

# Faire une classe virtuelle à un grand groupe : la solution BBB couplée à une diffusion sur Pod



Ce service vous intéressera si :

- vous devez faire un cours en synchrone, en ligne, à un grand groupe (plus de 80-100 étudiants)
- vous n'avez pas accès à [un amphi connecté/équipé](#)

## Côté enseignant :

- vous disposez d'un salon qui est destiné à tous vos enseignements à plus de 80-100 étudiants. Il s'appelle LiveStream[+chiffre] et est disponible sur votre interface BBB : <https://bbb.uphf.fr>
- Il n'y aura que 3 utilisateurs : vous et deux machines (Live et LiveStreaming Chat) qu'il ne faut pas supprimer car elles assurent l'interface avec Pod.

## Côté étudiants :

- L'accès se fait via une adresse fixe et avec un code d'accès qu'ils devront utiliser à chaque fois (ces éléments vous sont communiqués lors de la création du dispositif).
- Par défaut, tous les étudiants devront être authentifiés sur Pod pour pouvoir y accéder. Si cela pose problème car vous avez des étudiants qui ne sont pas encore inscrits, cela peut être modifié, il suffit de nous en faire part.
- Cette adresse n'est pas exposée sur Pod ; seul l'enseignant en a connaissance mais elle peut être trouvée facilement ; raison pour laquelle nous avons mis un code d'accès.

## Chat / fil de discussion

- Liste à puces étudiants disposent d'une zone leur permettant de vous poser des questions via le chat/fil de discussion. Ces interventions sont visibles de votre côté dans le fil de discussion de votre interface BBB.
- Cependant, quand un étudiant postera un message sur le chat vous ne verrez pas apparaître le nom de l'étudiant en question mais le nom du robot (LiveStreamingChat). Il est donc conseillé de donner des consignes aux étudiants et par exemple de leur demander de noter avant chaque question leur nom et prénom (sauf si vous ne souhaitez pas avoir cette information).
- Il est conseillé de demander aux étudiants de mettre à jour leur navigateur pour profiter de l'outil de chat.

## Quelques éléments supplémentaires :

- Il y a un temps de latence de 15 secondes entre ce que vous dites / montrez à l'écran, et le moment où cela s'affiche dans Pod. Pas de temps de latence pour le chat entre le moment où l'étudiant envoie un message et le moment où vous le recevez.
- L'étudiant qui accède à Pod doit attendre que votre BBB se lance pour voir quelque chose. L'image est rafraîchie régulièrement. La diffusion commence automatiquement dès que vous

avez ouvert BBB.

- Par défaut, l'étudiant qui arrive sur Pod a le son coupé. Il doit donc ouvrir le son de la vidéo en bas à gauche pour entendre ce que vous dites.



Attention, si vous vous déconnectez de BBB ou Pod pour vous reconnecter rapidement au live, veuillez attendre un peu (1 minute) pour que BBB ait le temps de clôturer le live pour tout ré-ouvrir proprement. Dans le cas contraire des problèmes d'affichage peuvent survenir.

Les [tutoriels sur l'utilisation de BBB](#) sont disponibles sur ce wiki. Cependant, quelques spécificités de fonctionnement de BBB dans ce cadre spécifique sont à noter :

- Plusieurs enseignants peuvent accéder à ces salons BBB mais il faut nous en faire part ;
- Les fonctionnalités d'interaction avec les étudiants ne fonctionnent pas (sondage, partage du rôle de présentateur, salons privés, notes partagées notamment) ;

Si à un moment vous considérez que vous n'avez plus besoin de ce LiveBBB car vous n'avez plus de grands groupes, par exemple, merci de nous en faire part pour que nous puissions attribuer ce live à un autre enseignant.

N'hésitez pas à vous connecter des 2 côtés et à voir au préalable ce que cela donne. Vous pouvez ainsi inscrire ces liens (ressource de type lien web) et ces éléments dans votre espace Moodle, pour que vos étudiants disposent de toutes les infos à un même endroit.

Pour disposer de ce type de service, merci de contacter [cours-en-ligne@uphf.fr](mailto:cours-en-ligne@uphf.fr) et de communiquer les informations suivantes :



- votre nom et prénom
- présentation des groupes concernés
- la période concernée

Il est également indispensable que vous vous soyez connecté au moins une fois à BBB via <https://bbb.uphf.fr>

From: <https://www.uphf.fr/wiki/> - **Espace de Documentation**

Permanent link: [https://www.uphf.fr/wiki/doku.php/outils/enseignement/documentation\\_diverse/bbb\\_avec\\_diffusion\\_sur\\_pod](https://www.uphf.fr/wiki/doku.php/outils/enseignement/documentation_diverse/bbb_avec_diffusion_sur_pod)

Last update: 2023/02/01 15:54

