



Prise en main du logiciel OBS:

Manier facilement différents flux vidéos pour rendre vos cours à distance ou exposés plus dynamiques

Tutoriel par Julien Bobroff, Frédéric Bouquet, Jeanne Parmentier et Valentine Duru

● Premiers pas

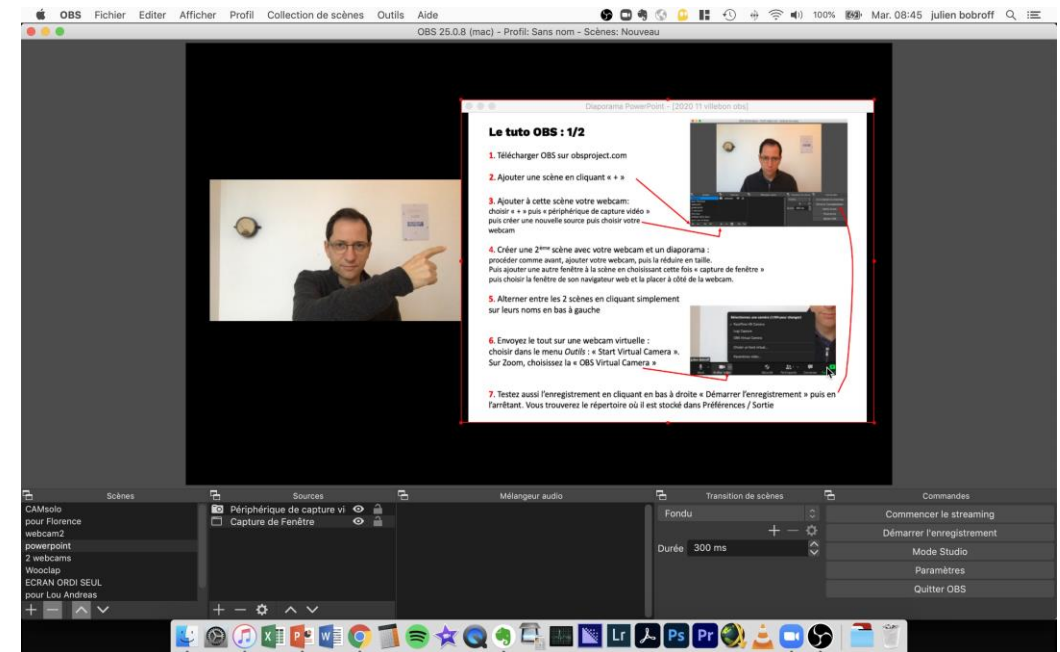
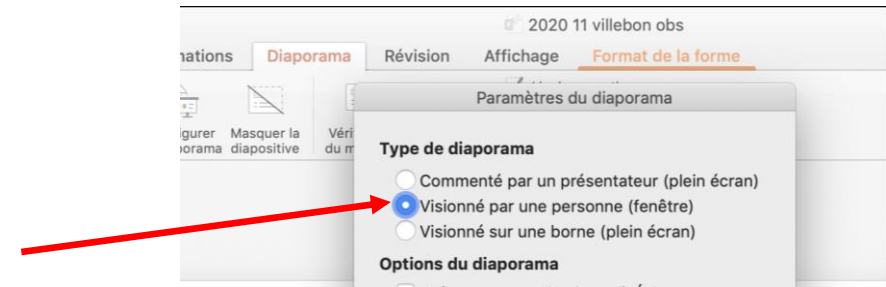
- **Télécharger OBS** sur obsproject.com
- **Ajouter une scène** en cliquant « + » dans la fenêtre « scènes »
- **Ajouter à cette scène votre webcam:**
Choisir « + » puis « périphérique de capture vidéo » puis créer une nouvelle source puis choisir votre webcam



- **Créer une 2ème scène avec votre webcam et une autre fenêtre (navigateur) :**
Procéder comme avant, ajouter à une nouvelle scène votre webcam, puis la réduire en taille.
Puis ajouter une autre fenêtre à la scène en choisissant cette fois « capture de fenêtre » puis choisir la fenêtre de son navigateur web et la placer à côté de la webcam.
Tip : on peut rogner les bords des fenêtres en appuyant sur alt et en même temps en déplaçant les bords.
- **Alterner entre les 2 scènes** en cliquant simplement sur leurs noms en bas à gauche

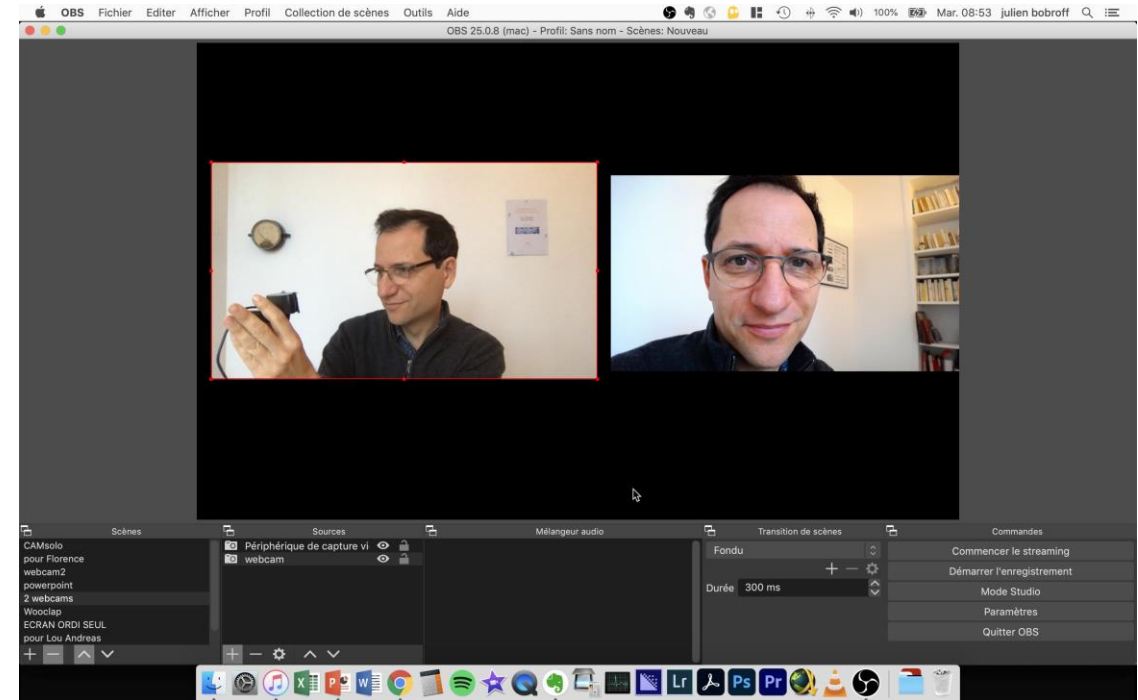
● Ajouter un diapo Powerpoint avec webcam

- Dans Powerpoint, aller dans le menu « **diaporama** » et configurer votre diapo en « **visionné par une personne** »
- Lancez le diapo en redimensionnant sa taille en plus petit.
- Créez une scène dans OBS avec votre webcam et une « capture de fenêtre » où vous choisissez le diaporama. Redimensionnez les deux fenêtres comme ça :



● Ajouter une 2ème caméra

- Si vous avez une 2ème webcam, créer une scène en y mettant les 2 webcams à chaque fois en choisissant « périphérique de capture vidéo »
- Sinon, utilisez votre smartphone comme 2ème webcam :
On vous explique comment faire [ici](#)!

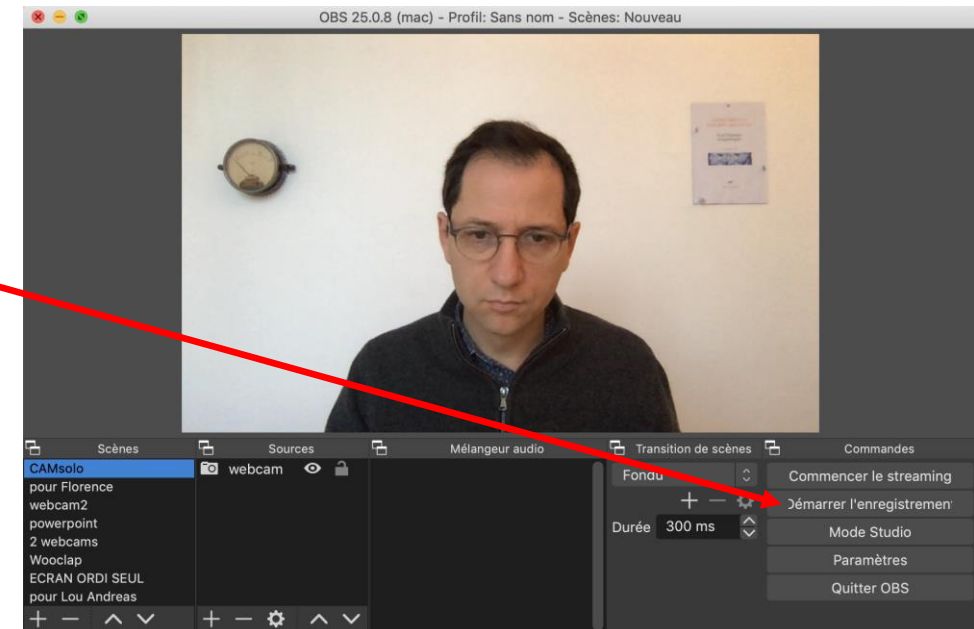
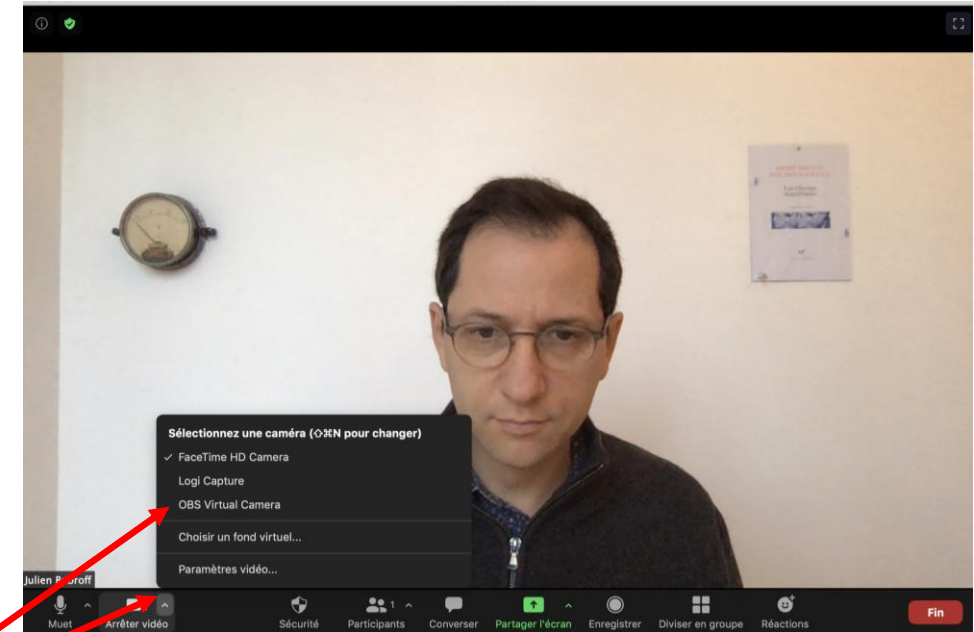


● Lancement

- Envoyez le tout sur une **webcam virtuelle** : choisir dans le menu Outils de OBS « Start Virtual Camera ». Si vous n'avez pas cette option, il faut l'installer :
sur Mac : <https://tinyurl.com/macvirtualcam>
sur PC : <https://tinyurl.com/pcvirtualcam>

Puis sur Zoom ou tout autre logiciel du même genre, choisissez comme webcam la « OBS Virtual Camera »

- **Testez aussi l'enregistrement** en cliquant en bas à droite « Démarrer l'enregistrement » puis en l'arrêtant. Vous trouverez le répertoire où il est stocké dans « Préférences / Sortie ».



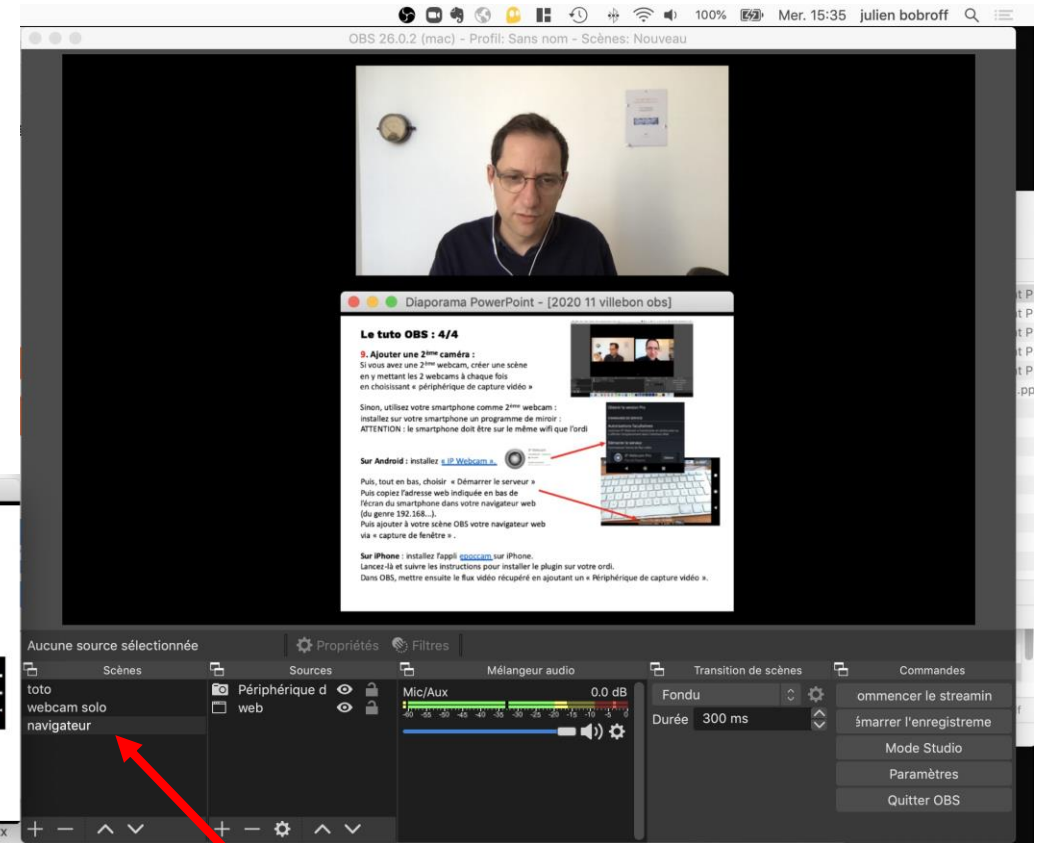
Utilisation

Ensuite, il faut partager en plein écran sa webcam si possible :

- Sur **Collaborate** : choisir Partager puis sa webcam
- Sur **Zoom** : cliquer sur « Partager écran » puis sur « Avancé » puis choisir « 2^{ème} caméra » puis cliquer en haut à gauche jusqu'à trouver la caméra virtuelle d'OBS

Ce que vous verrez sur votre ordinateur pendant le cours

vos powerpoint
où passer les diapos



La fenêtre OBS où basculer
entre vos différentes scènes

**Retrouvez notre
tuto vidéo**

ICI