Mode d'emploi pour utiliser le Diaporama de SoftChris

L'élaboration d'un Diaporama permet d'organiser un lot de photos numériques, (éventuellement en musique) et de les visionner sur un PC (voire un lecteur DVD de salon, avec certains logiciels). Dans ce document, vous trouverez le mode d'emploi pour l'utilisation d'un logiciel **gratuit**, nommé *Diaporama* (auteur Christian Martinez) pour créer un diaporama **lisible sur PC**. Ce logiciel permet de créer des présentations multimédias de vos photos sur un PC fonctionnant sous Windows 95/ 98/ ME/ NT/ 2000/ XP. Il est **gratuit**, facile d'emploi et téléchargeable sur le Net. Avec lui, on peut aussi créer un diaporama Web. Mais nous ne traiterons pas ce sujet.

Phase préliminaire 1 : téléchargement du logiciel.

Lancer votre navigateur Internet et charger la page http://www.softchris.com/?page_id=104.

Vous avez ouvert la page des anciens logiciels créés par SoftChris. Lire la présentation du logiciel **Diaporama** accompagnés de deux captures d'écran.

Cliquer sur la flèche située à droite de *Télécharger Diaporama* pour télécharger le programme.

- La fenêtre de téléchargement de Windows s'affiche à l'écran vousindiquant que le fichier à télécharger est de format zip. C'est un fichier de taille raisonnable :- 1,8 Mo. Cliquer sur le bouton Enregistrer
- Dans la fenêtre Enregistrer sous qu'affiche Windows, choisir un dossier de réception en cliquant sur la flèche basse da l'encadré texte Enregistrer sous. Cliquer sur Enregistrer.
- Ouvrir l'Explorateur Windows par la combinaison de touches : touche Windows + E. Sélectionner le fichier téléchargé précédemment. Doublecliquer sur ce fichier zippé pour démarrer la décompression. Normalement, le logiciel de décompression, installé sur votre PC, se lance.

Note :

La marche à suivre ci-dessous est décrite pour *Windows XP Familial*, elle est assez similaire avec Windows Vista

- 1. Suite au double-clic sur le fichier .zip, *Windows* affiche les fichiers à décompresser, dans le volet **droit** de la fenêtre.
- 2. Dans le volet **gauche**, *Gestion des fichiers* cliquer sur *Extraire tous* / *les fichiers*
- 3. Windows XP Familial lance un assistant en trois fenêtres
- 4. L'assistant de décompression étant fermé, Windows affiche une fenêtre avec affichage dans le volet droit du fichier d'installation.

C'est ce fichier *Diaporama.exe* qui doit lancer l'installation de *Diaporama*.

Phase préliminaire 2 : Installation du logiciel.

Double-cliquer sur le fichier *Diaporama.exe* quelque soit son emplacement sur votre disque dur. Laisser l'assistant gérer l'installation en créant un dossier *SoftChris* dans le dossier *Program Files* de votre disque dur.







Gration des Robiers (2)		▶ 1₽	
Autores emplacements	Lisez mol. b.d.	Disponama_patup.ecos	
Dapa Satithes Mes documents Mes documents Documents participés Poste de travail Porces réseau			
Ditals (8)			
diapo Dossier de fichiers Date de todification: disanche 15 ex08 2004, 09:42			

Phase 1 : Enregistrement d'un nouveau diaporama.

- Lancer le logiciel Diaporama par un double-clic sur l'icône installé sur le Bureau ou activer la commande : démarrer, Programmes, SoftChris, Diaporama.
- Dans la fenêtre Windows affichée, cliquer sur l'onglet Images du diaporama
- Il est nécessaire, de créer un diaporama vide mais enregistré afin d'indiquer au logiciel le nom du diaporama sur lequel vous allez travailler. Commande : *Fichier, Nouveau Diaporama*. Cliquer sur la flèche basse à droite de l'encadré texte *Enregistrer dans:* pour sélectionner le dossier de réception dans l'arborescence du disqué dur. Exemple : dans la photo d'écran ci-contre, le dossier de réception est *Ateliers*.
- Saisir un nom (essai dans notre exemple) en face de *Nom de Fichier*.
- Cliquer sur Enregistrer. IMPORTANT : Le fichier prend l'extension .dap...

Phase 2 : Sélection des images du diaporama.

Le diaporama enregistré en Phase 1 est vide.

- Sélectionner l'onglet *Explorateur d'images* pour choisir les images qui composeront le Diaporama.
- Cliquer sur le dossier contenant les images à intégrer au diaporama.

ATTENTION : si le dossier sélectionné contient un grand nombre d'images, *Diaporama* affichera toutes les images contenues dans ce dossier et cela peut prendre du temps.

Dans notre exemple ce sont toutes les images du dossier sélectionné dans le volet **gauche** (*Photos pour exercices*) qui sont affichées dans le volet de **droite**.

Sélectionner les images à mettre dans le diaporama.

Si vous souhaitez prendre toutes les photos du dossier, utiliser la commande : *Edition, Sélectionner tout*, sinon sélectionner les photos l'une après l'autre par un clic gauche de la souris en gardant la touche **Ctrl** enfoncée.

Pour les besoins de notre exercice, sélectionner une dizaine de photos .jpg contenues dans un dossier *Photo pour exercices*.

- Les images étant sélectionnées, activer la commande : Diaporama, Ajouter les images au diaporama.
- Les images sélectionnées s'affichent dans la fenêtre de l'onglet : Images du Diaporama.

Si vous souhaitez **ajouter** d'autres images d'un autre dossier, le logiciel vous offre deux options possibles :

- Soit dans l'onglet *Explorateur d'images*, sélection du dossier et des images à ajouter. Et comme précédemment, activer la commande : *Diaporama, Ajouter les images au diaporama* (ou clic droit sur l'image et clic sur *Ajouter les images au diaporama* ou appui sur la touche F2)
- Soit dans l'onglet *Images du diaporama*, activer la commande : *Diaporama, Ajouter des images depuis la boite d'ouverture des fichiers*. *Windows* affiche l'arborescence de votre disque dur : sélectionner le dossier et les images à ajouter. Cliquer sur *Ouvrir*.
- Si vous souhaitez supprimer des images dans le Diaporama, sélectionner la (ou les images) à supprimer, puis activer la commande : Diaporama, Supprimer les images du diaporama (ou clic droit sur l'image et clic sur Ajouter les images au diaporama ou appui sur la touche F2).









Phase 3 : Ajout de musique pour le diaporama.

De nombreux format de fichiers *Son* sont pris en compte par *Diaporama* notamment les fichiers **.wav**, **.mid** (fichiers midi) ou **mp3**. Vous ne pouvez joindre qu'un seul fichier.

- Commande : Diaporama, Options du diaporama.
- Climande : Diaporama, Options au alaporama.
- Cliquer sur *Parcourir*. Vous avez alors accès à l'arborescence de votre disque dur. Sélectionner le fichier dans l'arborescence du disque dur.
- Cliquer sur *Tester*.
- Cocher l'option : *Jouer le diaporama en boucle*.
- Cocher l'option : Permettre la copie des images depuis le diaporama (menu).
- Cocher l'option : Afficher les photos en qualité maximale (ordinateur rapide). Cliquer sur OK.

Note : à partir de votre PC, de l'accessoire **microphone** et du **magnétophone** *Windows* vous pouvez enregistrer votre propre voix. L'enregistrement obtenu sera un fichier .**wav**,

A l'aide du logiciel gratuit Cdex, vous pouvez copier de la musique d'un CD Audio. L'enregistrement obtenu sera un fichier .**mp3**. Vous pouvez coller plusieurs séquences de fichiers wav et les enregistrer en **un seul fichier**, à l'aide du logiciel *Audacity*. C'est aussi possible avec des séquences de fichiers .mp3 avec installation au préalable du logiciel *Lame* pour *qu'Audacity* gère l'enregistrement.

Phase 4 : Création du diaporama.

Commande : Diaporama, Créer le diaporama. A ce stade le diaporama est enregistré sous 2 noms : essai .dap (Phase 2) et essai .exe.

Note : Le fichier essai.dap est automatiquement mis à jour.

- La commande : Diaporama, Lancer un diaporama instantané permet de visionner le diaporama.
- Pour arrêter le diaporama en cours d'exécution, appuyer sur la touche *Echap*, ou cliquer sur l'écran et cliquer sur *Oui* à la question *Quitter le diaporama*.

Phase 5 : Personnalisation du diaporama.

Dans la fenêtre *Images du diaporama*, cliquer sur une image pour la sélectionner et observer en bas de fenêtre, les réglages par défaut, appliqués à cette image et toutes les autres.



Tous ces réglages peuvent être modifiés et personnalisés.

Durée d'affichage.

Par défaut la durée est de 5 secondes.

• Modification de la *Durée d'affichage* pour **l'ensemble** des images : sélectionner toutes les images par un clic sur la première image, appui sur la touche *Majuscule temporaire* et clic sur la dernière (petit bug : **Ctrl** + **A** ne fonctionne pas).

Double-cliquer dans le petit cadre à droite de durée d'affichage, 5 est sélectionné. Taper le temps souhaité : **3 secondes** par exemple.

• Modification de la *Durée d'affichage* pour **une** seule image, sélectionner cette image et procéder comme ci-dessus.

Note : ces nouvelles durées n'affectent pas le *Diaporama instantané*. Pour voir l'effet obtenu, il faut activer la commande : *Diaporama, Créer le diaporama*.

> Bordure autour de l'image et si choix de bordure choix de la Couleur de cette bordure.

• Suppression de la Bordure activée par défaut pour l'ensemble des images : sélectionner toutes les images par un clic sur la première image, appui sur la touche *Majuscule temporaire* et clic sur la dernière. Cliquer sur le petit cadre situé à droite de *Bordure* pour supprimer la coche.

Options du	diaporama : essai 🛛 🛛 🛛
Jouer une mu	isique en boucle
Parcourir	Tester Aucun
🗸 Jouer le d	iaporama en boucle
Permettre	la copie des images depuis le diaporama (menu)
Afficher I	es photos en qualité maximale (ordinateur rapide)
	Ok Aide Annuler
Ontions di	u dianagama u agasi
options a	
C: Documer	usique en boucie nts and Settings\Marie-Madeleine.YOUR-J0YE97MFN\Mes docur
Parcourir	Tester Aucun
Jouer le	diaporama en boucle
	a la conia des incesso denvis la disporona (nenvi)

Ok Aide Annuler

• Choix d'une **Couleur** de la **Bordure**, *Bordure* étant cochée, cliquer sur le cadre gris (la couleur de bordure proposée par défaut) à droite de Couleur Bordure. Une palette de couleurs s'affiche. Sélectionner une couleur. Cliquer sur OK....

\succ Transition

Par défaut, il n'y a pas de Transition. Le cadre situé à droite de *Transition* affiche 0.

Un clic sur le cadre à droite de *Transition* donne accès à une boite de dialogue très riche en transitions. Un regret : celles-ci sont exprimées en anglais.

Sélectionner un effet : un aperçu sur les deux images-témoin permet de visionner l'effet. Cliquez sur OK. Diaporama identifie la transition à l'aide d'un numéro qui s'affiche dans le cadre à droite de Transition.

> Couleur de fond

Par défaut la Couleur de fond de l'affichage des photos est Noir. Un clic sur le cadre Noir, à droite de Couleur de fond provoque l'affichage de la palette de couleurs. Sélectionner une couleur. OK.

> Ajout et Couleur du texte

Si vous souhaitez ajouter du texte à chacune de vos photos, seule la 🗖

couleur de texte pourra être personnalisée. Il n'est pas prévu d'agir sur un choix de police ni sur une taille de police. Mêmes manipulations que pour Couleur de fond et Couleur Bordure.

Pour ajouter du texte sous une photo, sélectionner la photo concernée, cliquer dans l'encadré situé en dessous de : Texte associé à l'image et saisir le texte au clavier.

RAPPEL : Avoir toujours à l'esprit que vous ne verrez l'effet produit des options choisies qu'après avoir activé la commande : Diaporama, Créer le diaporama. La commande : Diaporama, Diaporama instantané ne tient pas compte des options choisies.

Phase 6 : Lecture du diaporama après fermeture de l'application.

Pour visionner le fichier .exe créé (le diaporama donc !), ouvrir l'Explorateur Windows et double-cliquer sur le fichier sélectionné, l'application se lance et affiche les photos du diaporama en Plein écran.

ATTENTION : ce fichier .exe ne peut être lu que par un PC dont le système d'application est Windows. Pas de lecture possible à ce jour sur un lecteur DVD de salon.

Phase 7 : Export du diaporama sur CD. Note : le ficher est trop lourd pour être envoyé par courriel.

Une solution pour la diffusion du diaporama : le graver sur un CD à l'aide de votre logiciel de gravure. Ne pas oublier d'y joindre :

- le fichier de musique qui est lié au fichier (s'il y en a un)
- un fichier *autorun.inf* qui permettra de lancer le CD lors de son insertion (voir ci-dessous) \geq

Création du fichier autorun.inf :

- Ouvrir un traitement de texte comme le Bloc-notes Windows par la commande : démarrer, Programmes, \geq Accessoires, Bloc-Notes.
- \triangleright Taper au clavier : [autorun] open=lenomdufichier.exe. (par exemple pour cet exercice lenomdefichier = essai)
 - Enregistrer le fichier sous le nom autorun.inf

Notes :

- Les crochets sont obtenus en appuyant sur la touche AltGr + 5 pour le crochet [(uvrant)et AltGr + $^{\circ}$ pour \geq le crochet] (fermant).
- Pour plus d'informations sur la création d'un fichier autorun, voir le site : http://cyberzoide.developpez.com/win/autorun/#intro

MMD



1