

## Una nueva generación de makers entra a las aulas

### **Criados entre tablets y juguetes tecnológicos, les motiva la tecnología creativa**

La pasada semana miles de niños de infantil y primaria comenzaron un nuevo curso escolar. Según fuentes de las distintas Consejerías de Educación, el curso 2016/2017 se inicia con un descenso generalizado del número de alumnos en las clases de Infantil y Primaria, lo que en la mayoría de los casos ha propiciado una reducción del ratio de alumnos por profesor.

Los nuevos alumnos que se incorporan al sistema educativo, criados en tecno-hogares equipados con Internet, tablets, smartphones, Smart TV, y todo tipo de herramientas y juguetes tecnológicos, ya conforman la nueva generación de makers. El Maker Movement es una tendencia mundial de personas capaces de crear nuevas aplicaciones de tecnología en computación, diseño, robótica y otras disciplinas aprovechando la interacción y la colaboración entre las personas y fomentando el conocimiento compartido. Al igual que el mundo del marketing utilizó el concepto Millennials para referirse a una nueva generación de jóvenes, con necesidades específicas y formas diferentes de entender la sociedad actual, el concepto de maker ya es una realidad también en el ámbito educativo.

“La educación de los alumnos de Infantil y Primaria se ha de integrar en las nuevas tecnologías y el descenso de alumnos puede ayudar al profesorado a evolucionar en esa dirección”. Así lo afirma Stephen England, distribuidor en España de la marca Legamaster: “La sociedad pide cambios en los contenidos curriculares y la digitalización integral de las aulas es de vital importancia para que estas nuevas generaciones aprovechen la tecnología al máximo. Los alumnos que entran en edad escolar ahora han nacido en una época de profunda transformación tecnológica, de digitalización de la sociedad, de acceso inmediato y libre a recursos digitales casi ilimitados, a software libre y a recursos nuevos como las impresoras 3D que les permite desarrollar su imaginación como nunca antes .”

#### Displays interactivos

Enfocada a esta nueva generación de makers, Legamaster presenta sus displays interactivos multiposición que facilitan el trabajo colaborativo en las aulas. De esta forma, el profesor puede utilizar el display en posición vertical para impartir la clase mientras que los alumnos lo pueden poner en horizontal para los trabajos en grupo. Esto es posible gracias a un soporte móvil eléctrico que se convierte en mesa a una altura variable y modificable en cada caso.

Otra de las características que hacen del display interactivo el protagonista de esta nueva generación maker, es su pantalla multitáctil que permite que hasta 10 alumnos interactúen con él simultáneamente. Esta condición favorece la nueva metodología educativa, el trabajo colaborativo y por proyectos, ya que posibilita el trabajo simultáneo de un grupo de alumnos en la misma superficie interactiva.

Además, los displays interactivos de Legamaster no usan proyector, lo que evita las posibles sombras que pudiera generar esa tecnología. Están disponibles en dos tamaños (58” y 65”) y en 2 resoluciones de entrada: 1.920 x 1.080 pixels (Full HD) y para los que quieren la máxima resolución 4K: 3.840 x

2.160 pixels (Ultra High Definition).

“Son los dos objetivos claros con los que Legamaster oferta este tipo de producto. Cada vez más centros educativos introducen el trabajo colaborativo y por proyectos en las aulas y, este cambio, requiere el uso de una tecnología acorde a sus características. Los displays interactivos son muy intuitivos porque funcionan como una tablet gigante y es sorprendente ver que los alumnos trabajan en ella con toda naturalidad –como si lo conocieran de toda la vida”, concluye England.

#### Sobre Legamaster

Legamaster es la división de soluciones audiovisuales de comunicación de Edding® AG, el principal fabricante alemán de rotuladores de alta calidad (cotiza en la bolsa de Frankfurt). Desde hace años la marca ha apostado por productos de excelente calidad y amplía su abanico de soluciones electrónicas desarrolladas usando la más reciente tecnología táctil aplicada a la comunicación. Ergonomía, durabilidad, innovación, calidad y robustez definen la amplia oferta de Legamaster, donde los clientes pueden elegir entre más de 1.300 artículos, desde rotuladores rellenables y tintas, hasta pizarras, pantallas y monitores interactivos táctiles de última generación en varios formatos. Los productos Legamaster™ están disponibles en España a través de la empresa tecnológica StudyPLAN.

#### **Datos de contacto:**

Soledad Olalla  
910910446

Nota de prensa publicada en: [Madrid](#)

Categorías: [Inteligencia Artificial y Robótica](#) [Educación](#) [Sociedad](#) [E-Commerce](#) [Ocio para niños](#)

---

**NotasdePrensa**

<https://www.notasdeprensa.es>