



Innovation dans les écoles : les Ecrans Numériques Interactifs

NOTICIA

EDUCATION JUVENTUD

Lunes, 7 de diciembre de 2020

Innovation dans les écoles : les Ecrans Numériques Interactifs

Depuis 2017, toutes les écoles de la ville sont passées au 100% numérique. Après les tableaux (TNI), les vidéoprojecteurs (VPI), les classes vont être équipées d'Ecrans Numériques Interactifs (ENI). Quels bénéfices pour les enfants ? Explications.



Vélizy-Villacoublay, ville pionnière en matière d'éducation continue son ascension vers le numérique. Un enjeu majeur aujourd'hui pour sensibiliser nos jeunes aux nouvelles technologies, une transition vers les métiers de demain.

"C'est comme une tablette géante", souligne un élève de CM1 de l'école Mozart

Avec l'écran numérique interactif, on peut annoter, écrire, sauvegarder le travail. Il permet également de projeter une recherche internet, une photographie, une vidéo, une iconographie... à partir d'un ordinateur.

L'écriture sur l'ENI est extrêmement précise et naturelle, aussi naturelle qu'écrire sur un cahier avec un stylo. Par des gestes tactiles (toucher long, pincement, zoom?), les élèves utilisent cet outil de pointe de façon intuitive. Ils sont actifs et d'autant plus impliqués et volontaires. Une véritable alternative aux outils plus traditionnels pour répondre aux besoins quotidiens de la salle de classe.



L'arrivée du numérique dans les classes révolutionne aussi les pratiques des instituteurs.

"Les enseignants sont accompagnés pour prendre en main le logiciel qui permet de construire des séances d'apprentissage interactives avec les enfants, et pour adapter leur cours en numérique. Des projets départementaux sont également proposés chaque année par la mission numérique 78: e-villes en Yvelines, challenge robotique, défi internet, escape game...", précise Patricia Mandras, inspectrice de l'éducation nationale - Circonscription de Velizy-Villacoublay

Contacto

Direction de l'éducation

education@velizy-villacoublay.fr