

## Educación 4.0: La ventaja de contar con tecnología innovadora en los procesos de aprendizaje

*Epson propone soluciones innovadoras fusionando tecnología, educación y modernización digital.*

**Buenos Aires, 20 de marzo de 2023** - Actualmente, la educación 4.0 es un nuevo paradigma que llegó en base a las necesidades emergentes por la transformación digital, el auge del aprendizaje virtual/híbrido y las nuevas técnicas de enseñanza. Es por esto que el sistema educativo avanzó y el aprendizaje de los propios alumnos fue mutando, adaptándose a los recursos puestos a disposición por los centros educativos.

Preparar a los estudiantes para el futuro requiere de la mejor tecnología, por eso la educación 4.0 surge de la implementación de tecnología de punta en los colegios o universidades, capacitando a los alumnos para el desarrollo de habilidades digitales, las cuales son muy demandadas en el ámbito laboral.

Tener la posibilidad de aprender de manera colaborativa anima a los estudiantes a interactuar para resolver problemas y compartir conocimientos. Esto no solo mejora las capacidades de trabajo en equipo, sino que conduce a un aprendizaje continuo y una comprensión más profunda de todos y cada uno de los alumnos. Es por esta razón que, Epson, marca líder en tecnología, ofrece soluciones innovadoras, capaces de combinar tecnología, educación digital y técnicas de aprendizaje colaborativo gracias a las imágenes grandes y brillantes dado que son cruciales para la enseñanza presencial.

El modelo Epson BrightLink **725Wi** ofrece imágenes de 100 pulgadas y 16:10 mientras que el modelo BrightLink **735Fi** brinda imágenes ultra anchas de 110 pulgadas y 16:6 con hasta un 75% más de espacio interactivo que una pantalla plana de 75 pulgadas. Para mayor comodidad, los modelos BrightLink cuentan con calibración automática del módulo táctil para una interacción directa con las manos, conexión inalámbrica incorporada y calibración de lápiz para una instalación más sencilla. La función Split Screen permite dividir la pantalla para visualizar múltiples contenidos desde múltiples fuentes. Asimismo, ambos proyectores admiten la conexión inalámbrica a través de Miracast® y mediante el software Epson iProjection™ para conectar computadoras portátiles y dispositivos individuales.

Las nuevas ofertas educativas de Epson resultan innovadoras ya que están diseñados para ofrecer imágenes llamativas y fáciles de leer, logrando que la clase sea más conveniente con la activación inalámbrica integrada de encendido instantáneo y una fuente de luz láser de 20 mil horas prácticamente libres de mantenimiento sin lámparas para reemplazo. A su vez, los docentes podrán hacer uso de la pizarra de anotación, sin ordenador ya que ni siquiera se

necesita conectar otro dispositivo. Simplemente ingresan al aula, encienden el proyector y la clase ya puede comenzar. La función interactiva no necesita que se instale ningún *driver* y se calibra automáticamente, brindando como resultado una pizarra interactiva de alto rendimiento.

*“En nuestra región está creciendo mucho el interés por estos equipos en los tres niveles, inicial, primario, secundario y hasta universitario. Es un tipo de tecnología que resulta novedosa y práctica en las aulas que fomenta el aprendizaje colaborativo”,* comenta Sebastián Fernández, Product Manager de la línea de Video Proyectores de Epson Argentina.

El paradigma de la Educación 4.0 seguirá avanzando y es necesario cubrir esta necesidad para brindar una enseñanza de calidad, con herramientas tecnológicas que faciliten el aprendizaje y le brinden tanto al alumno como al profesor una experiencia educativa de primer nivel. De esta forma, Epson ofrece alternativas innovadoras adaptadas a las necesidades de los estudiantes y su entorno, para mantener su entusiasmo por la tecnología y la innovación aplicada a la educación.

\*\*\*

#### **Acerca de Epson**

Epson es líder mundial en tecnología con una filosofía de innovación eficiente, compacta y precisa que enriquece vidas y ayuda a crear un mundo mejor. La empresa tiene como objetivo solucionar los problemas de la sociedad mediante innovaciones en el ámbito de la impresión para el hogar y la oficina, la impresión comercial e industrial, la fabricación, la comunicación visual y el estilo de vida. Epson se convertirá en carbono negativo y eliminará el uso de recursos agotables del subsuelo tales como el aceite y el metal para el año 2050. Liderada por Seiko Epson Corporation con sede en Japón, el Grupo Epson genera, a nivel mundial, ventas anuales con un valor superior a JPY 1 trillion. [global.epson.com/](https://global.epson.com/)