



DÉCOUVRE TON FUTUR CHEZ-TOI

© Katarina Soskic

Portes ouvertes

Nouvelle date

Lundi 20 novembre 2023
18 h 30 à 21 h

Mardi 31 janvier 2024
18 h à 20 h 30

Annulée



Collège de
Maisonneuve

**Admission
2024 / 2025**



Sandrine Gauthier
Sciences humaines, profil psychologie et interactions sociales
Sport-études

Visionne des témoignages
de nos étudiant(e)s



Le Collège de Maisonneuve, comme chez toi !

Choisir le Collège de Maisonneuve, c’est rejoindre un collège public d’enseignement supérieur réputé pour l’excellence de ses programmes d’études, sa grande diversité culturelle et son engagement social, qui a vu évoluer des milliers de cégépiennes et cégépiens depuis plus de 50 ans.

Maisonneuve, c’est un milieu de vie accueillant et vibrant où se côtoient 6 000 étudiantes et étudiants à la formation régulière et 1000 à la formation continue, sur deux campus du quartier Mercier-Hochelaga-Maisonneuve.

Dans les prochaines pages, découvre le Collège sous toutes ses facettes et trouve le programme d’études où tu te sentiras **comme chez toi** !



Sommaire

Campus	4
Activités	6
Services d’aide	14
Admission	15
Préalables	16
Les études collégiales en bref	17

Liste des programmes

Cheminement	
081.06 Tremplin DEC	19

Programmes préuniversitaires	
Les sciences	20
200.B0 Sciences de la nature	
200.C1 Sciences, informatique et mathématique	
700.A0 Sciences, lettres et arts	
200.12 Double DEC - Environnement et enjeux planétaires	
Sciences humaines (avec math 300.M1 / sans math 300.M0)	24
Arts, lettres et communication	28
500.AG Cinéma	
500.AH Littérature	
500.AL Langues	

Poursuivre à l’université	30
Programmes techniques	
111.A0 Techniques d’hygiène dentaire	32
180.A0 Soins infirmiers	33
120.A0 Techniques de diététique et de nutrition	34
154.A0 Technologie des procédés et de la qualité des aliments	35
210.D0 Techniques de procédés industriels	36
310.A0 Techniques policières	37
310.B1 Techniques d’intervention en criminologie	38
393.B0 Techniques de la documentation	39
410.B0 Techniques de comptabilité et de gestion	40
410.D0 Gestion de commerces	41
420.B0 Techniques de l’informatique	42
243.F0 Technologie du génie électrique: Réseaux et télécommunications	44
243.G0 Technologie du génie électrique: Électronique programmable	45
582.A1 Techniques d’intégration multimédia	46

À venir	
Programme du diplôme du Baccalauréat International	47



Visites virtuelles

Découvre nos lieux inspirants qui s'animent dès la rentrée, nos laboratoires spécialisés et nos installations sportives.



Étudie sur un campus à ton image

Une cafétéria récemment rénovée

Un espace lumineux et aéré où il fait bon manger, étudier ou socialiser entre deux cours.

Une bibliothèque moderne et lumineuse

Les fenêtres spacieuses offrant une splendide vue à 270 degrés sur Montréal ainsi que le grand nombre d'espaces de travail confortables font de la bibliothèque un lieu prisé de tous et toutes pour les travaux scolaires.

Un jardin intérieur unique

Complètement réaménagé en 2022-2023, le jardin intérieur est le cœur du Collège. Haut de 5 étages, il est très agréable à fréquenter tout au long de l'année, de par sa grande luminosité et ses îlots de plantes et d'arbres tropicaux matures.

Équipes intercollégiales

- Basketball masculin, division 2
- Cheerleading
- Flag football féminin (2 équipes)
- Flag football masculin
- Natation
- Soccer intérieur féminin
- Soccer extérieur masculin, division 2
- Ultimate Frisbee
- Volleyball féminin, division 2
- Volleyball masculin, division 2

 Stéphane Dubreuil :
sdubreuil@cmaisonneuve.qc.ca



Faits saillants de la saison 22-23

Ultimate Frisbee
Champions au printemps 2023, aucune défaite

Flag football masculin
Champions de la saison régulière et des éliminatoires, aucune défaite

Flag football féminin
2^e place en saison régulière (section A)

Basketball masculin
2^e place en saison régulière

Cheerleading
2^e place au championnat régional

Combine sport et études

Quelques-unes de nos activités pour tous et toutes

Aquatiques

- Aquaforme
- Aqualongueur
- SUP fitness en piscine

Arts martiaux

- Jiu-jitsu
- Judo

Défi

- Course des Vikings

En équipe

- Badminton
- Basketball
- Ligue de hockey cosom
- Ligue de soccer
- Tennis de table
- Volleyball

Mise en forme

- Body design
- Cardiotonus
- Insanity
- Musculation
- Zumba
- Yoga

Plus de 25 choix de cours d'éducation physique

- Autodéfense
- Badminton
- Canot-camping
- Cyclotourisme
- Escalade de bloc
- Gestion du stress par l'activité physique
- Musculation
- Natation
- Randonnée pédestre
- Ski de randonnée
- Spinning
- Sports collectifs
- Sports en eau vive
- Volleyball
- Water-polo
- Yoga pleine nature
- Etc.

Sport-études

Maisonneuve, le choix n°1 des athlètes

Chaque année, une centaine d'athlètes choisissent d'étudier au Collège de Maisonneuve pour :

- sa proximité avec le Centre sportif du Parc olympique, l'aréna Maurice-Richard et l'Institut national du sport du Québec ;
- ses aides pédagogiques individuelles (API) dédiées aux étudiant(e)s du programme Sport-études, qui savent concilier les contraintes liées à l'entraînement et les obligations scolaires.

Admission et inscription

Pour savoir si tu es admissible au programme Sport-études, consulte le site Web alliancesportetudes.ca



Ann-Sophie Bachand, patinage de vitesse courte piste



© Victor Buchou

Une multitude d'activités culturelles et sociales favoriseront ton intégration et ton épanouissement au Collège.

Profite à 100 % de ton passage au collégial

Clubs et comités

Troupe de danse, musique, improvisation, troupe de théâtre, jeux de rôle, jeux vidéo, radio et journal étudiants, Otaku, échecs, débats oratoires, etc.

Équipe de sport électronique

Un équilibre entre la pratique des jeux vidéo, l'exercice physique et la réussite éducative !

Encadré par un entraîneur, mesure-toi à plusieurs adversaires au sein de la ligue intercollégiale de la Fédération québécoise de sports électroniques.

Concours intercollégiaux

Danse, théâtre, chanson, littérature, poésie, débats oratoires, etc.

Activités interculturelles

Comité interculturel, midis-causeries, journées et semaines thématiques, expositions, etc.

Une semaine juste pour les nouveaux et nouvelles

À Maisonneuve, nous réservons une semaine avant la rentrée des classes afin d'accueillir exclusivement notre nouvelle cohorte.

Durant ces journées, tu rencontreras tes profs, visiteras le Collège, assisteras à des conférences et à des ateliers pour favoriser ta réussite et ton intégration, etc.

Contribue au mieux-être collectif

S'engager à Maisonneuve, c'est :

- rencontrer des gens avec les mêmes intérêts que toi ;
- créer des liens ;
- vivre des expériences valorisantes ;
- donner un sens à tes études ;
- obtenir une mention d'engagement au bulletin.

Aide aux devoirs, éveil scientifique, environnement, parrainage d'une personne réfugiée, clubs et comités, équipe sportive... tout est possible !

Pour obtenir la mention au bulletin, il te suffit de cumuler 60 h d'engagement au sein d'un projet qui te tient à cœur pendant l'année scolaire : une belle façon d'enrichir ton curriculum vitae.



Côtoie des gens de tous les horizons et vis une foule d'expériences enrichissantes, en t'engageant dans ta communauté pendant tes études.

Collabore et innove en t'initiant à la recherche

La certification à la recherche, une expérience humaine et professionnelle stimulante

L'encadrement personnalisé offert est une réelle mine d'or qui te permettra de propulser tes connaissances encore plus loin.

Au terme de cette expérience, obtiens une bourse ainsi qu'une attestation officielle du Collège. Certains projets de recherche étudiants sont même reconnus ici et à l'étranger !

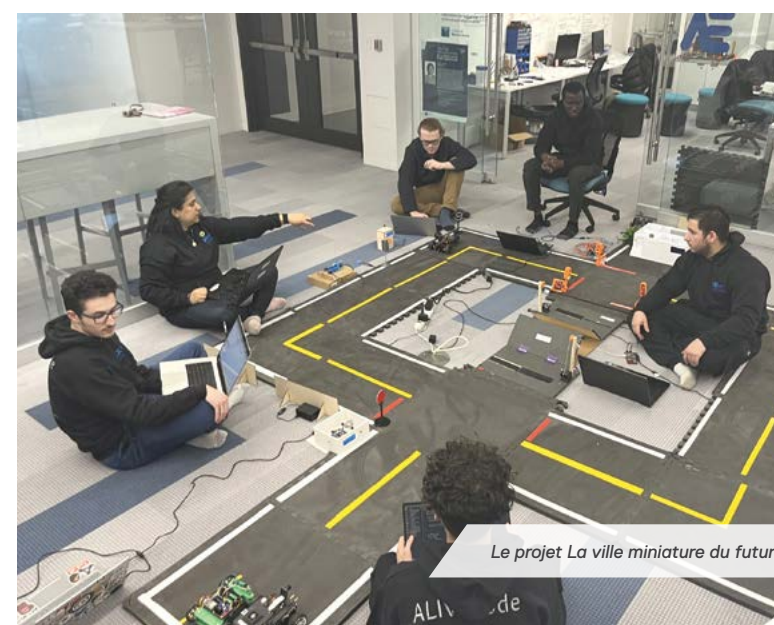
Pendant la semaine de relâche (jours de soutien à la réussite) ou l'été, suis une formation d'initiation à la recherche scientifique et effectue un stage dans l'un de nos centres de recherche ou notre laboratoire, sous la supervision d'une chercheuse ou d'un chercheur.

Tu vivras ainsi une expérience de recherche complète, allant de la planification à l'analyse des données jusqu'à la production de résultats concrets et leur diffusion.

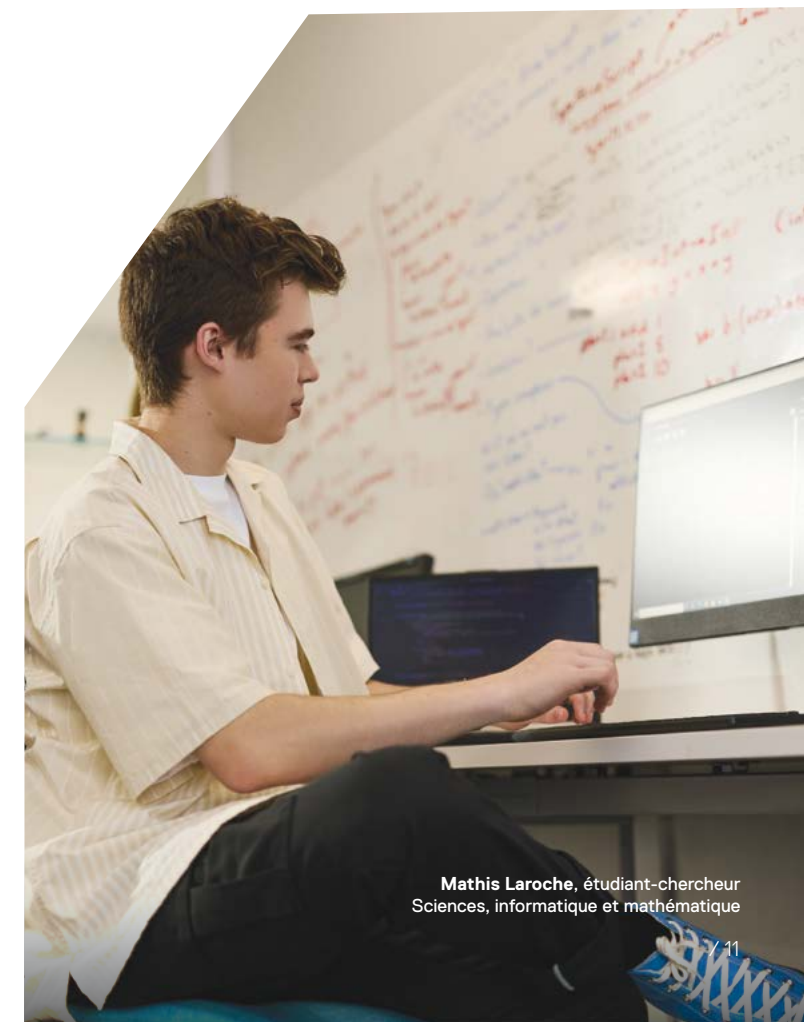
Participe à un projet de recherche concret

De nombreux projets variés et stimulants dans divers domaines tels que :

- sciences et génie ;
- sciences humaines et sociales ;
- éducation ;
- arts et lettres ;
- technologie et santé.



Le projet La ville miniature du futur



Mathis Laroche, étudiant-chercheur
Sciences, informatique et mathématique

Plus de 20 destinations t'attendent !

Découvre-toi sur le plan personnel et enrichis ton bagage professionnel, tout en ajoutant de la valeur à tes études.

Programme de bourses Expérience compétences mondiales

Ces bourses couvrent la quasi-totalité des frais des stages en lien avec certains programmes d'études, favorisant ainsi l'accès à un plus grand nombre de personnes.

Pour :

- les étudiant(e)s à faible revenu ;
- les étudiant(e)s autochtones ;
- les étudiant(e)s à besoins particuliers.

Repère les stages admissibles à ces bourses sur les pages des différents programmes.

Vis une expérience à l'international



Stage à Genève

Séjour à Vancouver

Offert dans le cadre des cours d'anglais 101 et 102

En suivant l'un de ces cours, tu assisteras à tes premières semaines de cours d'anglais à Maisonneuve, puis tu poursuivras le cours de façon intensive à Vancouver à la fin de la session.

Séjour linguistique en Italie

Offert dans tous les programmes

Pars à la découverte de l'une des plus belles régions d'Italie avec un groupe d'étudiant(e)s du Collège et apprends les rudiments de l'italien en participant à ce séjour de 16 jours à Salerno, sur la côte amalfitaine.

De plus, tu pourras faire reconnaître ce séjour comme l'un de tes cours complémentaires.

Ce séjour est admissible à la bourse Expérience compétences mondiales.

Immersion linguistique

Offerte dans tous les programmes

Maisonneuve offre depuis plus de 50 ans à sa communauté étudiante la possibilité de réaliser des séjours linguistiques individuels en 8 langues, dans 19 pays.

Stages à l'étranger crédités

Reliés à ton programme d'études

Intégrés à ton cheminement scolaire, les stages à l'étranger te permettront de bonifier tes études grâce à :

- la découverte des pratiques internationales liées à ton domaine d'études ;
- l'exercice de ton futur métier dans une entreprise ou une organisation basée à l'étranger ;
- l'observation de la réalité sociopolitique, économique et culturelle du pays d'accueil ;
- l'apprentissage de la langue et la découverte de la culture de la région du monde visitée ;
- le développement d'habiletés de communication et l'adaptation interculturelle.

Repère les stages crédités sur les pages des différents programmes.



Stage en Tunisie



Voyage à Berlin

Favorise ta réussite avec nos services d'aide

Transition secondaire/collégial

Un intervenant de transition vers le collégial t'offre des rencontres individuelles et des ateliers de groupe pour favoriser ton intégration à ton nouveau milieu de vie.

Projet JEM Jumelage étudiant Maisonneuve

Lors de ta rentrée scolaire, tu seras automatiquement jumelé(e) à un étudiant(e)-relais, qui en est à sa 2^e ou 3^e année au cégep. Cette personne t'accompagnera dans la transition que tu vivras à ton arrivée au collégial.

Guichet d'aide et de ressources pour les étudiant(e)s (GARE)

Si tu cherches de l'information ou une réponse à tes questions concernant les différents services offerts aux étudiantes et étudiants au Collège, l'équipe du GARE est là pour te soutenir et te guider vers le service recherché.

Aide pédagogique individuelle (API)

L'API est une personne qui t'aide à faire des choix éclairés en fonction de tes besoins, de ta demande d'admission jusqu'à ta diplomation : horaire de cours, modification au cheminement ou changement de programme dans le Collège. Elle est une alliée de taille pour équilibrer ta charge de travail et t'assurer d'avoir tous les préalables requis pour la poursuite de tes études.

①
os@cmaisonneuve.qc.ca

Services adaptés (SAIDE)

Si tu as des besoins particuliers en raison d'une limitation fonctionnelle chronique ou d'un handicap permanent, le Service d'aide à l'intégration des étudiants (SAIDE) est là pour te soutenir.

①
saide@cmaisonneuve.qc.ca

Aide à l'apprentissage

Notre personnel du soutien à l'apprentissage t'offre une intervention personnalisée et adaptée à tes besoins spécifiques, afin d'identifier, d'apprendre et de développer des stratégies efficaces favorisant la réussite.

Centres d'aide

Ouverts jusqu'à 30 heures par semaine, nos 13 centres d'aide t'offrent des ateliers, une présence enseignante, ainsi que du suivi avec un tuteur ou une tutrice pour comprendre une matière ou pour préparer tes travaux et examens.

Services psychosociaux

Tu vis des moments difficiles, des problèmes relationnels ou de l'anxiété ? Tu as perdu ta motivation ou tu as des soucis financiers ? Des spécialistes en psychologie, en travail social et en sexologie t'offrent des services gratuits et confidentiels au Collège.

Orientation

Le choix d'une profession ou d'un programme d'études nécessite une réflexion qui demande du temps. Notre équipe en orientation et en information scolaire et professionnelle t'accompagne dans cette prise de décision.

Service de placement

L'équipe du Service de placement est là pour t'accompagner dans la recherche d'un milieu de stage ou d'un emploi pendant tes études.

Carrefour des langues, de l'international, de l'interculturel et de la collectivité (CLIIC)

Le personnel du CLIIC soutient l'accueil et l'intégration d'étudiantes et d'étudiants internationaux, réfugiés ou issus des Premières Nations. Il peut aussi t'accompagner dans la mise en œuvre de projets en interculturel provenant de la communauté étudiante de Maisonneuve.

Plusieurs autres services gratuits

Pour connaître tous les services offerts, consulte : cmaisonneuve.qc.ca

Choisis ton programme et fais ta demande d'admission

Tu hésites quant à ton choix de programme ? Voici quelques outils pour t'aider à t'orienter :



Test d'orientation

En 3 minutes, détermine quel secteur de travail est le plus susceptible de faire ton bonheur.



Portes ouvertes

Découvre nos programmes et nos services et assiste à des conférences, séances d'information et ateliers de découverte.

→ Lundi 20 novembre 2023 de 18 h 30 à 21 h



Étudiant(e) d'un jour

Assiste à un cours, visite les locaux, échange avec des étudiant(e)s et avec la ou le responsable du programme et imprègne-toi de l'ambiance propre au Collège de Maisonneuve.

Comment soumettre ta demande ?

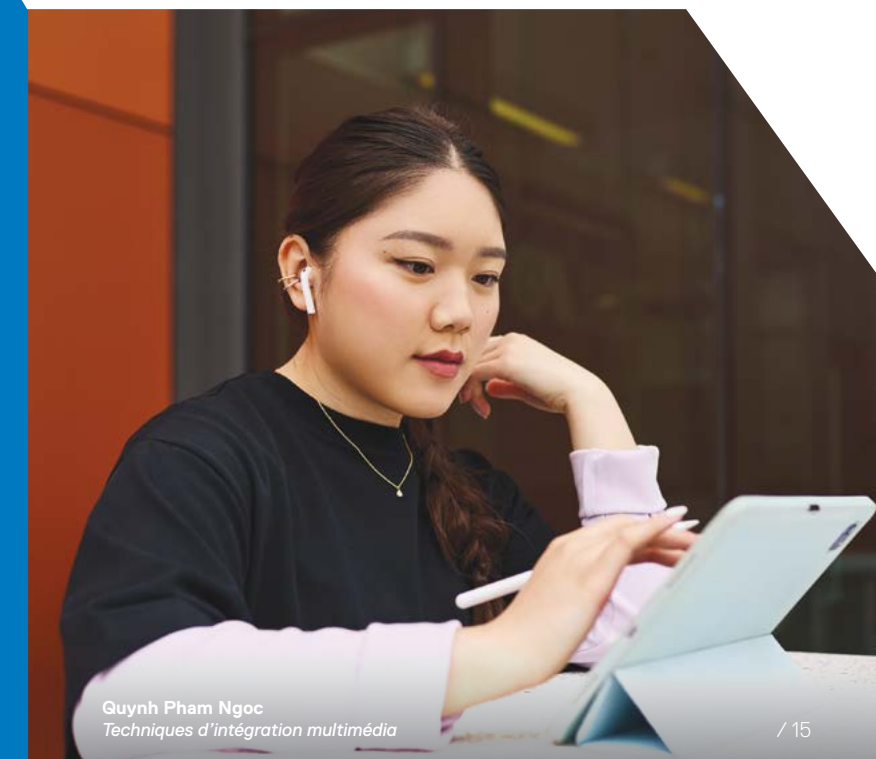
C'est le Service régional d'admission du Montréal métropolitain (SRAM) qui gère les demandes d'admission pour les 35 cégeps membres, dont fait partie le Collège de Maisonneuve.

Le système des tours

La procédure est simple : tu peux choisir un cégep et un programme d'études par tour d'admission, pour une possibilité de 3 tours. Tous nos programmes sont ouverts au 1^{er} tour. Cependant, au 2^e et 3^e tour, de moins en moins de programmes sont accessibles.

Les étapes à suivre

1. Assure-toi de répondre aux conditions d'admission du programme qui t'intéresse.
2. Respecte la date limite pour le dépôt de ta demande :
 - 1^{er} mars pour la session Automne ;
 - 1^{er} novembre pour la session Hiver.
3. Soumets ta demande d'admission en ligne : cmaisonneuve.qc.ca/admission



Quynh Pham Ngoc
Techniques d'intégration multimédia

Préalables

Les conditions à respecter

Pour être admis(e) dans le programme de ton choix, tu dois obtenir ton diplôme d'études secondaires et, s'il y a lieu, réussir les cours préalables exigés.

Programmes et cheminement		Cours préalables aux programmes					Nombre de places approx.
		Chimie 5°	Physique 5°	Math		Science et technologie	
				TS ou SN 5°	TS ou SN 4° ou CST 5°	ST et STE 4° ou ATS et SE 4°	
081.06	Tremplin DEC						120
200.B0	Sciences de la nature	✓	✓	✓			770
200.C1	Sciences, informatique et mathématique	✓	✓	✓			148
200.12	Double DEC - (Sc. humaines + Sc. de la nature) Environnement et enjeux planétaires	✓	✓	✓			60
300. M1	Sciences humaines avec mathématiques			✓			820
300. M0	Sciences humaines sans mathématiques						
Arts, lettres et communication							225
500.AG	Cinéma						
500.AH	Littérature						
500.AL	Langues						
700.A0	Sciences, lettres et arts	✓	✓	✓			80
111.A0	Techniques d'hygiène dentaire	✓				✓	85
120.A0	Techniques de diététique et de nutrition					✓	85
154.A0	Technologie des procédés et de la qualité des aliments					✓	40
180.A0	Soins infirmiers	✓ ¹				✓	95
210.D0	Techniques de procédés industriels				TS ou SN 4°	✓	40
243.F0	Technologie du génie électrique : Réseaux et télécommunications				✓		40
243.G0	Technologie du génie électrique : Électronique programmable				✓		40
310.A0	Techniques policières						110
310.B1	Techniques d'intervention en criminologie						145
393.B0	Techniques de la documentation						100
410.B0	Techniques de comptabilité et de gestion				✓		300
410.D0	Gestion de commerces						
420.B0 Techniques de l'informatique							150
>	Développement d'applications				✓		
>	Infrastructure et sécurité des réseaux				✓		
582.A1	Techniques d'intégration multimédia						110

¹Celles et ceux qui ne remplissent pas cette condition devront suivre le cours de chimie de la 5° secondaire, et ce, avant leur 3° session.

Les études collégiales en bref

La structure des programmes

La formation générale

La formation générale est constituée de **14 cours obligatoires**, quel que soit ton programme.

3 cours de français communs à tous*

- Littérature québécoise des origines à la fin du XX^e siècle
- Littérature française d'hier à aujourd'hui
- Littérature contemporaine d'ici et d'ailleurs

1 cours de français au choix

Théâtre et communication ou *Médias et communication* ou *Monitorat*

3 cours de philosophie*

- Philosophie et rationalité
- L'être humain
- Éthique et politique :
Enjeux sociaux ou *Enjeux environnementaux* ou *Enjeux technologiques*

2 cours d'anglais

Selon le résultat obtenu au test de classement en anglais, tu seras admis(e) dans un cours à ton niveau.

3 cours d'éducation physique

Maisonneuve t'offre plus de 25 choix de cours d'éducation physique, selon tes intérêts. Découvre les différents cours à la page 7.

2 cours complémentaires*

Tu devras choisir 2 cours parmi les 40 cours complémentaires offerts à Maisonneuve et tu découvriras ainsi un univers différent de ton programme d'études.

La formation spécifique

La formation spécifique est constituée des **cours propres au programme d'études choisi**. Tu peux consulter la grille et les descriptifs de cours du programme de ton choix au www.cmaisonneuve.qc.ca.

*En Sciences, lettres et arts, les cours de français et de philosophie sont enrichis pour répondre aux exigences particulières de ce programme. Il n'y a pas de cours complémentaires au Double DEC ni en Sciences, lettres et arts, puisque ces programmes couvrent déjà plus d'un domaine.



Explore nos programmes

- 1 cheminement Tremplin DEC
- 6 programmes préuniversitaires
- 14 programmes techniques

081.06

Tremplin DEC

Option Orientation / exploration

Ton choix de carrière n'est pas encore fait ?

Le Tremplin DEC te propose des activités afin de définir la direction que tu donnes à tes études.

Ainsi, expérimente plusieurs domaines d'études et explore concrètement différents secteurs.

Dans le cadre de cours spécifiques à ce cheminement, tu développes 2 compétences jugées essentielles pour une intégration réussie aux études collégiales, soit :

- utiliser des **stratégies d'apprentissage** ;
- **planifier ton cheminement** scolaire et professionnel.

En parallèle, tu amorces ta formation générale et tu as la possibilité, sous certaines conditions, de suivre des cours de la formation spécifique dans certains programmes d'études offerts au Collège de Maisonneuve.

Seuls les cours préalables Math TS 5° et Chimie 5° sont offerts au Collège de Maisonneuve.

La durée maximale de ton cheminement Tremplin DEC est de 3 sessions consécutives.

Ce cheminement n'est pas un programme d'études, il ne te mènera donc pas à l'obtention d'un DEC.

Après ton Tremplin DEC

Tu dois effectuer une demande de changement de programme pour intégrer un programme d'études à la session suivante.

Tous les cours de la formation générale réussis dans le cadre du Tremplin DEC seront **crédités et reconnus** dans ton futur programme d'études.

Les cours réussis de la formation spécifique d'autres programmes sont **crédités et reconnus** s'ils font partie de ton futur programme d'études. Sinon, ils sont reconnus comme cours complémentaires, et ce, pour un maximum de 2 cours.

Les différents parcours



Grille de cours



Plus de 1 000 étudiantes et étudiants choisissent chaque année l'un de nos quatre programmes de sciences !

Programmes préuniversitaires

Les sciences

Sciences de la nature • Sciences, informatique et mathématique • Sciences, lettres et arts • Double DEC

Tout pour réussir en sciences

- Étage dédié aux sciences avec **11 laboratoires équipés à la fine pointe de la technologie** dont 4 en biologie, 4 en chimie et 3 en physique
- Cours et laboratoires **adaptés à tes intérêts et à ton champ d'études**, dès la 1^{re} session
- **5 centres d'aide** en sciences accessibles gratuitement et ouverts plus de 30 h par semaine
- Enseignant(e)s dynamiques, dévoué(e)s et passionné(e)s qui font un **suivi minutieux** avec toi et qui ont un **réel souci de ta réussite**
- **Camaraderie** et **fort esprit d'équipe** préconisés avec tes collègues
- **Activités et concours scientifiques** en partenariat avec les universités et les institutions scientifiques
- **Conférences animées par des scientifiques** dans une multitude de domaines chaque session

Excellente préparation pour l'université

Méthodes d'apprentissage variées misant sur la collaboration, techniques de laboratoire rigoureuses et introduction aux outils de recherche, d'analyse et de communication scientifique.

Fort taux d'admission dans les programmes universitaires contingentés

- Ateliers de préparation avec simulation aux tests et entrevues d'admission dans les programmes contingentés, tels que médecine, génie aérospatial, etc.
- Possibilité d'obtenir tous les cours préalables au programme universitaire de ton choix grâce à nos programmes Sciences de la nature, Double DEC et Sciences, lettres et arts



Séjour scientifique en Europe

Découvre les sciences sous un autre angle, c'est-à-dire à l'extérieur de la salle de classe ou du laboratoire, lors d'un séjour de 14 jours en Europe.

Repère d'autres opportunités de voyages et de séjours propres aux différents programmes en sciences aux pages 22 et 23.

Compare et choisis ton programme

	200.B0 • 2 ans			200.C1 • 2 ans	700.A0 • 2ans	200.12 • 3 ans
Légende ■ = Cours obligatoire ▨ = Cours au choix	Sciences de la nature			Sciences, informatique et mathématique	Sciences, lettres et arts (DEC intégré)	Double DEC (Sc. humaines + Sc. de la nature)
	Sciences naturelles et appliquées	Sciences de la santé	Parcours enrichi*			
Chimie	■ ■ ■ ▨ ▨	■ ■ ■	* ■ ■ ▨ ▨	■	■ ▨	■ ■
Biologie	■ ■ ▨ ▨	■ ■ ■	* ■ ■ ▨ ▨		■ ▨	■
Physique	■ ■ ■ ▨ ▨	■ ■ ■	* ■ ■ ■ ▨ ▨	■ ■ ■	■ ▨ ▨	■ ■ ■
Géologie	▨		▨			■
Environnement						■ ■ ■ ■ ■
Informatique	■ ▨	■	■ ▨	■ ■ ■ ■		
Mathématiques	■ ■ ■ ■ ▨ ▨	■ ■ ■ ■	* ■ ■ ■ ▨ ▨	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■
Psychologie					■	■ ▨
Sociologie					■	■ ■ ▨
Méthodologie						■
Économie					■	■ ■
Politique						■ ▨
Histoire					■	■ ▨
Géographie						■ ■
Administration						■
Intégration des acquis	■	■	■	■	■	■ ■
Arts, multimédia et théâtre					■ ■ ■ ■	
Nombre de cours à choisir parmi les ▨	2	-	2	-	2	1
Grille de cours Découvre la variété de cours qui s'offrent à toi !						

* Dans le Parcours enrichi, l'apprentissage des notions de base est légèrement condensé dans certains cours, au profit d'un bloc d'activités multidisciplinaires de 3 heures par semaine, où tu pourras appliquer les notions de manière contextualisée et participer à des projets spéciaux.

200.B0 / 2 ans

Sciences de la nature

EXCLUSIF À
MAISONNEUVE

Sciences naturelles et appliquées

Destiné à toute personne intéressée par une carrière reliée aux sciences de la nature, ce profil généraliste te donne accès à une très grande variété de cours optionnels, dont certains exclusifs à Maisonneuve comme *La chimie mène l'enquête*; *Terre, océans et science du climat* et *Mythes et réalités en biologie*.

Il te permet d'accéder autant à des domaines reliés aux sciences de la vie et de la santé qu'aux sciences pures et au génie, ainsi qu'à plusieurs autres programmes universitaires.

Sciences de la santé

Ce profil inclut des cours d'anatomie et de physiologie ainsi que de chimie organique, permettant l'étude plus approfondie du fonctionnement du corps humain.

Il te permet d'accéder à des études universitaires dans le domaine de la santé, notamment en médecine, en pharmacie, en médecine dentaire, en optométrie, en nutrition et en physiothérapie.

Parcours enrichi

Tu es motivé(e) et tu souhaites acquérir une vision globale des sciences de la nature ? Ce profil inclut des blocs d'activités spéciales, sans pour autant alourdir ton horaire : activités d'enrichissement, laboratoires spéciaux, conférences ciblées, sorties scientifiques, etc. En plus, chaque semaine, une période sera réservée aux modules d'intégration interdisciplinaires, enseignés conjointement par tes profs des différentes discipline.

Il te permet d'accéder autant à des domaines reliés aux sciences de la vie et de la santé qu'aux sciences pures et au génie, ainsi qu'à plusieurs autres programmes universitaires.



Session aux Îles-de-la-Madeleine

Vis une session d'études (4 mois) aux Îles-de-la-Madeleine avec une dizaine d'autres étudiantes et étudiants du Collège.

700.A0 / 2 ans

Sciences, lettres et arts

Ce programme t'offre de toucher à tout pour ne rien manquer. Il combine à la fois les sciences de la nature, les sciences humaines, le développement de la créativité et l'enrichissement de la culture.

Il te donne la possibilité de faire des choix de cours qui te permettront de poursuivre des études universitaires dans le domaine souhaité. La grande variété des cours t'ouvre de nombreux horizons, te permettant ainsi de faire un choix plus éclairé pour l'université.

Vis 90 % de tes heures de cours en groupes exclusifs aux étudiant(e)s de Sciences, lettres et arts. Profite ainsi d'une approche multidisciplinaire et d'une ambiance stimulante créée par un groupe motivé, curieux et engagé au sein duquel l'entraide est omniprésente.



Séjour culturel à New York

À ta 2^e session, laisse-toi inspirer par la vie culturelle, les musées, l'architecture et l'art public new-yorkais lors d'un séjour de 4 jours.



Séjour multidisciplinaire en plein air au parc national du Mont-Tremblant

Dans le cadre enchanteur du parc national du Mont-Tremblant, expérimente une semaine de cours en plein air avec tes collègues de classe et tes enseignant(e)s, te permettant ainsi de réaliser 2 des 3 cours d'éducation physique en format intensif, ce qui allège 2 sessions de ton programme.

200.C1 / 2 ans

Sciences, informatique et mathématique

Ce programme t'offre de marier l'informatique, les mathématiques et la physique, au sein d'une petite cohorte où règne un fort sentiment d'appartenance et beaucoup d'entraide !

Résous des problèmes scientifiques à travers l'approche logique de la programmation. Les cours de physique, de mathématiques et même de chimie intègrent des notions d'informatique, et font naître des projets étudiants de fin d'études comme :

- visualiser, avec des lunettes 3D, un objet animé que tu auras modélisé à l'aide des mathématiques ;
- animer une voiture en 2D, en considérant l'effet de la gravité et de la friction ;
- produire des images de synthèse à partir d'une scène 3D par *ray tracing*.

Tu hésites entre les programmes Sciences de la nature et Sciences, informatique et mathématique ?

Ce dernier est pour toi si :

- tu souhaites aller à l'université en informatique ;
- tu veux avoir d'excellentes connaissances en programmation avant d'intégrer un programme de sciences à l'université ;
- tu ne souhaites pas te diriger vers un domaine de la santé et tu préfères faire moins de chimie et pas de biologie.

200.12 / 3 ans

Double DEC

Environnement et enjeux planétaires
Sciences de la nature + Sciences humaines

EXCLUSIF À
MAISONNEUVE

Ce programme est la parfaite combinaison des sciences de la nature, des sciences humaines et des enjeux environnementaux.

- Une grande diversité de cours et d'activités te permettant de confirmer tes intérêts
- La possibilité d'accéder à tous les programmes universitaires, dont ceux contingentés
- Une plage horaire commune libérée avec tous les étudiant(e)s du programme afin de vous entraider et de mener à terme différentes initiatives, susceptibles d'être intégrées à vos cours ou de déboucher en actions concrètes (ex. : initiatives environnementales)
- Un horaire un peu plus allégé, mais surtout beaucoup plus diversifié que les autres programmes en termes d'offre de cours
- De petites cohortes, ce qui crée un fort sentiment d'appartenance



Séjour éco-socio-responsable

Voyage autrement ! Développe et organise, avec tes collègues de classe, un séjour éco-socio-responsable de 2 semaines. En 2023, les membres du périple ont effectué un voyage de cyclotourisme de Montréal à Coaticook en visitant des fermes biologiques, espaces naturels et joyaux de la culture locale.

Fatiha Bitout
Sciences humaines avec mathématiques,
profil Psychologie et interactions sociales

Découvre les sciences humaines
grâce au profil qui correspond
à tes intérêts !

Programmes préuniversitaires

Sciences humaines

Administration • Psychologie et interactions sociales • Justice et société • Études internationales

Avantages Maisonneuve

- Des **cours spécifiques** à chacun des profils dès la 1^{re} session
- Des **expériences pédagogiques** (stages, sorties, visites) hors du cadre de la classe
- La **possibilité de faire des préalables en mathématiques dans tous les profils**, en fonction de tes intérêts et des préalables requis pour ton futur programme universitaire
- Des **conférences de qualité** sur des enjeux d'actualité pour favoriser la réflexion et l'ouverture

Excellente préparation aux exigences universitaires

Des cours de méthodologie propres aux sciences humaines pour :

- développer d'excellentes méthodes de travail ;
- analyser et interpréter des données dans le cadre de projets de recherche ;
- réaliser des projets concrets sur des sujets qui te passionnent.



Rencontres autochtones

Vas à la rencontre de la nation innue sur le territoire ancestral de Nitassinan sur la Côte-Nord lors d'un séjour de 2 semaines.



Session aux Îles-de-la-Madeleine

Vis une session d'études (4 mois) aux Îles-de-la-Madeleine avec une dizaine d'autres étudiantes et étudiants du Collège.



Débats oratoires du Barreau de Montréal

Défends publiquement une position à l'égard d'un sujet d'actualité devant un jury composé de juristes d'expérience.



Simulation des Nations Unies à New York

Approfondis tes connaissances des grands enjeux internationaux et collabore avec des jeunes de partout à travers le monde.



Forum étudiant à l'Assemblée nationale

Expérimente des débats dans le cadre d'une simulation parlementaire à la salle de l'Assemblée nationale et participe au processus législatif d'un projet de loi.

Repère d'autres opportunités de séjours et d'expériences parascolaires propres aux différents profils aux pages 26 et 27.

Compare et choisis ton profil selon tes intérêts

	2 ans		2 ans		2 ans		2 ans	
Légende ■ = Cours obligatoire ▨ = Cours au choix	Administration		Psychologie et interactions sociales		Justice et société		Études internationales	
	300.M1 Avec math	300.M1 Avec math	300.M0 Sans math	300.M1 Avec math	300.M0 Sans math	300.M1 Avec math	300.M0 Sans math	300.M0 Sans math
Sociologie	▨ ▨	■ ▨ ▨	■ ■ ▨	■ ■ ▨	■ ■ ▨		■ ▨	
Psychologie	■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ▨	■ ■	■	■	
Économie	■ ■ ▨	■ ▨	■ ▨	■ ▨	■ ▨	■ ■	■ ■	
Administration	■ ■ ■				■			
Géographie	▨ ▨	■ ▨	▨ ▨	▨	■	■ ■ ▨	■ ■ ■	
Histoire	■ ▨	■ ▨	■ ■	■ ▨	■ ■	■ ■ ▨	■ ■ ■	
Politique	▨ ▨	▨ ▨	■ ■	■ ■ ▨	■ ■ ▨	■ ■ ▨	■ ■ ▨	
Mathématiques*	■ ▨ ▨	■ ▨		■ ▨ ▨		■ ▨ ▨		
Méthodologie et intégration des acquis	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	
Statistiques appliquées*		▨	▨					
Biologie*		▨	▨					
Nombre de cours à choisir parmi les ▨	6	5	4	4	2	2	1	
Grille de cours Découvre la variété de cours qui s'offrent à toi !								

4 profils incluant 7 disciplines

Pour une formation complète et de qualité

- Sociologie :** les caractéristiques des groupes et des sociétés
- Psychologie :** le comportement humain et les processus mentaux
- Économie :** le niveau de vie dans les différentes sociétés
- Administration :** la gestion des ressources des organisations
- Géographie :** l'organisation de l'espace et des territoires
- Histoire :** la transformation des sociétés dans le temps
- Politique :** l'organisation du pouvoir au sein des sociétés

* Préalables requis à l'admission dans certains programmes universitaires



300.M1 / 2 ans

Administration

Ce profil est axé sur la compréhension des rouages de la gestion d’une entreprise.

- Le marketing, la comptabilité, les finances et les ressources humaines
- Le management et le comportement des personnes prenant des décisions qui influencent l’économie d’un pays
- L’entrepreneuriat et la responsabilité sociale des entreprises
- Les crimes économiques et l’histoire économique des États-Unis

Une excellente préparation si tu envisages de poursuivre à l’université en **administration des affaires**, en **marketing**, en **gestion**, en **comptabilité et finance**, en **gestion et développement durable**, en **entrepreneuriat**, en **économie**, etc.



Possibilité de faire un stage d’observation de quelques heures dans une entreprise afin de mieux orienter ton parcours universitaire.



Simulation et concours entrepreneuriaux

Explore la dynamique d’une entreprise faisant face à la réalité du marché grâce à la simulation d’entreprise. Crée un projet d’entreprise dans le cadre du concours entrepreneurial.

300.M1/300.M2 / 2 ans

Justice et société

Ce profil est axé sur les thèmes liés aux droits et à la justice.

- Les ordres juridiques : droits individuels et collectifs, charte des droits et libertés, etc.
- Les institutions et le fonctionnement judiciaire
- La démocratie, les luttes citoyennes, les inégalités et les différentes perspectives de la justice sociale
- Les crimes économiques et l’histoire des crimes et des châtiments

Une excellente formation pour bien te préparer aux exigences des universités et pour approfondir ton intérêt pour la justice. Ce profil est pour toi si tu envisages de poursuivre à l’université en **droit**, en **criminologie**, en **travail social**, etc.



Possibilité de réaliser une expérience terrain dans le cadre du cours
Les migrations : un regard sociologique.



Simulation des Nations Unies à New York

Participe à cette activité dans le cadre de ton projet de fin d’études.

300.M1/300.M2 / 2 ans

Psychologie et interactions sociales

Ce profil est axé sur l’étude des interactions humaines.

- Les grandes étapes de la vie et leurs caractéristiques : l’enfance, l’adolescence, et l’âge adulte
- La santé mentale et la sexualité
- Les concepts de socialisation, de culture et de classes sociales
- La thématique du corps dans les médias et la culture

Une excellente préparation si tu envisages de poursuivre à l’université en **psychologie**, en **enseignement**, en **psychoéducation**, en **sociologie**, en **criminologie**, en **travail social**, etc.



Le cours *Développement et interactions humaines* propose des activités sur le terrain.

Profil qui permet un cheminement intégrant tous les préalables universitaires, notamment pour le programme de psychologie.



Projet PSI

Vis une expérience bénévole unique, que ce soit en venant en aide à un(e) enfant lors de sa période de devoirs, en animant une activité ludique auprès d’une personne ayant une déficience intellectuelle ou en apportant du soutien à une personne hospitalisée.

300.M1/300.M2 / 2 ans

Études internationales

Ce profil est axé sur les enjeux internationaux, les mouvements migratoires et les défis environnementaux.

- Les grands principes du droit international et le fonctionnement des organisations internationales
- Les grands conflits qui dominent la planète et leurs impacts sur les populations
- La politique étrangère des grandes puissances et les relations économiques internationales
- Les grands régimes politiques : démocratie représentative, monarchie et dictature

Une excellente préparation si tu envisages de poursuivre à l’université en **sciences politiques**, en **communication**, en **géographie**, en **histoire**, etc.



Le cours *Histoire et mémoire* propose des sorties permettant de s’interroger et débattre de la représentation de l’histoire et de la mémoire collective.



Projet de fin d’études à l’étranger

Vis un séjour de 10 jours à l’international tout en réalisant ton projet de fin d’études. Ce séjour est admissible à la bourse Expérience compétences mondiales.



Simulation des Nations Unies à New York

Participe à cette activité dans le cadre de ton projet de fin d’études.



Dany Shan
Arts, lettres et communication, option Cinéma

Programmes préuniversitaires

Arts, lettres et communication

«

Des cours stimulants, des enseignant(e)s encourageant(e)s, un stage culturel à l'international, un projet de fin de DEC où je fus amenée à repousser mes limites et questionner mes enjeux artistiques : le programme d'Arts, lettres et communication de Maisonneuve fut une véritable ouverture sur les arts et a confirmé mon désir d'ancrer ma carrière dans le milieu cinématographique québécois.

J'ai ensuite poursuivi mon cheminement à l'Université de Montréal ainsi qu'à l'INIS. J'œuvre à titre de productrice depuis 2012.

»

Frédérique St-Pierre,
diplômée en Arts, lettres et communication, option Cinéma

«

À travers mon parcours en littérature, j'ai pu développer mon esprit créatif, que ce soit en écrivant des récits, de la poésie ou encore du théâtre ! On a accès à une liberté qui nous permet d'explorer différents styles et genres, et de lire aussi bien des grands classiques que des textes plus contemporains.

La diversité des formes d'arts explorées permet aussi d'acquérir des connaissances en cinéma, en arts visuels, en théâtre ou encore en histoire de l'art.

»

Forest Hassing,
étudiant en Arts, lettres et communication, option Littérature



Retraite d'écriture

Grilles
de cours



Préalables p.16

500.AG / 2 ans

Option Cinéma

Un programme axé sur la pratique. Dès la 1^{re} session, tu auras la caméra à la main.

Ce qui nous démarque

- Une initiation aux techniques du son et de l'image dès la 1^{re} session
- Des tournages de films (3) complets en plus de plusieurs exercices
- Des cours techniques avec un maximum de 20 étudiant(e)s pour un meilleur soutien pédagogique
- Un technicien en travaux pratiques pour t'aider lors des tournages et du montage
- Une 2^e famille où tu te sens tout de suite à ta place



Séjour culturel à Berlin

Stage de 10 jours au Festival international du film de Berlin, la Berlinale. Ce séjour est admissible à la bourse Expérience compétences mondiales.

Ce programme est pour toi si :

Tu souhaites réaliser des films en expérimentant les divers aspects des métiers du cinéma, tout en t'appuyant sur des acquis théoriques tels que le langage, l'esthétique et l'histoire du cinéma.



Immersion au cœur des festivals *De l'âme à l'écran* et *Regard*

Participe au concours intercollégial de courts métrages *De l'âme à l'écran* et assiste au festival de films courts *Regard*, l'un des plus importants en Amérique du Nord.

500.AH / 2 ans

Option Littérature

Un programme plein d'énergie créative, tant littéraire que théâtrale.

Ce qui nous démarque

- Des cours de création littéraire à chaque session : de la poésie au récit en passant par le théâtre
- Une petite cohorte d'étudiant(e)s, ce qui stimule les échanges et l'enseignement personnalisé
- *Le fol espoir*, une revue littéraire unique à Maisonneuve
- Un corps enseignant composé d'auteurs, d'autrices, d'éditeurs et d'éditrices

Ce programme est pour toi si :

Tu souhaites voyager dans le temps en écrivant, éditant et publiant des textes.



Retraite d'écriture de 4 jours

500.AL / 2 ans

Option Langues

Un programme quintilingue : mandarin, allemand, anglais, espagnol et français.

Ce qui nous démarque

- Une formation solide en langues (majeure en anglais et espagnol et mineure en mandarin et/ou allemand)
- Des cours spécialisés sur les fondements des sciences du langage d'hier à aujourd'hui (linguistique historique et communicative, didactique des langues, etc.)
- Une initiation à la traduction (espagnol-français)
- Des ateliers culturels et linguistiques avec nos assistant(e)s et stagiaires des 4 coins du globe
- Un centre d'aide en langues pour parfaire l'acquisition pratique et théorique des langues du programme ou pour faire du tutorat
- Des univers artistiques et des cultures du monde à explorer

Ce programme est pour toi si :

Tu souhaites avoir la possibilité de communiquer en 5 langues (mandarin, allemand, anglais, espagnol et français) et de découvrir les univers culturels de ces communautés linguistiques, en plus de t'initier aux sciences du langage.



Stage linguistique et culturel en Asie

Vis un stage linguistique et culturel de 14 jours en Chine ou à Taiwan, complémentaire à tes cours de mandarin.

Vers l'université avec un DEC

Préuniversitaire

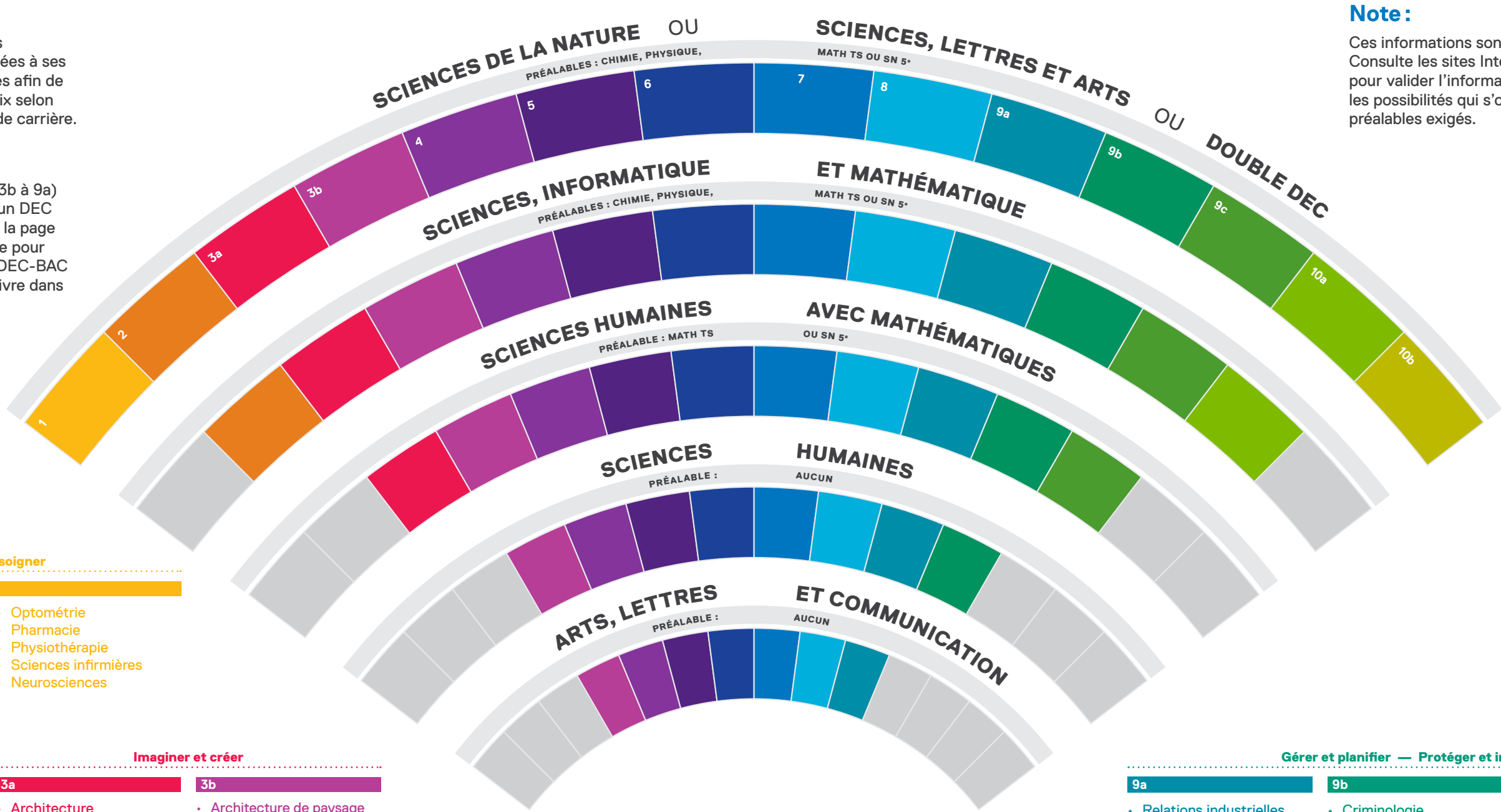
Maisonneuve te présente les perspectives universitaires liées à ses programmes préuniversitaires afin de te permettre de faire un choix selon tes intérêts et tes objectifs de carrière.

Technique

Une multitude de secteurs (3b à 9a) sont aussi accessibles avec un DEC technique. De plus, consulte la page du programme qui t'intéresse pour connaître les passerelles et DEC-BAC qui te permettent de poursuivre dans ton domaine à l'université.

Note :

Ces informations sont sujettes à changement. Consulte les sites Internet des universités pour valider l'information et connaître toutes les possibilités qui s'offrent à toi ainsi que les préalables exigés.



Évaluer et soigner

1

- Chiropratique
- Diététique et nutrition
- Ergothérapie
- Médecine
- Médecine dentaire
- Médecine vétérinaire
- Optométrie
- Pharmacie
- Physiothérapie
- Sciences infirmières
- Neurosciences

Solutionner et innover

2

- Génie (aérospatial, alimentaire, biomédical, chimique, civil, électrique, informatique, logiciel et mécanique)

Imaginer et créer

3a

- Architecture (juste UdeM)
- Informatique

3b

- Architecture de paysage
- Design industriel
- Design d'intérieur
- Design de l'environnement
- Design de la mode

Animer et organiser

4

- Animation culturelle
- Intervention sportive
- Loisir, culture et tourisme
- Stratégies de production culturelle et médiatique

Expliquer et observer

5

- Géographie
- Histoire
- Philosophie
- Sociologie
- Traduction

Communiquer et exprimer

6

- Art dramatique
- Arts visuels et médiatiques
- Communication et marketing
- Études cinématographiques
- Graphisme
- Imagerie et médias numériques
- Journalisme
- Langues et culture
- Littérature
- Publicité
- Relations publiques
- Télévision

Gérer et planifier — Protéger et intervenir

9a

- Relations industrielles
- Urbanisme
- Gestion du tourisme et de l'hôtellerie
- Gestion de la mode

9b

- Criminologie
- Orientation
- Psychoéducation
- Psychologie
- Sécurité et études policières
- Sexologie
- Travail social
- Neurosciences cognitives

9c

- Actuariat
- Administration (marketing, comptabilité, management, gestion des ressources humaines)
- Économie
- Mathématiques
- Géomatique de l'environnement

Juridique et politique

7

- Droit
- Relations internationales et droit international
- Sciences politiques

Instruire et conseiller

8

- Adaptation scolaire
- Enseignement
- Kinésiologie (sauf UQAM)

Analyser et comprendre la matière

10a

- Physique
- Sciences de la terre

10b

- Biochimie
- Biologie
- Chimie
- Pharmacologie

Programme technique

111.A0

Techniques d'hygiène dentaire

Laurie Do-Boulanger
Techniques d'hygiène dentaire



EXCLUSIF SUR
L'ÎLE DE MONTRÉAL

Avantages Maisonneuve

Clinique-école ultramoderne

Nombreux cours en laboratoire pour une meilleure préparation aux stages

Jumelage interculturel et intergénérationnel

Stage crédité en Belgique ou en Suisse

Stage crédité en santé dentaire publique en milieu autochtone d'une semaine dans l'une des communautés des Premières Nations (admissible à la bourse Expérience compétences mondiales)

Grille de cours



Préalables p.16

Travaille à l'amélioration continue de la santé buccodentaire de la population, en partenariat avec les autres professionnel(le)s de la santé.

Programme technique

180.A0

Soins infirmiers

Lianna Coppola
Soins infirmiers



DEC
BAC

Évalue un état de santé, prodigue des soins et intervient auprès d'une clientèle de tous âges en collaboration avec d'autres professionnel(le)s de la santé.

Avantages Maisonneuve

Clinique-école de santé

Pour effectuer des prélèvements sanguins, vacciner, faire la promotion des saines habitudes de vie, etc.

Centre de simulation clinique
Expérimentation de situations de soins à l'aide de mannequins interactifs ou d'une clientèle incarnée par des comédien(ne)s

Admissibilité aux bourses Perspective Québec (1 500 \$ par session pour un maximum de 9 000 \$)

Grille de cours



Préalables p.16

Au cégep

Apprends des méthodes scientifiques de contrôle et de prévention des maladies buccodentaires :

- détartrage et polissage des dents ;
- élaboration de plans de soins ;
- évaluation de la condition buccodentaire.

Enseigne des principes d'hygiène buccale à la clientèle.

Développe des habiletés techniques :

- l'instrumentation ;
- la radiologie numérique ;
- l'orthodontie ;
- la prosthodontie ;
- la dentisterie opératoire.

Acquiers des connaissances théoriques : anatomie dentaire, biologie, pathologie buccodentaire, nutrition, communication et gestion.

Participe à des projets sociaux, dont :

- la Journée de rêve pour les personnes itinérantes ;
- des visites à domicile ;
- une clinique mobile.

En stage

Effectue 2 types de stages crédités :

- stage en santé dentaire publique ;
- stage clinique.

Attitudes requises

- Minutie
- Rigueur
- Empathie
- Facilité à communiquer et à travailler en équipe

En emploi

Travaille comme hygiéniste dentaire dans les milieux ou domaines suivants :

- cliniques dentaires privées ;
- centres hospitaliers ;
- CIUSSS/CSSS (CHSLD ou milieu scolaire) ;
- vente ;
- entrepreneuriat ;
- compagnies d'assurance.

Au cégep

Acquiers des connaissances théoriques à partir d'histoires de cas. Développe tes habiletés techniques et relationnelles dans des laboratoires qui reproduisent l'environnement hospitalier.

Participe à la promotion des saines habitudes de vie à la clinique de santé du Collège.

En stage

Chaque session, effectue des stages dans des établissements de santé, sur diverses unités de soins, telles que :

- médecine et chirurgie ;
- santé mentale ;
- gériatrie ;
- pédiatrie ;
- périnatalité.

Attitudes requises

- Intégrité
- Respect
- Engagement
- Rigueur
- Esprit de collaboration
- Humanité

En emploi

Avec ton DEC en Soins infirmiers, travaille dans de nombreux milieux, tels que :

- les centres hospitaliers ;
- les CHSLD ;
- les entreprises privées (compagnies d'assurance, pharmacies, compagnies pharmaceutiques) ;
- les CLSC ;
- les organismes humanitaires et communautaires ;
- les cliniques médicales ;
- les commissions scolaires ;
- les établissements de recherche ;
- les établissements d'enseignement (technicien(ne) en travaux pratiques).

Note : Pour obtenir le droit de pratique, tu dois réussir l'examen préalable à l'obtention du permis d'exercice délivré par l'Ordre des infirmières et infirmiers du Québec.

À l'université

DEC-BAC de 2 ans en sciences infirmières à l'UdeM, l'UdeS, l'UQAR, l'UQTR, l'UL, l'UQO, l'UQAT et McGill

Passerelles

- B. en kinésiologie et certificat en gestion des services de santé et des services sociaux à l'UdeM
- B. en pharmacologie à l'UdeS

95 % des personnes diplômées occupent un emploi ou poursuivent leurs études*

* Source : Ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur. La Relance au collégial en formation technique. La situation d'emploi de titulaires d'un diplôme d'études collégiales (DEC). Enquête de 2022.

93 % des personnes diplômées occupent un emploi ou poursuivent leurs études*

* Source : Ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur. La Relance au collégial en formation technique. La situation d'emploi de titulaires d'un diplôme d'études collégiales (DEC). Enquête de 2022.

Programme technique

120.A0

Techniques de diététique et de nutrition

Gestion, nutrition et technologie alimentaire

Sabrina Caron
Techniques de diététique et de nutrition



DEC
BAC

EXCLUSIF SUR
L'ÎLE DE MONTRÉAL

Avantages Maisonneuve


Stages d'été rémunérés
dès la 1^{re} année et acquisition
de 4 à 8 mois d'expérience, grâce
à l'alternance travail-études (ATE)

3 laboratoires modernes

- Alimentation santé
- Gestion des services alimentaires
- Sciences et technologie des aliments

Activités pédagogiques pertinentes

- Sensibilisation à une alimentation saine et durable
- Service traiteur auprès de la communauté
- Formulation de prototypes alimentaires nutritifs pour l'industrie
- Etc.

 **Stage crédité de fin d'études**
de 8 semaines au Québec ou
en Belgique (admissible
à la bourse Expérience
compétences mondiales)

**2 attestations en hygiène
et salubrité du MAPAQ**

Grille
de cours



Préalables p.16

Favorise la santé par une saine alimentation, soit en supervisant un service alimentaire, en assurant un suivi adéquat auprès des patient(e)s ou en contrôlant la qualité d'aliments produits en industrie.

Au cégep

Développe tes compétences
organoleptiques en dégustant une
variété d'aliments dans tes cours.

Nutrition

- Apprends les bases de la saine alimentation pour différentes populations.
- Adapte des menus thérapeutiques à la condition des patient(e)s (ex. : diabète, cancer).
- Maîtrise un logiciel de gestion de menus (ex. : hypolipidique, hyperprotéiné, texture purée).

Gestion

- Gère l'approvisionnement, la production et la distribution des aliments.
- Supervise du personnel.
- Assure la sécurité, l'hygiène et la salubrité alimentaires.

Technologie alimentaire

- Développe des prototypes en respectant la Loi et les règlements sur les aliments et drogues.
- Rédige la liste des ingrédients et le tableau de la valeur nutritive.
- Assure le contrôle de la qualité en industrie.

En stage

- Stages d'un jour offerts dès la 1^{re} année, dans divers milieux
- Stage de 8 semaines, en fin de programme : réseau de la santé, industries alimentaires, inspection ou milieux communautaires

En emploi

Travaille comme technicien(ne), inspecteur(-trice), superviseur(e) ou technologue dans des secteurs variés :

- centres hospitaliers, centres d'hébergement, milieux communautaires ;
- industries alimentaires (assurance-qualité ou recherche et développement) ;
- inspection (ex. : MAPAQ, ACIA).

À l'université

DEC-BAC et certificat en sciences et technologie des aliments à l'UL

Passerelles

- B. en nutrition à l'UL ou à l'UdeM
- B. en sciences des aliments et de la nutrition à l'uOttawa

95 % des personnes diplômées occupent un emploi ou poursuivent leurs études*

* Source : Ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur. La Relance au collégial en formation technique. La situation d'emploi de titulaires d'un diplôme d'études collégiales (DEC). Enquête de 2022.

Programme technique

154.A0

Technologie des procédés et de la qualité des aliments



DEC
BAC

EXCLUSIF SUR
L'ÎLE DE MONTRÉAL


Avantages Maisonneuve

Stages d'été rémunérés
dès la 1^{re} année et acquisition
de 4 à 8 mois d'expérience, grâce
à l'alternance travail-études (ATE)

Complexe agroalimentaire
doté d'équipements spécialisés
dans les 4 classes-usines (carnée,
végétale, céréalière et laitière)

**Laboratoires à la fine pointe
de la technologie**

Projets de recherche appliquée
avec l'Institut de technologie des
emballages et du génie alimentaire
(ITEGA)

 **Stage crédité de 14 jours**
en Tunisie (admissible
à la bourse Expérience
compétences mondiales)

**2 attestations en hygiène
et salubrité du MAPAQ**

Grille
de cours



Préalables p.16

Assure et améliore la qualité des produits alimentaires et des procédés, puis conçois et développe de nouveaux aliments.

Au cégep

- Apprends de quoi est fait un aliment : sa physicochimie et sa microbiologie.
- Contrôle les étapes de différents procédés de transformation des aliments (viandes, produits céréaliers, laitiers et végétaux).
- Applique des contrôles réglementaires.
- Applique les principes et fais la promotion de la salubrité des aliments ainsi que de la sécurité et la santé au travail.
- Utilise des outils et de l'équipement automatisés.
- Produis des aliments transformés en utilisant de l'équipement de transformation, en laboratoire et en usine pilote.
- Contrôle et vérifie la qualité des produits, leurs ingrédients et leur environnement.
- Innove en modifiant et en créant des recettes, des procédés et des emballages.

Trois champs de spécialisation

- Technologie des procédés
- Contrôle et assurance qualité
- Optimisation et innovation

En stage

- Visites en entreprises dès la 1^{re} année, dans divers milieux
- Stage de 8 semaines en fin de programme : industries alimentaires ou inspection

En emploi

Travaille comme technicien(ne), inspecteur(-trice), superviseur(e) ou technologue dans les milieux suivants :

- usines de transformation des aliments en milieu artisanal ou industriel ;
- laboratoires d'analyse et de contrôle de la qualité des aliments ;
- organismes gouvernementaux.

À l'université

DEC-BAC et certificat en sciences et technologie des aliments à l'UL

Passerelles

- B. en génie alimentaire à l'UL
- B. en génie de la production automatisée à l'ÉTS

100 % des personnes diplômées occupent un emploi ou poursuivent leurs études*

* Source : Ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur. La Relance au collégial en formation technique. La situation d'emploi de titulaires d'un diplôme d'études collégiales (DEC). Enquête de 2022.

Programme technique

210.DO

Techniques de procédés industriels

Jacob Bureau
Techniques de procédés industriels



EXCLUSIF SUR
L'ÎLE DE MONTRÉAL

Avantages Maisonneuve

Stages d'été rémunérés
dès la 1^{re} année et acquisition
de 4 à 8 mois d'expérience, grâce
à l'alternance travail-études (ATE)

3 certifications

- SIMDUT 2015
- Principes de la biosécurité en laboratoire
- Mécanique de machine fixe 4 (MMF4)

Environnement branché sur le marché du travail avec ses laboratoires ultramodernes et ses équipements à la fine pointe de la technologie

Admissibilité aux bourses Perspective Québec
(1 500 \$ par session pour un maximum de 9 000 \$)

Contribue à l'optimisation d'un procédé de transformation de la matière première. Découvre comment agir sur les procédés industriels pour réduire les impacts environnementaux de ceux-ci. Participe à l'essor de l'industrie verte.

Au cégep

- Apprends à contrôler, à surveiller et à résoudre des problèmes de fonctionnement des équipements de procédés industriels de transformation de la matière dans une perspective de développement durable.
- Contribue au développement et à l'amélioration des procédés.
- Travaille au contrôle de la qualité.
- Apporte du soutien technique à la production.
- Découvre l'usage des bioprocédés et comment valoriser la matière.

En stage

- Stage d'immersion en industrie de plusieurs semaines
- Possibilité de faire des stages rémunérés dès la 1^{re} année

Attitudes requises

- Rigueur
- Facilité à communiquer et à travailler en équipe
- Habiletés manuelles et physiques
- Autonomie

En emploi

Dans le cadre de tes fonctions, tu opères des équipements de production et tu optimises les procédés industriels dans un contexte de protection de l'environnement et de développement durable dans divers secteurs :

- biotechnologie ;
- produits cosmétiques ;
- industrie chimique ;
- revalorisation (traitement des rejets) ;
- et bien plus !

À l'université

Passerelles

- B. en génie des opérations et de la logistique et B. en production automatisée à l'ÉTS
- B. en génie biotechnologique et B. en génie chimique à l'UdeS

Programme technique

310.A0

Techniques policières



Interviens auprès de personnes dans un contexte de service à la communauté dans le respect des règles de droit, en appliquant les processus de l'intervention policière et de résolution de problèmes lors de situations variées.

Au cégep

- Apprends à t'adapter à différents événements et applique des processus de résolution de problèmes.
- Développe des compétences reliées aux fonctions d'un policier ou d'une policière.
- Pose des actions à l'intérieur d'un cadre légal.
- Développe des habiletés de communication écrite et verbale.
- Fais de la sensibilisation à la consommation d'alcool au volant et du dépistage d'alcoolémie.
- Travaille en collaboration avec des agent(e)s de sécurité lors d'événements spéciaux.

Sur le terrain

- 15 à 20 h d'engagement communautaire
- 45 h de stage en patrouille avec des autorités policières en fonction
- Analyses de situations réelles soumises par un poste de quartier
- Visite de l'École nationale de police du Québec (ÉNPQ), des postes de police et des ressources communautaires

Critères d'admission

- Avoir un excellent dossier scolaire.
- Réussir les tests d'évaluation de la condition physique (voir les détails sur la page Web du programme au cmaisonneuve.qc.ca).

En stage

À travers différents stages et projets crédités, tu es amené(e) à développer une meilleure compréhension de différentes cultures et à prendre conscience des principaux problèmes et défis auxquels les communautés sont confrontées.

Deviens policier(-ière)

Pour exercer ton métier, tu dois :

- avoir la citoyenneté canadienne et ne pas avoir de casier judiciaire ;
- connaître le français et l'anglais ;
- réussir le DEC en Techniques policières ;
- obtenir un permis de conduire ;
- réussir la formation de 15 semaines et le test médical de l'ÉNPQ.

À l'université

Passerelles

- Programmes de criminologie et certificat en santé mentale à l'UdeM

Avantages Maisonneuve

Simulateurs de conduite automobile pour les cours de conduite préventive d'un véhicule d'urgence et obtention du permis de la classe 4A certifié par la Société de l'assurance automobile du Québec

2 nouvelles salles de simulation à la fine pointe de la technologie permettant de recréer différents environnements d'intervention

Stage de 14 jours
en Suisse et/ou en Belgique

Séjour dans les communautés autochtones

Jumelage avec de nouveaux arrivants et arrivantes

Les personnes admises dans ce programme qui ont préalablement complété tous les cours de la formation générale collégiale se verront offrir la possibilité de réaliser leur formation en 2 ans au lieu de 3.

Grille
de cours



Préalables p.16

95 % des personnes diplômées occupent un emploi ou poursuivent leurs études*

* Source : Ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur. La Relance au collégial en formation technique. La situation d'emploi de titulaires d'un diplôme d'études collégiales (DEC). Enquête de 2022.

Grille
de cours



Préalables p.16

94 % des personnes diplômées occupent un emploi ou poursuivent leurs études*

* Source : Ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur. La Relance au collégial en formation technique. La situation d'emploi de titulaires d'un diplôme d'études collégiales (DEC). Enquête de 2022.

Programme technique

310.B1

Techniques d'intervention en criminologie

Marina de Sousa E Silva
Techniques d'intervention en criminologie

Programme technique

393.B0

Techniques de la documentation Gestion de l'information

Coranne Cormier
Techniques de la documentation

Interviens auprès de clientèles diversifiées dont la vie comprend des enjeux liés à la criminalité, la déviance ou la victimisation. Cible leurs besoins et les actions à entreprendre, dans une perspective de prévention et de réinsertion sociale.



DEC
BAC

EXCLUSIF SUR
L'ÎLE DE MONTRÉAL

Organise et gère l'information imprimée et numérique d'un milieu documentaire. Facilite l'accès des clientèles à la documentation. Conçois et anime des activités d'information.

Avantages Maisonneuve

Possibilité de faire un stage rémunéré en intervention

Corps enseignant spécialisé en criminologie, sociologie, droit et psychologie et détenant une solide expérience terrain dans divers milieux d'intervention : établissements correctionnels, centres jeunesse, tribunaux, services sociaux, maisons de transition, maisons d'hébergement, etc.

Plus de 700 h de stage créditées reconnues dans différents milieux

Salle de simulation pour un environnement de travail similaire à la réalité

15 à 20 h d'engagement communautaire

Au cégep

- Découvre diverses stratégies d'intervention te permettant d'intervenir en relation d'aide ou en accompagnement, auprès d'une clientèle adulte et juvénile, dans une perspective d'inclusion sociale (diversité culturelle et LGBTQ2+).
- Participe à une multitude de mises en situation réelles et d'ateliers de rétroaction en interaction avec tes pairs.
- Apprends à rédiger des plans d'intervention et à évaluer les risques de passage à l'acte, en travaillant en équipe et avec d'autres intervenant(e)s.
- Interviens auprès des personnes aux prises avec des situations et problématiques diverses (victimologie, troubles de comportement, toxicomanie, santé mentale, gestion des émotions, etc.).

En stage

Dès ta 2^e session, mets en pratique tes connaissances dans divers milieux d'intervention. Ta formation compte 4 stages, dont un à temps plein à ta 6^e session.

Attitudes requises

- Grande capacité d'adaptation
- Ouverture d'esprit
- Bonne gestion du stress

- Bonne écoute
- Facilité à communiquer et à travailler en équipe
- Rigueur, bon jugement et sens des responsabilités

En emploi

Travaille dans les milieux suivants :

- établissements carcéraux provinciaux et fédéraux ;
- centres jeunesse ;
- établissements d'enseignement ;
- centres de réadaptation ;
- organismes communautaires pour jeunes (0-18 ans) et adultes ;
- centres d'hébergement en réadaptation, en victimologie et en santé mentale.

À l'université

Accessibilité au B. en criminologie (avec le cours de Méthodes quantitatives avancées)

Passerelles

- B. psychoéducation à l'UQTR et à l'UL
- B. en travail social
- B. en orientation et certificat en dépendance à l'UL
- Programmes en criminologie, certificat en santé mentale et certificat en toxicomanie à l'UdeM

Avantages Maisonneuve

2 spécialisations axées sur l'utilisation des technologies

- Gestion de documents administratifs
- Bibliothèques

Projets stimulants

- Animation devant public
- Création et développement d'une formation documentaire
- Services-conseils spécialisés en documentation (solutions et mise en place) dans un milieu professionnel
- Exploration d'un fonds d'archives historiques

Classe « biblio-lab » unique pour simuler les services offerts en bibliothèque



Stage de fin d'études à Bruxelles, en Belgique (admissible à la bourse Expérience compétences mondiales)

Au cégep

- Découvre le fonctionnement d'une bibliothèque et d'un service de gestion des documents administratifs et d'archives.
- Utilise des outils informatiques pour l'organisation et la recherche de documents imprimés et numériques.
- Analyse et décris des documents selon les normes en vigueur.
- Développe et mets en valeur une collection spécialisée de documents.
- Visite tes futurs lieux de travail (privés et publics) et rencontre des professionnel(le)s de la documentation.
- Planifie l'aménagement d'un espace documentaire.

Attitudes requises

- Curiosité intellectuelle
- Intérêt pour les technologies de l'information et des communications
- Grande capacité d'adaptation à tous les types de milieux et de clientèles
- Bonne écoute
- Facilité à communiquer

En stage

Effectue 2 stages crédités de 4 semaines dans des milieux de travail différents et stimulants.

En emploi

Travaille dans les milieux suivants :

- centres de documentation publics ou privés ;
- service en gestion des documents administratifs et des archives d'organisations publiques ou privées ;
- bibliothèques municipales, scolaires, collégiales ou universitaires ;
- Bibliothèque et Archives nationales du Québec ;
- bibliothèque en santé et services sociaux.

À l'université

DEC-BAC en gestion de l'information à l'Université de Moncton

Passerelles

- Certificat en archivistique à l'UL
- Certificat en gestion de l'information et des archives à l'UGAM

Grille de cours



Préalables p.16

100 % des personnes diplômées occupent un emploi ou poursuivent leurs études*

* Source : Ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur. La Relance au collégial en formation technique. La situation d'emploi de titulaires d'un diplôme d'études collégiales (DEC). Enquête de 2022.

Grille de cours



Préalables p.16

94 % des personnes diplômées occupent un emploi ou poursuivent leurs études*

* Source : Ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur. La Relance au collégial en formation technique. La situation d'emploi de titulaires d'un diplôme d'études collégiales (DEC). Enquête de 2022.

Programme technique

410.B0

Techniques de comptabilité et de gestion



Programme technique

410.D0

Gestion de commerces



Joue un rôle clé en entreprise en contribuant à la tenue de la comptabilité, à la gestion et au contrôle des finances.



DEC
BAC

Es-tu fait pour le monde des affaires ?
Gère la commercialisation d'une entreprise ou démarre la tienne.

Avantages Maisonneuve

2 spécialisations exclusives

- Gestion financière
- Ressources humaines

Projets d'apprentissage concrets

- Plan d'affaires
- Clinique d'impôts
- Simulation d'audit comptable
- Simulation d'entrevues
- Création d'un fichier de paie
- Simulation boursière Bourstad

Au cégep

En comptabilité

- Produis et interprète des états financiers.
- Démystifie la fiscalité.

En gestion

- Acquiers des connaissances en droit des affaires.
- Apprends la communication d'entreprise.
- Améliore tes connaissances de l'anglais dans un contexte d'affaires.
- Résous des problèmes d'entreprises.
- Prends des décisions.
- Fais preuve de leadership.

En stage

À la 6^e session, participe à un stage crédité de 4 semaines en entreprise.

En emploi

Travaille en gestion financière comme :

- technicien(ne) comptable ;
- agent(e) fiscal (impôts) ;
- assistant(e) contrôleur(-euse) ;
- chargé(e) de comptes.

Travaille en gestion des ressources humaines comme :

- agent(e) de dotation ;
- technicien(ne) à la paye ;
- technicien(ne) en ressources humaines.

À l'université

Passerelles

- B. en administration à l'UQAM, à Concordia, à l'UQAR, à l'UQAT, à l'UL, à l'UQTR et à Bishop's
- B. en sciences comptable à l'UQAM et à l'UQAR
- B. en gestion du tourisme et de l'hôtellerie et B. en mathématiques à l'UQAM
- B. en agroéconomie, B. en agronomie, B. en sciences de la consommation et certificat en gestion de la relation consommateur à l'UL

Avantages Maisonneuve

Projets d'apprentissage concrets

- Foire commerciale internationale
- Client(e) mystère
- Test de produit
- Création publicitaire
- Plan d'affaires
- Analyse de rentabilité
- Plan marketing
- Concours ESTim de la Chambre de commerce de l'Est de Montréal
- Collégial en affaires

Partenariat avec la Chambre de commerce de l'Est de Montréal



Session d'études en France, à l'Institut universitaire de technologie de Dijon



Stage de fin d'études en France de 6 semaines à Dijon

Au cégep

En marketing

- Initie-toi au commerce international et au marketing numérique.
- Fais des études de marché.
- Découvre le monde de la publicité et des communications.

En gestion

- Apprends l'anglais et le droit des affaires.
- Résous des problèmes d'entreprises et gère leurs finances.
- Prends des décisions d'affaires.
- Supervise une équipe.
- Commercialise des produits.
- Fais preuve de leadership.

En stage

À la 6^e session, participe à un stage crédité de 4 semaines en entreprise.

En emploi

Occupe un poste de gestionnaire, de représentant(e) ou de superviseur(-euse) dans les domaines suivants :

- vente au détail ;
- gestion commerciale ;
- gestion des ressources humaines ;
- publicité et marketing ;
- administration ;
- finances.

À l'université

DEC-BAC en sciences de la consommation à l'UL

Passerelles

- B. en administration à l'UQAM, à l'UQAR, à Concordia, à l'UL, à l'UQTR et à Bishop's
- B. en gestion des ressources humaines à l'UQAM et à l'UL
- B. en sciences comptables à l'UQAR
- B. en gestion du tourisme et de l'hôtellerie et B. en gestion et design de la mode à l'UQAM
- B. en agroéconomie et certificat en gestion de la relation consommateur à l'UL
- B. en génie des opérations et de la logistique à l'ÉTS

Grille de cours



Préalables p.16

100 % des personnes diplômées occupent un emploi ou poursuivent leurs études*

* Source : Ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur. La Relance au collégial en formation technique. La situation d'emploi de titulaires d'un diplôme d'études collégiales (DEC). Enquête de 2022.

Grille de cours



Préalables p.16

84 % des personnes diplômées occupent un emploi ou poursuivent leurs études*

* Source : Ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur. La Relance au collégial en formation technique. La situation d'emploi de titulaires d'un diplôme d'études collégiales (DEC). Enquête de 2022.

Programme technique

420.B0

Techniques de l'informatique

2 voies de sortie

Après une année de tronc commun, choisis l'une ou l'autre des voies de sortie proposées !

PR1 Développement d'applications

Conçois, développe et maintiens de nombreuses applications fonctionnant sur différentes plateformes.

Au cégep

- Développe des applications web, mobiles, Android et/ou IOS.
- Applique une méthodologie agile.
- Contrôle des objets connectés.
- Conçois, développe et maintiens des applications pour de réels utilisateurs et utilisatrices.
- Collabore à des projets au sein d'équipes pluridisciplinaires.
- Participe à des concours de sécurité informatique.

En stage

Effectue un stage crédité de 8 semaines en entreprise à la 6^e session.

En emploi

Travaille comme développeur(-euse) dans les domaines suivants :

- solutions logicielles pour entreprises ;
- sécurité ;
- supervision d'objets connectés ;
- services en ligne ;
- commerce électronique.

À l'université

DEC-BAC en informatique à l'UL

Passerelles

- B. en informatique à l'UdeM et à l'UdeS
- B. en informatique de gestion à l'UL et à l'UdeS
- B. en génie informatique et B. en géomatique appliquée à l'environnement à l'UdeS
- B. en informatique et génie logiciel et B. en mathématiques à l'UQAM
- B. en génie électrique à l'ÉTS et à l'UdeS
- B. en génie logiciel, B. en génie de production automatisée, B. en génie des opérations et de la logistique et B. en génie des technologies de l'information à l'ÉTS
- *Computer science programs* à Concordia et Bishop's



Avantages Maisonneuve

Formation concrète et de haut niveau

- Apprends avec des projets afin de développer activement tes compétences.
- Contribue à des projets de recherche de niveau international avec le Laboratoire de recherche informatique Maisonneuve (LRIMA).



Admissibilité aux bourses Perspective Québec
(1 500 \$ par session pour un maximum de 9 000 \$)



Avantages Maisonneuve

Ateliers et activités de sécurité informatique

- École de cybersécurité
- Club de cybersécurité

Technologies de pointe

- Salle de serveurs
- Laboratoires et salles actives à la fine pointe de la technologie
- Laboratoire de recherche



Admissibilité aux bourses Perspective Québec
(1 500 \$ par session pour un maximum de 9 000 \$)

PR2 Infrastructure et sécurité des réseaux

Effectue la conception, l'installation, la gestion et la sécurisation des réseaux, des serveurs et des ordinateurs.

Au cégep

- Maîtrise les technologies au cœur des réseaux informatiques et d'Internet.
- Apprends les principaux enjeux en cybersécurité.
- Mets en œuvre et gère divers types d'infrastructures :
 - réseaux sans fil et connectés ;
 - environnements Microsoft (Active Directory, Exchange) ;
 - système Linux.
- Travaille sur des projets qui ciblent des problématiques concrètes vécues en entreprise.

En stage

Effectue un stage crédité de 8 semaines en entreprise à la 6^e session.

En emploi

Effectue les tâches suivantes :

- configuration et entretien d'un réseau informatique, des commutateurs et des routeurs ;
- gestion de serveurs dans les environnements Linux et Microsoft ;

- opérations de prévention en matière de sécurité et détection de vulnérabilités ;
- soutien technique aux utilisateur(-trice)s ;
- résolution de problèmes techniques.

À l'université

DEC-BAC en informatique à l'UL

Passerelles

- B. en informatique à l'UdeM et à l'UdeS
- B. en informatique de gestion à l'UL et à l'UdeS
- B. en génie informatique et B. en géomatique appliquée à l'environnement à l'UdeS
- B. en informatique et génie logiciel et B. en mathématiques à l'UQAM
- B. en génie électrique à l'ÉTS et à l'UdeS
- B. en génie logiciel, B. en génie de production automatisée, B. en génie des opérations et de la logistique et B. en génie des technologies de l'information à l'ÉTS
- *Computer science programs* à Concordia et Bishop's

95 % des personnes diplômées occupent un emploi ou poursuivent leurs études*

Grille de cours



Préalables p.16

Grille de cours



Préalables p.16

95 % des personnes diplômées occupent un emploi ou poursuivent leurs études*

* Source : Ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur. La Relance au collégial en formation technique. La situation d'emploi de titulaires d'un diplôme d'études collégiales (DEC). Enquête de 2022. / 43

Programme technique

243.F0

Technologie du génie électrique :

Réseaux et télécommunications

Félix Giroux
Technologie du génie électrique



Maîtrise le transport de l'information. Convertis et fais transiter des signaux : téléphonie, télévision IdO, Internet, sans fil, fibre optique.

Programme technique

243.G0

Technologie du génie électrique :

Électronique programmable



Apprends à maîtriser la programmation et la conception électronique pour créer des systèmes innovants qui façonneront l'avenir de la technologie.

Avantages Maisonneuve

Tronc commun avec le programme Électronique programmable, pour passer d'un programme à l'autre à la 2^e année d'études (à certaines conditions)

Apprentissage par projets
Approfondissement de tes connaissances des technologies par la pratique

Stages d'été rémunérés
dès la 1^{re} année et acquisition de 4 à 8 mois d'expérience, grâce à l'alternance travail-études (ATE)

Plusieurs compétitions amicales dès la 1^{re} année : robot, impression 3D, etc.

Laboratoires spécialisés avec des équipements et des logiciels performants de l'industrie, aussi accessibles en dehors des heures de cours

Admissibilité aux bourses Perspective Québec
(1 500 \$ par session pour un maximum de 9 000 \$)

Au cégep

- Installe des réseaux de téléphonie résidentiels et commerciaux.
- Vérifie et maintiens le fonctionnement d'un système de télécommunication.
- Diagnostique des problèmes.
- Offre du soutien et de l'assistance technique.
- Construis un système de communication sans fil avec des radios logicielles.

Technologies

Câblées

Téléphonie IP, Internet haute vitesse, fibre optique et lignes de transmission

Sans fil

Réseaux cellulaires, Wi-Fi, Internet des objets et satellite

Fibre optique

Réseaux optiques et hybrides (fusion de fibres et prises de mesure avec OTDR)

En stage

Stage d'immersion en entreprise de plusieurs semaines à la fin de ta formation

En emploi

Travaille dans les milieux suivants :

- fabricants de systèmes et d'appareils de communication ;
- fournisseurs de services de téléphonie cellulaire ;
- télédiffuseurs et câblodistributeurs ;
- entreprises possédant des réseaux informatiques.

À l'université

Passerelles

- B. en génie électrique à l'ÉTS, à l'UdeS et à l'UL
- B. en génie de production automatisée, B. en génie logiciel et B. en génie des technologies de l'information à l'ÉTS
- B. en génie de l'informatique à l'UdeS et à l'UL
- B. en génie robotique et B. en sciences de l'information quantique à l'UdeS

Avantages Maisonneuve

Tronc commun avec le programme Réseaux et télécommunications pour passer d'un programme à l'autre à la 2^e année d'études (à certaines conditions)

Apprentissage par projets
Approfondissement de tes connaissances des technologies par la pratique

Stages d'été rémunérés
dès la 1^{re} année et acquisition de 4 à 8 mois d'expérience, grâce à l'alternance travail-études (ATE)

Plusieurs compétitions amicales dès la 1^{re} année : robot, impression 3D, etc.

Laboratoires spécialisés avec des équipements et des logiciels performants de l'industrie, aussi accessibles en dehors des heures de cours

Admissibilité aux bourses Perspective Québec
(1 500 \$ par session pour un maximum de 9 000 \$)

Au cégep

- Développe des cartes électroniques à base de micro-contrôleurs.
- Conçois des projets qui intègrent différents capteurs, actionneurs, moyens de communication et interfaces.
- Programme des applications dans des microcircuits.
- Construis des prototypes :
 - objets connectés ;
 - contrôleurs de jeux vidéo ;
 - vélos électriques ;
 - équipement de maison intelligente ;
 - instruments de mesure à distance des conditions environnementales (météo, capteur CO2, polluants) ;
 - capteurs sans fil pour l'agriculture ;
 - équipement de laboratoires biomédicaux ;
 - robots.

En emploi

Décroche un emploi dans un domaine qui t'intéresse :

- entreprises offrant des services d'informatisation, de recherche et de développement ;
- fabricants d'appareillages médicaux, d'instruments de mesure et de contrôle, de produits électroniques et de logiciels.

À l'université

Passerelles

- B. en génie électrique à l'ÉTS, à l'UdeS et à l'UL
- B. en génie robotique et B. en sciences de l'information quantique à l'UdeS
- B. en génie de production automatisée et B. en génie des technologies de l'information à l'ÉTS
- B. en génie logiciel à l'ÉTS et à l'UL
- B. en génie de l'informatique à l'UdeS et à l'UL

En stage

Stage d'immersion en entreprise de plusieurs semaines à la fin de ta formation

Grille de cours



Préalables p.16

100 % des personnes diplômées occupent un emploi ou poursuivent leurs études*

* Source : Ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur. La Relance au collégial en formation technique. La situation d'emploi de titulaires d'un diplôme d'études collégiales (DEC). Enquête de 2022.

Grille de cours



Préalables p.16

100 % des personnes diplômées occupent un emploi ou poursuivent leurs études*

* Source : Ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur. La Relance au collégial en formation technique. La situation d'emploi de titulaires d'un diplôme d'études collégiales (DEC). Enquête de 2022. / 45

Programme technique

582.A1

Techniques d'intégration multimédia



Crée des univers virtuels et interactifs et découvre le vaste domaine de la création multimédia (jeux vidéo, sites Web, animation, 3D, etc.).

Avantages Maisonneuve

2 principaux axes de formation

- Création de jeux vidéo
- Programmation Web et d'environnements interactifs

Cours au choix pour te spécialiser selon tes champs d'intérêts

Stages d'été rémunérés dès la 1^{re} année et acquisition de 4 à 8 mois d'expérience, grâce à l'alternance travail-études (ATE)

Studio de réalité virtuelle et de création d'installations multimédias immersives

25 ans d'expertise inégalée
Un corps enseignant passionné et un solide réseau de contacts

Formation branchée sur les besoins des entreprises

Admissibilité aux bourses Perspective Québec (1 500 \$ par session pour un maximum de 9 000 \$)



Grille de cours

Préalables p.16

Au cégep

- Réalise des projets numériques d'envergure, diversifiés, amusants et stimulants.
- Crée et modifie des éléments graphiques et multimédias (sons, vidéos, images et animations 2D/3D, etc.).
- Conçois l'aspect visuel et développe les fonctionnalités de jeux vidéo, d'applications mobiles et de sites Web.
- Maîtrise les logiciels utilisés dans l'industrie (Photoshop, Illustrator, Unity, Maya, Premiere Pro, After Effects, XD, etc.).
- Utilise des langages de programmation et des bibliothèques (HTML, CSS, JavaScript, C#, React, Wordpress, etc.).
- Fais le plein d'inspiration, de nouvelles idées et de rencontres marquantes avec des diplômé(e)s et des spécialistes de l'industrie.
- Apprends des technologies avancées : réalité virtuelle, capture de mouvement, environnements immersifs, objets connectés, etc.
- Participe à l'Odyssée des créateurs de jeux d'Ubisoft.

En stage

À la fin de ta formation, réalise un stage d'immersion de 8 semaines en entreprise.

En emploi

Travaille dans les domaines suivants :

- conception et développement de jeux vidéo ;
- intégration ou programmation multimédia ;
- développement Web ;
- design ou infographie ;
- animation 2D/3D ;
- développement d'applications mobiles ;
- etc.

À l'université

DEC-BAC en création de jeux vidéo, concentration intégration logicielle à l'UQAT (1 an crédité)

Passerelles

- B. en génie des technologies de l'information ou en génie logiciel à l'ÉTS (Admission garantie)
- B. en médias interactifs à l'UQAM
- Programmes en informatique à l'UL

NOUVEAU PROGRAMME EN PRÉVISION DE L'AUTOMNE 2025

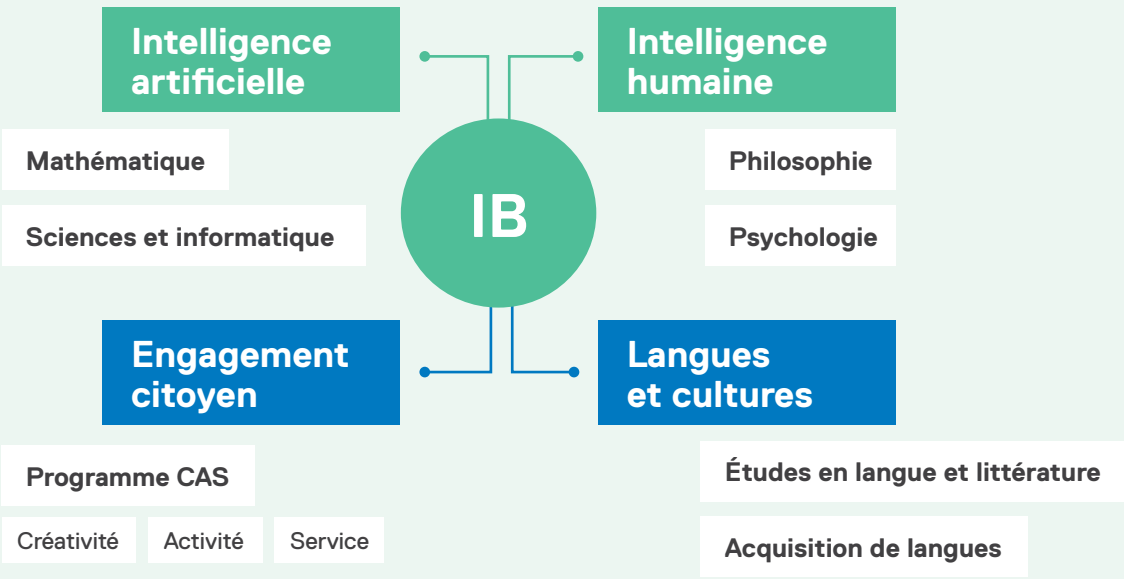
Tu es en secondaire 3 ou 4 et tu souhaites t'impliquer et te dépasser dans le cadre de tes études collégiales ?

Programme du diplôme du Baccalauréat International (IB)

Ce programme préuniversitaire multidisciplinaire est axé sur l'intelligence humaine et l'intelligence artificielle et sera personnalisé au Collège de Maisonneuve. Le Programme de l'IB est une formation reconnue dans plus de 150 pays.

Il a pour but de développer ton regard critique, original et informé face à l'intelligence, que tu sois destiné à la développer ou à travailler dans un domaine que les nouvelles technologies transformeront.

Un fonds de dépannage et des bourses sont disponibles pour les frais propres au programme pour tout(e) étudiant(e) ayant besoin d'un appui financier.



Pour plus d'information, viens visiter le kiosque du programme aux prochaines portes ouvertes, ou reste à l'affût des nouvelles sur notre site Internet.

85 % des personnes diplômées occupent un emploi ou poursuivent leurs études*

* Source : Ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur. La Relance au collégial en formation technique. La situation d'emploi de titulaires d'un diplôme d'études collégiales (DEC). Enquête de 2022.

Maisonneuve, un cégep urbain situé au cœur de l'action scientifique, sportive et culturelle !

Campus 3800

3800, rue Sherbrooke Est

Campus 6220

6220, rue Sherbrooke Est



Insectarium

Jardin botanique

Parc Maisonneuve

Sherbrooke Est



Stade Saputo



Stade olympique



Planétarium



Biodôme



JOLIETTE



PIE-IX



CADILLAC

Facile d'accès en transport en commun
5 minutes de marche des stations de métro



Collège de
Maisonneuve



cmaisonneuve.qc.ca
info@cmaisonneuve.qc.ca