

Tutoriel Enregistrement de cours avec OBS @unimesfr

Configuration d'OBS Studio



Préalables

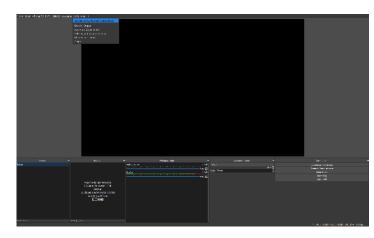
- Nous vous recommandons d'utiliser le navigateur Chrome
- Installez le logiciel libre OBS Studio sur votre ordinateur :

Vous trouverez dans le lien ci-dessous le lien de téléchargement : https://obsproject.com/fr/download Cliquez sur « Télécharger l'installateur » puis sur « Exécuter le fichier »

➤ Si vous souhaitez intégrer un Powerpoint, une application ou une page web : Ouvrez le support de votre présentation (page web, PPT...)

Configuration d'OBS Studio

- En haut de la fenêtre de OBS, cliquez sur l'onglet « Outils »
- Puis sur « Assistant de configuration automatique »



Dans la fenêtre « Assistant de configuration automatique » :

Choisissez « Optimisez pour la diffusion en direct, l'enregistrement est secondaire »

Cliquez sur suivant

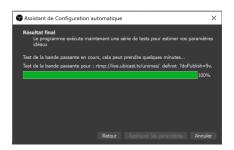
Paramètres vidéo : conservez les réglages de base

Cliquez sur suivant

Informations de flux : conservez les réglages de base

Cliquez sur suivant

Avertissement de diffusion : cliquez sur « Oui » et attendre que le bouton « Appliquer les paramètres » ne soient plus grisé.





Cliquez sur « Appliquer les paramètres »

Assistant de Configuration automatique

O Optimiser pour la diffusion en direct, l'enregistrement est secondaire

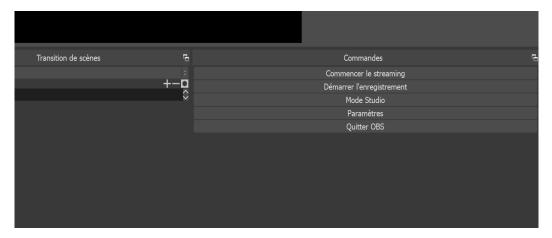
Retour Suivant Annuler



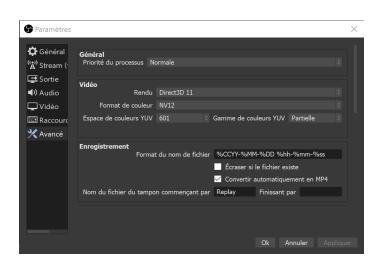
Configuration d'OBS Studio



En bas à droite de l'écran, cliquez sur « Paramètres »

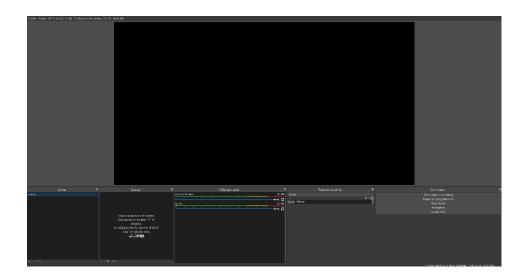


Dans la fenêtre « Paramètres » Cliquez sur « Avancé » Cocher « Convertir automatiquement en MP4 » Cliquez sur « Appliquer » puis sur « OK »



Configuration d'OBS Studio





- L'écran noir au centre va afficher ce qui sera diffusé.
- > L'espace « Scènes » en bas à gauche correspond à ce que vous affichez à l'écran.
- ➤ Vousallez créer 3 scènes :
- dune vue d'introduction avec le visuel du cours
- une vue webcam (pour vous affichez sans diaporama)
- dune vue webcam en médaillon + présentation
- L'espace « Sources » vous permet de paramétrer les sources à afficher dans chaque « Scène » (image, PPT, page web, webcam)
- > En bas à droite, le bouton « Démarrer l'enregistrement » vous permettra de lancer votre enregistrement

Configuration d'OBS Studio



> 1^{ère} vue : Introduction

Dans l'espace « Scènes », cliquez sur « « Scène »

En bas à gauche de l'espace « Sources » cliquez sur « + »

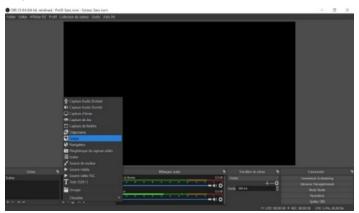
Sélectionnez « Image ».

Dans la fenêtre qui vient de s'ouvrir, sélectionnez « créer une nouvelle source » puis donnez- un nom à votre image (ex : intro)

Cliquez sur « OK »

Dans la fenêtre « Propriété de l'image » qui vient de s'ouvrir, cliquez sur « Parcourir » pour sélectionner l'image que vous souhaitez afficher.

Cliquez sur « OK »





Vous avez la possibilité d'ajuster le visuel de votre image sur l'écran central

Cliquez sur l'image, les bords sont cerclés de traits rouges. Vous modifiez la taille de l'image grâce aux petits carrés rouge présent sur le cerclage. Vous pouvez également repositionner l'image à l'aide de la souris.

Configuration d'OBS Studio



> 2^{ème} vue : webcam

En bas à gauche de l'espace « Scènes » cliquez sur « + »

Ajouter un nom pour cette scène (ex : webcam).

Cliquez sur « OK »

En bas à gauche de l'espace « Sources » cliquez sur « + »

Sélectionnez « Périphérique de capture vidéo »

Dans la fenêtre qui vient de s'ouvrir, sélectionnez « créer une nouvelle source » puis donnez- un nom à votre source (ex : vidéo)

Cliquez sur « OK »

La fenêtre « Propriétés pour vidéo » s'ouvre.

Cliquez sur « OK »

Vous avez la possibilité d'ajuster le visuel de votre image sur l'écran central

Cliquez sur l'image de votre webcam, les bords sont cerclé de traits rouges. Vous modifiez la taille de l'image grâce aux petits carrés rouge présent sur le cerclage. Vous pouvez également repositionner l'image de votre webcam à l'aide de la souris.



Configuration d'OBS Studio

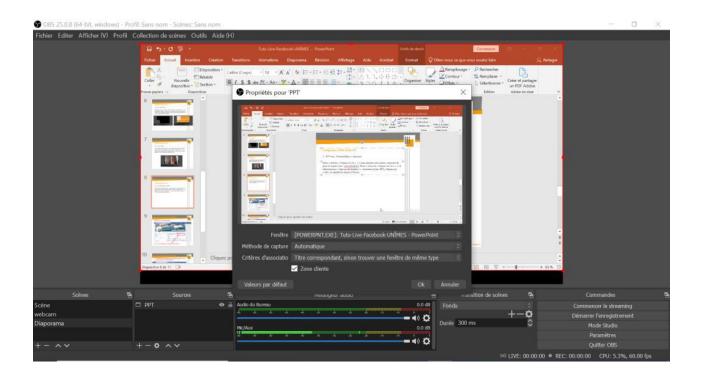


3ème vue: Présentation + webcam

Dans « Scènes » cliquez sur le « + » pour ajouter une scène, nommez-la pour la repérer (ex : présentation). Dans « sources » cliquez sur le « + » et sélectionnez « Capture de fenêtre ». Dans le menu déroulant « Fenêtre » sélectionnez parmi les fenêtres celle que vous souhaitez afficher (ex : Powerpoint), cliquez sur « OK » et ajustez le visuel à l'écran (vous pourrez vous mettre en affichage diaporama une fois l'enregistrement démarré).

Si celle-ci n'apparaît pas dans le menu, vérifiez qu'elle n'est pas réduite dans

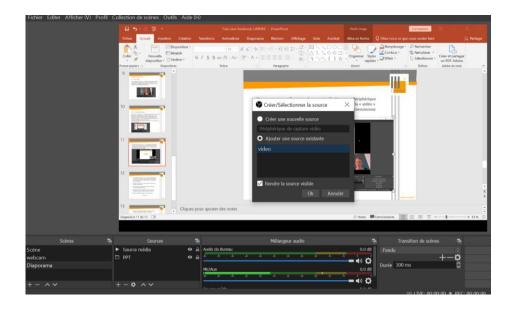
Votre barre des tâches.

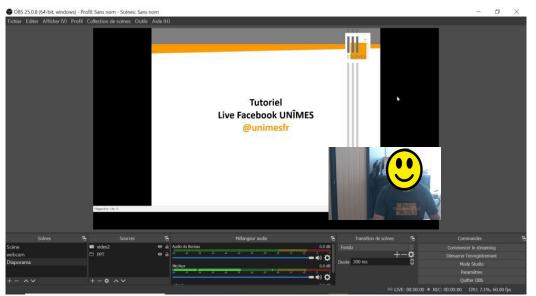


Configuration d'OBS Studio



Dans « sources » cliquez sur le « + » et sélectionnez « Périphérique de capture vidéo », sélectionnez dans source existante la « webcam » précédemment sélectionnée, cliquez sur « OK » et redimensionnez le visuel pour le mettre en médaillon.





Configuration d'OBS Studio



- ➤ Vous disposez maintenant de vos 3 vues entre lesquelles vous pouvez jongler selon ce que vous souhaitez afficher pendant le cours. Le passage de l'une à l'autre des Scènes depuis OBS Studio sera transparent pour les spectateurs.
- ➤ Cliquez-en bas à droite sur « Démarrer l'enregistrement »
- ➤ Retournez dans OBS Studio chaque fois que vous souhaitez changer la vue (webcam / diaporama + webcam)
- ➤ A la fin de votre présentation cliquez sur « Terminer » et enregistrez le live

C'est parti!

Configuration d'OBS Studio

