

Spécifications des ordinateurs portables personnels 2019-2020

Portable PC pour les programmes suivants :

- Administration des affaires :
 - Assurance de dommage⁵
 - Comptabilité
 - Gestion communautaire et culturelle
 - Logistique et transport
 - Marketing
 - Planification financière
 - Ressources humaines⁵
- Gestion de la petite et moyenne entreprise
- Vente
- Science de laboratoire médical
- Technologie du génie électronique³
- Techniques de l'environnement³
- Techniques radiologique
- Techniques de lunetterie et de contactologie⁵

Vitesse du processeur	Intel® i5 +
Mémoire (RAM)	6 GB +
Disque rigide (HD)	320 GB +
Mémoire Vidéo RAM	Intégré
Carte réseau sans-fil	802.11a/g
Écran	15 pouces +
Système d'exploitation supporté (OS)	Windows 10

* Windows 7 et 8 ne seront pas supportés par l'équipe informatique. Les utilisateurs qui auront ces systèmes d'exploitation seront responsables de faire la mise à jour de leur ordinateur afin de rencontrer les spécifications.

* Ordinateur Apple (Macintosh).
Ces programmes sont tous sous la plateforme Windows. Vous êtes responsable d'installer Windows 10 avec l'utilitaire Boot Camp.

Portable Apple (Macintosh) pour le programme suivant :

- Conception graphique

Modèle	Macbook Pro
Vitesse du processeur	Multicore Intel® 64 - bit
Mémoire (RAM)	8 GB +
Disque rigide (HD)	256 GB +
Carte réseau sans-fil	802.11a/g
Écran	13 pouces +
Système d'exploitation supporté (OS)	Mas 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).

Ce programme est sous la plateforme Apple (Macintosh) seulement.

Portable PC pour les programmes suivants :

- Réseautique et sécurité informatique¹
- Programmation et applications mobiles²
- Intelligence informatique (Big Data)⁵
- Programmation et développement de jeux
- Design d'intérieur
- Vérification de logiciels
- Technologie de l'ingénierie du bâtiment³
- Technologie du génie civil
- Technologie minière – exploitation³
- Dessin technique et industriel^{4,5}
- Cybersécurité⁵
- Internet des objets

Vitesse du processeur	Intel® i7
Mémoire (RAM)	8 GB +
Disque rigide (HD)	500 GB +
Mémoire Vidéo RAM	2 GB +
Carte réseau sans-fil	802.11a/g
Écran	15 pouces +
Système d'exploitation supporté (OS)	Windows 10 - 64bit (Professionnel ou Éducation)

* Windows 7 et 8 ne seront pas supportés par l'équipe informatique. Les utilisateurs qui auront ces systèmes d'exploitation seront responsables de faire la mise à jour de leur ordinateur afin de rencontrer les spécifications.

* Ordinateur Apple (Macintosh).
Ces programmes sont tous sous la plateforme Windows. Vous êtes responsable d'installer Windows 10 avec l'utilitaire Boot Camp.

- S'assurer d'avoir un BIOS avec option de virtualisation Intel-VT ou AMD-V, Carte sans-fil 802.11a/c/n obligatoire et une carte de réseau 1000 Mb/s.
- S'assurer d'avoir un BIOS avec option de virtualisation Intel-VT ou AMD-V.
- Il est fortement recommandé que votre ordinateur dispose d'une carte vidéo prise en charge par l'application AutoCAD®. Vous pouvez vérifier en visitant le site internet suivant : <http://tinyurl.com/hg5xmvs>
- Il est fortement recommandé que votre ordinateur dispose d'une carte vidéo prise en charge par l'application SolidWorks®. Vous pouvez vérifier en visitant le site internet suivant : <http://tinyurl.com/huhn8m2>
- Si vous avez optez de suivre 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