



BYOD / AVEC - Configuration recommandée et minimum

Ce document décrit le matériel informatique pour les professions soumises au **BYOD** (*Bring Your Own Device*) - **AVEC** (*Apportez votre équipement personnel de communication*).

Chaque apprenti·e concerné·e doit **obligatoirement** se munir d'un ordinateur portable dès le début de sa formation en respectant les configurations mentionnées ci-dessous. Si l'ordinateur est fourni par son entreprise, l'apprenti s'assure qu'il dispose des droits administrateurs sur sa machine.

Les tablettes et les smartphones ne sont pas autorisés et il est fortement recommandé d'utiliser un environnement PC. Certains logiciels métiers ne sont pas supportés par un environnement MAC. Les apprenti·e·s bénéficient tous d'une licence M365 durant leur formation, son achat n'est donc pas nécessaire.

Pour les autres professions, l'utilisation de l'ordinateur en classe est possible, sous responsabilité de l'apprenti·e et en respectant les consignes de l'enseignant·e.

Liste des professions concernées :

- Assistant·e en pharmacie CFC
- Charpentier·ère CFC (dès 2025)
- Ebéniste CFC (dès 2025)
- Employé·e de commerce AFP
- Employé·e de commerce CFC
- Employé·e de commerce MP1 et MP2 (dès 2026)
- Gestionnaire du commerce de détail CFC
- Installateur·trice-Electricien·ne CFC (dès 2026)
- Logisticien·ne AFP
- Logisticien·ne CFC
- Mécanicien·ne en maintenance d'automobiles CFC
- Mécatronicien·ne d'automobiles CFC
- Menuisier·ère CFC (dès 2025)
- Opérateur·trice de machines automatisées CFC

Charpentier-tière CFC
Ebéniste CFC
Menuisier-ère CFC

pour les 3 professions : utilisation CAD - logiciels type
Pointline, Cadwork, Autocad.

	Configuration recommandée	Configuration minimum
Processeur	Intel core TM i7-10850H ou AMD équivalent	Intel core i7 ou AMD équivalent
Mémoire RAM	16-32 Go	16 Go
Disque dur	512 Go SSD	512 Go SSD
Affichage	16"-17"	16"
Carte graphique	NVIDIA RTX A500 - NVIDIA GeForce RTX 2060	NVIDIA RTX
Système d'exploitation	Windows 11 - 64 bits	
Autre	Impératif : Pavé numérique à droite sur le clavier ; Souris à molette compatible Windows ; Carte réseau : 1000 Mbit/s => pas de MAC !	

Mécatronicien·ne d'automobiles CFC
Mécanicien·ne en maintenance d'automobiles CFC

	Configuration recommandée	Configuration minimum
Processeur	Intel core i7 ou supérieur AMD Ryzen 7	Intel core i5 AMD Ryzen 5
Mémoire RAM	16-32 Go	16 Go
Disque dur	512 Go SSD	256 Go SSD
Affichage	13"-15" Full HD (1920x1080)	13"-15"
Système d'exploitation	Windows 11 – 64 bits	
Autre	Souris à molette compatible Windows ; Carte réseau 1000 Mbit/s Ecran tactile et stylet (recommandé)	

Autres professions

	Configuration recommandée	Configuration minimum
Processeur	Intel core i7 ou supérieur AMD Ryzen 7	Intel core i5 AMD Ryzen 5
Mémoire RAM	32 Go	16 Go
Disque dur	512 Go SSD	256 Go SSD
Affichage	13"-15" Full HD (1920x1080)	13"
Système d'exploitation	Windows 11 – 64 bits (version S non autorisée)	
Autre	Ecouteurs ou casque audio (avec micro, si pas déjà intégré) ; Souris (recommandé)	