



Le Diaporama

slideshow

Un diaporama est un document destiné à être projeté sur un écran lors d'une présentation orale. Il est composé d'une succession de diapositives.

« Robert Thuillier, considéré comme l'inventeur,  
en 1950, de la technique du diaporama. »

Plus de 200 000 de ses clichés et 150 de ses diaporamas ont été légués à  
la médiathèque de Poitiers.

# Usages

---

Depuis la disponibilité de vidéo-projecteurs, on appelle aussi couramment « diaporama » une conférence appuyée sur un document établi à l'aide de logiciel de présentation tels que Impress de LibreOffice ou Apache OpenOffice, ou Beamer, libres et gratuits, ou Microsoft PowerPoint, logiciel propriétaire, qu'il s'agisse d'une conférence professionnelle ou d'un spectacle public composé uniquement de photographies. Même sans projection, les principaux logiciels de traitement d'images proposent des « diaporamas » consistant à faire défiler une sélection d'images.

# Approches artistiques

---

- La technique du diaporama est aussi régulièrement utilisée par certains artistes et vidéastes. Parmi eux, on peut citer Chris Marker et ses films *La Jetée* (1962) ou encore *Si j'avais quatre dromadaires* (1966).
- Sur le Site du Diaporama Créatif court numérique (Site du DCcn [archive]), plus de 560 diaporamas numériques, tous primés dans les festivals français ou étrangers, peuvent être téléchargés gratuitement

# Quels logiciels utiliser pour créer des diaporamas ?

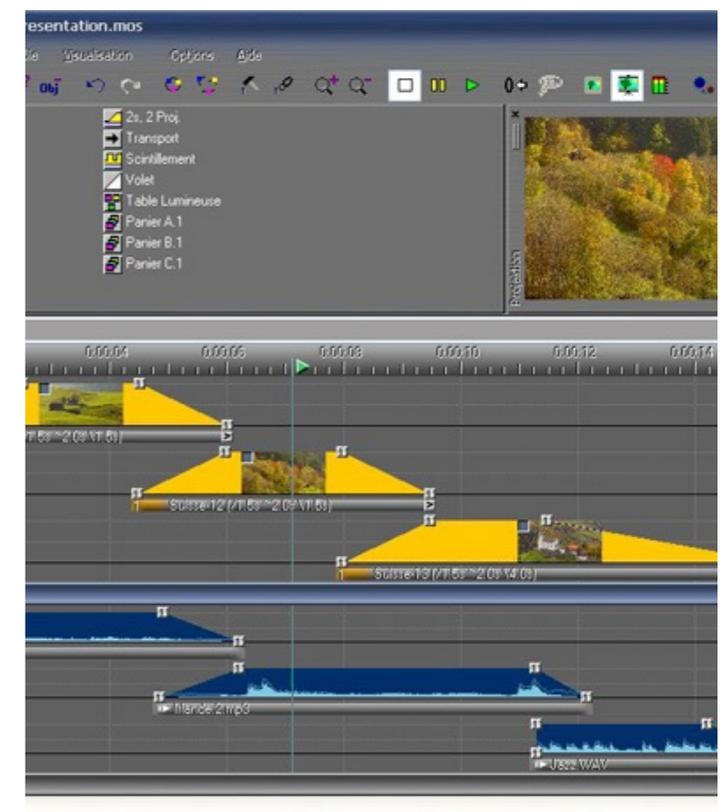
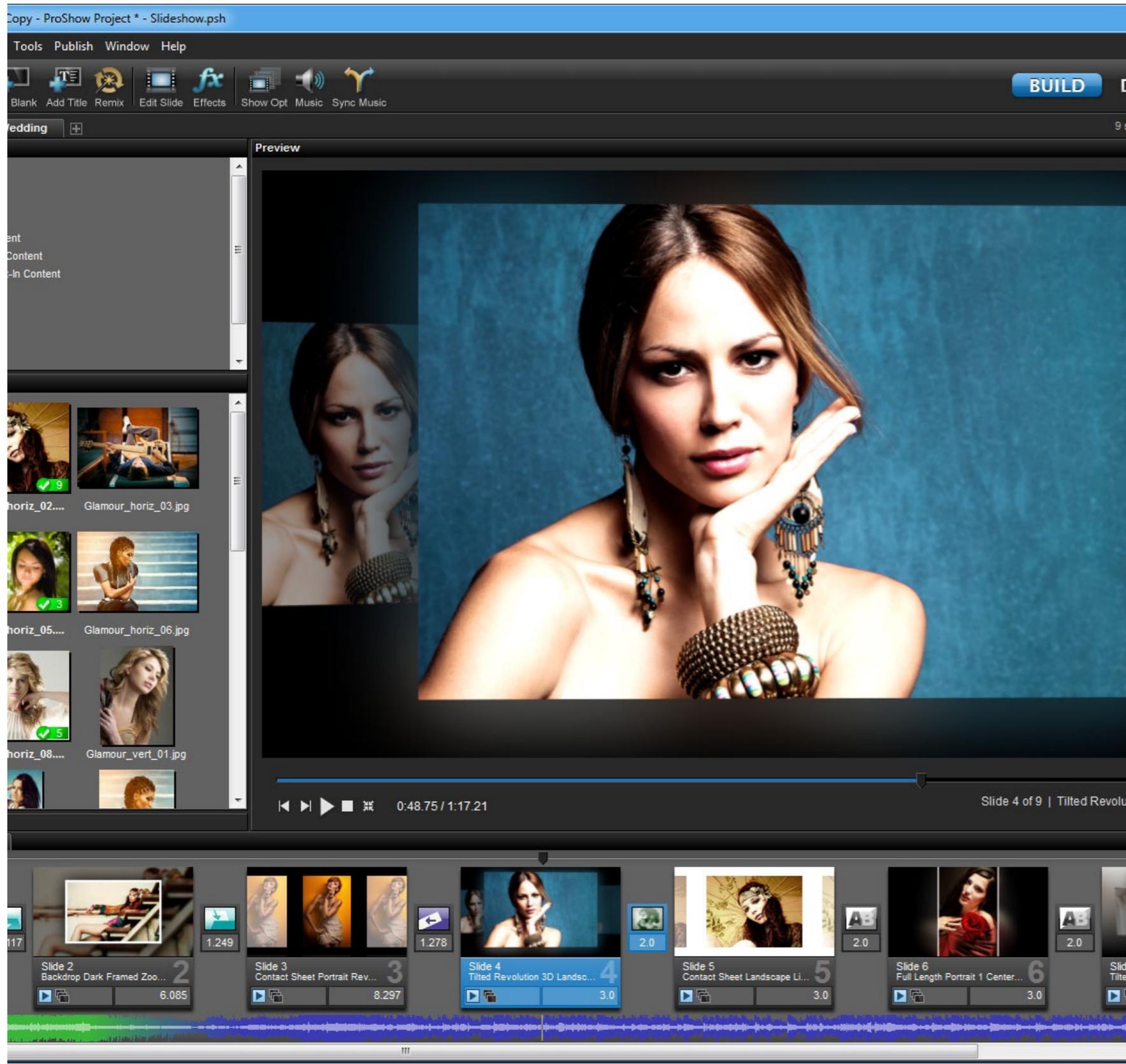
---

- Picasa (Windows/Mac OS) -Débutants Gratuit Très simple d'emploi Un seul format de fichier : wmw
- Photo (Mac OS) -Débutants Gratuit (inclus dans MacOS) Très simple d'emploi Effets visuels supers
- Lightroom (Windows/Mac OS) -Amateurs 130 € MAJ : 74 € Pas de choix d'effets de transitions Modèles très pauvres
- Magix Photostory easy(Windows) -Débutants 90 € Très simple Ses possibilités de création
- Magix Photos sur DVD Deluxe(Windows) -Amateurs 120 € Effets 3 D Logiciel spécifique aux diaporamas
- Premiere Elements (Windows/Mac OS) -Débutants-Amateurs 99 €
- iMovie (Mac OS) -Débutants-Amateurs Gratuit (lorsque l'on achète un Mac) MAJ : 14 € Ses possibilités de création
- PhotoStage (Windows) -Débutants Gratuit Très simple Potentiel créatif limité
- Windows movie maker (Windows) -Débutants Edition familiale : 40 € Edition pro : 60 € Très simple Potentiel créatif limité

# Pour les puristes

---

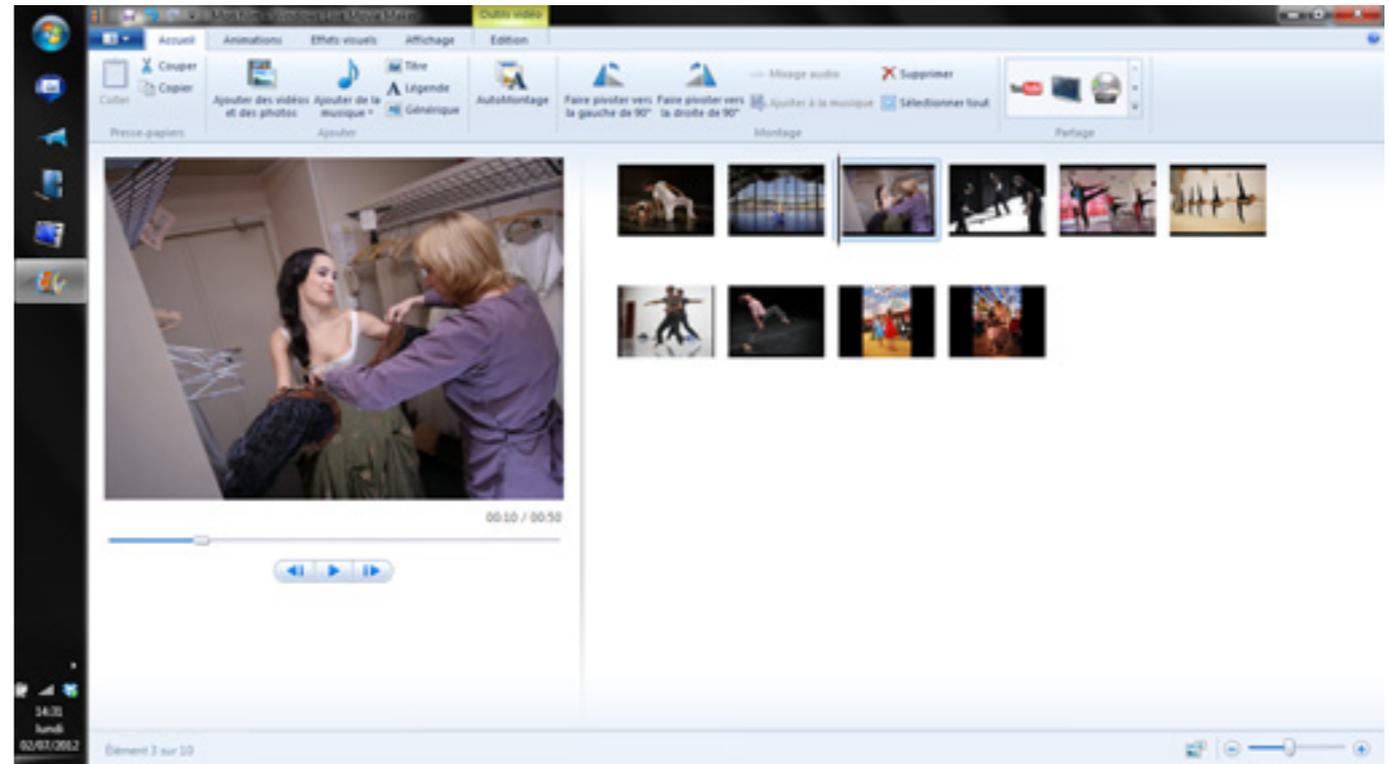
- Le logiciel doit être capable :
  - de mettre nos images en séquence,
  - de fixer et paramétrer des effets de transitions et d'animations,
  - de synchroniser le tout avec la bande son,
  - de prévisualiser notre travail à tout moment,
  - de générer un fichier qui soit exécutable sur n'importe quel PC sans avoir besoin d'installer un "run time".
- Peu de logiciels répondent correctement à ces exigences. Si vous consultez régulièrement Diaporam@Forum, lieu de rencontre francophone des passionnés de diaporama, vous constaterez que 4 logiciels sont utilisés par ces derniers. Il s'agit de :
  - m.objects,
  - Wings Platinum,
  - ProShow,
  - PicturesToExe.



Visuel logiciel payant

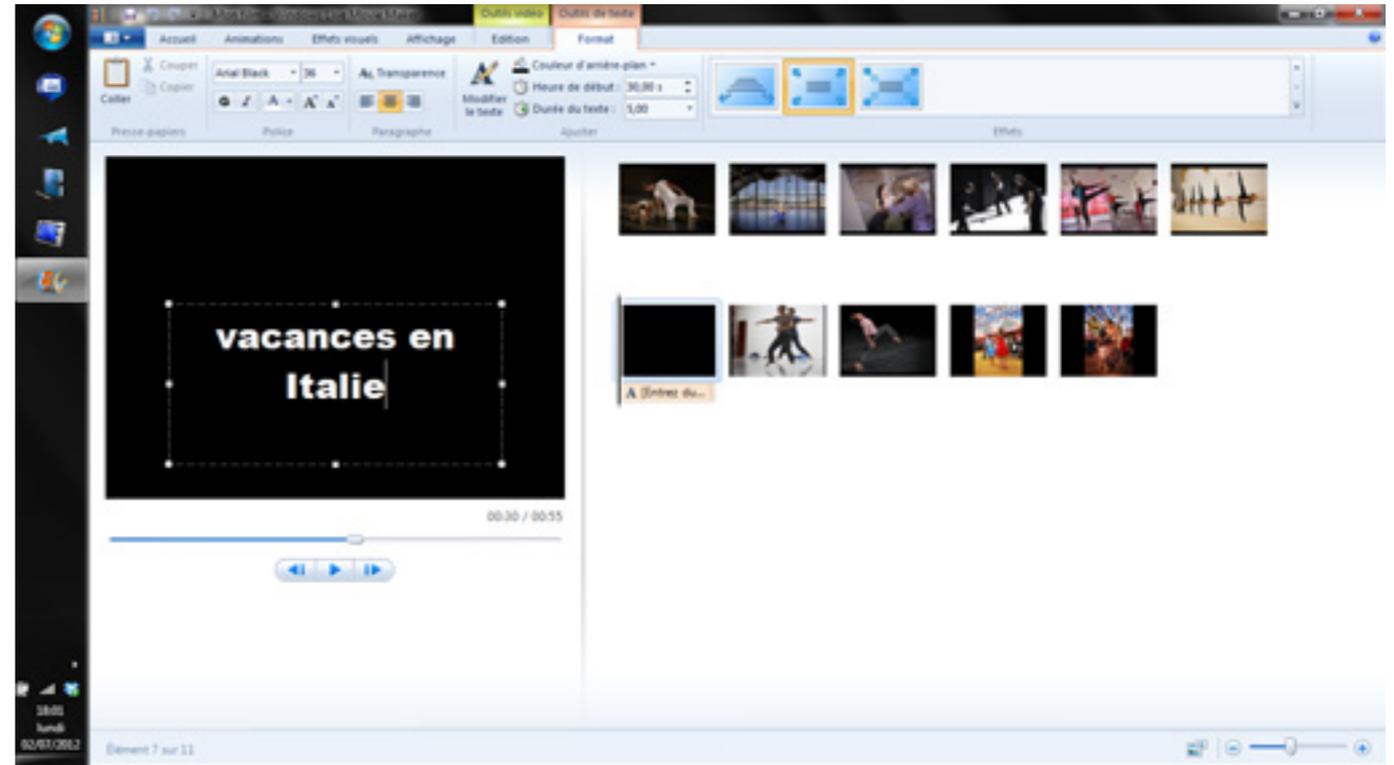
# Méthode avec Windows Live Movie Maker

- Commencez par créer un dossier sur le bureau de l'ordinateur pour y stocker les images à utiliser pour le diaporama: cliquez sur l'écran avec le bouton droit, puis sur Nouveau, et sur Dossier. Ensuite, nommez-le (type d'événement, date...). Faites votre sélection. Copiez vingt à quarante photos maximum dans le dossier. N'allez pas au delà: pour donner du plaisir aux spectateurs, préférez la qualité à la quantité.
- Ouvrez maintenant le logiciel en double-cliquant sur l'icône correspondante sur le bureau ou dans le menu Démarrer-> Tous les programmes-> Windows live-> Movie Maker.
- Importez ensuite les images dans le logiciel: cliquez sur le bouton Ajouter des photos et des vidéos. A gauche de l'écran, cliquez sur le Bureau, puis double-cliquez sur le dossier que vous avez créé. Sélectionnez toutes les images en tapant simultanément sur les touches CTRL et A de votre clavier. Cliquez sur Ouvrir. Si nécessaire, changez l'ordre des images: cliquez sur celle à déplacer sans relâcher le bouton de la souris. Bougez l'image à un autre endroit, puis relâchez le bouton.



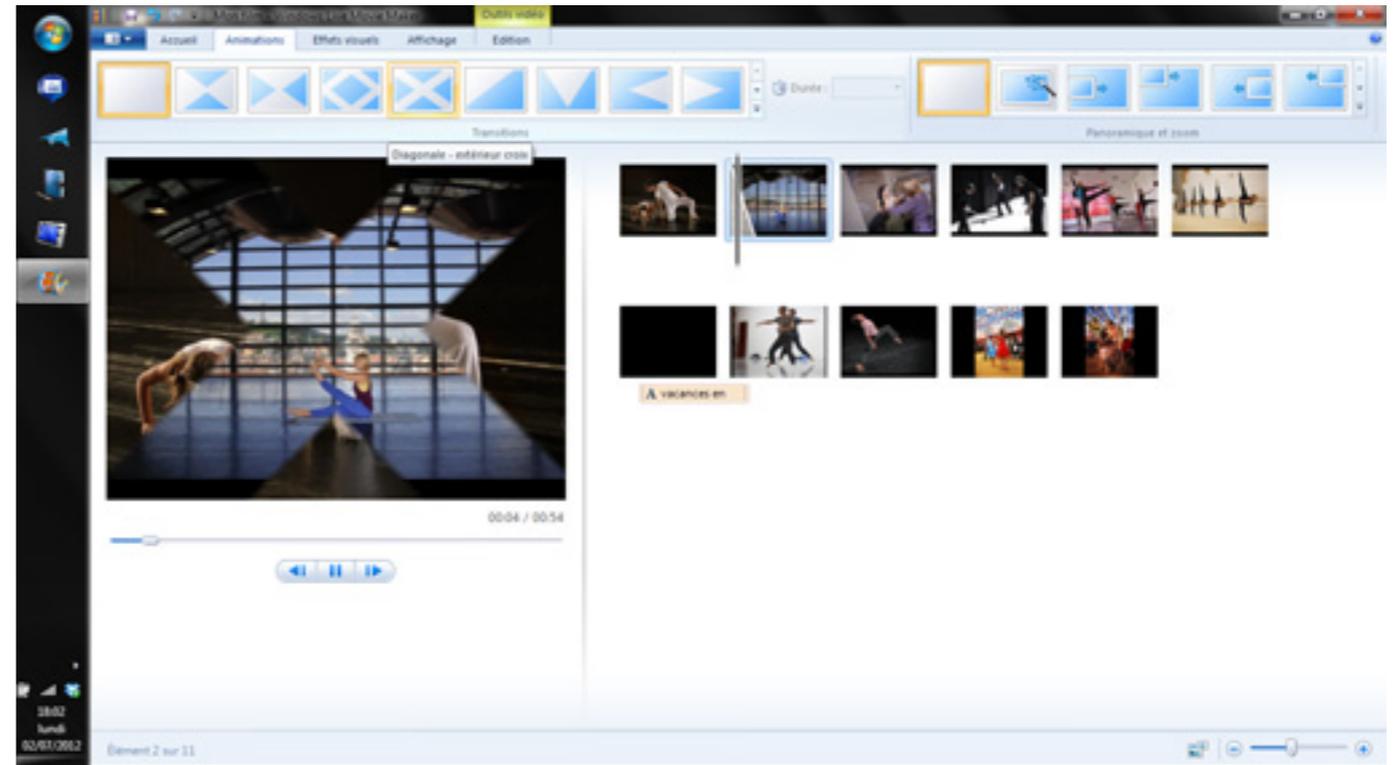
# Titre et musique

- Vous pouvez sonoriser votre diaporama avec une chanson. Cliquez sur le bouton Ajouter de la musique. Choisissez une chanson et cliquez sur Ouvrir.
- Vous pouvez aussi incruster un titre au début du diaporama. Cliquez sur la première photo du diaporama, puis sur le bouton Titre, situé juste à côté du bouton Musique. Tapez le titre du film dans la fenêtre de visualisation, située en bas à gauche de l'écran. Vous pouvez ajouter un effet d'animation au titre. Pour visualiser les effets possibles, passez votre souris sur les cases bleutées, situées en haut à droite de l'écran, et arrêtez-vous quelques secondes sur chaque case. Cliquez sur votre effet préféré. Pour revenir à l'écran principal, cliquez sur l'onglet Accueil, en haut à gauche.
- A noter: vous pouvez aussi ajouter des légendes sur chaque photo, grâce au bouton Légende. Ou encore incruster un générique de fin, grâce au bouton Générique.



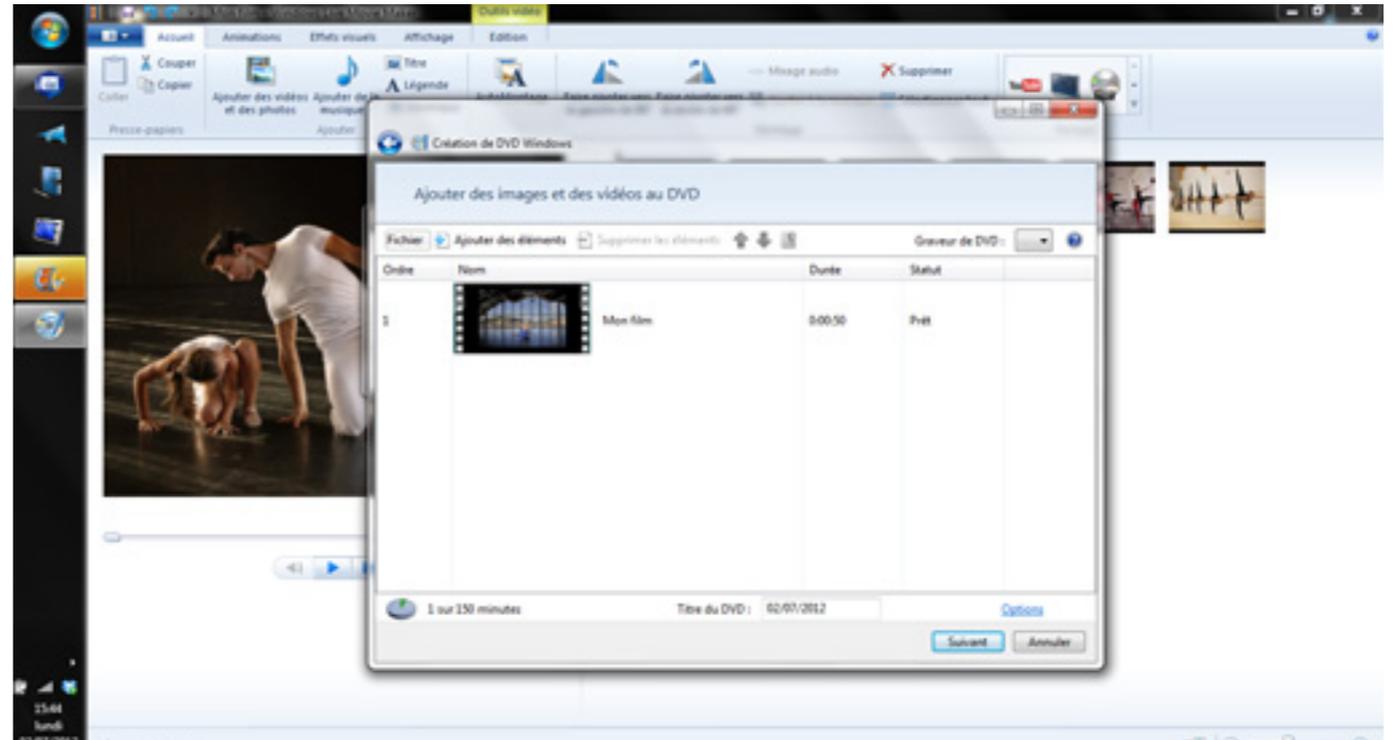
# le montage

- Votre diaporama sera beaucoup plus agréable si vous jouez sur certains détails. Commencez par soigner les effets de transition entre chaque photo. Cliquez sur n'importe quelle image. Sélectionnez-les toutes ensemble en cliquant simultanément sur la touche CTRL et la touche A. Cliquez sur l'onglet Animations. Passez votre souris sur les huit cases bleutées des effets de transition, à gauche de l'écran. Attardez-vous sur chaque case pour tester les effets et sélectionnez celui que vous préférez.
- L'étape suivante consiste à donner du mouvement aux photos, en leur appliquant des effets panoramiques ou des effets zoom. Cliquez sur une image. Passez votre souris sur les six cases bleutées de droite et observez les effets avant d'en choisir un.
- Reste à observer le résultat de votre travail: cliquez sur la première image puis pressez la barre d'espace du clavier. Certaines photos défilent trop vite? D'autres trop lentement? Réglez leur vitesse une à une. Cliquez sur la première image puis sur l'onglet Edition. Dans la case Durée, tapez la durée d'affichage souhaité. Par exemple 3, pour trois secondes.



# Gravez un DVD

- Ouvrez le lecteur de votre ordinateur et glissez-y un DVD-rom vierge. Cliquez sur l'onglet Accueil pour revenir à l'écran principal. Cliquez sur l'icône DVD située tout à droite de l'écran, dans la zone Partage. Cliquez ensuite sur Enregistrer et patientez quelques minutes. Une fois l'outil Création de DVD Windows ouvert, cliquez sur Suivant puis sur Graver en bas à droite.
- Le DVD fraîchement gravé sortira du lecteur optique quelques minutes plus tard. Sachez qu'un DVD n'est pas gravé en haute définition. Il ne profite donc pas de la finesse des télévisions HD. Live Movie Maker propose d'autres formats vidéo, moins universaux, mais plus respectueux de la finesse des photos.
- Vous pouvez également partager les vidéos sur Internet (via Youtube) ou à l'aide d'une clé USB. Ce sont là de bonnes solutions pour toucher les plus jeunes, qui préfèrent les supports dématérialisée aux DVD...



# Autres méthodes en passant par le web

---

- Nous avons vu qu'il est important de prendre le temps de choisir un thème, de bien trier et classer les photos, mais aussi d'apporter un soin particulier aux commentaires et textes qui accompagnent le diaporama.
- Pour que ce dernier soit vraiment réussi, il est primordial d'ajouter de la musique, des effets et transitions, mais également un générique de début et de fin.



# Mypicpals

---

- Site gratuit pour faire un diaporama facile en ligne, Mypicpals.com semble être adapté à vos besoins. Alors c'est certain, l'interface est on ne peut plus minimaliste, un peu vieillotte (même beaucoup), mais MyPicPals rend le service qu'on lui demande, c'est-à-dire générer un diaporama en quelques secondes à partir des photos et images sélectionnées à la volée.
- Après validation, le site vous offre tout de même la possibilité de régler quelques paramètres comme la vitesse de défilement, la largeur et la couleur des cadres et la taille des photos.
- Par contre impossible d'ajouter un fond musical, ni des titres ou d'effets personnalisés.
- Pas de gravure du slide sur DVD non plus, mais seulement l'export vers un site, un blog ou via mail.

# StupéfliX

---

- Si vous souhaitez donner un effet clip vidéo à un diaporama, StupéfliX a toutes les chances de vous intéresser. Ce dernier permet de mélanger photos, vidéos et fonds sonores facilement pour créer des diaporamas avec effets dynamiques plutôt très bien fichus.
- Pour vous aider à concevoir votre premier diaporama photo-vidéo, on vous propose de sélectionner un thème allant du style rétro vintage au moderne en passant par des thématiques vacances, soirée anniversaire, mariage, scrapbook..
- L'étape suivante consiste à importer ses photos, d'ajouter un titre musical. Il est possible d'intervertir l'ordre des photos par un simple glissé-déposé. On aime la simplicité pour ajouter des titres, sous-titres, insérer des sons ou des transitions supplémentaires : flou, fondu enchaîné, coupure...
- Côté paramètres sélectionnez le rythme de l'enchaînement des photos ou adaptez-le en fonction du tempo de la musique. Côté tarif, StupéfliX propose plusieurs abonnements allant de 5€ à 59€ par mois. Selon l'abonnement vous pourrez récupérer votre diaporama vidéo en haute définition afin de l'utiliser sur n'importe quel support (option dispo dès l'abonnement à 8€).

# Photopeach

---

- Simplicité et efficacité sont de mise avec Photopeach, mais l'application diaporama manque cruellement de diversité que ce soit pour les effets, que pour les fonctionnalités.. Nous avons le droit au classique défilement horizontal, vertical et au zoom sur image.
- Ici il est possible d'importer ses plus beaux clichés depuis Flickr et Facebook ou depuis son disque dur. Par défaut Photopeach génère un slide show automatiquement, mais ne vous inquiétez pas vous pouvez modifier l'ordre des photos comme bon vous semble, ajouter un texte défilant pour commenter la diapo en cours. La version gratuite de Photopeach se limite à l'intégration sur les blogs et sites.
- Bien évidemment une version premium de cet outil offre aux utilisateurs davantage d'options comme la gravure des diaporamas sur DVD. Cette version payante permet d'intégrer ses propres fichiers musicaux et bruitages ou encore de customiser et changer les effets entre les photos. Comptez 3€ par mois pour vous offrir ces fonctionnalités.

# Picturetrail

---

- Picturetrail.com est un site qui propose plusieurs services comme le montage photo, le partage d'images, mais aussi la création de diaporamas sur internet. Ici pas de musique, ni la possibilité d'ajouter des vidéos aux slideshows, mais de nombreux effets et transitions.
- Alors on pourrait critiquer l'outil en disant que bon nombre d'effets sont de style bling-bling. Mais comme il est possible de tout paramétrer, vous saurez faire un beau diaporama d'anniversaire.
- Vous pouvez changer le cadre, le fond, ajouter un ou plusieurs effets, sélectionner des transitions, mettre du texte à foison et sélectionner la vitesse de défilement.
- En y regardant de plus près on peut trouver quelques thèmes de diaporama bien pensés avec des effets certes « kitch » ou vieillot mais certains vraiment originaux. En plus c'est gratuit !

# Roxio Photoshow en anglais

---

- Photoshow va sans doute vous bluffer par la qualité de ses transitions, de ses effets ou encore des thèmes de diaporamas proposés, mais le petit hic c'est qu'il est en Anglais. Avant d'uploader vos photos, le site vous invite à donner un titre au slideshow, de préciser la personne pour laquelle vous faites la présentation. C'est ce qui permettra de créer le générique du diaporama.
- Après avoir téléchargé ses photos, il faut choisir un thème parmi 8 plutôt axés vacances. Plus de 160 sont disponibles mais dans la version payante à installer sur PC.
- A vous ensuite de modifier chaque diapositive comme vous le souhaitez. Il est possible de retoucher ses photos, de modifier les couleurs, de changer la musique et bien entendu de changer l'ordre de passage. Côté personnalisation on peut vraiment s'amuser à tout régler comme la position des textes, l'ajout de bulles BD, de stickers et de bordures.
- Comme d'habitude pour pouvoir ajouter ses propres fonds musicaux, graver le diaporama, profiter de tous les effets de personnalisation il faudra passer par la case paiement.

# Kizoa

---

- Kizoa c'est le site de référence pour les diaporamas photo, les montages vidéo, les collages et la retouche de photos en ligne. En effet le service tout en ligne propose une interface et un confort de travail optimal. A notre disposition un espace pour stocker les fichiers et de nombreux modèles de diaporamas prêts à utiliser. Pour plus de liberté il est possible de faire des créations libres en choisissant chaque élément du slide.
- Transitions et effets en tous genres, ajout de textes et d'animations, choix de ses musiques, possibilité de tout paramétrer, Kizoa est un outil tout en un.
- Kizoa gratuit offre 1go de stockage, l'insertion de vidéos de 10 secondes dans les diaporamas, le partage par mail, Facebook ou Twitter et de nombreux éléments de collages gratuits.
- Une version premium web en illimité est proposée à 1,99€ par mois (abo d'1 an 23,90€). Enfin si vous désirez ajouter des séquences vidéo ou des clips de 60 secondes, convertir les diaporamas en vidéo pour pc, graver les slides sur DVD il faudra payer 1,69€ par mois (abo 2 ans 39,90€).
- A découvrir aussi parmi les meilleurs sites pour créer des diaporamas à partir de vos photos et vidéos : Smilebox, Animoto, Photosnack.

# Quelques Références

---

- <http://sitedudccn.com/accueil.php>
- <http://www.auboutdufil.com/>
- <https://www.jukedeck.com/>
- <http://www.photodex.com/proshow/producer>
- <http://www.wnsoft.com/fr/picturestoexe/>
- <http://www.photosnack.com/photo-slideshow-maker-html/quick-upload?nl>
- <https://www.movavi.com/fr/support/how-to/how-to-create-photo-with-music.html>
- <http://www.electrosonic.fr/mobjectsAV/mobjects/mobjects.html>

