

[Articles](#)**Articles: La tecnologia hologràfica arriba a les classes del Pius**

Enviada per dcoromi2 el 27/Des/2020 - 23:00

**LA TECNOLOGIA HOLOGRÀFICA ARRIBA A LES CLASSES DEL PIUS**

Al Pius Font i Quer estem d'enhonorabona. El nostre institut ha estat seleccionat per a l'aplicació d'una prova pilot que sens dubte sacsejarà el món de l'ensenyament en les properes dècades. En una iniciativa pionera a tota Europa, el Departament d'Educació, en col·laboració amb l'empresa Nord-americana Teacholographic systems Ltd., ha engegat un projecte que complementa la recent arribada d'ordinadors per a l'ús del personal docent. Amb la intenció de convertir les classes virtuals en una experiència el més semblant possible a la de les classes presencials, el Departament posarà en breu a disposició de tot el professorat del Pius Font i Quer el dispositiu PHUCKING (Pedagogical Holographic Universal Converter Kit for Information Networking Gadgets), el qual caldrà instal·lar a l'ordinador portàtil mitjançant connexió al port USB.

**28-12-2020!!!**

La tecnologia d'última generació emprada en l'elaboració d'aquest dispositiu ha estat una iniciativa del Massachusetts Institute of Technology (MIT) i es basa en el sistema de conversió i reproducció hologràfica d'imatges PICHA (Pedagogical Integrated Capturing of Holographic Animation). El gran avantatge que ofereix aquest sistema és la possibilitat que l'alumnat pugui interactuar amb la imatge hologràfica del seu professorat a partir del mòbil. Només cal instal·lar l'aplicació HOSTIA (Holographic On Smartphone Transferring Instant Application) i seleccionar l'icona FART (Functional Augmented Reality Transmitter) per fer ús de la realitat augmentada a l'hora de simular un entorn de classe real. Des del Departament es valora molt positivament la possibilitat de mantenir el vincle entre professorat i alumnat mitjançant aquest avenç quan l'activitat presencial no sigui possible.

L'únic petit contratemps a destacar és que durant les classes hologràfiques, el professorat haurà de portar 5 capes de roba opaca de color negre per evitar que els potents detectors del dispositiu puguin captar i reproduir la roba interior a l'holograma. El Departament d'Indústria i Treball ja està treballant en la introducció del programa SUPERCaCaS (Supressor Universal Patentat d'Elements Reflectors de Calçotets, Calces i Sostenidors). Es preveu un pla gradual d'implementació d'aquest projecte a partir del proper mes de gener del 2021. Hi haurà un servei domèstic de manteniment les 24 hores del dia a càrrec dels dos coordinadors informàtics del Pius, que ja han manifestat el seu entusiasme davant d'aquest repte. Aquest servei, anomenat MERDER (Manteniment Exhaustiu i Reparació de Dispositius d'Ensenyament Regulat) és totalment gratuït. Si durant la reparació us cal un dispositiu de substitució, podeu sol·licitar-ne un registrant-vos a la pàgina web LLUFA (Loguer Urgent de Ferralla i Accessoris). Un cop més, el Pius se situa a l'avantguarda tecnològica, com ja va passar ara fa un any amb la instal·lació del pastor elèctric perimetral per la contenció de la fugida d'alumnat. Felicitats!

**28-12-2020!!!**