



Retour d'expériences

# Des visioconférences avec le logiciel BigBlueButton

Groupe d'innovation pédagogique aux usages du numérique en économie-gestion (LGT)

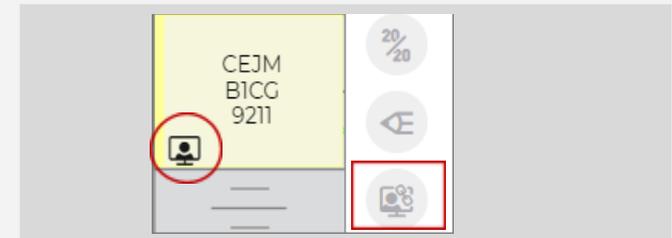
Auteur : Membre du GIPUN

Date de MAJ : 07.04.2021

Temps de lecture : 5 min

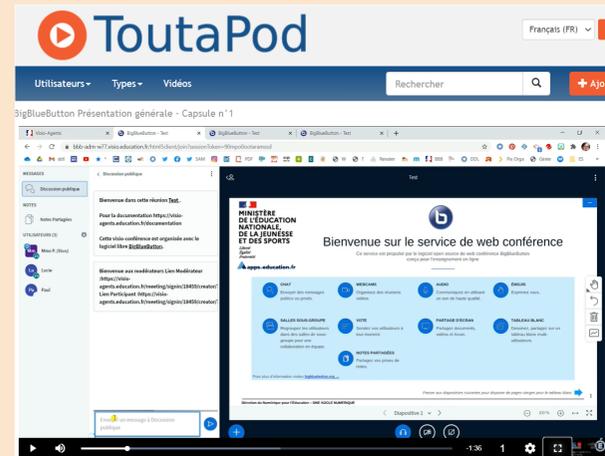
En mars dernier, au vu du passage en distanciel des formations académiques initialement prévues en présentiel, notre groupe d'animatrices a choisi d'utiliser le service de visioconférence **BigBlueButton** (BBB). Au départ, nous avons eu un peu d'appréhension, car utiliser un nouvel outil, c'est sortir de sa zone de confort. Et perdre ses repères, c'est entrer en zone d'incertitude, non ? Mais après quelques tâtonnements, nous avons rapidement été rassurées par la **performance de l'outil**. Nous avons apprécié : l'interface ergonomique et intuitive, l'outil sondage simple et efficace, l'espace "Notes" très pratique pour coller un lien URL par exemple et surtout la **stabilité des connexions**. Seul petit bémol, nous trouvons que le statut « Main levée » des participants n'est pas assez opérationnel, car un participant qui lève la main ne remonte pas en début de liste.

Comme cet outil BBB est simple et efficace, j'utilise maintenant en distanciel ce service avec mes élèves en **classe entière et en atelier**, mais aussi pour mener des **entretiens individuels** notamment pour suivre l'avancement de leur projet. A la création automatique des sous-groupes proposée par BBB, j'ai préféré créer plusieurs salles fixes (salle principale, salle n°1, salle n°2...). Enfin, pour faciliter nos rencontres, j'ajoute à l'emploi du temps **Pronote** les liens des visioconférences.

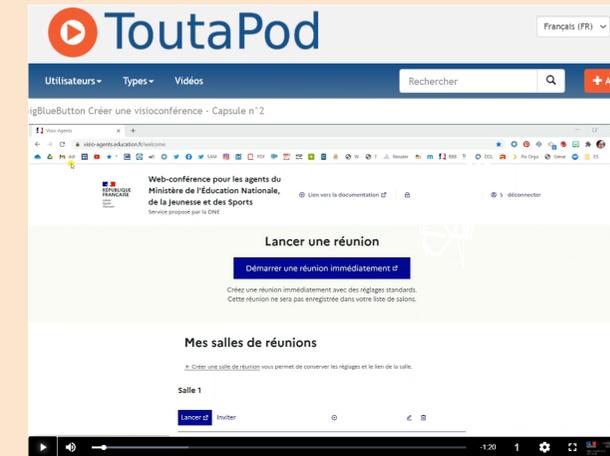


## 3 capsules pour découvrir et prendre en main BBB

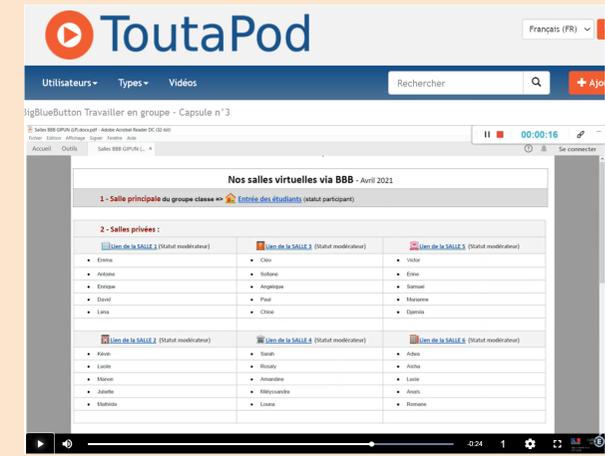
[Présentation générale de l'interface](#) (1 min 50)



[Comment créer une visioconférence ?](#) (1 min 23)



[Comment travailler en groupe ?](#) (1 min 48)



L'académie de Rennes est actuellement pilote dans la généralisation de BBB comme solution de visioconférence. Dès la rentrée 2021, BBB deviendra la plateforme privilégiée pour conduire nos classes virtuelles. Utiliser cet outil dès à présent semble donc être un bon investissement. Toutefois, veillons tous à utiliser ces outils de visioconférence avec parcimonie pour ne pas perdre notre auditoire ! Bon courage chers collègues pour vos distanciels !

# Liens utiles pour préparer une visioconférence BBB



Web-conférence pour les agents du  
Ministère de l'Éducation Nationale,  
de la Jeunesse et des Sports  
Service proposé par la DNE

Lien de l'accès réservé aux acteurs de l'éducation :

<https://visio-agents.education.fr/welcome>



Tutoriel pour ajouter un lien de visioconférence sur Pronote :

<https://vimeopro.com/indexeducation/pronote-pour-les-professeurs/video/480287629>

Pour nous accompagner la **Direction du Numérique pour l'Éducation** met à notre disposition une [documentation](#) très complète :

- [Créer une réunion improvisée](#)
- [Participer à une réunion](#)
- [Créer et paramétrer une salle de réunion](#)
- [Activer le matériel dans le navigateur](#)
- [Gérer les utilisateurs](#)
- [Gérer les documents](#)
- [Gestion des réunions privées](#)
- [Déléguer la création de réunion](#)

Documentation

Guides utilisateurs

- [Créer une réunion improvisée](#)
- [Participer à une réunion](#)
- [Créer et paramétrer une salle de réunion](#)
- [Activer le matériel dans le navigateur](#)
- [Gérer les utilisateurs](#)
- [Gérer les documents](#)
- [Gestion des réunions privées](#)
- [Déléguer la création de réunion](#)

une camera	2 à 5 caméras	6 à 10 caméras	10+ caméras
jusqu'à 200 personnes	moins de 100 personnes	moins de 50 personnes	maximum 20 personnes

Documentation technique

L'ensemble de ces services requière d'ouverture de ports UDP notamment dans les pare-feux  
Le service BigBlueButton est composé de 3 types de serveurs