

# SUCCESS STORY

De l'enregistrement à la diffusion,  
des outils pour créer des cours interactifs.



Partenaire Particulier utilise UbiCast pour créer les vidéos qui vont aider les étudiants en classes préparatoires à réviser en autonomie et à leur rythme.



Partenaire Particulier est une plateforme de contenus pédagogiques créés par deux anciens élèves d'HEC. Eux-mêmes anciens élèves de classes préparatoires, puis professeurs particuliers pendant plusieurs années, ils ont rapidement constaté la nécessité d'étendre ces cours à un maximum de gens.

## LE CONTEXTE

Les élèves sont de plus en plus demandeurs d'une nouvelle façon d'apprendre les mathématiques, et de cours qui leur permettraient de comprendre à leur rythme la matière.

Aujourd'hui il y a une pièce manquante dans les supports d'apprentissage des étudiants.

En effet, il existe deux moyens majoritairement utilisés pour réviser :

- Le cours magistral du professeur qui est souvent très long et fastidieux, ce qui entraîne souvent une perte de confiance en soi.
- Les organismes privés qui ne sont pas accessibles à tous les apprenants étant très chers et concentrés dans la région parisienne.

## LES ENJEUX

L'objectif de Partenaire Particulier est donc d'ouvrir les cours de mathématiques avancées à un maximum de personnes en les démocratisant, les rendant disponibles à tous (à tout moment et sur tout support numérique) et à moindre coût. Cela est possible grâce au format vidéo.

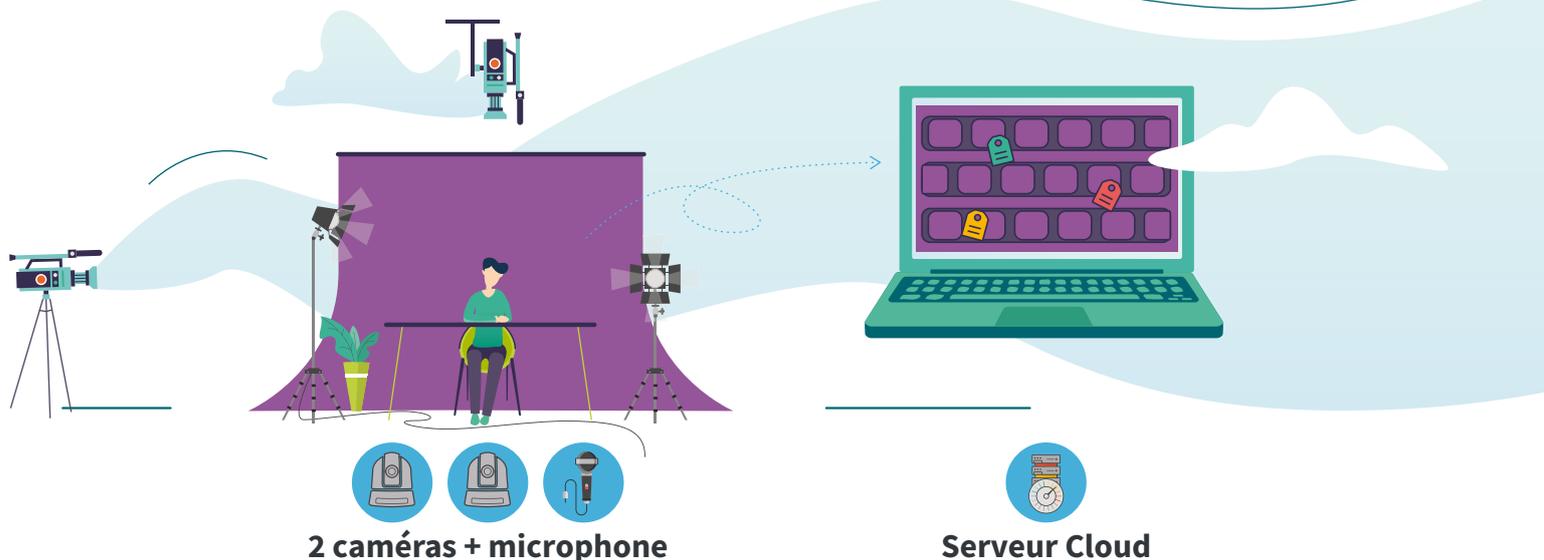
Les principaux enjeux pour structurer ce projet pédagogique ont donc été :

- d'enregistrer des vidéos qualitatives facilement, rapidement et à prix raisonnables,
- de briser le sentiment d'isolement des apprenants avec des fonctionnalités d'interactivité,
- et de pérenniser ces vidéos sur le long terme avec la contribution des étudiants.

## LA SOLUTION

Partenaire Particulier a loué pendant un mois le StudioRoom d'UbiCast pour créer en toute autonomie près de 500 contenus de cours et d'exercices en vidéo. Les locataires du StudioRoom bénéficient d'une salle équipée d'un Studio UbiCast, d'une ou deux caméras, d'un micro de cravate et d'un écran de retour.

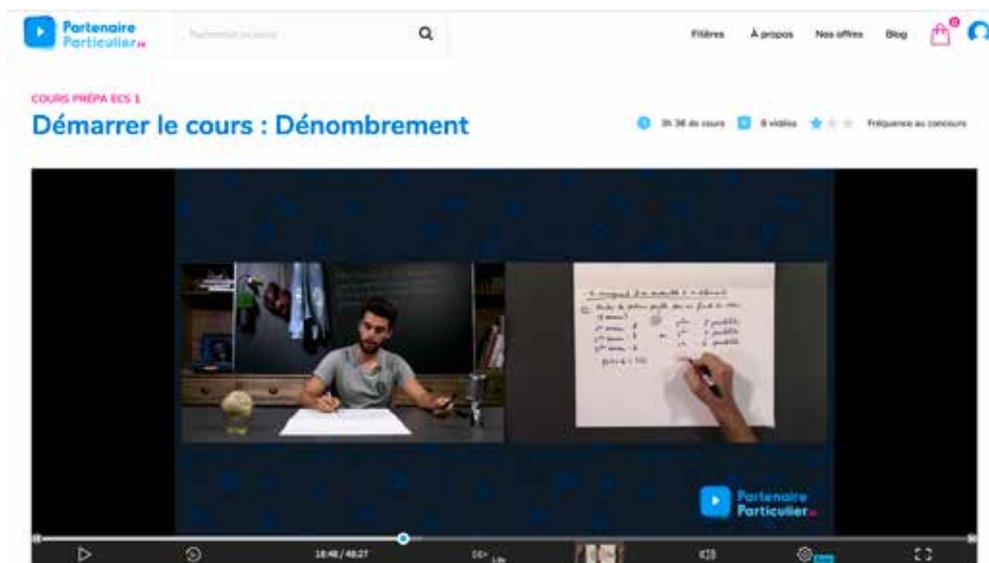
Ce confort de lecture pour les apprenants est une réelle valeur ajoutée pour les longues révisions que demandent les classes préparatoires.



Partenaire Particulier a pu aller plus loin dans l'innovation de leur support vidéo avec la fonctionnalité DynRM (Dynamic Rich Media). Deux sources vidéo ont été simultanément enregistrées :

l'une montrant les feuilles avec les formules de mathématiques et l'autre avec les professeurs qui dispensent le cours. Les élèves peuvent alors cliquer sur la source qui les intéresse le plus pour la visionner en plein écran ou regarder simplement les deux simultanément.

Cette lecture "dynamique" est une réelle valeur ajoutée pour les apprenants, notamment lors de longues révisions.



*"Le StudioRoom est très ergonomique et modulable, ça nous a beaucoup plu de le décorer. La qualité du son et de l'image sont très bonnes. La prise en main est rapide, ce qui est essentiel surtout quand on a beaucoup de contenus à enregistrer comme c'était notre cas."*

Samuel Chekroun, cofondateur de Partenaire Particulier.