

# Nuevas tecnologías



Las tabletas han sido uno de los primeros dispositivos en ponerse al servicio de la práctica docente. Shutterstock

## Avanzar en Educación de la mano de las TIC

Las nuevas generaciones crecen rodeadas de los últimos avances en tecnología. Sector educativo y empresas son conscientes de ello y aúnan esfuerzos para lograr integrarlas cuanto antes en las aulas.

Laura G. Rueda

Las Tecnologías de la Información y de la Comunicación (TIC) se han convertido en un elemento más del día a día en nuestro entorno, también en el sector educativo, donde su efecto se deja notar, incluso, en las formas de aprender y de enseñar. Las nuevas generaciones manejan a diario en sus hogares

smartphones, tabletas y todo tipo de dispositivos conectados a internet; estos han cambiado su forma de percibir el mundo en el que viven y el sector educativo ha comenzado a incorporarlos en sus aulas.

Las redes sociales para profesores como *IneveryCREA.net*, donde los docentes pueden compartir e intercambiar recursos, son un claro ejemplo de cómo las TIC pueden ponerse al servicio del sector educativo. Conce-

bida como una comunidad para profesionales de la Educación, *IneveryCREA* permite a sus usuarios la posibilidad de compartir sus experiencias relacionadas con la integración de las TIC en el aula.

Para ayudar a los profesores en su labor diaria, ha surgido también *aulaPlaneta*, una iniciativa 100% digital de Grupo Planeta para Primaria y Secundaria. Se trata de una plataforma que pone a disposición de profes-

res, alumnos y familias una gran variedad de recursos—vídeos, simuladores, etc.—para evitar el fracaso escolar, atender a la diversidad en el aula y promover el trabajo colaborativo.

Incluso Apple ha querido poner su grano de arena en la integración de las TIC en la Educación y ofrece a los docentes la posibilidad de crear y compartir cursos a través de iTunes U.

### Encuentros y foros de expertos

Conscientes de la importancia de las TIC dentro del aula, compañías como Microsoft y Telefónica desarrollan desde hace tiempo encuentros de expertos. En concreto, en 2013, la compañía que preside Bill Gates celebró el primer Microsoft in Education Global Forum, que reunió a profesores de centros de todo el mundo que habían destacado por integrar de manera exitosa la tecnología en su labor educativa.

La Fundación Telefónica, por su parte, a través de sus encuentros internacionales de Educación, propone temas que articulan un gran debate de fondo para que personas de todo el mundo aporten su visión sobre cómo emplear las nuevas tecnologías en el sector educativo.

### Apps para educar mejor

Tampoco el mercado de aplicaciones para teléfonos inteligentes es ajeno a las bondades de las nuevas tecnologías en lo que a Educación se refiere. Movistar, por ejemplo, ha presentado en los últimos meses la aplicación *Little Smart Planet*, una plataforma de juegos educativos desarrollada en España para niños de Primaria.

La app, que los clientes de Movistar pueden descargarse por 0,99 euros a la semana, consiste en una suscripción de juegos móviles de lengua, matemáticas e inglés que buscan reforzar los conocimientos de los niños de 6 a 11 años. Según sus creadores, cuanto más juegan los niños, más refuerzan lo que están aprendiendo en el colegio, ya que la aplicación se ajusta a los currículos establecidos por la Lomce. De esta forma, los niños la perciben como una app divertida para aprender jugando a la vez que repasan lo que estudian en clase.

Otro ejemplo de aplicaciones diseñadas para facilitar la tarea de la Educación, pero, en este caso, a los padres es *biGuuD*. Se trata de un app que permite a los progenitores limitar el uso del móvil que hacen sus hijos mediante el establecimiento de unos horarios. A grandes rasgos, con este servicio el padre o la madre negocian con sus hijos el horario durante el cual pueden hacer uso de sus smartphones y, una vez negociado, lo estipulan en la aplicación para que, llegado el momento, los dispositivos se bloqueen de forma automática. Con este servicio, útil también para controlar el uso que se hace fuera del centro de dispositivos escolares, es posible limitar el empleo a deshoras de los teléfonos móviles, lo que ayuda a prevenir problemas de adicción, acoso o sexting—que se producen, sobre todo, en horario nocturno—.