

PROGRAMMES

2027
2028

COLLÈGE DE
BOIS-DE-BOULOGNE



Table des matières

Le Collège

Plan stratégique 26-29 4
Votre bien-être, notre priorité! 5
Cinq pavillons, un Collège, une vision 6
L'Archipel, pour mieux réussir 8
Fondation 10
Vie étudiante 12
Sport étudiant 14
Notre équipe enseignante 16
Le monde à votre portée 17
Intelligence artificielle 18
Nos partenariats avec les universités 20

Programmes préuniversitaires

Préalables 22
200.B1 Sciences de la nature 24
200.C1 Sciences, informatique et mathématique 28
300.A1 Sciences humaines - Administration des affaires 30
300.A1 Sciences humaines - Droit et relations internationales 32
300.A1 Sciences humaines - Psychologie et relations humaines 34
300.A1 Sciences humaines - Éducation 36
500.AF Arts, lettres et communication 38
700.A1 Sciences, lettres et arts 42
700.B0 Histoire et civilisation NOUVEAUTÉS 44

Programmes techniques

Préalables 48
180.A0 Soins infirmiers 50
410.G0 Techniques d'administration et de gestion 52

Pôle numérique **54**
420.B0 Informatique - Génie logiciel 56
420.B0 Informatique - Infrastructure et sécurité 58
574.C0 Production 3D et synthèse d'images 60
582.A1 Intégration multimédia 62

Tremplin DEC 64
Formation générale 68
Cours d'éducation physique 70
Cours complémentaires 71
Demande d'admission 72
Résidence étudiante 73
Pavillons 74
Facile d'accès! 75

Réalisation : Service des communications
Photographes : Louis-Étienne Doré, Carl Rodrigue

Collège de Bois-de-Boulogne © 2026 - ISSN 1925-8976



Plan stratégique 2026-2029

Une vision claire pour guider nos actions

Notre plan stratégique trace une trajectoire claire et porteuse de sens. Il s'ancre dans la conviction profonde que la connexion humaine demeure le moteur de toute réussite, que la résilience, tant individuelle que collective, est essentielle pour traverser les changements, et que l'intelligence artificielle et les technologies émergentes doivent être mises au service du potentiel humain.

Trois orientations

Orientation 1 : Prioriser la connexion humaine comme point d'ancrage de toutes nos décisions

Orientation 2 : Développer notre résilience individuelle et collective dans un monde qui évolue

Orientation 3 : Opérer une transformation en s'appuyant sur l'intelligence artificielle et les technologies émergentes

Pour consulter le plan stratégique complet :



COLLÈGE DE
BOIS-DE-BOULOGNE
Fier signataire de la
Charte de l'Okanagan

Votre bien-être, notre priorité!

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

bdeb.qc.ca/charte-de-lokanagan

Notre engagement commence maintenant

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

Cette publication offerte en tirage limité vise ainsi à réduire notre consommation de papier. Pour nous soutenir dans cette transition verte, nous invitons nos futures étudiantes et futurs étudiants à découvrir en ligne tous nos programmes pour l'admission 2027-2028

bdeb.qc.ca/choisir-bdeb

OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE

Cinq pavillons, un Collège, une vision

Le Collège de Bois-de-Boulogne est un pôle d'enseignement et d'innovation qui mise sur une présence multi-site pour offrir des espaces d'apprentissage spécialisés adaptés aux besoins de la communauté étudiante et pour favoriser le développement de projets porteurs dans plusieurs secteurs d'activité.

Pour connaître l'emplacement des pavillons du Collège, consultez la page 74.

Nouveau

Le pavillon Irma-LeVasseur accueille le Pôle Santé

Situé au-dessus de la station de métro Henri-Bourassa, le nouveau Pôle d'apprentissage et d'innovation en santé recrée un environnement clinique réaliste et innovant, en plus de permettre la réalisation de simulations cliniques immersives pour les formations en **soins infirmiers**. En phase avec la transformation des milieux de soins, le Pôle Santé favorise l'acquisition de compétences numériques tout au long des parcours d'apprentissage.



Un campus en pleine transformation

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, débutée à l'été 2026, permet d'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.



La cafétéria Ignace-Bourget et le Bistro Saint-Paul

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



Le Complexe de la vie étudiante

Vous souhaitez vous changer les idées entre vos cours? Visitez le Complexe de la vie étudiante, un lieu idéal de rencontre, de création et d'engagement au cœur de la vie collégiale. Pensé pour favoriser l'épanouissement de la communauté étudiante, le Complexe constitue un milieu dynamique où les passions se découvrent, les talents s'expriment et le sentiment d'appartenance prend tout son sens. Vous y trouvez les différents clubs et comités, les locaux de l'Association étudiante et plus encore!

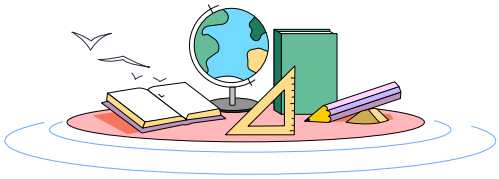
Pour en savoir plus, rendez-vous à la page 12.





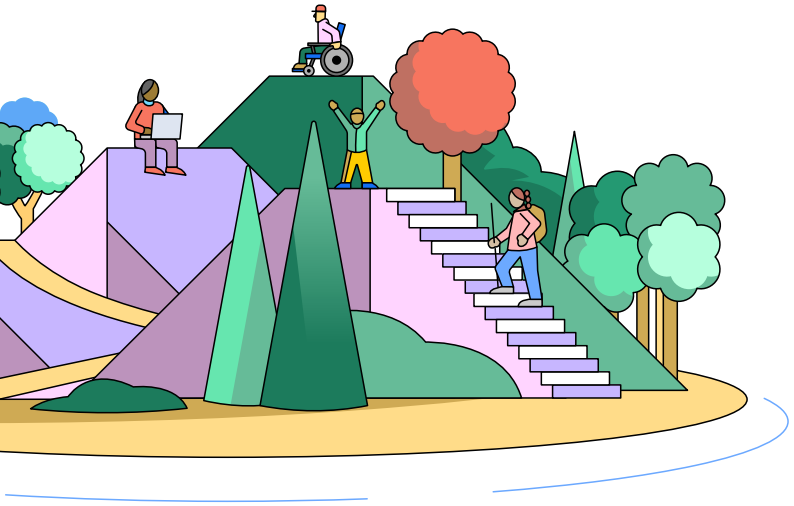
L'Archipel, pour mieux réussir

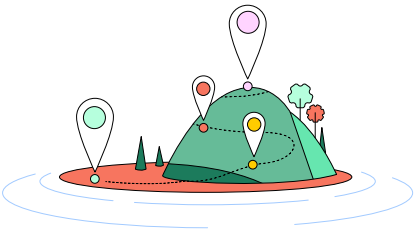
Parce que le bien-être et la réussite de nos étudiantes et étudiants nous tiennent à cœur, l'Archipel regroupe sous un même toit une panoplie de services pour les soutenir à chaque étape de leur parcours collégial. Toutes nos équipes collaborent pour répondre à leurs besoins scolaires ou personnels.



Aide pédagogique individuelle

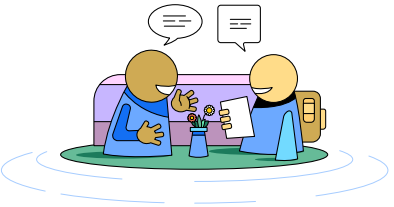
L'aide pédagogique individuelle (API) est une ressource qui vous soutient vers la réussite et vous accompagne tout au long de votre cheminement, de l'admission à l'obtention de votre diplôme. L'API peut, entre autres, vous informer pour vos choix de cours, vous conseiller pour l'aménagement de votre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





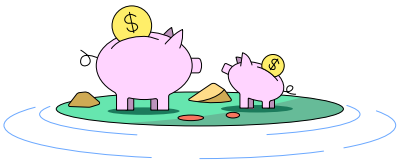
Orientation et information scolaire

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.



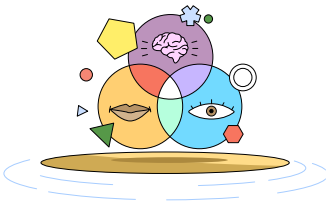
Santé et aide psychosociale

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.



Aide financière

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



Service adapté

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

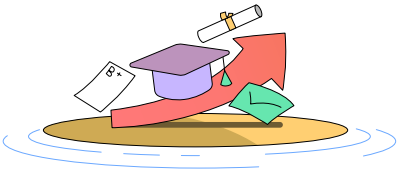
- Trouble d'apprentissage (dyslexie, dysorthographie, etc.)
- Trouble déficitaire de l'attention
- Trouble de santé mentale
- Problème de santé chronique ou temporaire (ex. commotion cérébrale)
- Incapacité physique, motrice, visuelle, auditive, organique ou neurologique

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



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 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 aux étudiantes et étudiants-athlètes
- Centre d'aide en sciences

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

Fondation du Collège de Bois-de-Boulogne

La Fondation soutient la mission éducative du Collège de Bois-de-Boulogne ainsi que ses étudiantes et étudiants en les accompagnant tout au long de leur parcours vers la réussite. Grâce au déploiement de ressources et d'initiatives concrètes, la Fondation offre des bourses, favorise l'accès aux études, valorise l'engagement communautaire et appuie des projets qui ont un impact réel sur la réussite scolaire.

Nos services

- Différentes campagnes saisonnières de dons alimentaires, dont Robin de Bois-de-Boulogne et la Guignolée
- Remise de bourses d'études et de persévérance scolaire
- Aide financière d'urgence pour les étudiantes et étudiants en situation précaire
- Soutien aux comités de la communauté étudiante, aux projets scolaires et aux équipes sportives
- Don de matériel informatique remis à neuf
- Évaluations en orthophonie financées (sous condition)

100% là pour vous.

Pour en savoir plus sur la Fondation :







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 Course
- Club de Droit et art oratoire
- Club de Sécurité informatique (CSI)
- Club Entrepreneur
- Club Investissements et finances
- Club MedLife
- Club Vox Pop
- Comité plein air
- Comité vert
- Équipes d'improvisation
- Équipe Femmes+ en tech
- Équipe de robotique
- Troupe DANSEMBLE

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)
- Tournoi de ping-pong
- Et plus encore!



Pour information :

Carine Pageau
Technicienne en loisirs
514 332-3000, poste 7547
carine.pageau@bdeb.qc.ca

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



BdeB s'engage à...

- Créer une vie étudiante stimulante, marquante, et surtout, taillée à votre image
- 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 enrichissante

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.

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

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 Club

agebdeb.org
Local Y-147

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.



CAVALIERS

ALLIANCE SPORT-ÉTUDES

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

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

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

Les Cavaliers : fière tradition sportive

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

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



Les activités sportives libres

De nombreuses activités sportives et récréatives sont offertes aux étudiantes et étudiants selon un horaire élaboré à chaque session. Que ce soit pour bouger, pour découvrir une nouvelle activité ou simplement pour décrocher entre deux cours, la programmation des activités permet à chacun de trouver son rythme.

Des activités sont proposées les mardis et jeudis pendant les pauses communes, en plus des périodes ajoutées selon la disponibilité des plateaux sportifs.

Dans une ambiance dynamique et rassembleuse, les étudiantes et étudiants peuvent participer à des matchs amicaux, à des ligues intramurales ou à des séances d'activités libres accessibles à tous les niveaux.

Les activités offertes :

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

Cette programmation favorise les saines habitudes de vie, le plaisir de bouger et le sentiment d'appartenance à la communauté étudiante.

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

bdebcavaliers

@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

- Soins infirmiers : un stage crédité de coopération internationale au Sénégal



Séjours culturels

- Sciences de la nature : un voyage à caractère scientifique (Europe, Hawaï, Tadoussac)
- 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 et Toronto, etc.)
- Sciences, lettres et arts : un voyage de programme (Boston)
- Histoire et civilisation : un voyage éducatif (Angleterre, Écosse etc.)
- Production 3D et synthèse d'images et Intégration multimédia : 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**

L'intelligence artificielle au cœur de votre parcours

Préparez-vous à réussir

Au Collège de Bois-de-Boulogne, nous veillons à une intégration judicieuse et éthique de l'intelligence artificielle à plusieurs programmes afin de préparer les étudiantes et les étudiants aux réalités du marché du travail. Vous développerez des compétences recherchées en apprenant à utiliser ces outils de façon efficace, responsable et éthique, tout en conservant un regard critique sur leurs possibilités et leurs limites.

Des programmes qui intègrent l'IA :

- Sciences, informatique et mathématique
- Arts, lettres et communication
- Techniques d'administration et de gestion
- Informatique
- Intégration multimédia

Que ce soit pour analyser des données, créer du contenu, développer des solutions numériques ou optimiser des processus, vous apprendrez à mettre l'IA au service de votre créativité, de votre réflexion et de votre réussite.

Un écosystème IA structuré et innovant.

- Centre d'intelligence artifi cielle appliquée – JACOBB
- Un comité de veille sur l'IA composé de plusieurs membres du Collège
- Des financements (PIM) afin de soutenir des projets en IA et en littératie numérique

Jacobb est un centre d'intelligence artificielle appliquée situé à Montréal

Mis sur pied par la collaboration entre le John Abbott College et le Collège Bois-de-Boulogne. Établi en tant que centre collégial de transfert de technologie (CCTT), JACOBB a pour mission de faciliter l'application de l'intelligence artificielle dans le tissu économique québécois.

JACOBB Centre d'intelligence artificielle appliquée





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 36

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 28

Histoire et civilisation
Parcours HC-BAC en histoire

UQAM

- Baccalauréat en histoire

Tous les détails à la page 45

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 39

UdeM **CSSMB**

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

Tous les détails à la page 39

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 24

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

Tous les détails à la page 28

Intégration multimédia

UQAT (campus de Montréal)

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

École NAD (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 63

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 57 et 59

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

École NAD (UQAC)

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

Tous les détails à la page 61

DEC-BAC

Soins infirmiers (180.A0)

UdeM

- Obtention d'un baccalauréat en sciences infirmières en 2 ans (DEC-BAC en 5 ans)
- Autres universités selon leur capacité d'accueil

Tous les détails à la page 51

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 exploration
- 30 crédits reconnus

École NAD (UQAC)

- 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

Tous les détails à la page 61

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
	Chimie 5e	Physique 5e	Mathématiques			Science et technologie	
			TS ou SN 5e	TS ou SN 4e ou CST 5e	CST 4e	STE ou SE 4e	
Sciences de lanature (200.B1)	✓	✓	✓				Très contingenté
Sciences, informatique et mathématique (200.C1)	✓	✓	✓				Contingenté
Sciences humaines (300.A1) • Cheminement sans math (M0)					✓		Contingenté
Sciences humaines (300.A1) • Cheminement avec math (M1)			✓				Contingenté
Arts, lettres et communication (500.AF)					✓		Non contingenté
Sciences, lettres et arts (700.A1)	✓	✓	✓				Contingenté
Histoire et civilisation (700.B0)[1]					✓		Non contingenté

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



200.B1

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 à vous : *Sciences de la santé, Sciences pures et appliquées* ainsi que *Sciences de l'environnement*. Vous hésitez? Optez pour le cheminement qui vous interpelle le plus! Dans les trois cheminements, les cours obligatoires sont les mêmes pour toutes et tous. Seules les séquences de cours diffèrent. De plus, les cours au choix requis pour l'admission aux programmes universitaires contingentés sont offerts dans chacun des cheminements. Il n'est pas nécessaire de changer de cheminement pour suivre les cours qui vous intéressent.

SCIENCES DE LA SANTÉ

Pour s'arrimer à vos intérêts, en biologie et en chimie, les cours au choix *Chimie organique* et *Anatomie et physiologie humaine* vous sont offerts aux sessions 2 et 3. Ce sont également les deux cours préalables exigés pour une admission universitaire dans le domaine de la santé. De plus, divers ateliers sont proposés tout au long de votre formation afin de vous préparer efficacement aux processus d'admission dans les programmes universitaires contingentés.

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 sur le terrain ainsi que deux cours au choix uniques à BdeB : *Chimie de l'environnement* et *Microbiologie de l'environnement*. Plusieurs activités sont offertes pour vous engager pleinement dans votre passion, dont un laboratoire d'aquaponie, un comité vert, des sorties en milieu naturel, des conférences et plus encore!

SCIENCES PURES ET APPLIQUÉES

Pour répondre à vos intérêts, les cours de physique sont suivis plus rapidement dans ce cheminement et de nombreux cours au choix sont offerts aux sessions 3 et 4 (voir la liste des cours au choix à la page 27). Plusieurs activités vous sont offertes pour satisfaire votre curiosité des sciences pures et appliquées comme le Club de robotique, les concours *Sciences on tourne* et *Déplace de l'air à Poly*, des conférences et plus encore!

Les préalables

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

Renseignements et conditions d'admission, page 72

EXCLUSIVITÉ

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 de 6 à 9 crédits universitaires 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 faciliter la répartition de l'étude et la préparation aux différents examens de sciences
- 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 toutes les sessions
- Apprendre dans un milieu propice aux études, où l'entraide est omniprésente
- Possibilité de suivre un cours d'intégration en biologie, en chimie, en physique, en informatique, en environnement 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!

AMBASSADEURS SCIENTIFIQUES

Envie de vous impliquer dans la vulgarisation et l'animation d'ateliers scientifiques destinées aux élèves du primaire et du secondaire?

À la suite d'une formation, partagez vos connaissances et attisez la curiosité pour les sciences auprès des jeunes en devenant des Ambassadeurs scientifiques!

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.

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. 68)
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 / 1re session (si informatique)

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

Nombre d'heures par semaine / 1re 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. 68)
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 / 1re 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

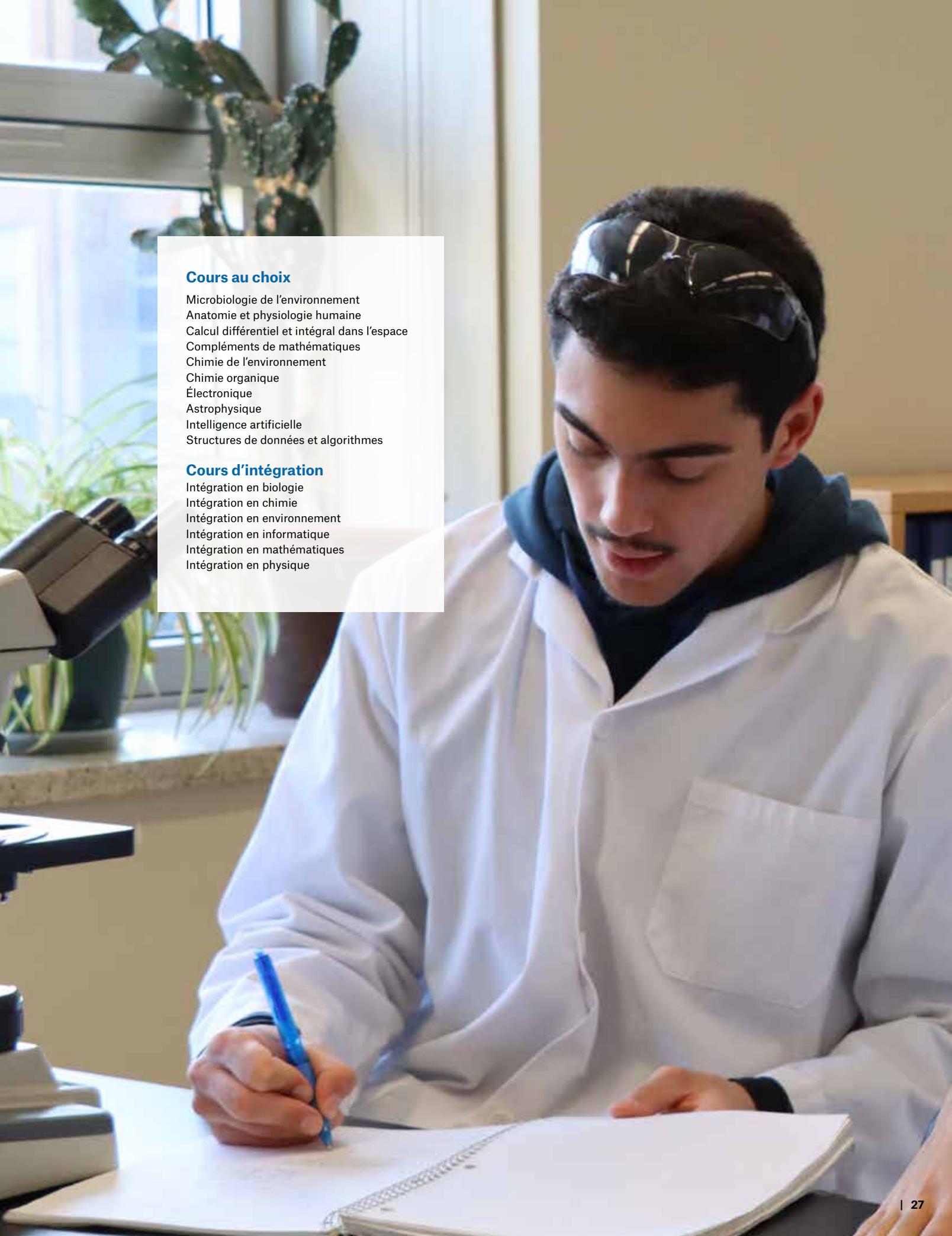
Écologie et évolution (milieu naturel)
Probabilités et statistique
Chimie de l'environnement (ou cours au choix)
Électricité et magnétisme
Activité physique et autonomie
Pratique des discours - Cours au choix (p. 68)
Anglais propre au programme
Cours complémentaire 1

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 / 1re 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

Ce programme intègre des fonctionnalités d'IA

Les préalables

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

Renseignements et conditions d'admission, page 72

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.

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 personnes reconnues dans ces domaines





Ententes avec les universités

Université de Montréal

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

Polytechnique Montréal

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

Université du Québec à Montréal (UQAM)

- Passerelle pour les programmes en informatique, en mathématiques ou en actuariat
  > 1 à 3 cours crédités selon le programme
  > 3 à 9 crédits reconnus selon le programme

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, en robotique et en intelligence artificielle
- 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

AMBASSADEURS SCIENTIFIQUES

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. 71)

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. 71)

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. 68)
Éthique et politique
Activité physique et autonomie

Nombre d'heures par semaine / 1re session

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

300.A1

Sciences humaines

▶ ADMINISTRATION DES AFFAIRES

Les préalables

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

Renseignements et conditions d'admission, page 72

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
- 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^e siècle à nos jours
Introduction à la sociologie
Comptabilité ou Droit des affaires

Session 3

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

Session 4

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

Avec mathématiques

Session 1

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

Session 2

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

Session 3

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

Session 4

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

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

Nombre d'heures par semaine / 1re session

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

300.A1

Sciences humaines

▸ DROIT ET RELATIONS INTERNATIONALES

Les préalables

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

Renseignements et conditions d'admission, page 72

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
- 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[e] siècle à nos jours
Géographie et justice mondiale
Politique, droit et citoyenneté

Session 2

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

Session 3

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

Session 4

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

Avec mathématiques

Session 1

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

Session 2

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

Session 3

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

Session 4

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

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

Nombre d'heures par semaine / 1re session

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

300.A1

Sciences humaines

▸ PSYCHOLOGIE ET RELATIONS HUMAINES

Les préalables

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

Renseignements et conditions d'admission, page 72

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

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, Neuroscience cognitive, **ou tout autre programme universitaire auquel le DEC en Sciences humaines donne accès.**

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





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[e] siècle à nos jours
Introduction à la psychologie
Peuples et cultures

Session 2

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

Session 3

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

Session 4

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

Avec mathématiques

Session 1

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

Session 2

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

Session 3

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

Session 4

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

Nombre d'heures par semaine / 1re session

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

300.A1

Sciences humaines

▸ ÉDUCATION **STAGE** **SH-BAC**

Les préalables

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

Renseignements et conditions d'admission, page 72

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 :

Université de Montréal

Centre de services scolaire Marguerite-Bourgeoys Québec

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 BdeB
- Jusqu'à 3 cours universitaires obligatoires substitués par des cours au choix



Les extras

- La possibilité d'apporter votre aide avec le tutorat par les pairs ou la brigade des Hyperliens, des étudiantes et étudiants mentors de 2e année, facilitant l'intégration des nouveaux à la vie collégiale
- Des séminaires et des conférences pour approfondir des sujets liés à l'éducation et au système scolaire québécois
- La possibilité de vous impliquer avec BdeB Écoute, un réseau d'entraide, d'écoute et de référencement psychologique
- Une journée carrières en Sciences humaines pour préciser vos choix en rencontrant des 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 XVe 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 XVe 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 / 1re session
Cours théoriques : 14 Labos / stages / travaux pratiques : 9
Travail personnel : 17

500.AF | 500.AJ

Arts, lettres et communication

- ARTS VISUELS ET NUMÉRIQUES (500.AF)
- ARTS VISUELS ET ENSEIGNEMENT (500.AF)
- MÉDIAS (500.AJ)

ALC-BAC

IA Ce programme intègre des fonctionnalités d'IA

Trois nouveaux profils avec des grilles de cours renouvelées.

Les préalables

- Ce programme n'exige aucun préalable

Renseignements et conditions d'admission, page 72

ARTS VISUELS ET NUMÉRIQUES

Axé sur la création visuelle et numérique, ce profil est unique dans le réseau collégial! Il 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
- 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
- Tronc commun enrichi où vous serez portés par un milieu créatif stimulant
- Bénéficier d'ententes DEC-BAC porteuses en arts numériques, en médias et en 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 :

UQÀM

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 Toronto, 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. 71)

Session 3 : Création

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. 71)

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 / 1re session

Cours théoriques : 9
Travaux pratiques : 13
Travail personnel : 19

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 : Création

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 / 1re session

Cours théoriques : 10
Travaux pratiques : 12
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 (p. 71)

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 (p. 71)

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 / 1re session

Cours théoriques : 10
Travaux pratiques : 12
Travail personnel : 19





700.A1

Sciences, lettres et arts

Les préalables

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

Renseignements et conditions d'admission, page 72

Les avantages

- Explorer davantage les sciences de la nature, les sciences humaines, les lettres et les arts avant de faire votre choix universitaire grâce à ce programme de deux ans
- 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
- 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
- Côtoyer 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
- Ingénierie
- Administration
- Enseignement
- Psychologie
- Environnement
- Politique
- Design
- 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

AMBASSADEURS SCIENTIFIQUES

L'Artishow est l'occasion de démontrer votre talent! Chaque année, les étudiantes et étudiants qui le souhaitent montent ce spectacle de variétés où ils mettent en valeur leurs divers talents artistiques et musicaux.



GRILLE DE COURS

Session 1

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

Session 2

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

Session 3

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

Session 4

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

BLOC 1
Relations politiques internationales
Programmation en sciences
Langue moderne

BLOC 2
Biologie humaine et évolutive
Histoire critique du XX^{e} siècle
Électricité et magnétisme

Nombre d'heures par semaine / 1re session

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

700.B0

Programme renouvelé

Histoire et civilisation

HC-BAC

Les préalables

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

Renseignements et conditions d'admission, page 72

Les avantages

- Personnaliser votre parcours chaque session en choisissant un cours parmi plus de 40 options
- 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 en sélectionnant les cours préalables requis par certains programmes
- Avoir accès à un large éventail de programmes universitaires, incluant tous les programmes de sciences humaines
- 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

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

En partenariat avec :

UQÀM



GRILLE DE COURS

Session 1

Histoire de l'Antiquité : le carrefour méditerranéen
Pouvoir et institutions politiques
Mythes et magie
Cours au choix en HC*
Philosophie et rationalité
Écriture et littérature
Langue anglaise

Session 2

Histoire médiévale : l'Europe et ses voisins
Histoire de l'art et de l'architecture
Archéologie et civilisations anciennes
Cours au choix en HC*
L'être humain
Littérature imaginaire
Anglais propre au programme
Activité physique et santé

Session 3

Histoire moderne : les révolutions atlantiques
Histoire de l'art moderne et contemporain
Science, technologie et société
Médias et pouvoir
Cours au choix HC*
Activité physique et efficacité (ensemble 2)
Littérature québécoise

Session 4

Histoire du XXe siècle : le monde contemporain (ESP)
Géopolitique des conflits contemporains
Critique du discours et de la pensée formelle
Cours au choix HC*
Activité physique et autonomie
Éthique et politique
Français propre au programme

Nombre d'heures par semaine / 1re session

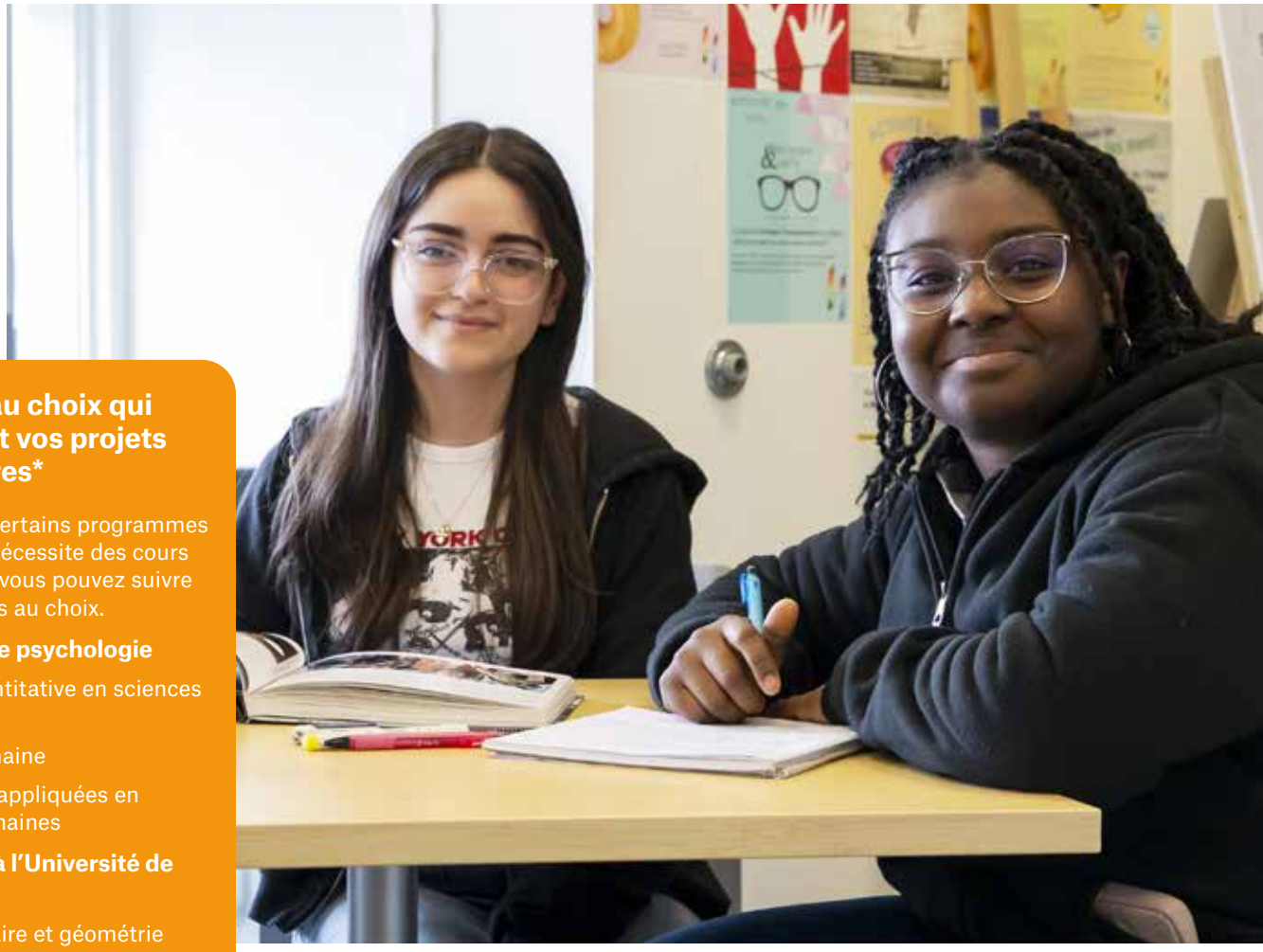
** Cours théorique : 14
Labos/stages/travaux pratiques : 8
Travail personnel 18

* Voir les cours au choix à la page suivante
** Cette pondération exclut le cours au choix sélectionné

Histoire et civilisation

Des cours au choix pour explorer vos intérêts et préparer votre avenir

Explorez, combinez et bâtissez un cheminement qui vous ressemble en sélectionnant un cours au choix par session parmi une offre diversifiée, sans vous restreindre à une seule thématique. Les thématiques proposées sont là pour vous inspirer, vous guider et vous aider à repérer les cours qui correspondent le mieux à votre projet d'études, à vos passions et à vos ambitions, sans jamais limiter vos choix!



Des cours au choix qui soutiennent vos projets universitaires*

L'admission à certains programmes universitaires nécessite des cours préalables que vous pouvez suivre parmi nos cours au choix.

Programme de psychologie

- Analyse quantitative en sciences humaines
- Biologie humaine
- Statistiques appliquées en sciences humaines

Architecture à l'Université de Montréal

- Algèbre linéaire et géométrie vectorielle pour les sciences humaines

Vous avez la possibilité de sélectionner vos cours parmi les thématiques suivantes afin de vous créer un parcours à votre image!

Thématiques	Liste des cours au choix	Exemples de carrières
Justice et droit	Conflits et droits au XXe siècle Coopération internationale Criminalité Développement économique et droit commercial Droit des affaires Droit et environnement Géographie et justice mondiale Gestion des organisations Sciences économiques	• Avocat • Conseiller en affaires publiques • Criminologue • Diplomate • Économiste • Médiateur • Notaire • Politologue • Conseiller en communication • Gestionnaire de contenu numérique • Journaliste • Réalisateur • Recherchiste • Rédacteur • Architecte* • Artiste • Gestion du patrimoine • Muséologue • Urbaniste • Anthropologue • Archéologue • Enseignant • Ethnologue • Géographe • Historien • Intervenant social • Psychologue* • Sociologue • Traducteur
Journalisme et enjeux contemporains	Biologie dans l'actualité Cinéma d'ici et d'ailleurs Critique des nouvelles technologies Enjeux climatiques et pouvoir citoyen Les oubliés de l'Histoire Société numérique Relations politiques internationales Réseaux sociaux et séries web	
Arts et architecture	Algèbre linéaire et géométrie vectorielle pour les sciences humaines Bande dessinée et roman graphique Design Dessin Image et création numérique Impressions, couleurs, formes Introduction à la programmation par le jeu vidéo Littérature jeunesse Le cinéma d'animation du cartoon américain à l'animation japonais Principes de création visuelle	
Culture et sociétés	Langues (allemand et espagnol) Analyse quantitative en sciences humaines Biologie de la sexualité Biologie humaine École et société Enjeux de l'agriculture urbaine Famille et société Histoire de l'éducation au Québec Introduction à la psychologie Introduction à la sociologie Peuples autochtones et enjeux contemporains Peuples et cultures Relations interculturelles et immigration Santé et intervention sociale Statistiques appliquées en sciences humaines	

[1] Sous réserve de modification.

Nos programmes techniques

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

Préalables

Programmes	Cours préalables aux programmes						Contingentement
	Chimie 5e	Physique 5e	Mathématiques			Science et technologie	
			TS ou SN 5e	TS ou SN 4e ou CST 5e	CST 4e	STE ou SE 4e	
Soins infirmiers (180.A0)[1]	✓				✓	✓	Peu contingenté
Techniques d'administration et de gestion (410.G0)					✓		Non contingenté
Informatique (420.B0) • Génie logiciel • Infrastructure et sécurité				✓			Non contingenté
Production 3D et synthèse d'images (574.C0)[2]					✓		Non contingenté
Intégration multimédia (582.A1)					✓		Non contingenté

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

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



180.A0

Soins infirmiers

STAGES **OPTION DEC-BAC**

Formation spécifique au pavillon Irma-LeVasseur (métro Henri-Bourassa)

Les préalables

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

Renseignements et conditions d'admission, page 72

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

Conditions particulières pour les stages

Dans le cadre des stages en milieu de santé, les établissements partenaires appliquent des recommandations en matière de protection de la santé et de la sécurité, notamment en lien avec les normes de la CNESST.

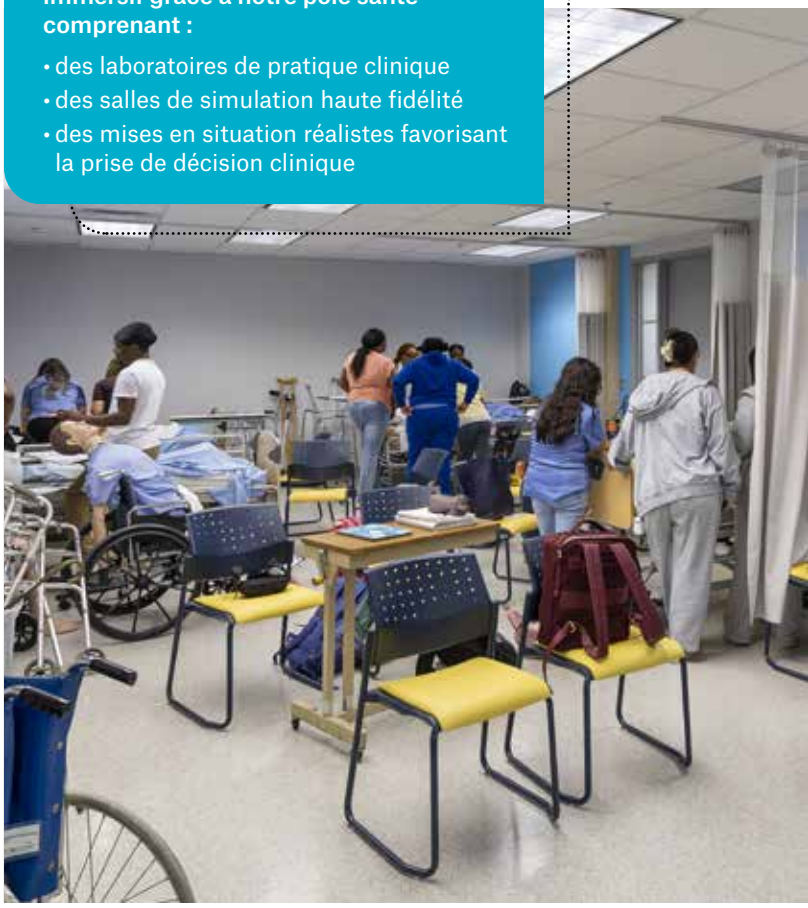
Ainsi, certains vaccins sont recommandés afin d'assurer la sécurité des personnes étudiantes et des différentes clientèles. Le Collège accompagnera les personnes étudiantes dans la mise à jour de leur carnet de vaccination selon leur profil.

Les avantages

- Profiter d'une formation axée sur la pratique clinique réelle 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
- Exposition à une diversité de situations cliniques tout au long de votre parcours
- **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

Apprenez dans un nouvel environnement immersif grâce à notre pôle santé comprenant :

- des laboratoires de pratique clinique
- des salles de simulation haute fidélité
- des mises en situation réalistes favorisant la prise de décision clinique







Développez votre jugement clinique et votre capacité à prendre des décisions dans des situations complexes dès le début de votre formation.

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

- Programme en évolution connecté aux transformations du réseau
- 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 vitæ et la préparation à l'entrevue
- Deux bourses de 1 000 $ offertes aux finissantes et finissants pour souligner leur engagement et leur persévérance
- Un accueil des étudiantes et étudiants de première session pour diminuer le stress de la rentrée
- Un local de travail et de détente dédié au programme
- Des bourses de 500 $ offertes aux nouvelles étudiantes étrangères et nouveaux étudiants étrangers, ainsi que des bourses Desjardins

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. 71)
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. 71)
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. 68)
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 / 1re session

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

410.G0

Techniques d'administration et de gestion

GESTION NUMÉRIQUE D'UNE ORGANISATION HYBRIDE

Ce programme intègre des fonctionnalités d'IA

Ce programme vous permettra de développer des compétences en gestion numérique des organisations afin d'évoluer avec agilité dans une grande diversité de secteurs d'activité. Dans un contexte où le numérique et l'IA transforment rapidement les pratiques professionnelles, cette formation constitue un atout majeur sur le marché du travail.

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 72

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 et intelligentes utilisées en entreprise
- Profiter d'une formation répondant aux enjeux numériques et de développement durable des organisations
- Avoir la possibilité d'exercer des métiers dans de multiples secteurs d'activité
- Acquérir une expérience terrain en organisation dans le cadre de travaux pratiques
- 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 gestion d'entreprise numérique
- Technicienne ou technicien en administration
- Technicienne ou technicien en systèmes de gestion
- Technicienne ou technicien en information de gestion
- Technicienne ou technicien en logistique et opérations
- Technicienne ou technicien en finance et comptabilité
- Agente ou agent de soutien en développement durable
- Analyste en bureautique
- Représentante ou représentant des ventes
- Agente ou agent de soutien en gestion des ressources humaines
- 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

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. 71)

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. 68)
Cours complémentaire 2 (p. 71)

Nombre d'heures par semaine / 1re 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

BdeB 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 adapté aux programmes d'études :

- 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*.

Production 3D et synthèse d'images | **Intégration multimédia** | **Informatique**



Effets visuels | Film d'animation | Jeux vidéos | Arts interactifs | Web | Génie logiciel | Cybersécurité

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 surfaçage	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 :

420.B0

Informatique

▸ GÉNIE LOGICIEL

STAGE **ATE** **DES-DEP-DEC**

Ce programme intègre des fonctionnalités d'IA

Les préalables

- TS ou SN de 4e secondaire ou CST de 5e 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 72

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
- **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 ce programme doivent utiliser leur propre portable pour tous les cours de formation spécifique.

bdeb.qc.ca/bdeb-portable

Surveillez notre site Web pour connaître la nouvelle grille de cours qui sera offerte dès la session d'automne 2027.

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. 71)
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. 68)

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. 71)

Session 6

Objets connectés
Stage en génie logiciel

Nombre d'heures par semaine / 1re session

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

420.B0

Informatique

▸ INFRASTRUCTURE ET SÉCURITÉ

STAGE **ATE** **DES-DEP-DEC**

IA Ce programme intègre des fonctionnalités d'IA

Les préalables

- TS ou SN de 4e secondaire ou CST de 5e 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 72

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
- **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 ce programme doivent utiliser leur propre portable pour tous les cours de formation spécifique.

bdeb.qc.ca/bdeb-portable

Surveillez notre site Web pour connaître la nouvelle grille de cours qui sera offerte dès la session d'automne 2027.

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. 71)
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. 68)

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. 71)

Session 6

Architecture des réseaux étendus
Stage en infrastructure et sécurité

Nombre d'heures par semaine / 1re session

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

574.C0

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 à l'aide de capsules préparatoires (offert au Collège)

Renseignements et conditions d'admission, page 72

Les avantages

- Travailler avec de l'équipement de 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
- Côtoyer des enseignantes et enseignants issus du milieu de la production
- Rencontrer des personnes professionnelles 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 surfaçage
- 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
- Voyages de découverte en lien avec le domaine de la production 3D

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. 71)

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. 71)

Nombre d'heures par semaine / 1re session

Cours théoriques : 12
Labos / stages / travaux pratiques : 16
Travail personnel : 15

582.A1

Intégration multimédia

OPTIONS PASSERELLES

Ce programme intègre des fonctionnalités d'IA

Les préalables

- Ce programme n'exige aucun cours préalable

Renseignements et conditions d'admission, page 72

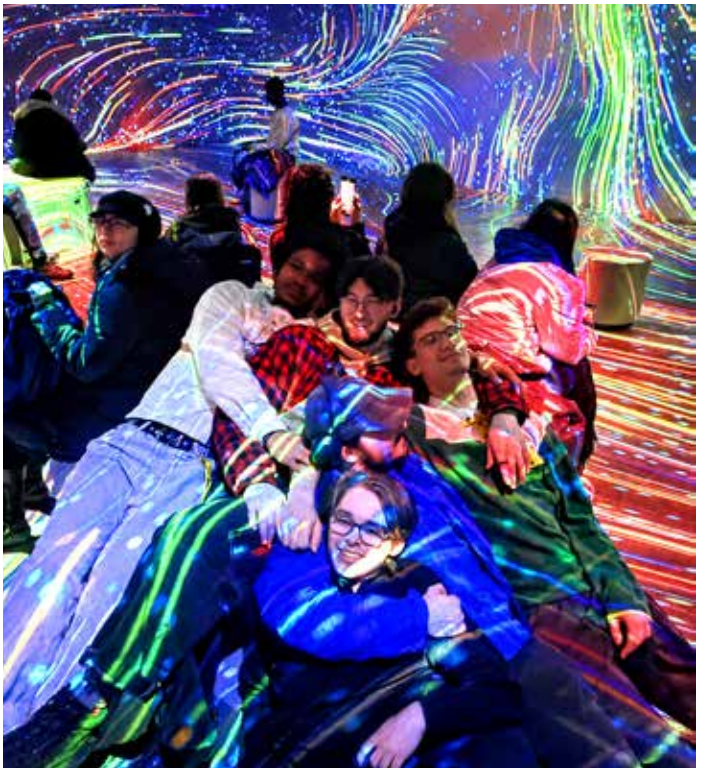
Les avantages

- Maîtriser la chaîne de production du jeu vidéo (concept, gameplay, environnements, visuels) : la spécialité du programme
- Créer des installations et des projections interactives et immersives en art interactif
- Produire et programmer toutes sortes d'applications et d'interfaces créatives pour le web
- Explorer l'intelligence artificielle générative pour propulser sa créativité
- Apprendre par projets en collaborant avec des coéquipières et coéquipiers partageant les mêmes passions, dans un environnement stimulant adapté à tous les styles d'apprentissage
- Maîtriser plusieurs technologies : moteurs de jeu, capteurs, caméras, logiciels de montage
- Côtoyer des enseignantes et enseignants d'expérience provenant de l'industrie du jeu vidéo et des arts interactifs
- Créer un portfolio à la hauteur de vos ambitions pour décrocher un emploi
- Effectuer des stages d'observation en entreprise, des visites de studios et assister à des conférences de professionnelles et professionnels de l'industrie

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 en création 3D pour le cinéma (École NAD-UQAC)
- Baccalauréat en création 3D pour le jeu vidéo (École NAD-UQAC)
- Baccalauréat en design graphique et expériences visuelles (UQAM)
- Baccalauréat en création d'expériences immersives et interactives (UQAM)
- Baccalauréat en génie logiciel (ÉTS)
- Baccalauréat en design d'expérience utilisateur (UX) (ÉTS)

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

Les extras

- Visites de studios de jeux vidéo
- Concours de jeux vidéo (*Game Jam*)
- Conférences de l'industrie
- Mesures d'aide à la réussite personnalisées
- Équipe de robotique



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. 71)
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. 71)
Pratique des discours - Cours au choix (p. 68)

Nombre d'heures par semaine / 1re session

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

081.06

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 le préalable de mathématiques TS de 5e 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 72)



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 le préalable de mathématiques TS 5e secondaire préalables à l'admission dans certains programmes 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 5e

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 24

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 28

SCIENCES HUMAINES

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

Se référer aux pages 30,32,34 ou 36

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 38

HISTOIRE ET CIVILISATION

- Archéologie et civilisations anciennes A
- Histoire de l'art et de l'architecture 1 H
- Mythes et magie A

Se référer à la page 44

SOINS INFIRMIERS

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

Se référer à la page 50

TECHNIQUES D'ADMINISTRATION ET DE GESTION

- L'organisation numérique et sociale A

Se référer à la page 52

INFORMATIQUE

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

Se référer aux pages 56 ou 58

PRODUCTION 3D ET SYNTHÈSE D'IMAGES

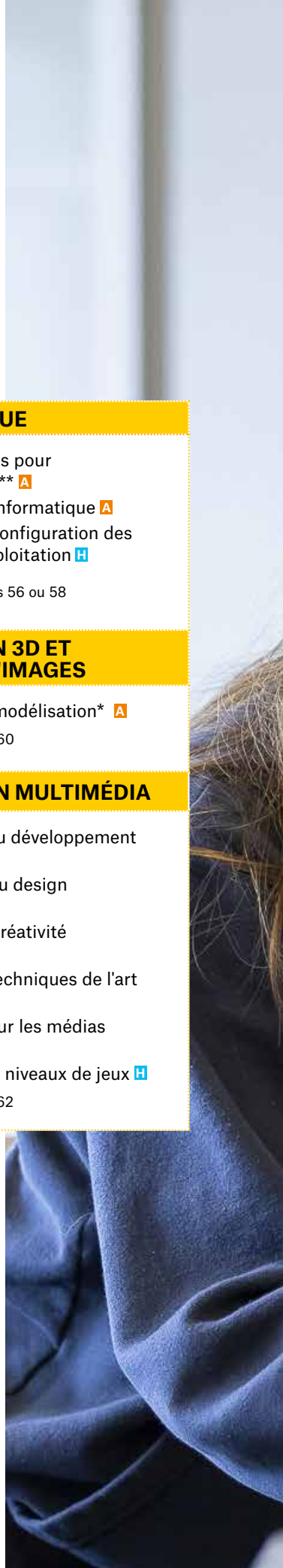
- Initiation à la modélisation* A

Se référer à la page 60

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 62



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



Formation générale

Une base solide pour se développer pleinement

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

Le corps enseignant des quatre disciplines de la formation générale organise des activités pédagogiques qui encouragent l'adoption de saines habitudes de vie, l'ouverture à la culture et le développement de la pensée critique.

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 l'astrophysicienne et communicatrice scientifique Nathalie Nguyen-Quoc Ouellette, 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 70

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)




BOSTON

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
- 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

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 supercheries 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	Cyberespace 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

Demande d'admission

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

Conditions d'admission

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

- Détenir le diplôme d'études secondaires (DES)

  OU

- Détenir le diplôme d'études professionnelles (DEP) et avoir réussi les cours suivants :

  > Mathématiques de 4e secondaire

  > Langue d'enseignement de 5e secondaire

  > Langue seconde de 5e secondaire

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



Pour information :

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

Dates limites pour les demandes d'admission :

Pour l'automne : **1er mars**
Pour l'hiver : **1er 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 75 étudiantes et étudiants en chambres meublées privées ou semi-privées.

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

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

Pour information :

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



Nos pavillons



Pavillon Ignace-Bourget (IB)

Ailes H-R-S-T-U-Y

10 500, avenue de Bois-de-Boulogne,
Montréal, QC H4N 2X5

Heures d'ouverture
Du lundi au vendredi (sauf les jours fériés) : 7 h à 21 h
Samedi et dimanche : 7 h à 19 h 30



Pavillon Saint-Paul (SP)

Ailes A-B-C-D-E

10 555, avenue de Bois-de-Boulogne,
Montréal, QC H4N 1K7

Heures d'ouverture
Du lundi au vendredi (sauf les jours fériés) : 7 h à 19 h 30
Samedi et dimanche : 7 h à 19 h 30



Pavillon Henri-Bourassa (HB)

Aile G

1 575, boul. Henri-Bourassa O,
Montréal, QC H3M 2T1

Heures d'ouverture
Du lundi au vendredi (sauf les jours fériés) : 7 h à 19 h 30
Samedi et dimanche : fermé



Pavillon Irma-LeVasseur (IL)

Aile M

577, boul. Henri-Bourassa E,
Montréal, QC H2C 1E3

Heures d'ouverture
Du lundi au vendredi (sauf les jours fériés) : 7 h à 22 h
Samedi et dimanche : fermé



Pavillon Agora Numérique (AN)

Aile N

7 260, rue Saint-Urbain 2e étage,
Montréal, QC H2R 2Y6

Heures d'ouverture
Lundi, mercredi et vendredi : 7 h à 18 h
Mardi et Jeudi : 7 h à 22 h
Samedi et dimanche : fermé



Campus principal

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)

Réseau express métropolitain • REM (rem.info)

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

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)

Campus Irma-LeVasseur

- Station Henri-Bourassa

Agora Numérique

- Station Parc

Portes ouvertes

30 octobre 2026
5 février 2027
16 h à 20 h

Étudiante ou étudiant d’un jour

Surveillez notre site Web pour obtenir plus d’informations!



bdeb.qc.ca

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