

UNE ANNÉE ET DEMIE POUR EXPLORER

Que tu choisisses la production légumière ou fruitière, les quatre premières sessions seront identiques (à l'exception des cours au choix). Ce tronc commun te permettra de prendre le temps de découvrir tes intérêts et de préciser ton projet professionnel. En plus, tu développeras des compétences globales en agriculture, te préparant ainsi de manière complète et polyvalente pour le futur.

TU PENCHES DU CÔTÉ DE LA PRODUCTION LÉGUMIÈRE?

Dans nos jardins et nos serres, tu pourras semer, récolter, goûter, promouvoir et vendre ta production! Sur notre Ferme-école grandeur nature, immerge-toi dans de vraies conditions de production avec plus de 60 légumes à cultiver au menu.





TU DÉVELOPPES TA PASSION FRUITIÈRE?

Dans notre verger certifié biologique, tu découvriras 28 variétés de pommes et 18 variétés de poires et une multitudes d'autres cultures fruitières présentes à la Ferme-école : fraises, framboises, bleuets, camerises, raisins, gadelles, cassis, kiwis, mûres et airelles.





Peu importe ton choix, tu pourras apprendre aux côtés d'une équipe passionnée dans nos installations juste wow! Un environnement 100 % bio, vibrant et stimulant. En plus de 30 fermes à explorer, des stages au Québec ou à l'étranger.

Chez nous, l'esprit de famille est dans chaque serre, chaque champ et chaque classe.

TU APPRENDRAS À...

- Gérer tous les aspects d'une entreprise en production biologique.
- Cultiver une grande variété de fruits et légumes.
- Explorer des cultures émergentes et indigènes.
- Organiser et entretenir des aménagements comestibles et fonctionnels (forêt nourricière).
- Intégrer différentes technologies, de la plus simple à la plus avancée.
- Rédiger un plan d'affaires en lien avec un projet de démarrage, d'intégration ou de développement.

LES PARTICULARITÉS DE L'INAB

- ▶ Une Ferme-école comprenant des serres de 1350 m², des jardins de 4 hectares (bio-intensif et mécanisé), des cultures fruitières variées, un verger et un rucher.
- La présence de deux centres de recherche.
- ▶ Une session d'été à la Ferme-école où tu seras responsable d'une culture, de sa production à sa mise en marché.
- ▶ Initiation aux principes d'agriculture urbaine avec des cours au choix.
- ▶ Un imposant réseau de contacts qui te permet d'aller à la rencontre de productrices et de producteurs inspirants et inspirés.
- L'accès à plusieurs bourses d'études notamment dans le cadre du Gala Méritas et du Gala agricole.

PERSPECTIVES D'AVENIR



SUR LE MARCHÉ DU TRAVAIL

Les technologues agricoles peuvent exercer leurs fonctions dans différents secteurs.

Des clubs conseils en agroenvironnement

Des entreprises d'approvisionnement, de transformation, de mise en marché et de services agricoles

Des organismes gouvernementaux ou paragouvernementaux

Des centres de recherche

Tu pourrais aussi devenir productrice ou producteur, gérante ou gérant, conseillère ou conseiller, dépisteuse ou dépisteur, chargée ou chargé de projets, assistante ou assistant à la recherche ou fonder ta propre entreprise agricole.



Tu pourrais poursuivre tes études à l'université. Voici quelques possibilités qui s'offrent à toi. Des préalables peuvent être exigés. Informe-toi!

Agriculture et systèmes alimentaires durables

Agronomie

Agroéconomie

Et tous les programmes n'exigeant pas de préalables spécifiques.

Des ententes DEC-BAC existent pour ce programme. Consulte le service d'orientation pour avoir plus d'information et pour vérifier les préalables requis (s'il y a lieu).



AVEC TON DIPLÔME, TU POURRAIS ÊTRE ADMISSIBLE À UNE SUBVENTION À L'ÉTABLISSEMENT DE **50 000 \$** OFFERTE PAR LA FINANCIÈRE AGRICOLE DU QUÉBEC.



GRILLES DE COURS

PREMIÈRE ANNÉE ET **DEMIE COMMUNE**

2 PROFILS

SESSION UN	1 (20 h	/ compinel
<u> Jejjiun ur</u>	4 (47 II	/ Semame,

2 - 2 - 3	Écriture et	littérature
-----------	-------------	-------------

- 2 3 2 Initiation à l'entreprise agricole
- 1 3 1 Machinerie agricole
- 0 3 1 Introduction aux cultures maraîchères
- 0 3 1 Introduction aux cultures fruitières
- 2 2 2 Comptabilité en agriculture
- 2 1 1 Notions de végétaux
- 2 1 1 Notions de sol
- 0 0 1 Formation cadenassage (cours obligatoire, non crédité)

- Activité physique et santé
- 3 1 3 Littérature et imaginaire
- 2 1 3 Cours complémentaire 1
- 2 1 1
- 0 5 2 Atelier et mécanique agricoles
- 2 4 1 Cultures en serres
- 2 2 2 Analyse technico-économique

0 - 3 - 1 Stage en entreprise agricole

SESSION QUATRE (28 h / semaine)

- Philosophie et rationalité
- 2 2 2 Français propre au programme
- Gestion de l'eau et santé des sols 2 - 2 - 1
- 1 4 1 Agroforesterie et biodiversité
- 3 2 2 **Budgets agricoles**
- 2 1 1 Système alimentaire durable

- 1 2 1 Apiculture
- 1 2 1 Transformation des aliments
- 1 2 1 Petits élevages
- 1 2 1 Myciculture

152.PL

PRODUCTION LÉGUMIÈRE BIO

SESSION CINQ (26 h / semaine) 0 - 2 - 1 Activité physique et efficacité

- 3 1 4 Littérature québécoise
- 2 1 3
- 1 3 1 Planification de la saison en production maraîchère
- 1 4 1 Production de transplants
- 2 2 1 Lutte intégrée en production maraîchère
- 2 2 1 Développement de l'entreprise agricole

- 0 3 2 Gestion des opérations en cultures maraîchères
- 0 3 2 Recherche et développement en production maraîchère
- 0 3 2 Qualité des produits maraîchers
- 0 3 2 Gestion des ressources humaines en production légumière

SESSION SEPT (26 h / semaine)

- L'être humain
- 2 1 3 Anglais propre au programme
- 0 4 2 Fermeture de la saison en production maraîchère
- N 4 2 Planification en production maraîchère
- Proiet maraîcher et sa mise en marché 2 - 3 - 2
- 1-3-1 Charpenterie et menuiserie

- 1 2 1
- Transformation des aliments 1 - 2 - 1
- 1 2 1 Petits élevages
- 1 2 1 Myciculture

- 1-1-1 Activité physique et autonomie
- 3 0 3 Philosophie propre au programme
- 2 1 3 Cours complémentaire 2
- 1 2 1 Communication et mobilisation sociale
- 2 2 1 Fiscalité et administration agricoles
- Plan d'affaires 1 - 4 - 2

- 1-2-1 Acériculture
- 1 2 1 Élevage d'insectes
- 1 2 1 Agriculture en environnement contrôlé

PRODUCTION FRUITIÈRE BIO

SESSION CINQ (26 h / semaine) 0 - 2 - 1 Activité physique et efficacité

- 3 1 4 Littérature québécoise
- 2 1 3
- 1 3 1 Planification de la saison en production fruitière
- 1 4 1 Multiplication et conduite en arboriculture fruitière
- 2 2 1 Lutte intégrée en production fruitière
- 2 2 1 Développement de l'entreprise agricole

SESSION SIX (ÉTÉ)

- 0 3 2 Gestion des opérations en cultures fruitières
- 0 3 2 Recherche et développement en production fruitière
- 0 3 2 Qualité des produits fruitiers
- Gestion des ressources humaines en production fruitière 0 - 3 - 2

SESSION SEPT (26 h / semaine)

- L'être humain
- Anglais propre au programme
- 0 4 2 Fermeture de la saison en production fruitière
- N 4 2 Planification en production fruitière
- 2 3 2 Proiet fruitier et sa mise en marché
- 1-3-1 Charpenterie et menuiserie

- 1 2 1 Apiculture
- 1 2 1 Transformation des aliments
- 1 2 1 Petits élevages
- 1 2 1 Myciculture

- Activité physique et autonomie
- 3 0 3 Philosophie propre au programme
- 2 1 3 Cours complémentaire 2
- 1 2 1 Communication et mobilisation sociale
- Fiscalité et administration agricoles 2 - 2 - 1
- 1 4 2 Plan d'affaires

- 1 2 1 Acériculture
- 1 2 1 Élevage d'insectes
- 1 2 1 Agriculture en environnement contrôlé





