

L'UVSQ SE DOTE D'ÉQUIPEMENTS AUDIOVISUELS POUR LA PÉDAGOGIE

Dans le contexte de la pandémie de COVID-19, la présidence de l'université a souhaité équiper les composantes d'importants moyens pour assurer les usages pédagogiques spécifiques à la rentrée 2020, exigeant des solutions de cours en distanciel, synchrone ou asynchrone.

Publié le 18 septembre 2020

[Amphithéâtre Condorcet, Bâtiment d'Alembert](#)

Dans 6 amphithéâtres situés dans 5 composantes (UFR des Sciences Sociales, IUT de Vélizy-Rambouillet, Faculté de Droit et Science Politique, UFR Simone Veil-Santé et UFR des Sciences), du matériel audiovisuel professionnel permettant la captation mais aussi la diffusion en direct ou en différé des cours a été installé.

Ce dispositif, couplé au logiciel Panopto, permet aux enseignantes et aux enseignants d'être filmés et de diffuser en même temps leurs documents, dans le cadre de leurs cours. Panopto donne également la possibilité aux enseignantes et aux enseignants de pouvoir

intégrer les vidéos en direct ou en différé de leurs cours dans leur espace de cours Moodle pour faciliter et sécuriser le visionnage par les étudiantes et étudiants.

24 unités mobiles de captation et de diffusion des cours vont être également mises à disposition des enseignantes et enseignants de l'UVSQ. Il s'agit des « Kast Revolt » de la société Kalyzée qui sont utilisées entre autres par l'Education Nationale et plusieurs autres universités. Cette solution, simple d'utilisation, comprend tout le matériel nécessaire (caméra, micro, trépied, tablette) pour permettre aux enseignantes et enseignants de filmer leurs cours après une installation rapide. Les Kast Revolt pourront être employées dans n'importe quelle salle de cours ou amphithéâtre.

De plus, 10 unités « RapidMooc GO » de la société Inwicast vont venir compléter ces différents matériels pour permettre aussi aux enseignantes et aux enseignants de créer des vidéos rapidement, simplement et de les diffuser en direct ou en différé.



Réception des 10 studios mobiles RapidMooc pour la captation, la création et la diffusion de cours en ligne

En complément de l'équipement matériel audiovisuel, pour préparer la rentrée 2020 et assurer la continuité pédagogique avec une partie des enseignements dispensés à distance, l'UVSQ a également investi massivement dans l'abonnement à des licences de logiciels (Zoom, Compilatio, MatLab, Panopto), ainsi que dans les infrastructures réseau (serveurs, câblage, fibre, wifi...).

De plus, elle a fait l'acquisition de 224 ordinateurs portables pour équiper les personnels

enseignants ainsi que les étudiants et étudiantes qui en étaient dépourvus ou qui avaient besoin de matériels récents et puissants.

À ce jour, plus de 750 000 euros ont été investis par l'université.

Au plus fort de la crise sanitaire pendant la période de confinement, l'UVSQ a proposé à ses étudiantes et étudiants une aide à l'achat d'ordinateurs portables reconditionnés afin de réduire la fracture numérique et de faciliter l'accès aux cours à distance.

En complément de cette partie matérielle, l'UVSQ a fait l'acquisition de licences de logiciels :

- » Zoom, pour tous les personnels et les étudiants qui souhaiteraient organiser ou participer à des visioconférences ainsi que pour l'ensemble des enseignants qui souhaiteraient dispenser leurs cours à distance.
- » Compilatio pour prévenir et détecter le plagiat.
- » Matlab, langage de développement informatique utilisé pour des travaux scientifiques.

A l'ensemble de ces dispositifs vient s'ajouter une offre de formation, d'accompagnement et de tutoriels pour aider les enseignantes et enseignants à utiliser des différents outils de création de contenus pédagogiques tels que :

- » la plateforme pédagogique Moodle
- » la plateforme Collaborate
- » le logiciel gratuit d'enregistrement de vidéos et de streaming OBS
- » le logiciel Zoom
- » le logiciel Panopto pour la captation et la diffusion en direct des cours dispensés en amphi
- » la médiathèque POD pour l'hébergement et la diffusion des vidéos

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

L'UVSQ opte pour l'enseignement hybride avec une partie des cours sur les campus et une autre partie à distance.

- » Découvrez le reportage réalisé par FranceInfo sur l'organisation des cours à distance dans les universités

