

PROGRAMME: 153.B0 TECHNOLOGIE DE LA PRODUCTION HORTICOLE ET DE L'ENVIRONNEMENT 2018-2021

PRÉALABLES PA: préalable absolu = 60 % minimum SI: Séquence incontournable = 40 % minimum CO: Concomitant = Doit être suivi la même session qu'un autre

h/sem. A - Cours B - Laboratoires C - Travail personnel

	N° COURS	TITRE	h/sem.			PRÉALABLES		N° COURS	TITRE	h/sem.			PRÉALABLES
			A	B	C					A	B	C	
1^{re} SESSION	101-103-IT	Analyser les fonctions physiologiques des végétaux	2	3	2	aucun	340-101-MQ	Philosophie et rationalité	3	1	3	aucun	
	101-113-IT	Caractériser la structure des végétaux	2	3	3	aucun	601-VMA-IT	Français propre agroalimentaire	2	2	2	aucun	
	153-111-IT	Employer de la machinerie de façon sécuritaire	2	2	2	aucun	101-203-IT	Caractériser les végétaux en production	2	3	2	SI 101-113-IT Note A	
	153-107-IT	Profession horticulteur	1	2	1	aucun	153-200-IT	Appliquer les principes de physiologie végétale	2	3	3	SI 101-103-IT	
	153-806-IT	Caractériser les ennemis des cultures	2	2	2	aucun	153-214-IT	Élaborer un programme de fertilisation et d'amendement	2	2	2	SI 153-814-IT	
	153-814-IT	Caractériser les sols et les substrats	2	2	2	aucun	Voie A : Cultures légumières, fruitières et industrielles						
	420-214-IT	Utiliser l'informatique et les instruments de recherche	1	2	1	aucun	153-212-IT	Produire des plants de légumes et des légumes de primeur	2	3	2	aucun	
		TOTAL	12	16	13		153-206-IT	Appliquer des techniques de production : cultures fruitières 1	1	2	2	SI 153-806-IT	
2^e SESSION							Total Voie A			14	16	16	
							Voie B : Cultures de plantes ornementales						
							153-211-IT	Produire des plantes ornementales par semis	2	3	2	aucun	
							153-218-IT	Produire des plantes en pépinière pour l'ornemental et l'environnement 1	3	3	3	aucun	
							Total Voie B			16	17	17	

Note A : Pour suivre ce cours, il faut avoir dans une précédente session d'automne commencé un herbier, en récoltant et séchant les plantes cueillies et en notant les informations nécessaires à l'identification des spécimens.

Été : stage exploratoire de 5 semaines

	N° COURS	TITRE	h/sem.			PRÉALABLES		N° COURS	TITRE	h/sem.			PRÉALABLES
			A	B	C					A	B	C	
3^e SESSION	340-102-MQ	Philosophie: L'être humain	3	0	3	PA 340-101-MQ	109-101-MQ	Activité physique et santé	1	1	1	aucun	
	601-101-MQ	Français 1: Écriture et littérature	2	2	3	PA 601-VMA-IT	601-102-MQ	Français 2: Littérature et imaginaire	3	1	3	PA 601-101-MQ	
	604-10X-MQ	Anglais langue seconde	2	1	3	aucun	153-221-IT	Évaluer l'impact économique et financier 1	2	1	1	Note B	
	153-801-IT	Assurer la protection des cultures : en serre	2	1	2	SI 153-806-IT	153-401-IT	Commercialisation et gestion d'équipe 2	1	2	2	SI 153-301-IT	
	153-301-IT	Commercialisation et gestion d'équipe 1	1	2	2	aucun	153-407-IT	Produire un protocole expérimental	2	1	2	aucun	
			Voie A : Cultures légumières, fruitières et industrielles				Voie A : Cultures légumières, fruitières et industrielles						
	153-385-IT	Appliquer des techniques de production : cultures fruitières 2	1	2	2	SI 153-206-IT	153-802-IT	Assurer la protection des cultures : en champ, verger et serre	2	3	1	SI 153-801-IT	
	153-382-IT	Appliquer des techniques de production : grandes cultures 1	2	2	1	aucun	153-483-IT	Appliquer des techniques de production : légumes de serre 2	1	3	2	SI 153-343-IT	
	153-312-IT	Appliquer des techniques de production : légumes de champ 1	1	3	2	SI 153-212-IT	153-484-IT	Appliquer des techniques de production : légumes de champ 2	1	2	2	SI 153-312-IT	
	153-343-IT	Appliquer des techniques de production : légumes de serre 1	1	3	2	SI 153-200-IT	Total Voie A			13	14	14	
			Total Voie A			15	16	20	Voie B : Cultures de plantes ornementales				
	153-317-IT	Produire des plantes en serre pour l'ornemental, l'agriculture urbaine et les phytotechnologies 1	3	4	4	aucun	153-866-IT	Assurer la protection des cultures : en pépinière et serre	1	4	2	SI 153-801-IT	
	153-318-IT	Produire des plantes en pépinière pour l'ornemental et l'environnement 2	3	2	3	SI 153-218-IT	153-417-IT	Produire des plantes en serre pour l'ornemental, l'agriculture urbaine et les phytotechnologies 2	3	3	3	SI 153-317-IT	
		Total Voie B			16	12	20	Total Voie B			13	13	14

Note B : Il est préférable d'avoir suivi le cours 420-214-IT avant de suivre ce cours, qui nécessite des notions en Excel.

Été : stage technique obligatoire de 10 semaines

