

# **Matériel informatique standard 2019 [1]**

## **PC standard pédagogique 2019**

### **PC HP EliteDesk 800 G5 (dès novembre 2019)**

- Boîtier "SFF" Small Form Factor ou "TWR" Tower
- Processeur Intel Core i5 9500 (Coffee Lake)
- Mémoire vive 8 GB
- Disque dur SSD 256 GB
- Graveur ultra-plat DVD SuperMulti (postes maîtres uniquement)
- Carte graphique Intel UHD Graphics 630 intégrée
- Carte réseau Gigabit
- Sorties 1 VGA et 2 DisplayPort
- Haut-parleur mono intégré, entrée et sortie audio analogiques
- 1 port USB C, 4 ports USB 3.1 Gen 2, 2 ports USB 3.1 Gen 1, 4 ports USB 2.0

### **PC HP EliteDesk 800 G4 (de janvier à octobre 2019)**

- Boîtier "SFF" Small Form Factor ou "TWR" Tower
- Processeur Intel Core i5 8500 (Coffee Lake)
- Mémoire vive 8 GB
- Disque dur SSD 256 GB
- Graveur ultra-plat DVD SuperMulti (postes maîtres uniquement)
- Carte graphique Intel UHD Graphics 630 intégrée
- Carte réseau Gigabit
- Sorties 1 VGA et 2 DisplayPort
- Haut-parleur mono intégré, entrée et sortie audio analogiques
- 1 port USB C, 4 ports USB 3.1 Gen 2, 2 ports USB 3.1 Gen 1, 4 ports USB 2.0

### **Portable HP EliteBook 840 G6 (dès septembre 2019)**

- Ecran large 14" FHD 1920 x 1080 pixels
- Processeur Intel Core i5 8365U
- Mémoire vive 8 GB
- Disque dur SSD 256 GB
- Carte graphique Intel UHD Graphics 620
- Carte réseau Gigabit
- Carte Wi-Fi a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6)
- Carte Bluetooth 5.0
- Sorties HDMI
- WebCam HD 720p intégrée
- Haut-parleurs stéréo intégrés, micro intégré, entrée-sortie combinée audio analogiques
- Un port Thunderbolt (USB C)
- Deux ports USB 3.1
- Un emplacement SmartCard

### **Portable HP EliteBook 840 G5 (de janvier à août 2019)**

- Ecran large 14" FHD 1920 x 1080 pixels
- Processeur Intel Core i5 8350U
- Mémoire vive 8 GB
- Disque dur SSD 256 GB
- Carte graphique Intel UHD Graphics 620
- Carte réseau Gigabit
- Carte Wi-Fi a/b/g/n/ac
- Carte Bluetooth 4.2
- Sorties HDMI
- WebCam HD 720p intégrée
- Haut-parleurs stéréo intégrés, micro intégré, entrée-sortie combinée audio analogiques

- Un port Thunderbolt (USB C)
- Deux ports USB 3.1
- Un emplacement SmartCard

## **Mac standard pédagogique 2019**

### **Apple iMac 21,5"**

- Ecran panoramique LED brillant 21,5" 1920 x 1080 pixels (format 16:9)
- Processeur Intel Dual Core i5 2.3 GHz
- Mémoire vive 8 GB
- Disque dur SSD 256 GB
- Carte graphique Intel Iris Plus 640
- Carte réseau Gigabit
- Carte Wi-Fi a/b/g/n/ac
- Carte Bluetooth 4.2
- WebCam FaceTime HD intégrée
- Haut-parleurs stéréo intégrés, micros intégrés, sortie audio analogique
- Deux ports Thunderbolt 3 (USB C), quatre ports USB 3.0
- Lecteur de cartes SDXC

### **Portable Apple MacBook Pro 13"**

- Ecran panoramique LED IPS 13,3" Retina 2560 x 1600 pixels
- Processeur Intel Dual Core i5 2.3 GHz
- Mémoire vive 8 GB
- Disque dur SSD 128 GB
- Carte graphique Intel Iris Plus Graphics 640
- Connexion réseau Gigabit (via adaptateur externe)
- Carte Wi-Fi a/b/g/n/ac
- Carte Bluetooth 4.2
- WebCam FaceTime HD intégrée
- Haut-parleurs stéréo intégrés, micros intégrés, sortie audio analogique
- Deux ports Thunderbolt 3 (USB C)

## **Tablettes standard 2019**

### **Apple iPad Wi-Fi (7e génération, dès septembre 2019)**

- Ecran Retina 10,2" définition 2160 x 1620 pixels
- Processeur A10 64 bits
- Stockage 32 GB
- Wi-Fi a/b/g/n/ac 2,4 et 5 GHz
- Bluetooth 4.2
- Appareil photo 8 Mpx
- Batterie 32,4 Wh

### **Apple iPad Wi-Fi (6e génération, de janvier à août 2019)**

- Ecran Retina 9,7" définition 2048 x 1536 pixels
- Processeur A10 64 bits
- Stockage 32 GB
- Wi-Fi a/b/g/n/ac 2,4 et 5 GHz
- Bluetooth 4.2
- Appareil photo 8 Mpx
- Batterie 32,4 Wh

## **Périphériques standard 2019**

### **Ecran plat 23" HP EliteDisplay E233**

- Définition 1920 x 1080 pixels (format 16:9, HD 1080)
- Connexions DisplayPort & HDMI & VGA

## **Ecran interactif 16" Wacom DTK-1651**

- Définition 1920 x 1080 pixels (format 16:9, HD 1080)
- Rétro-éclairage LED
- Connexions HDMI & USB
- Pied à inclinaison variable
- Stylet inclus

## **Imprimante noir et blanc A4 HP LaserJet Enterprise M507dn (dès juillet 2019)**

- Réseau
- 1200 dpi
- 43ppm
- Recto-verso

## **Imprimante noir et blanc A4 HP LaserJet Enterprise M506dn (de janvier à juin 2019)**

- Réseau
- 1200 dpi
- 43ppm
- Recto-verso

## **Imprimante couleur A4 HP Color LaserJet Enterprise M552dn**

- Réseau
- 1200 dpi
- 33 ppm
- Recto-verso

## **Imprimante multifonction A4 (écoles primaires) HP Laserjet Pro MFP M227fdw**

- Imprimante 1200 dpi, noir et blanc, recto-verso
- Scanner 1200 dpi 24 bits
- Réseau, Wi-Fi
- USB 2.0

## **Scanner A4 Epson Perfection V370 Photo**

- 4800 dpi 48 bits
- Dos lumineux

### **SEM Logistique**

Rue des Gazomètres 3 ([Plan Dynamique](#))

Case postale 241

1211 Genève 8

---

**URL source (modified on 03/03/2020 - 18:40):** <https://edu.ge.ch/sem/equipement/outils/materiel-informatique-standard-2019-2775>

### **Liens**

[1] <https://edu.ge.ch/sem/equipement/outils/materiel-informatique-standard-2019-2775>