

# Exigences en matière de BYOD

## Année scolaire 2025/2026

### Qu'est-ce que le BYOD ?

BYOD est l'abréviation de Bring Your Own Device ; en français : apportez votre propre appareil. Cela signifie que les apprenti·e·s doivent apporter leur propre ordinateur portable comme outil de travail pendant les cours d'enseignement.

Les compétences en matière de médias et d'ICT font aujourd'hui partie des qualifications clés dans le quotidien professionnel. L'évolution vers l'utilisation de programmes basés sur le web, ainsi que de moyens d'enseignement et d'outils pédagogiques disponibles sous forme électronique, ouvre également de nouvelles possibilités dans l'enseignement. Le BBZ CFP Biel-Bienne tient à préparer au mieux les apprenti·e·s à un monde du travail numérisé, c'est pourquoi ils travaillent dès le premier jour d'école professionnelle avec leurs ordinateurs portables personnels. Ceux-ci doivent répondre aux exigences minimales ci-dessous.

Matériel informatique		
Exigences minimales	Mémoire vive RAM	8 GO DDR3
	Processeur (CPU)	Intel Core i5-6xxx Dual Core ou supérieur
	Disque dur	SSD au moins 256 GB ou HD au moins 500 GB
	Écran/résolution	Au moins 13", env. 1400 x 800
	Interfaces	USB 3.0 = 1 à 2 ports USB 2.0 = 1 à 2 ports HDMI ou au moins avoir un adaptateur HDMI
	Réseau	WLAN 5 GHz
	Accessoires	Un écran tactile avec stylet est recommandé
Système d'exploitation	Le système d'exploitation exigé est la version actuelle de Windows, au minimum Windows 11.	
Logiciel		
Microsoft 365	Le BBZ CFP Biel-Bienne utilise Microsoft 365 et chaque apprenti·e dispose d'une licence gratuite pendant la durée de sa formation. Les apprenti·e·s reçoivent des instructions détaillées lors du premier jour d'école.	
Authentification multi-facteurs	Le BBZ CFP Biel-Bienne travaille avec une authentification à facteurs multiples, pour une cybersécurité moderne. Pour ce faire, chaque apprenti·e a besoin d'un numéro de téléphone portable personnel.	
Outils importants		
Protection antivirus à jour	Il faut s'assurer qu'une protection antivirus actuelle soit installée dans l'appareil. Pour cela, il est recommandé d'utiliser "Windows Defender", déjà intégré au système d'exploitation.	
Lecteur de PDF	Durant l'enseignement, les documents et ouvrages spécialisés sont parfois fournis en format PDF. C'est pourquoi le lecteur correspondant doit être installé dans l'appareil.	
Plateforme d'échange et apprentissage	Les apprenti·e·s seront informé·e·s en temps voulu par les enseignant·e·s.	
Administration	Vous vous assurez que vous disposez impérativement des droits d'administrateur sur cet appareil.	

<b>Support</b>	
Ordinateur portable ("Laptop")	L'assistance pour votre appareil doit être assurée par le point de vente. Vérifiez donc, auprès du fournisseur, les prestations de garantie, la procédure à suivre en cas d'assistance, etc. Il est éventuellement judicieux de souscrire en plus une extension de garantie. L'accumulateur ("chargeur" ou "accu") doit avoir une autonomie d'au moins 3 heures. Possibilité de démarrer depuis une clef USB.
Logiciel ("Software")	Vous êtes responsable de l'installation et de la maintenance des équipements Software. Le BBZ CFP Biel-Bienne ne dispose pas de matériel de remplacement temporaire.
<b>Responsabilité</b>	
Le BBZ CFP Biel-Bienne décline toute responsabilité en cas de dommage ou de perte des appareils terminaux.	