

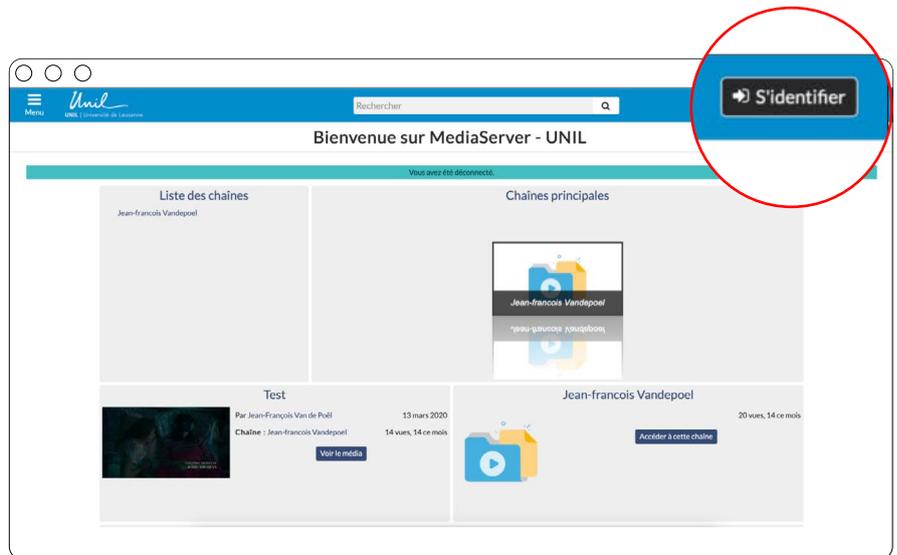
guide de prise en main d'UBICAST-UNIL

1. Accès et connexion	2	5.1. création d'une ressource ubicast	13
2. Ajouter du contenu - envoyer .	3	5.2. création d'un bloc ubicast ..	15
3. Ajouter du contenu enregistrer	5	6. Mettre en ligne vos vidéos sur MYUNIL	18
4. Insertion de vidéo youtube dans ubicast	8	7. FAQ	19
5. Insertion de vidéo sur moodle (plugin ubicast)	12	7.1. Le transcodage ne démarre pas ou est très lent	19

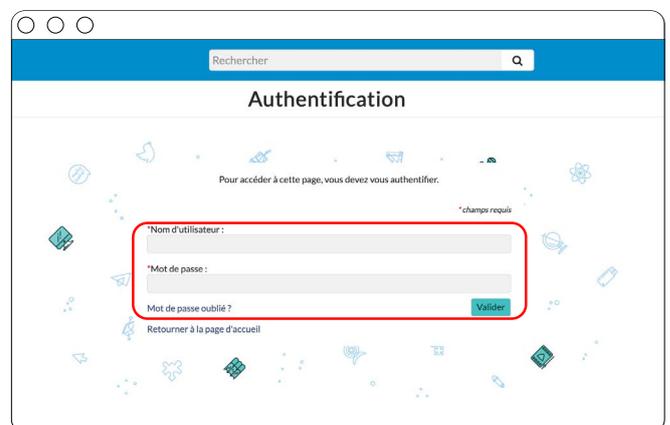
1. Accès et connexion

L'accès au MediaServer UNIL se fait via l'URL suivante : <https://unil.ubicast.tv>

Une fois sur cette page, il vous suffit de cliquer sur le bouton s'identifier en haut à droite de l'interface.



Vous serez alors renvoyé sur la page de connexion du mediaserver UNIL et il vous suffira simplement de vous connecter en utilisant vos identifiant et mot de passe UNIL.

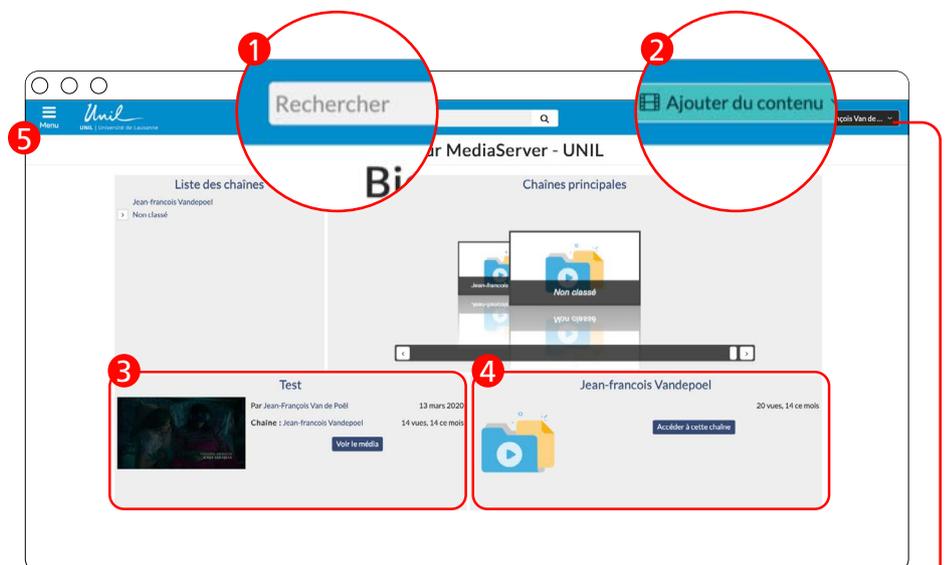


Une fois la connexion effectuée, vous aurez accès à votre page d'accueil sur le mediaserver. C'est à partir de cette page que vous pourrez gérer tous vos enregistrements ou encore mettre en ligne les vidéos que vous souhaitez partager.

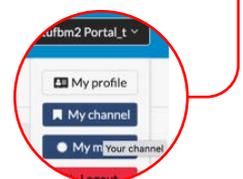
Une fenêtre de recherche vous permet de rechercher directement la vidéo dont vous avez besoin **1** tandis que le bouton « ajouter du contenu » **2** vous permet de mettre en ligne vos vidéos ou de produire vos supports via le lien d'accès au webstudio.

Les deux fenêtres inférieures vous permettent d'accéder à vos dernières vidéos **3** ou à votre chaîne **4** (une chaîne est créée pour chaque utilisateur).

5 En cliquant sur le bouton menu en haut à gauche vous pourrez choisir la langue que vous souhaitez et aussi accéder à l'aide dans la langue choisie en cliquant sur « Besoin d'aide ? »



Si vous ne voyez pas le bouton « Ajouter du contenu », cliquez sur le menu sous votre nom et cliquez sur « Ma chaîne » et le bouton apparaîtra alors.

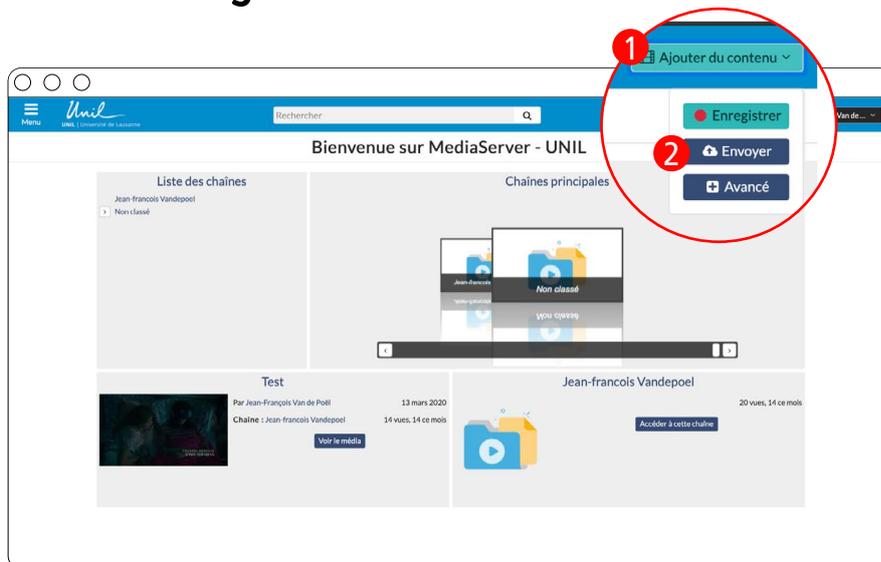


2. Ajouter du contenu - envoyer

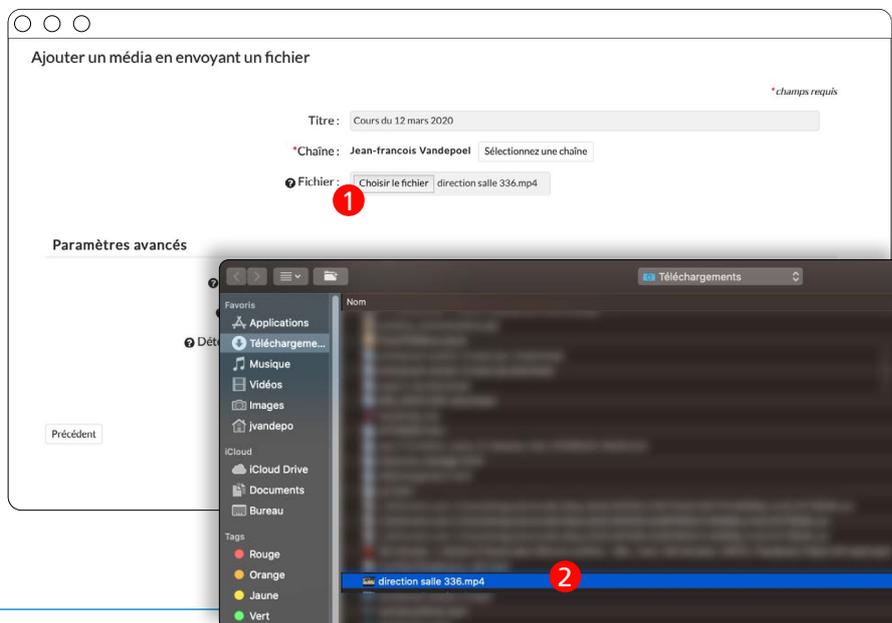
Une démonstration en mode tuto est aussi disponible sous cette URL : https://help.ubicast.tv/videos/iii1-ajouter-une-video_71829_part1131_82478_68592/

La première manière d'ajouter du contenu est la plus simple et de mettre en ligne une vidéo que vous avez déjà sur votre ordinateur et que vous souhaitez partager.

Cliquez sur « Ajouter du contenu » **1** et choisissez l'option « Envoyer ». **2**



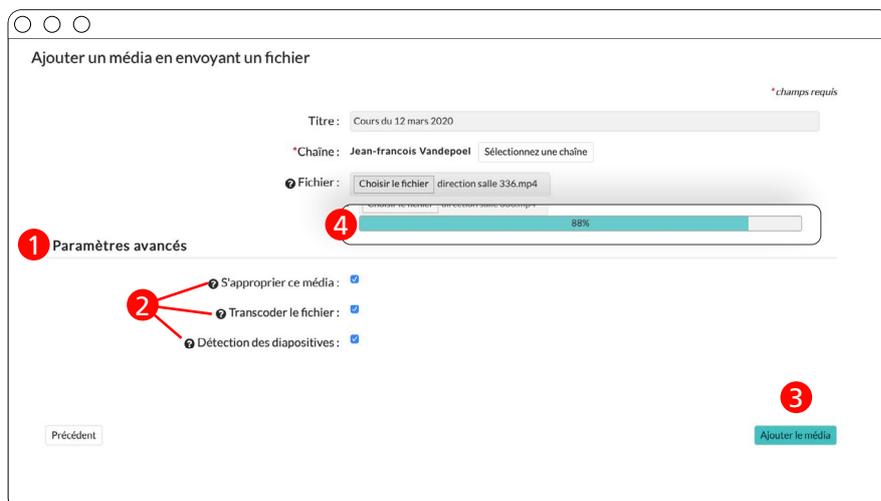
Choisissez ensuite le fichier vidéo **1** que vous voulez placer en ligne et validez. **2**



Une fois la vidéo sélectionnée, cochez les options souhaitées dans les paramètres avancés. **1** Un clic sur le point d'interrogation vous en dira plus sur chaque paramètre. **2**

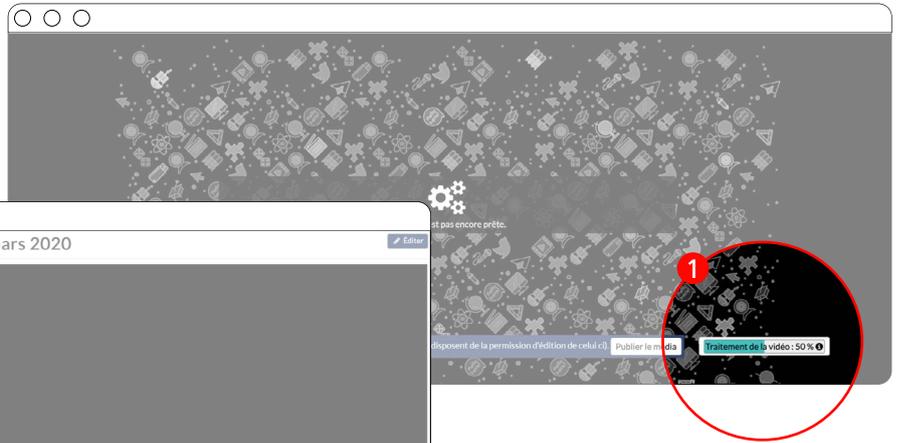
Cliquez ensuite sur « Ajouter le média » et attendez que le chargement soit terminé. **3**

Une fois le chargement terminé, le média est ensuite envoyé sur le serveur pour traitement. **4**



Attendre le traitement de la vidéo
(ceci peut prendre quelques minutes
en fonction de la taille de vos fichiers)

1



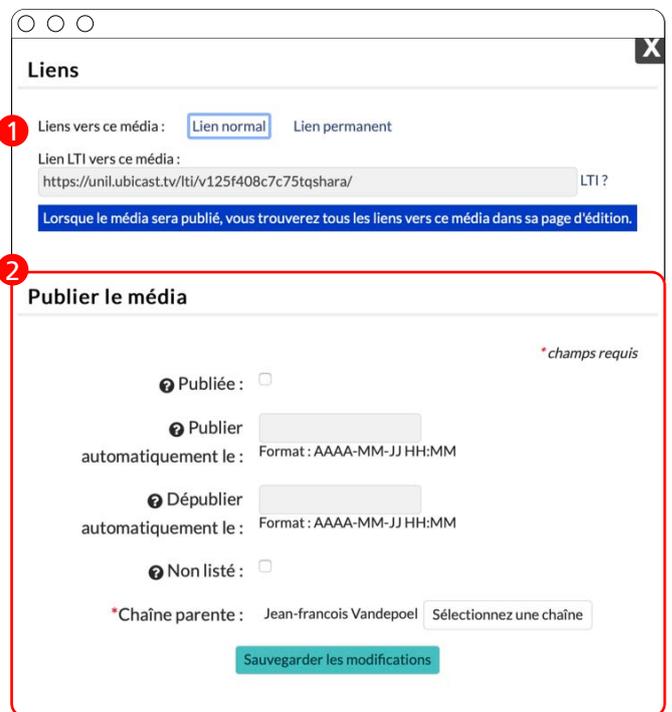
Une fois la vidéo produite, cliquez
sur Publier le média. 2

Vous pourrez ensuite choisir les derniers paramètres
nécessaires et cliquez sur Sauvegarder les modifications.

1 C'est ce lien LTI que vous publierez dans Moodle
ou MyUnil, il vous garanti que la lecture est limitée
aux personnes connectées dans vos espaces

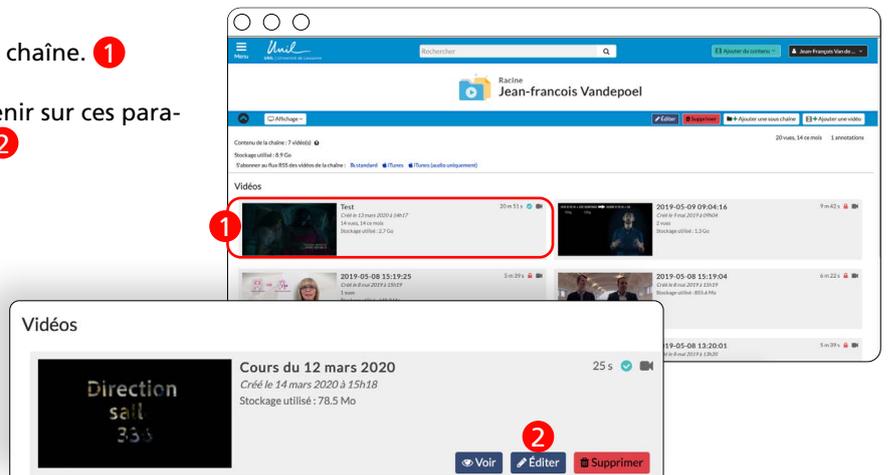
2 Plusieurs options sont proposées pour la publica-
tion

Le lien LTI est le lien que vous devrez utiliser pour parta-
ger vos vidéos sur Moodle ou sur MyUNIL.



La vidéo est désormais présente sur votre chaîne. 1

Vous pouvez, quand c'est nécessaire, revenir sur ces para-
mètres et liens en cliquant sur « Editer » 2



3. Ajouter du contenu enregistré

Il vous est également possible, via le webstudio, d'enregistrer en direct vos présentations en suivant le processus suivant.



ATTENTION, LE WEBSTUDIO FONCTIONNE UNIQUEMENT AVEC LES NAVIGATEURS FIREFOX OU CHROME

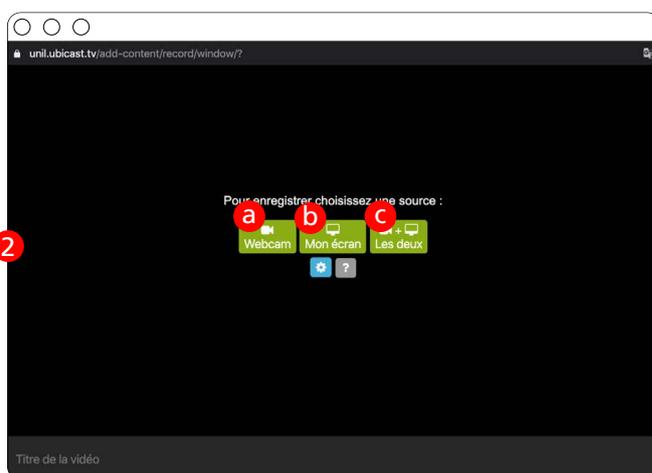
Une démonstration en mode tuto est aussi disponible sous cette URL :

<https://help.ubicast.tv/videos/f-tuto-fr/>

Dans le menu « Ajouter du Contenu », choisissez l'option « Enregistrer » **1**

Une fois que vous avez choisi le mode « Enregistrer », vous devez choisir la configuration d'enregistrement que vous souhaitez. **2**

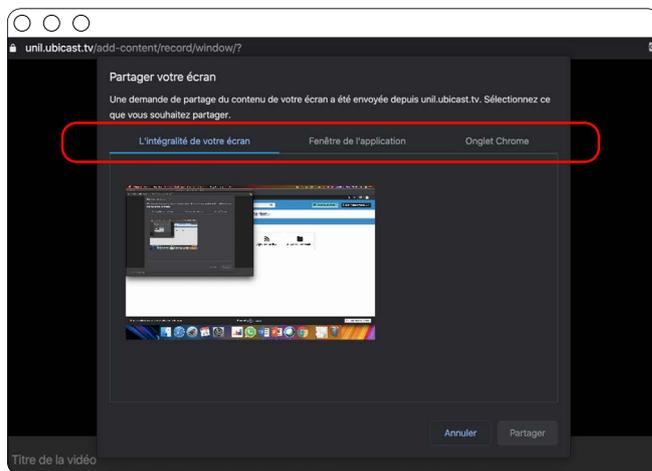
- a** La configuration « Webcam » ne prendra que votre webcam pour l'enregistrement, cela peut être utilisé pour l'enregistrement rapide de message de communication, de conseils ou de conseils que vous pouvez placer dans votre cours en ligne.
- b** La configuration « Mon écran » ne prendra en compte que votre écran et les fenêtres que vous souhaitez partager et commenter, sans que votre visage soit présent. Cette configuration est utile pour proposer une marche à suivre, démontrer un phénomène ou encore proposer une information en mode tuto sur un logiciel ou une autre application.
- c** La configuration « Les deux » vous permet de proposer à la fois un partage de votre écran et votre webcam, c'est la configuration idéale pour proposer une capsule de cours commentée.



Au niveau du partage d'écran, plusieurs options s'ouvrent à vous.

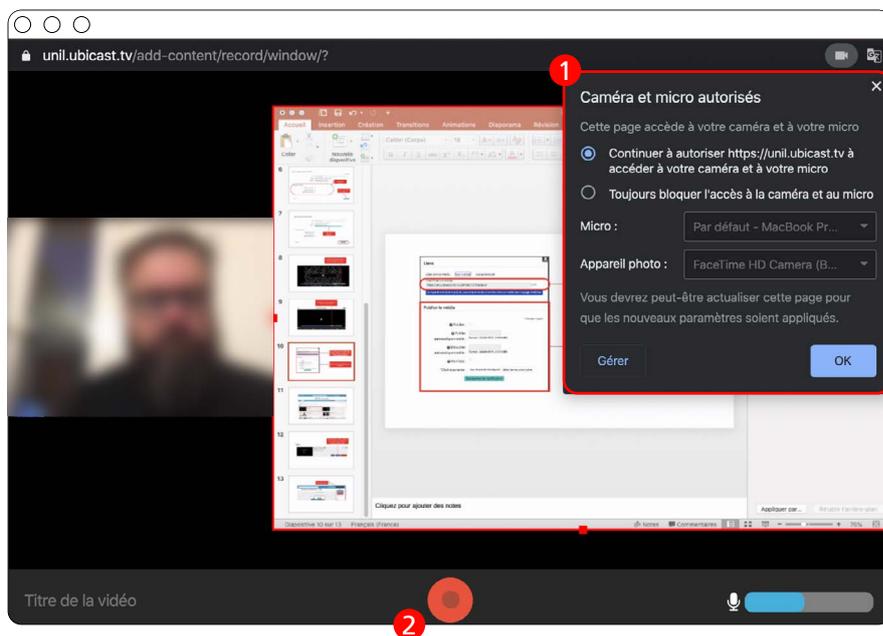
attention pour les utilisateurs de Mac, les 3 options sont présentes sur Chrome uniquement.

Vous pouvez choisir « L'intégralité de votre écran », c'est tout votre bureau qui sera partagé et donc toutes les applications ouvertes (soyez attentifs alors que des applications privées ou contenant des informations personnelles ne soient pas ouverte au moment de votre enregistrement), l'enregistrement vous permettra de partager diverses choses. Si vous choisissez « Fenêtre d'application », une liste des applications ouvertes vous sera proposée et il vous suffira de choisir celle que vous souhaitez. Si vous choisissez « Onglet Chrome » ou « Onglet Firefox », vous pourrez alors choisir l'onglet de navigation que vous utiliserez.

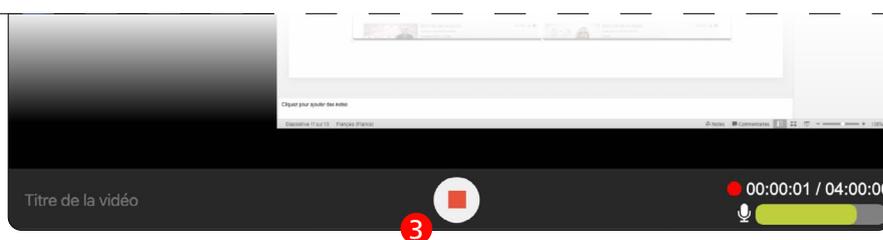


Une fois ces opérations effectuées, vous pouvez visualiser ce qui sera enregistré et en profiter pour vérifier les réglages micro et caméra. 1

Le lancement de l'enregistrement s'effectue avec le bouton enregistrer 2



Une fois votre enregistrement terminé, il vous suffit de cliquer sur le bouton stop et la production et la traitement de votre enregistrement se lancent. 3



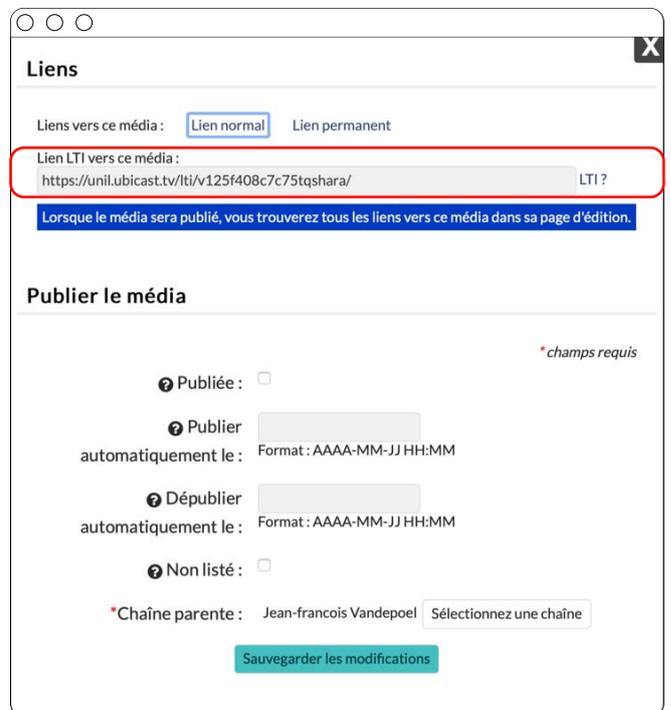
Une fois le chargement terminé, le média est ensuite envoyé sur le serveur pour traitement. ①

Une fois la vidéo produite, cliquez sur Publier le média. ②



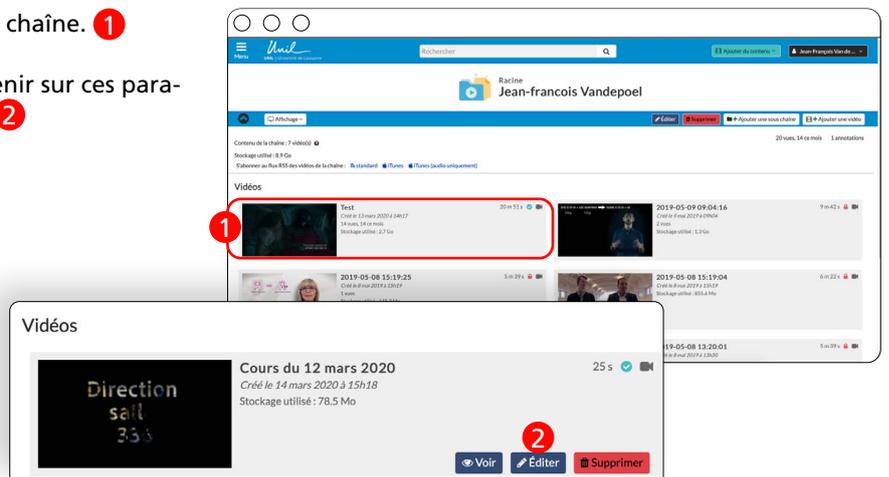
Vous pourrez ensuite choisir les derniers paramètres nécessaires et cliquez sur Sauvegarder les modifications.

Le lien LTI est le lien que vous devrez utiliser pour partager vos vidéos sur Moodle ou sur MyUNIL.



La vidéo est désormais présente sur votre chaîne. ①

Vous pouvez, quand c'est nécessaire, revenir sur ces paramètres et liens en cliquant sur « Editer ». ②



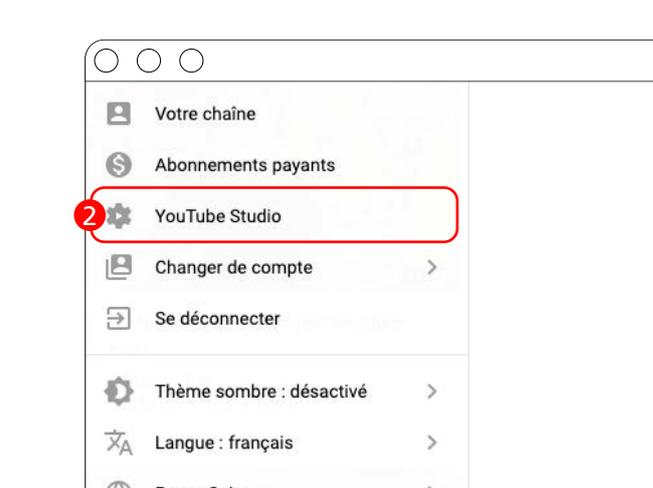
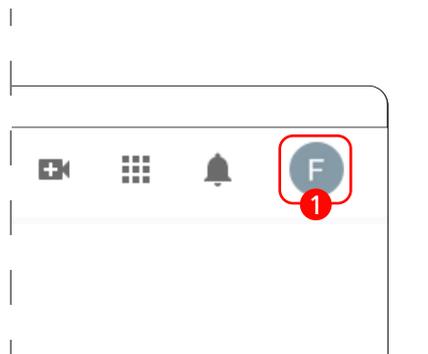
4. insertion de vidéo youtube dans ublicast

Le seul prérequis nécessaire à l'upload d'une vidéo sur youtube est l'accès à un compte gmail.

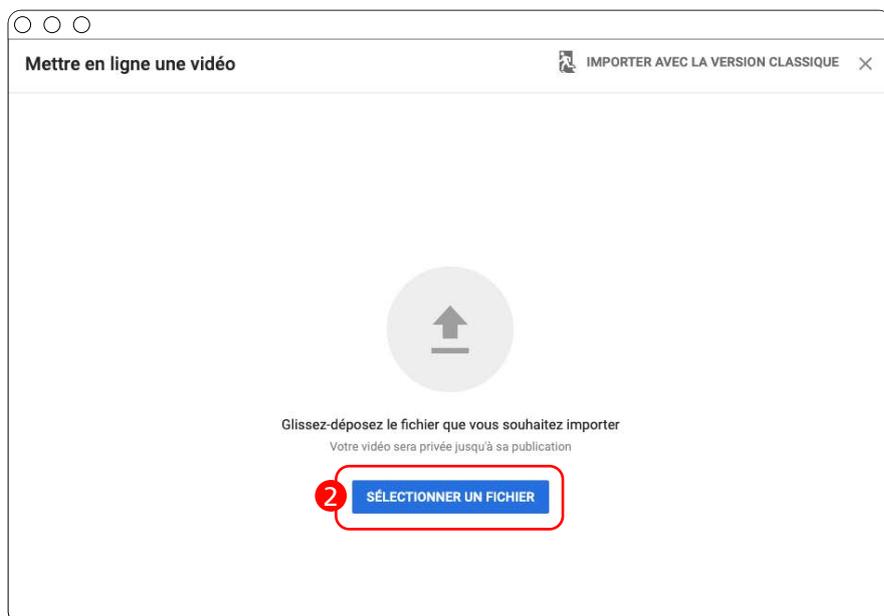
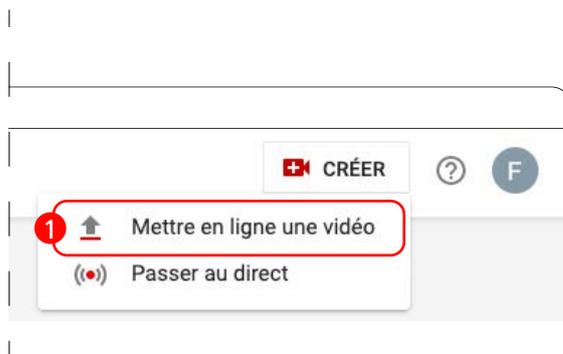
Une fois votre compte gmail créé, si vous n'en possédez pas déjà un, connectez-vous à ce dernier et allez sur la page d'accueil de youtube.

Vous devriez voir une icône composée de la première lettre de votre prénom dans la barre en haut à droite de votre écran. ①

Cliquez ensuite sur cette icône pour faire apparaître le menu vous permettant d'accéder à Youtube Studio ② qui est l'outil de gestion et d'upload de vidéo sur Youtube.

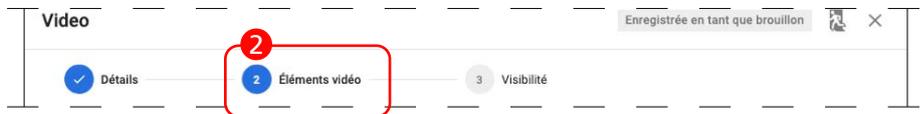
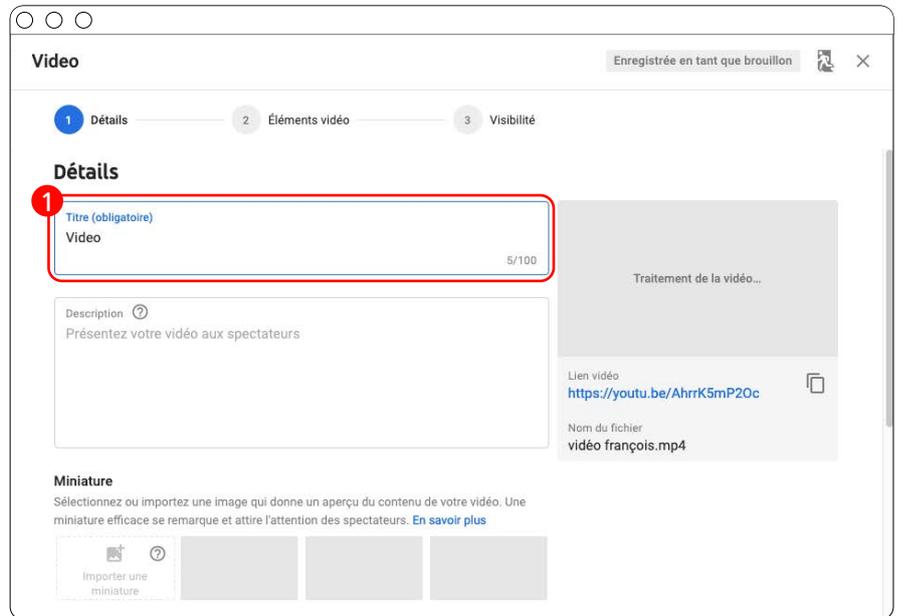


Une fois dans Youtube Studio, le bouton créer en haut à droite vous permettra de commencer l'upload d'une vidéo. ① ②

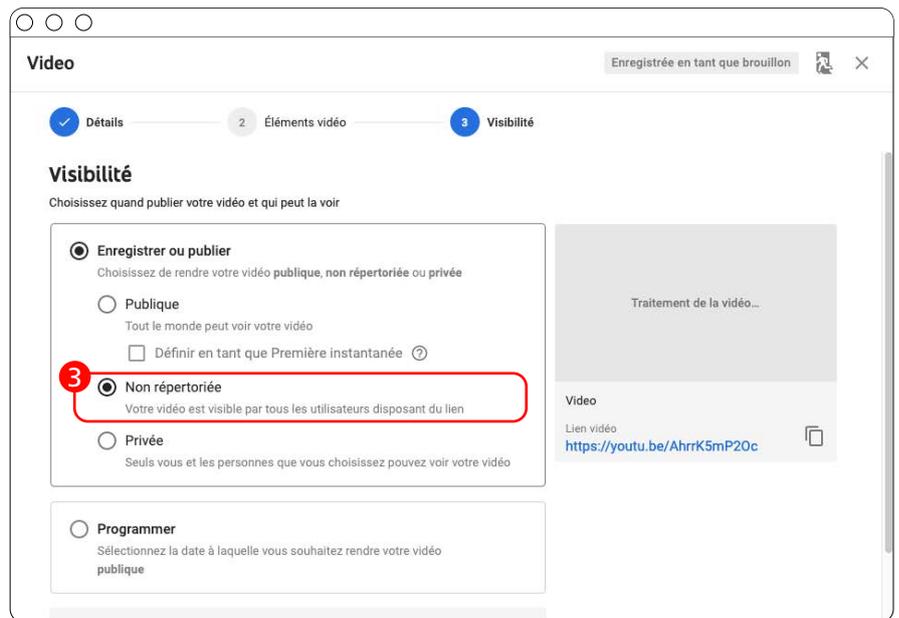


Vous devrez ensuite choisir un titre pour votre vidéo mais celui-ci sera écrasé par le titre de la vidéo Ubcast une fois que l'import Ubcast aura été fait. **1**

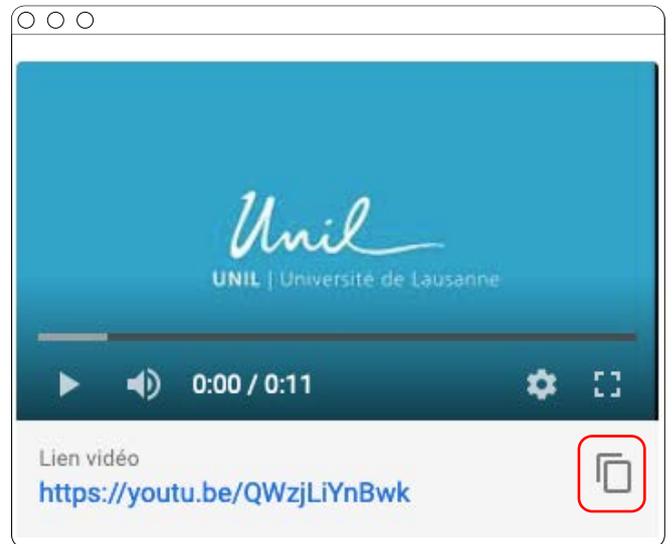
Dans le deuxième écran **2** aucun paramétrage n'est nécessaire et vous pouvez simplement cliquer sur le bouton « suivant »



IMPORTANT dans l'onglet visibilité cochez la case « Non répertoriée » **3** afin que votre vidéo ne soit pas affichée dans les recherches youtube.



Une fois la vidéo en ligne, copiez le lien de la vidéo, ce dernier vous servira à intégrer votre vidéo sur Ubcast.



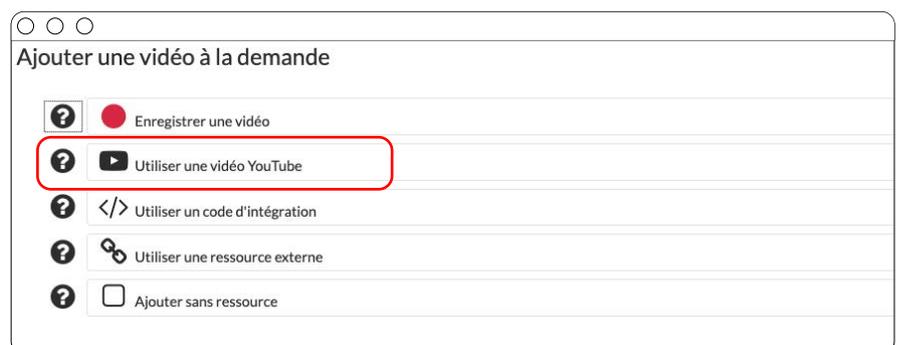
Connectez-vous maintenant sur Ubcast et choisissez l'option « Avancé » du menu « Ajouter du contenu ».



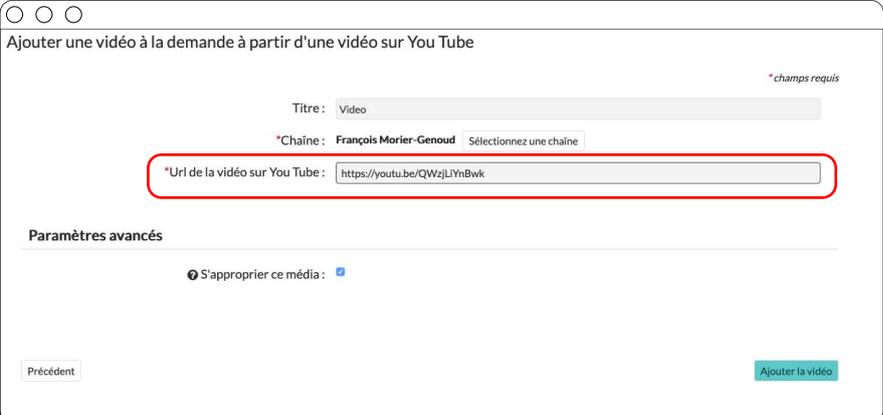
Cliquez ensuite sur « Ajouter une vidéo »



Choisissez ensuite « Utiliser une vidéo YouTube »



Copiez le lien de votre vidéo Youtube.



Ajouter une vidéo à la demande à partir d'une vidéo sur You Tube

* champs requis

Titre : Vidéo

*Chaîne : François Morier-Genoud Sélectionnez une chaîne

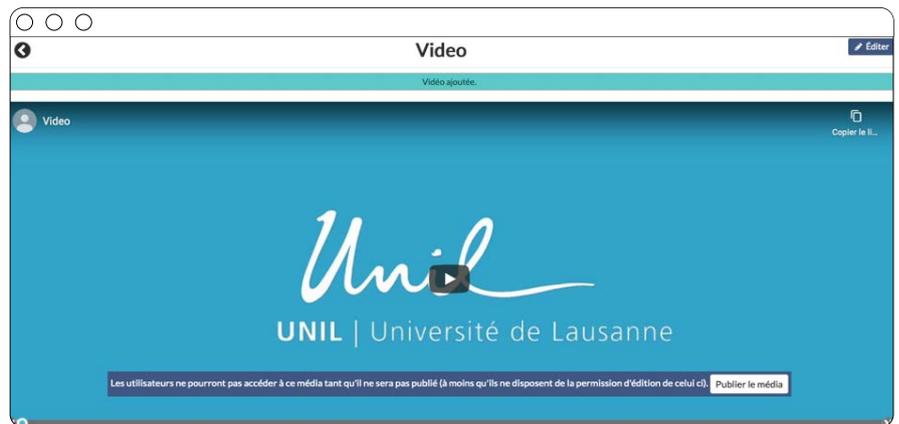
*Url de la vidéo sur You Tube : <https://youtu.be/QWzjLYhBwk>

Paramètres avancés

S'approprier ce média :

Précédent Ajouter la vidéo

Votre vidéo est maintenant intégrée dans Ubcast et peut-être intégrée dans Moodle de la même façon que vos autres vidéos.

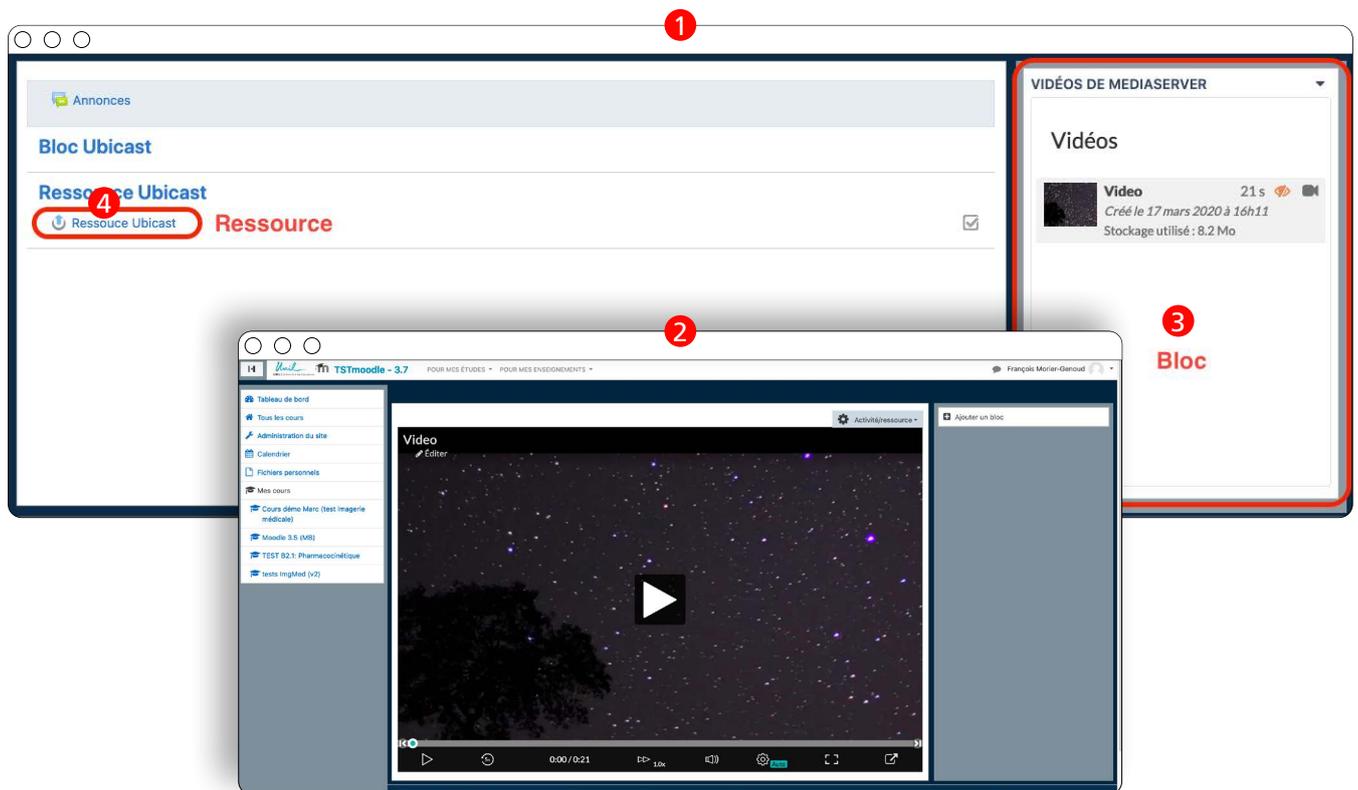


5. insertion de vidéo sur moodle (plugin ubicast)

Le plugin Ubcast vous offre deux possibilités différentes d'intégrer vos vidéos Ubcast **1** à Moodle **2**; par le biais d'un bloc spécifique ou directement en tant que ressource d'un cours.

La création d'un bloc spécifique **3** vous permet de lier une chaîne ou sous-chaîne à un cours et donc d'en partager le contenu à l'ensemble des étudiants y ayant accès.

La création d'une ressource **4** vous permet d'intégrer une vidéo directement dans une section d'un cours donné.



5.1. création d'une res- source ubicast

Ici nous verrons comment intégrer une vidéo Ubcast dans vos cours en tant que ressource.

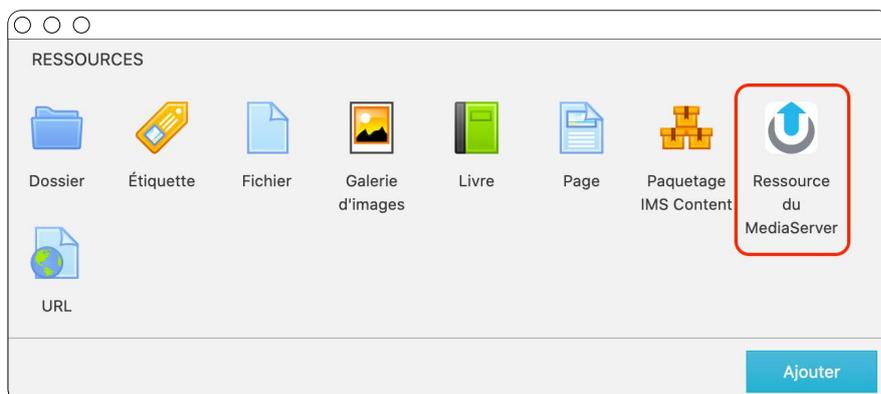
Une fois connecté au cours dans lequel vous souhaitez intégrer la vidéo vous devrez activer le mode édition.



Une fois le mode édition activé vous devriez voir apparaître un lien « Ajouter une activité ou une ressource ».



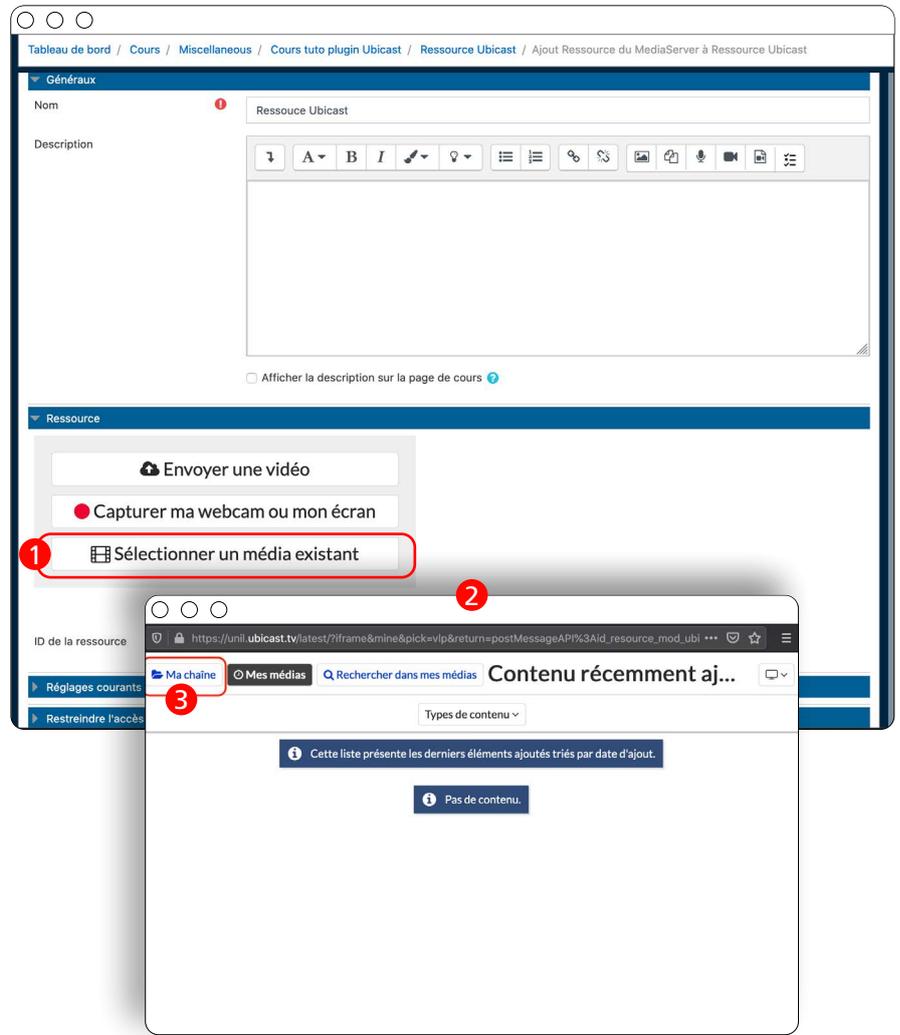
Une fenêtre devrait s'ouvrir avec différentes ressources disponible, choisissez « Ressource du MediaServer » et cliquez sur le bouton « Ajouter ».



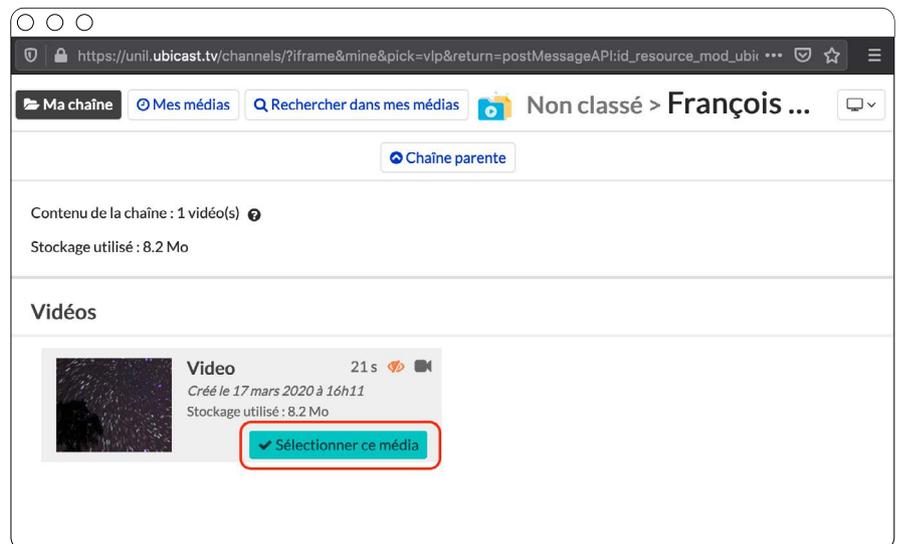
La fenêtre d'ajout de ressource vous offre plusieurs possibilités pour intégrer vos vidéos

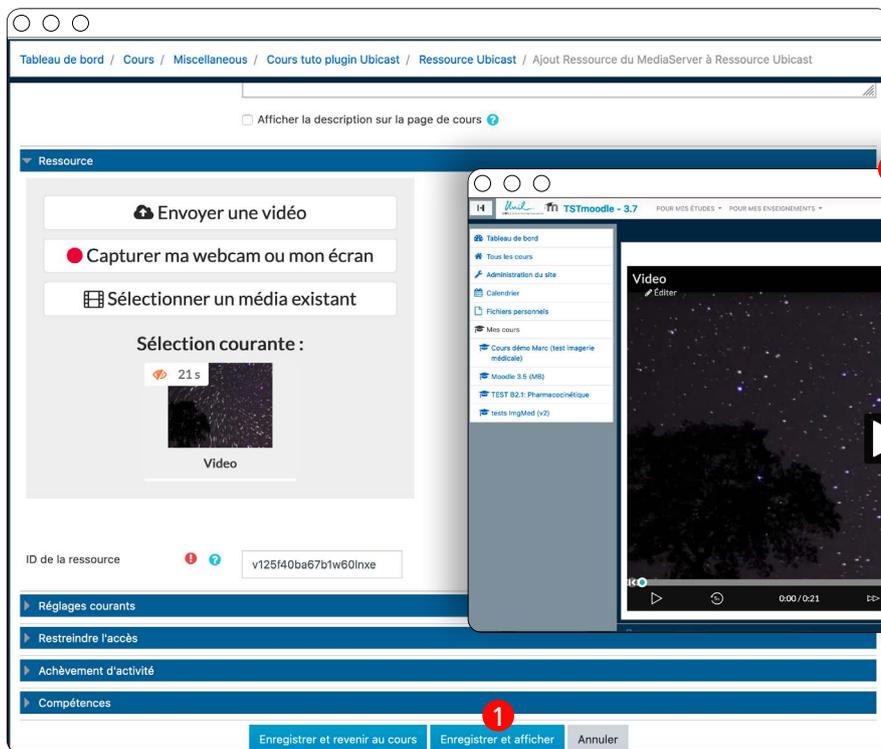
En sélectionnant l'option « Sélectionner un média existant » **1**, vous verrez apparaître une fenêtre contenant l'ensemble des médias que vous avez uploadé sur Ubicast. **2**

Si vos médias n'apparaissent pas dans la fenêtre, cliquez sur le bouton « Ma chaîne ». **3**

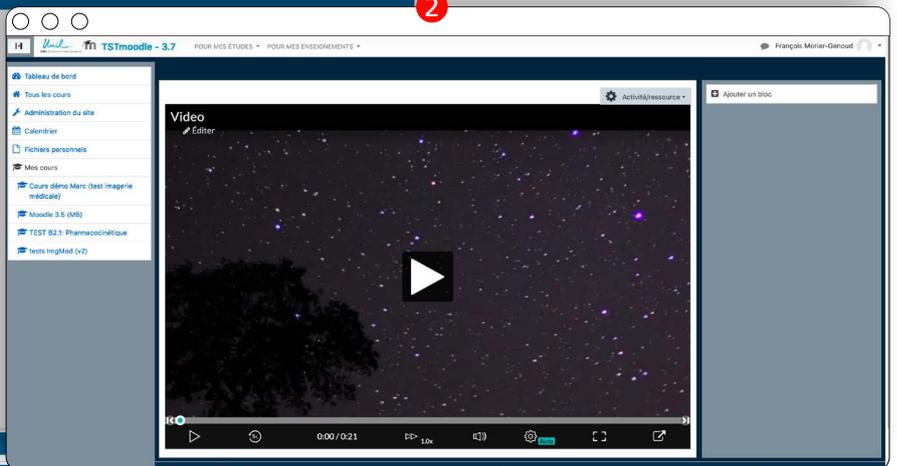


Sélectionnez ensuite le média que vous souhaitez intégrer à votre cours.





Cliquez ensuite sur « Enregistrer et afficher » et votre média devrait être visible dans votre cours. **1**



Vous devriez maintenant voir votre média en tant que « Sélection courante » et le champ « ID de la ressource » devrait s'être rempli automatiquement. **2**

5.2. création d'un bloc ubicast

Ici nous verrons comment intégrer une chaîne ou sous-chaîne dans un bloc de votre cours.

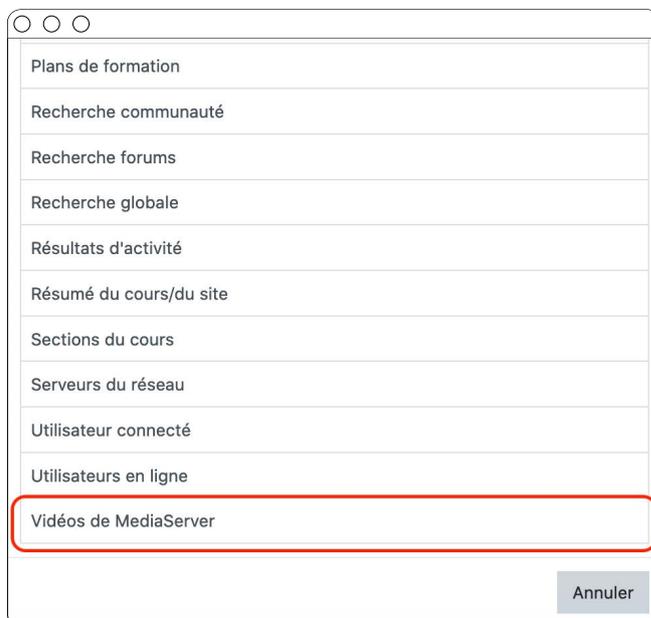
Une fois connecté au cours dans lequel vous souhaitez intégrer la vidéo vous devez activer le mode édition. **1**



Une fois le mode édition activé vous devriez voir apparaître un bouton « Ajouter un bloc ». **2**

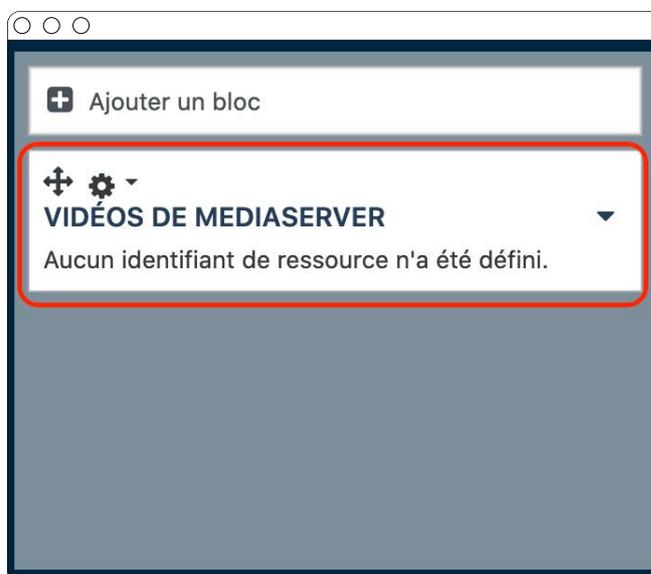


Une fois le bouton cliqué, un menu devrait apparaître. Choisissez l'option « Vidéos de MediaServer ».

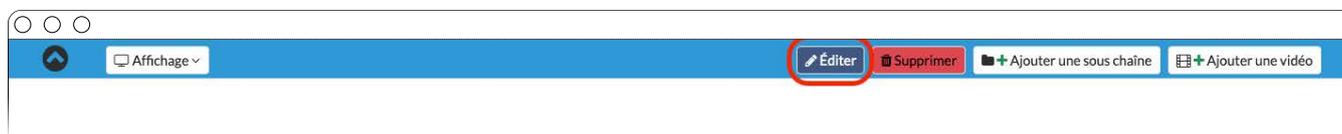


Un nouveau bloc devrait être apparu avec le message «Aucun identifiant de ressource n'a été défini».

Cet identifiant correspond au lien permanent de votre chaîne ou sous-chaîne.



Vous pouvez trouver votre identifiant en vous connectant à Ubcicast et en cliquant sur le bouton « éditer » de la chaîne ou sous-chaîne que vous souhaitez intégrer.

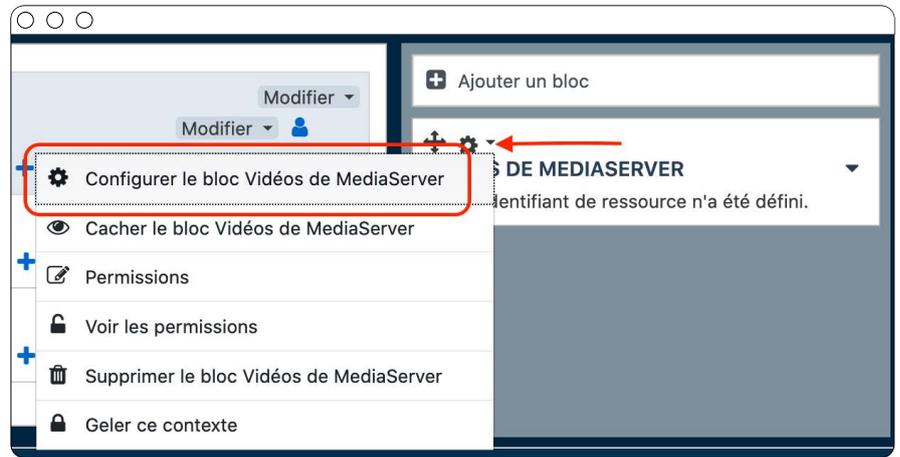


Dans l'onglet « Paramètres » vous devriez voir apparaître les informations suivantes.

Votre identifiant correspond aux caractères soulignés en rouge.



Vous pourrez définir cet identifiants en cliquant sur l'icône « rouage » et en choisissant le menu « Configurer le bloc Vidéos de MediaServer ».



Une fois votre identifiant copié dans le champ correspondant, cliquez sur « Enregistrer » et votre bloc devrait maintenant contenir les médias présents dans la chaîne ou sous-chaîne choisie.



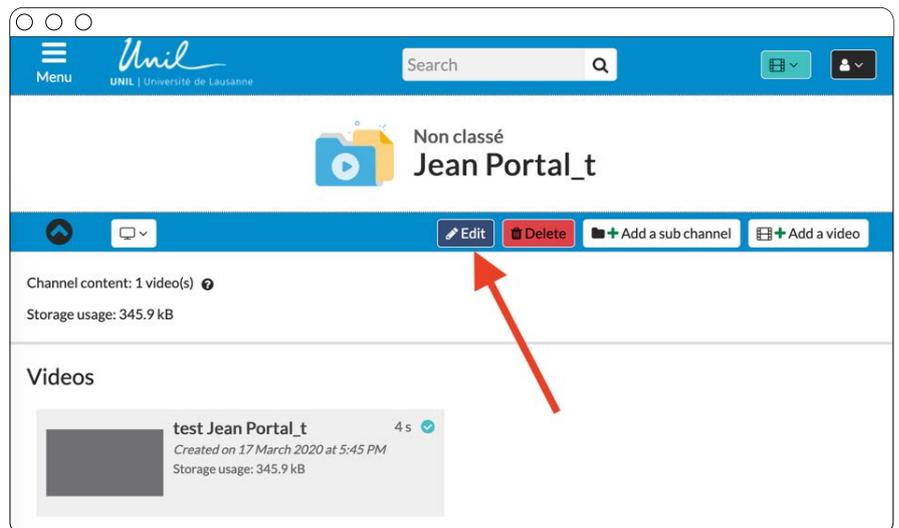
Ce bloc contient désormais toutes les vidéos publiées de la chaîne sélectionnée. Ainsi, lorsque vous ajoutez des vidéos à cette chaîne, elles apparaissent automatiquement dans ce bloc.



6. mettre en ligne vos vidéos sur MYUNIL

Pour envoyer le lien d'une vidéo UbiCast depuis MyUNIL, suivez la procédure suivante :

Vous devez tout d'abord rendre la vidéo accessible à tous depuis les réglages UbiCast. Pour ce faire, allez tout d'abord sur la chaîne où se trouvent les vidéos en question, puis cliquez sur le bouton « Edit ».



Passez ensuite à l'onglet « Permissions ».



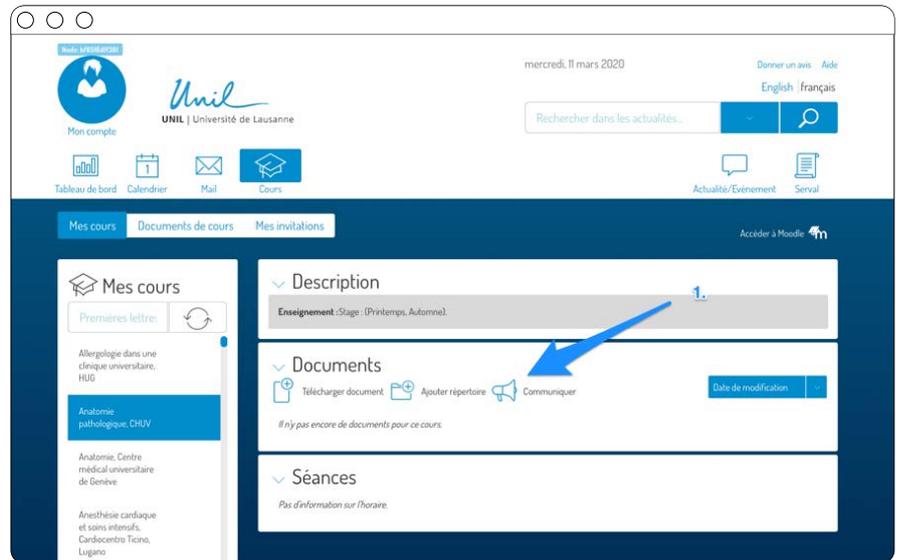
Puis donnez au groupe « LDAP users » les accès au Canal et aux Médias.

The screenshot shows a table with columns for 'Access', 'Add', 'Edit', 'Delete', and 'Statistics'. The 'LDAP users' group is selected. The 'Access' column has a red 'X' and a dropdown menu set to 'Yes'. The 'Add', 'Edit', and 'Delete' columns have red 'X' marks and dropdown menus set to 'Untouched'. The 'Statistics' column has a red 'X' and a dropdown menu set to 'Untouched'.

	Access	Add	Edit	Delete	Statistics
This channel	<input checked="" type="checkbox"/> Yes	<input checked="" type="checkbox"/> Untouched	<input checked="" type="checkbox"/> Untouched	<input checked="" type="checkbox"/> Untouched	
Media	<input checked="" type="checkbox"/> Yes	<input checked="" type="checkbox"/> Untouched			

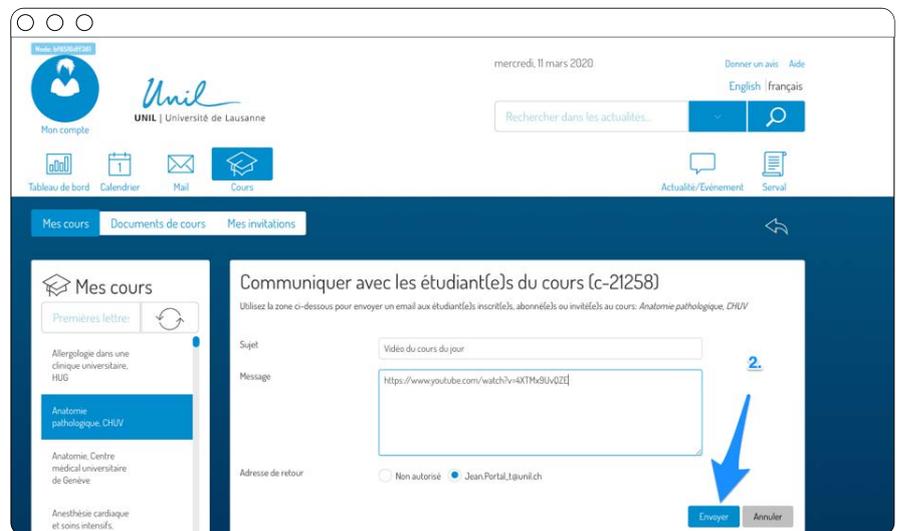
Passez ensuite sur MyUNIL :

Dans MyUNIL, choisissez depuis votre page de cours l'option « Communiquer ».



Puis entrez un sujet et contenu de votre message. Vous devez copier le contenu du « permalien » de votre vidéo UbiCast dans le corps du message.

Vous pouvez bien sûr ajouter du texte en plus de l'adresse de la vidéo. Cliquez ensuite sur « Envoyer » pour envoyer ce message à tous les inscrits et abonnés au cours.



7. FAQ

7.1. Le transcodage ne démarre pas ou est très lent

Le transcodage des vidéos est une opération pouvant s'avérer longue (selon la taille de votre vidéo) et nécessitant des ressources serveur importantes ce qui limite le nombre d'opération de transcodage concurrentes.

Tout ceci explique pourquoi le temps de transcodage peut varier d'une vidéo à une autre ou rester « bloqué » à 0% pendant un certain temps.

Néanmoins l'infrastructure est configurée de manière à ce que chaque opération lancée soit terminée au plus tard pour le lendemain.