Le traitement.

...des images.

Image libre de droit Pixabay

Winhuntinhulan

SOMMAIRE

•Les images dans des projets de classe.

Des outils pour trouver des images.
Capturer des images avec Prtscr.
Le traitement des images avec Paint / VSO Resizer

Former les élèves à utiliser Photofiltre : 3 approches.
Flouter/Recadrer/Détourer...

DES IMAGES PRÉSENTES DANS TOUS LES PROJETS.



Projet Didapage

DES IMAGES PRÉSENTES DANS TOUS LES PROJETS.

Classe verte à 2, classe verte encore mieux !

Publié le 27 novembre 2015 par mnaas2



Madame FRITSCHMANN rejoint Mme BURGAENTZLEN pour le projet de classe de découverte « Motricité dans la nature ». Tous les élèves des classes 1 et 3 profiteront de cette fabuleuse expérience **du 24 au 28 avril**, au Rimlishof, à BUHL.

Une réunion d'information aura lieu le Jeudi 25 février, à 18h.

Publié dans Sorties, Vie de l'école | Commentaires fermés

Grande Lessive Publié le 26 novembre 2015 par mnaas2



Projet Blog



Projet Photorécit



DES IMAGES PRÉSENTES DANS TOUS LES PROJETS.



Film d'animation



ANNEE 2011-2012 et RENTREE 2012.



D'autres moments forts

sportives habituelles. Les retiendra la visite d'une CM1 et les CE1 avaient station d'épuration, la terminé 1^{er} lors des participation des classes rencontres en course au forum sur le thême de longue en octobre. Les l'eau organisé en CM1 ont terminé 4404 lors novembre par le réseau du cross en mars. En des écoles du pays de athiétisme ce sont les Brisach



La visite de l'Association AGIR POLIR LE NIGER

d'animation

Et pour terminer l'année nous avons Até au Parc de Wesserling et fait de

l'accrobranche a Kruth. Merci à tous.

Mme Giroud et Mme Nuninger

Mme Nuninger et M. Blazek.

Après une fermeture dans le RPI, il n'y a plus que 6 classes en élémentaire, soit 2 classes dans chaque village. Tenir compte de l'homogénété des classes, du nombre de places dans le bus, des effectifs et des souhaits, tout cela nous a

La rentrée s'est bien passée et les élèves profitent des nouvelles technologies installées pendant les congés, vidéoprojecteurs platonniers voir interactif pour des séances de classes qui permettent d'exploiter toutes les ressources multimédias au service des apprentissages. On remercie la commune pour ces investissements et pour les travaux de mise aux normes électriques des classes.

Journal scolaire

DES OUTILS POUR TROUVER DES IMAGES

Site	Description	Visuel
<u>https://www.qwantjuni</u> <u>or.com</u>	Nouveau moteur de recherche pour enfants.	Quant: Junior Junior
<u>http://www.crdp-</u> <u>strasbourg.fr/main2/al</u> <u>bums/accueil/index.php</u>	Images par thèmes et domaines d'enseignement.	<text><text><text><text><text><text><text><text><text></text></text></text></text></text></text></text></text></text>
http://visualhunt.com/	350 millions d'images, en choisissant les droits d'utilisation.	Q Start searching
https://www.google.fr/	Recherche des images en choisissant les droits d'utilisation.	Cháteau Images Actualités Vidéos Plus + Outils de recherche Taille + Couleur + Type + Période + Droits d'usage + Plus d'outils + Taille + Couleur + Type + Période + Droits d'usage + Plus d'outils + Images Images Images Images Réutilisation et modification autorisées Réutilisation autorisée Réutilisation autorisée Réutilisation autorisée

Voir fiche annexe pour voir des informations complémentaires.

CAPTURER DES IMAGES AVEC PRTSCR

Outil de capture d'écran qui est très utile pour fabriquer des tutoriels



- Le logiciel est en anglais mais ce n'est pas un souci car il est très facile d'utilisation.
- Je conseille une installation avec lancement du logiciel à l'ouverture de Windows, ainsi en appuyant sur la touche "impr écran" du clavier, cela active PrtScr l'écran se fige et devient bleuté.
- Capturez une forme sur l'écran à l'aide de la souris en maintenant le bouton gauche enfoncé (puis relâchez).
- La forme capturée flotte sur l'écran.
- Vous pouvez alors, dans la petite boite de dialogue, lui donner un nom et l'enregistrer.
- Pour l'enregistrer sur le Bureau, cliquez sur le bouton To Desktop.
- Pour l'enregistrer ailleurs, cliquez sur le bouton Save as et choisissez un emplacement.
- Pour annuler une capture (il arrive qu'on la loupe par manque de précision), utilisez le bouton Discard (qui signifie "jeter" ou "se débarrasser" en anglais).
- Important : utilisez la touche CTRL ou CONTROL du clavier pour réaliser une capture rectangulaire. Sinon vous obtiendrez une capture à la volée donc difforme.
- Appuyez d'abord sur CONTROL (maintenir la touche) et dessinez avec la souris votre rectangle autour de la zone à capturer (maintenir bouton gauche). Relâchez ensuite la souris.
- L'image capturée peut être copiée dans une page de traitement de texte afin d'illustrer vos propos.

REDIMENSIONNER UNE IMAGE OU UN LOT D'IMAGES

Ce qui va donner son poids à une image c'est sa taille. Plus une image sera grande, plus elle sera « lourde », or une image de la taille de 800x600 pixels suffit amplement pour nos travaux, blogs, cahier journaux, diaporama, film...

On pourra utiliser **PAINT** pour réduire rapidement le poids d'une image ou **VSO Image Resizer** pour réduire le poids d'un lot d'images.



Exercice 1: suivre le tuto pour redimensionner une image avec paint

Exercice 2: observer la démonstration pour redimensionner un lot d'image avec VSO

UTILISER PHOTOFILTRE 7 EN CLASSE

PhotoFiltre 7 est un logiciel de retouche d'images très complet. Il permet d'effectuer des réglages simples ou avancés sur une image et de lui appliquer un large éventail de filtres. Son utilisation simple et intuitive offre une prise en main rapide.



FORMER LES ÉLÈVES À L'UTILISATION DE PHOTOFILTRE 7

• Comme pour n'importe quel logiciel, il y a 3 approches possibles pour former les élèves ou n'importe quel individu

- La découverte libre avec ou sans objectif.
- L'observation et la répétition : l'imitation.
- Le suivi d'un pas à pas élaboré par le maître.

PHOTOFILTRE 7 : DÉCOUVERTE LIBRE SANS OBJECTIF

• Objectif : découvrir les outils de sélection, ouverture d'images, tester les filtres.

- Ouvrir dans photofiltre la photo : **regcouleur**
- **Tester** les filtres.



Cette activité libre sans objectif sera simplement guidée en montrant aux élèves quels outils ils vont tester, ils pourront également montrer ce qu'ils ont effectué.

PHOTOFILTRE 7 : DÉCOUVERTE LIBRE AVEC OBJECTIF

• Objectif : trouver comment flouter une partie d'un visage avec photofiltre.

- Ouvrir dans photofiltre la photo : sortie de classe
- Sélectionner un visage et floutez-le



Cette activité libre avec objectif fera suite à une activité libre sans objectif et dans laquelle les outils de sélections auront déjà été repérés et compris, ainsi que l'ouverture d'une image dans photofiltre.

DÉCOUVERTE PAR L'IMITATION

- L'enseignant effectue une démonstration et les élèves vont ensuite réitérer la procédure, tout en gardant la liberté de création.
 - Exemple avec les effets sur une partie de l'image grâce aux outils de sélection.



DÉCOUVERTE ET APPRENTISSAGE À L'AIDE D'UN TUTORIEL

- Un photomontage avec un tutoriel : nous allons dans cet exercice utiliser les fonctions de détourage et de calques.
- Le principe étant qu'on ne fusionne des calques que lorsque le travail est terminé.



TUTORIELS

http://www.photofiltregraphic.com/13tutoriels/01tutorielsaccueil.htm Auteur : Papy35 Contenu : Tutoriels

http://duson.perso.sfr.fr/Details/photof.html

Auteur : Marie-Madeleine Duclos Contenu : Guides et Tutoriels

http://designerheaven.net/forum/viewtopic.php?f=19&t=223 Auteur : Vinsm3

Contenu : Tutoriels

http://454879.forumromanum.com

Auteur : Connie Bandorf Contenu : Tutoriels en allemand