

VALLADOLID

El Norte. En un momento de incertidumbre tecnológico y cuando todavía no se sabe con exactitud hasta dónde llegará la tecnología y cómo podremos aplicarla en los diferentes ámbitos de la vida, incluida la educación, nos podemos llegar a hacer preguntas tales como: «¿Cuáles son las claves de la educación del futuro? o ¿cómo serán las aulas en el 2020?» Para intentar responder a estas cuestiones el gabinete de Comunicación y Educación de la Universidad Autónoma de Barcelona y aula Planeta han elaborado un informe en el que se analizan los aspectos claves de la educación del futuro, haciendo referencia en las tecnologías y dispositivos digitales y las nuevas tecnologías didácticas.

La principal conclusión que puede extraerse es que se prevé una transformación radical de la educación, que favorecerá que las aulas sean más creativas, abiertas y diversas. Según los expertos consultados, las nuevas metodologías innovadoras facilitarán el aprendizaje por competencias, con una mayor aplicabilidad de los contenidos a la realidad y actividades más prácticas. Este cambio tiene que correr paralelo a la aplicación de las TIC en el aula. Para lograr esta rápida evolución será fundamental la implicación y formación del profesorado, quienes deberán actualizar sus competencias digitales.

TRES ETAPAS PARA EL CAMBIO

Según el mismo estudio, el proceso de cambio se realizará en tres etapas: en 2016, se estima que la mayoría de aulas estarán dotadas de WIFI y proyectores que facilitarán la utilización de libros digitales y recursos educativos abiertos y además se consolidará el trabajo por proyectos. En 2018, se incorporarán las pizarras digitales y tabletas de forma masiva en las aulas.

Las redes sociales educativas cobrarán una tremenda fuerza y permitirán a docentes y alumnado utilizar juegos educativos en red y compartir opiniones, contenidos y proyectos. Las metodologías didácticas se basarán en el aprendizaje colaborativo y por competencias.

Y en 2020 el aprendizaje traspasará las barreras del aula gracias a los entornos virtuales, la geolocalización y la realidad aumentada. Las aulas se convertirán en espacios más abiertos y creativos.

ESTUDIOS Prevén que las aulas sean más creativas, abiertas y diversas que en la actualidad

¿Cuáles son las claves de la educación del futuro?



Niños, en un aula de Informática. El Norte