

GUIDE D'ACHAT D'UN ORDINATEUR PORTABLE

Voici les spécifications minimales et celles recommandées pour l'achat d'un ordinateur portable, de même qu'une idée des coûts reliés à cet achat.

<p>Tous les programmes offerts à l'enseignement régulier SAUF Techniques d'intégration multimédia, Techniques de l'informatique et Sciences informatiques et mathématiques</p> <p>600 \$ à 1000 \$</p>	
Spécifications minimales	Spécifications recommandées
<ul style="list-style-type: none"> • Processeur Intel I3 ou équivalent • Disque SSD 250 Go minimum • 8 Go de mémoire • Carte Wi-Fi • Système audio intégré : webcam, micro et haut-parleurs 	<ul style="list-style-type: none"> • Processeur Intel I5 ou équivalent • Disque SSD 250 Go minimum • 8 Go de mémoire ou supérieur • Carte Wi-Fi • Système audio intégré : webcam, micro et haut-parleurs • Port USB
<p>Techniques d'intégration multimédia 800 \$ à 1500 \$</p>	
Spécifications minimales	Spécifications recommandées
<ul style="list-style-type: none"> • PC ou MAC • Processeur I5 ou l'équivalent • Disque SSD 250 • 8 Go de mémoire • Carte Wi-Fi • Système audio intégré : webcam, micro et haut-parleurs • Port USB C • Carte graphique compatible avec Maya* 	<ul style="list-style-type: none"> • PC ou MAC • Processeur I7 ou équivalent • Disque SSD 500 • 16 Go de mémoire • Carte Wi-Fi • Système audio intégré : webcam, micro et haut-parleurs • Port USB C • Carte graphique compatible avec Maya* • Display port 1.2 (ou Mini display port)

*Pour la carte graphique compatible Maya, consulter la liste suivante :

https://knowledge.autodesk.com/sites/default/files/HardwareCertification_Maya_Arnold_MotionBuilder_Mudbox2020.1_v01.pdf

Techniques de l'informatique – 2 profils 800 \$ à 1500 \$	
Profil 1 : Infrastructure et sécurité des réseaux	
Spécifications minimales	Spécifications recommandées
<ul style="list-style-type: none"> • Intel I5 – CPU @1.90Ghz 2.11 GHz ou plus • SSD/m.2 250 Go, RAM 16go • 2 ports USB 3.0 et USB 3.1, 1 port HDMI • Support de VM • Carte Wi-Fi : Intel(R) Dual Band Wireless-AC 8265 ou plus récente • Carte Réseau : Intel(R) Ethernet Connection I219-LM ou plus récente • Système audio intégré : webcam, micro et haut-parleurs • Type du système d'exploitation : 64 bits, processeur x64, Édition : Windows 10 Entreprise 	<ul style="list-style-type: none"> • Intel I7 – CPU @1.90Ghz 2.11 GHz ou plus • SSD/m.2 500 Go — RAM 16go • 2 ports USB 3.0 et USB 3.1, 1 port HDMI • Support de VM • Carte Wi-Fi : Intel(R) Dual Band Wireless-AC 8265 ou plus récente • Carte Réseau : Intel(R) Ethernet Connection I219-LM ou plus récente • Système audio intégré : webcam, micro et haut-parleurs • Type du système d'exploitation : 64 bits, processeur x64, Édition : Windows 10
Profil 2 : Développement d'applications	
Spécifications minimales	Spécifications recommandées
<ul style="list-style-type: none"> • Intel I5 – CPU @1.90Ghz 2.11 GHz ou plus • SSD/m.2 250 Go, RAM 8 go • 2 ports USB 3.0 et USB 3.1, 1 port HDMI • Support de VM • Carte Wi-Fi : Intel(R) Dual Band Wireless-AC 8265 ou plus récente • Carte Réseau : Intel(R) Ethernet Connection I219-LM ou plus récente • Système audio intégré : webcam, micro et haut-parleurs • Type du système d'exploitation : 64 bits, processeur x64, Édition : Windows 10 Entreprise 	<ul style="list-style-type: none"> • Intel I7 – CPU @1.90Ghz 2.11 GHz ou plus • SSD/m.2 500 Go — RAM 16 go • 2 ports USB 3.0 et USB 3.1, 1 port HDMI • Support de VM • Carte Wi-Fi : Intel(R) Dual Band Wireless-AC 8265 ou plus récente • Carte Réseau : Intel(R) Ethernet Connection I219-LM ou plus récente • Système audio intégré : webcam, micro et haut-parleurs • Type du système d'exploitation : 64 bits, processeur x64, Édition : Windows 10 Entreprise

Sciences informatiques et mathématiques 800 \$ à 1500 \$	
Spécifications minimales	Spécifications recommandées
<ul style="list-style-type: none"> • Processeur Intel I5 ou équivalent • Disque SSD 250 Go minimum • 8 Go de mémoire • Carte Wi-Fi • Système audio intégré : webcam, micro et haut-parleurs • Port USB • Windows 10 	<ul style="list-style-type: none"> • Processeur Intel I5 ou supérieur • Disque SSD 250 Go minimum • 8 Go de mémoire ou supérieur • Carte Wi-Fi • Système audio intégré : webcam, micro et haut-parleurs • Port USB • Windows 10