

TPHE - Spécialisation en environnement (LP-153BD-2018)

Programme 153.BD - Tech de la production horticole et de l'environnement

Nb cours max : 47

Nb unités max : 87,66

Unité org. LP-1 - ITA, campus de La Pocatière - service 1

Nb hres moy. par session : 30

Cours	Titre du cours	Pond.	Catégorie	Unités	Objectifs	Préalables
Session 1		T - L - P				
101-1B4-TA	Identification des végétaux	2 - 2 - 3	SP	2,33	007W	
153-1F3-TA	Analyse des fonctions de travail	1 - 2 - 1	SP	1,33	007V	
153-1P3-TA	Introduction aux pratiques agroforestières	2 - 1 - 1	SP	1,33	007N	
153-1P4-TA	Machinerie pour la préparation et la conservation des sols	2 - 2 - 1	SP	1,66	0086, 008C	
153-1S4-TA	Caractérisation des sols et substrats	2 - 2 - 2	SP	2,00	0080, 0086	
153-1V3-TA	Valorisation des matières organiques	2 - 1 - 1	SP	1,33	0086	
153-2G4-TA	Géomatique appliquée	2 - 2 - 2	SP	2,00	0088	
601-VEB-TA	Français propre technique	2 - 2 - 2	GP	2,00	4EFP	
			29 h.c./sem	14,00		
Session 2		T - L - P				
101-1V4-TA	Physiologie des végétaux	2 - 2 - 2	SP	2,00	007W	
153-2E4-TA	Élaboration d'un programme de fertilisation	2 - 2 - 2	SP	2,00	0086	
153-2N3-TA	Introduction à l'agriculture biologique	2 - 1 - 1	SP	1,33	007N, 007V	
153-2U3-TA	Utilisation rationnelle des pesticides	2 - 1 - 1	SP	1,33	007Z, 0081	
153-3A4-TA	Ennemis des cultures	2 - 2 - 2	SP	2,00	007Z	
153-SST-TA	Santé et sécurité au travail	2 - 1 - 1	SP	1,33	0081	
340-101-MQ	Philosophie et rationalité	3 - 1 - 3	GC	2,33	4PH0	
420-VGH-TA	Utilisation d'un système micro-informatique	0 - 3 - 2	SP	1,66	007C	
601-101-MQ	Écriture et littérature	2 - 2 - 3	GC	2,33	4EF0	
			32 h.c./sem	16,33		
Session 3		T - L - P				
109-101-MQ	Activité physique et santé	1 - 1 - 1	GC	1,00	4EP0	
153-3C3-TA	Régie de grandes cultures 1	1 - 2 - 2	SP	1,66	0083	
153-3E3-TA	Éléments de biodiversité	1 - 2 - 1	SP	1,33	007N	
153-3T3-TA	Conservation des sols	2 - 1 - 1	SP	1,33	008C, 008L	
153-3T4-TA	Réalisation de relevés topographiques	2 - 2 - 2	SP	2,00	007Y, 0085	
153-3E5-TA	Évaluation de la qualité de l'eau de surface	2 - 3 - 3	SP	2,66	007N	
153-EE4-TA	Évaluation agroenvironnementale des sols	2 - 2 - 2	SP	2,00	008B	
340-102-MQ	L'être humain	3 - 0 - 3	GC	2,00	4PH1	
604-COM-00	Anglais commun (classement)	2 - 1 - 3	GC	2,00		
			30 h.c./sem	16,00		
Session 4		T - L - P				
109-102-MQ	Activité physique et efficacité	0 - 2 - 1	GC	1,00	4EP1	
150-4C4-TA	Introduction aux productions animales	2 - 2 - 2	SP	2,00	007N, 008Z	
153-4K3-TA	Régie de grandes cultures 2	2 - 1 - 1	SP	1,33	0083	
153-4N4-TA	Approche conseil en environnement	2 - 2 - 2	SP	2,00	007R, 007S	
153-VET-03	Organismes et politiques agro-environnementales	2 - 1 - 1	SP	1,33	007M	
420-VGE-TA	Réalisation de plans sur micro-ordinateur	3 - 2 - 3	SP	2,66	007Y, 0085	1*
601-102-MQ	Littérature et imaginaire	3 - 1 - 3	GC	2,33	4EF1	
604-PRO-00	Anglais Propre (classement)	2 - 1 - 3	GP	2,00		
COM-001-03	Cours complémentaire 1	1 - 2 - 3	GM	0,00		
			31 h.c./sem	14,66		
Session 5		T - L - P				
109-103-MQ	Activité physique et autonomie	1 - 1 - 1	GC	1,00	4EP2	
153-3B6-TA	Implantation et entretien de systèmes agroforestiers	3 - 3 - 2	SP	2,66	007N, 008V	

TPHE - Spécialisation en environnement (LP-153BD-2018)

Programme		153.BD - Tech de la production horticole et de l'environnement		Nb cours max :		47
Unité org.		LP-1 - ITA, campus de La Pocatière - service 1		Nb unités max :		87,66
				Nb hres moy. par session :		30
Cours	Titre du cours	Pond.	Catégorie	Unités	Objectifs	Préalables
153-5A3-TA	Intégration des acquis en agroenvironnement	1 - 2 - 2	SP	1,66	007N	
153-5G6-TA	Gestion de l'eau de surface et souterraine	3 - 3 - 3	SP	3,00	008P, 008T	
153-5P3-TA	Élaboration d'un plan agroenvironnemental de fertilisation 1	1 - 2 - 1	SP	1,33	007S, 0086, 008Z, 0093	2*
401-4F3-TA	Analyse des états financiers	2 - 1 - 1	SP	1,33	007J	
601-103-MQ	Littérature québécoise	3 - 1 - 4	GC	2,66	4EF2	
				27 h.c./sem	13,66	
Session 6		T - L - P				
153-2A3-TA	Utilisation des énergies renouvelables en milieu rural	2 - 1 - 1	SP	1,33	008Z	
153-3T6-TA	Assainissement du sol et de l'eau	3 - 3 - 2	SP	2,66	008F	
153-5E4-TA	Impact économique d'un conseil technique	P 2 - 2 - 2	SP	2,00	007J	3*
153-6F3-TA	Élaboration d'un plan agroenvironnemental de fertilisation 2	1 - 2 - 2	SP	1,66	0086, 008Z, 0093	4*
153-6R6-TA	Conseil en conservation des ressources	P 2 - 4 - 4	SP	3,33	008P, 008Z, 0093	
340-VEB-TA	Éthique et politique	3 - 0 - 3	GP	2,00	4PHP	
COM-002-03	Cours complémentaire 2	1 - 2 - 3	GM	0,00		
				28 h.c./sem	13,00	

Total unités : **87,66**

***Préalables des cours de la grille**

1. 420-VGE-TA 153-3T4-TA - Réalisation de relevés topographiques - Relatif
2. 153-5P3-TA 153-2E4-TA - Élaboration d'un programme de fertilisation - Relatif
3. 153-5E4-TA 401-4F3-TA - Analyse des états financiers - Relatif
4. 153-6F3-TA 153-5P3-TA - Élaboration d'un plan agroenvironnemental de fertilisation 1 - Relatif

Légende

P : Cours porteur