



TES ÉTUDES
AGRO
ÇA SE PASSE À
L'ITAQ

RÉPERTOIRE DES PROGRAMMES

ADMISSION 2027-2028

ITAQ | INSTITUT DE
TECHNOLOGIE
AGROALIMENTAIRE
— DU QUÉBEC —

L'ITAQ C'EST...

- Le seul établissement francophone spécialisé en agroalimentaire de niveau collégial au Québec depuis plus de 60 ans.
- Près de 15 000 diplômés depuis 1965.
- 7 programmes techniques (DEC) correspondant à des champs d'intérêt variés.
- 2 programmes d'études conduisant à une attestation d'études collégiales (AEC).
- Plus de 100 formations continues, faisant de l'ITAQ la référence en perfectionnement en agroalimentaire au Québec.

CHOISIR L'ITAQ, C'EST FAIRE LE CHOIX D'UNE ÉCOLE OÙ :

- tu vivras une expérience stimulante et motivante qui te permettra de te dépasser;
- tu recevras un enseignement de qualité, pratique et adapté à la réalité d'aujourd'hui afin de développer ton plein potentiel;
- tu atteindras tes objectifs personnels et tu seras épaulé par une équipe dévouée et experte dans son domaine;
- tu auras accès à des installations pédagogiques directement sur les campus;
- tu auras un accès privilégié aux joueurs importants de l'industrie et tu auras l'occasion de nouer des relations essentielles pour ton avenir professionnel.



SI DES QUESTIONS SUBSISTENT À LA SUITE DE TA LECTURE, COMMUNIQUE AVEC NOUS!

information@itaq.ca
ecoutetavoix.ca • itaq.ca
450 778-6504, p. 1239

Le masculin est utilisé afin d'alléger le texte. Les formations et les métiers présentés dans ce document s'adressent autant aux femmes qu'aux hommes.

Ce document n'a pas de valeur légale. Toute information qui y est contenue peut être modifiée sans préavis. Les grilles de cours sont présentées à titre indicatif. Adresse-toi à la **Direction de l'expérience étudiante et de la mobilité** de ton campus pour obtenir la grille de cours officielle de ton programme. Les préalables propres à chacun des programmes sont ceux en vigueur au moment de la publication du répertoire.

Les textes sont à jour en date du 14 août 2026.



TABLE DES MATIÈRES

L'ITAQ et son milieu de vie	p. 4
Ce que disent nos étudiants	p. 5
La vie collégiale	p. 6
Les services à l'ITAQ	p. 7
Le sport intercollégial	p. 8
La formation générale	p. 9
Les avantages d'une passerelle DEC BAC	p. 10
L'admission	p. 11
Les installations pédagogiques	p. 12
Le campus de La Pocatière et la Ferme-école LAPOKITA	p. 14
Le campus de Saint-Hyacinthe et la Ferme-école MASKITA	p. 16
Les programmes DEC :	
> Gestion et technologies d'entreprise agricole 152.B0	p. 18
> Technologie des productions animales 153.A0	p. 20
> Technologie du génie agromécanique 153.D0	p. 22
> Technologie de la production horticole agroenvironnementale 153.F0	p. 24
> Paysage et commercialisation en horticulture ornementale 153.C0	p. 26
> Technologie des procédés et de la qualité des aliments 154.A0	p. 28
> Techniques équines 155.A0	p. 30
Les programmes AEC :	
Massothérapie équine CNL.02	p. 32
Techniques de transformation du lait en produits laitiers CNL.09	p. 33
La formation continue	p. 34



UN ÉTABLISSEMENT UNIQUE, DEUX CAMPUS DYNAMIQUES

DES SERVICES OFFERTS AUX DEUX CAMPUS:

TRANSPORT

- > Autobus Orléans Express
- > Service de covoiturage et vélogare
- > Stationnement à prix abordable sur le campus

LOGEMENT

- > Chambres et logements situés à distance de marche
- > Bottin des logements disponible sur le portail Omnivox

LA POCATIÈRE:

PLUS DE 150 ANS D'EXPÉRIENCE EN ENSEIGNEMENT AGRICOLE



ACCESSIBILITÉ

- > À 1 h 30 de Québec
- > Au cœur de la ville de La Pocatière, tout près des services et des commerces

La Pocatière



PARTICULARITÉS DU CAMPUS

- > Résidences du Cégep de la Pocatière (priorité aux étudiants du Cégep)
- > Transport en commun offert par le service de transport Raoul

SAINT-HYACINTHE:

TECHNOPOLE AGROALIMENTAIRE DEPUIS 1993



ACCESSIBILITÉ

- > À 45 min de Montréal

Ville de Saint-Hyacinthe

Technopole agroalimentaire

TRANSPORT

- > EXO secteur Vallée du Richelieu
- > Transport en commun offert par le transport collectif régional de la MRC des Maskoutains



QUARTIER DES ÉTUDES SUPÉRIEURES
DE SAINT-HYACINTHE

UNE AMBIANCE FAMILIALE, PEU IMPORTE LE CAMPUS!

Le campus de La Pocatière est unique en soi. La majorité des étudiants doivent quitter leur maison familiale pour y venir. Au final, on est tous loin de chez nous, dans la même petite ville. Donc on finit par connaître tout le monde, notre nouvelle famille!

J'ai fait 2 ans de football. Que tu sois du Cégep ou de l'ITAQ, tu fais partie des Gaulois, la même équipe! C'est impressionnant tout ce qui est organisé par les étudiants pour les étudiants, tout le monde s'implique.

C'est simple, moi j'ai embarqué, pis j'ai surfé sur la vague! J'ai touché à tout! J'ai créé de super amitiés, autant des étudiants que des enseignants.

.....

FÉLIX-ANTOINE COUTURE

Diplômé 2024, Technologie des productions animales



Au campus de Saint-Hyacinthe, il y a vraiment un esprit de famille car les groupes sont petits! Ça nous permet de nous rapprocher et tout le monde se connaît!

On s'entraide et on apprend vraiment à connaître les autres. J'ai tissé de très bons liens avec mes amis et j'espère les conserver longtemps!

On a beau être en ville, mais c'est comme si nous étions à la campagne, tout est disponible sur le campus. À l'ITAQ, on a les deux pieds dans le métier! Je suis très visuelle et j'avais besoin de voir et de toucher pour comprendre.

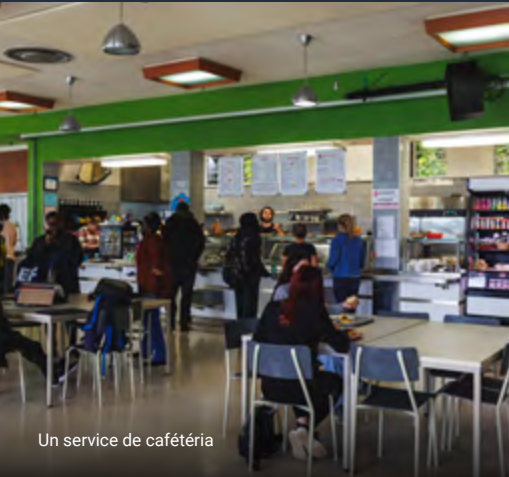
.....

CHLOÉE CHÉNIER

Étudiante en Gestion et technologies d'entreprise agricole

LA VIE COLLÉGIALE

UN MILIEU DE VIE ACCUEILLANT ET STIMULANT
QUI RÉUNIT DES PASSIONNÉS DE PARTOUT AU QUÉBEC!



Un service de cafétéria



Des activités rassembleuses tout au long de l'année

SPORTIF, ENVIRONNEMENTAL, SOCIAL, COMMUNAUTAIRE...

peu importe ton profil,
tu pourras prendre part
à de nombreux comités,
associations et activités
en fonction de tes
champs d'intérêt!



Des visites de ferme pédagogiques



Des ambassadeurs ITAQ qui participent aux événements
et partagent leur quotidien



Parties d'hockey inter campus ou avec les anciens de l'ITAQ



IRON TRAQ : Tracteur conçu par les étudiants pour participer au concours international de conception de tracteurs à l'échelle 1/4 de l'American Society of Agricultural and Biological Engineers (ASABE) à Bloomington, en Illinois



L'Expo-Poc, une grande foire agricole ouverte au public
organisée par les étudiants du campus de La Pocatière



Près de 15 000 diplômés de l'ITAQ depuis sa fondation en 1962

LES SERVICES À L'ITAQ

DES SERVICES POUR FACILITER TON CHEMINEMENT SCOLAIRE



Un appui particulier pour vivre un stage à l'étranger ou un projet en coopération internationale



Un centre multimédia pour réaliser tous tes projets



Marché pédagogique sur les 2 campus



Près de 60 000\$ en prix et en bourses distribués annuellement

L'ITAQ MET À TA DISPOSITION PLUSIEURS SERVICES QUI RÉPONDENT À TES BESOINS!

- > Aide pédagogique individuelle (API)
- > Aide financière
- > Aide psychosociale
- > Résidences étudiantes (campus de La Pocatière, priorité aux étudiants du Cégep)
- > Aide au logement
- > Service de placement et appui particulier aux stages hors Québec
- > Bourses et concours
- > Service de covoiturage
- > Services adaptés et Carrefour de la réussite
- > Le Réseau des diplômés et retraités de l'ITAQ
- > Centre de la petite enfance Alakazoum (campus de Saint-Hyacinthe)



Une Journée carrière et réseautage regroupant de nombreux employeurs et un service de placement qui reçoit plus de 1000 offres d'emploi par année



Les étudiants sont encouragés à participer à divers concours et ils sont appuyés par leurs enseignants dans leur démarche

LE SPORT INTERCOLLÉGIAL

LAURÉATS OU GAULOIS, POURSUIS TES ÉTUDES EN PRATIQUANT
LE SPORT DE TON CHOIX

Poursuis ta progression sportive durant tes études collégiales grâce à nos équipes évoluant au cœur du Réseau du sport étudiant du Québec (RSEQ). Le RSEQ a pour objectif de contribuer à la persévérance et à la réussite éducative ainsi qu'au développement de la personne par la promotion de la santé, la pratique du sport et de l'activité physique en milieu étudiant. Grâce au RSEQ, tu te mesureras aux équipes d'autres collèges de la région. Un brin de rivalité, ça ajoute du piquant, non?

SAINT-HYACINTHE:

EN COLLABORATION AVEC LE CÉGEP
DE SAINT-HYACINTHE

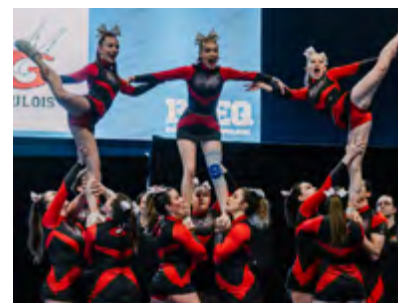
- Basketball féminin et masculin D2
- Cross-country mixte
- Flag football féminin
- Football masculin D2
- Hockey masculin D1
- Rugby féminin
- Soccer féminin D2, masculin D1
- Volleyball féminin et masculin D2
- Volleyball féminin D3



LA POCATIÈRE:

EN COLLABORATION AVEC LE
CÉGEP DE LA POCATIÈRE

- Badminton mixte D1
- Basketball masculin D3
- Cheerleading mixte
- Cross-country mixte
- Flag football féminin
- Football masculin D3
- Volleyball féminin D2



LA FORMATION GÉNÉRALE À L'ITAQ

EST LA MÊME QUE DANS LE RÉSEAU COLLÉGIAL, MAIS ELLE EST ADAPTÉE AU MILIEU AGROALIMENTAIRE ET ELLE EST OFFERTE DIRECTEMENT SUR NOS CAMPUS

C'EST AVANT TOUT UNE AVENTURE À DIMENSION HUMAINE!



Cours obligatoire : éducation physique



Cours complémentaire : soins d'urgence et prévention incendie

LA FORMATION GÉNÉRALE, C'EST 33 % DE TA FORMATION COLLÉGIALE!

- > 4 cours de français et littérature
 - > 3 cours d'éducation physique
 - > 3 cours de philosophie
 - > 2 cours d'anglais
 - > 2 cours complémentaires au choix* :
 - Espagnol 1 et 2
 - Photographie
 - Planification financière personnelle
 - Soins d'urgence et prévention incendie
- *Selon le campus, d'autres choix peuvent s'ajouter

LES OBJECTIFS SONT :

- > Apprendre à vivre en société de façon responsable
- > Intégrer les acquis de la culture
- > Maîtriser la langue comme outil de pensée, de communication et d'ouverture sur le monde



Cours complémentaire : photographie



Cours obligatoire : éducation physique



Cours obligatoire : éducation physique



Cours obligatoire : philosophie - quiz interactif

LES AVANTAGES D'UNE PASSERELLE



À l'obtention de ton diplôme, le marché du travail n'est pas la seule option qui s'offre à toi. La poursuite des études à l'université dans un programme connexe est une alternative de plus en plus populaire. Que ce soit par le biais de passerelles DEC-BAC ou d'ententes DEC-BAC, l'ITAQ veille à faciliter ton passage vers les universités Laval, McGill, de Montréal, du Québec à Trois-Rivières, Bishop's et l'École de technologie supérieure.

Le volet pratique vécu au collégial apporte une dimension concrète à la théorie comprise dans le cursus universitaire.

Aux yeux des employeurs, un candidat qui a profité des deux niveaux de formation détient une compréhension approfondie des enjeux et des défis rencontrés et propose des solutions optimales tenant compte des volets techniques et stratégiques.

LES PASSERELLES DEC-BAC PERMETTENT*:



d'éviter le dédoublement des notions étudiées



d'alléger tes sessions à l'université ou de raccourcir la durée de la formation



de réduire les coûts de ta facture universitaire

*La nature des ententes varie et peut prendre différentes formes selon le DEC complété, le baccalauréat visé et l'établissement universitaire choisi.

LES PROGRAMMES UNIVERSITAIRES

Nos diplômés se dirigent fréquemment vers ces programmes au baccalauréat. Consulte les différentes techniques pour les connaître. Pour plus d'informations, visite les sites web des universités.

Programmes universitaires	GTEA	TPA	TGA	TPHA	PCHO	TPQA	TÉ
Agriculture et systèmes alimentaires durables	x	x		x	x		
Agroéconomie	x	x	x	x	x	x	
Agronomie	x	x	x	x	x	x	x
Architecture du paysage					x		
Certificat en horticulture et gestion d'espaces verts	x				x		
Certificat en productions animales	x	x					
Certificat en sciences et technologie des aliments						x	
Génie agroenvironnemental	x	x	x		x		
Génie alimentaire						x	
Génie de la construction			x				
Génie de la production automatisée			x			x	
Génie mécanique			x				
Géographie environnementale				x			
Sciences biologiques et écologiques				x			
Sciences et technologie des aliments						x	

HUGO DROUIN

Étudiant en Agroéconomie, Université Laval, 2023-2026

Diplômé de l'ITAQ, 2023

Technologie de la production horticole agroenvironnementale TPHA



J'ai fait une passerelle DEC-BAC, puis j'ai eu toute une longueur d'avance quand je suis arrivé à l'université. Quand tu fais une technique avant le baccalauréat, tu arrives préparé, c'est bien plus facile. La formation à l'ITAQ est vraiment pratique, directement sur le terrain, les 2 mains d'dans!

Bien qu'une technique soit un peu plus longue comparativement à un programme préuniversitaire, les laboratoires que nous faisons à l'ITAQ mettent concrètement la théorie en pratique et facilitent notre compréhension. Une fois à l'université, on peut facilement faire des liens avec les laboratoires que nous avons faits à l'ITAQ, c'est là que notre longueur d'avance prend tout son sens!

Rendu à l'université, tu sauves beaucoup de temps en te faisant créditer des cours. Selon le parcours DEC-BAC, tu peux obtenir jusqu'à 30 crédits universitaires, donc ça réduit vraiment notre parcours. Les frais universitaires sont beaucoup plus chers que les études collégiales. Parfois, l'université est plus loin de notre résidence familiale, encore une fois, tu peux économiser en demeurant plus longtemps chez toi.

VIDÉO POV :

J'ai sauvé beaucoup de temps et plein d'argent!

Visionne
sa vidéo



LES AVANTAGES DU PARCOURS DEC-BAC SONT AUTANT AU NIVEAU FINANCIER QU'AU NIVEAU DE LA QUALITÉ DE LA FORMATION.

TOUS LES PROGRAMMES DE L'ITAQ OFFRENT DES PARCOURS DEC-BAC, PROFITES-EN!



L'ADMISSION À L'ITAQ

Il est important de faire ta demande avant le 1^{er} mars, car un programme peut être complet à la suite du premier tour d'admission. Celui-ci ne sera plus offert aux tours suivants.

Dépose ta demande d'admission aux services régionaux associés à chacun de nos campus :

- **La Pocatière** : sracq.qc.ca
- **Saint-Hyacinthe** : sram.qc.ca

FRAIS D'INSCRIPTION

Les frais d'inscription varient selon le programme. Consulte le itaq.ca/frais pour connaître les frais applicables.

Pour la clientèle internationale, les conditions d'admission et les frais d'inscription diffèrent. Pour plus de renseignements, visite la section Étudiants internationaux de notre site Internet.

OU

être titulaire ou en voie d'obtenir un diplôme d'études professionnelles (DEP) et avoir réussi les matières suivantes :

- > langue d'enseignement de la 5^e secondaire
- > langue seconde de la 5^e secondaire
- > mathématiques de la 4^e secondaire

Le cas échéant, tu dois également satisfaire aux préalables du programme désiré. Pour les connaître, consulte la description du programme.

DES INSTALLATIONS PÉDAGOGIQUES POUR UN APPRENTISSAGE PRATIQUE!



FERMES-ÉCOLES

La Ferme-école LAPOKITA, sur le campus de La Pocatière, permet l'apprentissage en production laitière, bovine et avicole ainsi qu'en production végétale avec ses 314 hectares de terres en culture, dont 109 en culture biologique.

Le campus compte également un complexe de serres et des installations biologiques certifiées par Québec Vrai : des hectares de grandes cultures, une parcelle pour la culture maraîchère, une serre et des vignes.

La Ferme-école MASKITA, sur le campus de Saint-Hyacinthe, permet l'apprentissage en production laitière et bovine.

La ferme compte un troupeau de quelques vaches Jersey et une centaine de race Holstein, dont une cinquantaine en lactation. Elle met également à la disposition des étudiants 75 hectares de terres.



CENTRE AVICOLE ET PORCIN

Le **Centre avicole et porcin** du campus de Saint-Hyacinthe est mis à la disposition des étudiants pour mettre en pratique les cours de régie de troupeaux et d'alimentation animale dans ces deux secteurs d'activité.

UNITÉ DE PRODUCTION LAITIÈRE BIOLOGIQUE

Sur le campus de La Pocatière, la production en mode biologique a une place de choix avec l'**Unité de production laitière biologique** et ses vaches de races Jersey et Canadienne en stabulation libre sur litière accumulée et compostée ainsi qu'un salon de traite à la fine pointe de la technologie.



PARCS ET ATELIERS DE MACHINERIE

Conduite, entretien et réparation de machinerie. Soudure, électricité et construction de bâtiments. Ces apprentissages sont mis en pratique dans d'imposants **parcs de machinerie et d'ateliers de génie rural**.



COMPLEXE SERRICOLE

Le **complexe serricole**, situé sur le campus de Saint-Hyacinthe, comprend **27 serres dont deux serres froides en plus de 6 grands tunnels en champs** qui permettent l'apprentissage de la phytoprotection, de la production légumière et fruitière et de la production ornementale.



USINES-PILOTES

Avec les **usines-pilotes alimentaires** directement sur le campus de Saint-Hyacinthe, les étudiants profitent d'une formation dans des usines technologiques en transformation des produits végétaux, carnés, laitiers et de boulangerie.



COMPLEXE ÉQUIN

Avec un **complexe équin** qui comprend un cheptel d'une soixantaine de chevaux, un manège intérieur chauffé en plus de **carrières d'entraînement extérieures et d'une écurie de reproduction**, le campus de La Pocatière dispose des installations nécessaires à l'apprentissage du domaine équin.



PAVILLON HORTICOLE

Le **Pavillon horticole écoresponsable**, situé sur le campus de Saint-Hyacinthe, met en vitrine l'agriculture urbaine et l'efficacité énergétique. Sa toiture verte, appelée **TechnoLAB d'agriculture urbaine**, vise l'aménagement d'espaces urbains restreints, dont les balcons, les terrasses, les murs et les toits.



JARDIN DANIEL A. SÉGUIN

Couvrant 4,5 hectares, le **Jardin Daniel A. Séguin**, situé devant le campus de Saint-Hyacinthe, accueille annuellement 15 000 visiteurs. Cet endroit est utilisé par les futurs technologues-paysagistes qui y dessinent et réalisent des espaces verts en plus d'y effectuer différents laboratoires horticoles : identification de végétaux, design, réalisation et entretien de projets d'aménagements, dépistage d'insectes et de maladies, arboriculture, etc. C'est l'environnement idéal et unique pour expérimenter et apprendre!

LE CAMPUS DE LA POCATIÈRE ET LA FERME-ÉCOLE LAPOKITA





BUREAU DE
POSTAGE

PARC DE BOVINS
DE BOUCHERIE

COMPLEXE
ÉQUIN

ÉCURIE DE LA
RELÈVE ET FERME
MULTIÉLEVAGE

POULAILLER

ÉTABLE EN
PRODUCTION
LAIÈRE



UNITÉ DE PRODUCTION
LAIÈRE BIOLOGIQUE

LE CAMPUS DE SAINT-HYACINTHE ET LA FERME-ÉCOLE MASKITA

PARC ET
ATELIER DE
MACHINERIE

SERRES POUR
LES PROJETS DE
PRODUCTION

JARDIN DANIEL
A. SÉGUIN

PAVILLON HORTICOLE
ÉCORESPONSABLE ET TECHNOLAB
D'AGRICULTURE URBAINE

GRANDS
TUNNELS

CENTRE
AVICOLE ET
PORCIN

ÉTABLE EN
PRODUCTION
LAITIÈRE

COMPLEXE
SERRICOLE

PÉPINIÈRE

PARC DE BOVINS
DE BOUCHERIE

USINES-PILOTES EN
TRANSFORMATION
ALIMENTAIRE

ÉCOUTE TA VOIX AGRICOLE



GESTION ET TECHNOLOGIES D'ENTREPRISE AGRICOLE (GTEA)

152.B0

 La Pocatière

 Saint-Hyacinthe



SUBVENTIONS

**65 000 \$ de subvention de La Financière agricole
du Québec*** pour t'établir sur ton entreprise et programme
d'aide à la relève agricole des Producteurs de lait du Québec

*Accessible sous certaines conditions



PASSERELLE DEC-BAC

Agriculture et systèmes alimentaires durables,
Agroéconomie, Agronomie,
Génie agroenvironnemental

Voir tous les détails p. 10



ALTERNANCE TRAVAIL-ÉTUDES

Selon le campus, tu pourras acquérir de l'expérience et
mettre en pratique la théorie apprise grâce à un stage
crédité au campus de La Pocatière ou tu auras la
possibilité de faire 2 séquences d'alternance
travail-études au campus de Saint-Hyacinthe.

Une journée
en GTEA



PRÉALABLES*

- Diplôme d'études secondaires
- Satisfaire aux conditions d'admission de l'ITAQ (p. 11)

C'EST POUR TOI PARCE QUE :

- tu es passionné par l'agriculture et tu souhaites approfondir
tes connaissances dans la production de ton choix,
en mode conventionnel ou biologique;
- tu désires gérer ta propre ferme ou diriger une entreprise agricole
et développer les habiletés requises pour ce métier;
- tu t'intéresses à l'agriculture durable, aux innovations
technologiques ainsi qu'à tous les équipements et à la machinerie
agricole.

ON APPREND QUOI EN GTEA?

- appliquer des pratiques culturales ou d'élevage optimales;
- gérer l'utilisation du fonds de terre, du boisé et des bâtiments
agricoles ainsi que du parc de machinerie et d'équipements
agricoles;
- intégrer les nouvelles technologies, méthodes de travail
et tendances pour maintenir ton entreprise au sommet
dans ce domaine en constante évolution;
- établir un plan d'affaires en lien avec un projet de démarrage,
un projet d'intégration ou le développement d'une entreprise établie.

ET ENSUITE ?

Possibilités de carrière

- Gestionnaire de ton entreprise agricole
- Gérant d'une entreprise agricole
- Technologue agricole

Milieus de travail

- Dans ton entreprise agricole
- Dans toute autre entreprise agricole

Vers l'université

La passerelle DEC-BAC, par le biais de la reconnaissance de cours au
programme universitaire, permet d'alléger les études universitaires
voire même d'en raccourcir la durée, voir tous les détails à la page 10.

* Il se pourrait que pour certains cours de ton DEC, tu doives posséder un permis de
conduire classe 8 pour la conduite de la machinerie agricole. Si tu as un permis de
conduire de voiture classe 5, tu as automatiquement la classe 8 incluse. Tu seras avisé
au moment où celui-ci sera requis.

UNIQUE COMME L'ITAQ

- Les deux campus jouissent d'une réputation de qualité qui s'est confirmée au fil des ans. Comptant sur la plus forte concentration d'étudiants se destinant à la relève d'une entreprise agricole au Québec, l'ITAQ forme des technologues de grande qualité grâce à l'expertise multidisciplinaire de son corps enseignant et des technologues sur place.
- L'approche pédagogique par projet te permettra de gérer en équipe une production animale ou végétale et de développer les compétences nécessaires à la réalisation de ton plan d'affaires.



1 PROGRAMME : PLUSIEURS PROFILS DE SPÉCIALISATION*

CAMPUS DE LA POCATIÈRE

Les cours de spécialisation* s'offrent à partir de la **2^e session**.

- Laitier
- Bovin
- Ovin et caprin
- Porcin
- Productions animales spéciales
- Productions végétales spécialisées (fruits et légumes)

GRILLE DE COURS

Session 1

Communication et écriture
Informatique
Introduction à la gestion
Santé et sécurité en milieu agricole
Pédologie
Découverte des productions animales
Notions fondamentales végétales
Environnement économique
28 h de cours/sem.

Session 2

Écriture et littérature
Fertilisation
Entretien machinerie et équipements
Implantation culturale
Comptabilité agricole
Production agricole 1 et 2 (2 cours au choix : avicole, bovine, laitière, ovine, porcine, autres ou végétale)

Possibilité d'alternance travail-études

Session été

Opérations culturales
Phyto-protection
Stage obligatoire
37 h de cours/sem. (total session 2 et d'été)

Session 3

Littérature et imaginaire
Philosophie et rationalité
Projet de production (1 cours au choix : avicole, bovine, ovine, porcine, autres ou végétale)
Outils de gestion
Mise en marché/Commercialisation
Récolte
Alimentation
28 h de cours/sem.

Session 4

Activité physique et efficacité
Philosophie : l'être humain
Littérature québécoise
Suivi en production animale (cours au choix)
Analyse technicoéconomique et financière
Programme de culture
Bâtiments et installation
25 h de cours/sem.

Possibilité d'alternance travail-études

Session 5

Activité physique et santé
Philosophie : éthique et politique
Cours complémentaire 1
Anglais commun (classement)
Agroenvironnement
Génétique et reproduction
Aménagement de fonds de terre
Gestion financière : analyse de cas
25 h de cours/sem.

Session 6

Anglais propre (classement)
Activité physique et autonomie
Cours complémentaire 2
Boisé de ferme
Plan de développement
Ressources humaines et communication
Équipements et qualité en production agricole (1 cours au choix)
21 h de cours/sem.

CAMPUS DE SAINT-HYACINTHE

Les cours selon le profil* s'offrent à partir de la **2^e année**.

- Laitier
- Végétal (grandes cultures et productions maraîchères)
- Multiproduction (animale et végétale)

À la 5^e et à la 6^e session, il te sera également possible de choisir parmi une grande variété de cours à la carte (production avicole, ovine, porcine, nouvelles technologies, culture en serre, etc.).

GRILLE DE COURS

Session 1

Français propre : agroalimentaire
Anglais commun (classement)
Équipements de sols et de cultures
Repères agricoles 1
Productions animales du Québec
Productions végétales du Québec
Science du sol
Comptabilité 1
31 h de cours/sem.

Session 2

Écriture et littérature
Anglais propre (classement)
Santé et sécurité à la ferme
Entretien bâtiment et équipement
Repères agricoles 2
Ennemis des cultures
Comptabilité 2
26 h de cours/sem.

Possibilité d'alternance travail-études

Session 3

Philosophie et rationalité
Littérature et imaginaire
6 cours spécialisés selon le profil :
Machineries de semis et de récoltes
Communication et coordination d'équipe
Budget 1
Régie d'alimentation
Reproduction et amélioration génétique
Production fourragère et céréalière
Principes de lutte intégrée
Cultures maraîchères
Cultures commerciales et industrielles
Introduction au cycle de production animale
32 h de cours/sem.

Session 4

Activité physique et santé
Littérature québécoise
Philosophie : l'être humain
Mise en marché
Amendements et fertilisation
Recherche et développement
3 cours spécialisés selon le profil :
Budget 2
Équipements de production
Régie des soins de santé animale
Cultures émergentes
30 h de cours/sem.

Possibilité d'alternance travail-études

Session 5

Philosophie : éthique et politique
Activité physique et efficacité
Cours complémentaire 1
Politique et marchés
Projet innovant 1
Plan de développement 1
Évaluer un cycle de production
Optimisation et innovation (selon le profil)
1 cours au choix :
agroécologie, régie biologique, fabrication artisanale : exploration, nouvelles technologies au champ, cultures en serre, cultures fruitières 2, support technique porcine 2, support technique bovin
29 h de cours/sem.

Session 6

Activité physique et autonomie
Cours complémentaire 2
Gérer le personnel agricole
Protection de l'environnement
Projet innovant 2
Plan de développement 2
1 cours au choix :
fabrication artisanale : projet de production, acériculture et boisé de ferme, vente et représentation commerciale, marchés à terme, cultures en serre 2, cultures fruitières 1, support technique porcine 1, support technique avicole, support technique ovine
26 h de cours/sem.

*Les profils et les cours de spécialisation sont offerts uniquement lorsque le nombre d'inscriptions le permet.

ÉCOUTE TA VOIX ANIMALE

TECHNOLOGIE DES PRODUCTIONS ANIMALES (TPA)

153.AO

 La Pocatière

 Saint-Hyacinthe

L'apprentissage des productions animales tend vers l'agriculture durable englobant le mode de production biologique et conventionnelle.



FORMATION UNIQUE

Formation collégiale unique au Québec axée sur les principales productions animales



PASSERELLE DEC-BAC

Agriculture et systèmes alimentaires durables, Agroéconomie, Agronomie, Génie agroenvironnemental
Voir tous les détails p. 10



SUBVENTIONS

65 000 \$ de subvention de La Financière agricole du Québec* pour t'établir sur ton entreprise

*Accessible sous certaines conditions



ALTERNANCE TRAVAIL-ÉTUDES

Possibilité de 2 séquences d'alternance travail-études pour acquérir de l'expérience et mettre en pratique la théorie apprise



Une journée
en TPA



PRÉALABLES*

- Diplôme d'études secondaires
- Satisfaire aux conditions d'admission de l'ITAQ (p. 11)

C'EST POUR TOI PARCE QUE :

- tu souhaites travailler dans le domaine des services-conseils, du soutien technique, de la gérance de troupeaux ou de la recherche pour assister les producteurs agricoles;
- tu es passionné par les animaux de la ferme et la production des végétaux qui les nourrissent;
- tu t'intéresses à l'utilisation des nouvelles technologies en régie des troupeaux et à la protection de l'environnement.

ON APPREND QUOI EN TPA ?

- assurer un soutien technique lié aux pratiques agricoles durables des productions animales et des productions végétales;
- appliquer un programme de productions végétales destinées à l'alimentation animale;
- comprendre et évaluer la situation technique et financière d'une entreprise agricole de façon à formuler des recommandations pour aider les gestionnaires d'entreprise à optimiser le potentiel de leur ferme;
- offrir un service de représentation en production animale, en grandes cultures durables, en économie et en commercialisation;
- appuyer les producteurs dans la poursuite des 5 objectifs du Plan d'agriculture durable 2020-2030.

ET ENSUITE ?

Possibilités de carrière comme technologue

- Conseiller technique en production animale et végétale
- Représentant commercial
- Gérant de ferme (production spécialisée)
- Technicien en financement agricole ou en assurances agricoles
- Inspecteur
- Assistant à la recherche

UNIQUE COMME L'ITAG

- L'Institut t'offre une formation polyvalente axée sur les principales productions animales du Québec : laitière (conventionnelle et biologique), bovine, porcine, avicole et ovine, ainsi que sur les productions végétales destinées à l'alimentation animale.
- Possibilité de stage en alternance travail-études. Cela te permettra de passer à l'action, de gagner en expérience et de tester tes réflexes.



Milieus de travail

- Entreprises de services-conseils
- Entreprises d'alimentation animale, meuneries et coopératives agricoles
- Entreprises d'intrants en production végétale
- Entreprises de services agricoles
- Ministères et organismes publics
- Établissements d'enseignement et centre de recherche
- Fermes spécialisées et regroupements de producteurs agricoles
- Institutions de financement

GRILLES DE COURS

CAMPUS DE LA POCATIÈRE

Depuis 2026, ce programme du campus de La Pocatière a été renouvelé et porte désormais le nom de Conseil technique en productions animales (CTPA).

Session 1

Communication et écriture
Découvrir l'anatomie et la physiologie animales (5 espèces)
Découvrir les défis du technologue
Découvrir l'environnement de production (ovine, bovine, laitière)
Découvrir les grandes cultures
Utiliser les outils informatiques
25 h de cours/sem.

Session 2

Activité physique et efficacité
Philosophie et rationalité
Évaluer la qualité des aliments
Découvrir l'environnement de production (porc et volaille)
Respecter les règles de santé sécurité
Découvrir les bases de la génétique
Identifier les signes de maladies
Calculer les besoins nutritifs des cultures
30 h de cours/sem.

Possibilité d'un stage en alternance travail-études

Session 3

Anglais commun (classement)
Activité physique et santé
Philosophie : l'être humain
Écriture et littérature
Assurer la protection de l'environnement
Évaluer le programme de récolte et de conservation
Établir un programme d'alimentation (bovin, ovin, porc et avicole)
Découvrir les moyens d'améliorer la génétique
28 h de cours/sem.

Session 4

Littérature et imaginaire
Anglais agroalimentaire niveau 1
Philosophie : éthique et politique
Cours complémentaire 1
Protéger les cultures
Déterminer les aliments pour la production laitière
Travailler en équipe
Découvrir la gestion financière
29 h de cours/sem.

Possibilité d'un stage en alternance travail-études

Session 5

Littérature québécoise
Activité physique et autonomie
Cours complémentaire 2
Explorer les défis de communication d'un technologue
Élaborer un programme d'implantation d'une culture
Conseiller le producteur laitier 1
Conseiller le producteur de porc
Conseiller le producteur avicole
Évaluer l'impact économique d'un changement
33 h de cours/sem.

Session 6

Calculer la valeur ajoutée d'un conseil technique
Conseiller le producteur bovin boucherie
Conseiller le producteur laitier 2
Conseiller le producteur ovin
Expérimenter le métier de technologue (stage) - ÉSP
Évaluer les résultats de l'implantation d'une culture
29 h de cours/sem.

Vers l'université

La passerelle DEC-BAC, par le biais de la reconnaissance de cours au programme universitaire, permet d'alléger les études universitaires voire même d'en raccourcir la durée, voir tous les détails à la page 10.

CAMPUS DE SAINT-HYACINTHE

Session 1

Activité physique et santé
Philosophie et rationalité
Français propre (agroalimentaire)
Expliquer le fonctionnement de la cellule vivante
Analyser les fonctions de travail
Expliquer l'économie d'une entreprise agricole
Distinguer les pratiques de régie animale
Utiliser un système micro-informatique
26 h de cours/sem.

Session 2

Activité physique et efficacité
Philosophie : l'être humain
Écriture et littérature
Analyser l'anatomie et la physiologie du végétal
Appliquer les notions d'anatomie et de physiologie animales
Réaliser un programme d'amendements et fertilisation
Expliquer les cycles des composés biologiques
26 h de cours/sem.

Possibilité d'alternance travail-études

Session 3

Activité physique et autonomie
Littérature et imaginaire
Anglais commun (classement)
Cours complémentaire 1
Évaluer la qualité des aliments
Assurer l'application de la production d'une culture
Élaborer un programme d'amélioration génétique
Appliquer des éléments de comptabilité
28 h de cours/sem.

Session 4

Littérature québécoise
Intégration au milieu de travail
Élaborer un programme d'alimentation animale
Assurer un support technique : bovins laitiers 1
Assurer la protection des grandes cultures
Assurer un support technique : porcs 1
Assurer un support technique : avicole
Faire de la représentation commerciale
Stage en milieu de travail (3 semaines)
36 h de cours/sem.

Possibilité d'alternance travail-études

Session 5

Intégration à la profession
Assurer un support technique : bovins de boucherie
Assurer un support technique : bovins laitiers 2
Analyser la situation technico-économique et financière
Analyser des problèmes de protection de l'environnement
Soutenir : Programme de récolte et conservation de cultures
Assurer un support technique : porcs 2
Déterminer les besoins en installations et en équipements
29 h de cours/sem.

Session 6

Philosophie : éthique et politique
Anglais propre (classement)
Cours complémentaire 2
Gérer une équipe de travail en agriculture
Informer : organismes, politiques et commercialisation agricole
Élaborer un programme de culture
Support technique : ovins
Impact économique d'un conseil technique
29 h de cours/sem.

* Il se pourrait que pour certains cours de ton DEC, tu doives posséder un permis de conduire classe 8 pour la conduite de la machinerie agricole. Si tu as un permis de conduire de voiture classe 5, tu as automatiquement la classe 8 incluse. Tu seras avisé au moment où celui-ci sera requis.

ÉCOUTE TA VOIX DE GÉNIE

TECHNOLOGIE DU GÉNIE AGROMÉCANIQUE (TGA)

153.D0

 Saint-Hyacinthe



FORMATION UNIQUE

Formation collégiale unique au Québec axée sur la machinerie agricole et les équipements intérieurs de ferme



SUBVENTIONS

65 000 \$ de subvention de La Financière agricole du Québec* pour t'établir sur ton entreprise

*Accessible sous certaines conditions



PASSERELLE DEC-BAC

Agroéconomie, Agronomie, Génie agroenvironnemental, Génie mécanique, de la construction et de la production automatisée (voir tous les détails p. 10)



ALTERNANCE TRAVAIL-ÉTUDES

Possibilité de 2 séquences d'alternance travail-études pour acquérir de l'expérience et mettre en pratique la théorie apprise



Une journée
en TGA



PRÉALABLES*

- Diplôme d'études secondaires
- Satisfaire aux conditions d'admission de l'ITAQ (p. 11)

C'EST POUR TOI PARCE QUE :

- tu es mordu de machinerie agricole et d'équipements intérieurs de ferme, d'agriculture de précision et de nouvelles technologies;
- tu veux aider les producteurs par le diagnostic et la résolution des problèmes techniques de la machinerie et des équipements agricoles ou par un service-conseil lors de leur processus d'achat;
- tu aimes comprendre comment les choses fonctionnent et tu désires acquérir des connaissances plus vastes quant aux nouvelles technologies qui sont omniprésentes et qui ne cessent de gagner en importance dans le milieu agroalimentaire.

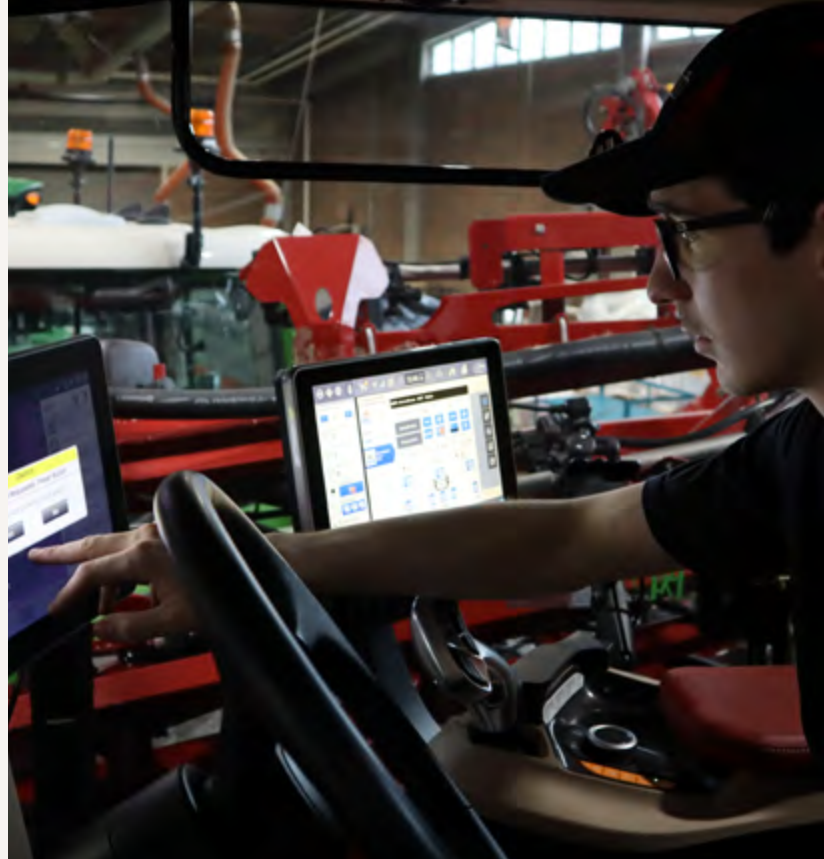
ON APPREND QUOI EN TGA ?

- faire des tests pour déceler et résoudre un problème technique de source électronique, tant dans les domaines hydraulique, pneumatique, robotique, automatisation ou électrique;
- conseiller les producteurs dans le cadre de leur processus d'achat en considérant leurs besoins et les conséquences économiques, financières et environnementales de l'acquisition de l'équipement recommandé;
- assurer le service à la clientèle et la gestion d'une équipe de travail, d'un service de pièces, de réparation ou d'entretien;
- former les producteurs agricoles à l'usage des technologies, des méthodes de travail et d'étalonnage qui permettent d'améliorer leurs performances dans un esprit de développement durable;
- réaliser des croquis et des dessins techniques numériques en vue de planifier des travaux d'installation, d'entretien ou de réparation d'équipements.

*Pour certains cours de ton DEC, tu dois posséder un permis de conduire classe 8 pour la conduite de la machinerie agricole. Si tu as un permis de conduire de voiture classe 5, tu as automatiquement la classe 8 incluse. Tu seras avisé au moment où celui-ci sera requis.

UNIQUE COMME L'ITAQ

- L'Institut te permet d'apprendre avec des spécialistes du domaine de la machinerie agricole et d'équipements intérieurs de ferme.
- En plus d'avoir accès à une grande variété d'installations sur le campus, tu apprendras avec de la machinerie dernier cri prêtée par l'industrie agricole.
- Avec 100 % des diplômés en emploi depuis près de 10 ans, les étudiants sont assurés de trouver un emploi à la fin de leurs études dans le domaine qui les passionne.



ET ENSUITE ?

Possibilités de carrière

- Conseiller technique
- Spécialiste de machinerie et d'équipements agricoles
- Gérant aux pièces, aux ventes et au service à la clientèle
- Représentant commercial
- Technologue en diagnostic
- Superviseur de travaux d'installation
- Formateur

Milieus de travail

- Fabricants et distributeurs de machinerie et d'équipements
- Entreprises de vente et de services de machinerie et d'équipements
- Firmes de génie-conseil
- Entreprises de drainage
- Entreprises agricoles

Vers l'université

La passerelle DEC-BAC, par le biais de la reconnaissance de cours au programme universitaire, permet d'alléger les études universitaires voire même d'en raccourcir la durée, voir tous les détails à la page 10.

GRILLE DE COURS

CAMPUS DE SAINT-HYACINTHE

Session 1

Français propre : agroalimentaire
 Activité physique et santé
 Évaluer les machines de travail du sol
 Utiliser des outils mathématiques et informatiques
 Introduction à la profession
 Santé et sécurité au travail et opération de machines
 Réaliser des travaux manuels et d'ordre technique
28 h de cours/sem.

Session 2

Écriture et littérature
 Philosophie et rationalité
 Activité physique et efficacité
 Distinguer les pratiques de régie de production animale
 Expliquer les principes de physique mécanique
 Introduction aux équipements intérieurs
 Évaluer des machines en production végétale
 Appliquer des notions d'électricité
 Stage d'exploration
35 h de cours/sem.

Possibilité d'alternance travail-études

Session 3

Littérature et imaginaire
 Anglais commun (classement)
 Activité physique et autonomie
 Produire des croquis et des dessins
 Diagnostiquer des problèmes sur les transmissions et les systèmes hydrauliques
 Assurer le choix et l'installation d'équipements intérieurs de ferme
 Réaliser un système de contrôle avec un automate programmable
29 h de cours/sem.

Session 4

Littérature québécoise
 Anglais propre (classement)
 Philosophie : l'être humain
 Faire de la représentation commerciale
 Analyser l'environnement économique de l'entreprise agricole
 Réaliser des panneaux de contrôle
 Diagnostic des problèmes mécaniques sur des moteurs
 Distinguer les pratiques de régie des productions végétales
28 h de cours/sem.

Possibilité d'alternance travail-études

Session 5

Cours complémentaire 1
 Gérer une équipe de travail
 Résoudre des problèmes de commande électronique 1
 Analyse d'organisation financière d'une entreprise
 Réaliser des activités de formation et d'information
 Technologies en agriculture de précision et optimisation de machines
26 h de cours/sem.

Session 6

Philosophie : éthique et politique
 Cours complémentaire 2
 Résoudre des problèmes de protection de l'environnement
 Résoudre des problèmes de commande électronique 2
 Évaluer les conséquences économiques et financières d'un conseil technique
 Réaliser la gestion d'un département de pièces et de services
 Atelier d'intégration
27 h de cours/sem.

ÉCOUTE TA VOIX VÉGÉTALE

TECHNOLOGIE DE LA PRODUCTION HORTICOLE AGROENVIRONNEMENTALE (TPHA)

153.FO

 La Pocatière

 Saint-Hyacinthe



FORMATION UNIQUE

Exclusivité au Québec, possibilité d'effectuer un programme accéléré d'une durée de 2 ans offert sur les deux campus.

Pour être admissible, tu dois répondre à certains critères de sélection. Tous les détails : itaq.ca



SUBVENTIONS

65 000 \$ de subvention de La Financière agricole du Québec, accessible sous certaines conditions



PASSERELLE DEC-BAC

Agriculture et systèmes alimentaires durables, Agroéconomie, Agronomie, Géographie environnementale, Sciences biologiques et écologiques (voir tous les détails p. 10)



ALTERNANCE TRAVAIL-ÉTUDES

Possibilité de 2 séquences d'alternance travail-études pour acquérir de l'expérience et mettre en pratique la théorie apprise



Une journée
en TPHA



PRÉALABLES

- Diplôme d'études secondaires
- Satisfaire aux conditions d'admission de l'ITAQ (p. 11)

C'EST POUR TOI PARCE QUE :

- tu es passionné par la production de végétaux (fruits, légumes, fleurs, arbres, arbustes, etc.) et par les pratiques culturales respectueuses de l'environnement;
- tu souhaites œuvrer selon des approches biologiques, agroenvironnementales ou agroécologiques, que ce soit en serre, en champ ou sous un abri froid, en favorisant la santé des sols, la biodiversité et la réduction des impacts environnementaux ;
- tu t'intéresses aux services-conseils, à la production, à la gestion, ou à la représentation commerciale en horticulture ainsi qu'à la mise en place de projets diversifiés et d'innovation environnementale.

ON APPREND QUOI EN TPHA ?

- identifier et sélectionner des végétaux dans différents milieux, connaître leurs différentes parties et leur physiologie, les multiplier, les planter, les entretenir et les récolter selon différentes méthodes, en serre ou en champ;
- caractériser et préparer les différents sols ou substrats en appliquant les bonnes pratiques de conservation bénéfiques aux cultures et pour l'environnement;
- planifier et gérer des productions horticoles en régie agroenvironnementale et biologique;
- évaluer la portée économique des conseils techniques;
- commercialiser un service et un produit horticole, diriger une équipe de travail, réaliser des projets de production et analyser les résultats.

ET ENSUITE ?

Possibilités de carrière

- Technologue agricole ou horticole
- Gérant de production horticole
- Conseiller technique en production
- Technologue en recherche et développement
- Conseiller en agroenvironnement
- Représentant technique et commercial
- Inspecteur en environnement
- Technologue en assurance récolte

Milieux de travail

- Groupes-conseils spécialisés ou entreprises de services-conseils
- Entreprises horticoles (fermes) diversifiées ou spécialisées
- Coopératives agricoles et associations horticoles
- Fabricants et distributeurs horticoles : semences, engrais et produits phytosanitaires
- Municipalités, ministères ou organismes publics
- Centres et stations de recherche

UNIQUE COMME L'ITAQ

- L'Institut utilise une approche de production agroenvironnementale, biologique et agroécologique respectueuse de l'environnement.
- À la fin de ton cheminement scolaire, tu pourras élaborer un projet de production de **ton choix** ou faire un essai en recherche.
- L'ITAQ possède la plus grande installation serricole pédagogique au niveau collégial au Québec.



1 PROGRAMME : PLUSIEURS PROFILS DE SPÉCIALISATION* AVEC DIFFÉRENTS MODÈLES DE PRODUCTION

Au cours de ta formation, tu apprendras à produire différents végétaux selon diverses pratiques culturales. En troisième année, tu auras à choisir la spécialisation* que tu souhaites développer. Tu pourras également choisir parmi différents cours selon tes intérêts dans les deux campus.

CAMPUS DE LA POCATIÈRE

Le campus de La Pocatière offre le plus grand nombre d'heures de formation biologique au Québec. Plusieurs installations sont disponibles : une nouvelle parcelle de production combinant les pratiques actuelles et l'agroécologie, un verger-maraîcher, une forêt nourricière, un verger à noix, une champignonnière ainsi que deux complexes de serres diversifiés, dont un certifié biologique et l'autre en hydroponie.

2 profils* s'offrent à toi : horticulture spécialisée ou agroécologie.

GRILLE DE COURS



Session 1

Communication et écriture
Le technicien horticole et sa profession
Informatique (32/16)
Identification des végétaux
Caractérisation des sols et substrats
Santé et sécurité au travail
Problèmes abiotiques 1
Machinerie de production horticole
29 h de cours/sem.

Session 2

Écriture et littérature
Philosophie et rationalité
Problèmes abiotiques 2
Dépistage des organismes utiles et nuisibles
Relation de travail en milieu professionnel
Multiplication des végétaux 1
Programme de fertilisation 1
Protection de l'environnement
29 h de cours/sem.

Possibilité d'alternance travail-études

Session 3

Philosophie : l'être humain
Anglais commun (classement)
Activité physique et santé
Mise en marché des produits horticoles
Équipements de production horticole
Programme de fertilisation 2
Gérer l'environnement d'une serre
Régie de culture en serre 1
Régie de culture maraîchère en champs 1
32 h de cours/sem.

Session 4

Littérature et imaginaire
Anglais propre (classement)
Activité physique et efficacité
Multiplication des végétaux 2
Régie de culture en serre 2
Vulgarisation en horticulture
Régie de culture fruitière en champs 1
Lutte intégrée
29 h de cours/sem.

Possibilité d'alternance travail-études

Session 5

Littérature québécoise
Cours complémentaire 1
Activité physique et autonomie
Analyse technico-économique
Profil agroécologique :

- Design agroécologique
- Production agroécologique
- Agroforesterie
- Agriculture intégrée

Profil horticulture spécialisée :

- Régie de culture fruitière en champs 2
- Utilisation de plantes agroenvironnementales
- Régie de culture maraîchère en champs 2
- Régie de grandes cultures

29 h de cours/sem.

Session 6

Philosophie : éthique et politique
Cours complémentaire 2
Démarche-conseil
Recherche et développement
Projet entrepreneurial
Plan de production végétale
Choix de 1 cours parmi les suivants :

- Acériculture
- Agriculture urbaine
- Agriculture internationale

26 h de cours/sem.

Vers l'université

La passerelle DEC-BAC, par le biais de la reconnaissance de cours au programme universitaire, permet d'alléger les études universitaires voire même d'en raccourcir la durée, voir tous les détails à la page 10.

*Les profils et les cours de spécialisation sont offerts uniquement lorsque le nombre d'inscriptions le permet.

CAMPUS DE SAINT-HYACINTHE

À Saint-Hyacinthe, le campus propose 5 000 m² de serres, comprenant trois serres froides et trois serres minimalement chauffées, permettent la mise en œuvre de plusieurs activités pédagogiques adaptées aux divers volets de la formation.

Tu pourras te spécialiser selon le type de culture.

2 profils* s'offrent à toi : profil fruits et légumes ou profil ornemental.

GRILLE DE COURS

Session 1

Français propre : agroalimentaire
Le technologue dans sa profession
Identification et classification des végétaux
Sols et substrats
Croissance et développement des végétaux 1
Machinerie et équipements en horticulture
Dépistage des organismes nuisibles et utiles
Prévention en horticulture
29 h de cours/sem.

Session 2

Écriture et littérature
Philosophie et rationalité
Croissance et développement des végétaux 2
Dynamique de travail en milieu professionnel
Techniques de multiplication des végétaux 1
Fertilisation et amendement - Sols et substrats
Protéger l'environnement en agriculture
28 h de cours/sem.

Possibilité d'alternance travail-études

Session 3

Philosophie : l'être humain
Anglais commun (classement)
Activité physique et santé
Cultures en serre 1
Équipement et outillage en horticulture
Culture de légumes en champs, abris froids et mise en marché 1
Contrôle de l'environnement en serre
Fertilisation agroenvironnementale
30 h de cours/sem.

Session 4

Littérature et imaginaire
Anglais propre (classement)
Activité physique et efficacité
Cultures en serre 2
Technique de multiplication des végétaux 2
Gestion intégrée des ennemis des cultures
Culture de légumes en champs, abris froids et mise en marché 2
Cultures fruitières 1
32 h de cours/sem.

Possibilité d'alternance travail-études

Session 5

Littérature québécoise
Cours complémentaire 1
Activité physique et autonomie
Planification de la mise en marché
Recherche et développement appliqués
Planifier un programme de culture (selon le mode production 1 cours à suivre)

- Cultures fruitières et cultures en pépinière
- Cultures en serre
- Cultures en champs et en serre minimalement chauffée

Profil fruits et légumes

- Grandes cultures
- Cultures fruitières 2

Profil ornemental

- Cultures ornementales spécialisées
 - Arbres et arbustes
- 29 h de cours/sem.**

Session 6

Philosophie : éthique et politique
Cours complémentaire 2
Aspect économique d'un projet
La plante au service de l'horticulture
Cours à la carte (2 cours à suivre)

- Permaculture
- Agriculture urbaine
- Agroforesterie
- Innovations et tendances en agriculture
- Phytotechnologies

Projet en production horticole (1 cours à suivre)

Projet de culture en serre
Projet de culture en serre minimalement chauffée
Projet de culture extérieure
26 h de cours/sem.

ÉCOUTE TA VOIX HORTICOLE

PAYSAGE ET COMMERCIALISATION EN HORTICULTURE ORNEMENTALE (PCHO)

153.CO

 Saint-Hyacinthe

POUR
PAYSAGE

FORMATION UNIQUE

Un concept novateur de création d'espaces verts,
signé ITAQ



SUBVENTIONS

40 000 \$ de subvention de La Financière agricole
du Québec* pour t'établir sur ton entreprise

* Accessible sous certaines conditions



PASSERELLE DEC-BAC

Agriculture et systèmes alimentaire durables,
Agroéconomie, Agronomie, Architecture du paysage,
Génie agroenvironnemental, voir tous les détails p.10



EXCELLENT TAUX DE PLACEMENT

Près de 100 % de nos diplômés sont en emploi dès la fin de
leurs études (près de 200 offres d'emplois sont
reçues annuellement)

Une journée
en PCHO



PRÉALABLES*

- Diplôme d'études secondaires
- Mathématiques CST 4^e secondaire
- Satisfaire aux conditions d'admission de l'ITAQ (p. 11)

C'EST POUR TOI PARCE QUE :

- tu es passionné par l'horticulture, l'aménagement du paysage et des espaces verts, la culture des plantes et l'environnement;
- tu veux devenir un technologue polyvalent et participer à la gestion de projets horticoles résidentiels, institutionnels ou municipaux, urbains ou ruraux;
- tu désires créer des espaces de vie conviviaux et réfléchis qui contribuent à la lutte contre les changements climatiques et à l'amélioration de la biodiversité, de la santé des sols et de la gestion des eaux;
- tu veux construire des structures en bois ou des ouvrages de pierres naturelles ou de pavés.

ON APPREND QUOI EN PCHO ?

- connaître les végétaux selon leurs fonctions pour les choisir, les planter et les entretenir dans des projets de verdissement;
- concevoir un design artistique et intelligent des lieux de vie;
- créer et entretenir des projets d'aménagements paysagers ornementaux, écologiques et nourriciers (agriculture urbaine et permaculture);
- développer et entretenir des espaces verts (arboriculture, forêt urbaine, parcs et jardins);
- corriger les problématiques environnementales à l'aide des plantes et des techniques innovantes de phytotechnologies;
- produire les documents techniques (échéancier et devis) d'un projet et estimer les coûts;
- gérer des chantiers et des équipes de travail et utiliser de la machinerie et des équipements de manière sécuritaire;
- conseiller et influencer les clients en centre de jardinage et en entreprises de services horticoles.

UNIQUE COMME L'ITAQ

- Premier programme d'horticulture au Québec avec la plus longue tradition de formation horticole.
- Milieu d'enseignement formé d'experts du domaine, disposant d'installations modernes, d'un atelier d'aménagement paysager et de design ainsi que de machinerie et d'équipements horticoles de pointe.
- L'Institut possède un Pavillon horticole écoresponsable certifié LEED Or avec toitures et murs intérieurs et extérieurs végétalisés ainsi que de nombreux jardins-écoles, dont plusieurs situés dans le Jardin Daniel A. Séguin.
- La formation intègre l'approche pédagogique PUUR Paysage. Tu apprendras à maximiser les bienfaits des végétaux dans des aménagements paysagers plus « purs », plus résilients et plus bénéfiques pour l'environnement, la santé publique et le bien-être des collectivités. Murs végétaux, toitures vertes, marais filtrants, agriculture urbaine font partie des nombreuses notions que tu exploreras. L'ITAQ est le seul établissement collégial qui introduit les phytotechnologies dans son cursus.

PUUR
PAYSAGE

PROGRAMME ACCÉLÉRÉ 2 ANS*

Pour être admissible, tu dois répondre à certains critères de sélection. **Tous les détails sur le site Internet de l'ITAQ.**

* Le démarrage d'une cohorte du programme accéléré – 2 ans est déterminé chaque année après l'élaboration des horaires.

ET ENSUITE ?

Possibilités de carrière

- Contremaître, chef d'équipe en horticulture
- Technologue en aménagement paysager (matériaux vivants et inertes, menuiserie)
- Dessinateur ou concepteur de jardins, de paysages, de plans d'aménagement
- Gestionnaire de projets (planification, approvisionnement, gestion de chantier)
- Conseiller ou gérant d'un centre de jardinage
- Responsable d'espaces verts ou de jardins publics
- Technologue, inspecteur en arboriculture
- Conseiller technique, chargé de projet en agriculture urbaine ou en phytotechnologie
- Représentant technique ou commercial
- Formateur

Milieus de travail

- Entreprises d'aménagement et d'entretien paysagers
- Municipalités, organismes gouvernementaux et organismes en environnement
- Centres de jardinage et détaillants de produits horticoles
- Entreprises spécialisées en phytotechnologie, en arboriculture, en agriculture urbaine, en bassins, en irrigation, en éclairage ou en phytotechnologie
- Fournisseurs et grossistes de produits horticoles
- Bureaux de consultants privés

Vers l'université

La passerelle DEC-BAC, par le biais de la reconnaissance de cours au programme universitaire, permet d'alléger les études universitaires voire même d'en raccourcir la durée, voir tous les détails à la page 10.

* Il se pourrait que pour certains cours de ton DEC, tu doives posséder un permis de conduire classe 8 pour la conduite de la machinerie agricole. Si tu as un permis de conduire de voiture classe 5, tu as automatiquement la classe 8 incluse. Tu seras avisé au moment où celui-ci sera requis.



PROGRAMME AXÉ SUR L'HORTICULTURE ORNEMENTALE, ENVIRONNEMENTALE ET NOURRICIÈRE

2 VOIES* DE SPÉCIALISATION

Voie A : Aménagement du paysage

Voie B : Espaces verts

*La voie de spécialisation sera déterminée par ton projet synthèse de programme.

GRILLE DE COURS

CAMPUS DE SAINT-HYACINTHE

Session 1

Français propre agroalimentaire
Activité physique et santé
Profession horticultrice et PUUR Paysage
Biologie végétale 1
Analyse du site et conditions de sol
Aménager avec des végétaux
Matériaux et paysage : techniques de base
Protection écologique : diagnostic et solutions alternatives
29 h de cours/sem.

Session 2

Écriture et littérature
Activité physique et efficacité
Biologie végétale 2
Écosystème naturel et construit
Design du paysage : communication graphique
Identifier et choisir des végétaux
Jardinerie : multiplier et cultiver des végétaux
Équipements et machineries horticoles
30 h de cours/sem.

Possibilité d'alternance travail-études

Session 3

Littérature et imaginaire
Activité physique et autonomie
Végétaux adaptés à son environnement
Design du paysage : milieu résidentiel
Matériaux et paysage : techniques avancées
Protection écologique : interventions et conseils
Entretien des aménagements
Aménagements nourriciers et agriculture urbaine
30 h de cours/sem.

Session 4

Littérature québécoise
Philosophie et rationalité
Contribuer à la santé des sols et substrats
Design du paysage : espaces verts et permaculture
Dessiner avec des outils technologiques
Projet de verdissement : planifier et organiser
Arboriculture urbaine et fruitière
Phytotechnologie 1 : résoudre des problèmes environnementaux
32 h de cours/sem.

Possibilité d'alternance travail-études

Session 5

Philosophie : l'être humain
Anglais commun (classement)
Cours complémentaire 1
Rôles des végétaux en aménagement
Estimer des projets horticoles
Projet de verdissement : réaliser et évaluer
Phytotechnologie 2 : résoudre des problèmes environnementaux
Foresterie urbaine et espaces verts
29 h de cours/sem.

Session 6

Philosophie : éthique et politique
Anglais propre (classement)
Cours complémentaire 2
Paysages aquatiques
Services-conseils en horticulture
Communiquer et influencer le monde horticole
Cliniques horticoles
Gérer des projets horticoles (selon la voie de spécialisation)
26 h de cours/sem.

ÉCOUTE TA VOIX ALIMENTAIRE

TECHNOLOGIE DES PROCÉDÉS ET DE LA QUALITÉ DES ALIMENTS (TPQA)

154.A0

 Saint-Hyacinthe



EXCELLENT TAUX DE PLACEMENT

Près de 100 % de nos diplômés sont en emploi
dès la fin de leurs études



SUBVENTIONS

40 000 \$ de subvention de La Financière agricole
du Québec* pour t'établir sur ton entreprise

*Accessible sous certaines conditions



PASSERELLE DEC-BAC

Agroéconomie, Agronomie, Génie alimentaire, Génie de
la production automatisée, Sciences et technologie des
aliments, voir tous les détails p. 10



ALTERNANCE TRAVAIL-ÉTUDES

Possibilité de 2 séquences d'alternance travail-études pour
acquérir de l'expérience et mettre en pratique la
théorie apprise



Une journée
en TPQA



PRÉALABLES

- Diplôme d'études secondaires
- Sciences de la 4^e secondaire STE ou SE
- Satisfaire aux conditions d'admission de l'ITAQ (p. 11)

C'EST POUR TOI PARCE QUE :

- tu aimes les sciences et les technologies;
- tu t'intéresses aux procédés de fabrication des aliments;
- tu souhaites développer de nouveaux produits ou travailler dans le domaine du contrôle de la qualité et des procédés de fabrication des aliments.

ON APPREND QUOI EN TPQA ?

- contrôler des procédés de fabrication de produits laitiers, de boulangerie, de viande, de fruits et de légumes, de même que des boissons alcoolisées afin qu'ils respectent la réglementation et qu'ils soient salubres pour le consommateur;
- développer et améliorer des produits alimentaires (sans agents de conservation, sans gluten, etc.) ou des procédés de fabrication;
- inspecter les productions alimentaires et contrôler la transformation et la conservation des aliments grâce à des analyses physicochimiques et microbiologiques en laboratoire;
- contribuer à l'implantation et au maintien d'un système d'assurance qualité pour une entreprise de transformation;
- comprendre le fonctionnement d'une unité de fabrication automatisée et intervenir en cas de problème de fonctionnement d'un équipement;
- coordonner une équipe de travail.

UNIQUE COMME L'ITAQ

- L'Institut compte des enseignants expérimentés et passionnés du milieu de la transformation alimentaire et facilite l'accès à des experts et à des spécialistes de l'industrie.
- Avec les usines-pilotes alimentaires, tu profiteras d'une formation dans des usines technologiques en transformation des produits végétaux, carnés, laitiers et céréaliers.
- Pendant ton parcours scolaire, tu pourras réaliser un projet appliqué à une problématique industrielle.
- Cette formation ouvre des débouchés au sein des industries alimentaires, pharmaceutiques, cosmétiques, de l'ingénierie, mycologiques, nutraceutiques, biotechnologiques et des sciences de la vie.
- Les diplômés ont également la possibilité de travailler en recherche ou de poursuivre leurs études à l'université.



ET ENSUITE ?

Possibilités de carrière

- Inspecteur pour organismes gouvernementaux
- Technologue en recherche et développement de nouveaux produits alimentaires, ingrédients et connexes
- Technologue de laboratoire en contrôle de la qualité
- Technologue en procédés de fabrication alimentaire et en transformation de produits
- Responsable de l'assurance qualité et du contrôle de la qualité
- Superviseur de production ou d'entretien préventif et sanitaire
- Conseiller ou représentant technique
- Responsable des affaires réglementaires

Milieus de travail

- Services d'inspection gouvernementaux
- Laboratoires d'analyse et de recherche alimentaire
- Entreprises de production alimentaire
- Entreprises de fabrication artisanale ou industrielle
- Fournisseurs d'équipements, d'ingrédients alimentaires ou de services
- Centre de recherche et de développement

Vers l'université

La passerelle DEC-BAC, par le biais de la reconnaissance de cours au programme universitaire, permet d'alléger les études universitaires voire même d'en raccourcir la durée, voir tous les détails à la page 10.

GRILLE DE COURS

CAMPUS DE SAINT-HYACINTHE

Session 1

Activité physique et santé
Philosophie et rationalité
Découverte de la profession
Salubrité en production alimentaire
Santé et sécurité au travail
Chimie des aliments
Microorganismes du monde alimentaire
Outils informatiques et mathématiques en agroalimentaire
30 h de cours/sem.

Session 2

Français propre : agroalimentaire
Activité physique et efficacité
Lacto-fermentation
Phénomènes physico-chimiques en transformation alimentaire
Analyses physico-chimiques des aliments
Énergie et mécanique en procédés agroalimentaires
Contrôle microbiologique en industrie
30 h de cours/sem.

Possibilité d'alternance travail-études

Session 3

Écriture et littérature
Anglais commun (classement)
Activité physique et autonomie
Principes de nettoyage
Formulation des produits alimentaires
Assurance qualité
Procédés de conservation
Statistiques en production alimentaire
30 h de cours/sem.

Session 4

Littérature et imaginaire
Philosophie : l'être humain
Évaluations sensorielles
Transformation industrielle des produits laitiers
Projets techniques
Contrôle de la fabrication des produits carnés
30 h de cours/sem.

Possibilité d'alternance travail-études

Session 5

Littérature québécoise
Cours complémentaire 1
Coordination d'une équipe de travail
Contrôle de la technologie fromagère
Contrôle de la transformation des végétaux
Innovations et technologies agroalimentaires
Emballage et étiquetage des produits alimentaires
29 h de cours/sem.

Session 6

Philosophie : éthique et politique
Anglais propre (classement)
Cours complémentaire 2
Projet intégrateur
Contrôle de la technologie boulangère
Fermentation alcoolique
26 h de cours/sem.

ÉCOUTE TA VOIX ÉQUINE

TECHNIQUES ÉQUINES (TÉ)

155.A0

 La Pocatière



FORMATION UNIQUE

Formation collégiale dans le domaine équin
unique au Québec



SUBVENTIONS

40 000 \$ de subvention de La Financière agricole
du Québec* pour t'établir sur ton entreprise

* Accessible sous certaines conditions



PASSERELLE DEC-BAC

Agronomie
Voir tous les détails p. 10



TROUVE TA VOIE!

Équitation classique ou équitation western :
tu trouveras le profil qui te correspond!



Une journée
en TÉ



PRÉALABLES*

- Diplôme d'études secondaires
- Satisfaire aux conditions d'admission de l'ITAQ (p. 11)
- Pour la voie A – Équitation western : Détenir un brevet de cavalier niveau 3 en équitation western de Cheval Québec
- Pour la voie B – Équitation classique : Détenir un brevet de cavalier niveau 5 en équitation classique de Cheval Québec

Le nombre de places est limité à 12 étudiants en équitation western et à 12 étudiants en équitation classique. La sélection est basée sur la qualité du dossier scolaire. Compte tenu du contingentement, l'ITAQ accorde la priorité aux citoyens ou aux résidents canadiens qui demeurent au Québec.

Au moment de ta demande d'admission, tu devras choisir ta voie de spécialisation parmi les deux offertes.

AVEC UNE PRÉOCCUPATION CONSTANTE DU BIEN-ÊTRE DES ANIMAUX, TU SERAS CAPABLE DE :

- effectuer la gérance des opérations d'une entreprise équestre de façon écoresponsable;
- gérer les ressources humaines, animales et matérielles d'une entreprise;
- analyser la santé financière d'une entreprise et évaluer l'impact des choix et des pratiques sur la rentabilité;
- enseigner l'équitation à une clientèle débutante;
- maintenir l'entraînement des chevaux d'école nécessaires à l'enseignement de l'équitation;
- fournir une assistance au vétérinaire équin et aux autres professionnels du milieu en respect du cadre réglementaire.

TU AURAS DÉVELOPPÉ :

- ton ouverture d'esprit, ta capacité d'adaptation à des situations nouvelles et ta créativité;
- ton professionnalisme et ta capacité à argumenter efficacement;
- un esprit de collaboration en faisant preuve de leadership;
- une pensée rationnelle, critique et éthique;
- une aptitude à analyser différents types de situations et à les traiter rationnellement;
- des habiletés à communiquer en milieu de travail en français et en anglais;
- des compétences pour adopter un mode de vie sain et une pratique régulière d'activité physique.

UNIQUE COMME L'ITAG

- L'Institut possède un cheptel d'une soixantaine de chevaux, une écurie de reproduction, un manège intérieur chauffé et des carrières d'entraînement extérieures.



TU APPRENDRAS :

- des techniques de manipulation des chevaux en respect de leur bien-être;
- des caractéristiques de l'anatomie et les principales pathologies des chevaux;
- des soins courants aux chevaux et des procédures d'aide au vétérinaire équin permises par la loi;
- des méthodes d'entraînement pour les chevaux;
- des processus et opérations liés à la gérance des activités d'une entreprise équestre;
- les différentes stratégies de promotion et leurs retombées sur l'entreprise;
- de la pédagogie équestre;
- des opérations inhérentes à l'élevage des chevaux;
- les besoins nutritionnels des chevaux selon leur stade de vie;
- des règles, des obligations et des responsabilités en matière de santé et sécurité du travail;
- des techniques de dépannage en maréchalerie;
- des pratiques écoresponsables en lien avec l'agriculture durable.

ET ENSUITE ?

Au terme de ce programme, tu auras développé des compétences multidisciplinaires pour devenir un technologue du monde équin.

Possibilités de carrière

- Instructeur d'équitation
- Gérant ou assistant-gérant d'un centre équestre
 - Assurer la régie d'écurie et du cheval
 - Appliquer les soins de santé aux chevaux
 - Maintenir l'entraînement des chevaux
 - Collaborer avec le maréchal et le vétérinaire
 - Offrir du service à la clientèle
- Élever des chevaux
- Assistance au vétérinaire équin et autres professionnels du milieu en respect du cadre réglementaire

Vers l'université

La passerelle DEC-BAC, par le biais de la reconnaissance de cours au programme universitaire, permet d'alléger les études universitaires voire même d'en raccourcir la durée, voir tous les détails à la page 10.

*Il se pourrait que pour certains cours de ton DEC, tu doives posséder un permis de conduire classe 8 pour la conduite de la machinerie agricole. Si tu as un permis de conduire de voiture classe 5, tu as automatiquement la classe 8 incluse. Tu seras avisé au moment où celui-ci sera requis.

1 PROGRAMME : 2 VOIES DE SPÉCIALISATION POUR UNE FORMATION À L'IMAGE DE TON PROJET DE CARRIÈRE

- **Voie A :** Équitation western
- **Voie B :** Équitation classique

GRILLE DE COURS

CAMPUS DE LA POCATIÈRE

Session 1

Philosophie et rationalité
Activité physique et santé
Communication et écriture
Découverte du milieu équin
Anatomie et physiologie des équidés
Équitation 1 (propre au profil)
Informatique

28 h de cours/sem.

Session 2

Écriture et littérature
Philosophie : l'être humain
Anglais commun (classement)
Pathologie des équidés 1
Régie technique
Santé et sécurité
Équitation 2 (propre au profil)

29 h de cours/sem.

Session 3 (été)

Intégration des acquis de régie
(propre au profil)
4 h de cours/sem. (western)
3 h de cours/sem. (classique)

Session 4

Littérature et imaginaire
Pathologie des équidés 2
Pharmacologie et soins de base
Éthologie et manipulation du cheval
Équitation 3 (propre au profil)
Comptabilité
Cours complémentaire 1

27 h de cours/sem.

Session 5

Philosophie : éthique et politique
Activité physique et efficacité
Anglais propre (classement)
Alimentation des équidés
Soins cliniques
Pédagogie et communication
Équitation 4 (propre au profil)
Économie des entreprises équestres

30 h de cours/sem.

Session 6 (été)

Interventions en entreprise équestre
8 h de cours/sem.

Session 7

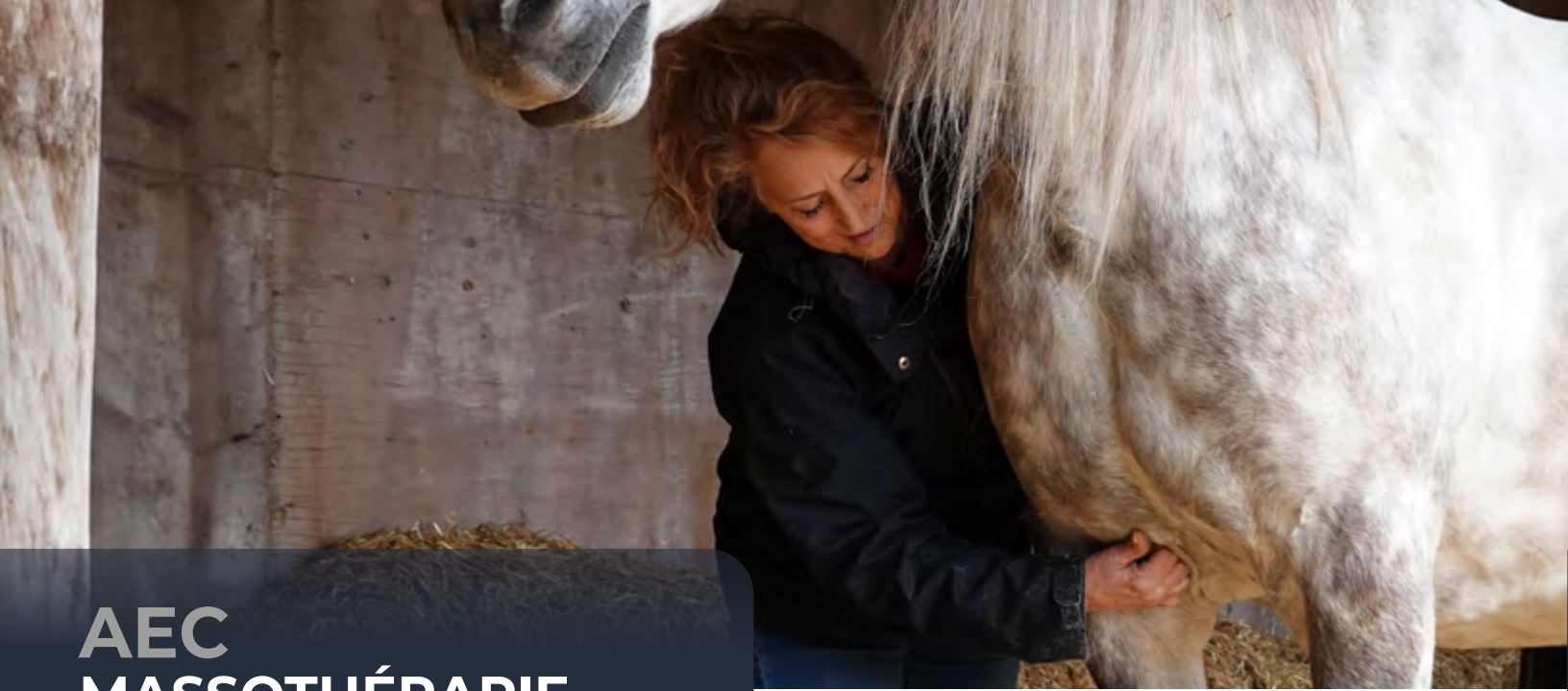
Littérature québécoise
Dépannage en maréchalerie
Éthologie appliquée
Gestion des soins
Équitation 5 (propre au profil)
Ressources humaines, financières et marketing
Enseignement de l'équitation (profil western)

30 h de cours/sem. (western)
25 h de cours/sem. (classique)

Session 8

Activité physique et autonomie
Cours complémentaire 2
Analyse d'entreprises équestres
Principes d'agroenvironnement
Reproduction des équidés
Équitation 6 (propre au profil)
Enseignement de l'équitation (profil classique)

22 h de cours/sem. (western)
27 h de cours/sem. (classique)



AEC MASSOTHÉRAPIE ÉQUINE CNL.02



AEC offerte en mode hybride.

Les laboratoires pratiques ont lieu au campus de La Pocatière et la théorie est offerte à distance.



FORMATION UNIQUE

Programme exclusif à l'ITAQ, comprenant 8 cours pour un total de 450 heures de formation réparties sur 2 ans à temps partiel (une fin de semaine toutes les 2 ou 3 semaines en présence à La Pocatière et un soir par semaine à distance)



ENSEIGNEMENT HYBRIDE

Formation hybride : théorie en ligne en mode synchrone et laboratoires en présence au campus de La Pocatière



COMPLEXE ÉQUIN SITUÉ SUR LE CAMPUS!

L'Institut possède un cheptel d'une soixantaine de chevaux, une écurie de reproduction, un manège intérieur chauffé et des carrières d'entraînement extérieures.

VOUS APPRENDREZ :

- à appliquer des techniques de massage aux muscles endoloris;
- à préparer les muscles des chevaux avant un entraînement ou une compétition et les détendre après l'effort;
- à prodiguer des massages au cheval pour son bien-être.

ET ENSUITE ?

- tu pourras devenir travailleur autonome et proposer tes services en massothérapie auprès des chevaux de sport, de loisir, d'élevage ou soutenir le bien-être des chevaux en retraite;
- en tant que gérant d'écurie, tu pourras proposer un service de massothérapie équine aux propriétaires de chevaux de ton établissement;
- si tu es technicien en santé animale en cabinet vétérinaire, la massothérapie équine te permettra d'élargir tes compétences professionnelles.

CONDITIONS

- Détenir un diplôme d'études secondaires (DES) ou une formation collégiale jugée suffisante
- **ET** avoir suivi la formation *Initiation à la massothérapie équine* offerte par la formation continue de l'ITAQ
- **ET** détenir l'un ou l'autre de ces brevets décernés par Cheval Québec : Cavalier 1 Western, Cavalier 2 Classique, Cavalier randonneur 2 (avant 2012) ou Cavalier randonneur 5 (à partir de 2012), Guide 1 de Tourisme équestre, ou détenir toute autre formation et expérience jugée suffisante par l'ITAQ.
- **ET** satisfaire à l'une des conditions suivantes :
 - avoir interrompu ses études à temps plein ou poursuivi des études postsecondaires à temps plein pendant au moins 2 sessions consécutives ou une année scolaire;
 - être visée par une entente conclue entre l'institut et un employeur ou elle bénéficie d'un programme gouvernemental;
 - avoir interrompu ses études à temps plein pendant une session et a poursuivi des études postsecondaires à temps plein pendant une session.

ÉCOUTE TA VOIX FROMAGÈRE

AEC TECHNIQUES DE TRANSFORMATION DU LAIT EN PRODUITS LAITIERS

CNL.09

 Saint-Hyacinthe ou hybride



TAUX DE PLACEMENT ÉLEVÉ

Un excellent taux de placement, et ce, après seulement 8 mois de formation



ENSEIGNEMENT HYBRIDE

Formation hybride comprenant 10 cours (585 heures) : théorie en ligne ou en présence et laboratoires pratiques en présence au campus de Saint-Hyacinthe



BOURSES D'ÉTUDES

Des bourses d'études sont offertes aux étudiants pour couvrir leurs frais d'inscription. Tous les détails via itaq.ca



FORMATION RECONNUE

Développée en association avec l'industrie de la transformation laitière, cette formation vous permettra de demander votre permis d'exploitation d'une usine laitière



De la théorie
à la pratique



VOUS APPRENDREZ :

- à contrôler la production de produits laitiers (fromage, produits glacés, beurre, breuvages laitiers, etc.);
- à maîtriser le fonctionnement et l'entretien des appareillages utilisés en transformation laitière;
- à appliquer les normes de santé et sécurité en usine laitière ainsi que l'assurance qualité

MODALITÉ D'ENSEIGNEMENT :

L'ensemble des cours pratiques et théoriques sont enseignés de jour, du lundi au vendredi. Les cours théoriques sont offerts en ligne et en présence simultanément.

Les cours pratiques se déroulent à l'usine laitière du campus de Saint-Hyacinthe et ils sont regroupés sur trois semaines à la session 1 et sur trois semaines à la session 2. **La présence aux cours pratiques est obligatoire.**

ET ENSUITE ?

Possibilités de carrière

- Technicien (pasteurisateur, qualité, usine, etc.)
- Coordonnateur (production, qualité, etc.)
- Planificateur de production
- Conseiller technique

CONDITIONS

- Détenir un diplôme d'études secondaires (DES) ou une formation collégiale jugée suffisante
- **ET** satisfaire à l'une des conditions suivantes :
 - avoir interrompu ses études à temps plein ou poursuivi des études postsecondaires à temps plein pendant au moins 2 sessions consécutives ou une année scolaire;
 - être visée par une entente conclue entre le collège et un employeur ou elle bénéficie d'un programme gouvernemental;
 - avoir interrompu ses études à temps plein pendant une session et a poursuivi des études postsecondaires à temps plein pendant une session.



CULTIVEZ LES TALENTS, NOURRIR L'AVENIR

À l'ITAQ notre service de formation continue est un moteur d'innovation et de croissance. Que vous soyez une entreprise, un professionnel ou une organisation, nous vous aidons à :



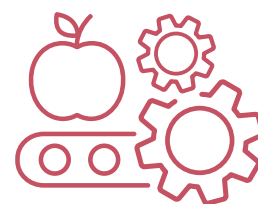
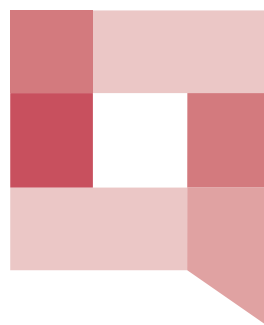
Gagner en efficacité



Maîtriser les normes



Innover dans vos pratiques



ALIMENTAIRE

- > Procédés de transformation alimentaire industrielle
- > Salubrité des aliments
- > Transformation alimentaire artisanale



ANIMAUX

- > Maréchalerie
- > Productions animales
- > Régie et éthologie équine





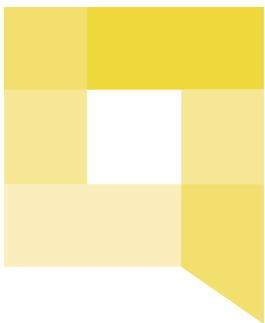
NOS SERVICES

Découvrez une offre de services adaptée à vos besoins, conçue pour répondre aux réalités du terrain et aux exigences de votre secteur.

Formations publiques

Formations sur mesure

Services aux entreprises



AGRICOLE

- > Agroenvironnement
- > Gestion agricole et génie
- > Production végétale
- > Santé et sécurité



HORTICOLE

- > Horticulture et aménagement



itaq.ca • information@itaq.ca



VIENS NOUS RENCONTRER!

PORTES OUVERTES :

- SAINT-HYACINTHE - 21 NOVEMBRE 2026 • 4 FÉVRIER 2027
- LA POCATIÈRE - 28 NOVEMBRE 2026 • 28 JANVIER 2027

ÉTUDIANT D'UN JOUR :

EN JANVIER OU EN FÉVRIER, VIENS PASSER UNE JOURNÉE À L'INSTITUT ET CONFIRME TON CHOIX DE PROGRAMME!
INSCRIS-TOI SUR : ecoutetavoix.ca