

Guide des programmes
et des services

ton cégep Saint- Jérôme



CSTJ en bref...

50

Plus de 50 ans
d'expertise
et de savoir

24

24 programmes
préuniversitaires
et techniques

13

13 attestations
d'études collégiales



2 centres collégiaux de
transfert de technologie
CDCQ et IVI



1 école-usine
Génie des matériaux
composites



1 restaurant pédagogique
Gestion d'un établissement
de restauration



2 centres de simulation
haute fidélité
Soins infirmiers



1 jardin d'enfants
Éducation à l'enfance



2 salles d'enregistrement
de balado



Projets de mobilité
étudiante à l'international



15 équipes sportives,
12 disciplines



2 programmes
Double-DEC

35 000

Plus de 35 000
diplômées et diplômés

Coordonnées des campus



Cégep de Saint-Jérôme

455, rue Fournier
Saint-Jérôme (Québec) J7Z 4V2

Centre collégial de Mont-Tremblant

635, boulevard du Docteur-Gervais
Mont-Tremblant (Québec) J8E 2T3

Centre collégial de Mont-Laurier

700, rue Parent
Mont-Laurier (Québec) J9L 2K1

Bourses Parcours

7500 \$ par année.
Consulte le site Web pour
savoir si tu es admissible.



Table des matières

Vie sportive et socioculturelle	5
Services aux étudiantes et étudiants	7
Liste des programmes	9
Structure d'un programme et processus d'admission	10
Cheminement Tremplin DEC	12
Formation générale	13
Présentation des programmes	
Arts et culture	16
Gestion et droit	20
Humain	23
Santé et sciences.....	31
Technologie et innovation	36
Double-DEC	40
Formation continue	42
Fondation et QGDA	44



Vie sportive et socioculturelle

Rends ton parcours collégial inoubliable en prenant part aux activités ou en te joignant à un club, un comité ou une troupe ! Notre équipe, membre du Réseau intercollégial des activités socioculturelles du Québec, saura veiller à ce que tu t'y épanouisses pleinement.

Si tu préfères les sports, l'équipe des Cheminots te propose onze disciplines. De plus, savais-tu que le Cégep de Saint-Jérôme est l'unique établissement collégial des Laurentides membre de l'Alliance Sport-Études ? Avis aux athlètes de haut niveau ! Tu pourras également, en tant que membre de la grande famille du Cégep de Saint-Jérôme, faire partie de l'équipe de rugby des Blizzards du Centre collégial de Mont-Tremblant et même de l'équipe de volleyball du Centre collégial de Mont-Laurier, les Monarques.

De plus, notre programme d'activités santé (PAS) t'offre un accès illimité aux installations sportives du cégep ainsi qu'à une panoplie de cours de groupe et d'activités libres au coût de 40 \$ par année.

Nos installations sportives

Piscine
Centre de conditionnement physique
Gymnase double
Salle de danse
Salle de cardiovélo
Terrain de soccer synthétique
Notre programme d'activités santé (PAS) t'y offre un accès illimité au coût de 40 \$ par année.

Animation socioculturelle

Ateliers de danse
Club de musique
Club de bandes dessinées
Club photo
Club de jeux de société
Club entrepreneur
Comité d'animation
Comité culturel
Comité développement durable :
Escouade verte
Comité interculturel
Théâtre musical
Troupe de danse
Radio étudiante
Journaux étudiants :
Trouble-tête et Étendard
Ligue d'improvisation

Cheminots

Équipes masculines

Basketball, div. 2
Hockey, div. 2
Soccer extérieur et intérieur
Volleyball, div. 1, div. 2

Équipes féminines

Basketball, div. 2
Soccer extérieur et intérieur
Volleyball, div. 2

Équipes Mixtes

Cheerleading
Cross-country
Natation
Volleyball

Une panoplie de services

Carrefour d'aide aux étudiantes et étudiants

Service SAIDE

Le Cégep de Saint-Jérôme, par le biais de son service d'aide à l'intégration des étudiants (SAIDE), offre des services adaptés qui répondent aux besoins des étudiantes et étudiants ayant une limitation fonctionnelle, afin de les accompagner dans leur réussite.

Services offerts : mentorat, aide financière aux études, relation d'aide, placement, service d'orientation et résidences pour étudiantes et étudiants sur le campus de Saint-Jérôme. Également, un tout nouveau service de soutien à l'entrepreneuriat grâce au Quartier général de l'audace (QGDA). Détails à la page de la Fondation (p. 44).

Ressources

- Centres d'aide : français, philosophie, anglais, éducation physique, mathématiques
- Tutorat par les pairs
- Carrefours des sciences humaines, des soins infirmiers et des sciences de la nature, quartier entrepreneurial
- Conseiller d'orientation
- Aide pédagogique individuel (API)

Aide à la réussite

Plusieurs outils technologiques sont mis à ta disposition afin de faciliter ton cheminement au collégial : capsules vidéo, conseils, outils d'organisation, stratégies d'études et de gestion du stress.





Nos programmes

Secteur régulier

- Programmes préuniversitaires
- Programmes techniques

Saint-Jérôme

Arts et culture

- Arts, lettres et communication
 - Cinéma et médias numériques
 - Langues
 - Théâtre
- Arts visuels

Gestion et droit

- Comptabilité et gestion
- Gestion d'un établissement de restauration
- Techniques juridiques

Humain

- Éducation à l'enfance
- Éducation spécialisée
- Gestion et intervention en loisir
- Sciences humaines
 - Avec options
 - Administration
 - Mathématiques
- Travail social

Santé et sciences

- Analyses biomédicales
- Inhalothérapie
- Sciences de la nature
- Sciences informatiques et mathématiques
- Soins infirmiers

Technologie et innovation

- Génie des matériaux composites
- Génie mécanique
- Informatique
- Intégration multimédia

Doubles DEC

- Sciences humaines et Arts visuels
- Sciences de la nature et Arts visuels

Mont-Tremblant

Gestion et droit

- Gestion de commerces
- Gestion hôtelière

Humain

- Sciences humaines
 - Individu et société
 - Mathématiques

Santé et sciences

- Physiothérapie
- Sciences de la nature

Mont-Laurier

Gestion et droit

- Comptabilité et gestion

Humain

- Éducation spécialisée
- Sciences humaines
 - Individu et société
 - Mathématiques

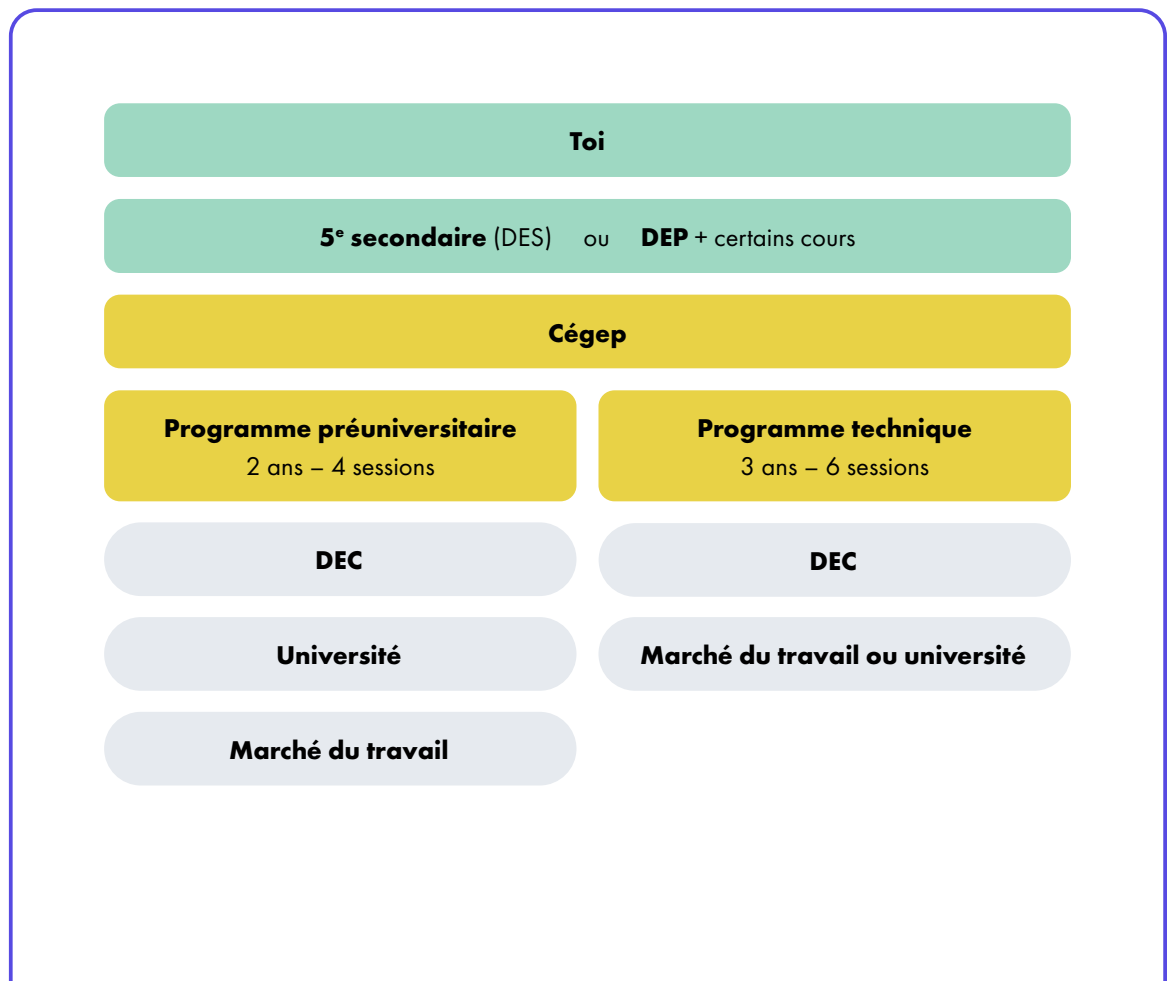
Santé et sciences

- Sciences de la nature
- Soins infirmiers
- Soins préhospitaliers d'urgence

Structure d'un programme et demande d'admission

Tous les programmes qui mènent à un diplôme d'études collégiales (DEC) sont composés de deux éléments :

1. Formation générale : 14 cours
2. Formation spécifique : cours prévus au programme d'études de ton choix



Date limite d'admission

Automne : 1^{er} mars

Hiver : 1^{er} novembre

Prêt à déposer ta demande?

3 étapes faciles

1. Choisis ton programme d'études.
2. Vérifie que tu remplis ou es en voie de remplir les conditions d'admission exigées.
3. Rends-toi au www.sram.qc.ca et complète ta demande d'admission en ligne.

Conditions générales d'admission

Diplôme d'études secondaires (DES)

ou

DEP +

Français 5^e

Anglais 5^e

Mathématiques 4^e



Cheminement Tremplin DEC

Que tu te questionnes sur un ou plusieurs programmes, que tu souhaites améliorer ton dossier scolaire ou obtenir les préalables pour accéder au programme de ton choix, ce parcours est pour toi !

Admission

Automne et hiver

Maximum 3 sessions

Conditions d'admission

Conditions générales d'admission (p. 11)

Trois profils

- **Orientation et exploration**
- **Intégration aux études collégiales**
- **Mise à niveau, préalables**



Formation générale

Qu'est-ce qui regroupe quatre disciplines, qui est obligatoire pour tous les programmes collégiaux et qui est essentiel à l'obtention de ton diplôme collégial ? La formation générale !

Volet commun de tous les programmes, la réussite de ces 14 cours est nécessaire à l'obtention de ton diplôme d'études collégiales. Par le biais de la littérature, de la maîtrise d'une langue seconde, de la philosophie et de l'activité physique, les aptitudes que tu acquerras te serviront dans toutes les sphères de ta vie !

Avantages de la formation générale au CSTJ

- Centres d'aide dans toutes les matières de la formation générale ;
- Intercollégial de revues littéraires et artistiques ;
- *L'Étendard* : revue littéraire produite par les étudiantes et étudiants du Collège, deux publications par année ;
- Développement d'un esprit critique et d'une solide culture générale ;
- Organisation d'activités pédagogiques : conférences, sorties culturelles, ateliers de création, etc.



Liste des cours

Français

4 cours

Anglais

2 cours

4 niveaux d'anglais déterminés en fonction des critères établis par le Collège

Philosophie

3 cours

Éducation physique

3 cours

Cours complémentaires

2 cours qui ne s'inscrivent pas dans ton domaine d'études





Cinéma et médias numériques

Grâce à ce programme, tu toucheras à la conception, à la réalisation, à la scénarisation, au découpage technique, à la mise en scène, à l'éclairage, à la prise de son, à la production d'une baladodiffusion et au montage vidéo, tout en acquérant de solides bases pour mieux analyser, comprendre et apprécier les œuvres d'ici et d'ailleurs.

Admission

Automne

Préuniversitaire 2 ans

Conditions d'admission

Conditions générales d'admission (p. 11)

Particularités

- Cours entièrement réservé à la création d'un balado;
- Enseignantes et enseignants actifs dans le milieu du cinéma;
- Installations et équipement de pointe : salle d'enregistrement de balados et studio avec écran vert;
- Programme actualisé à l'automne 2023.

Liste des cours spécifiques

Session 01

Langage audiovisuel
Cinéma hollywoodien
Initiation à la création vidéo

Session 02

Jeu et caméra
Création d'un balado
Histoire du cinéma
Création télévisuelle

Session 03

Écriture médiatique
Reportage multimédia
Approches artistiques
Cinéma documentaire

Session 04

Création cinématographique
Conception d'effets visuels
Cinéma québécois
Cinéma et médias

✚ 14 cours de la formation générale



Séjour à l'international

Admission

Automne

Préuniversitaire 2 ans

Conditions d'admission

Conditions générales d'admission (p. 11)

500.AI Langues

Cette formation te permettra d'acquérir de nombreuses compétences qui te suivront dans ta vie professionnelle, tout en te permettant d'accéder à des centaines de programmes universitaires.

Une langue représente l'essence même de l'histoire, d'une culture, d'un pays, d'une société, et cette ouverture sur le monde t'apportera un bagage diversifié en prévision de ton entrée à l'université. Un voyage linguistique unique t'attend !

Particularités

- Possibilité d'un projet de mobilité. À noter que ce dernier peut être reporté ou annulé sans préavis. L'information relative à cette opportunité sera publiée sur le site Web du Collège ;
- Le Polyglotte, salle exclusivement réservée à la communauté étudiante du programme ;
- Plusieurs activités et sorties culturelles ;
- Programme actualisé à l'automne 2023.

Liste des cours spécifiques

Session 01

Ouverture sur le monde anglophone
Mandarin I
Cinéma du monde
Espagnol ou Allemand

Session 02

Mandarin II
Culture chinoise ancienne et moderne
Espagnol II
Arts et culture

Session 03

Linguistique et traduction
Espagnol III
Calligraphie et société chinoise
Diversité culturelle et hispanique

Session 04

Projets culturels en langues
Littérature et sociétés hispaniques
Mandarin III

+ 14 cours de la formation générale

Admission

Automne

Préuniversitaire 2 ans**Conditions d'admission**

Conditions générales d'admission (p. 11)

500.AK Théâtre

Grâce à ce programme, les rouages du jeu corporel et langagier, de l'écriture dramatique et de la scénographie n'auront plus de secret pour toi. Tu acquerras aussi de solides bases pour mieux analyser, comprendre et apprécier les œuvres dramatiques.

Tu auras l'occasion de partager ta passion et de parfaire tes connaissances dans ce domaine, grâce aux différentes productions que tu auras à réaliser et à un partenariat avec le Théâtre Gilles-Vigneault.

Particularités

- Cours de création de balados ;
- Étroite collaboration avec le Théâtre Gilles-Vigneault : nombreux spectacles et rencontres avec les artisans ;
- Programme actualisé à l'automne 2023.

Liste des cours spécifiques

Session 01

Scénographie : la conception
Voix et interprétation
Expression et mouvements
Histoire du théâtre en Occident

Session 02

Création de balado
Metteurs en scène d'ici et d'ailleurs
Jeu et direction d'acteurs
Scénographie : la technique

Session 03

Écriture scénique et dramatique
Production dirigée
Approches artistiques

Session 04

Critique des arts vivants
Création scénique

✚ 14 cours de la formation générale

Arts visuels

Vis ta vie sous le signe de la couleur ! Ce programme t'offre l'occasion rêvée de te laisser guider par ton imagination débordante et ton sens artistique développé. Grâce à cette formation, tu pourras acquérir de solides bases pour mieux analyser, comprendre et apprécier les œuvres artistiques.

Découvre comment l'art et la culture influencent nos sociétés, ose exprimer tes idées et inscris-toi à ce programme à la formation diversifiée.



Séjour à l'international

Admission

Automne

Préuniversitaire 2 ans

Conditions d'admission

Conditions générales d'admission (p. 11)

Particularités

- Possibilité d'un projet de mobilité. À noter que ce dernier peut être reporté ou annulé sans préavis. L'information relative à cette opportunité sera publiée sur le site Web du Collège ;
- Matériel de création entièrement fourni, dont un laboratoire MAC et imprimante grand format ;
- *L'Étendard*, la revue littéraire et artistique du Collège ;
- Conférences et ateliers de création en direct : peinture, sculpture, dessin, vidéo et photo.

Liste des cours spécifiques

Session 01

Langage de la couleur
Le numérique et l'image
Langage du dessin
Langage de la sculpture
Introduction à l'histoire de l'art

Session 02

Techniques du dessin
Techniques de la peinture
Techniques photographiques
Techniques de la sculpture
Histoire de l'art : le modernisme

Session 03

Animation et art vidéo
Créations bidimensionnelles
Explorations tridimensionnelles
Explorations multidisciplinaires
Art contemporain d'ici et d'ailleurs

Session 04

Explorations bidimensionnelles
Création et diffusion
Approches multidisciplinaires du dessin
Créations photographiques
La perception de l'art

+ 14 cours de la formation générale

La grille de cours est actuellement en révision.
Consulte le site Web pour les dernières mises à jour.

Admission

Automne et hiver

Technique 3 ans**Conditions d'admission**

TS ou SN 4^e ou CST 5^e

Conditions générales d'admission (p. 11)

410.BO Comptabilité et gestion

Le programme Comptabilité et gestion te permettra d'accroître tes compétences en gestion par des activités pratiques tout au long de ton parcours. Tu auras l'occasion de développer ta vision entrepreneuriale en abordant des sujets tels que le marketing, la vente, la comptabilité, la fiscalité et la gestion.

Particularités

- Quartier général de l'audace : le QGDA t'offre plusieurs services pour t'aider à réaliser tes projets d'affaires;
- Club entrepreneur : le club entrepreneur du QGDA permet à ses membres de développer leurs compétences en gestion de projets en plus d'élargir leur réseau de contacts dans le monde des affaires;
- Programme offert en alternance travail-études (ATE) : au moins deux stages en milieu de travail (minimum de 20 % des heures du programme).

Liste des cours spécifiques

Session 01

Introduction à la profession
Comptabilité I
Structure de l'entreprise
Droit appliqué à l'entreprise
Logiciels de gestion I

Session 02

Économie pour la gestion
Marketing et recherche commerciale
Logiciels de gestion II
Comptabilité II
Comptabilité informatisée I

Session 03

Coût de revient
Représentation commerciale
Approche client
Dotation
Comptabilité informatisée II

Session 04

Statistiques pour la gestion
Supervision
Impôts des particuliers
Mesure de performance et budgétisation
Projet entrepreneurial I

Session 05

Comptabilité spécialisée
Gestion financière
Plan d'affaires
Gestion informatisée de l'information
Gestion de l'approvisionnement et de la qualité
Anglais des affaires

Session 06

Management
Commerce international
Vérification et contrôle
Stage
Projet entrepreneurial II
Impôts des entreprises

✚ 14 cours de la formation générale

430.BO

Gestion d'un établissement de restauration

Gestion, mise en marché, cuisine, service, sommellerie, mixologie : les notions sont très variées ! Au terme de ta formation, tu seras non seulement en mesure de gérer tout établissement d'alimentation, mais également d'ouvrir ton propre restaurant. Tu veilleras au bon fonctionnement de celui-ci en gérant son personnel, sa production alimentaire, son approvisionnement, sa rentabilité ainsi que la qualité du service et de la cuisine qu'on y sert !

Admission

Automne et hiver

Technique 3 ans

Conditions d'admission

Conditions générales d'admission (p. 11)

Particularités

- Neurones et papilles, le restaurant pédagogique te permet d'appliquer les notions apprises ;
- Formation complète : gestion (55 %), cuisine (35 %) et service (15 %) ;
- Enseignement de pratiques antigaspillage et culture locale de fines herbes ;
- Neurones et papilles détient la certification Aliments du Québec au menu ;
- Engagement communautaire envers des organismes de la région.

Liste des cours spécifiques

Session 01

Domaine de la restauration
Interactions professionnelles
Pratiques sécuritaires
Première approche culinaire
Science des aliments et gastronomie moléculaire

Session 02

Banquets et service traiteur
Services alimentaires institutionnels
Création et standardisation de recettes
Conception de menus spécialisés

Session 03

Initiation à la sommellerie
Cuisine du monde, tendances et traditions
Gestion des approvisionnements
Cuisine du marché ou L'art de la table et mixologie

Session 04

Anglais : service à la clientèle
Comptabilité en restauration
Gestion d'un service alimentaire institutionnel
Cuisine du marché ou L'art de la table et mixologie

Session 05

Anglais : gestionnaire en restauration
Entrepreneuriat et planification commerciale
Performance de l'entreprise
Gestion des pratiques sécuritaires
Supervision des opérations d'un restaurant
Gestion des ressources matérielles

Session 06

Insertion professionnelle
Entrepreneuriat et gestion commerciale
Gestion des ressources humaines
Exploitation d'un établissement de restauration
Gestion globale des opérations en restauration

+ 14 cours de la formation générale

La grille de cours est actuellement en révision.
Consulte le site Web pour les dernières mises à jour.

Techniques juridiques

Au terme de cette formation qui te permettra d'analyser le contenu de documents juridiques, tu seras en mesure d'effectuer des tâches telles que préparer la preuve pour un procès, prendre en charge des dossiers, rédiger des documents pour le tribunal et des contrats. Tu seras en mesure d'appliquer adéquatement les règlements des tribunaux et les règles administratives ainsi que de tirer au clair des problèmes d'ordre juridique.

Admission

Automne

Technique 3 ans

Conditions d'admission

CST 4^e

Conditions générales d'admission (p. 11)

Particularités

- Programme adapté aux exigences professionnelles : la formation est conçue pour te préparer au marché du travail ;
- Contact avec le milieu : conférences de personnes professionnelles et visites du Palais de justice de Saint-Jérôme ;
- Jurithèque : salle regroupant toute la documentation juridique pour tes travaux ;
- Lexique numérique : plateforme qui explique le vocabulaire juridique ;
- Classe hybride : installation permettant de passer rapidement de la théorie à la pratique.

Liste des cours spécifiques

Session 01

Droit pénal
Initiation à la profession et au droit
Droit des personnes
Droit des biens

Session 02

Procédure civile de première instance
Droit de la vente
Recherche juridique
Bureautique de droit

Session 03

Droit des obligations
Droit de la famille
Sûretés et publicité des droits
Droit social

Session 04

Examen des titres
Recherche avancée
Preuve et procédure pénales
Succession et régimes matrimoniaux
Preuve et procédure civile de deuxième instance

Session 05

Notification, signification et exécution
Laboratoire de droit notarial
Droit de l'entreprise
Laboratoire de droits litigieux
Droit administratif
Communication en milieu professionnel

Session 06

Stage en milieu de travail
Droit du travail
Clinique juridique

+ 14 cours de la formation générale

La grille de cours est actuellement en révision.
Consulte le site Web pour les dernières mises à jour.

Admission

Automne et hiver

Technique 3 ans

Conditions d'admission

Conditions générales d'admission (p. 11)

Éducation à l'enfance

Par l'observation, la planification et l'organisation d'actions éducatives, tu contribueras à instaurer un environnement propice aux apprentissages. Tu devras également établir une bonne relation avec les parents dans le but d'intervenir adéquatement auprès de l'enfant. Ainsi, tu veilleras à son bon développement sur les plans physique, psychomoteur, cognitif, langagier et socioaffectif.

Particularités

- Enseignement de l'approche éprouvée *Jeux d'enfants* qui vise la stimulation précoce des 0-5 ans;
- Milieu scolaire : la 4^e session est consacrée à l'étude des 6-12 ans;
- Mixité : le CSTJ est fier de promouvoir la mixité en éducation à l'enfance;
- Installations spécialisées : jardin d'enfants, matériathèque, salle de motricité, classe multifonctionnelle avec cuisine, local spécialisé pour les cours de santé, sécurité et alimentation.
- Programme ciblé par les bourses Perspective Québec : reçois 1500 \$ pour chaque session réussie. Tu dois répondre aux conditions d'admission.

Liste des cours spécifiques

Session 01

Éducation à l'enfance et programme éducatif
Relation significative et intervention
Bases de la communication
Observation et développement de l'enfant
Besoins de l'enfant 0-5 ans

Session 02

Saines habitudes de vie I
Intervention et développement de l'enfant I
Créativité, un monde de solutions
En action avec les enfants de 0-5 ans
Communication et services éducatifs

Session 03

Bases du travail en équipe
En action avec les enfants en milieu de stage
Intervention et développement de l'enfant II
Stage I

Session 04

Services éducatifs et organisation
Intervention et comportements
En action avec les enfants de 6-12 ans
Besoins de l'enfant de 6-12 ans
Sociologie de la famille

Session 05

Saines habitudes de vie II
Travailler en équipe en services éducatifs
De l'observation à l'intervention
Besoins particuliers de l'enfant
Partenariat avec les parents et personnes-ressources
Approche pédagogique et intervention

Session 06

Travail en services éducatifs
Conception et révision du programme éducatif
Stage II

+ 14 cours de la formation générale

Nouveau programme à partir de l'automne 2024.

La grille de cours est actuellement en révision.
Consulte le site Web pour les dernières mises à jour.



Séjour à l'international

Admission

Automne et hiver

Technique 3 ans

Conditions d'admission

Conditions générales d'admission (p. 11)

351.A1 Éducation spécialisée

Ton parcours t'amènera à développer de nombreuses habiletés, comme le sens de l'observation, l'esprit d'analyse et la capacité d'intervention auprès de clientèles de tous âges. Tu acquerras également de nombreuses compétences interpersonnelles et un savoir-être professionnel qui te permettront d'intervenir de façon adéquate. Au terme de ta formation, tu seras en mesure d'accompagner des personnes en difficulté d'adaptation dans leur quotidien, en proposant des méthodes novatrices et adaptées à chacune d'entre elles.

Particularités

- Le CSTJ est un cégep pionnier dans le domaine de l'éducation spécialisée;
- Possibilité d'un projet de mobilité. À noter que ce dernier peut être reporté ou annulé sans préavis. L'information relative à cette opportunité sera publiée sur le site Web du Collège;
- Pédagogie active : contact avec la clientèle dès la première session et deux stages pratiques auprès de clientèles de ton choix;
- Plus de 200 milieux de stage pour découvrir ton champ d'expertise;
- Programme ciblé par les bourses Perspective Québec : reçois 1500 \$ pour chaque session réussie. Tu dois répondre aux conditions d'admission.

Liste des cours spécifiques

Session 01

Introduction à l'éducation spécialisée
Psychologie de l'enfance
Observer et analyser
Communiquer en contexte professionnel
Déficience intellectuelle et trouble du spectre de l'autisme

Session 02

Effectuer l'animation d'activités cliniques
Psychologie de l'adolescence et de l'âge adulte
Approches et techniques en éducation spécialisée
Jeunes et difficultés d'adaptation
Difficultés d'apprentissage et de langage

Session 03

Élaborer un plan d'intervention
Participation sociale : regards sociologiques
Stage I

Session 04

Adopter des pratiques sécuritaires
Établir une relation aidante
Déficience physique et vieillissement
Effectuer des interventions en situation de crise

Session 05

Effectuer des interventions de prévention
Dépendances
Exclusion sociale et violence
Santé mentale
Effectuer des interventions d'adaptation et de réadaptation

Session 06

Stage II

+ 14 cours de la formation générale

391.A0

Gestion et intervention en loisir

Sors des sentiers battus et choisis d'étudier en Gestion et intervention en loisir ! Une technique qui t'outillera pour devenir une personne polyvalente, qui maîtrisera les notions d'organisation, de coordination et de gestion dans différents domaines d'emploi (municipal, scolaire, communautaire, institutionnel, événementiel, récréotouristique).

Admission

Automne et hiver

Technique 3 ans

Conditions d'admission

Conditions générales d'admission (p. 11)

Particularités

- Deux formations complémentaires : secourisme en région isolée et accompagnement en loisir pour les personnes handicapées ;
- Polyvalence : la formation comprend beaucoup d'ateliers pratiques ;
- Lieu d'études idéal : les Laurentides offrent une multitude de lieux sportifs, touristiques et de villégiature.

Liste des cours spécifiques

Session 01

Loisir et développement de la personne
Profession : Technicien d'intervention en loisir
Créativité et innovation
Communication et éthique professionnelle
Stratégies d'animation I

Session 02

Préparation et animation de réunions
Prévention et sécurité en milieu naturel
Organisation d'activités de loisir
Observation de la clientèle
Utilisation d'outils informatiques

Session 03

Changements sociaux et tendances en loisir
Stage d'élaboration d'activités
Élaboration d'activités et interactions professionnelles
Création et adaptation d'outils informatiques

Session 04

Le loisir et ses clientèles
Gestion des ressources matérielles
Recrutement des ressources humaines
La promotion et ses outils
Gestion de budget

Session 05

Promotion d'activités de loisir
Élaboration d'une programmation en loisir
Gestion de projets autofinancés en loisir
Encadrement des ressources humaines
Stratégies d'animation II

Session 06

Stage en gestion et intervention en loisir

+ 14 cours de la formation générale

300.MO

Sciences humaines

Avec options

Les cinq options de ce profil ont été conçues pour t'offrir une formation plus complète dans le domaine de ton choix. En effet, à la troisième session, tu peux choisir des cours d'un même domaine en adéquation avec ton projet d'études universitaires.

Voici les options:

- Intervention psychosociale et relations humaines;
- Éducation et culture du savoir;
- Justice et citoyenneté;
- Monde et relations internationales;
- Parcours personnalisé.

Admission

Automne et hiver

Préuniversitaire 2 ans

Conditions d'admission

Conditions générales d'admission (p. 11)

Liste des cours spécifiques

Toutes options confondues

Session 01

Introduction aux sciences humaines

Un cours parmi les suivants

Géo-environnement

Histoire des empires

Un cours parmi les suivants

Introduction à la psychologie

Introduction à l'économie

Un cours parmi les suivants

Introduction à la science politique

Introduction à la sociologie

Session 02

Un cours parmi les suivants

Recherche et méthodes qualitatives en sciences humaines

Analyses quantitatives en sciences humaines

Un cours parmi les suivants

Géoenvironnement

Histoire des empires

Un cours parmi les suivants

Introduction à la psychologie

Introduction à l'économie

Un cours parmi les suivants

Introduction à la science politique

Introduction à la sociologie

Session 03

Un cours parmi les suivants

Recherche et méthodes qualitatives en sciences humaines

Analyses quantitatives en sciences humaines

Session 04

Projet d'intégration en sciences humaines

+ 14 cours de la formation générale

Parcours personnalisé

Session 03

Un cours parmi les suivants

États du monde

École et société

Statistiques appliquées en sciences humaines

Biologie du comportement humain

Un cours parmi les suivants

Histoire de la justice et de la violence

Psychologie de l'enfance, de l'adolescence et troubles associés

Statistiques appliquées en sciences humaines

Biologie du comportement humain

Un cours parmi les suivants

Acteurs économiques

Politique internationale

Statistiques appliquées en sciences humaines

Biologie du comportement humain

Session 04

Un cours parmi les suivants

Histoire mondiale depuis 1914

Luttes sociales et mouvements de contestation

Statistiques appliquées en sciences humaines

Biologie du comportement humain

Un cours parmi les suivants

Mondes urbains

Enjeux économiques contemporains

Statistiques appliquées en sciences humaines

Biologie du comportement humain

Un cours parmi les suivants

Avenir et changements politiques : les alternatives

Troubles psychologiques et santé mentale adulte

Psychologie sociale, marginalités et criminalité

Statistiques appliquées en sciences humaines

Biologie du comportement humain

Intervention psychosociale et relations humaines

Session 03

École et société

Psychologie de l'enfance, de l'adolescence et troubles associés

Acteurs économiques

Session 04

Luttes sociales et mouvements de contestation

Mondes urbains

Un cours parmi les suivants

Troubles psychologiques et santé mentale adulte

Psychologie sociale, marginalité et criminalité

Éducation et culture du savoir

Session 03

École et société

Psychologie de l'enfance, de l'adolescence et troubles associés

Acteurs économiques

Session 04

Histoire mondiale depuis 1914

Mondes urbains

Troubles psychologiques et santé mentale adulte

Monde et relations internationales

Session 03

États du monde

Histoire de la justice et de la violence

Politique internationale

Session 04

Histoire mondiale depuis 1914

Enjeux économiques contemporains

Avenir et changements politiques : les alternatives

Justice et citoyenneté

Session 03

États du monde

Histoire de la justice et de la violence

Politique internationale

Session 04

Luttes sociales et mouvements de contestation

Enjeux économiques contemporains

Avenir et changement politique : les alternatives

300.M1 Sciences humaines Administration

Ce profil réunit trois disciplines clés : administration, économie et mathématiques. Tu auras donc tous les outils en main pour mieux comprendre le milieu des affaires et les enjeux économiques. Tu posséderas une base en gestion en plus d'avoir accès à une multitude de programmes universitaires, notamment dans les domaines de l'administration et de la gestion.

Admission

Automne et hiver

Préuniversitaire 2 ans

Conditions d'admission

TS ou SN 5^e

Conditions générales d'admission (p. 11)

Particularités

- Nouveau programme plus flexible : plus de choix de cours ;
- Cours d'introduction aux sciences humaines : pour te permettre de constater l'éventail des professions dans ce domaine ;
- Simulation d'entreprise : activité qui te permettra d'analyser une organisation ;
- Carrefour des sciences humaines : un lieu de rencontre réservé aux personnes étudiant dans le programme.

Liste des cours spécifiques

Session 01

Introduction aux sciences humaines

Calcul différentiel pour les sciences humaines

Un cours parmi les suivants

Histoire des empires

Introduction à l'économie

Un cours parmi les suivants

Introduction à la psychologie

Structure d'une entreprise

Session 02

Un cours parmi les suivants

Calcul intégral en sciences humaines

Cours d'introduction ou d'approfondissement (voir l'API)

Un cours parmi les suivants

Introduction à la psychologie

Structure de l'entreprise

Un cours parmi les suivants

Introduction à l'économie

Histoire des empires

Un cours parmi les suivants

Recherche et méthodes qualitatives en sciences humaines

Analyse quantitative en sciences humaines

Session 03

Un cours parmi les suivants

Recherche et méthodes qualitatives en sciences humaines

Analyse quantitative en sciences humaines

Un cours parmi les suivants

Géoenvironnement

Introduction à la science politique

Introduction à la sociologie

Un cours parmi les suivants

Psychologie de l'enfance, de l'adolescence et troubles associés

Acteurs économiques

Histoire de la justice et de la violence

Management

Session 04

Projet d'intégration en sciences humaines

Un cours parmi les suivants

Algèbre linéaire et géométrie vectorielle pour les sciences humaines

Cours d'approfondissement (voir l'API)

Un cours parmi les suivants

Gestion financière des organisations

Histoire mondiale depuis 1914

Troubles psychologiques et santé mentale adulte

Un cours parmi les suivants

Enjeux économiques contemporains

Avenir et changement politique : les alternatives

Luttes sociales et mouvements de contestation

Mondes urbains

+ 14 cours de la formation générale

Admission

Automne et hiver

Préuniversitaire 2 ans**Conditions d'admission**

TS ou SN 5^e

Conditions générales d'admission (p. 11)

300.M1 Sciences humaines Mathématiques

Ce profil du programme Sciences humaines a été conçu pour que tu développes ton habileté à jongler avec les chiffres sans avoir à suivre une formation dans le domaine administratif. Tu pourras ainsi accéder à tous les programmes universitaires exigeant des mathématiques, en plus d'acquérir des connaissances sur les rouages de la société. La formation te permettra également de développer ton sens critique et analytique en prévision de tes études universitaires.

Particularités

- Plus grande possibilité de choix de cours dès la première session;
- Cours d'introduction aux sciences humaines;
- Joute oratoire pour débattre des enjeux contemporains;
- Carrefour des sciences humaines : lieu réservé à la communauté étudiante du programme.

Liste des cours spécifiques**Session 01**

Introduction aux sciences humaines

Calcul différentiel pour les sciences humaines

Un cours parmi les suivants

Introduction à l'économie

Histoire des empires

Un cours parmi les suivants

Introduction à la psychologie

Introduction à la sociologie

Session 02**Un cours parmi les suivants**

Recherche et méthodes qualitatives en sciences humaines

Analyse quantitative en sciences humaines

Un cours parmi les suivants

Introduction à l'économie

Histoire des empires

Un cours parmi les suivants

Introduction à la psychologie

Introduction à la sociologie

Un cours parmi les suivants

Calcul intégral pour les sciences humaines

cours d'initiation ou d'approfondissement (voir l'API)

Session 03**Un cours parmi les suivants**

Recherche et méthodes qualitatives en sciences humaines

Analyse quantitative en sciences humaines

Un cours parmi les suivants

Géo-environnement

Introduction à la science politique

Un cours parmi les suivants

Histoire de la justice et de la violence

Psychologie de l'enfance, de l'adolescence et troubles associés

Acteurs économiques

Session 04

Projet d'intégration en sciences humaines

Un cours parmi les suivants

Algèbre linéaire et géométrie vectorielle pour les sciences humaines

cours d'approfondissement (voir l'API)

Un cours parmi les suivants

Mondes urbains

Histoire mondiale depuis 1914

Troubles psychologiques et santé mentale adulte

Un cours parmi les suivants

Enjeux économiques contemporains

Avenir et changements politiques : les alternatives

Luttes sociales et mouvements de contestation

+ 14 cours de la formation générale



Séjour à l'international

Admission

Automne

Technique 3 ans

Conditions d'admission

Conditions générales d'admission (p. 11)

Travail social

Axée sur la pratique, cette formation te permettra de développer ta capacité d'analyse et ton sens critique pour mieux comprendre la réalité des personnes et ainsi améliorer leurs conditions de vie afin que tu sois en mesure d'intervenir dans des contextes variés.

La formation t'exposera également aux diverses problématiques sociales afin d'apporter un soutien adapté aux personnes, aux groupes, aux familles et aux communautés en situations difficiles et parfois, tu pourras même les aider à défendre leurs droits.

Particularités

- Le CSTJ est le seul cégep à offrir quatre stages pratiques visant l'acquisition des compétences d'intervention dans les trois modes soient individuel, de groupe et communautaire ;
- Programme axé sur la pratique : séances d'intervention pratique et simulations d'entrevue à chaque session, animation de groupe et de comité de travail, étude de cas et bien plus ;
- Possibilité d'un projet de mobilité. À noter que ce dernier peut être reporté ou annulé sans préavis. L'information relative à cette opportunité sera publiée sur le site Web du Collège ;
- Installations spécialisées et récentes : la majorité de tes cours se donneront dans le nouveau pavillon inauguré en 2017. De plus le programme possède son propre laboratoire d'intervention.

Liste des cours spécifiques

Session 01

Société et problèmes sociaux
Introduction à la profession
Animation et travail d'équipe
Groupes sociaux I
Relation d'aide I

Session 02

Cycles de vie
Relation d'aide II
Recherche sociale
Dynamique familiale
Groupes sociaux II

Session 03

Législations et politiques sociales
Groupes sociaux III
Ressources et services
Intervention communautaire
Stage communautaire

Session 04

Psychopathologie et santé mentale
Législations et défense de droits
Intervention individuelle et familiale I
Intervention de groupe
Stage de groupe

Session 05

Intervention sociojuridique
Intervention de crise I
Groupes sociaux IV
Intervention individuelle et familiale II
Stage d'intervention individuelle I

Session 06

Intervention de crise II
Séminaires d'interventions
Stage final

+ 14 cours de la formation générale

Nouveau programme à partir de l'automne 2024.

La grille de cours est actuellement en révision.
Consulte le site Web pour les dernières mises à jour.

Analyses biomédicales

Au cours de ta formation, tu apprendras comment effectuer des prélèvements de toutes sortes et réaliser divers tests permettant de confirmer ou d'infirmer certaines hypothèses. Tu sauras manipuler adéquatement les appareils et le matériel de laboratoire. Tu seras également en mesure de produire des rapports clairs et concis pour aider les médecins ou les chercheuses et chercheurs dans l'établissement de diagnostics justes à l'aide de tes analyses.

Admission

Automne

Technique 3 ans

Conditions d'admission

Chimie 5^e

Physique 5^e

TS ou SN 4^e ou CST 5^e

Conditions générales d'admission (p. 11)

Particularités

- 6 stages en établissements hospitaliers;
- Ouvre la voie à des centaines de programmes universitaires dont le seuil d'admission est le DEC;
- Plusieurs notions enseignées : histopathologie, hématologie, biochimie, microbiologie, biologie moléculaire, hémostase et immunohématologie;
- Taux de placement optimal (pratiquement de 100 %).

Liste des cours spécifiques

Session 01

Introduction à la biologie humaine
Introduction à la profession
Analyses instrumentales I
Chimie biomédicale I

Session 02

Analyses instrumentales II
Immunologie médicale
Histopathologie I
Chimie biomédicale II

Session 03

Prélèvements cliniques
Histopathologie II
Hématologie I
Biochimie clinique I
Microbiologie clinique I

Session 04

Biologie moléculaire médicale
Hématologie II
Hémostase
Biochimie clinique II
Microbiologie clinique II
Immunohématologie I

Session 05

Histopathologie III
Biochimie clinique III
Microbiologie clinique III
Immunohématologie II
Stage en microbiologie clinique

Session 06

Stage en histopathologie
Stage en hématologie – hémostase
Stage en immunohématologie
Stage en biochimie clinique
Atelier intégrateur (ESP)

+ 14 cours de la formation générale

Inhalothérapie

Nouveau programme

Cette formation te permettra notamment de comprendre les anomalies et pathologies qui peuvent affecter les fonctions cardiorespiratoires d'une personne, afin de pouvoir lui donner les soins adéquats. Au terme de la formation, tu sauras également utiliser l'équipement requis pour traiter des patients de tous âges. À titre d'inhalothérapeute, tu travailleras en équipe avec d'autres membres du personnel infirmier et médical, tels les médecins, anesthésiologistes, pneumologues et physiothérapeutes.

Admission

Automne

Technique 3 ans

Conditions d'admission

TS ou SN 4^e

Chimie 5^e

Conditions générales d'admission (p. 11)

Liste des cours spécifiques

Grille de cours actuellement en élaboration. Consulte le site Web pour les dernières mises à jour.

Particularités

- Seul cégep des Laurentides à offrir la formation ;
- Programme ciblé par les bourses Perspective Québec : reçois 1500 \$ pour chaque session réussie. Tu dois répondre aux conditions d'admission.



Séjour à l'international

Admission

Automne et hiver

Préuniversitaire 2 ans

Conditions d'admission

Chimie 5°

Physique 5°

TS ou SN 5°

Conditions générales d'admission (p. 11)

Sciences de la nature

Cette discipline scientifique te permettra d'acquérir de solides connaissances en biologie, en chimie, en mathématiques et en physique, tout en te permettant de bien te préparer pour tes études universitaires dans un domaine de la santé ou des sciences pures. Nouveauté de l'automne 2024 : l'informatique fera partie du programme !

Particularités

- Rendez-vous scientifiques : Café des sciences, Colloque des sciences ou Colloque des finissantes et finissants ;
- Carrefour des sciences de la nature : activités en lien avec l'actualité scientifique, tutorat, ouvrages de référence ;
- Classes hors les murs : activités pédagogiques dans divers écosystèmes à proximité du cégep (rucher, rivière et parc) ;
- Possibilité d'un projet de mobilité. À noter que ce dernier peut être reporté ou annulé sans préavis. L'information relative à cette opportunité sera publiée sur le site Web du Collège.

Liste des cours spécifiques

Session 01

Évolution et diversité du vivant

Calcul différentiel

Chimie générale : la matière

Session 02

Calcul intégral

Chimie des solutions

Mécanique

Session 03

Algèbre linéaire et géométrie vectorielle

Électricité et magnétisme

Un cours parmi les suivants

Chimie organique

Méthodes de preuve et applications

Session 04

Ondes et physique moderne

Un cours parmi les suivants

L'homéostasie

Probabilité et statistiques

Calcul III

Un cours parmi les suivants

Biologie-Mathématiques

Chimie-Biologie

Physique-Mathématiques

+ 14 cours de la formation générale

Nouveau programme à partir de l'automne 2024.

La grille de cours est actuellement en révision.
Consulte le site Web pour les dernières mises à jour.

200.CO Sciences informatiques et mathématiques

Formation qui unit les sciences fondamentales et les nouvelles technologies en combinant les mathématiques, la physique, la chimie et la programmation informatique. Tu acquerras toutes les notions requises pour poursuivre tes études universitaires en génie, en sciences pures, en architecture ou en administration.

Admission

Automne et hiver

Préuniversitaire 2 ans

Conditions d'admission

Chimie 5^e

Physique 5^e

TS ou SN 5^e

Conditions générales d'admission (p. 11)

Particularités

- Laboratoires spécialisés ;
- Appartement intelligent : développe tes connaissances en domotique grâce à cet environnement pédagogique unique ;
- Carrefour des sciences de la nature et Salon techno : endroits rassembleurs où abondent services et soutien ;
- Colloque des sciences : montre-nous ton savoir à l'occasion de ce rendez-vous annuel prometteur !

Liste des cours spécifiques

Session 01

Calcul différentiel

Mécanique

Introduction à la programmation

Session 02

Calcul intégral

Électricité et magnétisme

Structures de données et programmation orientée objet

Session 03

Mathématiques discrètes

Ondes et physique moderne

Développement de programmes dans un environnement graphique

Session 04

Algèbre linéaire et géométrie vectorielle

Chimie générale : la matière

Projet d'intégration en Sciences informatiques et mathématiques

+ 14 cours de la formation générale

Nouveau programme à partir de l'automne 2024.

La grille de cours est actuellement en révision. Consulte le site Web pour les dernières mises à jour.

Admission

Automne et hiver

Technique 3 ans**Conditions d'admission**

Chimie 5^e

STE ou SE 4^e

Conditions générales d'admission (p. 11)

180.A0

Soins infirmiers

Un programme de première ligne ! Reconnu pour l'excellence de sa formation, le Cégep de Saint-Jérôme t'offre un environnement adapté aux réalités du marché du travail et t'initie aux multiples possibilités qu'offre cette profession !

Particularités

- 115 heures de laboratoires et de travaux pratiques ;
- 900 heures de stages ;
- Centre de simulation comportant 7 laboratoires ;
- DEC-BAC ou passerelle : fais-toi créditer plusieurs cours universitaires ;
- Taux de placement des personnes diplômées de 100 % ;
- Programme ciblé par les bourses Perspective Québec : reçois 1500 \$ pour chaque session réussie. Tu dois répondre aux conditions d'admission.

Liste des cours spécifiques

Session 01

Concepts de base en soins
Corps humain I
Développement de la personne
Famille et société

Session 02

Médecine-chirurgie I
Corps humain II
Développement de la personne II

Session 03

Médecine-chirurgie II
Corps humain III
Mesures d'urgence
Relation d'aide

Session 04

Soins infirmiers mère-enfant
Corps humain IV
Santé et société

Session 05

Médecine et chirurgie III
Soins infirmiers et santé mentale

Session 06

Soins infirmiers en chronicité
Intégration
Éthique en soins infirmiers

+ 14 cours de la formation générale

241.CO Génie des matériaux composites

En choisissant d'étudier en Technologie du génie des matériaux composites, tu choisis d'évoluer dans un environnement pédagogique unique : l'école-usine. Chaque jour de classe ressemble à une journée de travail ! Cette approche innovante te prépare aux différentes perspectives d'emploi sur le marché du travail. Tu réaliseras de nombreux projets, parfois en collaboration avec des entreprises.

Admission

Automne

Technique 3 ans

Conditions d'admission

TS ou SN 4^e ou CST 5^e

Conditions générales d'admission (p. 11)

Particularités

- Programme unique au Canada exclusivement offert au CSTJ ;
- L'école-usine te permet d'explorer les perspectives d'emploi et de comprendre le processus de fabrication d'un produit, de sa conception à sa finalité ;
- Plusieurs projets concrets en collaboration avec les entreprises ;
- Projet intégrateur : la fabrication d'un véhicule électrique destiné à la mobilité urbaine permet de faire un lien entre tous les cours ;
- Programme ciblé par les bourses Perspective Québec : reçois 1500 \$ pour chaque session réussie. Tu dois répondre aux conditions d'admission ;
- Collaboration avec le Centre de développement des composites du Québec.

Liste des cours spécifiques

Session 01

Géométrie et calculs appliqués
Introduction à la profession et SST
Moulage au contact
Conception d'outillages I
Travaux d'atelier

Session 02

Statistiques et mathématiques appliquées
Physique des matériaux I
Formulation des mélanges
Moulage industriel I
Inspection métrologique

Session 03

Chimie de la matière
Physique des matériaux II
Moulage industriel II
Génie industriel I
Conception d'outillages II

Session 04

Chimie des matériaux composites
Moulage haute performance
Maîtrise des procédés et assurance qualité
Fabrication d'outillages
Résistance des composites

Session 05

Prototypage
Génie industriel II
Essais physico-chimiques
Conception d'outillages III
Robotique
Gamme de fabrication

Session 06

Performance et R&D
Projet de fin d'études
Soutien technique
Entretien préventif
Réparation des composites

+ 14 cours de la formation générale

Admission

Automne

Technique 3 ans

Conditions d'admission

TS ou SN 4^e ou CST 5^e

Physique 5^e

Conditions générales d'admission (p. 11)

Génie mécanique

241.AO

Grâce à cette formation, tu pourras comprendre le fonctionnement des systèmes mécaniques, les concevoir, les améliorer et les inventer.

Au terme de ta formation, tu seras en mesure d'effectuer la conception de composantes mécaniques, de planifier leur fabrication et de superviser le contrôle de leur qualité.

Particularités

- Projet intégrateur : ce projet permettra de créer un lien entre tous tes cours dans l'objectif de transformer un véhicule téléguidé à essence en un véhicule autonome électrique;
- Stage en entreprise;
- Collaboration avec l'Institut du véhicule innovant et le Centre de développement des composites du Québec;
- Programme ciblé par les bourses Perspective Québec : reçois 1500 \$ pour chaque session réussie. Tu dois répondre aux conditions d'admission.

Liste des cours spécifiques

Session 01

Mathématiques appliquées I
Opérations de tournage
Liaisons mécaniques
CAO I – Modélisation 3D
Croquis et lecture de plans
Aperçu de la profession et informatique

Session 02

Mathématiques appliquées II
Opérations de fraisage
CAO II – Mise en plan et surfaces
Métrologie et MMT
Matériaux et procédés

Session 03

Physique appliquée I
Programmation d'usinage I
CAO III – Assemblage
Tolérancement I
Traitements thermiques des matériaux

Session 04

Physique appliquée II
Programmation d'usinage II
CAO IIII – Applications spécialisées
Tolérancement II
Circuits hydrauliques et pneumatiques

Session 05

Fabrication assistée par ordinateur
Conception de systèmes industriels
Conception de gabarits
Procédés de fabrication
Automatismes industriels

Session 06

Projet intégrateur
Stage
Automatismes et robots
Contrôle de la qualité

+ 14 cours de la formation générale

Admission

Automne

Technique 3 ans

Conditions d'admission

TS ou SN 4^e ou CST 5^e

Conditions générales d'admission (p. 11)

420.BO Informatique

En explorant en profondeur la programmation et la réseautique, tu recevras une formation complète et adaptée à la réalité du domaine. À titre de personne technicienne en informatique, tu pourras ensuite fournir du soutien aux personnes utilisatrices, participer au développement d'applications et de programmes informatiques de tout genre, gérer des bases de données et plus encore !

Particularités

- Appartement intelligent grandeur nature : pour l'apprentissage des notions sur les objets connectés et la domotique ;
- Stage de 15 semaines à temps plein en entreprise ;
- Postes informatiques à deux écrans ;
- Installations neuves ;
- Programme ciblé par les bourses Perspective Québec : reçois 1500 \$ pour chaque session réussie. Tu dois répondre aux conditions d'admission.

Liste des cours spécifiques

Session 01

Introduction à la profession
Ordinateurs et systèmes d'exploitation
Programmation structurée
Interface Web
Bureautique pour informaticien

Session 02

Nombres et statistiques
Base de données relationnelle
Réseau local et sécurité
Programmation orientée objet
Objets connectés

Session 03

Installation de serveurs
Programmation d'interfaces graphiques
Technologies Web
Services d'échange de données

Session 04

Logique et transformations géométriques
Évolution des applications
Applications mobiles
Déploiement de serveurs Internet
Développement Web

Session 05

Interactions professionnelles
Soutien aux utilisateurs
Internet des objets
Projet de développement
Sécurité des données
Systèmes multiclients

Session 06

Aspects légaux en informatique
Expérience en milieu de travail
Veille technologique

+ 14 cours de la formation générale

582.A1

Intégration multimédia

Lors de ta formation, tu toucheras à plusieurs sphères du domaine multimédia dont l'infographie, le design, la scénarisation, l'animation 2D et 3D, la production audio et vidéo, la conception de sites Web et de jeux vidéo, la programmation multimédia, la réalité virtuelle et bien d'autres ! Le Web et le jeu vidéo n'auront donc plus de secret pour toi. Ce sera aussi l'occasion pour toi d'explorer tout ton talent artistique ou technique.



Séjour à l'international

Admission

Automne

Technique 3 ans

Conditions d'admission

Conditions générales d'admission (p. 11)

Particularités

- Deux profils pour une formation sur mesure : logique ou artistique ;
- Possibilité d'un projet de mobilité. À noter que ce dernier peut être reporté ou annulé sans préavis. L'information relative à cette opportunité sera publiée sur le site Web du Collège ;
- Équipement de pointe : studio d'enregistrement avec écran vert ;
- Programme pionnier dans le domaine ;
- Programme ciblé par les bourses Perspective Québec : reçois 1500 \$ pour chaque session réussie. Tu dois répondre aux conditions d'admission.

Liste des cours spécifiques

Session 01

Web I : statique
Jeu vidéo I : introduction
Domaine du multimédia
Audio
Design I
Infographie

Session 02

Web II : réactif
Jeu vidéo II : fondations
Design II
Animation 2D
Vidéo I

Session 03

Web III : dynamique
Conception de jeu
Jeu vidéo III : rétro
Design III
Animation 3D I

Session 04

Animation 3D II
Préproduction

Un cours parmi les suivants

Web IV : expressif (artistique)
Web IV : expressif (logique)

Un cours parmi les suivants

Jeu vidéo IV : avancé (artistique)
Jeu vidéo IV : avancé (logique)

Session 05

Préparation au monde professionnel
Technologies émergentes
Vidéo II

Un cours parmi les suivants

Web V : applicatif (artistique)
Web V : applicatif (logique)

Un cours parmi les suivants

Jeu vidéo V : immersif (artistique)
Jeu vidéo V : immersif (logique)

Session 06

Projet personnel
Stage

+ 14 cours de la formation générale

200.13 Double-DEC

Sciences de la nature + Arts visuels

Combine une formation où tu apprendras les principes et les théories entourant la biologie, la chimie et la physique à une autre discipline qui t'enseignera divers modes d'expression, notamment le dessin, la peinture, la photographie et la sculpture !



Séjour à l'international

Admission

Automne

Préuniversitaire 3 ans

Conditions d'admission

SN ou TS 5^e

Physique 5^e

Chimie 5^e

Conditions générales d'admission (p. 11)

Particularités

- Le Café des sciences et le Colloque des sciences : deux rendez-vous pour faire des découvertes sur les innovations scientifiques ;
- Tu pourras faire rayonner tes œuvres à l'intérieur et à l'extérieur du Collège ;
- Possibilité d'un projet de mobilité. À noter que ce dernier peut être reporté ou annulé sans préavis. L'information relative à cette opportunité sera publiée sur le site Web du Collège.

Liste des cours spécifiques

Session 01

Calcul différentiel
Chimie générale : la matière
Le numérique et l'image
Langage de la couleur
Introduction à l'histoire de l'art

Session 02

Calcul intégral
Chimie des solutions
Mécanique
Techniques du dessin
Techniques photographiques

Session 03

Électricité et magnétisme
Évolution et diversité du vivant
Langage du dessin
Langage de la sculpture
Animation et art vidéo

Session 04

Ondes et physique moderne
Techniques de la peinture
Techniques de la sculpture
Créations photographiques
Histoire de l'art : le modernisme

Session 05

Algèbre linéaire et géométrie vectorielle
Créations bidimensionnelles
Explorations tridimensionnelles
Exploration multidisciplinaire
Art contemporain ici et ailleurs
Un cours parmi les suivants
Méthode de preuves et application
Chimie organique

Session 06

Explorations bidimensionnelles
Création diffusion
Approches multidisciplinaires du dessin
La perception de l'art
Un cours parmi les suivants
L'homéostasie
Probabilités et statistiques
Calcul III
Un cours parmi les suivants
Biologie-Mathématiques
Chimie-Biologie
Physique-Mathématiques

+ 14 cours de la formation générale

La grille de cours est actuellement en révision.
Consulte le site Web pour les dernières mises à jour.



Séjour à l'international

Admission

Automne

Préuniversitaire 3 ans

Conditions d'admission

Conditions générales d'admission (p. 11)

300.13

Double-DEC

Sciences humaines + Arts visuels

Étudie les interactions entre l'individu et la société afin de mieux comprendre le monde et son histoire! Joins à cela une solide formation sur les arts et la culture dans la société et obtiens ainsi 2 diplômes collégiaux!

Particularités

- Semaine des sciences humaines: levée de cours, événements et activités;
- Tu pourras faire rayonner tes œuvres à l'intérieur comme à l'extérieur du Collège;
- Découvertes culturelles: conférences et visites de musées, lieux historiques et d'expositions;
- Possibilité d'un projet de mobilité. À noter que ce dernier peut être reporté ou annulé sans préavis. L'information relative à cette opportunité sera publiée sur le site Web du Collège.

Liste des cours spécifiques

Session 01

Initiation à la psychologie
Introduction à l'économie
Le numérique et l'image
Langage de la couleur
Introduction à l'histoire de l'art

Session 02

Histoire des empires
Introduction aux sciences humaines
Introduction à la sociologie
Techniques du dessin
Techniques photographiques

Session 03

Analyses quantitatives en sciences humaines
Langage du dessin
Langage de la sculpture
Animation et art vidéo
Géoenvironnement
Introduction à la science politique

Session 04

Recherche et méthodes qualitatives en sciences humaines
Techniques de la peinture
Techniques de la sculpture
Créations photographiques
Histoire de l'art : le modernisme

Un cours parmi les suivants

Histoire mondiale depuis 1914
Luttes sociales et mouvements de contestation
Statistiques appliquées en sciences humaines
Biologie du comportement humain

Un cours parmi les suivants

État(s) du monde
École et société
Statistiques appliquées en sciences humaines
Biologie du comportement humain

Session 05

Créations bidimensionnelles
Explorations tridimensionnelles
Exploration multidisciplinaires
Art contemporain ici et ailleurs

Un cours parmi les suivants

Histoire de la justice et de la violence
Psychologie de l'enfance, de l'adolescence et troubles associés
Statistiques appliquées en sciences humaines
Biologie du comportement humain

Un cours parmi les suivants

Acteurs économiques
Politique internationale
Statistiques appliquées en sciences humaines
Biologie du comportement humain

Session 06

Projet d'intégration en sciences humaines
Explorations bidimensionnelles
Approches multidisciplinaires du dessin
Création et diffusion
La perception de l'art

Un cours parmi les suivants

Mondes urbains
Enjeux économiques contemporains
Statistiques appliquées en sciences humaines
Biologie du comportement humain
Un cours parmi les suivants
Avenir et changements politiques : les alternatives
Troubles psychologiques et santé mentale adulte
Psychologie sociale, marginalité et criminalité
Statistiques appliquées en sciences humaines
Biologie du comportement humain

+ 14 cours de la formation générale

La grille de cours est actuellement en révision.
Consulte le site Web pour les dernières mises à jour.

La Formation continue du Cégep de Saint-Jérôme est axée sur la collectivité et répond aux besoins de formation des adultes et des organisations.

Formation continue

La Formation continue du Cégep de Saint-Jérôme propose des programmes d'études conçus pour les adultes et reconnus par le ministère de l'Enseignement supérieur.

NOUVEAU : Certains programmes sont maintenant offerts à distance.
Consultez notre site Web pour plus de renseignements.

Attestations d'études collégiales (AEC)

- Assurance de dommages
- Conception et programmation de sites Web
- Coordination d'événements
- Courtage immobilier résidentiel
Offert de jour ou de soir
- Évaluation – Estimation en bâtiment
- Génie civil – NOUVEAU
- Gestion de commerces
- Stimulation du langage en milieu éducatif
- Techniques d'éducation à l'enfance
Parcours travail-études
- Techniques d'éducation à l'enfance
Formule individualisée
- Technologie des véhicules électriques
- Troubles du spectre de l'autisme

Toutes les AEC sont offertes
au campus de Saint-Jérôme.

Diplôme d'études collégiales (DEC)

- Soins infirmiers
Pour infirmières et infirmiers auxiliaires



Reconnaissance des acquis et des compétences (RAC)

Vos expériences de vie et vos compétences professionnelles pourraient vous permettre de décrocher un diplôme de niveau collégial sans avoir à retourner sur les bancs d'école.

- Actualisation du travail de bureau (AEC)
- Coordination de travail de bureau (AEC)
- Finance et comptabilité informatisée (AEC)
- Gestion de commerces (AEC)
- Techniques de comptabilité et de gestion (DEC)
- Techniques de génie mécanique (DEC)
- Techniques d'éducation à l'enfance (AEC et DEC)
- Techniques d'éducation spécialisée (DEC)
- Techniques d'intégration multimédia (DEC) – NOUVEAU
- Techniques juridiques (DEC)

Francisation

Une approche humaine et flexible axée sur les valeurs ainsi que sur l'intégration à la vie québécoise.

Nos cours de francisation sont offerts :

- à temps plein ou à temps partiel;
- de jour ou de soir;
- à distance, en présence ou en entreprise.

Services aux entreprises

Une offre de formations innovantes et conçues pour répondre aux besoins actuels du marché du travail. Offertes en ligne ou en entreprise, ces formations permettent aux entreprises et aux organisations de doter rapidement leurs équipes de travail de nouvelles compétences.

Nos cinq principaux secteurs d'activité :

- Gestion et ressources humaines ;
- Langues et francisation en entreprise ;
- Éducation et intervention psychosociale ;
- Web, multimédia et médias sociaux ;
- Transport innovant, ingénierie et composites.

Service sur mesure

Notre service de formation clé en main aide les entreprises et organisations à atteindre leurs objectifs en tablant sur le rehaussement des compétences de leur équipe.

Ce service comprend :

1. L'analyse complète des besoins de formation, en fonction de la réalité et des objectifs de l'entreprise.
2. La proposition d'un plan de formation sur mesure qui permettra aux membres de l'équipe de développer les compétences clés que l'entreprise recherche.
3. Le rehaussement des compétences de la main-d'oeuvre grâce à des techniques qui favorisent l'apprentissage des adultes et enseignées par des spécialistes dans leur domaine.

International

Un savoir qui s'exporte !

Depuis près de 20 ans, nous appuyons les initiatives de développement dans plusieurs pays, notamment en Afrique et dans les Caraïbes, par le biais du transfert d'expertise et du partage de connaissances dans le cadre de projets de coopération internationale.

De rêveur à entrepreneur

Au Quartier général de l'audace, tout devient possible !

Véritable laboratoire entrepreneurial, le QGDA permet de développer son plein potentiel entrepreneurial en proposant les services suivants :

- Activités de découverte et d'immersion en entrepreneuriat;
- Parcours Émergence : programme d'incubation qui inclut de la formation, du mentorat et la possibilité d'obtenir une bourse de 5000 \$ par projet incubé;
- Espace de création où concevoir ou peaufiner les projets;
- Espace de validation commerciale pour accueillir les clients;
- Accès à l'écosystème entrepreneurial.



Campagne majeure

La Fondation du Cégep de Saint-Jérôme tient à remercier ses partenaires majeurs qui ont contribué à la campagne de 3 M\$ qui vise à soutenir le CSTJ afin qu'il devienne la référence en entrepreneuriat étudiant au sein du réseau collégial avec la mise sur pied du Quartier général de l'audace (QGDA).



FONDATION
CÉGEP DE SAINT-JÉRÔME





24 25

**Viens nous rencontrer
aux portes ouvertes**

Saint-Jérôme

8 novembre 2023

7 février 2024

Mont-Tremblant

9 novembre 2023

Mont-Laurier

22 novembre 2023

