

**offre BUT2 GB-AGRO - 2024-2025**

ECTS	Coef	Lib long	VOLUME HORAIRE				
			CM	TD	TP	Stage et autre	Total heures étudiant
<b>30</b>	<b>280</b>	<b>SEMESTRE 3 - BUT 2 - GB Parc.AGRONOMIE</b>	<b>69</b>	<b>150</b>	<b>168</b>	<b>79</b>	<b>387</b>
3	30	S3UE1 - Réaliser des analyses dans les domaines biologie	12	28,5	36	16	76,5
	5	Microbiologie	4,5		7		11,5
	8	Cinétique chimique et enzymatique	4,5	4,5	9,5		18,5
	2	Communication					
	2	Anglais		16,5	4,5		21
	1	PPP (Projet Personnel et Professionnel)		3	2		5
	X	Portefeuille de compétences					
	12	SAE3.1 : Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analytique	3	4,5	13	16	20,5
3	30	S3UE2 - Expérimenter dans le génie Biologique	10,5	25,5	14,5		50,5
	9	Génétique et biologie moléculaire	6	6	10		22
	4	Biochimie métabolique	4,5	3			7,5
	2	Communication		16,5	4,5		21
	2	Anglais					
	1	PPP (Projet Personnel et Professionnel)					
	X	Portefeuille de compétences					
	12	SAE3.1 : Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analytique					
6	60	S3UE3 - Conduire les productions agricoles	18	34,5	39,5	33	92
	9	Vie du sol et fertilité	3	6	4		13
	10	Productions végétales 1	3	6	8		17
	10	Productions animales 1	3	6	8		17
	3	Communication					
	3	Anglais					
	1	PPP (Projet Personnel et Professionnel)					
	X	Portefeuille de compétences			6	6	6
	12	SAE3.2 : Etablir des diagnostics en agronomie	9	16,5	13,5	27	39
	12	SAE3.3 : Gestion, Durabilité, Qualité d'un système agricole					
10	80	S3UE4 - Conseiller le secteur agricole	18	37,5	54	30	109,5
	8	Bases de comptabilité agricole	4,5	7,5			12
	9	Écosystèmes&écologie fonctionnelle appliquée à l'agronomie	4,5	9	7		20,5
	8	Qualité et sécurité générale	1,5	4,5	4		10
	8	Qualité amont et aval en agronomie	3	6	12		21
	8	Cartographie			9		9
	3	Communication					
	3	Anglais					
	1	PPP (Projet Personnel et Professionnel)					
	X	Portefeuille de compétences					
	16	SAE3.2 : Etablir des diagnostics en agronomie					
	16	SAE3.3 : Gestion, Durabilité, Qualité d'un système agricole	4,5	10,5	22	30	37
8	80	S3UE5 - Innover en agronomie	10,5	24	24		58,5
	10	Collecte et gestion de données agronomiques	1,5	6	8		15,5
	15	Amélioration des systèmes de production	3	9	4		16
	16	Amélioration animale et végétale	6	9	12		27
	3	Communication					
	3	Anglais					
	1	PPP (Projet Personnel et Professionnel)					
	X	Portfolio (Portefeuille de compétences)					
	16	SAE3.2 : Etablir des diagnostics en agronomie					
	16	SAE3.3 : Gestion, Durabilité, Qualité d'un système agricole					
<b>30</b>	<b>300</b>	<b>SEMESTRE 4 - BUT 2 - GB Parc.AGRONOMIE</b>	<b>45</b>	<b>91,5</b>	<b>130,5</b>	<b>121</b>	<b>267</b>
4	40	S4UE1 - Réaliser des analyses dans les domaines biologie		22,5	31	14	53,5
	15	Méthodes d'analyses en biologie		3	12		15
	4	Communication					
	4	Anglais		12	3		15
	1	PPP (Projet Personnel et Professionnel)		3	6		9
	2	Portfolio (Portefeuille de compétences)					
	6	SAE4.1 : Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analytique		4,5	10	14	14,5
	8	Stage (8 semaines)					
4	40	S4UE2 - Expérimenter dans le génie Biologique		16,5	14		30,5
	15	Traitement des données expérimentales et statistiques		4,5	11		15,5
	4	Communication		12	3		15
	4	Anglais					
	1	PPP (Projet Personnel et Professionnel)					
	2	Portfolio (Portefeuille de compétences)					
	6	SAE4.1 : Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analytique					
	8	Stage (8 semaines)					
7	70	S4UE3 - Conduire les productions agricoles	21	22,5	47,5	107	91
	15	Productions végétales 2	6	3	8		17
	16	Productions animales 2	4,5	3	8		15,5
	3	Communication					
	3	Anglais					
	1	PPP (Projet Personnel et Professionnel)					
	11	SAE4.2 : Maîtriser le développement agronomique	10,5	15	10	47	35,5
	4	SAE4.3 : Gestion de projets dans le secteur agricole		1,5	12,5	50	14
	3	Portfolio (Portefeuille de compétences)			9	10	9
	14	Stage (8 semaines)					
7	70	S4UE4 - Conseiller le secteur agricole	12	22,5	18		52,5
	5	Aménagement rural et territorial 1	3	9	3		15
	6	Comptabilité et gestion agricole	3	4,5	3		10,5
	6	Réglementation et utilisation des produits phytosanitaires	3	6	3		12
	9	Qualité, Sécurité, Environnement	3		4		7
	8	Outil d'aide à la décision (Drône)		3	5		8
	3	Communication					
	3	Anglais					
	1	PPP (Projet Personnel et Professionnel)					
	8	SAE4.2 : Maîtriser le développement agronomique					
	4	SAE4.3 : Gestion de projets dans le secteur agricole					
	3	Portfolio (Portefeuille de compétences)					
	14	Stage (8 semaines)					
8	80	S4UE5 - Innover en agronomie	12	7,5	20		39,5
	16	Analyses d'essais agronomiques	3	4,5	8		15,5
	24	Biotechnologies appliquées à l'agronomie	9	3	12		24
	3	Communication					
	3	Anglais					
	1	PPP (Projet Personnel et Professionnel)					
	10	SAE4.2 : Maîtriser le développement agronomique					
	4	SAE4.3 : Gestion de projets dans le secteur agricole					
	3	Portfolio (Portefeuille de compétences)					
	16	Stage (8 semaines)					
X	X	Heures projets		75		8 sem	
X	X	Suivi stage		1			