

La réalité virtuelle à l'école

Dinant L'objectif du projet EducaVR est d'intégrer cette technologie dans l'enseignement.

A 24 ans, le Dinantais Thibaut Simon a créé Avalon Virtual, sa propre société basée sur la réalité virtuelle, il y a deux ans. L'objet de celle-ci est d'intégrer la réalité virtuelle dans le cadre d'organisations événementielles. En mars dernier, il a lancé en compagnie de Laurent Di Pasquale EducaVR, dont l'objectif est d'intégrer la réalité virtuelle dans l'enseignement. Une manière numérique d'enseigner, basée sur les nouvelles technologies.

“EducaVR est un projet-pilote d'Avalon Virtual. Notre objectif est de former les enseignants aux nouvelles technologies. Nous étions présents au salon des études SIEP à Namur fin février et nous serons au School Education Transformation Technology qui a lieu à Namur ces 25 et 26 avril. Nous réalisons une première formation à destination d'enseignants qui veulent intégrer la réalité virtuelle à leur programme ce jeudi.”

Un forfait de 110 € pour la semaine

EducaVR a déjà fait découvrir son concept de réalité virtuelle à une dizaine d'écoles. *“Nous possédons une dizaine de casques. Ceux-ci sont accessibles aux élèves à partir de 12 ans. Pour une classe, nous conseillons de louer 2 casques. Les élèves qui ne les portent pas peuvent suivre ce qui est vu sur un écran et ils se partagent le matériel. Un catalogue virtuel de 100 expériences éducatives existe, sur des thèmes aussi variés que l'Antiquité grecque, le corps humain, l'océan... Ce sont à chaque fois des expériences immersives. Dans le cadre du corps humain par exemple, l'élève peut se mettre à la place d'un globule rouge. Je gère l'aspect logistique, alors que Laurent travaille avec les enseignants pour intégrer la réalité virtuelle dans leurs cours. Ils sont en général très curieux. Quant aux élèves, ils sont évidemment très enthousiastes par rapport à cette nouvelle façon d'apprendre, qui est complémentaire à l'enseignement traditionnel.”*

La location d'un casque coûte 80€ par jour et 15€ par jour supplémentaire. Un forfait de 110€ est proposé pour une semaine de location.

JVE

→ Infos : <https://www.avalon-virtual.be/educa-vr>