

Tutoriel de montage vidéo basique

Dans le cadre de vos présentations ou cours en ligne, il peut être utile de proposer des extraits de vidéos. Ce tutoriel vous propose de vous initier au découpage de séquences vidéos.

Le logiciel VideoPad est gratuit dans sa version démonstration, réservée à une utilisation privée non commerciale, et ne propose que les éléments basiques, qui permettent d'effectuer des manipulations suffisantes pour découper un fichier vidéo.

PREPARATION DE LA VIDEO A DECOUPER

En amont du travail sur VideoPad, il est préférable de définir les timecodes des extraits que vous souhaitez découper.

Il faut ouvrir votre fichier dans un lecteur multimedia, du type VLC, et noter les éléments suivants pour chaque extrait.

- Timecode (TC) in : point d'entrée de l'extrait au format hh : mm : ss
- TC out : point de sortie de l'extrait au format hh : mm : ss
- optionnel : description de l'extrait
-

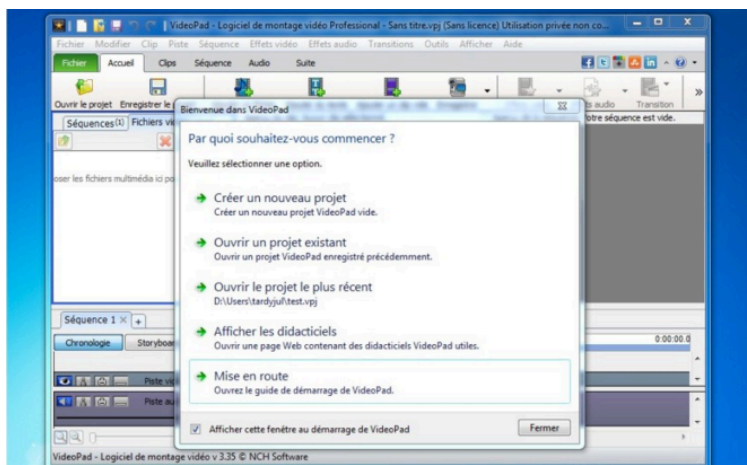
Numéro de l'extrait	1	2
TC in	00 : 01 : 24	00 : 04 : 32
TC out	00 : 01 : 42	00 : 06 : 17
Description	Réaction de fermentation sur des cellules	Extrait d'un cours sur la fermentation

OUVERTURE DE VIDEOPAD

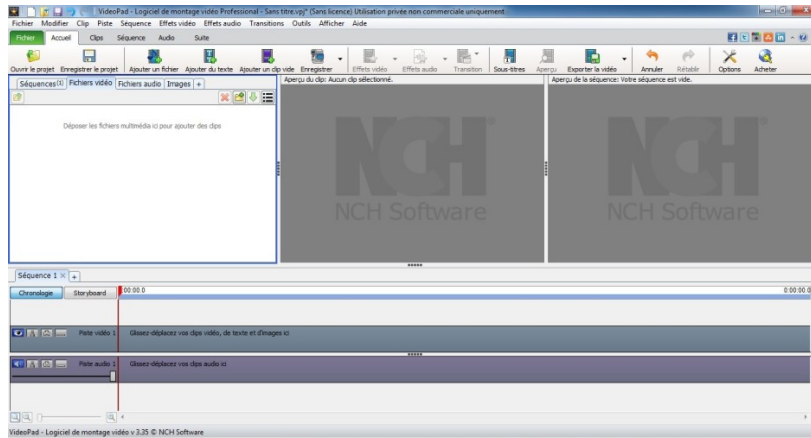
Ouverture du logiciel VideoPad

Une fenêtre s'affiche lors de l'ouverture de VideoPad.

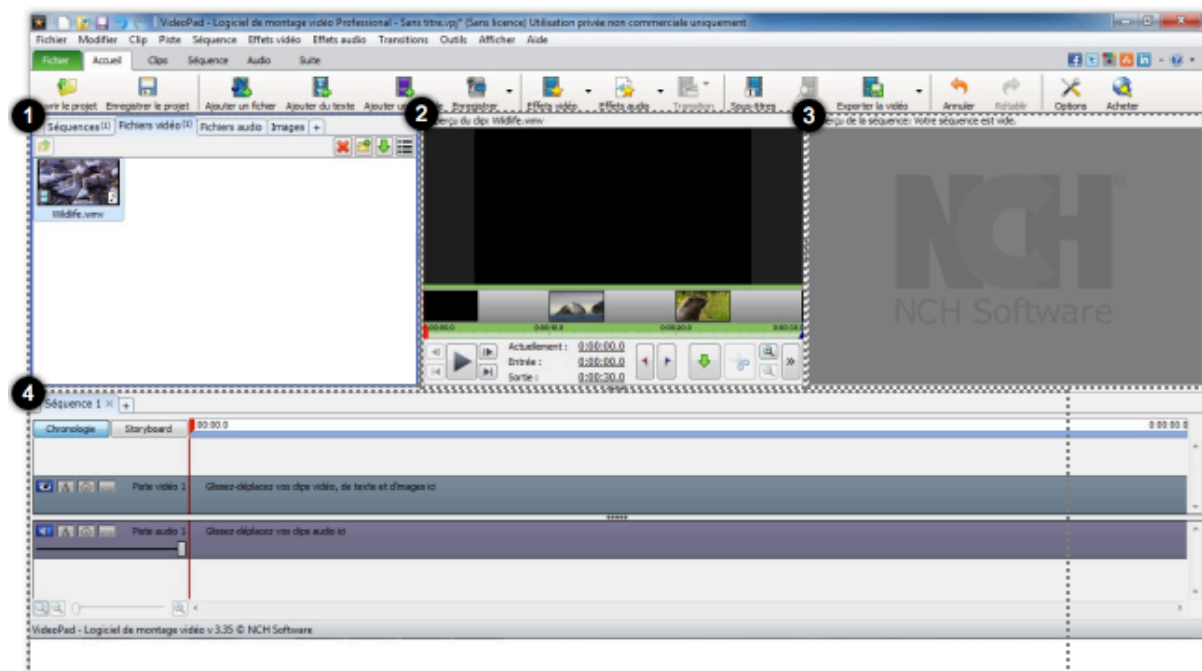
Comme il n'est pas nécessaire de créer un projet pour effectuer un montage, cliquer sur **Fermer** en bas à droite de la fenêtre.



L'écran d'accueil du logiciel s'affiche.



Présentation de l'interface VideoPad

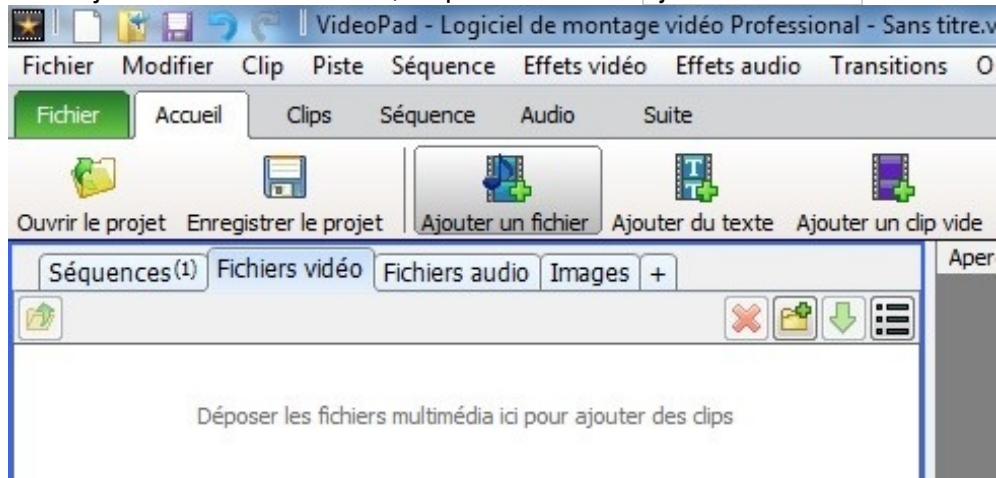


- 1 – Fenêtre de fichiers
- 2 – Aperçu du clip
- 3 – Aperçu de la séquence
- 4 – Ligne temporelle

DECOUPAGE D'UN FICHIER VIDEO AVEC VIDEOPAD

Insertion d'un fichier vidéo dans VideoPad

Pour ajouter un fichier source, cliquer sur l'icône **ajouter un fichier** au-dessus de la fenêtre 1.



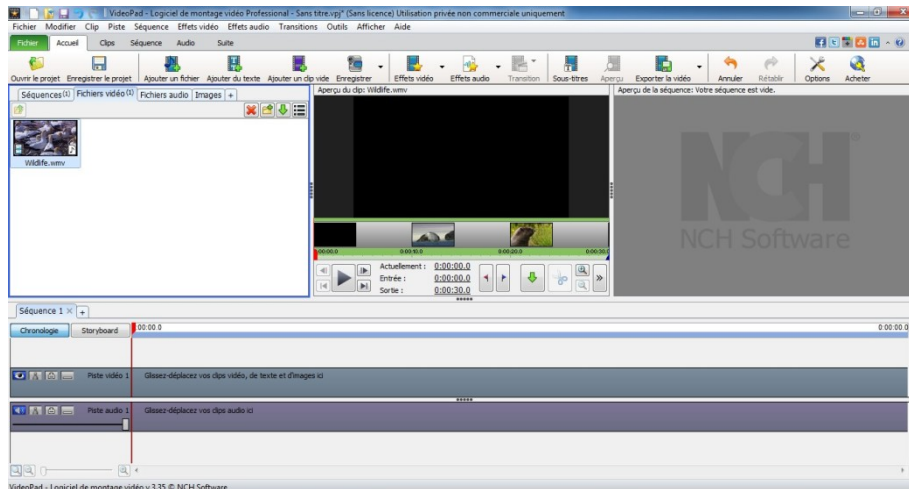
Les formats d'entrée pris en charge par VideoPad sont les suivants :

- avi, mpeg, wmv, divX, Xvid, mpeg, mp4, mov, asf, vob, ogm, .3gp, H.264, RM et de nombreux autres.

Les formats de sortie pris en charge sont les suivants :

- avi, wmv, mpg, 3gp, mp4, mov, téléphones mobiles.

Le fichier ouvert sera placé dans la fenêtre de clip, à partir de laquelle le montage sera effectué.

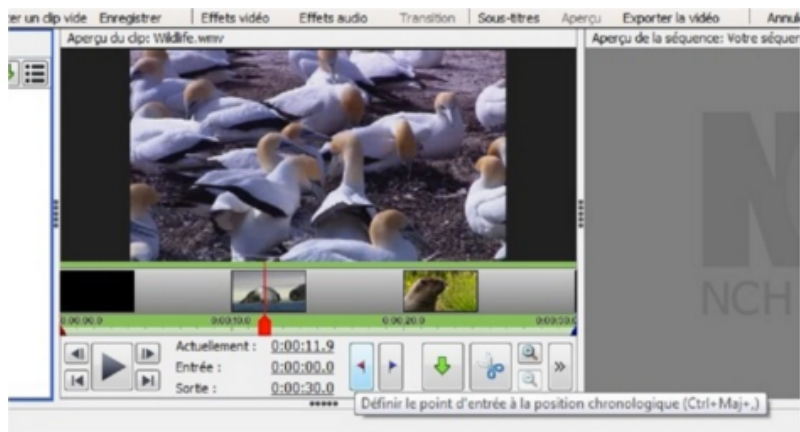


Découper un clip en séquence

Point de départ

Dans la fenêtre de clip, placer la barre à la borne de départ préalablement définie.

Cliquer sur le drapeau rouge pour marquer le point de départ de la séquence.



Point de sortie

Ensuite, déplacer la barre à la borne de fin.

Cliquer sur le drapeau bleu pour marquer le point de sortie de la séquence.

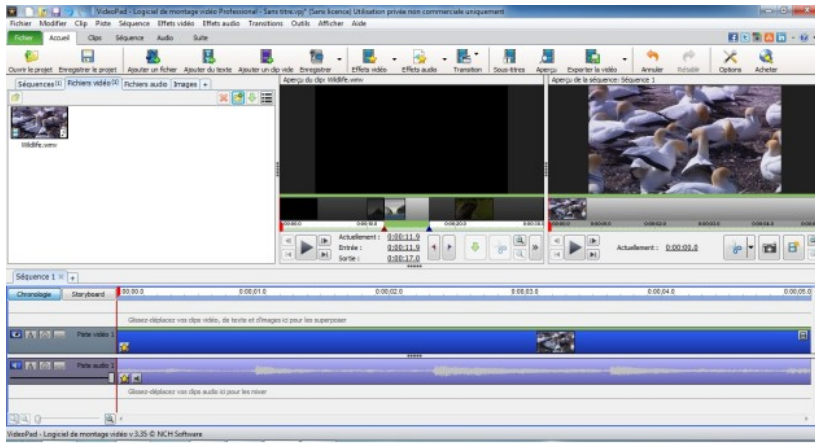


Du clip à la séquence

Cliquer sur la flèche verte descendante de la fenêtre de clip pour créer une séquence



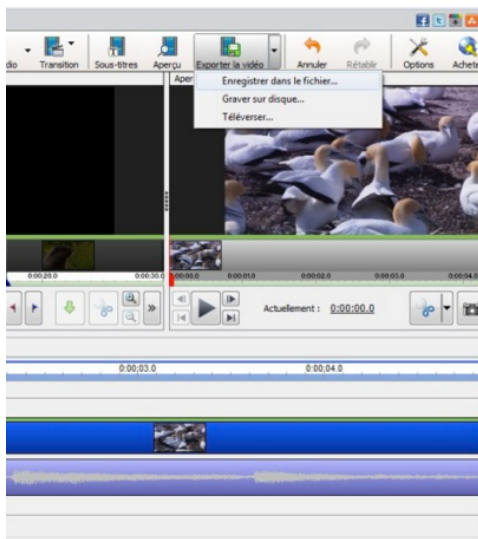
La séquence définie s'affiche dans la fenêtre de séquence et dans la ligne temporelle.



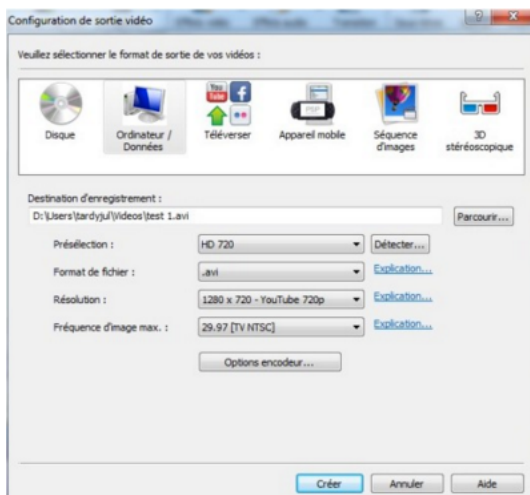
ENREGISTREMENT ET SORTIE EN FICHER VIDEO

Enregistrement de la séquence

Maintenant que la séquence est prête, cliquer sur **Exporter la vidéo** puis sur **Enregistrer dans le fichier**.



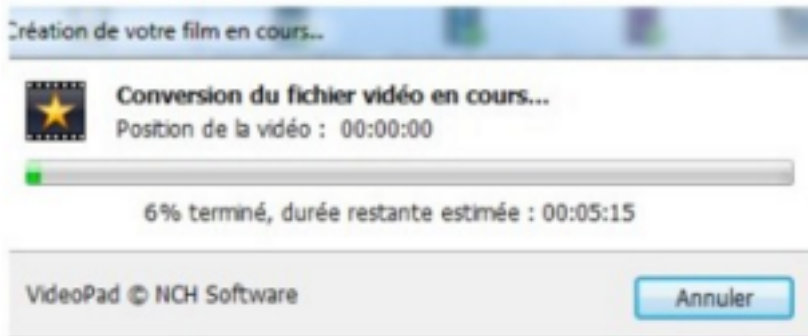
La fenêtre **Configuration de sortie vidéo** s'ouvre. Sélectionner les éléments comme indiqués sur la photo. Cliquer sur **Créer** pour terminer.



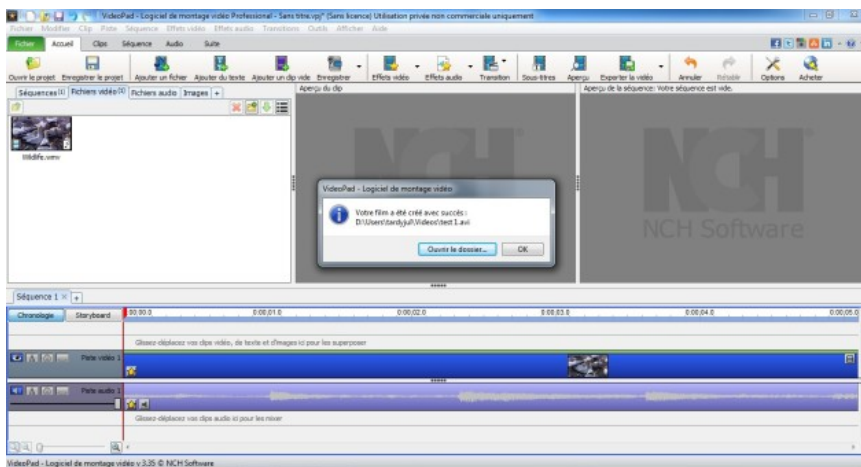
Le format .avi est très courant et vous permet d'intégrer la vidéo obtenue dans un **Powerpoint** par exemple.

Toutefois dans **Moodle**, il est recommandé d'utiliser le format .flv.

La fenêtre de progression de la conversion s'ouvre alors.



Une fenêtre s'ouvre lors de la fin de la conversion.



Plus la séquence est longue, plus la conversion sera longue à faire.

Le fichier créé sera placé automatiquement dans le dossier "vidéos" de vos documents.

Quand vous fermez le logiciel, la fenêtre suivante s'ouvre. Enregistrer n'est pas nécessaire.

