

# Spécifications des ordinateurs portables personnels 2020-2021

## Programmes



Administration des affaires – Assurance de dommage	A	D-6
Administration des affaires – Comptabilité	A	
Administration des affaires – Gestion communautaire et culturelle	A	
Administration des affaires – Logistique et transport	A	
Administration des affaires – Marketing	A	
Administration des affaires – Planification financière	A	
Administration des affaires – Ressources humaines	A	D-6
Conception graphique	C	
Cybersécurité	B	D-6
Design d'intérieur	B	D-3
Dessin technique et industriel	B	D-5 • D-6
Gestion de la petite et moyenne entreprise	A	
Intelligence informatique (Big Data)	B	D-6
Internet des objets	B	
Programmation et applications mobiles	B	D-2
Programmation et développement de jeux	B	
Réseautique et sécurité informatique	B	D-1
Science de laboratoire médical	A	
Techniques correctionnelles	A	
Techniques d'intervention en délinquance	A	
Techniques de l'environnement	A	D-4
Techniques de lunetterie et de contactologie	A	D-6
Techniques parajudiciaires	A	
Techniques policière	A	
Technologie de l'ingénierie du bâtiment	B	D-3
Technologie du génie civil	B	D-5
Technologie du génie électronique	A	D-3
Technologie en radiation médicale	A	
Technologie minière - exploitation	B	D-3
Vente	A	
Vérification de logiciels	B	

## A Portable PC (Windows)

**Processeur Intel® Core™ i5 +**  
**Mémoire RAM 8 Go +**  
**Capacité de stockage 320 Go +**  
**Connectivité Wi-Fi 802.11 n/ac**  
**Écran 15 pouces +**  
**Système d'exploitation Windows 10**  
 \*Les critères ci-dessus constituent le seuil minimum

## B Portable PC (Windows)

**Processeur Intel® Core™ i7 (7e génération) +**  
**Mémoire RAM 12 Go +**  
**Capacité de stockage 500 Go +**  
**Mémoire Vidéo 2 Go +**  
**Connectivité Wi-Fi 802.11 n/ac**  
**Écran 15 pouces +**  
**Système d'exploitation Windows 10 – 64 bit (Professionnel ou Éducation)**  
 \*Les critères ci-dessus constituent le seuil minimum

## C Portable Apple (Macintosh)

**Modèle Macbook Pro**  
**Processeur Intel® Core™ i5 +**  
**Mémoire RAM 8 Go +**  
**Capacité de stockage 256 Go +**  
**Connectivité Wi-Fi 802.11 n/ac**  
**Écran 13 pouces +**  
**Système d'exploitation Mac OS X 10.11 +**

\*Les critères ci-dessus constituent le seuil minimum requis pour le programme. Il est à noter que si vous désirez utiliser les fonctions de meilleures performances de votre processeur graphique (le GPU), il est recommandé d'avoir le modèle MacBook Pro avec une carte graphique indépendante ayant un minimum de 1Go de mémoire (VRAM).

## D Spécifications additionnelles

- 1 S'assurer d'avoir un BIOS avec option de virtualisation Intel-VT ou AMD-V. Une carte de réseau 1000 Mo/s. Mémoire RAM 16 Go minimum. Processeur AMD Ryzen 7 (4 cœurs) + également accepté.
- 2 S'assurer d'avoir un BIOS avec option de virtualisation Intel-VT ou AMD-V.
- 3 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>
- 4 Votre ordinateur doit disposer d'une carte vidéo prise en charge par l'application Autodesk® Revit. Vous pouvez vérifier en visitant le site internet suivant : <https://clic.ccnb.ca/spl2p>
- 5 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/0bdyk>
- 6 Si vous suivez la formation à distance (ex. de votre domicile) vous devez suivre les consignes additionnelles ci-dessous.
  - Veuillez utiliser une connexion filaire à haute vitesse avec un forfait d'utilisation mensuelle illimitée. Le réseau sans fil est fortement déconseillé.
  - Vous aurez également besoin des pièces d'équipements suivantes: Écran supplémentaire, un casque-microphone, une caméra Web HD (déplaçable), imprimante/numériseur.

Si vous avez des questions concernant ces informations, vous pouvez contacter le Centre de soutien du CCNB à l'adresse courriel [ccnb.support@ccnb.ca](mailto:ccnb.support@ccnb.ca)