

Atelier sur le traitement de photos numériques (découverte)



Titre Introduction au traitement de la photo numérique

Public concerné

- Toutes personnes disposant d'un PC équipé de Windows et désireuse de découvrir les notions de bases sur les photos numériques.

Pré requis

- Avoir des connaissances de base sur l'utilisation d'un ordinateur, soit par :
 - pratique professionnelle ou personnelle
 - une première année d'approche de l'informatique chez énéo (atelier de base « 1 »).
- Disposer d'un appareil photo numérique est un plus.

Objectifs

- Comprendre la structure d'une photo numérique
- Découverte des caractéristiques de son appareil photo
- Les modes de fonctionnement (aller plus loin que l'automatique ...)
- Découvrir les fonctionnalités de base du logiciel gratuit « PhotoFiltre », comme :
 - Recadrage
 - Retouche des niveaux
 - Découverte de quelques effets (filtre, masque, ...)
- Pouvoir redimensionner une photo pour
 - l'impression papier
 - l'affichage vidéo, etc ...

Contenu

- Les principales caractéristiques d'une image numérique
- Notions de taille d'image (comparaison entre cm, pouce, pixels)
- Les différents formats de fichiers dédiés aux photos (avantages, inconvénients, ...)
- Utilisation des outils de sélection (travail sur une partie de l'image, découpe d'image, ...)
- Modifier une image (cadre, rotation, créer un effet spécial, supprimer des détails gênants, ...)
- Retouche d'une image numérique (par ex. suppression des yeux rouges, ...)
- Ajouter du texte à une image
- Modifier une image à l'aide d'éléments d'une autre image ...
- Création d'un panorama (si le groupe évolue bien)
- Exercices pratiques (sur base d'images fournies par le formateur, ou par les élèves)

Outils

- Photo Filtre (version gratuite et légale) en utilisant la version 6.5.3 (sans calque)
- Idem avec la version 7.1.1 (avec gestion des calques) – si le groupe évolue bien

Durée 30 heures (10 demi-journées)

Inscription Inscription « en ligne » via le site <http://www.happyhuman.be>
ou via le secrétariat d'éneo par tél. au 081-244 813