

## POUR FAIRE UN PORTRAIT A PARTIR D'UNE PHOTOGRAPHIE ET DE TUXPAINT.

Le logiciel Tuxpaint est un logiciel libre disponible sur le lien suivant :

{ HYPERLINK "http://www.newbreedsoftware.com/tuxpaint/screenshots/?lang=fr" }

Vous trouverez sur le site en question toute information pour télécharger ce logiciel.

Pour réaliser des portraits à la manière d'Archimboldo, j'ai utilisé la fonction « timbre » de Tuxpaint. Il convient, selon le thème que l'on choisit d'aborder, de rajouter dans la banque de données du logiciel des timbres en utilisant des logos divers. Suivre les explications données par l'éditeur pour ce faire.



AVANT

Il convient de prendre les enfants en photographie de profil car cela est plus facilitant pour réaliser les portraits à partir d'un appareil numérique sinon il faudra scanner.

Ces photographies seront alors retravaillées à l'aide d'un logiciel de traitement de l'image. J'ai utilisé pour ma part « Microsoft photo editor »

1) Modifier la photo afin de l'obtenir en noir et blanc à partir de la fonction « effet », choisir

2) Craie et fusain, ou coup de crayon, ou relief

3) Puis sélectionner « outil », définir la couleur de transparence et cliquer sur l'image. : plus vous augmenterez le pourcentage à l'aide du curseur, plus vous aurez des zones de transparence sur l'image qui permettra ensuite au tampon de Tuxpaint de se placer sur l'image. Aucun tampon ne se placera sur les zones sans transparence.

4) Il faut ensuite sauvegarder l'image sous format png « photo1.png » et la transférer sur Tux paint. Tux paint se trouve normalement dans Program files. Chercher le dossier Tux paint, date et starters puis placer l'image dans starters.

5) Ouvrir Tux paint. Et vérifier que l'image est bien là en l'ouvrant à l'aide de Tuxpaint. Puis vérifier que l'on peut placer toute sorte de tampons pour créer une nouvelle image. Pour conserver les productions, il est nécessaire de créer un autre répertoire dans celui de Tux paint que l'on peut appeler « CREATIONS » de sorte que les productions ne soient pas effaçables. Il est alors possible de les rouvrir avec un logiciel de traitement d'images.



APRES étape4  
Photo1.png



ETAPE 5 :  
musicienne.png

N B : Le temps de préparation de l'image n'est pas trop long mais ne pourra être effectué qu'avec des élèves de CM ayant déjà des « billes » en TICE sinon c'est au maître de faire ce travail qui est assez long si l'on veut traiter les photos d'une classe complète.

Anne Olivia FAHY.