]	2
BIOD0001-2	<i>Inventaire et gestion de la biodiversité, 2e partie</i> - Grégory MAHY	6	18	-	2
BIOD0004-1	<i>Ecologie appliquée aux espaces ouverts</i> - Grégory MAHY - [12h EXCU]	12	-	[+]	2
CHIM9249-1	<i>Ecologie microbienne : microbiologie des eaux et des sols</i> - Marc CULOT	18	6	-	2
CHIM9248-1	<i>Principes de base de l'épuration</i> - Marc CULOT	24	-	-	2
VEGE0002-1	<i>Zoologie appliquée</i> - Eric HAUBRUGE - Suppl : Frédéric FRANCIS - [9h SEM]	15	-	[+]	2
VEGE0021-1	<i>Limnologie</i> - Frédéric FRANCIS - [4h SEM]	10	10	[+]	2
FORE0017-1	<i>Gestion piscicole</i> - Eric HAUBRUGE - [20h SEM, 4h EXCU]	-	-	[+]	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
FORE0002-1	<i>Essences forestières des régions tropicales et subtropicales</i> - Jean-Louis DOUCET - [5h EXCU]	14	5	[+]	2
FORE0019-1	<i>Foresterie des régions tropicales sèches</i> - Jean-Louis DOUCET	24	-	-	2
FORE0014-1	<i>Agroforesterie tropicale</i> - Jean-Louis DOUCET	24	-	-	2
FORE0003-1	<i>Gestion des milieux naturels</i> - Cédric VERMEULEN - [20h SEM]	4	-	[+]	2
FORE0007-1	<i>Amélioration des arbres forestiers</i> - Jean-Louis DOUCET - [6h EXCU]	18	-	[+]	2
FORE0020-1	<i>Introduction à la dendrométrie</i> - Jacques RONDEUX - [2h EXCU]	14	8	[+]	2
FORE0013-1	<i>Méthodes d'inventaire des ressources naturelles</i> - Philippe LEJEUNE - [2h SEM]	8	14	[+]	2
ENVT2050-1	<i>Télédétection appliquée</i> - Philippe LEJEUNE	12	12	-	2
FORE0015-1	<i>Exploitations forestières</i> - Philippe LEJEUNE	22	2	-	2
ENVT2048-1	<i>Géomatique</i> - Philippe LEJEUNE	8	16	-	2
FORE0021-1	<i>Essences forestières des pays tempérés</i> - Hugues CLAESSENS	24	-	-	2
FORE0022-1	<i>Fondements écologiques de la sylviculture</i> - Hugues CLAESSENS, Jacques RONDEUX - [6h EXCU]	18	-	[+]	2
FORE0023-1	<i>Sylviculture générale</i> - Jacques RONDEUX	6	18	-	2
FORE0018-1	<i>Cynégétique</i> - Jacques RONDEUX - [10h SEM]	14	-	[+]	2
ANIM0002-1	<i>Amélioration animale</i> - Nicolas GENGLER - [3h SEM, 4h EXCU]	10	7	[+]	2
GEOP0004-1	<i>Identification géomorphopédologique</i> - Laurent BOCK - [12h EXCU]	12	-	[+]	2
AGRO0011-1	<i>Pédologie des milieux tropicaux et subtropicaux</i> - Laurent BOCK - [12h EXCU]	12	-	[+]	2
GEOP0005-1	<i>Pédologie régionale appliquée</i> - Laurent BOCK - [18h EXCU]	6	-	[+]	2
GEOP0003-1	<i>Pédogenèse et classification des sols</i> - Laurent BOCK	24	-	-	2
GEOP0006-1	<i>Evaluation et gestion de la qualité des sols</i> - Gilles COLINET - [6h EXCU]	18	-	[+]	2
HYDR0002-1	<i>Écoulement de l'eau dans les sols</i> - N... - Suppl : Aurore DEGRE	24	-	-	2
HYDR0003-1	<i>Hydrologie appliquées</i> - N... - Suppl : Aurore DEGRE	-	24	-	2
HYDR0006-1	<i>Modélisation des transferts dans les sols</i> - N... - Suppl : Aurore DEGRE - [12h SEM]	12	24	[+]	2
FORE0011-1	<i>Industries du bois</i> - Jacques HEBERT - [12h EXCU]	12	-	[+]	2
FORE0016-1	<i>Produits dérivés du bois</i> - Jacques HEBERT - [6h EXCU]	18	-	[+]	2
FORE0012-1	<i>Mobilisation des produits forestiers</i> - Jacques HEBERT - [4h SEM]	12	8	[+]	2
HORT0010-1	<i>Horticultures et contraintes environnementales</i> - Monique BODSON - [12h SEM]	12	-	[+]	2
HORT0002-1	<i>Systèmes de production horticole</i> - Monique BODSON - [9h EXCU]	15	-	[+]	2
HORT0006-1	<i>Systématique horticole</i> - Monique BODSON - [4h SEM]	10	10	[+]	2
HORT0011-1	<i>Analyse des acteurs des filières horticoles</i> - Monique BODSON - [8h EXCU]	12	4	[+]	2
HORT0003-1	<i>Développement de l'arbre</i> - Monique BODSON	18	6	-	2
HORT0004-1	<i>Physiologie de la reproduction des végétaux</i> - Monique BODSON	24	-	-	2
HORT0007-1	<i>Physiologie post récolte</i> - Monique BODSON	24	-	-	2
BIOL2020-1	<i>Biologie moléculaire appliquée</i> - Richard KETTMANN	24	-	-	2
FORE0024-1	<i>Anatomie et identification des bois</i> - N... - Suppl : Benoît JOUREZ	12	12	-	2
GERE0002-1	<i>Machines agricoles</i> - Marie-France DESTAIN - [3h EXCU]	21	-	[+]	2
GERE0013-1	<i>Métrie</i> - Marie-France DESTAIN	14	10	-	2

HYDR0010-1	<i>Écoulements gravitaires</i> - Charles DEBOUCHE	10	14	-	2
ENVT2045-1	<i>Géométronique</i> - Charles DEBOUCHE	15	9	-	2
ENVT3010-1	<i>Compléments de géométronique</i> - Charles DEBOUCHE	8	16	-	2
ENVT2049-1	<i>Introduction à l'évaluation environnementale</i> - Charles DEBOUCHE	24	-	-	2
INGE0003-1	<i>Energies et moteurs</i> - Charles DEBOUCHE	24	-	-	2
HYDR0008-1	<i>Machines et réseaux hydrauliques</i> - Charles DEBOUCHE	10	14	-	2
HORT0009-1	<i>Méthode de production et équipement horticoles</i> - Hugo MAGEIN - [3h EXCU]	21	-	[+]	2
AGRO0012-2	<i>Phytotechnie tropicale spéciale, 2e partie</i> - Jean-Pierre BAUDOIN - [12h SEM]	12	-	[+]	2
VEGE0005-1	<i>Amélioration générale des plantes</i> - Jean-Pierre BAUDOIN - [6h SEM]	18	-	[+]	2
VEGE0003-1	<i>Ressources phylogénétiques</i> - Jean-Pierre BAUDOIN - [2h SEM, 8h EXCU]	14	-	[+]	2
PHYS3009-1	<i>Modélisation des échanges dans les biosystèmes</i> - Marc AUBINET	16	8	-	2
GERE0007-1	<i>Electronique digitale, 1re partie</i> - Bernard HEINESCH	6	18	-	2
GERE0007-2	<i>Electronique digitale, 2e partie</i> - Bernard HEINESCH	6	18	-	2
PHYS3010-1	<i>Fondements de bioclimatologie</i> - Marc AUBINET	18	6	-	2
VEGE0007-1	<i>Fondements de phytopathologie</i> - Philippe LEPOIVRE - [8h SEM]	12	4	[+]	2
HORT0008-1	<i>Base de la prise de décision en protection des cultures, partim phytopathologie</i> - Philippe LEPOIVRE - [19h SEM]	5	-	[+]	2
VEGE0006-1	<i>Culture in vitro de tissus végétaux</i> - Philippe LEPOIVRE - [5h SEM, 4h EXCU]	10	5	[+]	2
VEGE0016-1	<i>Lutte intégrée contre les maladies des plantes</i> - Haissam JIJAKLI - [6h SEM]	18	-	[+]	2
AGRO0007-1	<i>Aspects pratiques de l'agriculture des régions tempérées</i> - Bernard BODSON - [18h EXCU]	6	-	[+]	2
AGRO0009-1	<i>Modélisation du développement des grandes cultures</i> - Bernard BODSON	24	-	-	2
AGRO0006-1	<i>Malherbologie et contrôle des adventices</i> - Bernard BODSON	21	3	-	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
ALIM0009-1	<i>Laiterie</i> - N... - Suppl : Marianne SINDIC - [3h EXCU]	12	9	[+]	2
ALIM0005-1	<i>Ingénierie des formulations alimentaires</i> - Christophe BLECKER	16	8	-	2
GEST3018-1	<i>Stages et séminaires de synthèse</i> - N... - Suppl : Sabine DANTHINE - [24h SEM]	-	-	[+]	2
INGE0002-2	<i>Froid et séchage, 2e partie</i> - N... - Suppl : François BERA	24	-	-	2
ALIM0007-1	<i>Physico-chimie des systèmes alimentaires</i> - N... - Suppl : Marianne SINDIC	18	6	-	2
BIAA0003-3	<i>Génie industriel alimentaire et ingénierie agro-alimentaire, 3e partie</i> - N... - Suppl : François BERA	2	22	-	2
GEST3015-1	<i>Gestion de la qualité</i> - Marianne SINDIC - [6h SEM]	18	-	[+]	2
HORT0012-1	<i>Analyse de la commercialisation des produits horticoles</i> - André TOUSSAINT - [6h SEM]	18	-	[+]	2
GERE0009-1	<i>Terrassements et voiries</i> - Jean-Claude VERBRUGGE - [6h SEM]	18	-	[+]	2
HYDR0004-1	<i>Irrigation</i> - Dimitri XANTHOULIS	24	-	-	2
ANIM0006-2	<i>Productions animales en régions tempérées, monogastriques et volailles</i> - André THEWIS - [8h EXCU]	16	-	[+]	2
ANIM0011-1	<i>Bien-être et éthique en productions et expérimentation animales</i> - Daniel PORTETELLE, André THEWIS	12	12	-	2
ENVT2051-1	<i>Géomatique appliquée à la gestion des ressources naturelles</i> - Philippe LEJEUNE	8	16	-	2
VEGE0013-1	<i>Législation européenne et écotoxicologie</i> - - Suppl : Thierry NUYTEN	24	-	-	2
DROI0970-1	<i>Droit de l'aménagement du territoire</i> - N...	24	-	-	2
DROI0969-1	<i>Droit forestier et droit de l'environnement</i> - N... - Suppl : Grégoire ORBAN DE XIVRY	24	-	-	2
ENVT2053-1	<i>Aspects physiques de la gestion des déchets</i> - N... - Suppl : Luc MINNE - [3h EXCU]	21	-	[+]	2
ENVT2054-1	<i>Energies renouvelables</i> - N... - Suppl : Yves SCHENKEL - [4h EXCU]	20	-	[+]	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
VEGE0009-1	<i>Exercices de biotechnologies végétales</i> - Marie-Laure FAUCONNIER	-	24	-	2
ANIM0012-1	<i>Pathologies et hygiène animales</i> - N... - Suppl : Thierry VAN DEN BERG	24	-	-	2
BIOL2023-1	<i>Bioinformatique, partim méthodes d'analyse de séquences génomiques</i> - N... - Suppl : Laurence LINS	24	-	-	2
GERE0014-1	<i>Conception des infrastructures agro-industrielles et incidences environnementales</i> - - Suppl : Joseph FLABA - [6h EXCU]	18	-	[+]	2

GBLX0003-1	<i>Biosécurité et éthique de la biotechnologie</i> - Patrick DU JARDIN - [18h SEM]	6	-	[+]	2
GBLX0004-1	<i>Chimie analytique appliquée</i> - Georges LOGNAY	24	-	-	2
GBLX0054-1	<i>Procédés de bioraffinage et de biotechnologie blanche</i> - N... - Suppl : Michel PAQUOT	4	6	[+]	2
	- [6h SEM, 8h EXCU]				
GBLX0055-1	<i>Biotechnologies appliquées à la lutte contre les ravageurs</i> - Eric HAUBRUGE	9	15	-	2
AGRO0013-1	<i>Pédologie des milieux forestiers</i> - Gilles COLINET - [12h EXCU]	12	-	[+]	2
HYDR0011-1	<i>Ecohydrologie</i> - Aurore DEGRE - [6h EXCU]	12	6	[+]	2
GBLX0056-1	<i>Compléments d'études de marché et marketing</i> - Jean-Michel RONSE	24	-	-	2
GBLX0057-1	<i>Méthodes mathématiques d'aides à la décision</i> - Rodolphe PALM	12	12	-	2
GBLX0058-1	<i>Compléments d'ingénierie des formulations alimentaires et analyse sensorielle</i> - N... - Suppl : Christophe BLECKER - [4h SEM]	12	8	[+]	2
GBLX0059-1	<i>Logistique industrielle en agro-alimentaire</i> - Claude DEROANNE - Suppl : Marianne SINDIC - [9h SEM, 6h EXCU]	9	-	[+]	2
GBLX0060-1	<i>Production d'eau potable</i> - N... - Suppl : Marc CULOT - [4h SEM]	14	6	[+]	2
GERE0001-1	<i>Dynamique des systèmes</i> - Marie-France DESTAIN	14	10	-	2

## Deuxième année

### Cours au choix

#### Poursuite de l'option choisie en première année

##### Sciences et productions animales

###### Travail de fin d'études

RTFE0002-1	<i>Travail de fin d'études (bioingénieur)</i> - N...	-	-	-	27
LANG0907-1	<i>Langue anglaise : communication scientifique</i> - N... - Suppl : Sophie DEPOTERRE, Marie-Anne DUFFELER	36	-	-	3

###### Projet interdisciplinaire

PROJ0002-2	<i>Projet interdisciplinaire, 2e partie</i> - N... - [84h SEM]	-	-	[+]	7
------------	--	---	---	-----	---

##### Physiologie et biotechnologies animales

ANIM0009-1	<i>Immunobiologie</i> - Daniel PORTETELLE	10	14	-	2
ANIM0008-1	<i>Culture in vitro de cellules animales</i> - Daniel PORTETELLE - [4h EXCU]	12	8	[+]	2
ANIM0010-1	<i>Physiologie des animaux domestiques</i> - Robert RENAUVILLE	24	-	-	2

##### Productions, bien-être et pathologies animales

ANIM0011-1	<i>Bien-être et éthique en productions et expérimentation animales</i> - Daniel PORTETELLE, André THEWIS	12	12	-	2
ANIM0007-1	<i>Systèmes de productions animales en régions chaudes, 1re partie</i> - N... - Suppl : Jean-Paul DEHOUX	42	6	-	4
ANIM0007-2	<i>Systèmes de productions animales en régions chaudes, 2e partie</i> - N... - Suppl : Jean-Paul DEHOUX - [12h SEM]	-	-	[+]	1
ANIM0012-1	<i>Pathologies et hygiène animales</i> - N... - Suppl : Thierry VAN DEN BERG	24	-	-	2
GERE0014-1	<i>Conception des infrastructures agro-industrielles et incidences environnementales</i> - Suppl : Joseph FLABA - [6h EXCU]	18	-	[+]	2

##### Chimie et technologie agro-alimentaire

CHIM9252-1	<i>Applications de la chimie analytique</i> - Georges LOGNAY	4	20	-	2
ALIM0009-1	<i>Laiterie</i> - N... - Suppl : Marianne SINDIC - [3h EXCU]	12	9	[+]	2
GEST3015-1	<i>Gestion de la qualité</i> - Marianne SINDIC - [6h SEM]	18	-	[+]	2

##### Agronomie tropicale

###### Travail de fin d'études

RTFE0002-1	<i>Travail de fin d'études (bioingénieur)</i> - N...	-	-	-	27
LANG0907-1	<i>Langue anglaise : communication scientifique</i> - N... - Suppl : Sophie DEPOTERRE, Marie-Anne DUFFELER	36	-	-	3

###### Projet interdisciplinaire

PROJ0002-2	<i>Projet interdisciplinaire, 2e partie</i> - N... - [84h SEM]	-	-	[+]	7
------------	--	---	---	-----	---

##### Phytotechnie et pédologie tropicales

FORE0014-1	<i>Agroforesterie tropicale</i> - Jean-Louis DOUCET	24	-	-	2
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
AGRO0008-1	<i>Phytotechnie tropicale générale</i> - Jean-Pierre BAUDOIN - [6h SEM]	30	-	[+]	3
<b>Zootchnie tropicale</b>					
ANIM0007-1	<i>Systèmes de productions animales en régions chaudes, Ire partie</i> - N... - Suppl : Jean-Paul DEHOUX	42	6	-	4
ANIM0012-1	<i>Pathologies et hygiène animales</i> - N... - Suppl : Thierry VAN DEN BERG	24	-	-	2
<b>Economie et développement</b>					
GEST3020-1	<i>Conception et évaluation de projets</i> - N... - Suppl : Baudouin MICHEL - [12h SEM]	12	-	[+]	2
ECON2254-1	<i>Marchés tropicaux</i> - N... - Suppl : Baudouin MICHEL	12	12	-	2
<b>Biotechnologie et horticulture</b>					
<b>Travail de fin d'études</b>					
RTFE0002-1	<i>Travail de fin d'études (bioingénieur)</i> - N...	-	-	-	27
LANG0907-1	<i>Langue anglaise : communication scientifique</i> - N... - Suppl : Sophie DEPOTERRE, Marie-Anne DUFFELER	36	-	-	3
<b>Projet interdisciplinaire</b>					
PROJ0002-2	<i>Projet interdisciplinaire, 2e partie</i> - N... - [84h SEM]	-	-	[+]	7
<b>Questions spéciales en science horticole</b>					
GEO0004-1	<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
<b>Méthodes et techniques de culture</b>					
HORT0009-1	<i>Méthode de production et équipement horticoles</i> - Hugo MAGEIN - [3h EXCU]	21	-	[+]	2
AGRO0005-2	<i>Fondements d'agriculture en régions tropicales, 2e partie</i> - Guy MERGEAI	12	-	-	1
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
<b>Filières horticoles et commerciales</b>					
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
<b>Protection des végétaux</b>					
<b>Travail de fin d'études</b>					
RTFE0002-1	<i>Travail de fin d'études (bioingénieur)</i> - N...	-	-	-	27
LANG0907-1	<i>Langue anglaise : communication scientifique</i> - N... - Suppl : Sophie DEPOTERRE, Marie-Anne DUFFELER	36	-	-	3
<b>Projet interdisciplinaire</b>					
PROJ0002-2	<i>Projet interdisciplinaire, 2e partie</i> - N... - [84h SEM]	-	-	[+]	7
<b>Phytopharmacie approfondie</b>					
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> - - Suppl : Thierry NUYTEN	24	-	-	2
<b>Protection des végétaux approfondie</b>					
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> - Haïssam 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 *Protection des végétaux spécialisée, partim phytopathologie* - Philippe LEPOIVRE - - - [+] 2  
[10h SEM, 14h EXCU]

**Sciences et productions végétales (suite)**

AGRO0005-2 *Fondements d'agriculture en régions tropicales, 2e partie* - Guy MERGEAI 12 - - 1

**Agronomie générale**

**Travail de fin d'études**

RTFE0002-1 *Travail de fin d'études (bioingénieur)* - N... - - - 27

LANG0907-1 *Langue anglaise : communication scientifique* - N... - Suppl : Sophie DEPOTERRE, 36 - - 3  
Marie-Anne DUFFELER

**Projet interdisciplinaire**

PROJ0002-2 *Projet interdisciplinaire, 2e partie* - N... - [84h SEM] - - [+] 7

**Production agricole intégrée**

AGRO0009-1 *Modélisation du développement des grandes cultures* - Bernard BODSON 24 - - 2

AGRO0010-1 *Productions végétales et systèmes agraires* - Bernard BODSON - [12h SEM, 12h 24 - [+] 4  
EXCU]

ANIM0012-1 *Pathologies et hygiène animales* - N... - Suppl : Thierry VAN DEN BERG 24 - - 2

**Compléments d'économie**

ECON2251-1 *Economie des filières alimentaires et agro-industrielles* - Philippe LEBAILLY - [15h 9 - [+] 2  
SEM]

ECON2252-1 *Etudes de marché et marketing* - Jean-Michel RONSSE 36 - - 3

ECON2248-1 *Economie environnementale* - Philippe LEBAILLY 24 - - 2

ECON2245-1 *Economie rurale* - Philippe BURNY 12 12 - 2

**Cours complémentaires**

GEST3020-1 *Conception et évaluation de projets* - N... - Suppl : Baudouin MICHEL - [12h SEM] 12 - [+] 2

DROI0967-1 *Droit rural* - N... - Suppl : Gaëtan GOISSE 24 - - 2

**Techniques de management**

GEST3015-1 *Gestion de la qualité* - Marianne SINDIC - [6h SEM] 18 - [+] 2

**Economie et développement**

**Travail de fin d'études**

RTFE0002-1 *Travail de fin d'études (bioingénieur)* - N... - - - 27

LANG0907-1 *Langue anglaise : communication scientifique* - N... - Suppl : Sophie DEPOTERRE, 36 - - 3  
Marie-Anne DUFFELER

**Projet interdisciplinaire**

PROJ0002-2 *Projet interdisciplinaire, 2e partie* - N... - [84h SEM] - - [+] 7

**Compléments de productions animales**

AGRO0008-1 *Phytotechnie tropicale générale* - Jean-Pierre BAUDOIN - [6h SEM] 30 - [+] 3

ANIM0007-1 *Systèmes de productions animales en régions chaudes, 1re partie* - N... - Suppl : 42 6 - 4  
Jean-Paul DEHOUX

**Economie et développement**

ECON2253-1 *Séminaire d'économie du développement* - Philippe LEBAILLY - [24h SEM] - - [+] 2

ECON2246-1 *Economie des pays en voie de développement* - N... - Suppl : Baudouin MICHEL - 8 - [+] 2  
[16h SEM]

GEST3020-1 *Conception et évaluation de projets* - N... - Suppl : Baudouin MICHEL - [12h SEM] 12 - [+] 2

ECON2254-1 *Marchés tropicaux* - N... - Suppl : Baudouin MICHEL 12 12 - 2

**Sociologie et droit rural**

SOCI2234-1 *Sociologie générale et rurale* - Daniel BODSON 24 - - 2

DROI0967-1 *Droit rural* - N... - Suppl : Gaëtan GOISSE 24 - - 2

**Economie rurale et environnementale**

ECON2248-1 *Economie environnementale* - Philippe LEBAILLY 24 - - 2

ECON2245-1 *Economie rurale* - Philippe BURNY 12 12 - 2