

EDUCACIÓN VIRTUAL



## Educación en Línea: Retos y Oportunidades

Un modelo de aprendizaje que cada vez coge más fuerza y es una oportunidad para todas las personas que deseen continuar con sus estudios.

Por Juan Steban Vásquez

A medida que transcurre el tiempo se evidencia, cómo la tecnología cada vez más avanza de una forma exponencial, donde ha tenido un crecimiento y un desarrollo demasiado grande, esto no solamente lo vemos reflejado en los aparatos tecnológicos ni en las aplicaciones, sino que también, se ve reflejado en la educación y en la forma de aprender.

Según un estudio del Online Business School (OBS), la educación virtual en Latinoamérica ha tenido un crecimiento del 18,5% en Colombia, que se ubica como el segundo país donde más ha crecido esta modalidad. Bolivia le sigue en tercer lugar, mientras que Brasil encabeza el ranking con un porcentaje cercano al 21,5%. El índice mide la capacidad para crecer, atraer y retener talento a través de la educación en línea. (Southern New Hampshire University, 2023).

En este método de aprendizaje, las personas no están guiadas a seguir un horario de estudio fijo, por lo contrario, cada persona es quien establece y maneja su propio tiempo y ritmo, adicional a esto, la presencialidad a un aula de clases o lugar de estudio no es parte de este modelo, ya que todo es de forma virtual y para esto, solo es necesario un computador, una Tablet o un celular inteligente que cuente con una conexión a internet, y así, estudiar desde cualquier parte del mundo en cualquier momento.



Imagen ilustrada con IA Bing

¿QUE ES LA EDUCACION VIRTUAL? El Ministerio de Educación Nacional (Mineducación) (2017) define “la educación virtual o también llamada educación en línea, al desarrollo de programas de formación que tienen como escenario de enseñanza y aprendizaje el ciberespacio”, es decir, que no es necesario que el cuerpo, tiempo y espacio se conjuguen para lograr establecer un encuentro de diálogo o experiencia de aprendizaje. (párr. 1-2)

Como se mencionó anteriormente, no es necesario que se deba estar de forma presencial para el desarrollo del aprendizaje y para esto, en la educación virtual existen modalidades

de formación y aprendizaje online, una de estas es el E-Learning (Electronic Learning), “es el proceso de enseñanza que se encuentra apoyado en el uso de las tecnologías de información y comunicación -TIC-“ (Ministerio de Educación Nacional, 2010, párr. 3).

Además de esta, existen otras modalidades de aprendizaje virtual, como es el B-Learning y M-Learning. B-Learning (Blended Learning), “es la educación flexibilizada mediante metodologías semipresenciales y apoyadas en canales electrónicos utilizando además de los espacios presenciales, herramientas o aplicaciones de hipertexto”. (Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, s.f. párr.1).

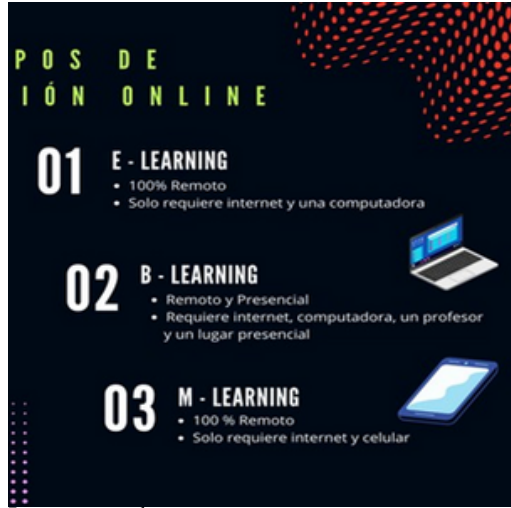
M-Learning (Mobilelearning), “es la educación a distancia virtualizada a través de dispositivos móviles, utilizando para ello herramientas o aplicaciones apropiadas para el desarrollo de procesos de enseñanza y aprendizaje”. (Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, s.f.)

	<b>"En Colombia, 2 de cada 10 estudiantes de educación superior se forman virtualmente" (IBERO,2023)</b>	
--	--	--

Actualmente en el país, más de 2.300.000 colombianos cursan algún programa de educación superior, de los cuales el 16% lo hacen a través de una metodología virtual.

De 2022 a 2023 aumentó en cuatro puntos porcentuales la cantidad de estudiantes universitarios que cursan programas de forma virtual en el país. De los programas virtuales, el 49.8% son de pregrado y el 50.1% son de posgrado. Bogotá, Valle del Cauca y Antioquia, son las regiones del país donde más estudiantes de educación superior se forman a través de una metodología virtual. (IBERO,2023).

Con esta información se deduce que la educación virtual, es un modelo de estudio que cada vez coge más fuerza en el país, brindando oportunidades para aquellas personas que deseen continuar con sus estudios y ventajas como reducir gastos, mayor comodidad, flexibilidad de tiempo para dedicar a otras cosas y a la vez, estudiar, debido a que las clases se pueden ver en cualquier parte y en cualquier momento, pero también, estas personas se enfrentan a retos, como lo es tener una buena constancia y disciplina, capacidad de adaptación y donde el entorno puede ser una distracción a la hora de estudiar.



Fuente: Canva.com

Imagen creada en canva

En el desarrollo aprendizaje virtual, un proceso importante es la interacción social, debido a que la mayoría de cosas que se aprende viene del contacto e interacción con otras persona, por ende, en la educación virtual, es importante el uso de chat, video llamadas, videoconferencias, foros como herramientas de comunicación sincrónica y el correo electrónico, plataformas digitales y mensajes como herramientas de comunicación asincrónica. La base en este proceso de aprendizaje es el trabajo colaborativo y el trabajo grupal, donde se da el intercambio de experiencias para la resolución de problemas (HERNÁNDEZ, 2017).



Fuente: bing.com/images/create/

Imagen ilustrada con IA Bing

### Referencias

**IBERO.** (08 de agosto de 2023). IBERO. Obtenido de <https://www.iberu.edu.co/blog/noticias/en-colombia-2-de-cada-10-estudiantes-de-educacionsuperioreseformanvirtualmente#:~:text=Blog,-En%20Colombia%2C%202%20de%20cada%2010%20estudiantes,educaci%C3%B3n%20superior%20se%20forman%20virtualmente&text=El%20inf>

**Ministerio de Educación Nacional.** (2010). Mineducación. Obtenido de <https://www.mineduacion.gov.co/1621/article-131476.html#:~:text=El%20e%2Dlearning%20es%20una,informaci%C3%B3n%20y%20comunicaci%C3%B3n%20DTIC%2D>.

**Ministerio de Educación Nacional.** (07 de febrerode 2017). Mineducación. Obtenido de <https://www.mineduacion.gov.co/portal/Educacion-superior/Informacion-Destacada/196492:Educacion-virtual-o-educacionenlinea>

**Ministerio de Educación Nacional.(2022).** VICEMINISTERIO DE EDUCACIÓN SUPERIOR SUBDIRECCIÓN DEDESARROLLO SECTORIAL MATRÍCULAEN EDUCACIÓN SUPERIOR2022. SNIES MINEDUCACIÓN, P3.

**Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.** (s.f.). Mintic. Obtenido de <https://mintic.gov.co/portal/inicio/5298:B-Learning>

**Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.** (s.f.). Mintic. Obtenido de <https://mintic.gov.co/portal/inicio/Glosario/M/5656:M-Learning>

**Diseño creado en Canva** [Tipos de educación online]. (2023).[No publicado, Propio].Recuperado el 22 de noviembrede 2023, de <https://www.canva.com/>

**IA Bing.** (2023). Educación Virtual [Ilustración]. Recuperado de: <https://www.bing.com/create>

**HERNÁNDEZ, R. M.** Impacto de las TIC en la educación: Retos y Perspectivas. Propósitos y Representaciones, v. 5, n. 1, p. 325-347, 2017.

**Southern New Hampshire University.** (04 de septiembre de 2023). SNHU. Obtenido de <https://es.snhu.edu/noticias/la-educacion-virtual-avanza-en-america-latina>