



BYOD « Bring Your Own Device » dès août 2018 - spécifications

Intégration de l'informatique

Durant votre formation, il est prévu de développer des compétences informatiques importantes dans votre domaine spécifique. En conséquence, nous demandons à tous les élèves d'être équipés d'un ordinateur portable personnel dès la rentrée scolaire 2018.

Liste des logiciels à installer

Voici la liste des logiciels qui devront être installés de base sur l'ordinateur avant la rentrée scolaire :

- **Système d'exploitation :** min. Windows 7, ou Mac OS X, min. Yosemite (version 10.10).
- **Logiciel Antivirus obligatoire :** min. Windows Defender sous PC.
- **Suite Office 2016** disponible gratuitement par le programme Office365 du CPNV :
<https://login.microsoftonline.com/fr>
- **Suite Adobe Creative Cloud**, version Etudiants et enseignants, toutes les applications (19,40 / mois) sur le site <https://adobe.ly/2HL4R6S>.
- **Mind Mapping :** par exemple FreeMind (logiciel libre)
- **Crésus Comptabilité**, disponible sous <https://www.cresus.ch/support/download/eval/> (version d'évaluation limitée à 400 écritures)

L'école met également à disposition des services informatiques (accès à Internet par le Wi-Fi, messagerie).

Ordinateurs portables personnels

Vous pouvez choisir votre plateforme Mac ou Windows. Les logiciels fournis sont compatibles dans les deux cas. Cependant, le portable autorisé (un seul par élève) devra satisfaire à des caractéristiques techniques minimales pour garantir un bon fonctionnement durant les cours. S'il y satisfait, vous pourrez utiliser votre ordinateur existant. Si vous devez ou voulez acquérir un nouveau portable, vous bénéficiez de réductions d'étudiant, notamment par les programmes d'achats suivants : (voir <http://intranet.cpnv.ch/applications>)

Poséidon : Consulter le catalogue Poseidon et notamment la section GRAPHIQUE. Le lien est le suivant :

http://poseidon.epfl.ch/cms/site/poseidon/lang/en/laptop_offer

Neptune : Mac et PC, disponible seulement deux fois dans l'année durant les rentrées universitaires.

Caractéristiques techniques minimale Mac ou PC

Résolution : 15 pouces et 1920x1080 (Full HD) fortement recommandés

Mémoire : 16 Gb de RAM (attention sur Mac pas d'ajout possible)

Processeur : PC, i5-6xxx ou supérieur. Mac année 2012 ou plus récent

Carte graphique : carte graphique additionnelle selon liste Adobe :

<https://helpx.adobe.com/fr/premiere-pro/system-requirements.html>

Disque : 256 GB SSD obligatoire, conseillé 512 GB (en M.2 c'est mieux)

Réseau : Carte Wifi sans-fil, compatible 802.11n ou 802.11ac (5 GHz)

Batterie : Min. 4 heures, pas de possibilité d'alimenter en permanence

Assurance : Assurez-vous de disposer d'une garantie sans faille (NBD)

USB-C : Si achat, pensez-y.

Engagement

- Je m'engage à m'équiper d'un ordinateur et des logiciels conformément aux recommandations ci-dessus pour la rentrée scolaire 2018.
- Je suis responsable de venir aux cours chaque jour avec un ordinateur pleinement fonctionnel et une batterie chargée.
- Je m'engage à respecter la charte d'utilisation des portables BYOD au sein du CPNV et à utiliser les logiciels spécifiés en version légale.
- Je m'engage à respecter les conditions d'utilisation des logiciels.
- Je m'engage à répondre à toutes les études de satisfaction du CPNV liées à l'utilisation de son propre portable (BYOD) dans les 3 jours.

Nom, prénom :

Lieu, date et signature :