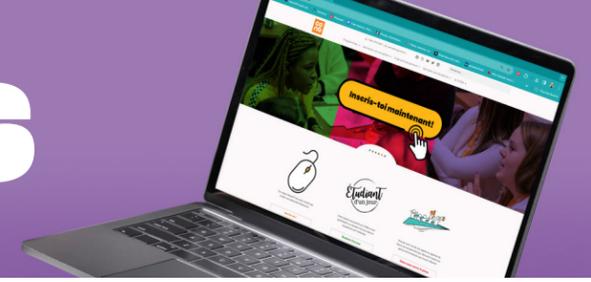




EXIGENCES TECHNOLOGIQUES 2025-2026

L'information dans ce document est exacte en date du 28 mars 2025.



Programmes	🖥️	+
Pour tout autres programmes ne figurant pas dans ces listes	F	▲
Analyse de données	C	▲
Assistance de laboratoire médical	A ou D	▲
Assistance dentaire – niveau II	A ou D	▲
Assurances de dommages	A	▲
Commis comptable et paie	A	▲
Conception graphique	E	▲
Contrôle qualité - transformation alimentaire	A ou D	▲
Cybersécurité	C	▲◆
Design d'intérieur	B	▲●
Dessin technique et industriel	C	▲■
Entrepreneuriat	A	▲
Études multidisciplinaires en sciences de la santé	A ou D	▲
Études multidisciplinaires en systèmes informatiques	C	★
Gestion de bureau	A	▲
Gestion de la chaîne d'approvisionnement	A	▲
Gestion d'évènements	A	▲
Internet des objets	C	▲
Marketing	A	▲
Planification financière personnelle	A	▲
Préposés aux soins	A ou D	▲
Préposées aux soins aigues	A ou D	▲
Préposées aux soins aigues avec intégration au milieu de travail canadien	A ou D	▲
Préposés aux soins avec intégration au milieu de travail canadien	A ou D	▲
Principes de gestion d'entreprise	A	▲
Programmation et développement d'applications	C	▲◆
Programmation et développement de jeux	C	▲■◆
Réseautique et sécurité informatique	C	▲■
Ressources humaines	A	▲

Programmes	🖥️	+
Sciences de laboratoire médical	A ou D	▲
Secrétariat médical	A	▲
Soins infirmiers auxiliaires	A ou D	▲
Soins paramédicaux primaires	A ou D	▲
Techniques correctionnelles	A	▲
Techniques de comptabilité	A	▲
Techniques de gestion et d'administration	A	▲
Techniques d'intervention en délinquance	A	▲
Techniques d'intervention en éducation spécialisée	A ou D	▲
Techniques en pharmacie	A ou D	▲
Technique en service social et communautaire	A ou D	▲
Techniques multidisciplinaires en sciences de la santé (2 ans)	A ou D	▲
Techniques multidisciplinaires en sciences de la santé (3 ans)	A ou D	▲
Techniques multidisciplinaires en systèmes informatiques (3 ans)	C	★
Techniques parajudiciaires	A	▲
Techniques policières	A	▲
Technologie de laboratoire – biotechnologies	A ou D	▲
Technologie d'électrophysiologie médicale – cardiologie	A ou D	▲
Technologie de l'environnement	A	▲●
Techniques de réadaptation	A ou D	▲
Technologie du génie du bâtiment	C	▲●
Technologie du génie civil - général coop	C	▲■
Technologie du génie électronique	B	▲●■
Technologie du génie mécanique	B	▲■
Technologie du génie du soudage	B	▲■
Technologie en radiation médicale	A ou D	▲
Technologie minière - exploitation	B	▲●
Thérapie respiratoire	A ou D	▲
Travail général de bureau	A	▲
Vente	A	▲

*IMPORTANT : Le CCNB se réserve le droit de modifier ce document sans préavis.



A Portable Windows® – Essentiel

Processeur Intel® Core™ i5 (11e génération) + ou AMD Ryzen équivalent
Mémoire RAM 8 Go (16 Go recommandé) +
Capacité de stockage 256 Go (SSD recommandé) +
Connectivité WI-FI 802.11 ac +
Écran 15 pouces + avec sortie hdmi ou adaptateur externe équivalent
Système d'exploitation Windows® 11 + (Mode S non supporté)

Les critères ci-dessus constituent le seuil minimum.

B Portable Windows – Intermediaire

Processeur Intel® Core™ i5 (11e génération) + ou AMD Ryzen équivalent
Mémoire RAM 16 Go (32 Go recommandé) +
Capacité de stockage 256 SSD +
Connectivité WI-FI 802.11 ac +
Écran 15 pouces + avec sortie hdmi ou adaptateur externe équivalent
Système d'exploitation Windows® 11 + (Professionnel ou Éducation)

Les critères ci-dessus constituent le seuil minimum

C Portable Windows – Performant

Processeur Intel Core i7 (12e génération)+ ou AMD Ryzen équivalent
Mémoire RAM 32 Go +
Capacité de stockage 500 Go SSD (recommandé 1Tb SSD) +
Mémoire Vidéo 2 Go +
Connectivité WI-FI 802.11 ac +
Écran 15 pouces + avec sortie hdmi ou adaptateur externe équivalent
Système d'exploitation Windows® 11 + (Professionnel ou Éducation)

Les critères ci-dessus constituent le seuil minimum.

D Portable MAC® – Essentiel

Modèle MacBook® +
Apple M2 chip +
Mémoire RAM 8 Go (16 Go recommandé) +
Capacité de stockage 256 Go +
Connectivité WI-FI 802.11 ac +
Écran 13 pouces + avec sortie hdmi ou adaptateur externe équivalent
Système d'exploitation macOS® 12 +

Les critères ci-dessus constituent le seuil minimum.

E Portable MAC® – Performant

Modèle MacBook Pro®
Apple M2 chip +
Mémoire RAM 16 Go (32 Go recommandé) +
Capacité de stockage 500 Go (SSD) +
Connectivité WI-FI 802.11 ac +
Écran 14 pouces + avec sortie hdmi ou adaptateur externe équivalent
Système d'exploitation macOS® 12 +

Les critères ci-dessus constituent le seuil minimum.

F Accès à un ordinateur

Ordinateur Windows 11 + (mode S non supporté)
OU
Ordinateur macOS 12 +
Mémoire RAM 8 Go +

Les critères ci-dessus constituent le seuil minimum



Pour les cours suivis à distance (ex: de votre domicile), vous devez suivre les consignes additionnelles ci-dessous :

- Veuillez utiliser une connexion internet à haute vitesse avec un forfait d'utilisation mensuelle illimitée.
- Vous aurez également besoin des pièces d'équipements suivantes : écran supplémentaire (recommandé), casque d'écoute avec microphone intégré (obligatoire), caméra Web intégrée ou externe (obligatoire), imprimante/numériseur (recommandé).



Votre ordinateur doit disposer d'une carte vidéo prise en charge par l'application AutoCAD®. Vous pouvez vérifier en visitant le site internet suivant :

<https://clic.ccnb.ca/spl2p>



Votre ordinateur doit disposer d'une carte vidéo prise en charge par l'application SolidWorks®. Vous pouvez vérifier en visitant le site internet suivant :

<https://clic.ccnb.ca/Obdyk>



Vous devez disposer d'un BIOS avec option de virtualisation Intel® VT ou AMD-V.



Votre ordinateur doit disposer d'une carte vidéo prise en charge par l'application Meta Quest Link. Vous pouvez vérifier en visitant le site internet suivant :

<https://clic.ccnb.ca/iexdj>



Voir les exigences du programme d'études de votre spécialisation choisie soit :

- Réseautique et sécurité informatique
- Programmation et développement de jeux
- Programmation et développement d'applications
- Analyse de données



Vous devez disposer d'un BIOS avec option de virtualisation Intel® VT ou AMD-V. Une carte de réseau 1000 Mo/s ou adaptateur externe équivalent.