

**SEMESTRE 5/ L3 BVV**

N°	UE	TYPE UE	Elément constitutifs UE (ECUE)	Volume des heures de formation présentesielles (14 semaines)			Nb de crédits alloués		Coefficients		Modalités Evaluation	
				Cours	TD	TP	ECUE	UE	ECUE	UE	CC	RM
1	UE1 : Extraction et caractérisation des produits végétaux	Fondamentale UEF 510	Techniques d'extraction ECUEF 511	21	3,5	14	3	6	1,5	3		X
	Com. Apprendre à extraire et à caractériser les produits végétaux		Caractérisation phytochimique ECUEF 512	21	3,5	14	3		1,5			X
2	UE2 : Valorisation, formulation et normes	Fondamentale UEF 520	Valorisation des produits végétaux ECUEF 521	14	3,5	14	2	6	1	3		X
	Com. Valoriser un produit d'origine végétale		Formulation galénique ECUEF 522	14	7	10,5	2		1			X
			Normes et labellisation ECUEF 523	21	7	-	2		1			
3	UE3: Biotechnologies végétale et algale	Fondamentale UEF 530	Biotechnologie végétale et applications ECUEF 531	21	7	10,5	3	6	1,5	3		X
	Com. Maîtriser la multiplication des plantes et appliquer les procédés de biotechnologie aux organismes végétaux		Multiplication des végétaux et culture <i>in-vitro</i> ECUEF 532	14	7	14	3		1,5			X
4	UE4 : Phytotressources: Identification, conservation, amélioration et phytopathologie	Fondamentale UEF 540	Phytotressources d'intérêt ECUEF 541	14	7	10,5	2	6	1	3		X
	Com. Identifier, conserver et améliorer les phytotressources d'intérêt et maîtriser leur contrôle phytosanitaire		Conservation et amélioration des phytotressources ECUEF 542	14	7	10,5	2		1			X
			Phytopathologie et méthodes de lutte ECUEF 543	14	7	10,5	2		1			X
5	Soft Skills	Transversale UET 510	Culture d'entreprise ECUET 511		21		2	6	1	3	X	
	Com : Initier à la culture entrepreneuriale et se préparer à un métier d'avenir		Projet personnel et professionnel ECUET512		21		2		1		X	
			Projet tutoré ECUET513		14		2		1		X	