

PROGRAMMES

**2026**  
**2027**

**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

<b>Préalables</b>		18
200.B1	Sciences de la nature <b>NOUVEAUTÉS</b>	20
200.C1	Sciences, informatique et mathématique <b>NOUVEAUTÉS</b>	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 <b>NOUVEAUTÉS</b>	34
700.A1	Sciences, lettres et arts <b>NOUVEAUTÉS</b>	38
700.B0	Histoire et civilisation	40

## Programmes techniques

<b>Préalables</b>		44
180.A0	Soins infirmiers	46
410.G0	Techniques d'administration et de gestion <b>NOUVEAU PROGRAMME</b>	48

## Pôle numérique

420.B0	Informatique - Génie logiciel	50
420.B0	Informatique - Infrastructure et sécurité	52
574.C0	Production 3D et synthèse d'images <b>NOUVEAUTÉS</b>	54
582.A1	Intégration multimédia	56
		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](https://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 2026-2027.

[bdeb.qc.ca/choisir-bdeb](https://bdeb.qc.ca/choisir-bdeb)



# Un campus repensé

S'étendant sur un vaste terrain verdoyant, le campus du Collège de Bois-de-Boulogne est en pleine transformation grâce à d'ambitieux projets de réaménagement visant à optimiser les espaces et à offrir un milieu de vie distinctif à l'ensemble de la communauté.

## Réfection de la fenestration à Ignace-Bourget

La réfection du mur-rideau de l'aile S du pavillon Ignace-Bourget débutera cette année, dans le but d'en améliorer la performance structurelle, l'efficacité énergétique et l'esthétique globale du bâtiment. Des mesures d'atténuation seront mises en place afin de minimiser les impacts sur la communauté.



## Valorisation de la mobilité durable

Dans une volonté de favoriser les déplacements durables et de répondre aux besoins de notre communauté, le Collège de Bois-de-Boulogne a installé d'un nouvel abri à vélo couvert devant le pavillon Saint-Paul. En encourageant l'usage du vélo, le Collège réaffirme son engagement à promouvoir des modes de transport actifs et respectueux de l'environnement.



## 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](http://biblio.bdeb.qc.ca)



## Une forêt urbaine aménagée sur le campus

Plus de 2 500 nouveaux végétaux sur le campus! Ce nouvel aménagement permet d'offrir des îlots de fraîcheur et un espace de quiétude pour les étudiantes et étudiants du Collège ainsi que pour la communauté du quartier. De plus, une zone de notre forêt urbaine sera intégrée à un projet de recherche et développement mené en partenariat avec l'Université Concordia et la Chaire de recherche sur la forêt de l'UQAM.

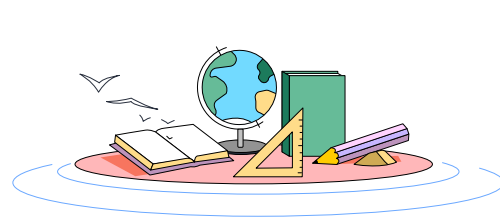
## La cafétéria Ignace-Bourget et le Bistro Saint-Paul

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.



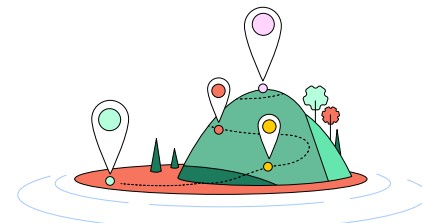
# L'Archipel, pour mieux réussir

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.



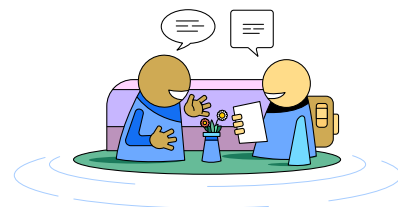
## Les aides pédagogiques individuels

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.



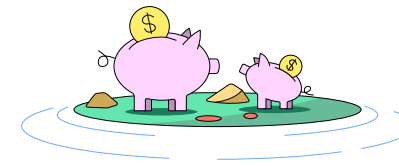
## L'orientation et l'information scolaire

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.



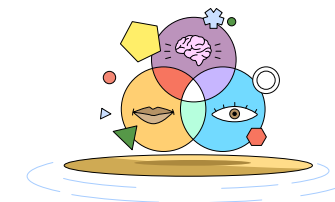
## La santé et l'aide psychosociale

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:

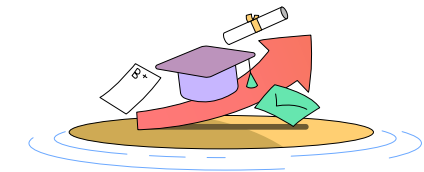
- Trouble d'apprentissage (dyslexie, dysorthographe, etc.)
- Trouble déficitaire de l'attention
- Trouble de santé mentale
- Problème de santé chronique ou temporaire (ex. commotion cérébrale)
- Incapacité physique, motrice, visuelle, auditive, organique ou neurologique

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'examens
- 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](http://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 :

#### Carine Pageau

Technicienne en loisirs  
514 332-3000, poste 7547  
carine.pageau@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](http://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 12 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
- Futsal 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 :

**Karine Bibeau**  
Conseillère à la Vie étudiante  
514 332-3000, poste 7548  
karine.bibeau@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](http://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.

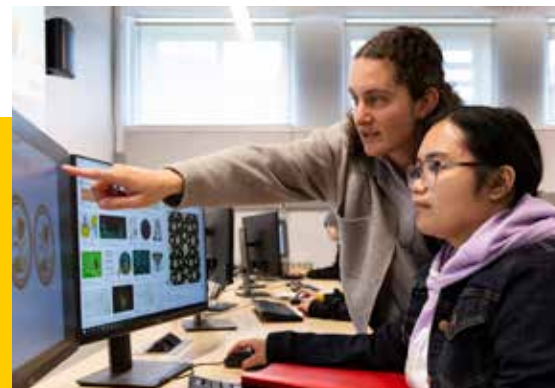
Le personnel enseignant vous accompagnera tout au long de votre parcours collégial et vous permettra d'élargir vos horizons grâce à des activités enrichissantes et des outils novateurs qui faciliteront vos apprentissages.

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

À BdeB, 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 :

## Mobilité étudiante

- Arts, lettres et communication : un stage artistique à Cuba
- Soins infirmiers : un stage crédité de coopération internationale au Pérou et au Sénégal

## Séjours culturels

- Sciences de la nature : un voyage à caractère scientifique (Europe, Hawaï)
- 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 ou Disneyland Paris)

## 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](http://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 secondair
- Enseignement de la culture et de la citoyenneté québécoise au secondaire
- Enseignement des mathématiques au secondaire
- Enseignement de l'éducation physique et à la santé

Tous les détails à la page 32

### Sciences, informatique et mathématique

Parcours SIM-BAC en sciences

■ UQAM

Baccalauréats en :

- Actuariat
- Mathématiques
- Informatique et génie logiciel
- Systèmes informatiques et électroniques

Tous les détails à la page 24

### Histoire et civilisation

Parcours HC-BAC en histoire

■ UQAM

- Baccalauréat en histoire

Tous les détails à la page 4 1

### 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

■ UdeM ■ CSSMB ■ NOUVEAU

Pour les étudiantes et étudiants du profil Arts visuels et enseignement :

- Enseignement 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 la culture et la citoyenneté québécoise au secondaire

### Sciences de la nature

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

### Intégration multimédia

■ UQAT (campus de Montréal)

- Passerelle pour le baccalauréat en création numérique

- Passerelle pour le baccalauréat en création de jeux vidéo

■ UQAC

- 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 53 et 55

### Production 3D et synthèse d'images

■ UQAT (Centre de création et nouveaux médias)

- Passerelle pour le baccalauréat en création de jeux vidéo, concentrations design et programmation jouabilité.

- 9 crédits reconnus

- Cheminement avec sessions allégées sur 3 ans

■ UQAC + École NAD

- Baccalauréat en création 3D pour le jeu vidéo, concentration arts techniques

- 24 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 à la page 47

### Production 3D et synthèse d'images

■ UQAT (Centre de création et nouveaux médias)

- 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

- 30 crédits reconnus

Tous les détails à la page 57

■ UQAC + École NAD

- Possibilité d'une entente DEC-BAC avec le baccalauréat en création 3D pour le cinéma

- 30 crédits reconnus

- Cheminement en 2 ans

- Possibilité d'entente de baccalauréat en création 3D pour le jeu vidéo, concentration jeu vidéo

- 30 crédits reconnus

- Cheminement en 2 ans

# 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 <sup>e</sup>	Physique 5 <sup>e</sup>	Mathématiques			Science et technologie STE ou SE 4 <sup>e</sup>		
			TS ou SN 5 <sup>e</sup>	TS ou SN 4 <sup>e</sup> ou CST 5 <sup>e</sup>	CST 4 <sup>e</sup>			
Sciences de la nature (200.B1)	✓	✓	✓				Très contingenté	Une moyenne générale de 75 % et plus en sciences
Sciences, informatique et mathématique (200.C1)	✓	✓	✓				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 moyenn 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 75 % et plus
Histoire et civilisation (700.B0) <sup>1</sup>					✓		Non contingenté	Conditions générales d'admission à un DEC

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



## 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<sup>e</sup> secondaire ou Mathématiques 536
- Chimie 5<sup>e</sup> ou Chimie 534
- Physique 5<sup>e</sup> 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), permet une admission simplifiée et une reconnaissance d'acquis dans les baccalauréats en Chimie, en Biochimie et en Sciences naturelles appliquées à l'environnement.



#### 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<sup>re</sup> session (si informatique)

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

#### Nombre d'heures par semaine / 1<sup>re</sup> 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<sup>re</sup> 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<sup>re</sup> 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

# 200.C1

## Sciences, informatique et mathématique

### Les préalables

- TS ou SN de 5<sup>e</sup> secondaire ou Mathématiques 536
- Chimie 5<sup>e</sup> ou Chimie 534
- Physique 5<sup>e</sup> 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

### Nouvelle entente universitaire

- Le parcours SIM-BAC avec l'Université du Québec à Montréal (UQAM) s'ajoutera à nos passerelles universitaires. Surveillez notre site Web pour plus de détails!

### L'accès à l'emploi

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



### GRILLE DE COURS

#### Session 1

- Probabilités et statistique
- Calcul différentiel
- Introduction à la programmation
- Écriture et littérature
- Langue anglaise
- Activité physique et santé
- Cours complémentaire (p. 66)

#### 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
- Cours complémentaire (p. 66)

#### 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<sup>re</sup> session

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

### 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



# 300.A1

## 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 ainsi la transition avec le secondaire et l'intégration aux études collégiales

#### Les préalables

- Cheminement sans mathématiques (M0) : CST 4<sup>e</sup> ou Mathématiques 514 ou 416
- Cheminement avec mathématiques (M1) : TS ou SN 5<sup>e</sup> 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
- Plusieurs 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 spécialistes 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
- Possibilité d'effectuer 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<sup>e</sup> 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<sup>e</sup> 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<sup>re</sup> 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
- 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)
- Suivre le cours *Méthodes de travail intellectuel* en première session, favorisant ainsi la transition avec le secondaire et l'intégration aux études collégiales

### Les préalables

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

Renseignements et conditions d'admission, page 68

- 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
- Plusieurs 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 spécialistes 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
- Possibilité d'effectuer un voyage de programme



### GRILLES DE COURS

#### Sans mathématiques

##### Session 1

Initiation aux méthodes de travail intellectuel  
Histoire du monde, du XV<sup>e</sup> 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<sup>e</sup> 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<sup>e</sup> 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<sup>e</sup> 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<sup>e</sup> siècle* dans le profil avec mathématiques.

### Nombre d'heures par semaine / 1<sup>re</sup> 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 ainsi 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<sup>e</sup> année, facilitant l'intégration à la vie collégiale?

#### Les préalables

- Cheminement sans mathématiques (M0) : CST 4<sup>e</sup> ou Mathématiques 514 ou 416
- Cheminement avec mathématiques (M1) : TS ou SN 5<sup>e</sup> 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 cognitive, **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
- Plusieurs 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 spécialistes 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
- Possibilité d'effectuer un voyage de programme

#### GRILLES DE COURS

##### Sans mathématiques

##### Session 1

Initiation aux méthodes de travail intellectuel  
Histoire du monde, du XV<sup>e</sup> 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<sup>e</sup> 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<sup>re</sup> session

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

# Sciences humaines

► ÉDUCATION **STAGE** **SH-BAC**

## Les préalables

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

Renseignements et conditions d'admission, page 68

## 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 ainsi 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

## 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, culture et citoyenneté québécoise, 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.**

En partenariat avec :



**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 globale égale ou supérieure à 80 % pour l'ensemble des trois premiers cours de français à BdB
- 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<sup>e</sup> 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 BdB Écoute, un réseau d'entraide, d'écoute et de référencement psychologique
- Une journée carrières en Sciences humaines pour préciser vos choix en rencontrant des spécialistes 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
- Possibilité d'effectuer un voyage de programme

Plusieurs 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<sup>e</sup> 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<sup>e</sup> 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<sup>re</sup> session

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

Programme renouvelé

## Arts, lettres et communication

- ▶ ARTS VISUELS ET NUMÉRIQUES
- ▶ ARTS VISUELS ET ENSEIGNEMENT
- ▶ MÉDIAS

ALC-BAC

Trois nouveaux profils avec des grilles de cours renouvelées.

### Les préalables

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



### ARTS VISUELS ET NUMÉRIQUES

Axé sur la création visuelle et numérique, ce profil est unique dans le réseau collégial! Celui-ci se distingue en offrant un cheminement progressif, où vous apprendrez les techniques artistiques traditionnelles et les nouvelles technologies en matière de création. Lors des cours de formation spécifique, différents médiums artistiques sont abordés, du dessin à la vidéo d'art, en passant par la photo, la peinture et l'installation, pour préparer les étudiantes et étudiants aux métiers créatifs de l'avenir!



### ARTS VISUELS ET ENSEIGNEMENT

Axé sur l'enseignement des arts, ce profil, inédit dans le réseau collégial, peut mener à l'obtention d'un brevet d'enseignement grâce à des ententes avec l'UQAM et l'Université de Montréal. Il permet de se plonger dans l'univers de la création artistique tout en s'initiant à des concepts de psychologie et de sociologie dans le but de se préparer à la profession enseignante. En quatrième session, les étudiantes et étudiants auront l'occasion de réaliser un stage d'observation en enseignement au niveau primaire.



Nouveau

### MÉDIAS

Axé sur les médias et la communication, ce tout nouveau profil prépare les étudiantes et étudiants pour relever les défis créatifs et technologiques du futur! En intégrant l'intelligence artificielle et le monde virtuel dans leur formation spécifique plus poussée, les cours en communication de ce profil proposent une vision actuelle et contemporaine de la production cinématographique, en diversifiant ses voies de diffusion et ses modes de production. Les étudiantes et étudiants auront également à développer leur esprit critique, en dialogue avec une société en constante transformation. De plus, la dimension artistique acquise durant leur parcours enrichit la culture esthétique des étudiantes et étudiants et complète parfaitement leur formation.

### Les avantages

- Élargir vos connaissances dans le domaine des arts et des nouvelles technologies
- 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
- Tronc commun enrichi où vous serez portés par un milieu créatif stimulant.
- Bénéficier d'ententes DEC-BAC porteuses en arts numériques et éducation



### 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 avec l'UQAM et le parcours ALC-BAC en éducation avec l'UdeM offrent plusieurs avantages :

- Exemptions de cours
- Substitutions de cours
- Processus d'admission simplifié
- Activités partagées
- Et plus encore!

En partenariat avec :

UQAM

Université de Montréal

### 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
- Cinéma
- Création de contenus web
- Design de l'environnement
- Journalisme
- Conception visuelle
- Urbanisme
- Médiation culturelle
- Conservation
- Muséologie
- Et bien d'autres!

## GRILLES DE COURS

Trois profils vous permettront d'explorer les arts visuels et numériques, les arts visuels et l'enseignement ou les médias et la communication selon vos champs d'intérêt.

Faites votre sélection parmi un vaste choix de cours.

### Arts visuels et numériques

#### Session 1 : Initiation

Dessin  
Principes de création visuelle  
Photographie et traitement de l'image  
Design  
Activité physique et efficacité  
Écriture et littérature  
Langue anglaise

#### Session 2 : Exploration

Expérimentation et création visuelle  
Professions et démarche artistique  
Production cinématographique  
Histoire de l'art et de l'architecture  
Philosophie et rationalité  
Littérature et imaginaire  
Cours complémentaire (p. 66)

#### Session 3 : Expérimentation

Production et création visuelle  
Histoire de l'art moderne et contemporain  
Création vidéo  
Activité physique et santé  
L'être humain  
Littérature québécoise  
Cours complémentaire (p. 66)

#### Session 4 : Intégration

Projet d'intégration ALC  
Critique des nouvelles technologies  
Art public  
Activité physique et autonomie  
Éthique et politique  
Pratique des discours  
Anglais propre au programme

#### Nombre d'heures par semaine / 1<sup>re</sup> session

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

### Arts visuels et enseignement

#### Session 1 : Initiation

Dessin  
Principes de création visuelle  
Photographie et traitement de l'image  
Introduction à la psychologie  
Activité physique et efficacité  
Écriture et littérature  
Langue anglaise

#### Session 2 : Exploration

Expérimentation et création visuelle  
Professions et démarche artistique  
Histoire de l'art et de l'architecture  
Production cinématographique  
Psychologie et éducation  
Philosophie et rationalité  
Littérature et imaginaire

#### Session 3 : Expérimentation

Production et création visuelle  
Création vidéo  
Introduction à la sociologie  
Activité physique et santé  
L'être humain  
Littérature québécoise  
Anglais propre au programme

#### Session 4 : Intégration

Projet d'intégration ALC  
Design  
École et société  
Stage d'observation CCMB  
Activité physique et autonomie  
Éthique et politique  
Pratique des discours

#### Nombre d'heures par semaine / 1<sup>re</sup> session

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

### Médias

#### Session 1 : Initiation

Médias et pouvoir  
Photographie et traitement de l'image  
Principes de création visuelle  
Design  
Activité physique et efficacité  
Écriture et littérature  
Langue anglaise

#### Session 2 : Exploration

Communication et divertissement  
Production cinématographique  
Expérimentation et création visuelle  
Histoire de l'art et de l'architecture  
Philosophie et rationalité  
Littérature et imaginaire  
Cours complémentaire

#### Session 3 : Création

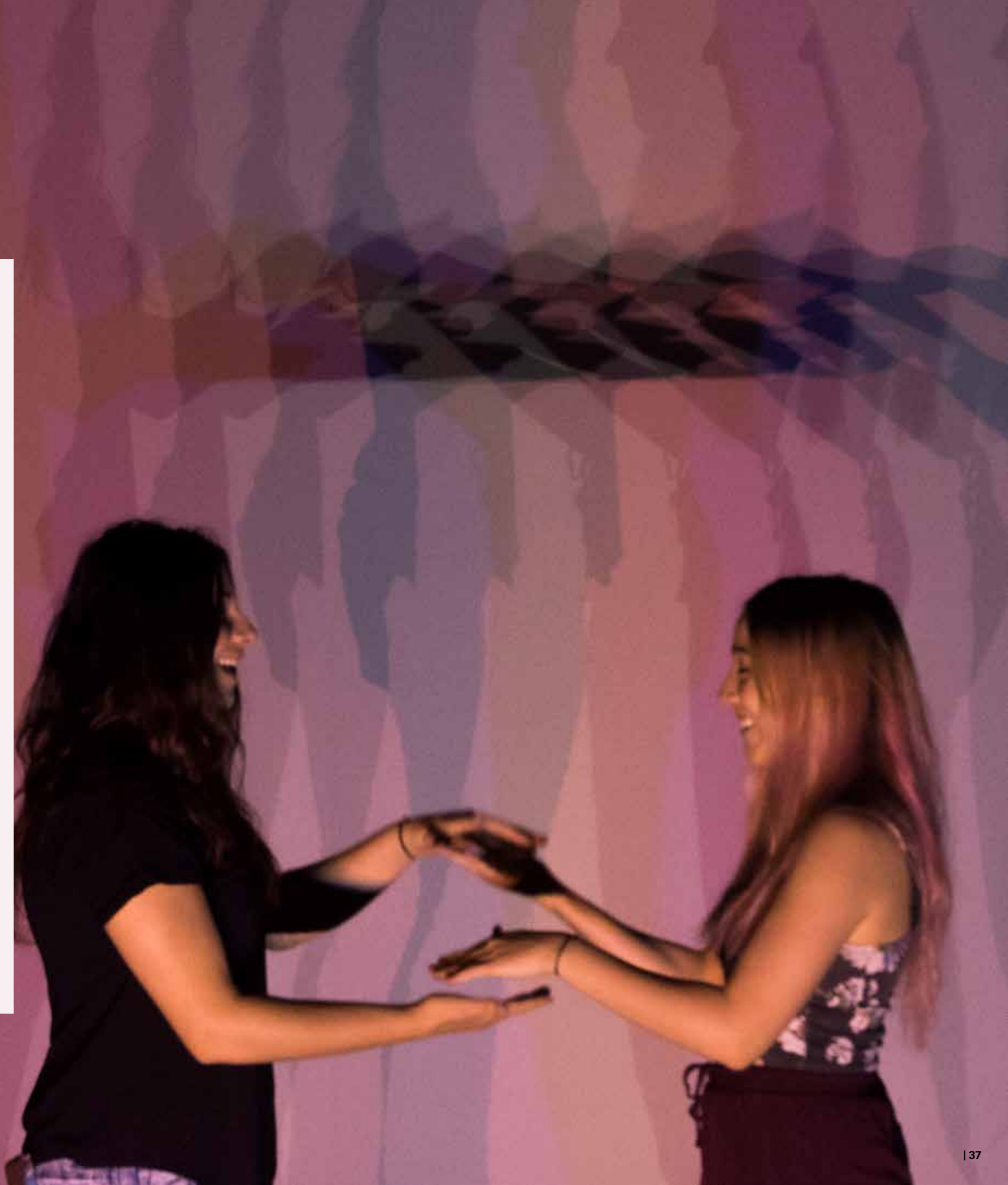
Cinéma d'ici et d'ailleurs  
Création vidéo  
Histoire de l'art moderne et contemporain  
Activité physique et santé  
L'être humain  
Littérature québécoise  
Cours complémentaire

#### Session 4 : Intégration

Projet d'intégration ALC  
Réseaux sociaux et séries web  
Critique des nouvelles technologies  
Activité physique et autonomie  
Éthique et politique  
Pratique des discours  
Anglais propre au programme

#### Nombre d'heures par semaine / 1<sup>re</sup> session

Cours théoriques : 11  
Travaux pratiques : 11  
Travail personnel : 19



## 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<sup>e</sup> ou Mathématiques 536 ou l'équivalent
- Chimie 5<sup>e</sup> ou Chimie 534
- Physique 5<sup>e</sup> 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<sup>e</sup> siècle  
Électricité et magnétisme

#### Nombre d'heures par semaine / 1<sup>re</sup> session

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

# 700.B0

## Histoire et civilisation

HC-BAC

### Les avantages

- Créer votre propre parcours en fonction de vos intérêts grâce à de nombreux cours au choix
- 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 à un vaste inventaire de cours au choix
- Avoir accès à un large éventail de programmes universitaires, incluant tous les programmes de sciences humaines

### Les préalables

- CST 4<sup>e</sup> 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<sup>e</sup> ou Mathématiques 526 ou 536

Renseignements et conditions d'admission, page 68

- 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
- 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 :

# UQAM



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

Surveillez notre site Web pour connaître la nouvelle grille de cours qui sera offerte dès la session d'automne 2026.

### 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<sup>e</sup> 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<sup>re</sup> session

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

# Histoire et civilisation

Des cours au choix pour mieux orienter votre cheminement universitaire et de carrière

Parmi les thématiques suivantes, sélectionnez des cours qui correspondent à vos aspirations! <sup>1</sup>

## 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-vidéo
- 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!

<sup>1</sup> Sous réserve de modification.



## 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 prélabables aux programmes						Contingentement	Indice de succès
	Chimie 5 <sup>e</sup>	Physique 5 <sup>e</sup>	Mathématiques			Science et technologie STE ou SE 4 <sup>e</sup>		
			TS ou SN 5 <sup>e</sup>	TS ou SN 4 <sup>e</sup> ou CST 5 <sup>e</sup>	CST 4 <sup>e</sup>			
Soins infirmiers (180.A0) <sup>1</sup>	✓				✓	✓	Peu contingenté	Une moyenne générale de 70 % et plus
Techniques d'administration et de gestion (410.G0)					✓		Non contingenté	Une moyenne générale de 70 % et plus
Informatique (420.B0) • Génie logiciel • Infrastructure et sécurité				✓			Non contingenté	Une moyenne générale de 70 % et plus
Production 3D et synthèse d'images (574.C0) <sup>2</sup>					✓		Contingenté	Une moyenne générale de 70 % et plus
Intégration multimédia (582.A1)					✓		Non contingenté	Une moyenne générale de 70 % et plus

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

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



## Soins infirmiers

STAGES OPTION DEC-BAC

## Les préalables

- STE ou SE de 4<sup>e</sup> secondaire ou Sciences physiques 436
- Chimie de 5<sup>e</sup> 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<sup>e</sup> secondaire, le Collège offrira une formation complémentaire en chimie adaptée aux besoins du programme d'études

## 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, 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
- Des bourses de 500 \$ offertes aux nouvelles étudiantes étrangères et nouveaux étudiants étrangers, ainsi que des bourses Desjardins

## Le salaire horaire moyen\*

Infirmière ou infirmier : 28,86 \$/heure

\* Échelles salariales et nomenclature des titres d'emploi : Convention collective, décembre 2024, mars 2028, Fédération interprofessionnelle de la santé du Québec (FIQ), 284 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<sup>re</sup> session

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



**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 Découvrir la gestion et les outils numériques
- ② Contribuer aux activités numériques de l'organisation
- ③ Optimiser les processus par l'innovation et l'intelligence technologique

### 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

Depuis 2025, les étudiantes et étudiants de première année de ce programme doivent utiliser leur propre portable pour tous les cours de formation spécifique.

[bdeb.qc.ca/bdeb-portable](https://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<sup>re</sup> session

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

# Le Pôle numérique

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

Un écosystème stimulant pour construire votre savoir-faire numérique

BdB se distingue en étant le seul Collège de la grande région de Montréal qui propose les trois techniques du numérique. En choisissant l'un de nos programmes, vous bénéficierez d'une formation unique et de haut niveau qui vous permettra de vivre des expériences enrichissantes.

## Apprendre avec de l'équipement de pointe :

- Laboratoire immersif 360°
- Casques de réalité virtuelle
- Studios audio-vidéo permettant la captation 4k et le mixage multicanal
- Équipements de cybersécurité

## 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
- Se former avec de l'équipement de pointe
- S'initier aux nouvelles tendances du numérique (réalité virtuelle, intelligence artificielle, etc.)
- Participer à divers projets en partenariat avec des acteurs clés de l'industrie : studios de jeux vidéo, PME, institutions culturelles, organisations techno-créatives, etc.
- Prendre part à des conférences, à des visites d'entreprises, à des compétitions de type *Game jam* ou *Hackathon*.



Pour transformer des idées en univers 3D, de la modélisation de personnages à leur animation et aux effets visuels qui les font vivre à l'écran.

Pour explorer la création de jeux vidéo, de sites Web et d'expériences interactives, où images, sons et technologies émergentes (réalité virtuelle, IA, etc.) se rencontrent pour raconter des histoires immersives.

Pour programmer des jeux vidéo, développer des logiciels, gérer des bases de données et sécuriser des réseaux.

## DES MÉTIERS À VOTRE PORTÉE

Artiste d'environnement	Conceptrice-concepteur de niveaux	Programmeuse-programmeur analyste
Artiste de personnage	Conceptrice-concepteur de jeux	Programmeuse-programmeur de jeux vidéo
Animatrice-animateur 3D	Artiste de prévisualisation	Programmeuse-programmeur de base de données
Artiste en armature	Conceptrice-concepteur UX/UI	Développeuse-développeur d'applications Web (fullstack)
Artiste d'effets visuels	Développeuse-développeur Web (frontend)	Technicienne-technicien en cybersécurité
Artiste de surfacage	Designer d'expériences	Administratrice-administrateur de système
Artiste éclairagiste	Motion designer	Technicienne-technicien spécialiste en soutien technique



Pour plus d'informations sur nos programmes numériques :



## 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
- L'Escouade numérique, composée d'étudiantes et d'étudiants du programme, offre un soutien personnalisé aux membres de notre communauté, dont de l'assistance technique et du tutorat.

### Les préalables

- TS ou SN de 4<sup>e</sup> secondaire ou CST de 5<sup>e</sup> 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

- **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-Bourgeoys (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#, JavaScript, Python, 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
- Possibilité de participer au programme CAE Tech offrant un soutien financier et des occasions d'emploi et de stage
- Activités en collaboration avec les entreprises

### BdeB portable

Depuis 2025, les étudiantes et étudiants de première année de ce programme doivent utiliser leur propre portable pour tous les cours de formation spécifique.

[bdeb.qc.ca/bdeb-portable](https://bdeb.qc.ca/bdeb-portable)

### Le salaire horaire moyen\*

Technicienne ou technicien en informatique (Programmeuse ou programme-analyste) : **42,07 \$/heure**

\* Compétences Québec. (2025). Inforoute FPT. [En ligne]. <https://www.inforoutefpt.org/> (Page consultée le 27 mai 2025)

### 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<sup>re</sup> session

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



# Informatique

## ► INFRASTRUCTURE ET SÉCURITÉ

**STAGE ATE DES-DEP-DEC**

### 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
- L'Escouade numérique, composée d'étudiantes et d'étudiants du programme, offre un soutien personnalisé aux membres de notre communauté, dont de l'assistance technique et du tutorat.

### Les préalables

- TS ou SN de 4<sup>e</sup> secondaire ou CST de 5<sup>e</sup> 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

- **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-Bourgeoys (CSSMB) ayant complété un diplôme d'études professionnelles (DEP) en soutien informatique de poursuivre leur formation technique à BdeB



### 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
- Possibilité de participer au programme CAE Tech offrant un soutien financier et des occasions d'emploi et de stage
- Activités en collaboration avec les entreprises

### BdeB portable

Depuis 2025, les étudiantes et étudiants de première année de ce programme doivent utiliser leur propre portable pour tous les cours de formation spécifique.

[bdeb.qc.ca/bdeb-portable](https://bdeb.qc.ca/bdeb-portable)

### Le salaire horaire moyen\*

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

\* Compétences Québec, (2025). Inforoute FPT. [En ligne]. <https://www.inforoutefpt.org/> (Page consultée le 27 mai 2025)

### 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<sup>re</sup> 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 à la fine pointe
- Maîtriser des logiciels de production tels que Houdini, Maya et Unreal
- Préparer un portfolio professionnel pour la recherche d'emploi et l'université
- Participer à des projets collaboratifs
- Côtayer des enseignantes et enseignants issus du milieu de la production
- Rencontrer des studios de production lors d'activités organisées

## 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



Réalisé par :  
Zoe Marcil  
Rendu sur Unreal  
Engine 5



Réalisé par : Ariane Trudel  
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\*

## Centre de création et nouveaux médias de l'Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue (UQAT)

- **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 exploration  
> 30 crédits reconnus  
> Cheminement en 2 ans
- Passerelle pour le baccalauréat en création de jeux vidéo, concentrations design et programmation jouabilité.  
> 9 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 création 3D pour le jeu vidéo, concentration jeu vidéo  
> 30 crédits reconnus  
> Cheminement en 2 ans
- **DEC-BAC** avec le baccalauréat en création 3D pour le cinéma  
> 30 crédits reconnus  
> Cheminement en 2 ans
- Baccalauréat en création 3D pour le jeu vidéo, concentration arts techniques  
> 24 crédits reconnus

\* Sous certaines conditions

## GRILLE DE COURS

## Session 1

Principes d'animation  
Initiation à la modélisation  
Squelette et parentage  
Propriétés de surface  
Écriture et littérature  
Langue anglaise  
Activité physique et santé

## Session 2

Mise en mouvement  
Modélisation modulaire  
Sculptures anatomiques  
Surfaces procédurales  
Chaîne de production  
Littérature et imaginaire  
Philosophie et rationalité

## Session 3

Figures en mouvement  
Création d'environnements  
Costumes et drapés  
Méthodologie en production  
L'être humain  
Anglais propre au programme  
Cours complémentaire (p. 66)

## Session 4

Pantomime  
Génération d'écosystèmes  
Création de personnages  
Scénographie  
Professionnalisme en production  
Littérature québécoise  
Éthique et politique

## Session 5

Animation cyclique  
Environnement dynamique  
Coiffures et fourrures  
Exploration du rendu  
Ateliers de production  
Pratique des discours  
Activité physique et efficacité

## Session 6

Organisation de projet  
Gestion technique  
Réalisation de projet  
Activité physique et autonomie  
Cours complémentaire (p. 66)

Nombre d'heures par semaine / 1<sup>re</sup> session

Cours théoriques : 12  
Labos / stages / travaux pratiques : 16  
Travail personnel : 1

## 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!



### L'accès à l'université

Vous pourriez accéder à ces programmes universitaires et plusieurs autres

- 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 création d'expériences immersives et interactives (UQAM)
- Baccalauréat en génie logiciel (ÉTS)
- Baccalauréat en design d'expérience utilisateur (UX) (ÉTS)

### 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

### Ententes universitaires

- Passerelle pour le baccalauréat en création numérique (UQAT)
- Passerelle pour le baccalauréat en création de jeux vidéo (UQAT)
- 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)

### Le salaire horaire moyen\*

Intégratrice ou intégrateur multimédia : 33.23 \$/heure

\* Compétences Québec. (2025). Inforoute FPT. [En ligne]. <https://www.inforoutefpt.org/> (Page consultée le 31 juillet 2025)

### 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  
Cours complémentaire 2 (p. 66)  
Pratique des discours - Cours au choix (p. 64)

#### Nombre d'heures par semaine / 1<sup>re</sup> 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<sup>e</sup>

##### 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 pourrez 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<sup>e</sup> 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

- Principes de création visuelle **A**
- Expérimentation et création visuelle **H**
- Photographie et traitement de l'image **A**
- Dessin\* **A**
- Médias et pouvoir **A**
- Communication et divertissement **H**
- Design **A** **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 40

### SOINS INFIRMIERS

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

Se référer à la page 46

### 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

- Initiation à la modélisation\* **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 BdB, 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. Un programme d'activités d'enrichissement en anglais est également offert. Ce programme inclut, entre autres, des ateliers de conversation, des conférences et des activités culturelles en langue anglaise. 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

101-C1B-BB Biologie dans l'actualité  
101-C2A-BB Biologie de la sexualité, technologie et société  
202-3A3-RE Mise à niveau I de chimie (Soins)  
202-4A3-RE Mise à niveau II de chimie (Soins)  
203-C1A-BB Guide pratique de survie contre les supercherries et la désinformation  
330-C1A-BB Histoire du XXe siècle : une époque tourmentée  
340-1AP-BB Science, technologie et société (SH-ÉDU)  
350-C10-BB Introduction à la psychologie (ALC-ÉDU)  
350-C1A-BB Psychologie et santé mentale  
350-C1B-BB Cyberspace et psychologie  
365-C1A-BB Enjeux de l'agriculture urbaine à Montréal : exploration et réflexion critique  
365-C2A-BB Enjeux climatiques et pouvoir citoyen  
381-C1A-BB Peuples autochtones et enjeux contemporains  
387-C10-BB Individu et société (ALC-ÉDU)  
401-C1A-BB Gestion des finances personnelles  
420-C1A-BB Société numérique  
420-C1B-BB Introduction à la programmation par le jeu vidéo  
420-C1C-BB Métier d'étudiant à l'ère du numérique  
511-C1A-BB Image et création numérique  
511-C2A-BB Impressions, couleurs, formes  
511-C3A-BB Dessin, peinture et sculpture  
520-C1A-BB Design  
530-C1A-BB Appréciation d'oeuvres cinématographiques  
530-C1B-BB Production Web-vidéo  
585-C2A-BB Le cinéma d'animation du cartoon américain à l'animé japonais  
601-C1A-BB Bande dessinée et roman graphique  
601-EDU-BB Littérature jeunesse (SH-ÉDU et ALC-ÉDU)  
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



L'offre des cours complémentaires sera revue. Surveillez notre site Web pour connaître les nouveautés pour l'automne 2026.

# 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 aquatique
- Musculation
- Conditionnement physique
- Activités rythmiques
- Autodéfense

## Ensemble 2 - Activité physique et efficacité

- Badminton
- Ultimate **A** (condensé)
- Volleyball
- Judo
- Flag football **A** (condensé)
- Natation et activités aquatiques **H**
- Basketball **H**
- Yoga

## Ensemble 3 - Activité physique et autonomie

- Conditionnement physique
- Yoga et activités physiques
- Musculation
- Activités physiques en plein air (condensé à l'automne, intersession à l'hiver)
- Soccer **A** (condensé)

Automne : **A** Hiver : **H**



# 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](http://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<sup>e</sup> secondaire
  - > Langue d'enseignement de 5<sup>e</sup> secondaire
  - > Langue seconde de 5<sup>e</sup> 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](mailto:admission@bdeb.qc.ca)

## Dates limites pour les demandes d'admission :

Pour l'automne : **1<sup>er</sup> mars**  
Pour l'hiver : **1<sup>er</sup> 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](mailto:residence@bdeb.qc.ca)  
[bdeb.qc.ca/residence](http://bdeb.qc.ca/residence)



## Henri-Bourassa : 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)

- Ligne 12 Saint-Jérôme (dans les deux directions) : gare Bois-de-Boulogne située à deux pas du Collège
- Ligne 15 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

7 novembre 2025

16 h à 20 h

---

## Étudiante ou étudiant d'un jour

Surveillez notre site Web pour obtenir  
plus d'informations!



   [bdeb.qc.ca](http://bdeb.qc.ca)

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