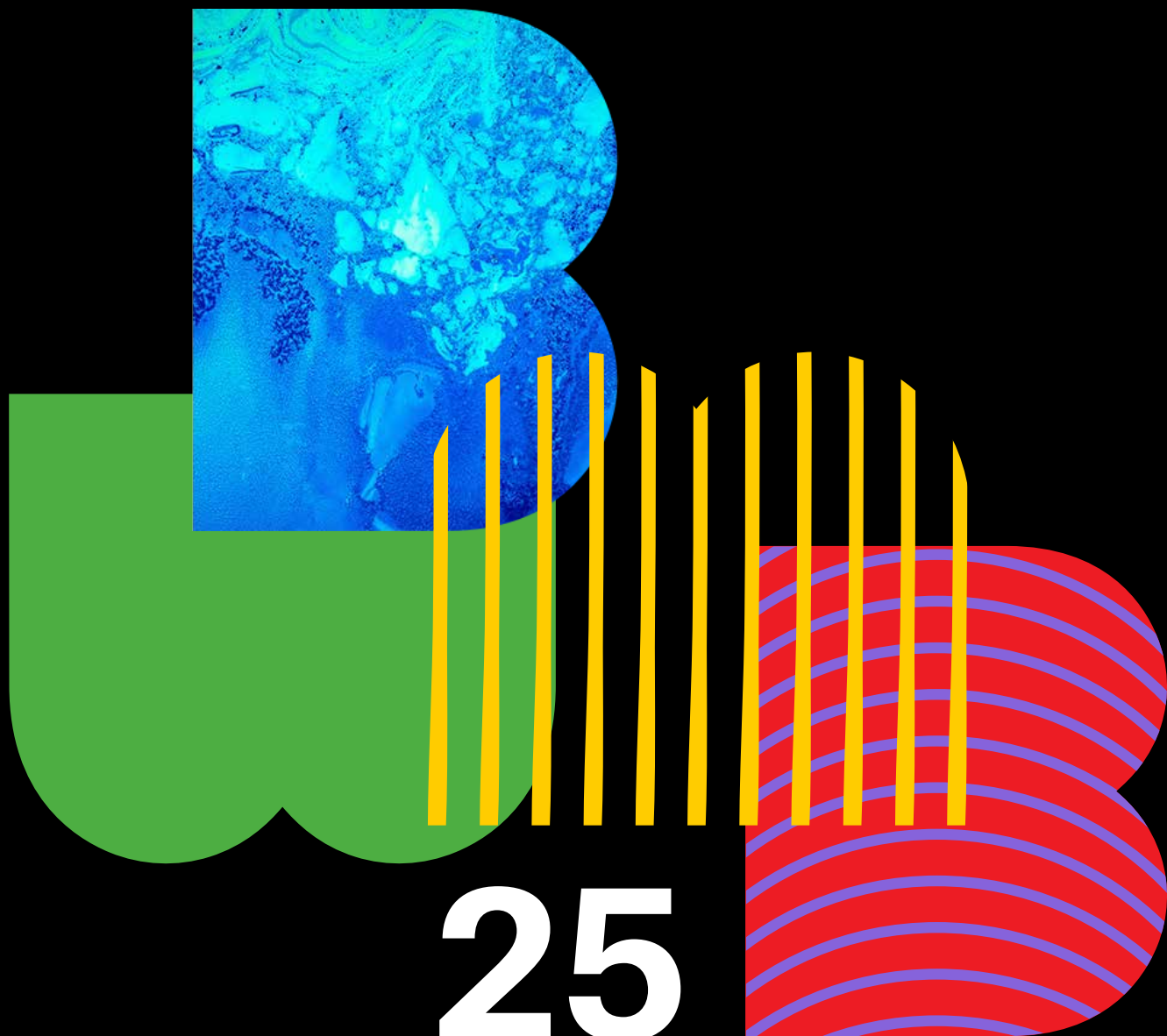




25
Programmes
26

B COLLÈGE DE
BOIS-DE-BOULOGNE



Table des matières

Le Collège		
Votre bien-être, notre priorité!		5
Un campus repensé		6
L'Archipel, pour mieux réussir		8
Vie étudiante		10
Sport étudiant		12
Notre équipe enseignante		14
Le monde à votre portée		15
Nos partenariats avec les universités		16
Programmes préuniversitaires		
Préalables		18
200.B1	Sciences de la nature NOUVEAUTÉS	20
200.C1	Sciences, informatique et mathématique NOUVEAUTÉS	24
300.A1	Sciences humaines - Administration des affaires	26
300.A1	Sciences humaines - Droit et relations internationales	28
300.A1	Sciences humaines - Psychologie et relations humaines	30
300.A1	Sciences humaines - Éducation	32
500.AF	Arts, lettres et communication NOUVEAUTÉS	34
700.A1	Sciences, lettres et arts NOUVEAUTÉS	36
700.B0	Histoire et civilisation	38
Programmes techniques		
Préalables		42
180.A0	Soins infirmiers	44
180.B0	Soins infirmiers pour infirmières et infirmiers auxiliaires	46
410.G0	Techniques d'administration et de gestion NOUVEAU PROGRAMME	48
Pôle numérique		50
420.B0	Informatique - Génie logiciel	52
420.B0	Informatique - Infrastructure et sécurité	54
574.C0	Production 3D et synthèse d'images NOUVEAUTÉS	56
582.A1	Intégration multimédia	58
 Tremplin DEC		60
Formation générale		64
Cours complémentaires		66
Cours d'éducation physique		67
Demande d'admission		68
Résidence étudiante		70
Facile d'accès!		71

100%

**Avec vous.
Engagé.
Inclusif.
Épanouissant.
BdeB.**

Une équipe enseignante et du personnel professionnel accessibles et passionnés ont votre réussite à cœur et vous accompagneront tout au long de votre parcours collégial.

Optez pour un milieu de vie animé par des étudiantes et étudiants curieux, motivés et engagés. C'est enfin à vous de décider! Choisissez Bois-de-Boulogne.

LE COLLÈGE 100 % VOUS.



COLLÈGE DE
BOIS-DE-BOULOGNE

Fier signataire de la
Charte de l'Okanagan

Votre bien-être, notre priorité!

Le Collège de Bois-de-Boulogne concrétise son engagement à prioriser la santé et le bien-être de sa communauté dans toutes les sphères de ses activités en ratifiant la Charte de l'Okanagan et en étant le premier établissement d'enseignement collégial au Québec à joindre ce mouvement.

bdeb.qc.ca/charte-de-lokanagan

Notre engagement commence maintenant

Fier signataire de la Charte de l'Okanagan, mais aussi de l'accord des Objectifs de développement durable (ODD), BdeB souhaite améliorer certaines pratiques afin de réduire au maximum son empreinte écologique.

Cette publication offerte en tirage limité vise ainsi à réduire notre consommation de papier. Pour nous soutenir dans cette transition verte, nous invitons nos futures étudiantes et futurs étudiants à découvrir en ligne tous nos programmes pour l'admission 2025-2026.

bdeb.qc.ca/choisir-bdeb



Un campus repensé

S'étendant sur un vaste terrain verdoyant, le campus du Collège de Bois-de-Boulogne offre une ambiance animée et conviviale, propice à l'épanouissement de chacune et chacun. Outre ses deux pavillons dédiés à l'enseignement régulier, sa résidence étudiante et ses installations multifonctionnelles, notre établissement compte désormais de nouveaux espaces d'apprentissage situés hors campus, permettant ainsi de bonifier notre offre de formation.

BdeB a entrepris un ambitieux projet de réaménagement de son campus permettant d'optimiser ses espaces et d'offrir un milieu de vie distinctif à sa communauté. Cette importante transformation de nos espaces a débuté avec les travaux entourant la création de l'Archipel, notre nouveau carrefour de l'accompagnement scolaire et psychosocial, dans l'enceinte de la bibliothèque.

D'ici l'automne 2025, la cafétéria principale subira une métamorphose et deux nouvelles aires de repos et d'étude permettront à nos étudiantes et étudiants d'y travailler ou de se retrouver entre les cours. Ajoutons à cela des aménagements extérieurs repensés, un abris à vélos, une borne de réparation de vélos en libre-service et une station BIXI électrique, en cohérence avec notre engagement envers la Charte de l'Okanagan et le grand projet de verdissement du Collège.



La bibliothèque Kim Thúy

Nouvellement réaménagée et renommée en l'honneur de l'écrivaine de renom, la bibliothèque Kim Thúy regroupe tous nos services professionnels sous un même toit. Nos étudiantes et étudiants pourront profiter d'un environnement accueillant et lumineux propice aux études. Vous y trouverez des collections d'ouvrages spécialisés, de romans, de bandes dessinées, de films et de revues, ainsi qu'une grande variété de ressources en ligne, accessibles du Collège comme de la maison. Toute une équipe est disponible pour répondre à vos questions.

biblio.bdeb.qc.ca



La cafétéria et le Bistro Saint-Paul

Vous souhaitez prendre une bouchée et relaxer avant de reprendre les cours? Découvrez la cafétéria et le Bistro Saint-Paul, tous deux récemment rénovés et dotés d'une nouvelle offre alimentaire pour mieux répondre aux besoins de notre communauté.

Le Complexe sportif

Et pourquoi ne pas pratiquer votre sport favori dans l'une de nos installations? Vous pourrez bénéficier d'un rabais sur les activités sportives du Complexe sportif.

- Un terrain multisport éclairé à surface synthétique
- Sept terrains de volleyball de plage éclairés
- Une piscine semi-olympique
- Deux gymnases
- Un centre d'entraînement physique
- Une salle multifonctionnelle (activités rythmiques)

bdeb.qc.ca/complex-sportif



La librairie Coop BdeB

Vous pourrez vous y procurer des volumes obligatoires, des notes de cours, des romans, des fournitures scolaires et du matériel informatique. La Coop BdeB offre aussi un service de vente de livres usagés à moindre coût.

coopbdeb.com

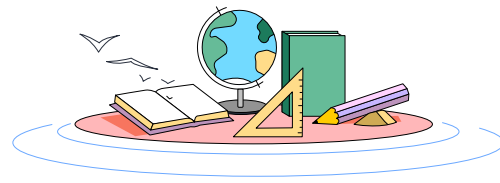


L'Espace Hubert-Reeves

Cette salle polyvalente dotée d'équipements audiovisuels de haute qualité favorise une vie étudiante encore plus dynamique : spectacles, concerts, pièces de théâtre, conférences, débats oratoires et autres événements y sont présentés.

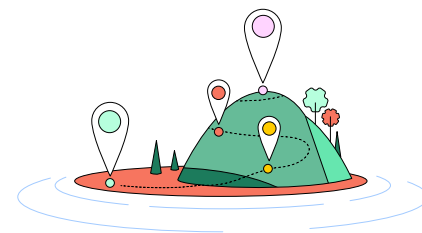
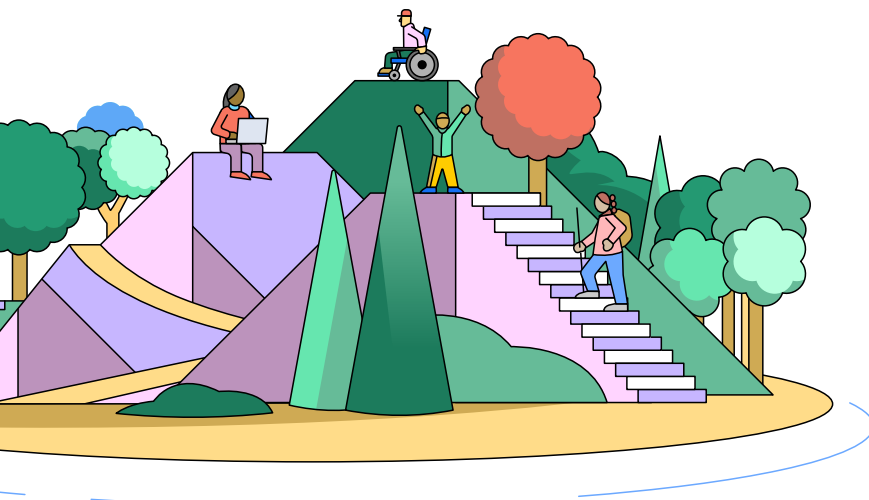
L'Archipel, pour mieux réussir

Parce que le bien-être et la réussite de nos étudiantes et étudiants nous tiennent à cœur, l'Archipel regroupe sous un même toit une panoplie de services pour les soutenir à chaque étape de leur parcours collégial. Toutes nos équipes collaborent pour répondre à leurs besoins scolaires ou personnels.



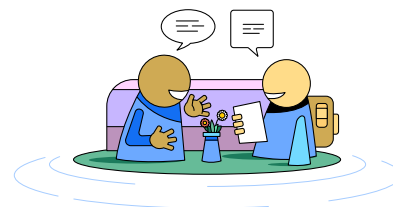
Les aides pédagogiques individuels

L'aide pédagogique individuel (API) vous soutient vers la réussite et vous accompagne tout au long de votre cheminement, de l'admission à l'obtention de votre diplôme. L'API peut, entre autres, vous informer pour vos choix de cours, vous conseiller pour l'aménagement de votre grille de programme et vous soutenir dans la planification de vos études.



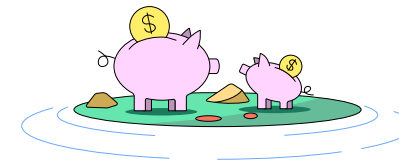
L'orientation et l'information scolaire

Si vous souhaitez réfléchir à votre choix de carrière, à votre développement personnel et aux moyens d'augmenter votre motivation pour les études selon vos intérêts, vos aptitudes et vos valeurs, nos conseillères peuvent vous guider.



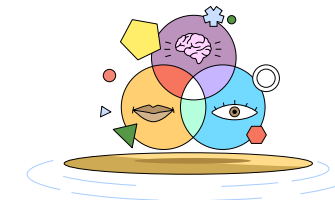
La santé et l'aide psychosociale

Pour votre mieux-être, l'équipe de santé et d'aide psychosociale est disponible pour vous aider, vous écouter et vous accompagner dans un suivi à court terme, ou vous référer à des ressources pertinentes en lien avec vos besoins. Vous avez également accès gratuitement à une infirmière clinicienne au Collège. La confidentialité est assurée en tout temps.



L'aide financière

Notre personnel peut vous guider dans la préparation de votre demande de prêts et bourses, et vous aider à planifier votre budget.



Le Service adapté

Ce service accompagne et soutient les étudiantes et les étudiants ayant un diagnostic ou des limitations confirmés par un professionnel:

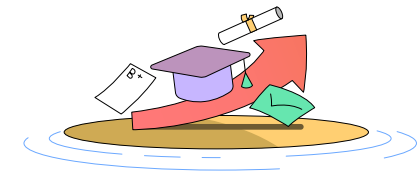
- Trouble d'apprentissage (dyslexie, dysorthographe, etc.)
- Trouble déficitaire de l'attention
- Trouble de santé mentale
- Problème de santé chronique ou temporaire (ex. commotion cérébrale)
- Incapacité physique, motrice, visuelle, auditive, organique ou neurologique

Après analyse des besoins, un plan d'intervention et des mesures d'accommodement sont proposés pour pallier les limitations.

- Temps supplémentaire aux examens
- Accès à un local isolé de passation d'examen
- Accès à des logiciels spécialisés (Antidote, WordQ, etc.)
- Accompagnement éducatif spécifique aux besoins particuliers
- Et bien d'autres!

Pour information :

514 332-3000, poste 6446
serviceadapte@bdeb.qc.ca



L'aide à la réussite

Service de tutorat par les pairs (STPP)

Ce service permet à des étudiantes et étudiants qui éprouvent des difficultés dans certains cours d'être aidés par des pairs qui suivent une formation pour devenir tutrices ou tuteurs.

Service d'aide en langue française (SALF)

Ce service apporte un soutien aux étudiantes et étudiants qui désirent améliorer leurs compétences en français écrit. L'aide est offerte par des pairs et par des tutrices ou tuteurs universitaires.

Escouade numérique

L'Escouade numérique offre du soutien technique et un service de tutorat spécialisé aux étudiantes et étudiants des programmes numériques. L'aide est offerte par des pairs.

D'autres mesures de soutien sont également proposées pour soutenir votre réussite et répondre à vos besoins :

- Mesures de soutien dans les programmes
- Mesures de soutien en philosophie
- Mesures de soutien en sciences
- Mesures de soutien aux étudiantes et étudiants athlètes

bdeb.qc.ca/aide-a-la-reussite

Vie étudiante

Que ce soit pour mettre à profit vos talents et votre créativité, relever des défis, vous impliquer dans un projet qui vous tient à cœur ou rencontrer des personnes qui partagent les mêmes passions que vous, BdeB s'active à enrichir votre vie collégiale!

Les clubs et comités

- Club de droit et d'art oratoire
- Club entrepreneur
- Club de sécurité informatique (CSI)
- Équipe de robotique
- Comité plein air
- Équipes d'improvisation
- Comité vert
- Reporter BdeB
- Troupe DANSEMBLE
- Club de course

Le socioculturel

- Activités thématiques
- Cégeps en spectacle
- Concours littéraires
- Concours scientifiques
- Intercollégial d'arts visuels
- Intercollégial de création de jeux vidéo
- Simulation des Nations Unies (SIM-ONU)
- Et plus encore!

Pour information : sve@bdeb.qc.ca



BdeB s'engage à...

- Créer une vie étudiante stimulante, marquante, et surtout, taillée à votre réalité
- Donner l'impulsion nécessaire pour donner vie à vos idées ou vos projets
- Reconnaître votre implication en dehors des salles de cours
- Faire de votre passage à BdeB une véritable expérience de réussite

Parce que s'engager, ça rapporte!

Un partenariat avec la Fondation du Collège de Bois-de-Boulogne permet de remettre annuellement plusieurs bourses et distinctions à nos étudiantes et étudiants engagés par l'entremise d'organismes et d'institutions reconnus.

Les comités de l'association étudiante (AGEBdeB)

- Café étudiant Torréf'Action
- Friperie
- Miwaku (culture asiatique)
- Infomane (journal étudiant en version papier et numérique)
- Dessin
- Club informatique (réparation, gestion de réseaux et matériel informatique)
- Club jeux (de table et vidéo)
- Comité JAM

agebdeb.org

Aussi, les étudiantes et étudiants qui s'impliquent significativement (60 h/session) de façon bénévole dans un projet parascolaire peuvent faire reconnaître leur engagement par une mention à leur bulletin (Bulletin+).

Sport étudiant

Que ce soit de façon compétitive, amicale ou de niveau élite, le Collège de Bois-de-Boulogne vous permet de concilier la pratique de votre sport favori et vos études.



L'Alliance Sport-Études et l'encadrement sport-études

En plus d'offrir un encadrement pédagogique, le Collège de Bois-de-Boulogne fait partie du programme Alliance Sport-Études, permettant ainsi aux étudiantes et étudiants athlètes de bénéficier d'une multitude de services facilitant la poursuite de leur sport durant leur parcours collégial.

- Un contact privilégié avec un répondant sport-études offrant de l'aide et des conseils pédagogiques
- L'aménagement d'horaire correspondant aux besoins spécifiques de l'étudiante ou de l'étudiant athlète pour maximiser la conciliation sport-études
- Un suivi des dossiers scolaires et des difficultés rencontrées durant la session
- Une bonne concertation entre les intervenantes et intervenants
- Un accès aux équipements et aux infrastructures sportives

Les Cavaliers : fière tradition sportive

Le Collège de Bois-de-Boulogne compte 11 équipes intercollégiales supervisées par des entraîneuses et entraîneurs passionnés qui préparent les athlètes à affronter l'élite sportive des autres cégeps et encouragent le dépassement de soi.

- Badminton mixte D1
- Basketball féminin D3
- Basketball masculin D3
- Flag-football féminin D3
- Natation mixte
- Soccer féminin D3
- Soccer masculin extérieur D1
- Ultimate frisbee mixte
- Volleyball féminin D1
- Volleyball féminin D2
- Volleyball masculin D3



Les activités sportives libres

Une grande variété d'activités sportives sont offertes aux étudiantes et étudiants selon des plages horaires déterminées. Les mardis de 12 h à 14 h, durant la pause commune, des matchs de ligues intramurales peuvent être organisés.

- Volleyball de plage
- Ultimate frisbee
- Basketball
- Soccer
- Tennis
- Badminton
- Musculation
- Natation
- Détente
- Cours de mise en forme
- Et plus encore!

Pour information :

Patrick Chaput

Technicien en loisirs
514 332-3000, poste 7559
patrick.chaput@bdeb.qc.ca

Sylvain Noël

Responsable des mesures de soutien aux étudiantes et étudiants athlètes
514 332-3000, poste 7783
sylvain.noel@bdeb.qc.ca

bdeb.qc.ca/sports

 [bdebcavaliers](https://www.facebook.com/bdebcavaliers)

 [@bdebcavaliers](https://www.instagram.com/bdebcavaliers)

Notre équipe enseignante

Au Collège de Bois-de-Boulogne, vous pourrez compter sur vos enseignantes et enseignants pour obtenir du soutien, des conseils et des explications, car toutes et tous ont vraiment votre réussite à cœur.

Le personnel enseignant vous accompagnera tout au long de votre parcours collégial et vous permettra d'élargir vos horizons grâce à des activités enrichissantes et des outils novateurs qui faciliteront vos apprentissages.

Vous apprécierez leur grande disponibilité, surtout au moment de la préparation des examens ou de la rédaction de travaux.

À BdB, vous côtoierez également des étudiantes et étudiants motivés qui s'entraident pour mieux comprendre la matière, préparer les examens et effectuer les travaux.

Du personnel enseignant disponible et compétent

Grâce à un milieu d'apprentissage stimulant et à des enseignantes et enseignants engagés, il vous sera possible de donner le meilleur de vous-même. Vous profiterez de leur dynamisme, de leur savoir-faire dans leur domaine et de leur grand souci d'innovation.



Le monde à votre portée

La dimension internationale se retrouve dans plusieurs volets de la formation au Collège de Bois-de-Boulogne. Plusieurs activités de mobilité offrent une formidable occasion d'élargir ses horizons, de créer des liens et d'enrichir ses apprentissages.

Voici quelques exemples d'activités tenues au cours des dernières années :

Mobilité étudiante

- Arts, lettres et communication: un stage artistique à Cuba
- Histoire et civilisation: un stage non crédité en première et deuxième année du programme (Italie, Grèce, France, etc.)
- Soins infirmiers: un stage crédité de coopération internationale au Pérou

Séjours culturels

- Sciences de la nature: un voyage à caractère scientifique (Europe, Hawaïi)
- Sciences humaines: un voyage de programme (Allemagne, Vietnam, Angleterre, Écosse, etc.) et un voyage pédagogique à New York (simulation de l'ONU)
- Arts, lettres et communication: des expériences culturelles (festival South by South West, voyage à New York, etc.)
- Sciences, lettres et arts: un voyage de programme (Boston)
- Histoire et civilisation: un voyage éducatif (Angleterre, Écosse)
- Production 3D et synthèse d'images : un voyage éducatif (Walt Disney World)

Mobilité enseignante

- Activités de recherche
- Projets de formation
- Perfectionnement

Étudiantes et étudiants internationaux

Le Collège de Bois-de-Boulogne accueille chaque année de nouvelles étudiantes et de nouveaux étudiants internationaux dans nos programmes préuniversitaires et techniques. Pour en savoir plus: bdeb.qc.ca/international



Nos partenariats avec les universités

Des ententes exclusives ont été conclues avec les universités pour arrimer certains de nos programmes préuniversitaires et des baccalauréats. Nos étudiantes et étudiants bénéficient ainsi d'une solide préparation pour leurs études et leur future profession.

PARCOURS

Sciences humaines

Parcours SH-BAC en éducation

■ UdeM ■ CSSMB

Baccalauréats en :

- Éducation préscolaire et enseignement primaire
- Enseignement en adaptation scolaire
- Enseignement du français langue seconde
- Enseignement du français au secondaire
- Enseignement de l'univers social au secondaire
- Enseignement de l'éthique et de la culture religieuse au secondaire
- Enseignement de l'éducation physique et à la santé

Tous les détails à la page 32

Histoire et civilisation

Parcours HC-BAC en histoire

■ UQAM

- Baccalauréat en histoire

Tous les détails à la page 39

Arts, lettres et communication

Parcours ALC-BAC en arts visuels, numériques et éducation

■ UQAM

- Baccalauréat en arts visuels et médiatiques :
 - > Profil pratique artistique
 - > Profil enseignement des arts visuels et médiatiques

Tous les détails à la page 35

Sciences de la nature (à venir)

Parcours SN-BAC en sciences naturelles

■ UQAM

Baccalauréats en :

- Biochimie
- Chimie
- Sciences naturelles appliquées à l'environnement

Tous les détails à la page 20

Les avantages

- Reconnaissance de crédits
- Substitution de cours
- Processus d'admission simplifié avec l'université
- Activités partagées
- Et plus encore!



ENTENTES AVANTAGEUSES

Sciences, informatique et mathématique

■ UdeM

- Passerelle pour le baccalauréat en informatique
- 9 crédits reconnus

■ POLY

- Passerelle pour les programmes de génie logiciel et de génie informatique
- 9 crédits reconnus

■ UQAM

- Passerelle pour le baccalauréat en informatique ou génie logiciel
- 9 crédits reconnus

Tous les détails à la page 25

Intégration multimédia

■ UQAT (campus de Montréal)

- Passerelle pour le baccalauréat en création numérique
- Passerelle pour le baccalauréat en création de jeux vidéo

■ UQAC NOUVEAU

- Passerelle pour le baccalauréat en création 3D pour le cinéma (campus Montréal)
- Passerelle pour le baccalauréat en création 3D pour le jeu vidéo, concentration jeu vidéo (campus Montréal)
- Passerelle pour le baccalauréat en création 3D pour le jeu vidéo, concentration arts techniques (campus Sherbrooke)

Tous les détails à la page 59

Informatique

■ ÉTS

- Possibilité d'y poursuivre ses études sans aucun préalable supplémentaire en ingénierie

■ UQAM

- Baccalauréat en informatique et génie logiciel
- Possibilité de 6 cours crédités

■ UdeM

- Baccalauréat en informatique
- Possibilité de 5 cours crédités

■ POLY

- Baccalauréat en génie logiciel ou informatique
- Possibilité de 4 cours crédités

■ CSSMB

- Entente DES-DEP-DEC

Tous les détails aux pages 52 et 54

Production 3D et synthèse d'images

■ UQAT (campus de Montréal)

- Passerelle pour le baccalauréat avec majeure en création de jeux vidéo, concentration design
- 12 crédits reconnus
- Cheminement avec sessions allégées sur 3 ans

■ UQAC + École NAD

- Possibilité d'entente de baccalauréat en création 3D pour le cinéma
- Possibilité d'entente de baccalauréat en création 3D pour le jeu vidéo
- 30 crédits reconnus

Tous les détails à la page 57

DEC-BAC

Soins infirmiers (180.A0)

Soins infirmiers pour infirmières et infirmiers auxiliaires (180.B0)

■ UdeM

- Obtention d'un baccalauréat en sciences infirmières en 2 ans (DEC-BAC en 5 ans)
- Autres universités selon leur capacité d'accueil (à l'exception de l'Université McGill pour 180.B0 seulement)

Tous les détails aux pages 45 et 47

Production 3D et synthèse d'images

■ UQAT (campus de Montréal)

- Possibilité d'une entente DEC-BAC avec le baccalauréat en création de jeux vidéo, concentration art
- Possibilité d'une entente DEC-BAC avec le baccalauréat en création 3D, concentration cinéma d'animation
- Possibilité d'une entente DEC-BAC avec le baccalauréat en création 3D, concentration exploration

- 30 crédits reconnus

Tous les détails à la page 57



Nos programmes préuniversitaires

Le Collège de Bois-de-Boulogne offre des programmes de formation préuniversitaire reconnus. Nos étudiantes et étudiants présentent un fort taux de diplomation aux études universitaires. De plus, nos diplômées et diplômés sont nombreux à poursuivre leurs études dans des programmes universitaires contingentés.

Préalables

Programmes	Cours préalables aux programmes						Contingentement	Indice de succès
	Chimie 5 ^e	Physique 5 ^e	Mathématiques			Science et technologie		
			TS ou SN 5 ^e	TS ou SN 4 ^e	CST 4 ^e	STE ou SE 4 ^e		
Sciences de la nature (200.B1)	✓	✓	✓				Très contingenté	Une moyenne générale de 75 % et plus en sciences
Sciences, informatique et mathématique (200.C1)	✓	✓	✓				Très contingenté	Une moyenne générale de 75 % et plus en sciences
Sciences humaines (300.A1) • Cheminement sans math (M0)					✓		Contingenté	Une moyenne générale de 70 % et plus
Sciences humaines (300.A1) • Cheminement avec math (M1)			✓				Contingenté	Une moyenne générale de 70 % et plus
Arts, lettres et communication (500.AF)							Non contingenté	Conditions générales d'admission à un DEC
Sciences, lettres et arts (700.A1)	✓	✓	✓				Contingenté	Une moyenne générale de 80 % et plus
Histoire et civilisation (700.B0) ¹					✓		Non contingenté	Une moyenne générale de 75 % et plus

¹ Pour s'inscrire à un cours de mathématiques, l'étudiante ou l'étudiant doit avoir réussi TS ou SN 5^e



Programme renouvelé

Sciences de la nature

- SCIENCES DE LA SANTÉ
- SCIENCES PURES ET APPLIQUÉES
- SCIENCES DE L'ENVIRONNEMENT

Conçus pour mieux répondre à vos intérêts et aspirations, trois cheminements s'offrent maintenant à vous : *Sciences de la santé*, *Sciences pures et appliquées* ainsi que *Sciences de l'environnement*. Si vous hésitez, prenez celui qui vous plaît le plus! Vous pourrez changer de cheminement en tout temps durant vos études. Pour les trois cheminements, les cours obligatoires sont les mêmes pour toutes et tous. Seules les séquences de cours diffèrent. Les cours au choix préalables aux programmes universitaires contingentés sont disponibles dans chacun des cheminements.



SCIENCES DE LA SANTÉ

Pour vous permettre de valider plus rapidement votre choix vocationnel, les cours au choix *Chimie organique* et *Anatomie et physiologie humaine*, les deux préalables exigés pour l'admission à l'université dans le domaine de la santé, vous sont offerts aux sessions 2 et 3. Aussi, des ateliers d'admission vers les programmes universitaires contingentés ainsi que des rencontres avec des diplômées et diplômés du programme sont organisés durant votre formation.



Nouveau

SCIENCES DE L'ENVIRONNEMENT

Ce tout nouveau cheminement a été spécialement conçu pour satisfaire celles et ceux qui ont un intérêt pour l'environnement et son impact sur les organismes vivants. Il présente deux cours de biologie comportant des activités d'apprentissage en milieu naturel, ainsi que deux cours au choix uniques à BdeB : *Chimie de l'environnement* et *Microbiologie de l'environnement*. Des conférences dans ce domaine et des activités complémentaires de programme en milieu naturel viendront compléter votre formation.



SCIENCES PURES ET APPLIQUÉES

Pour répondre à vos intérêts, les cours de physique sont suivis plus rapidement dans ce cheminement et les cours au choix sont offerts aux sessions 3 et 4. De nombreux cours au choix vous sont proposés (voir la liste des cours au choix à la page 23). Une réorientation vers le cheminement *Sciences de la santé* est facile, car il vous suffira de choisir les cours *Chimie organique* et *Anatomie et physiologie humaine* comme cours au choix.

Les préalables

- TS ou SN de 5^e secondaire ou Mathématiques 536
- Chimie 5^e ou Chimie 534
- Physique 5^e ou Physique 534

Renseignements et conditions d'admission, page 68

NOUVEAU

Le Parcours SN-BAC en sciences naturelles, exclusif au Collège de Bois-de-Boulogne et à l'Université du Québec à Montréal (UQAM), s'ajoutera à nos passerelles universitaires à l'automne 2025. Surveillez notre site Web pour tous les détails!



Les avantages

- Avoir un calendrier d'évaluations, établi par le programme, pour alléger le stress des nombreux examens de sciences dans la même semaine
- Opter parmi une grande variété de choix de cours dont en informatique
- Faciliter votre cheminement si vous rallongez vos études puisque tous les cours obligatoires se donnent à toutes les sessions
- Apprendre dans un milieu propice aux études où l'entraide est omniprésente
- Possibilité de suivre des cours d'intégration en biologie, en chimie, en informatique, en physique ou en mathématiques

L'accès à l'université

Le Collège de Bois-de-Boulogne présente un fort taux d'admission dans les programmes universitaires contingentés en *Sciences de la santé* et en *Sciences pures et appliquées*, dont médecine, pharmacie, génie, physiothérapie, ergothérapie, médecine dentaire, biochimie, actuariat, sciences biomédicales, etc.

L'accès à l'emploi

- Médecine
- Pharmacie
- Optométrie
- Ergothérapie
- Physiothérapie
- Dentisterie
- Médecine vétérinaire
- Actuariat
- Ingénierie
- Informatique
- Architecture
- Physique
- Mathématiques
- Enseignement
- Biologie
- Biochimie
- Nutrition
- Chimie
- Environnement
- Et bien d'autres!

Les extras

- La certification SN+ vous permet de participer à de nombreuses activités parascolaires en accumulant des points qui témoignent de votre engagement
- Des ateliers de préparation aux admissions en médecine
- Des projets d'intégration axés sur vos intérêts en lien avec le milieu de la recherche
- Plusieurs bourses : deux bourses d'entrée à Polytechnique Montréal (exclusives au programme), ainsi que deux bourses d'excellence et plusieurs bourses spéciales
- Une multitude de services d'aide pour favoriser votre réussite (Service adapté, tutorat par les pairs, ateliers variés, etc.)
- Des ateliers de préparation pour les concours canadiens de mathématiques, chimie et physique
- Des rencontres avec des spécialistes du milieu des sciences : conférences, stages d'un jour, ateliers-conférences, journées carrières, etc.

Envie de vous impliquer avec les Ambassadeurs scientifiques?

Vous recevrez une formation pour préparer, vulgariser et animer des ateliers scientifiques présentés à des élèves du primaire et du secondaire.



GRILLES DE COURS

Trois cheminements vous permettront d’explorer les sciences de la santé, les sciences pures et appliquées ou les sciences de l’environnement, selon vos champs d’intérêt.

Faites votre sélection parmi un vaste choix de cours de sciences avancées.

Sciences de la santé

Session 1

Calcul différentiel
Chimie générale
Mécanique
ou
Programmation en sciences
Activité physique et santé
Philosophie et rationalité
Écriture et littérature

Session 2

Biologie cellulaire
Calcul intégral
Chimie organique (ou cours au choix)
Mécanique
ou
Programmation en sciences
L'être humain
Littérature et imaginaire
Langue anglaise

Session 3

Anatomie et physiologie humaine (ou cours au choix)
Probabilités et statistique
Chimie des solutions
Électricité et magnétisme
Activité physique et efficacité
Pratique des discours - Cours au choix (p. 64)
Anglais propre au programme
Cours complémentaire 1

Session 4

Écologie et évolution
Algèbre linéaire et géométrie vectorielle
Ondes et physique moderne
Cours d'intégration
Activité physique et autonomie
Éthique et politique
Littérature québécoise
Cours complémentaire 2

Nombre d'heures par semaine / 1^{re} session (si informatique)

Cours théoriques : 13
Labos / stages / travaux pratiques : 10
Travail personnel : 16

Nombre d'heures par semaine / 1^{re} session (si mécanique)

Cours théoriques : 15
Labos / stages / travaux pratiques : 10
Travail personnel : 16

Sciences pures et appliquées

Session 1

Biologie cellulaire
Calcul différentiel
Mécanique
Philosophie et rationalité
Écriture et littérature
Langue anglaise

Session 2

Calcul intégral
Chimie générale
Électricité et magnétisme
Programmation en sciences
Activité physique et santé
L'être humain
Littérature et imaginaire
Anglais propre au programme

Session 3

Écologie et évolution
Probabilités et statistique
Ondes et physique moderne
Cours au choix
Activité physique et efficacité
Pratique des discours - Cours au choix (p. 64)
Cours complémentaire 1

Session 4

Algèbre linéaire et géométrie vectorielle
Chimie des solutions
Cours au choix
Cours d'intégration
Activité physique et autonomie
Éthique et politique
Littérature québécoise
Cours complémentaire 2

Nombre d'heures par semaine / 1^{re} session

Cours théoriques : 15
Labos / stages / travaux pratiques : 10
Travail personnel : 17

Sciences de l’environnement

Session 1

Biologie cellulaire
Calcul différentiel
Mécanique
Activité physique et santé
Philosophie et rationalité
Écriture et littérature

Session 2

Microbiologie de l'environnement (ou cours au choix)
Calcul intégral
Chimie générale
Programmation en sciences
Activité physique et efficacité
L'être humain
Littérature et imaginaire
Langue anglaise

Session 3

Écologie et évolution (milieu naturel)
Probabilités et statistique
Chimie de l'environnement (ou cours au choix)
Électricité et magnétisme
Activité physique et autonomie
Pratique des discours - Cours au choix (p. 64)
Anglais propre au programme
Cours complémentaire 1

Session 4

Algèbre linéaire et géométrie vectorielle
Chimie des solutions
Ondes et physique moderne
Intégration en environnement (ou autre cours d'intégration)
Éthique et politique
Littérature québécoise
Cours complémentaire 2

Nombre d'heures par semaine / 1^{re} session

Cours théoriques : 14
Labos / stages / travaux pratiques : 10
Travail personnel : 15

Cours au choix

Microbiologie de l’environnement
Anatomie et physiologie humaine
Calcul différentiel et intégral dans l’espace
Compléments de mathématiques
Chimie de l’environnement
Chimie organique
Électronique
Astrophysique
Intelligence artificielle
Structures de données et algorithmes

Cours d’intégration

Intégration en biologie
Intégration en chimie
Intégration en environnement
Intégration en informatique
Intégration en mathématiques
Intégration en physique

Programme renouvelé

Sciences, informatique et mathématique

Les préalables

- TS ou SN de 5^e secondaire ou Mathématiques 536
- Chimie 5^e ou Chimie 534
- Physique 5^e ou Physique 534

Renseignements et conditions d'admission, page 68

Les avantages

- Étudier dans un programme, axé sur la pratique, englobant les sciences et l'informatique
- Réaliser un projet de fin d'études selon vos passions et vos ambitions
- Faire votre projet d'intégration en milieu universitaire ou en entreprise
- Participer à des activités telles que le Hackathon à l'Université de Montréal ou à l'Université McGill
- Prendre part à des ateliers en intelligence artificielle et en programmation quantique spécifiques pour le programme
- Assister à des conférences en intelligence artificielle, en physique, en mathématiques ou en chimie présentées par des professeurs reconnus dans ces domaines
- Bénéficier d'une passerelle avec le programme Sciences de la nature dans un intervalle de deux ans d'études

L'accès à l'université

En détenant ce DEC, vous êtes admissible dans les facultés ou les écoles supérieures du secteur des technologies de l'information et dans plusieurs facultés de sciences pures (mathématiques, physique, statistique, etc.), de sciences appliquées (génie, architecture, actuariat, sciences géomatiques, etc.), ainsi que dans la majorité des facultés et programmes exigeant un DEC.



Ententes avec les universités

Université de Montréal

- Passerelle pour le baccalauréat en informatique
 - > 3 cours crédités
 - > 9 crédits reconnus

Polytechnique Montréal

- Passerelle pour les programmes de génie logiciel et de génie informatique
 - > 3 cours crédités
 - > 9 crédits reconnus

Université du Québec à Montréal (UQAM)

- Passerelle pour le baccalauréat en informatique ou génie logiciel
 - > 3 cours crédités
 - > 9 crédits reconnus

L'accès à l'emploi

- Génie logiciel
 - Informatique
 - Actuariat
 - Génie mécanique
 - Génie aérospatial
- Mathématiques
 - Physique
 - Architecture
 - Génie industriel
 - Et bien d'autres!

Les extras

- Concours de programmation de jeux vidéo
- Clubs et concours de hacking (CSI) et de robotique (CRC Robotics)
- Projets en mobile, en objets connectés, en aquaponie et en robotique
- Tutorat de groupe pour le soutien à la réussite
- Période d'encadrement inscrite dans l'horaire avec une enseignante ou un enseignant responsable de l'aide pour une meilleure efficacité
- Possibilité de vous impliquer avec les Ambassadeurs scientifiques, des étudiantes et étudiants formés pour préparer, vulgariser et animer des ateliers scientifiques présentés à des élèves du primaire et du secondaire



GRILLE DE COURS

Session 1

- Probabilités et statistique
- Calcul différentiel
- Introduction à la programmation
- Écriture et littérature
- Langue anglaise
- Activité physique et santé

Session 2

- Calcul intégral
- Mécanique
- Structures de données et programmation orientée objet
- Littérature et imaginaire
- Philosophie et rationalité
- Anglais propre au programme

Session 3

- Développement d'applications dans un environnement graphique
- Mathématiques discrètes
- Électricité et magnétisme
- Littérature québécoise
- L'être humain
- Activité physique et efficacité

Session 4

- Projet d'intégration en Sciences, informatique et mathématique
- Algèbre linéaire et géométrie vectorielle
- Ondes et physique moderne
- Chimie générale
- Pratique des discours - Cours au choix (p. 64)
- Éthique et politique
- Activité physique et autonomie

Nombre d'heures par semaine / 1^{re} session

- Cours théoriques : 14
- Labos / stages / travaux pratiques : 11
- Travail personnel : 18

Sciences humaines

► ADMINISTRATION DES AFFAIRES

Les avantages

- Développer votre leadership et vous initier aux divers aspects de la gestion et de l'administration : marketing, droit des affaires, comptabilité et environnement économique
- Suivre des cours variés (administration, économie, sociologie et psychologie) et adaptés au profil
- Choisir des cours pour personnaliser le profil ou pour explorer d'autres disciplines (anthropologie, géographie et science politique)
- Réaliser un projet d'intégration propre au profil (Entreprise sociale)
- Avoir la possibilité de vous inscrire dans ce profil avec ou sans mathématiques, en fonction de vos intérêts et objectifs selon le programme universitaire désiré
- Suivre le cours *Méthodes de travail intellectuel* en première session favorisant la transition avec le secondaire et l'intégration aux études collégiales

Les préalables

- Cheminement sans mathématiques (M0) : CST 4^e ou Mathématiques 514 ou 416
- Cheminement avec mathématiques (M1) : TS ou SN 5^e ou Mathématiques 526 ou 536

Renseignements et conditions d'admission, page 68

- Participer à de nombreuses activités d'enrichissement, tout en accumulant des points en vue d'obtenir la certification SH+ qui témoigne de votre engagement

L'accès à l'université

Choisir le profil *Administration des affaires* donne l'occasion de préciser et de vérifier votre orientation professionnelle. Sans limiter vos choix futurs à l'université, ce DEC en Sciences humaines vous ouvre les portes à de nombreux programmes universitaires : Administration des affaires, Comptabilité, Marketing, Finance, Économie, Actuariat, ou tout autre programme universitaire auquel le DEC en Sciences humaines donne accès.

Une simulation d'investissement en ligne permet de vous familiariser avec les marchés boursiers

L'accès à l'emploi

- Analyse d'affaires
- Comptabilité professionnelle
- Marketing
- Gestion des ressources humaines
- Finance
- Gestion des opérations et de la logistique
- Économie
- Et bien d'autres!

Les extras

- Un Club entrepreneur étudiant (CEE)
- Des séminaires et des conférences pour approfondir des sujets liés au monde des affaires
- L'accès à plusieurs mesures d'aide afin de favoriser votre réussite
- Deux bourses offertes aux étudiantes et étudiants du programme qui démontrent un engagement hors du commun
- Une journée carrières en Sciences humaines pour préciser vos choix en rencontrant des professionnels de divers domaines et des représentantes et représentants des universités
- Un accueil des nouvelles cohortes: au début de la première session, les étudiantes et étudiants mentors et le personnel enseignant et professionnel proposent des activités organisées pour alléger le stress de la rentrée
- Un voyage de programme

GRILLES DE COURS

Sans mathématiques

Session 1

Initiation aux méthodes de travail intellectuel
Introduction à la psychologie
Sciences économiques
Gestion des organisations

Session 2

Recherche et méthodes qualitatives en sciences humaines
Histoire du monde, du XV^e siècle à nos jours
Introduction à la sociologie
Comptabilité ou Droit des affaires

Session 3

Analyse quantitative en sciences humaines
Économie de marché
Psychologie dans le monde du travail
Politique, droit et citoyenneté ou Géographie et justice mondiale ou Peuples et cultures

Session 4

Entreprise sociale
Entreprise numérique
Investissement responsable
Statistiques appliquées en sciences humaines
Développement économique et droit commercial ou Marketing

Avec mathématiques

Session 1

Initiation aux méthodes de travail intellectuel
Introduction à la psychologie
Sciences économiques
Gestion des organisations

Session 2

Recherche et méthodes qualitatives en sciences humaines
Histoire du monde, du XV^e siècle à nos jours
Algèbre linéaire et géométrie vectorielle pour les sciences humaines
Comptabilité ou Droit des affaires

Session 3

Analyse quantitative en sciences humaines
Introduction à la sociologie
Économie de marché
Calcul différentiel pour les sciences humaines

Session 4

Entreprise sociale
Investissement responsable
Psychologie dans le monde du travail ou Marketing
Entreprise numérique ou Calcul intégral pour les sciences humaines ou Statistiques appliquées en sciences humaines

* Il est possible de choisir le cours *Biologie humaine* en session 3 en remplacement du cours d'initiation au choix dans le profil sans mathématiques ou en remplacement du cours *Économie de marché* dans le profil avec mathématiques.

Nombre d'heures par semaine / 1^{re} session

Cours théoriques : 14 Labos / stages / travaux pratiques : 8
Travail personnel : 17



Sciences humaines

► DROIT ET RELATIONS INTERNATIONALES

Les avantages

- Développer votre esprit analytique et vous initier aux enjeux de droit, de relations internationales et aux enjeux internationaux : génocides, droits de la personne, litiges frontaliers, réfugiés environnementaux, accords commerciaux, paradis fiscaux et exploitation des ressources
- Avoir la possibilité de faire des stages d’observation au palais de justice avec le Barreau de Montréal
- Suivre des cours variés (science politique, géographie, histoire et économie) et adaptés au profil
- Choisir des cours pour personnaliser le profil ou pour explorer d'autres disciplines (anthropologie, administration et sociologie)



Les préalables

- Cheminement sans mathématiques (M0): CST 4^e ou Mathématiques 514 ou 416
- Cheminement avec mathématiques (M1): TS ou SN 5^e ou Mathématiques 526 ou 536

Renseignements et conditions d’admission, page 68

- Suivre le cours *Méthodes de travail intellectuel* en première session favorisant la transition avec le secondaire et l’intégration aux études collégiales
- Réaliser un projet d’intégration propre au profil (Simulation ONU)
- Avoir la possibilité de vous inscrire dans ce profil avec ou sans mathématiques, en fonction de vos intérêts et objectifs selon le programme universitaire désiré
- Participer à de nombreuses activités d’enrichissement, tout en accumulant des points en vue d’obtenir la certification SH+ qui témoigne de votre engagement

Participation à la simulation de l'ONU à New York

L'accès à l'université

Choisir le profil *Droit et relations internationales* donne l'occasion de préciser et de vérifier votre orientation professionnelle. Sans limiter vos choix futurs à l'université, ce DEC en Sciences humaines vous ouvre les portes à de nombreux programmes universitaires : Droit, Notariat, Études internationales, Science politique, Histoire, Géographie, ou tout autre programme universitaire auquel le DEC en Sciences humaines donne accès.

L'accès à l'emploi

- Droit
- Notariat
- Journalisme
- Politique
- Et bien d’autres!

Les extras

- Le Club de droit et d'art oratoire et le concours oratoire du Barreau de Montréal pour vous exercer à l'art de convaincre et de parler en public
- Le concours de plaidoirie CSQ-Juripop qui vous fait vivre une expérience immersive au sein d'un tribunal
- L'accès à plusieurs mesures d'aide afin de favoriser votre réussite
- Deux bourses offertes aux étudiantes et étudiants du programme qui démontrent un engagement hors du commun, en plus d'une bourse exclusive aux étudiantes et étudiants de ce profil
- Une journée carrières en Sciences humaines pour préciser vos choix en rencontrant des professionnels de divers domaines et des représentantes et représentants des universités
- Un accueil des nouvelles cohortes: au début de la première session, les étudiantes et étudiants mentors et le personnel enseignant et professionnel proposent des activités organisées pour alléger le stress de la rentrée
- Un voyage de programme



GRILLES DE COURS

Sans mathématiques

Session 1

Initiation aux méthodes de travail intellectuel
Histoire du monde, du XV^e siècle à nos jours
Géographie et justice mondiale
Politique, droit et citoyenneté

Session 2

Recherche et méthodes qualitatives en sciences humaines
Sciences économiques
Introduction à la psychologie
Droit et environnement

Session 3

Analyse quantitative en sciences humaines
Conflits et droits au XX^e siècle
Développement économique et droit commercial
Introduction à la sociologie ou Gestion des organisations ou Peuples et cultures

Session 4

Simulation ONU
Actualité politique internationale
Coopération internationale
Criminalité
Les oubliés de l'histoire ou Relations interculturelles et immigration ou Statistiques appliquées en sciences humaines

Avec mathématiques

Session 1

Initiation aux méthodes de travail intellectuel
Histoire du monde, du XV^e siècle à nos jours
Géographie et justice mondiale
Politique, droit et citoyenneté

Session 2

Recherche et méthodes qualitatives en sciences humaines
Sciences économiques
Droit et environnement
Algèbre linéaire et géométrie vectorielle pour les sciences humaines

Session 3

Analyse quantitative en sciences humaines
Introduction à la psychologie
Conflits et droits au XX^e siècle
Calcul différentiel pour les sciences humaines

Session 4

Simulation ONU
Actualité politique internationale
Coopération internationale
Criminalité ou Calcul intégral pour les sciences humaines ou Statistiques appliquées en sciences humaines

* Il est possible de choisir le cours *Biologie humaine* en session 3 en remplacement du cours d'initiation au choix dans le profil sans mathématiques ou en remplacement du cours *Conflits et droits au XX^e siècle* dans le profil avec mathématiques.

Nombre d'heures par semaine / 1^{re} session

Cours théoriques : 14 Labos / stages / travaux pratiques : 9
Travail personnel : 17

Sciences humaines

► PSYCHOLOGIE ET RELATIONS HUMAINES

Les avantages

- Découvrir l'être humain et vous initier aux divers aspects de la psychologie et des relations humaines : développement de la personne, relations interpersonnelles et interculturelles, famille, santé et bien-être
- Suivre des cours variés (psychologie, anthropologie et sociologie) et adaptés au profil
- Réaliser un projet d'intégration propre au profil (Relations humaines)
- Choisir des cours pour personnaliser le profil ou pour explorer d'autres disciplines (géographie, science politique et administration)
- Suivre le cours *Méthodes de travail intellectuel* en première session favorisant la transition avec le secondaire et l'intégration aux études collégiales
- Avoir la possibilité de vous inscrire dans ce profil avec ou sans mathématiques, en fonction de vos intérêts et objectifs selon le programme universitaire désiré
- Participer à de nombreuses activités d'enrichissement, tout en accumulant des points en vue d'obtenir la certification SH+ qui témoigne de votre engagement

Pourquoi ne pas apporter votre aide avec le tutorat par les pairs ou la brigade des Hyperliens, des étudiantes et étudiants mentors de 2^e année, facilitant l'intégration à la vie collégiale?

Les préalables

- Cheminement sans mathématiques (M0) : CST 4^e ou Mathématiques 514 ou 416
- Cheminement avec mathématiques (M1) : TS ou SN 5^e ou Mathématiques 526 ou 536

Renseignements et conditions d'admission, page 68

L'accès à l'université

Choisir le profil *Psychologie et relations humaines* donne l'occasion de préciser et de vérifier votre orientation professionnelle. Sans limiter vos choix futurs à l'université, ce DEC en Sciences humaines vous ouvre les portes à de nombreux programmes universitaires : Psychologie, Psychoéducation, Sociologie, Anthropologie, Service et travail social, Neurosciences cognitives, **ou tout autre programme universitaire auquel le DEC en Sciences humaines donne accès.**



L'accès à l'emploi

- Psychologie
- Psychoéducation
- Sociologie
- Anthropologie
- Travail social
- Criminologie
- Et bien d'autres!

Les extras

- La possibilité de vous impliquer avec BdeB Écoute, un réseau d'entraide, d'écoute et de référencement psychologique
- Des séminaires et des conférences pour approfondir des sujets liés à la psychologie et aux sciences sociales
- L'accès à plusieurs mesures d'aide afin de favoriser votre réussite
- Deux bourses offertes aux étudiantes et étudiants du programme qui démontrent un engagement hors du commun
- Une journée carrières en Sciences humaines pour préciser vos choix en rencontrant des professionnels de divers domaines et des représentantes et représentants des universités
- Un accueil des nouvelles cohortes : au début de la première session, les étudiantes et étudiants mentors et le personnel enseignant et professionnel proposent des activités organisées pour alléger le stress de la rentrée
- Un voyage de programme

GRILLES DE COURS

Sans mathématiques

Session 1

Initiation aux méthodes de travail intellectuel
Histoire du monde, du XV^e siècle à nos jours
Introduction à la psychologie
Peuples et cultures

Session 2

Recherche et méthodes qualitatives en sciences humaines
Sciences économiques
Introduction à la sociologie
Psychologie du développement et sexualité

Session 3

Analyse quantitative en sciences humaines
Psychologie de la communication
Famille et société
Politique, droit et citoyenneté ou Géographie et justice mondiale ou Gestion des organisations ou Biologie humaine

Session 4

Relations humaines
Relations interculturelles et immigration
Santé et intervention sociale
Bien-être et santé mentale
Les oubliés de l'histoire ou Actualité politique internationale ou Statistiques appliquées en sciences humaines

Avec mathématiques

Session 1

Initiation aux méthodes de travail intellectuel
Histoire du monde, du XV^e siècle à nos jours
Introduction à la psychologie
Peuples et cultures

Session 2

Recherche et méthodes qualitatives en sciences humaines
Introduction à la sociologie
Psychologie du développement et sexualité
Algèbre linéaire et géométrie vectorielle pour les sciences humaines

Session 3

Analyse quantitative en sciences humaines
Sciences économiques
Calcul différentiel pour les sciences humaines
Famille et société ou Biologie humaine

Session 4

Relations humaines
Santé et intervention sociale
Psychologie de la communication ou Les oubliés de l'histoire
Bien-être et santé mentale ou Calcul intégral pour les sciences humaines ou Statistiques appliquées en sciences humaines

Nombre d'heures par semaine / 1^{re} session

Cours théoriques : 14 Labos / stages / travaux pratiques : 9
Travail personnel : 17

Sciences humaines

► ÉDUCATION **STAGE** **SH-BAC**

Les avantages

- S’initier à la profession enseignante et bénéficier d’une longueur d’avance pour l’université grâce à un parcours avec l’Université de Montréal
- **STAGE** Faire un stage d’observation dans une école du Centre de services scolaire Marguerite-Bourgeoys
- Acquérir une solide formation en français (cours d’art oratoire et de littérature jeunesse) et en culture scientifique
- Suivre des cours variés (psychologie, sociologie, anthropologie et géographie) et adaptés au profil
- Réaliser un projet d’intégration propre au profil (Relations humaines)
- Choisir des cours pour personnaliser le profil ou pour explorer d’autres disciplines (administration, géographie et science politique)
- Suivre le cours *Méthodes de travail intellectuel* en première session favorisant la transition avec le secondaire et l’intégration aux études collégiales
- Avoir la possibilité de vous inscrire dans ce profil avec ou sans mathématiques, en fonction de vos intérêts et objectifs selon le programme universitaire désiré
- Participer à de nombreuses activités d’enrichissement, tout en accumulant des points en vue d’obtenir la certification SH+ qui témoigne de votre engagement

Les préalables

- Cheminement sans mathématiques (M0) : CST 4^e ou Mathématiques 514 ou 416
- Cheminement avec mathématiques (M1) : TS ou SN 5^e ou Mathématiques 526 ou 536

Renseignements et conditions d’admission, page 68

L’accès à l’université

- Choisir le profil *Éducation* donne l’occasion de préciser et de vérifier votre orientation professionnelle. Sans limiter vos choix futurs à l’université, ce DEC en Sciences humaines vous ouvre les portes à de nombreux programmes universitaires :
 - Enseignement préscolaire et primaire
 - Enseignement au secondaire : français, univers social, éthique et culture religieuse, enseignement du français langue seconde et anglais langue seconde, mathématiques
 - Enseignement de l’éducation physique et de la santé
 - Enseignement en adaptation scolaire
- **Ou tout autre programme universitaire auquel le DEC en Sciences humaines donne accès.**



Le Parcours SH-BAC en éducation, exclusif au Collège de Bois-de-Boulogne et à l’Université de Montréal, offre plusieurs avantages:

- Admission automatique à l’Université de Montréal (sous certaines conditions)
- Exemption de l’examen de français à l’entrée pour les étudiantes et étudiants ayant obtenu une moyenne d’au moins 80 % dans leurs trois premiers cours de français à BdeB
- Jusqu’à 3 cours universitaires obligatoires substitués par des cours au choix

Les extras

- La possibilité d’apporter votre aide avec le tutorat par les pairs ou la brigade des Hyperliens, des étudiantes et étudiants mentors de 2^e année, facilitant l’intégration des nouveaux à la vie collégiale
- Une activité d’aide aux devoirs offerte à des jeunes nouvellement arrivés au Québec et inscrits en classe d’accueil dans une école du quartier
- Des séminaires et des conférences pour approfondir des sujets liés à l’éducation et au système scolaire québécois
- La possibilité de vous impliquer avec BdeB Écoute, un réseau d’entraide, d’écoute et de référencement psychologique
- Une journée carrières en Sciences humaines pour préciser vos choix en rencontrant des professionnels de divers domaines et des représentantes et représentants des universités
- Un accueil des nouvelles cohortes : au début de la première session, étudiantes et étudiants mentors, personnel enseignant et professionnel proposent des activités organisées pour alléger le stress de la rentrée
- Un voyage de programme

Deux bourses offertes aux étudiantes et étudiants du programme qui démontrent un engagement hors du commun, en plus d’une bourse exclusive aux étudiantes et étudiants de ce profil



GRILLES DE COURS

Sans mathématiques

Session 1

Initiation aux méthodes de travail intellectuel
Histoire du monde, du XV^e siècle à nos jours
Introduction à la psychologie
Peuples et cultures

Session 2

Recherche et méthodes qualitatives en sciences humaines
Sciences économiques
Introduction à la sociologie
Psychologie et éducation

Session 3

Analyse quantitative en sciences humaines
Histoire de l’éducation au Québec
Psychologie de la communication
Géographie et justice mondiale ou Gestion des organisations ou Politique, droit et citoyenneté ou Biologie humaine

Session 4

Relations humaines
École et société
Stage d’observation
Éducation à l’environnement
Relations interculturelles et immigration ou Actualité politique internationale ou Statistiques appliquées en sciences humaines

Avec mathématiques

Session 1

Initiation aux méthodes de travail intellectuel
Histoire du monde, du XV^e siècle à nos jours
Introduction à la psychologie
Peuples et cultures

Session 2

Recherche et méthodes qualitatives en sciences humaines
Introduction à la sociologie
Psychologie et éducation
Algèbre linéaire et géométrie vectorielle pour les sciences humaines

Session 3

Analyse quantitative en sciences humaines
Sciences économiques
Histoire de l’éducation au Québec ou Biologie humaine
Calcul différentiel pour les sciences humaines

Session 4

Relations humaines
École et société
Stage d’observation
Éducation à l’environnement ou Calcul intégral pour les sciences humaines ou Statistiques appliquées en sciences humaines

En vertu du partenariat avec l’Université de Montréal, le cours de français propre au programme est Art oratoire dans le profil *Éducation*.

Les deux cours de la formation générale complémentaire sont *Science, technologie et société* et *Littérature jeunesse*.

Nombre d’heures par semaine / 1^{re} session

Cours théoriques : 14 Labos / stages / travaux pratiques : 9
Travail personnel : 17

Nouveautés à venir

Arts, lettres et communication

ALC-BAC

De nouveaux profils seront offerts à l'automne 2025. Surveillez notre site Web pour connaître les nouveautés!

Les préalables

- Ce programme n'exige aucun préalable
- Renseignements et conditions d'admission, page 68



CRÉATION ARTISTIQUE ET MÉDIATIQUE

Ce profil axé sur la création visuelle, l'exploration artistique et l'expression à travers le numérique est le seul profil avec cette orientation offert dans un cégep public francophone du Québec. Bénéficiant de la proximité du Pôle numérique du Collège, ce profil est doté d'une forte composante technologique et d'une dimension multimédia exclusive.



CRÉATION ET ÉDUCATION

Ce profil axé sur l'enseignement des arts est unique dans le réseau collégial. Il permet de se plonger dans la création numérique, tout en s'initiant aux différentes facettes de la pédagogie et offre un cheminement qui touche à l'art, à l'histoire de l'art, à la littérature et aux sciences humaines.

Les avantages

- Élargir vos connaissances dans le domaine des arts et des nouvelles technologies
- Personnaliser votre parcours grâce à un grand nombre de cours au choix
- Bénéficier de la proximité du Pôle numérique de BdeB donnant lieu à des échanges fructueux (détails page 50)
- Apprendre une panoplie de nouvelles techniques en intégrant des logiciels et technologies à la fine pointe
- Participer à des activités culturelles marquantes, en plus de vous offrir la possibilité de faire des voyages et stages culturels à l'étranger



Crédit photo : Mika Saintfleur

L'accès à l'université

Le DEC en Arts, lettres et communication vous ouvre les portes à de nombreux programmes universitaires : arts visuels, médiatiques et graphiques, design et arts appliqués, médias interactifs, multimédia, animation 2D et 3D, histoire de l'art, éducation, enseignement des arts, etc.

Le Parcours ALC-BAC en arts visuels, numériques et éducation exclusif au Collège de Bois-de-Boulogne et à l'École des arts visuels et médiatiques de la Faculté des arts de l'Université du Québec à Montréal (UQAM) offre plusieurs avantages :

- Exemptions de cours
- Substitution de cours
- Processus d'admission simplifié avec l'UQAM
- Activités partagées

En partenariat avec :



Les extras

- Des sorties enrichissantes
- Des expériences culturelles marquantes
- La possibilité de faire des voyages (festival South by South West, voyage à New York, etc.)
- La possibilité de faire des stages culturels à l'étranger
- Un local d'appartenance et d'exposition propice aux échanges et aux rencontres

L'accès à l'emploi

- Direction artistique
- Design graphique
- Photographie
- Architecture
- Enseignement
- Publicité
- Marketing
- Scénographie
- Design de l'environnement
- Journalisme
- Conception visuelle
- Urbanisme
- Médiation culturelle
- Conservation
- Muséologie
- Et bien d'autres!

Surveillez notre site Web pour connaître la nouvelle grille de cours qui sera offerte dès la session d'automne 2025.

GRILLES DE COURS*

Création artistique et médiatique

Session 1 : Initiation

Dessin
Images fixes : Capture photo
Atelier de création et production 1
Étude et appréciation des arts contemporains
Philosophie et rationalité
Écriture et littérature
Activité physique et santé
Langue anglaise

Session 2 : Exploration

Territoires artistiques et professions
Images en mouvement : Production vidéo et traitements visuels
Atelier de création et de production 2
Arts visuels et esthétiques
Littérature et imaginaire
Activité physique et efficacité
Philosophie et rationalité

Session 3 : Expérimentation

Atelier de création et production 3
Initiation à l'interactivité (Prototypage rapide)
Histoire de l'art et de l'architecture
Cours au choix I
Littérature québécoise
Activité physique et autonomie
L'être humain
Cours complémentaire (p. 66)

Session 4 : Intégration

Atelier de création et production 4 : intégration (ESP)
Espace public et diffusion
Cours au choix II
Pratique des discours - Cours au choix (p. 64)
Anglais propre au programme
Éthique et politique
Cours complémentaire (p. 66)

Cours au choix I

Impressions, couleurs, formes
Production Web-vidéo
Image et création numérique

Cours au choix II

Impressions, couleurs, formes
Design
Appréciation d'œuvres cinématographiques
Bande dessinée et roman graphique

Nombre d'heures par semaine / 1^{re} session

Cours théoriques : 11
Travaux pratiques : 10
Travail personnel : 18

Création et éducation

Session 1 : Initiation

Dessin
Atelier de création et de production 1
Images fixes : Capture photo
Études et appréciation des arts contemporains
Introduction à la psychologie
Activité physique et santé
Philosophie et rationalité
Écriture et littérature

Session 2 : Exploration

Territoires artistiques et professions
Atelier de création et de production 2
Images en mouvement : Production vidéo et traitements visuels
Arts visuels et esthétiques
Activité physique et efficacité
L'être humain
Littérature et imaginaire
Psychologie et éducation

Session 3 : Expérimentation

Introduction à la sociologie
Atelier de création et de production 3
Activité physique et autonomie
Éthique et politique
Littérature québécoise
Langue anglaise

Session 4 : Intégration

Stage d'observation CSSMB
Espace public et diffusion
Littérature jeunesse en images
Atelier de création et de production 4 (ESP)
École et société
Français propre au programme
Anglais propre au programme

Nombre d'heures par semaine / 1^{re} session

Cours théoriques : 14
Travaux pratiques : 11
Travail personnel : 20

* Certains cours de la grille actuelle pourraient être remplacés par des cours équivalents.

Programme renouvelé

Sciences,
lettres et arts

Les avantages

- Explorer davantage les sciences de la nature, les sciences humaines, les lettres et les arts avant de faire votre choix de programme universitaire
- Enrichir votre formation par de nombreuses activités complémentaires
- Profiter de l'ambiance stimulante créée par un groupe d'étudiantes et d'étudiants motivés, curieux et engagés
- Appartenir à une communauté étudiante où l'entraide est omniprésente

Les préalables

- TS ou SN 5^e ou Mathématiques 536 ou l'équivalent
- Chimie 5^e ou Chimie 534
- Physique 5^e ou Physique 534

Renseignements et conditions d'admission, page 68

- Bénéficier d'une formation rigoureuse et d'un encadrement adapté permettant de bien développer les connaissances, les habiletés et l'autonomie requises à l'université
- Acquérir une vaste culture générale avant de vous spécialiser à l'université
- Côtayer une équipe enseignante passionnée et disponible vous accompagnant dans votre cheminement et dans les diverses activités du programme
- Bénéficier d'une approche personnalisée et de la concertation entre enseignantes et enseignants

L'accès à l'université

En détenant ce DEC, vous êtes admissible à **tous les programmes universitaires**. Chaque année, un très grand nombre de nos diplômées et diplômés sont acceptés dans des programmes contingentés comme médecine, physiothérapie, audiologie, droit, pharmacie, ergothérapie, architecture, orthophonie, communications, journalisme, etc.

L'accès à l'emploi

- Médecine
- Droit
- Administration
- Enseignement
- Psychologie
- Environnement
- Politique
- Design
- Ingénierie
- Actuariat
- Météorologie
- Marketing
- Psychoéducation
- Et bien d'autres!

Les extras

- Visites de musées et sorties au théâtre
- Exposition des œuvres réalisées dans le cours d'art
- Conférences d'experts issus de domaines variés
- Conférences de diplômées et diplômés du programme sur leur parcours et leur carrière
- Local de programme propice aux échanges et aux rencontres entre étudiantes et étudiants, de même qu'entre cohortes
- Soirée de création
- La Claque, une revue publiée chaque mois par les étudiantes et étudiants du programme
- Possibilité de vous impliquer avec les Ambassadeurs scientifiques, des étudiantes et étudiants formés pour préparer, vulgariser et animer des ateliers scientifiques présentés à des élèves du primaire et du secondaire



L'Artishow est l'occasion de démontrer votre talent! Chaque année, les étudiantes et étudiants du programme présentent ce spectacle de variétés mettant en vedette leurs divers talents artistiques et musicaux



GRILLE DE COURS

Session 1

Calcul différentiel
Chimie générale
Histoire de la civilisation occidentale
Arts et appréciation
Littérature des origines à 1800
Philosophie et rationalité en SLA
Activité physique et santé

Session 2

Calcul intégral
Chimie organique
Mécanique
Les fondements scientifiques de la psychologie
Arts et création
Littérature de 1800 à nos jours
Langue anglaise

Session 3

Biologie, écologie et évolution
Probabilités et statistique
Ondes et physique moderne
Sociologie et enjeux contemporains
Littérature québécoise en SLA
L'être humain en SLA
Cours au choix Bloc 1

Session 4

Algèbre linéaire et géométrie vectorielle
Principes économiques
Intégration et création
Création littéraire en SLA
Éthique et politique en SLA
Anglais propre au programme
Activité physique et efficacité
Cours au choix Bloc 2

BLOC 1

Relations politiques internationales
Programmation en sciences
Langue moderne

BLOC 2

Biologie humaine et évolutive
Histoire critique du XX^e siècle
Électricité et magnétisme

Nombre d'heures par semaine / 1^{re} session

Cours théoriques : 14
Labos / stages / travaux pratiques : 11
Travail personnel : 16

Histoire et civilisation

- UNIVERS SOCIAL
- JOURNALISME ET CULTURE
- ARTS, ESTHÉTISME ET ARCHITECTURE
- LANGUES ET COOPÉRATION INTERNATIONALE

STAGES HC-BAC

Les avantages

- Bénéficier d’une longueur d’avance pour l’université grâce à un parcours unique avec l’Université du Québec à Montréal (UQAM)
- Suivre des cours passionnants et diversifiés qui vous permettront d’explorer les civilisations d’ici et d’ailleurs dans une perspective historique
- Orienter votre inscription à l’université et votre choix de carrière grâce aux quatre parcours offerts pour vos cours au choix
- **STAGES** Faire des stages d’observation en milieu de travail selon le parcours choisi (musée, site archéologique, plateau de télévision, cabinet d’avocats, etc.)

Les préalables

- CST 4^e ou Mathématiques 514 ou 416
- Si vous désirez inclure *Algèbre linéaire et géométrie vectorielle* parmi vos cours, vous devrez avoir réussi :
- TS ou SN 5^e ou Mathématiques 526 ou 536

Renseignements et conditions d’admission, page 68

- Avoir accès à un large éventail de programmes universitaires
- Avoir la possibilité de faire tous les cours de mathématiques s’ils sont nécessaires à votre admission universitaire (aucun cours de mathématiques n’est obligatoire)
- Assister à des ateliers et conférences dans les universités et au Collège pour faciliter votre choix de parcours universitaire et professionnel
- Développer une culture générale étoffée et des habiletés méthodologiques solides qui favoriseront votre réussite au cégep et à l’université



L’accès à l’université

- Droit
- Architecture
- Archéologie
- Histoire
- Histoire de l’art
- Éducation
- Psychoéducation
- Psychologie
- Communication
- Études internationales
- Littérature
- Anthropologie
- Urbanisme
- Sciences politiques
- Géographie
- Économie
- Et bien d’autres!

Les extras

- De nombreuses activités : sorties au musée et au théâtre, conférences, ateliers, buffets collectifs et une exposition publique des travaux de fin d’études
- De courts séjours en groupe : Québec, Wendake et New York
- Un fort sentiment d’appartenance : une équipe enseignante impliquée et un local de travail et de détente dédié au programme pour favoriser l’entraide
- Des voyages de programme en Europe

L’accès à l’université

> Voir les carrières associées à la page suivante

En partenariat avec :



Le Parcours HC-BAC en histoire, exclusif au Collège de Bois-de-Boulogne et à l’Université du Québec à Montréal (UQAM), offre plusieurs avantages :

- 3 cours d’histoire crédités
- Substitution d’un cours de méthodologie
- Processus d’admission simplifié avec l’UQAM
- Possibilité de s’inscrire aux écoles d’été de l’UQAM
- Possibilité d’assister à des conférences de la Faculté des sciences humaines de l’UQAM

GRILLE DE COURS

Session 1

Histoire de l’Antiquité :
Le carrefour méditerranéen
Archéologie et mystères des civilisations anciennes
Médias et pouvoir
Le pouvoir et ses institutions
Langue anglaise
Écriture et littérature
Philosophie et rationalité

Session 2

Histoire du Moyen Âge :
L’Europe et ses voisins
Hommes, mythes et magie
Histoire de l’art et de l’architecture 1
Science, technologie et société
Anglais propre au programme
Activité physique et santé
Littérature et imaginaire
L’être humain

Session 3

Histoire moderne :
Les révolutions atlantiques
Critique du discours : Histoire de la pensée formelle
Histoire de l’art et de l’architecture 2
Histoire et pratique du théâtre
Cours au choix I
Littérature québécoise
Activité physique et efficacité

Session 4

Histoire du XX^e siècle :
Le monde contemporain
Géopolitique des conflits contemporains
Cours au choix II
Pratique des discours – Cours au choix (p. 64)
Éthique et politique
Activité physique et autonomie

Nombre d’heures par semaine / 1^{re} session

Cours théoriques : 16
Labos / stages / travaux pratiques : 9
Travail personnel : 20



Histoire et civilisation

Quatre parcours pour mieux orienter votre cheminement universitaire et de carrière

Sélectionnez trois cours au choix dans le parcours qui correspond à vos aspirations!

UNIVERS SOCIAL			
Cours au choix			
• Géographique et justice mondiale • Peuples et cultures • Introduction à la sociologie • Sciences économiques • Art oratoire • Introduction à la psychologie • Analyse quantitative en sciences humaines	• Histoire de l'éducation au Québec • Biologie humaine • Biologie de la sexualité, technologie et société • Gestion des finances personnelles • Les oubliés de l'histoire • Actualité politique internationale	• Relations interculturelles et immigration • École et société • Développement économique et droit commercial • Statistiques appliquées en sciences humaines • Peuples autochtones et enjeux contemporains	
Carrières associées			
• Enseignement au secondaire, au collégial et à l'université • Histoire • Géographie	• Anthropologie • Archéologie • Droit	• Sociologie • Urbanisme • Archivistique • Économie	• Politique • Psychologie • Et bien d'autres!

JOURNALISME ET CULTURE			
Cours au choix			
• Art oratoire • Production Web-véo • Géographie et justice mondiale • Introduction à la sociologie • Sciences économiques	• Société numérique • Gestion des finances personnelles • Appréciation d'œuvres cinématographiques • Droit et environnement • Littérature jeunesse	• Biologie dans l'actualité • Les oubliés de l'histoire • Développement économique et droit commercial • Peuples autochtones et enjeux contemporains	
Carrières associées			
• Journalisme • Droit • Politique	• Relations publiques • Recherche documentaire • Réalisation	• Littérature • Enseignement • Communications	• Et bien d'autres!



ARTS, ESTHÉTISME ET ARCHITECTURE		
Cours au choix		
- Design - Algèbre linéaire et géométrie vectorielle pour les sciences humaines	- Image et création numérique - Impressions, couleurs, formes - Bande dessinée et roman graphique	- Introduction à la programmation par le jeu vidéo - Littérature jeunesse
Carrières associées		
- Architecture - Scénarisation de jeux vidéo - Histoire de l'art	- Muséologie - Restauration d'œuvres d'art - Arts	Et bien d'autres!

LANGUES ET COOPÉRATION INTERNATIONALE		
Cours au choix		
- Espagnol 1-2-3 - Allemand 1 - Peuples et cultures - Géographie et justice mondiale - Sciences économiques - Littérature et culture anglaise	- Enjeux de l'agriculture urbaine à Montréal : exploration et réflexion critique - Les oubliés de l'histoire - Coopération internationale - Droit et environnement	- Relations interculturelles et immigration - Développement économique et droit commercial - Peuples autochtones et enjeux contemporains
Carrières associées		
- Traduction - Enseignement en langues secondes	- Diplomatie - Coopération internationale	- Ethnologie - Et bien d'autres!

➤ Possibilité de faire tous les cours de mathématiques s'ils sont nécessaires à votre admission à l'université

Nos programmes techniques

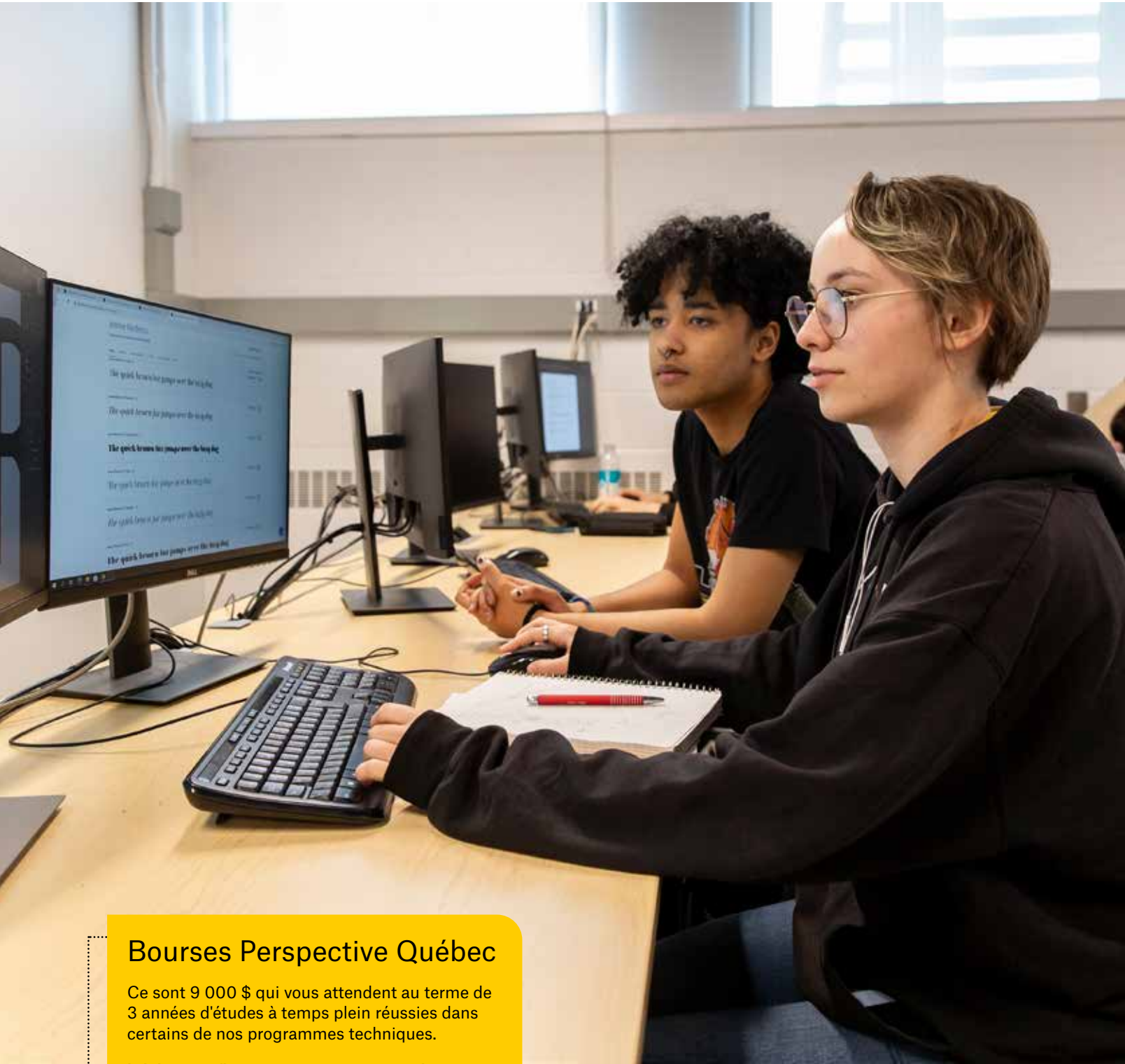
Le Collège de Bois-de-Boulogne offre des programmes techniques reconnus qui préparent les étudiantes et étudiants au marché du travail de même qu'à des études universitaires. La formation technique collégiale compte d'excellentes perspectives de travail pour nos diplômées et diplômés avec un fort taux de placement.

Préalables

Programmes	Cours préalables aux programmes						Contingentement	Indice de succès	
	Chimie 5 ^e	Physique 5 ^e	Mathématiques			Science et technologie			
			TS ou SN 5 ^e	TS ou SN 4 ^e ou CST 5 ^e	CST 4 ^e	STE ou SE 4 ^e			
Soins infirmiers (180.A0) ¹	✓						✓	Peu contingenté	Une moyenne générale de 70 % et plus
Soins infirmiers pour infirmières et infirmiers auxiliaires (180.B0) • Détenir le DEP en santé, assistance et soins infirmiers	✓						✓	Non contingenté	Une moyenne générale de 70 % et plus
Techniques d'administration et de gestion (410.G0)								Peu contingenté	Une moyenne générale de 70 % et plus
Informatique (420.B0) • Génie logiciel • Infrastructure et sécurité				✓				Très contingenté	Une moyenne générale de 70 % et plus
Production 3D et synthèse d'images (574.C0)								Contingenté	Une moyenne générale de 70 % et plus
Intégration multimédia (582.A1)								Non contingenté	Une moyenne générale de 70 % et plus

¹ Pour les élèves qui n'auront pas réussi le cours de Chimie de 5^e secondaire, le Collège offrira une formation complémentaire en chimie, adaptée aux besoins du programme d'études.

² Condition particulière : test pour débutante ou débutant avec un logiciel de 3D sur ordinateur avec capsules préparatoires (offert sur place)



Bourses Perspective Québec

Ce sont 9 000 \$ qui vous attendent au terme de 3 années d'études à temps plein réussies dans certains de nos programmes techniques.

bdeb.qc.ca/bourses-perspective-quebec

Soins infirmiers

STAGES **OPTION DEC-BAC**

Les préalables

- STE ou SE de 4^e secondaire ou Sciences physiques 436
- Chimie de 5^e secondaire ou Chimie 534*

Renseignements et conditions d'admission, page 68

* Pour les élèves qui n'auront pas réussi ou fait le cours de Chimie de 5^e secondaire, le Collège offrira une formation complémentaire en chimie, adaptée aux besoins du programme d'études

Bourses Perspective Québec

(détails p. 43)

Les avantages

- Profiter d'une formation complète pour vous préparer à la profession infirmière
- Apprendre dans des laboratoires de simulation haute fidélité qui reproduisent le contexte d'un centre hospitalier et vous exposent à des situations cliniques bien réelles afin d'améliorer votre jugement clinique tout au long de votre parcours
- Avoir accès à des services d'aide à la réussite qui répondent à vos besoins spécifiques
- **STAGES** Participer à des stages dans différents milieux cliniques, en lien avec la matière enseignée et les diverses spécialités étudiées
- **STAGES** Faire un stage crédité à l'international

L'accès à l'emploi

En détenant ce DEC, vous aurez la possibilité de choisir entre plusieurs centres hospitaliers et secteurs d'activités. En milieu hospitalier, vous aurez l'occasion de travailler dans différentes unités (soins ambulatoires, médecine, chirurgie, santé mentale, périnatalité et pédiatrie) selon les besoins de l'établissement.

Après un an d'études, vous pourriez travailler à titre de préposée ou préposé aux bénéficiaires et après deux ans, à titre d'externe en soins infirmiers.

L'accès à l'université

Vous aimeriez poursuivre au baccalauréat après votre DEC?

Voici vos possibilités :

- **DEC-BAC** Obtention d'un baccalauréat en sciences infirmières en deux ans grâce à une entente avec l'Université de Montréal (DEC-BAC en cinq ans)
- Obtention d'un baccalauréat en sciences infirmières en deux ans auprès d'autres universités, selon leur capacité d'accueil

Les extras

- Demi-journée carrière où plusieurs établissements de santé sont représentés
- Activités de promotion de la santé, visites postnatales à domicile, enseignement auprès de clientèles diverses au sein de la communauté, etc.
- Rencontre d'information sur le DEC-BAC
- Atelier sur la rédaction du curriculum vitae et la préparation à l'entrevue
- Deux bourses de 1 000 \$ offertes aux finissantes et finissants pour souligner leur engagement et leur persévérance
- Un accueil des étudiantes et étudiants de première session pour diminuer le stress de la rentrée
- Un local de travail et de détente dédié au programme
- Un jumelage avec des étudiantes et étudiants du Collège Vanier pour le cours d'anglais propre au programme
- Deux bourses de 500 \$ offertes aux nouvelles étudiantes étrangères et nouveaux étudiants étrangers

Le salaire horaire moyen*

Infirmière ou infirmier : 25,81 \$/heure

* Échelles salariales et nomenclature des titres d'emploi : Convention collective, octobre 2021-mars 2023, Fédération interprofessionnelle de la santé du Québec (FIQ), 2020-2021, 27 p.

GRILLE DE COURS

Programme ouvert à l'admission d'automne et d'hiver

Session 1 : Ancrage

Chimie pour soins infirmiers I
ou Cours complémentaire 1 (p. 66)
Ancrage à la profession
Le corps humain I
Psychogenèse et communication I
Écriture et littérature
Philosophie et rationalité
Langue anglaise

Session 2 : Adaptation

Chimie pour soins infirmiers II
ou Cours complémentaire 2 (p. 66)
Adaptation clinique en médecine
Pharmacothérapie
Le corps humain II
Psychogenèse et communication II
Littérature et imaginaire
Activité physique et efficacité

Session 3 : Consolidation

Consolidation clinique en chirurgie
Adaptation et communication
Premiers soins et urgence
Microbiologie et immunologie humaine
Littérature québécoise
Anglais propre au programme

Session 4 : Éducation

Situations cliniques en périnatalité
Situations cliniques en pédiatrie
Promotion de la santé au sein de la communauté
Le corps humain III
Sociologie de la famille
L'être humain

Session 5 : Leadership

Situations cliniques en médecine et chirurgie I
Situations cliniques en santé mentale
Sociologie de la santé
Pratique des discours - Cours au choix (p. 64)
Éthique et politique
Activité physique et santé

Session 6 : Intégration

Intégration : Dilemmes éthiques, diversité et situations cliniques en médecine et chirurgie II
Situations cliniques auprès de la personne âgée
Situations cliniques en soins ambulatoires
Activité physique et autonomie

Nombre d'heures par semaine / 1^{re} session

Cours théoriques : 16
Labos / stages / travaux pratiques : 13
Travail personnel : 19

Soins infirmiers pour infirmières et infirmiers auxiliaires

STAGES OPTION DEC-BAC

Les préalables

- STE ou SE de 4^e secondaire ou Sciences physiques 436
- Chimie de 5^e secondaire ou Chimie 534*
- Détenir le diplôme d'études professionnelles (DEP) en santé, assistance et soins infirmiers, et avoir réussi les cours suivants :
 - > Langue d'enseignement et langue seconde de 5^e secondaire
 - > Mathématiques de 4^e secondaire (416)

Renseignements et conditions d'admission, page 68

* Pour les élèves qui n'auront pas réussi ou fait le cours de Chimie de 5^e secondaire, le Collège offrira une formation complémentaire en chimie, adaptée aux besoins du programme d'études

Bourses
Perspective
Québec
(détails p. 43)

Les avantages

- Opter pour un collège qui reconnaît vos acquis de formation et votre expérience
- Profiter d'une formation complète qui s'adresse spécifiquement aux infirmières et infirmiers auxiliaires
- Apprendre dans des laboratoires de simulation haute fidélité qui reproduisent le contexte d'un centre hospitalier et vous exposent à des situations cliniques bien réelles afin d'améliorer votre jugement clinique tout au long de votre parcours
- Mettre en pratique les activités réservées aux infirmières et infirmiers, dont l'évaluation de la condition physique et mentale chez une patiente ou un patient symptomatique
- Avoir accès à des services d'aide à la réussite qui répondent à vos besoins spécifiques
- **STAGES** Participer à des stages dans différents milieux cliniques, en lien avec la matière enseignée et les diverses spécialités étudiées

L'accès à l'emploi

En détenant ce DEC, vous aurez accès à des postes dans des établissements du réseau de la santé et des services sociaux (centres hospitaliers, cliniques, CLSC, CHSLD, centres de réadaptation, etc.). En milieu hospitalier, vous aurez l'occasion de travailler dans différentes unités (soins ambulatoires, médecine, chirurgie, santé mentale, périnatalité et pédiatrie) selon les besoins de l'établissement.



L'accès à l'université

Vous aimeriez poursuivre au baccalauréat après votre DEC?

Voici vos possibilités :

- **DEC-BAC** Obtention d'un baccalauréat en sciences infirmières en deux ans grâce à une entente avec l'Université de Montréal (DEC-BAC en cinq ans)
- Obtention d'un baccalauréat en sciences infirmières en deux ans auprès d'autres universités, selon leur capacité d'accueil (à l'exception de l'Université McGill pour 180.B0 seulement)

Les extras

- Demi-journée carrière où plusieurs établissements de santé sont représentés
- Activités de promotion de la santé, visites postnatales à domicile, enseignement auprès de clientèles diverses au sein de la communauté, etc.
- Rencontre d'information sur le DEC-BAC
- Atelier sur la rédaction du curriculum vitæ et la préparation à l'entrevue
- Deux bourses de 1 000 \$ offertes aux finissantes et finissants pour souligner leur engagement et leur persévérance
- Un accueil des étudiantes et étudiants de première session pour diminuer le stress de la rentrée
- Un local de travail et de détente dédié au programme
- Un jumelage avec des étudiantes et étudiants du Collège Vanier pour le cours d'anglais propre au programme
- Deux bourses de 500 \$ offertes aux nouvelles étudiantes étrangères et nouveaux étudiants étrangers

Le salaire horaire moyen*

Infirmière ou infirmier : 25,81 \$/heure

* Échelles salariales et nomenclature des titres d'emploi : Convention collective, octobre 2021-mars 2023, Fédération interprofessionnelle de la santé du Québec (FIQ), 2020-2021, 27 p.

GRILLES DE COURS

Entrée à l'automne (2 ½ ans)

Session 1 : Adaptation

Chimie pour soins infirmiers I
ou Cours complémentaire 1 (p. 66)
Le corps humain I
Adaptation à la profession
Pharmacothérapie
Psychogenèse et communication I
Écriture et littérature
Philosophie et rationalité
Activité physique et efficacité

Session 2 : Consolidation

Chimie pour soins infirmiers II
ou Cours complémentaire 2 (p. 66)
Le corps humain II
Premiers soins et urgence
Adaptation et communication
Psychogenèse et communication II
Littérature et imaginaire

Session 3 : Éducation

Microbiologie et immunologie humaine
Situations cliniques en périnatalité
Situations cliniques en pédiatrie
Promotion de la santé au sein de la communauté
Sociologie de la famille
Littérature québécoise
Langue anglaise

Session 4 : Leadership

Le corps humain III
Situations cliniques en médecine et chirurgie I
Situations cliniques en santé mentale
Sociologie de la santé
Activité physique et santé
Pratique des discours - Cours au choix (p. 64)
L'être humain

Session 5 : Intégration

Situations cliniques en médecine et chirurgie II et soins ambulatoires
Situations cliniques auprès de la personne âgée
Dilemmes éthiques et diversité
Éthique et politique
Anglais propre au programme
Activité physique et autonomie

Nombre d'heures par semaine / 1^{re} session

Cours théoriques : 17
Labos / stages / travaux pratiques : 10
Travail personnel : 19

Entrée à l'hiver (3 ans)

Session 1 : Initiation

Chimie pour soins infirmiers I
ou Cours complémentaire 1 (p. 66)
Le corps humain I
Psychogenèse et communication I
Écriture et littérature
Philosophie et rationalité
Langue anglaise

Session 2 : Adaptation

Chimie pour soins infirmiers II
ou Cours complémentaire 2 (p. 66)
Le corps humain II
Adaptation à la profession
Pharmacothérapie
Psychogenèse et communication II
Activité physique et efficacité
Littérature et imaginaire

Session 3 : Consolidation

Microbiologie et immunologie humaine
Consolidation clinique en chirurgie
Premiers soins et urgence
Adaptation et communication
Littérature québécoise
L'être humain
Anglais propre au programme

Session 4 : Éducation

Le corps humain III
Situations cliniques en périnatalité
Situations cliniques en pédiatrie
Promotion de la santé au sein de la communauté
Sociologie de la famille
Éthique et politique

Session 5 : Leadership

Situations cliniques en médecine et chirurgie I
Situations cliniques en santé mentale
Sociologie de la santé
Activité physique et santé
Pratique des discours - Cours au choix (p. 64)

Session 6 : Intégration

Situations cliniques en médecine et chirurgie II et soins ambulatoires
Situations cliniques auprès de la personne âgée
Dilemmes éthiques et diversité
Activité physique et autonomie

Nombre d'heures par semaine / 1^{re} session

Cours théoriques : 13
Labos / stages / travaux pratiques : 7
Travail personnel : 18

Nouveau programme

Techniques d'administration et de gestion

GESTION NUMÉRIQUE D'UNE ORGANISATION **HYBRIDE**

Ce tout nouveau programme vous permettra de développer des compétences en gestion numérique d'une organisation nécessaires pour vous adapter à n'importe quel secteur d'activité, un atout considérable dans un marché où le numérique occupe une place sans cesse grandissante.

Ce programme est réparti sur trois années distinctes :

- ① Agilité organisationnelle et numérique
- ② Principes de gestion numérique
- ③ Optimisation des organisations

Les préalables

- Ce programme n'exige aucun cours préalable
- Renseignements et conditions d'admission, page 68

Les avantages

- Bénéficier d'un mode d'enseignement hybride, dont la moitié des heures de cours de la formation spécifique s'effectuent à distance
- Maîtriser les technologies numériques utilisées en entreprise (ex. téléphones intelligents, tablettes, ordinateurs portables, logiciels)
- Profiter d'une formation répondant aux enjeux numériques et de développement durable des organisations
- Offrir la possibilité d'exercer des métiers dans de multiples secteurs d'activité
- Acquérir de l'expérience en entreprise et sur le terrain
- S'entourer d'une équipe enseignante multidisciplinaire (administration, économie, intégration multimédia, psychologie, langues et informatique) dotée d'un savoir-faire dans plusieurs secteurs industriels et ancrée dans le monde des affaires

L'accès à l'emploi

- Technicienne ou technicien en administration
- Technicienne ou technicien en gestion d'entreprise numérique
- Technicienne ou technicien en information de gestion
- Technicienne ou technicien en systèmes de gestion
- Technicienne ou technicien en finance et comptabilité
- Agente ou agent de soutien en développement durable
- Analyste en bureautique
- Agente ou agent à l'information
- Adjointe ou adjoint administratif
- Et bien d'autres!

L'accès à l'université

Vous pourriez accéder à des programmes universitaires (certificats ou baccalauréats) dans les domaines suivants:

- Administration des affaires
- Amélioration des processus
- Analyse d'affaires
- Communication marketing
- Gestion du développement durable
- Entrepreneuriat



BdeB portable

À l'automne 2025, les étudiantes et étudiants de première année de ce programme devront utiliser leur propre portable pour tous les cours de formation spécifique.

bdeb.qc.ca/bdeb-portable

Le salaire horaire moyen*

Technicienne ou technicien en administration : 26,56 \$/heure à 36,52 \$/heure

Institut de la statistique du Québec, Enquête sur la rémunération globale au Québec. Collecte 2023. [En ligne] <https://statistique.quebec.ca/> (Page consultée le 24 mai 2024)

GRILLE DE COURS

Session 1

L'organisation numérique et sociale
Logiciels d'application en gestion
Leadership et consolidation d'équipe
Psychologie et relations interpersonnelles au travail
Création de contenus audiovisuels pour les organisations
Écriture et littérature
Langue anglaise

Session 2

Intelligence d'affaires et expérience client
Processus opérationnels et logistiques
Négociation et médiation
Stratégies de conception pour les documents d'affaires
Activité physique et santé
Philosophie et rationalité
Littérature et imaginaire

Session 3

Droit des affaires
Comptabilité
Approvisionnement durable
Marketing numérique et social
Conception et mise en œuvre de site Web
Activité physique et efficacité
L'être humain
Cours complémentaire 1 (p. 66)

Session 4

Lois et enjeux numériques
Commerce international
Gestion de la qualité
Fidélisation de la clientèle
Le français au travail
Anglais à l'ère numérique
Activité physique et autonomie
Éthique et politique

Session 5

Outils de gestion des données
Gestion financière et budgétaire
Analyse et optimisation des processus
Gestion de projet
Inclusion et richesse humaine
Littérature québécoise
Anglais propre au programme

Session 6

Chaîne de bloc et gouvernance responsable
Analyse d'investissement
Numérisation des processus et des opérations
Veille et développement durable
Études sectorielles
Pratique des discours - Cours au choix (p. 64)
Cours complémentaire 2 (p. 66)

Nombre d'heures par semaine / 1^{re} session

Cours théoriques : 11
Labos / stages / travaux pratiques : 14
Travail personnel : 16

Pôle numérique

- Informatique
- Production 3D et synthèse d'images
- Intégration multimédia

Un écosystème pour construire votre savoir-faire numérique

Unique dans la grande région de Montréal, BdeB se distingue avec son Pôle numérique qui regroupe les programmes d'informatique, de production 3D et d'intégration multimédia. En choisissant l'un de nos programmes numériques, vous bénéficierez d'une formation de haut niveau qui vous permettra de vivre notamment des expériences enrichissantes en partenariat avec des acteurs clés de l'industrie, vous donnant ainsi une longueur d'avance sur le marché du travail.

Les avantages

- Bénéficier d'espaces d'apprentissage favorisant la collaboration, la créativité, l'innovation et l'apprentissage actif
- Profiter de l'expertise et de la synergie d'une équipe enseignante chevronnée
- Travailler avec de l'équipement de pointe et s'initier à la réalité virtuelle et à l'intelligence artificielle
- Participer à divers projets en partenariat avec des acteurs clés de l'industrie du jeu vidéo

Informatique

► GÉNIE LOGICIEL

STAGE ATE DES-DEP-DEC

Les avantages

- Se préparer à la réalité de l'industrie en collaborant et en réalisant des projets multidisciplinaires
- Développer des jeux vidéo, des applications Web dynamiques, des applications mobiles et des applications pour l'Internet des objets
- Apprendre les principes reconnus et les bonnes pratiques du développement logiciel
- Intégrer les pratiques et les outils de développement logiciel agile dans les projets
- Analyser, concevoir, implanter, tester et maintenir des logiciels en mettant à profit des bases de données, des langages de programmation et des outils professionnels

Les préalables

- TS ou SN de 4^e secondaire ou CST de 5^e secondaire ou Mathématiques 436
- Pour le profil *Génie logiciel*, inscrivez le numéro 420.B0, Profil *Informatique de gestion*, sur le formulaire du SRAM

Renseignements et conditions d'admission, page 68

**Bourses
Perspective
Québec**
(détails p. 43)

- **STAGE** Terminer votre parcours collégial avec un stage en entreprise
- Se préparer à intégrer le marché du travail ou à poursuivre ses études à l'université
- Bénéficier de mesures d'aide à la réussite personnalisées et d'un encadrement par une équipe enseignante disponible, engagée et compétente
- **ATE** Avoir accès à des stages d'été rémunérés dans le cadre d'une alternance travail-études (ATE)
- **DES-DEP-DEC** Permettre aux élèves du Centre de services scolaire Marguerite-Bourgeys (CSSMB) ayant complété un diplôme d'études professionnelles (DEP) en soutien informatique de poursuivre leur formation technique à BdeB

L'accès à l'emploi

- Programmeuse ou programmeur de logiciels en Java, C/C++, .NET, etc.
- Programmeuse ou programmeur de bases de données
- Consultante ou consultant en informatique
- Analyste programmeuse ou programmeur
- Et bien d'autres!

L'accès à l'université

Vous pourriez accéder à ces programmes universitaires et plusieurs autres :

- Baccalauréat en informatique et génie logiciel à l'Université du Québec à Montréal (UQAM)
> possibilité de 6 cours crédités
- Baccalauréat en informatique à l'Université de Montréal
> possibilité de 5 cours crédités
- Baccalauréat en génie logiciel ou informatique à Polytechnique Montréal
> possibilité de 4 cours crédités

Saviez-vous que vous pourriez devenir ingénieure ou ingénieur en poursuivant vos études à l'École de technologie supérieure (ÉTS) sans aucun préalable supplémentaire?

Les extras

- Compétitions avec le Club de sécurité informatique (CSI)
- Possibilité de construire et programmer un robot avec l'équipe de robotique et de le mettre à l'épreuve en compétition
- Participation au programme CAE Tech offrant un soutien financier et des occasions d'emploi et de stage
- Activités en collaboration avec les entreprises

BdeB portable

À l'automne 2025, les étudiantes et étudiants de première année de ce programme devront utiliser leur propre portable pour tous les cours de formation spécifique.

bdeb.qc.ca/bdeb-portable

Le salaire horaire moyen*

Technicienne ou technicien en informatique (Génie logiciel) : **39,45 \$/heure**

* Compétences Québec. (2023). Inforoute FPT. [En ligne]. <https://www.inforoutefpt.org/> (Page consultée le 24 mai 2023)



GRILLE DE COURS

Session 1

Mathématiques pour informaticiens
Initiation au développement Web
L'univers de l'informatique
Programmation objet 1
Introduction aux réseaux
Écriture et littérature
Activité physique et santé
Langue anglaise

Session 2

Utilisation et configuration des systèmes d'exploitation
Programmation objet 2
Architecture des réseaux
Applications Web
Philosophie et rationalité
Littérature et imaginaire
Activité physique et efficacité

Session 3

Éthique de l'informatique
Sécurité des applications
Systèmes de bases de données
Applications interactives
Cours complémentaire 1 (p. 66)
Anglais propre au programme
Littérature québécoise
L'être humain

Session 4

Géométrie et statistiques
Psychologie et communication dans un milieu professionnel
Applications Web transactionnelles
Jeux et simulations
Génie logiciel
Pratique des discours - Cours au choix (p. 64)

Session 5

Organisation de projets informatiques
Projet de développement de logiciel
Applications mobiles
Maintenance logicielle
Éthique et politique
Activité physique et autonomie
Cours complémentaire 2 (p. 66)

Session 6

Objets connectés
Stage en génie logiciel

Nombre d'heures par semaine / 1^{re} session

Cours théoriques : 16
Labos / stages / travaux pratiques : 13
Travail personnel : 19

Informatique

► INFRASTRUCTURE ET SÉCURITÉ

STAGE ATE DES-DEP-DEC

Les préalables

- TS ou SN de 4^e secondaire ou CST de 5^e secondaire ou Mathématiques 436
- Pour le profil *Infrastructure et sécurité*, inscrivez le numéro 420.B0, Profil *Gestion de réseaux*, sur le formulaire du SRAM

Renseignements et conditions d'admission, page 68

Les avantages

- Bénéficier d'une formation de haut niveau en sécurité informatique et en gestion des réseaux et infrastructures informatiques
- Suivre un parcours préparatoire à une certification professionnelle Cisco-CCNA
- Apprendre à détecter et contrer les cyberattaques
- Installer, configurer et exploiter des serveurs sécurisés Linux et Windows Server dans des environnements virtuels (machines virtuelles, conteneurs, infonuagique)
- Gérer des bases de données, serveurs Web, serveurs de courrier et autres services d'entreprises à l'aide de scripts et d'outils de surveillance

- **STAGE** Terminer votre parcours collégial avec un stage en entreprise
- Se préparer à intégrer le marché du travail ou à poursuivre ses études à l'université
- Profiter de mesures d'aide à la réussite personnalisées et d'un encadrement par une équipe enseignante disponible, engagée et compétente
- **ATE** Avoir accès à des stages d'été rémunérés dans le cadre d'une alternance travail-études (ATE)
- **DES-DEP-DEC** Permettre aux élèves du Centre de services scolaire Marguerite-Bourgeys (CSSMB) ayant complété un diplôme d'études professionnelles (DEP) en soutien informatique de poursuivre leur formation technique à BdeB

Bourses Perspective Québec

(détails p. 43)

L'accès à l'emploi

- Experte ou expert en sécurité informatique
- Consultante ou consultant en informatique
- Conceptrice ou concepteur de réseaux informatiques
- Gestionnaire de réseaux
- Et bien d'autres!

L'accès à l'université

Vous pourriez accéder à ces programmes universitaires et plusieurs autres :

- Baccalauréat en informatique et génie logiciel à l'Université du Québec à Montréal (UQAM)
> possibilité de 6 cours crédités
- Baccalauréat en informatique à l'Université de Montréal
> possibilité de 5 cours crédités
- Baccalauréat en génie logiciel ou informatique à Polytechnique Montréal
> possibilité de 4 cours crédités

Saviez-vous que vous pourriez devenir ingénieure ou ingénieur en poursuivant vos études à l'École de technologie supérieure (ÉTS) sans aucun préalable supplémentaire?

Les extras

- Compétitions avec le Club de sécurité informatique (CSI)
- Possibilité de construire et programmer un robot avec l'équipe de robotique et de le mettre à l'épreuve en compétition
- Participation au programme CAE Tech offrant un soutien financier et des occasions d'emploi et de stage
- Activités en collaboration avec les entreprises

BdeB portable

À l'automne 2025, les étudiantes et étudiants de première année de ce programme devront utiliser leur propre portable pour tous les cours de formation spécifique.

bdeb.qc.ca/bdeb-portable

Le salaire horaire moyen*

Technicienne ou technicien en informatique (Infrastructure et sécurité) : 31,95 \$/heure

* Compétences Québec, (2023). Inforoute FPT. [En ligne]. <https://www.inforoutefpt.org/> (Page consultée le 24 mai 2023)

GRILLE DE COURS

Session 1

Mathématiques pour informaticiens
Initiation au développement Web
L'univers de l'informatique
Programmation objet 1
Introduction aux réseaux
Écriture et littérature
Activité physique et santé
Langue anglaise

Session 2

Utilisation et configuration des systèmes d'exploitation
Programmation objet 2
Architecture des réseaux
Applications Web
Philosophie et rationalité
Littérature et imaginaire
Activité physique et efficacité

Session 3

Éthique de l'informatique
Sécurité des applications
Administration de serveurs locaux
Routage et commutation
Cours complémentaire 1 (p. 66)
Anglais propre au programme
Littérature québécoise
L'être humain

Session 4

Géométrie et statistiques
Psychologie et communication dans un milieu professionnel
Gestion de serveurs de bases de données
Infrastructure infonuagique
Architecture des réseaux d'entreprise
Administration de serveurs Internet
Pratique des discours - Cours au choix (p. 64)

Session 5

Organisation de projets informatiques
Projet d'infrastructure et sécurité
Automatisation de tâches et scripting
Cybersécurité
Éthique et politique
Activité physique et autonomie
Cours complémentaire 2 (p. 66)

Session 6

Architecture des réseaux étendus
Stage en infrastructure et sécurité

Nombre d'heures par semaine / 1^{re} session

Cours théoriques : 16
Labos / stages / travaux pratiques : 13
Travail personnel : 19

Programme renouvelé

Production 3D et synthèse d'images

OPTIONS DEC-BAC

Les préalables

- Ce programme n'exige aucun cours préalable
- Condition particulière : test pour débutante ou débutant avec un logiciel de 3D sur ordinateur avec capsules préparatoires (offert sur place)

Renseignements et conditions d'admission, page 68

Les avantages

- Travailler avec de l'équipement de pointe
- Suivre un parcours personnalisé
- Préparer un portfolio pour la recherche d'emploi et l'université
- Se familiariser avec la technique de capture de mouvement
- Participer à des projets collaboratifs
- Côtayer des enseignantes et enseignants issus du milieu de la production

L'accès à l'emploi

- Artiste d'environnement
- Artiste de personnage
- Animatrice ou animateur 3D
- Artiste en armature (*rigger*)
- Artiste d'effets visuels
- Artiste de surfacage
- Artiste d'éclairage 3D

Bourses
Perspective
Québec
(détails p. 43)



Réalisé par :
Léa Jalbert-Gonzalez
Rendu sur Unreal
Engine 5



Réalisé par : Jean Edmond Horlaville
Rendu sur Unreal Engine 5

L'accès à l'université

- Création et nouveaux médias
- Arts visuels
- Arts médiatiques
- Design de l'environnement
- Design graphique
- Études cinématographiques
- Communication
- Et bien d'autres!

Les extras

- Visites d'entreprises de création de jeux vidéo et d'effets spéciaux pour le cinéma et la télévision
- Rencontres d'artistes 3D, de directrices ou directeurs artistiques et de conceptrices ou concepteurs
- Simulations d'entrevues pour les finissantes et finissants

Le salaire horaire moyen*

Animatrice ou animateur 3D :
27,00 \$/heure

* Compétences Québec, (2023). Inforoute FPT. [En ligne].
<https://www.inforoutefpt.org/> (Page consultée le 24 mai 2023)

Ententes avec les universités*

Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue (UQAT), campus de Montréal

- **DEC-BAC** avec le baccalauréat en création de jeux vidéo, concentration art
> 30 crédits reconnus
> Cheminement en 2 ans
- **DEC-BAC** avec le baccalauréat en création 3D, concentration cinéma d'animation
> 30 crédits reconnus
> Cheminement en 2 ans
- **DEC-BAC** avec le baccalauréat en création 3D, concentration exploration
> 30 crédits reconnus
> Cheminement en 2 ans
- Passerelle pour le baccalauréat avec majeure en création de jeux vidéo, concentration design
> 12 crédits reconnus
> Cheminement avec sessions allégées sur 3 ans

École NAD de l'Université du Québec à Chicoutimi (UQAC)

- **DEC-BAC** avec le baccalauréat en animation 3D et design numérique, concentrations effets visuels pour le film et la vidéo et jeu vidéo
> 30 crédits reconnus

* Sous certaines conditions

Surveillez notre site Web pour connaître la nouvelle grille de cours qui sera offerte dès la session d'automne 2025.

GRILLE DE COURS

Session 1

Domaines du 3D
Introduction 3D
Techniques d'animation
Traitement d'images
Prise de vues
Espace et architecture
Écriture et littérature
Cours complémentaire 1 (p. 66)

Session 2

Production I : cinéma
Modélisation d'accessoires
Animation 3D
Rendu et éclairage
Arts visuels et esthétiques
Modèle 2D-3D
Philosophie et rationalité
Langue anglaise
Activité physique et santé

Session 3

Préproduction : jeux vidéo
Modélisation de décors
Armature et déformation
Animation pour le jeu
Techniques de texture
Évolution de l'animation
Anglais propre au programme
Littérature et imaginaire

Session 4

Production II : jeu vidéo
Modélisation anatomique
Mécanique du mouvement
Introduction effets spéciaux
Design de personnage
Activité physique et efficacité
L'être humain
Littérature québécoise

Session 5

Préproduction : projet synthèse
Capture du mouvement
Jeu d'acteur virtuel
Simulation et dynamique
Composition et rendu
Cours complémentaire 2 (p. 66)
Éthique et politique

Session 6

Production III : projet synthèse
Direction technique : projet synthèse
Réalisation : projet synthèse
Portfolio
Pratique des discours - Cours au choix (p. 64)
Activité physique et autonomie

Nombre d'heures par semaine / 1^{re} session

Cours théoriques : 14
Labos / stages / travaux pratiques : 17
Travail personnel : 12

Intégration multimédia

OPTIONS PASSERELLES ATE

Les avantages

- Concevoir et développer des jeux vidéo créatifs
- Concevoir des sites Web
- Créer des œuvres d’art interactif
- Maîtriser plusieurs technologies (moteurs de jeu, logiciels de montage, effets visuels, outils d’intelligence artificielle)
- Manipuler différents médias, des animations 2D ou 3D et des trames sonores
- Produire et programmer toutes sortes d’applications et d’interfaces
- **ATE** Faire des stages d’été rémunérés dans le cadre d’une alternance travail-études (ATE)
- Côtayer des enseignantes et des enseignants issus de l’industrie
- Créer un portfolio à la hauteur de vos ambitions qui vous permettra de décrocher un emploi



Les préalables

- Ce programme n’exige aucun cours préalable

Renseignements et conditions d’admission, page 68

L’accès à l’emploi

- Conceptrice ou concepteur de niveau de jeu
- Conceptrice ou concepteur Web
- Artiste 3D technique
- Designer graphique et designer UX
- Spécialiste en expérience utilisateur (*UX design*)
- Intégratrice ou intégrateur multimédia ou Web
- Conceptrice ou concepteur d’animations graphiques
- Chargée ou chargé de projet numérique
- Testeuse ou testeur de jeux, de sites Web et d’applications mobiles
- Et bien d’autres!



Bourses
Perspective
Québec
(détails p. 43)



L’accès à l’université

Vous pourriez accéder à ces programmes universitaires et plusieurs autres :

- Passerelle pour le baccalauréat en création numérique (UQAT)
- Passerelle pour le baccalauréat en création de jeux vidéo (UQAT)
- Baccalauréat en création 3D
- Baccalauréat en communication, création médias et médias interactifs (UQAM)
- Baccalauréat concentration effets visuels pour le film et la vidéo (École NAD)
- Baccalauréat concentration effets visuels pour le jeu vidéo (École NAD)
- Baccalauréat en design graphique (UQAM)
- Baccalauréat en génie logiciel (ÉTS)

Nouvelles ententes universitaires

- Passerelle pour le baccalauréat en création 3D pour le cinéma (UQAC)
- Passerelle pour le baccalauréat en création 3D pour le jeu vidéo, concentration jeu vidéo (UQAC)
- Passerelle pour le baccalauréat en création 3D pour le jeu vidéo, concentration arts techniques (UQAC)

Les extras

- Équipe de robotique
- Équipe eSports de BdeB
- Concours de jeux vidéo (Game Jam)
- Conférences de l’industrie
- Mesures d’aide à la réussite personnalisées

Le salaire horaire moyen*

Intégratrice ou intégrateur multimédia :
31,00 \$/heure

* Compétences Québec, (2023). Inforoute FPT. [En ligne]. <https://www.inforoutefpt.org/> (Page consultée le 24 mai 2023)

GRILLE DE COURS

Session 1

Fondements du design graphique
Introduction au moteur de jeu vidéo
Langage cinématographique et vidéo immersive
Introduction au développement Web
Métiers de la créativité numérique
Activité physique et efficacité
Langue anglaise

Session 2

Graphisme pour les médias numériques
Intégration visuelle dans le moteur de jeu
Conception de niveaux de jeux
Fondements techniques de l’art interactif
Initiation à la programmation pour le Web
Réseautage et mentorat en créativité numérique
Philosophie et rationalité
Écriture et littérature

Session 3

Conception et évaluation d’expériences interactives
Graphisme animé 2D
Conception et narrativité en jeu
Interactivité en jeu
La créativité interactive
Interactivité pour le Web
L’être humain
Activité physique et santé

Session 4

Graphisme animé 3D
Intégration d’animations
Installation interactive et immersive
Développement de sites Web dynamiques
Intégration au monde du travail et stage d’observation
Projet en interactivité
Cours complémentaire 1 (p. 66)
Activité physique et autonomie
Littérature québécoise

Session 5

Effets visuels pour l’interactivité
Optimisation pour le temps réel
Interactivité en jeu II
Nouvelles tendances en créativité numérique
Web pour l’entreprise
Projet de conception et de préproduction
Éthique et politique
Anglais propre au programme

Session 6

Préparation à l’emploi
Projet final en interactivité : Direction de produit
Projet final en interactivité : Direction créative
Projet final en interactivité : Direction technique
Cours complémentaire 2 (p. 66)
Pratique des discours - Cours au choix (p. 64)

Nombre d’heures par semaine / 1^{re} session

Cours théoriques : 15
Labos / stages / travaux pratiques : 15
Travail personnel : 15

Tremplin DEC

POUR BIEN AMORCER SES ÉTUDES COLLÉGIALES

Le Tremplin DEC est un cheminement préparatoire à un programme d'études collégiales. Il s'adresse aux étudiantes et étudiants qui souhaitent :

- Se préparer aux études collégiales
- Réfléchir à leur orientation scolaire et professionnelle
- Compléter certains préalables du secondaire pour accéder à un programme d'études collégiales et amorcer leur formation générale

Les avantages

- Avoir la possibilité de choisir entre trois profils, selon vos intérêts, vos objectifs et vos besoins
- Bénéficier d'un encadrement individualisé par une équipe enseignante et du personnel professionnel
- Amorcer votre formation spécifique et votre formation générale tout en complétant des préalables du secondaire
- Acquérir de bonnes méthodes de travail et des stratégies d'étude propres aux études collégiales
- Vous donner du temps pour mieux définir votre orientation scolaire et professionnelle, tout en continuant vos études

Conditions d'admission

Vous devez satisfaire aux conditions générales d'admission (voir page 68)



Le cheminement Tremplin DEC offre 3 profils



ORIENTATION – EXPLORATION

Ce profil s'adresse à l'étudiante ou l'étudiant qui souhaite préciser son orientation scolaire et professionnelle, consolider ses stratégies d'apprentissage, tout en prenant de l'avance dans certains cours de la formation spécifique dans les programmes qu'elle ou qu'il désire explorer.

GRILLE DE COURS

Activité favorisant la réussite

Projet d'études et de carrière (obligatoire)
Stratégies et méthodes de travail au collégial (optionnel)

Cours d'exploration de la formation spécifique

Jusqu'à deux cours au choix, parmi une vaste sélection dans tous les programmes (voir liste à la page suivante).

Cours de formation générale

Cours de français, d'éducation physique, d'anglais et de philosophie, selon les activités requises pour favoriser la réussite en français et selon le cheminement de l'étudiante ou l'étudiant.



TRANSITION – RÉUSSITE

Caractérisé par sa flexibilité, ce profil permet à l'étudiante ou l'étudiant d'améliorer son dossier scolaire, de compléter certains cours du secondaire préalables à l'admission dans un programme et de suivre certains cours de formation spécifique dans le programme qu'elle ou qu'il souhaite intégrer par la suite. Ce profil accueille aussi des étudiantes et étudiants en attente de l'ouverture d'un programme dont les admissions ne sont possibles qu'à une session donnée.

GRILLE DE COURS

Activité favorisant la réussite

Projet d'études et de carrière (optionnel)
Stratégies et méthodes de travail au collégial (optionnel)

Cours de mise à niveau (selon le besoin)

Mise à niveau pour Mathématiques, séquence TS 5^e

Cours de la formation spécifique

Jusqu'à deux cours au choix, selon le programme envisagé (voir liste à la page suivante).

Cours de formation générale

Cours de français, d'éducation physique, d'anglais et de philosophie, selon les activités requises pour favoriser la réussite en français et selon le cheminement de l'étudiante ou l'étudiant.



MISE À NIVEAU – RÉUSSITE EN SOINS INFIRMIERS

Unique dans la région de Montréal, ce profil s'adresse à l'étudiante ou l'étudiant qui souhaite améliorer son dossier scolaire, compléter certains préalables en prévision d'une possible demande d'admission en Soins infirmiers ou en explorer certains cours. Ce profil lui permet de parfaire ses acquis dans certains domaines (notamment en chimie), tout en validant son choix vocationnel.

GRILLE DE COURS

Activité favorisant la réussite (obligatoire)

Réussir ses études en Soins infirmiers

Cours de la formation spécifique du programme Soins infirmiers

Psychogenèse et communication I
Le corps humain I

Cours de mise à niveau du programme Soins infirmiers (selon le besoin)

Chimie pour Soins infirmiers I et II

Cours de formation générale

Cours de français, d'éducation physique, d'anglais et de philosophie, selon les activités requises pour favoriser la réussite en français et selon le cheminement de l'étudiante ou l'étudiant.

Cours d'exploration au choix

Dans les profils *Orientation - Exploration* et *Transition - Réussite*, vous aurez à choisir un à deux cours d'exploration selon vos aspirations. Ces cours vous permettront d'explorer les programmes du Collège pour confirmer votre choix vocationnel ou encore, avancer votre parcours en suivant des cours du programme visé pour la session suivante.

SCIENCES DE LA NATURE

- Calcul différentiel** A H
- Chimie générale** A H
- Mécanique** A H
- Biologie cellulaire A H

Se référer à la page 20

SCIENCES, INFORMATIQUE ET MATHÉMATIQUE

- Introduction à la programmation A
- Calcul différentiel** A H
- Structure de données et programmation orientée objet** H

Se référer à la page 24

SCIENCES HUMAINES

- Algèbre linéaire et géométrie vectorielle pour les sciences humaines** A H
- Géographie et justice mondiale A
- Histoire du monde, du XV^e siècle à nos jours A H
- Introduction à la psychologie A H
- Peuples et cultures A
- Sciences économiques A H
- Politique, droit et citoyenneté A
- Gestion des organisations A

Se référer aux pages 26, 28, 30 ou 32

ARTS, LETTRES ET COMMUNICATION

- Atelier de création et de production 1 A
- Atelier de création et de production 2 H
- Étude et appréciation des arts contemporains A
- Dessin* A
- Images en mouvement* H
- Design H

Se référer à la page 34

HISTOIRE ET CIVILISATION

- Archéologie et mystères des civilisations anciennes A
- Histoire de l'art et de l'architecture 1 H

Se référer à la page 38

SOINS INFIRMIERS

- Psychogenèse et communication I A H
- Le corps humain I A H

Se référer à la page 44

TECHNIQUES D'ADMINISTRATION ET DE GESTION

- L'organisation numérique et sociale A

Se référer à la page 48

INFORMATIQUE

- Mathématiques pour informaticiens** A
- L'univers de l'informatique A
- Utilisation et configuration des systèmes d'exploitation H

Se référer aux pages 52 ou 54

PRODUCTION 3D ET SYNTHÈSE D'IMAGES

- Introduction 3D* A

Se référer à la page 56

INTÉGRATION MULTIMÉDIA

- Introduction au développement Web A
- Fondements du design graphique A
- Métiers de la créativité numérique A
- Fondements techniques de l'art interactif H
- Graphisme pour les médias numériques H
- Conception de niveaux de jeux H

Se référer à la page 58

*Sous réserve de places disponibles **Selon les préalables complétés Automne : A Hiver : H



Formation générale

Une base solide pour se développer pleinement

Au Collège de Bois-de-Boulogne, les enseignantes et enseignants de philosophie, d'éducation physique, de français (langue et littérature) et d'anglais travaillent de concert pour offrir une formation générale cohérente qui se caractérise par des activités complémentaires nombreuses et variées dans les programmes. Celles-ci sont conçues dans le but d'attiser la curiosité des étudiantes et étudiants, de favoriser leur développement et d'enrichir leur bagage culturel. À BdeB, la formation générale est au cœur de leur réussite.

Le corps enseignant des quatre disciplines de la formation générale organise des activités pédagogiques qui encouragent l'adoption de saines habitudes de vie et l'ouverture sur la culture.

Les étudiantes et les étudiants participent notamment à des activités favorisant une pratique régulière et suffisante de l'activité physique, tout en améliorant la gestion de leur stress et de plusieurs autres habitudes de vie.

Outre leur participation annuelle au Prix littéraire des collégiens, au Concours Philosopher et aux débats oratoires du Barreau de Montréal, nos étudiantes et étudiants ont également, au cours des dernières années, assisté à des conférences du bédéiste Michel Rabagliati et de la navigatrice Mylène Paquette (traversée de l'Atlantique à la rame), contribué par des textes et des créations artistiques à la revue BIOS, participé à des concours de dictée animés par des écrivaines et écrivains de renom comme Patrick Senécal, Kim Thúy, Simon Boulerice et Dany Laferrière ainsi qu'à un colloque sur l'éducation. Voilà quelques exemples qui illustrent bien la diversité de nos activités!

Formation générale commune à tous les programmes

- Langue d'enseignement et littérature (3 cours)
- Anglais, langue seconde (1 cours)
- Philosophie (2 cours)
- Éducation physique (3 cours)*

Voir la liste des cours offerts à la page 67

Formation générale propre au programme

- Langue d'enseignement et littérature (Pratique des discours - 1 cours au choix)
 - Littérature et culture québécoises contemporaines
 - Littérature d'idées
 - Littératures du monde
 - Art oratoire
- Anglais, langue seconde (1 cours)
- Philosophie (1 cours)



Cours complémentaires

Pendant votre parcours collégial à BdeB, des cours complémentaires à votre programme d'études sont proposés dans six grands domaines. Le Collège de Bois-de-Boulogne propose une offre de cours complémentaires actualisée. À vous de choisir deux cours parmi une vingtaine qui vous permettront d'explorer d'autres domaines et d'élargir vos horizons.

Les six grands domaines :

- > Sciences humaines
- > Culture scientifique et technologique
- > Langue moderne
- > Langage mathématique et informatique
- > Art et esthétique
- > Problématiques contemporaines

- 350-C1A-BB Psychologie et santé mentale
- 401-C1A-BB Gestion des finances personnelles
- 381-C1A-BB Peuples autochtones et enjeux contemporains
- 350-C1B-BB Cyberspace et psychologie
- 330-C1A-BB Histoire du XX^e siècle : une époque tourmentée
- 101-C2A-BB Biologie de la sexualité, technologie et société
- 101-C1B-BB Biologie dans l'actualité
- 203-C1A-BB Guide pratique de survie contre les supercheres et la désinformation
- 420-C1A-BB Société numérique
- 420-C1C-BB Métier d'étudiant à l'ère du numérique
- 420-C1B-BB Introduction à la programmation par le jeu vidéo
- 530-C1A-BB Appréciation d'œuvres cinématographiques
- 511-C2A-BB Impressions, couleurs, formes
- 601-C1A-BB Bande dessinée et roman graphique
- 520-C1A-BB Design
- 511-C1A-BB Image et création numérique
- 530-C1B-BB Production Web-vidéo
- 607-C1A-BB Espagnol I pour débutant
- 607-C1B-BB Espagnol II pour débutant
- 607-C1C-BB Espagnol III pour intermédiaire
- 609-C1A-BB Allemand pour débutant
- 365-C1A-BB Enjeux de l'agriculture urbaine à Montréal : exploration et réflexion critique
- 601-EDU-BB Littérature jeunesse (SH-ÉDU et ALC-ÉDU)
- 340-1AP-BB Science, technologie et société (SH-ÉDU)
- 387-C10-BB Individu et société (ALC-ÉDU)
- 350-C10-BB Introduction à la psychologie (ALC-ÉDU)
- 202-3A3-RE Mise à niveau I de chimie (Soins)
- 202-4A3-RE Mise à niveau II de chimie (Soins)



Cours d'éducation physique

L'éducation physique fait partie intégrante d'une formation générale complète. Découvrez les cours d'éducation physique offerts au Collège pour favoriser votre santé et votre mieux-être. À vous d'explorer des activités physiques nouvelles et plaisantes selon vos aptitudes et vos intérêts.

Ensemble 1 – Activité physique et santé

- Conditionnement et activités aquatiques
- Conditionnement et activités physiques
- Activités physiques rythmiques
- Musculation

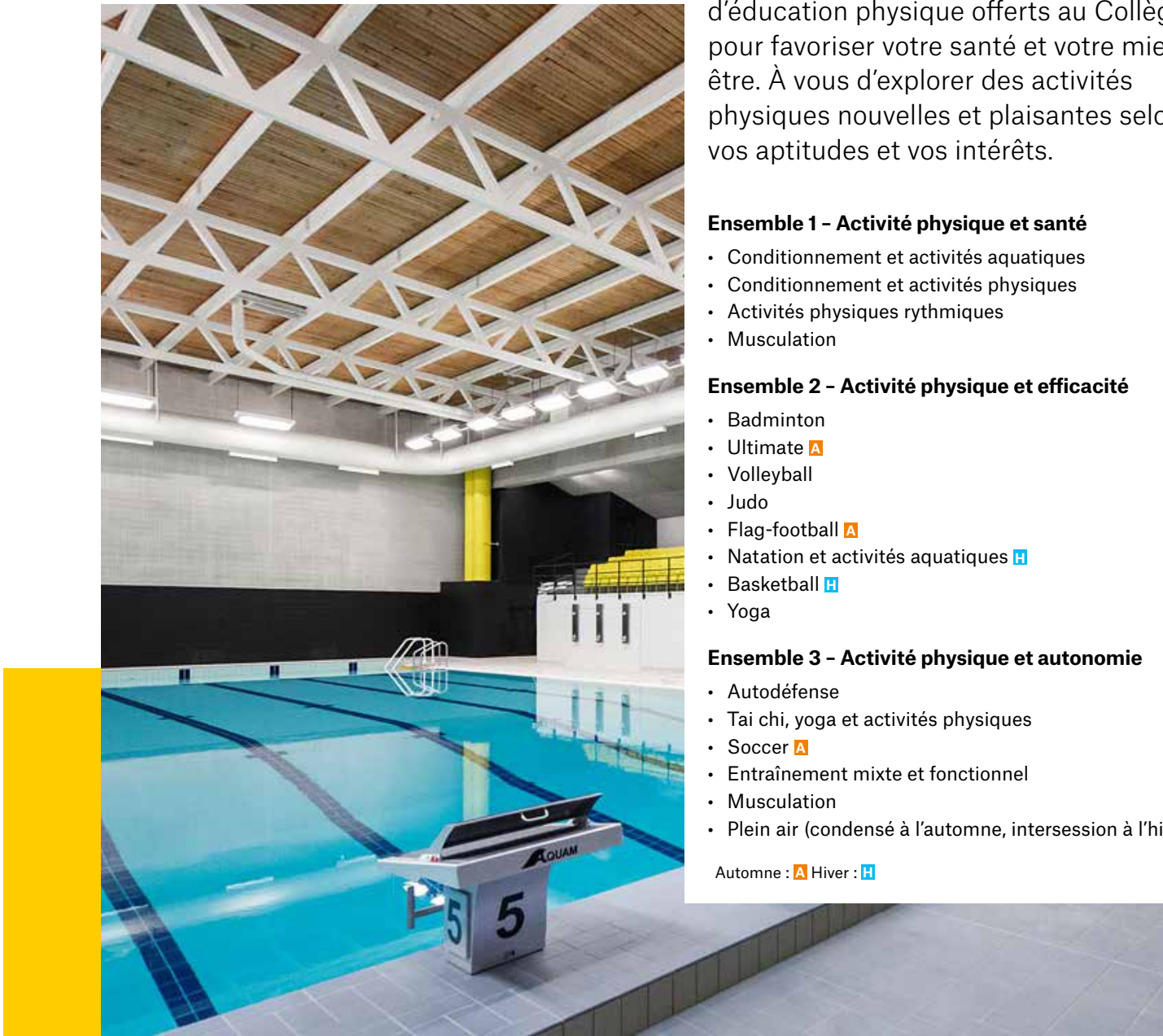
Ensemble 2 – Activité physique et efficacité

- Badminton
- Ultimate 
- Volleyball
- Judo
- Flag-football 
- Natation et activités aquatiques 
- Basketball 
- Yoga

Ensemble 3 – Activité physique et autonomie

- Autodéfense
- Tai chi, yoga et activités physiques
- Soccer 
- Entraînement mixte et fonctionnel
- Musculation
- Plein air (condensé à l'automne, intersession à l'hiver)

Automne :  Hiver : 



Demande d'admission

La demande d'admission se fait par le biais du SRAM (Service régional d'admission du Montréal métropolitain). Vous devez remplir le formulaire en ligne, répondre à toutes les questions et suivre les directives : **admission.sram.qc.ca**

Conditions d'admission

Les conditions générales d'admission à un programme de DEC sont les suivantes* :

- Détenir le diplôme d'études secondaires (DES)
OU
- Détenir le diplôme d'études professionnelles (DEP) et avoir réussi les cours suivants :
 - > Mathématiques de 4^e secondaire
 - > Langue d'enseignement de 5^e secondaire
 - > Langue seconde de 5^e secondaire

De plus, il faut avoir réussi les cours préalables au programme choisi ou leurs équivalents. Des études équivalentes peuvent aussi être considérées, notamment pour les étudiantes et étudiants internationaux et les adultes.

Pour information :

Service de l'admission
514 332-3000, poste 7501
admission@bdeb.qc.ca

Dates limites pour les demandes d'admission :

Pour l'automne : **1^{er} mars**
Pour l'hiver : **1^{er} novembre**



* Sous réserve d'une modification au régime pédagogique venant du ministère de l'Enseignement supérieur

Résidence étudiante

Située sur le campus du Collège et reliée au pavillon Ignace-Bourget, notre résidence comporte plusieurs avantages et offre un environnement favorable au repos et à la réussite de vos études. Elle peut accueillir jusqu'à 90 étudiantes et étudiants en chambres meublées privées ou semi-privées.

Un ensemble de services et d'accès gratuits est offert :

- Accès Internet
- Cuisinette et salon communs sur chaque étage
- Buanderie
- Accès aux plateaux sportifs
- Comité de loisirs

Pour information :

514 332-3000, poste 7530
residence@bdeb.qc.ca
bdeb.qc.ca/residence



Henri-Bourassa : bientôt un corridor de mobilité durable



Déplacez-vous autrement grâce au Réseau express vélo et au service rapide par bus.

Facile d'accès! À 10 minutes du métro!

10555, avenue de Bois-de-Boulogne (coin Henri-Bourassa)



Métro • Autobus STM (stm.info)

- Station Henri-Bourassa, puis autobus 171 ouest ou 164 ouest ou 171 ÉCOLE (ligne directe du métro jusqu'au Collège)
- Station Sauvé, puis autobus 180 ouest
- Station Côte-Vertu, puis autobus 171 est

Autobus STL (stlaval.ca)

- Autobus 55 (ligne directe en provenance et en direction de Laval)

Train de banlieue • Exo (exo.quebec)

- exo2 Saint-Jérôme (dans les deux directions) : gare Bois-de-Boulogne située à deux pas du Collège
- exo5 Mascouche : gare Ahuntsic, puis autobus 179 nord (environ 15 min)

Réseau express métropolitain • REM (rem.info)

- Gare du Ruisseau, puis autobus 171 est ou 180 est (environ 5 min)

Portes ouvertes

1^{er} novembre 2024

7 février 2025

16 h à 20 h

Étudiante ou étudiant d'un jour

Surveillez notre site Web pour obtenir
plus d'informations!



10555, avenue de Bois-de-Boulogne
Montréal, Québec H4N 1L4
514 332-3000