

TPHA - Profil ornemental (SH-153F0_21B2)
Nb cours max : 46

Programme 153.F0 - Technologie de la production horticole agroenvironnem

Unité org. SH-1 - ITAQ, campus de Saint-Hyacinthe - service 1

Nb hres moy. par session : 35

| Cours | Titre du cours | Pond. | | |
|---|--|-------|--------------------|---|
| Session 1 | | | | |
| 153-F11-IT | Le technologue dans sa profession | 2 | 2 | 1 |
| 153-F12-IT | Identification et classification des végétaux | 2 | 2 | 2 |
| 153-F13-IT | Sols et substrats | 2 | 2 | 2 |
| 153-F14-IT | Croissance et développement des végétaux 1 | 2 | 1 | 2 |
| 153-F15-IT | Machinerie et équipements en horticulture | 2 | 2 | 1 |
| 153-F16-IT | Dépistage des organismes nuisibles et utiles | 2 | 1 | 2 |
| 153-F17-IT | Prévention en horticulture (SST) | 1 | 2 | 1 |
| 153-F32-IT | Équipement et outillage en horticulture | 1 | 2 | 1 |
| 153-F33-IT | Culture de légumes en champs, abris froids et mise en marché 1 | 3 | 4 | 3 |
| | | | 35 h.c./sem | |
| Session 2 | | | | |
| 153-F21-IT | Croissance et développement des végétaux 2 | 2 | 2 | 3 |
| 153-F22-IT | Dynamique de travail en milieu professionnel | 1 | 2 | 2 |
| 153-F23-IT | Techniques de multiplication des végétaux 1 | 2 | 3 | 2 |
| 153-F24-IT | Fertilisation et amendement - Sols et substrats | 2 | 2 | 2 |
| 153-F25-IT | Protéger l'environnement en agriculture | 2 | 2 | 2 |
| 153-F43-IT | Gestion intégrée des ennemis des cultures | 2 | 3 | 2 |
| 153-F44-IT | Culture de légumes en champs, abris froids et mise en marché 2 | 2 | 4 | 4 |
| 153-F45-IT | Cultures fruitières 1 | 2 | 2 | 2 |
| | | | 35 h.c./sem | |
| Session 3 | | | | |
| 153-F31-IT | Cultures en serre 1 | 2 | 3 | 2 |
| 153-F34-IT | Contrôle de l'environnement en serre | 2 | 2 | 2 |
| 153-F35-IT | Fertilisation agroenvironnementale | 2 | 1 | 2 |
| 153-F51-IT | Planification de la mise en marché | 2 | 1 | 2 |
| 153-F52-IT | Recherche et développement appliqués | 2 | 2 | 2 |
| 153-F55-IT | Cultures ornementales spécialisées | 2 | 2 | 2 |
| 153-F56-IT | Arbres et arbustes | 1 | 3 | 2 |
| Planifier un programme de culture (selon un mode de production) (1 cours à suivre) | | | | |
| 153-PC1-IT | Planifier un programme de culture : culture de légumes en serre | 2 | 3 | 3 |
| 153-PC2-IT | Planifier un programme de culture : culture de légumes ou grandes cultures en champs, abris froids | 2 | 3 | 3 |
| 153-PC3-IT | Planifier un programme de culture : arbres et arbustes | 2 | 3 | 3 |
| 153-PC4-IT | Planifier un programme de culture : culture fruitière | 2 | 3 | 3 |
| 153-PC5-IT | Planifier un programme de culture : culture de plantes ornementales en serre | 2 | 3 | 3 |
| | | | 32 h.c./sem | |
| Session 4 | | | | |
| 153-F41-IT | Cultures en serre 2 | 2 | 3 | 2 |
| 153-F42-IT | Techniques de multiplication des végétaux 2 | 1 | 2 | 2 |
| 153-F61-IT | Aspect économique d'un projet | 2 | 2 | 3 |
| 153-F62-IT | La plante au service de l'horticulture | 2 | 3 | 2 |
| Cours à la carte (2 cours à suivre) | | | | |
| 153-CC1-IT | Pratiques agricoles régénératrices : la permaculture | 2 | 1 | 1 |
| 153-CC2-IT | Agriculture urbaine | 2 | 1 | 1 |

TPHA - Profil ornemental (SH-153F0_21B2)
Nb cours max : 46

Programme 153.F0 - Technologie de la production horticole agroenvironnement

Unité org. SH-1 - ITAQ, campus de Saint-Hyacinthe - service 1

Nb hres moy. par session : 35

| Cours | Titre du cours | Pond. | | | |
|--|---|-------|--------------------|---|---|
| 153-CC3-IT | L'agroforesterie | 2 | 1 | 1 | |
| 153-CC4-IT | Innovations et tendances en agriculture | 2 | 1 | 1 | |
| 153-CC5-IT | Les phytotechnologies | 2 | 1 | 1 | |
| Projet en production horticole (1 cours à suivre) | | | | | |
| 153-PH1-IT | Projet en production horticole : projet en serres | 1 | 4 | 3 | |
| 153-PH2-IT | Projet en production horticole : projet en légumes, en champs, abris froids ou grandes cultures | 1 | 4 | 3 | |
| 153-PH3-IT | Projet en production horticole : projet en recherche appliquée | 1 | 4 | 3 | |
| 153-PH4-IT | Projet en production horticole : projet en culture fruitière | 1 | 4 | 3 | |
| 153-PH5-IT | Projet en production horticole : projet en agriculture urbaine | 1 | 4 | 3 | |
| 990-153-F0 | Épreuve synthèse de programme TPHA | 0 | 0 | 0 | |
| | | | 28 h.c./sem | | |
| Session 5 | | | | | |
| | | | T | L | P |
| 109-101-MQ | Activité physique et santé | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 109-102-MQ | Activité physique et efficacité | 0 | 2 | 1 | 1 |
| 109-103-MQ | Activité physique et autonomie | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 340-101-MQ | Philosophie et rationalité | 3 | 1 | 3 | 3 |
| 340-102-MQ | L'être humain | 3 | 0 | 3 | 3 |
| 340-VMA-IT | Philosophie : Éthique et politique | 2 | 1 | 3 | 3 |
| 601-VMA-IT | Français propre: agroalimentaire | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 601-101-MQ | Écriture et littérature | 2 | 2 | 3 | 3 |
| 601-102-MQ | Littérature et imaginaire | 3 | 1 | 3 | 3 |
| 601-103-MQ | Littérature québécoise | 3 | 1 | 4 | 4 |
| ANG-COM-MQ | Anglais commun (classement) | 2 | 1 | 3 | 3 |
| ANG-PRO-MQ | Anglais propre (classement) | 2 | 1 | 3 | 3 |
| COM-001-03 | Cours complémentaire 1 | 1 | 2 | 3 | 3 |
| COM-002-03 | Cours complémentaire 2 | 1 | 2 | 3 | 3 |
| | | | 44 h.c./sem | | |

Légende

P : Cours porteur