Fiche Pratique

siège Ballan-Miré Ateller Informatique Vidéo Multimédia Itasia Studio

sociation loi 1901

Présentation du problème

Pour filmer votre écran vous avez le choix entre deux logiciels :

- 1. Camstudio
- 2. Camtasia

Ces deux logiciels ont des avantages et des inconvénients. La fiche de Christian montre comment fonctionne Camstudio. On peut reprocher à ce logiciel son manque d'efficacité sur Internet à récupérer des vidéos en filmant une partie de son écran et en ayant un son correct. Camtasia le permet de façon plus efficace. Le son est parfaitement audible. De plus, ce logiciel est muni d'un banc de montage simple et pratique

MAJ le 09/09/2013

Voici comment se présente le logiciel à l'ouverture. Pour captuitudio rer l'écran Camtasia Studio où une partie de l'écran, cliquez sur le bouton avec une petite boulot rouge. Vous obtiendrez alors l'écran suivant : Tools Capture Effects Help X Select area Recorded inputs

Jean THIOU

http://aivm.free.fr

Cliquez sur le bouton Custom

Select area	Recorded inputs	
	Widescreen (16:9)	- rec
Full screen Custom	1280x720	
• •	854x480	
	Standard (4:3)	
	1024x768	
	640x480	
	Recent areas	
	1680×1050	
	Lock to application	
	Select area to record	

Cliquez en bas sur « Select Area to Record », ce qui signifie sélectionner la partie de l'écran que vous voulez enregistrer.

Un cadre s'affiche alors. Les dimensions de ses cadres sont affichés juste à côté. Vous pouvez essayer de faire un réglage en 4/3 ou en 16/9 30 en calculant vous-même le rapport en nombre de pixels. Il vous suffit de tracer le rectangle correspondant. Vérifier que le bouton de son est bien sur Audio On et que le bouton de la Web

Cam est bien sur off. Vous pouvez alors sélectionner le niveau du son à droite du bouton Audio. Le menu Effects vous permet de régler les effets. Enfin le menu Tools vous permet de choisir un certain nombre d'outils. Lorsque vous êtes prêt, il vous suffit de cliquer sur le bouton d'enregistrement (boule rouge nommée REC). Un décompte se fait et l'enregistrement va commencer. Le signal d'appuyer sur F10 pour arrêter l'enregistrement est envoyé au démarrage, puis se cache. Ci-dessous vous voyez le contour autour de cCleaner. C'est un lecteur qui vous permet de voir la vidéo que vous venez de faire. Cliquez alors sur le bouton Save and Edit pour sauvegarder votre projet. (comme dans Magix vous retrouver la notion de projet).

Piriform CCleaner CCleaner.com MS Windows 7 Home Pre Intel Core 15-2320 CPU	v4.05.4250 (64-bit) emium 64-bit SP1 @ 3.00GHz, 8,0GB RAM, NVIDIA Gef	=orce GT 530	Anti Mahun Ukiliting 7	
Nettoyeur Nettoyeur Nettoyeur Registre Outils Outils Options Windows Application Pichiers ten Implication Pichiers ten Implication Noticition Outils Implication Implica	ons orer poraires pées récemment fichiers "index.dat" ti des téléchargeme le la saisie automatic se enregistrés Vindows récents ans le menu Démarr s de fichiers récents a de fichiers récents s de fichiers récents s de fichiers récents s de fichiers récents beille poraires	nalyser		Nettoyer
Aide en ligne			•	Rechercher une mise à jour
Time 00:19 / 00:29	Shrink to Fit	₩ >>		Save and Edit

Qualité, amélioration

Par défaut les projets se trouvent dans le sous-répertoire Custom Studio de Mes documents. A vous de voir s'il n'est pas mieux de les placer dans un sous répertoire du répertoire Vidéo. Personnellement j'utilise le même répertoire Magix Temp que pour Magix afin de limiter les répertoires temporaires.

Editing Dimensions				
What size do you want your video to be? Choose the dimension you will use when sharing your edited and produced video.				
Dimensions:				
854 x 468 🗸				
<u>Wi</u> dth:	854	V Keen aspect ratio		
Backgrou	nd color:			
		OK Help		

Cette fenêtre s'ouvre et vous propose de choisir les dimensions définitives de votre vidéo. Vous pouvez choisir un format standard avec les risques de déformation, vous pouvez aussi respecter le ratio c'est-à-dire garder la proportionnalité entre la hauteur et la largeur. C'est à vous de voir en fonction de ce que vous avez filmé sur votre écran et de vos choix de début, où vous avez peut-être réussi à vous approché du 4/3 ou du 16/9.

Vous pouvez choisir la couleur du fond, mais il semble que le noir soit de toute façon recommandé. En ouvrant la fenêtre déroulante, vous vous vous apercevez quand bas de cette fenêtre, vous sont proposés des dimensions standard en 16/9 pour Youtube et en 4/3 pour le Web.

Après le réglage de cette fenêtre cliquez sur ok

Montage

Votre film se retrouvent alors directement sur la Time Line de votre banc de montage. Vous disposez alors d'outils semblables à Magix, mais moins puissants évidemment.

La barre d'outils



En dessous de cette barre, un signe plus permet d'ajouter les pistes. Vous pouvez donc insérer de la musique ou une voix off.

Lorsque vous en avez terminé avec le banc de montage, cliquez sur le menu File, puis sur Produce and share. Ce bouton comme son nom l'indique qu'elles servent à produire le film, voire le partager. La fenêtre ci-dessous va s'ouvrir. Elle vous permet de choisir le format de votre film c'est-à-dire le type de la vidéo.

Ce logiciel est donc beaucoup plus puissant que Camstudio, mais ne remplacera jamais Magix pour les films qui ne sont pas des copies d'écran.

Fiche Pratique



Vous pouvez encore modifier les dimensions de votre film (nombre de pixels en hauteur et en largeur). Vous pouvez ensuite cliquer sur le bouton suivant, ce qui va vous permettre de pouvoir choisir entre eux les formats MP4, WMV, MOV etc... Il faut toujours penser que le format MOV est conseillé par son utilisation avec Apple, que le WMA est conseillé pour l'utilisation sous Windows et enfin le MP4 ou le FLV ou SWF, pour une utilisation avec le lecteur VLC et sur Internet.

Vous pouvez toujours penser en termes de DVD, mais cela me semble sérieusement dépassé en 2013. On peut lire les films avec VLC et les passer directement sur sa tévision avec un câble HDMI

Vous trouverez de nombreux tutoriaux, format vidéo, sur Youtube, dans un langage qui n'est pas toujours châtié mais où il est possible de voir des démonstrations de ce logiciel.

Voici la fenêtre qui propose les formats en cliquant sur le bouton suivant de la fenùetre cidessus.

<u>Remarque :</u> J'ai dicté le texte avec l'outil de Windows 7, il peut rester quelques erreurs grossières, malgré ma relecture.