

**Équipements numériques en arts plastiques nécessaires à la mise en œuvre des enjeux et des contenus des programmes 2016
(collège - lycée)**

Sylvie LAY IA-IPR arts plastiques mai 2016

Source Inspection générale de l'Éducation nationale, arts plastiques -préconisations nationales- juin 2014

1. Composantes des apprentissages liés à la pratique artistique des élèves (favoriser la diversité des pratiques)

Équipements numériques pour faire pratiquer les élèves :

- **10 à 30 tablettes tactiles dédiées à la salle d'arts plastiques** (prévoir au moins 1 tablette pour 2 élèves) (fonction appareil photo, vidéo et WIFI)

PRIORITE D'EQUIPEMENT EN COLLEGE

Ces tablettes tactiles permettent de photographier, filmer et des applications simples de traitement d'images au cœur des programmes. Elle sont mobiles et faciles à sécuriser (prévoir un bac à enfermer ou une mallette.)

ET/OU DANS LA SALLE d'ARTS PLASTIQUES (indispensable en lycée)

- de **6 à 15 ordinateurs dédiés aux élèves**, connectés au réseau et reliés à l'Internet, permettant dans un même espace le travail sous forme numérique et/ou traditionnelle et au moins de **8 à 10 appareils photo** numériques avec fonction video munis de cartes mémoire de capacité suffisante, ainsi qu'un chargeur de batteries ou de piles/batteries supplémentaires
- une **imprimante** couleur
- un **scanner**
- un jeu d'au moins cinq clés USB de 4 Go minimum ou d'un disque dur externe

2. Composantes des apprentissages liés à l'étude des processus de création et à la culture artistique (faire découvrir, observer et analyser des œuvres et des pratiques de référence)

Équipements numériques soutenant les apports théoriques du professeur :

- un **ordinateur relié au réseau pédagogique et à l'Internet**, avec connexion Bluetooth pour lire les productions sur smartphones, tablettes et autres appareils portatifs

- un **vidéoprojecteur** de préférence interactif (avec un dispositif antivol)
- d'un **espace permettant une projection** de large dimension et de qualité (mur blanc permettant de varier les formats de projection)
- un jeu d'enceintes (vidéos-cinéma)