



*Rosa canina* L. par Martine Solana CC BY SA



# FICHE OUTILS

## Comment réaliser un tutoriel vidéo ?

Cette fiche présente les principales étapes pour réaliser un tutoriel vidéo du Carnet en Ligne :

- Définir le scénario de la démo
- Réaliser la démo grâce à une ou plusieurs captures d'écran vidéo
- Monter la vidéo pour la rendre diffusable
- Publier la vidéo



## 1. DÉFINIR LE SCÉNARIO

Il est préférable de définir à l'avance les tâches que vous souhaitez présenter dans le tutoriel, ainsi que les étapes à suivre pour les réaliser. Ce "scénario" peut consister en une simple liste d'étapes, plus ou moins précise.

- Exemple : scénario du tutoriel vidéo de l'ancienne version du CeL

Votre tutoriel vidéo peut s'accompagner ou non d'une "voix off" décrivant ce qui se déroule à l'écran. Ces commentaires rendent généralement les manipulations plus faciles à suivre et le tutoriel plus vivant. Dans ce cas, il peut également être utile d'écrire un script qui sera lu en parallèle de la démo vidéo. Cela a pour avantage d'une part de ne pas se tromper ni oublier d'élément, mais aussi de pouvoir mettre le texte à disposition des utilisateurs, réaliser des sous-titres, une traduction du tutoriel, ou encore reprendre une partie du script s'il faut refaire le tutoriel (si le fonctionnement de l'outil a partiellement changé par exemple).

- Exemple : script du tutoriel vidéo de l'ancienne version du CeL

Pensez à faire relire et valider le scénario et le script à une ou deux autres personnes avant de vous lancer dans la suite, afin de vous assurer que votre démonstration est suffisamment claire.

## 2. RÉALISER LA DÉMO

L'étape suivante consiste au "tournage" du tutoriel. Pour cela, vous aurez besoin d'un logiciel permettant de faire une capture vidéo de votre écran. Le principe est simple : dès lors que vous lancez le logiciel de capture, celui-ci va enregistrer tout ce qui se passe sur votre écran, jusqu'à ce que vous l'arrêtiez.

Vous pouvez séparer la capture vidéo de la capture son, notamment dans le cas où vous devez lire un texte. Il faut alors effectuer la capture vidéo sans le son (souvent en option dans les logiciels de capture vidéo), puis l'enregistrer séparément avec (par exemple) le logiciel Audacity. Il faudra ensuite synchroniser image et son au montage.





## QUELQUES CONSEILS POUR LA CAPTURE VIDÉO ET/OU AUDIO :

- Assurez-vous d'être dans un espace calme et silencieux. En cas de bruit, faites une pause dans la démo (que vous couperez ensuite)
- Faites attention à l'endroit où se trouve votre curseur pendant que vous expliquez quelque chose, car c'est lui qui attire le plus le regard. Dans l'idéal il doit toujours se trouver à l'endroit où vous souhaitez que les utilisateurs regardent.
- Réalisez les tâches un peu plus lentement que vous le feriez naturellement, pour bien laisser aux utilisateurs la possibilité de suivre le curseur
- Dans le même ordre d'idée, essayez de limiter les déplacements du curseur au minimum. Cela rendra le propos et la vidéo plus clairs et épurés, donc plus faciles à suivre.
- N'hésitez pas à enregistrer le tutoriel en plusieurs parties, que vous pourrez raccorder lors du montage

Voici une série de logiciels que nous vous recommandons pour effectuer une capture d'écran vidéo :

### EN LIGNE

- Record screen

<https://recordscreen.io/>

### Sous LINUX

- VLC

<https://www.videolan.org/>

- recordMyDesktop

<http://recordmydesktop.sourceforge.net/about.php>

### Sous WINDOWS

- VLC

<https://www.videolan.org/>

- CamStudio

<https://sourceforge.net/projects/camstudio/>

- Screen recorder

<http://www.videosoftdev.com/fr/free-screen-recorder>





### 3. MONTER LE TUTORIEL

Le montage vidéo consiste à :

- assembler les différentes parties de votre tutoriel (que vous avez pu faire en plusieurs prises)
- ajouter un titre, des transitions entre les différentes parties ou encore des commentaires écrits
- éventuellement synchroniser l'image et la voix si elles ont été prises séparément

#### QUELQUES CONSEILS POUR LE MONTAGE :

- Coupez seulement les grosses erreurs
- Ajoutez un titre au début de la vidéo et entre les différentes parties.
- Restez très sobre dans l'apparence des pages de titres et transitions (évitez notamment les animations)
- Si vous choisissez d'ajouter de la musique pour égayer le tutoriel, elle doit se limiter aux transitions et ne pas être superposée à la voix

Comme pour le script, il est préférable de transmettre la vidéo à quelques personnes avant sa publication, afin de collecter des avis extérieurs sur votre tutoriel. En le faisant au fur et à mesure du montage (par besoin d'attendre qu'il soit parfait) vous pourrez effectuer d'éventuels ajustements sur la forme comme sur le fond

Là encore, vous aurez besoin d'un logiciel spécialisé pour effectuer le montage. Il vaut mieux également avoir un ordinateur (relativement) puissant. Nous vous recommandons ci-dessous une série de logiciels pour effectuer du montage vidéo. Vous trouverez plus de documentation sur chacun sur leurs sites respectifs.

#### Sous LINUX

- Pitivi  
<http://www.pitivi.org/>
- Kdenlive  
<https://kdenlive.org/fr/>

#### Sous WINDOWS

- Kdenlive  
<https://kdenlive.org/fr/>
- VSDC Free Video Converter  
<http://www.videosoftdev.com>



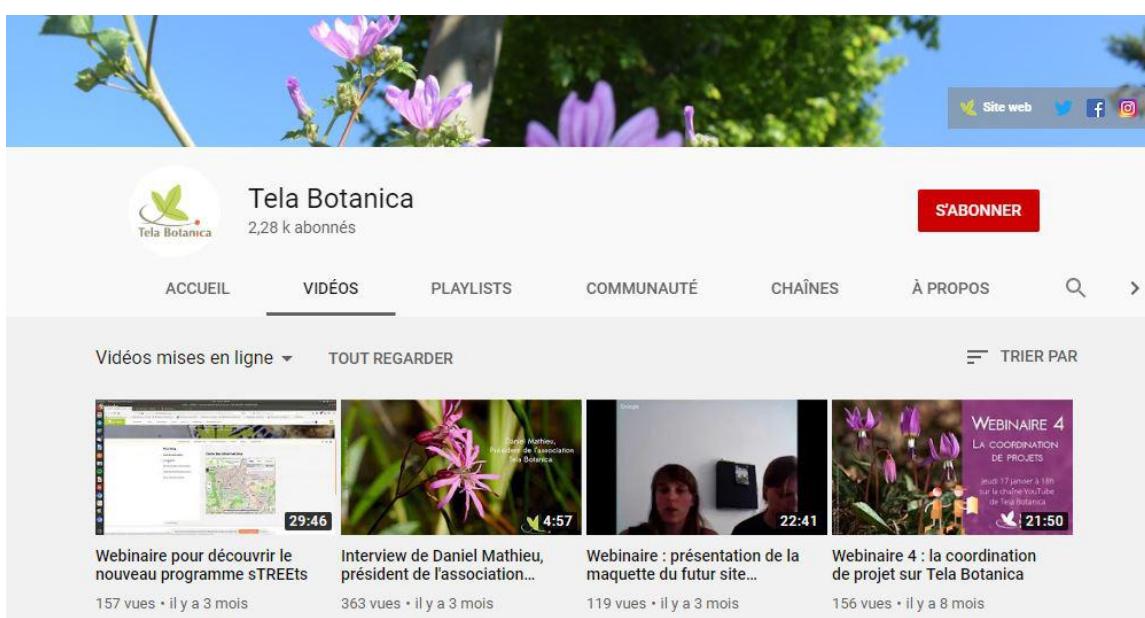
## 4. PUBLIER ET DIFFUSER LA VIDÉO

Une fois votre vidéo prête, il faut encore la mettre en ligne sur une plateforme de diffusion afin qu'elle puisse être visionnée par le plus grand nombre. Tela Botanica dispose d'une **chaîne YouTube** sur laquelle sont notamment publiés tous les tutoriels autour du site et de ses outils.

Il vous faudra donc transmettre votre vidéo à une personne de l'équipe Tela Botanica afin que celle-ci soit mise en ligne sur cette chaîne. Pour l'envoyer, vous pouvez utiliser un site de partage de fichier comme **Framadrop** (une vidéo étant généralement trop lourd pour être envoyée par email).

### •Exemple : la vidéo finale du tutoriel vidéo de l'ancien CeL

Une fois votre vidéo publiée sur YouTube, il est possible de l'intégrer dans des articles, des pages d'un wiki, d'un site ou d'un blog, etc. afin de la diffuser auprès d'un plus large public.



Chaine Youtube de Tela Botanica