

# INGENIERÍA E INNOVACIÓN INTEP



2 PAG / 2 SECCIONES / [f@RendonMilena](#) y [@HeillerTamayo](#)

Entornos Virtuales de Aprendizaje

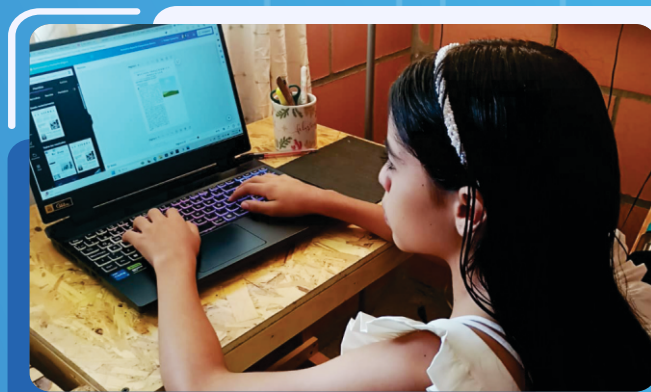
## ¿QUIERES CONOCER A EVA?

**EDUCACIÓN; ¿ANTIGUA O NUEVA? CONÓCELA, ES AÑORANZA DE MUCHOS, Y NECESIDAD DE TODOS.**

CLAUDIA MILENA RENDON - HEILLER STIVEN TAMAYO AMORTEGUI

**E**n contra de lo que a muchos les parece actual, la historia de la Educación a distancia es de tiempos lejanos, cuando la tecnología y los medios no daban más que una sola información a costa de cartas, esta se fija en la épocas de 1728 cuando el profesor Caleb Philips ofreció clases por correspondencia, esta practica ya de tiempo antaño y replicada en diversos países, muestra la evolución y cambio que hasta hoy en día no deja de dar buen resultado, y es útil en la resolución de incógnitas que en épocas anteriores eran impensables. (Cosas de educación.es, s.f.)

La virtualidad no es algo actual, la pandemia confinó y cambió lo que era la vida en su desarrollo normal, y llevó a buscar como en la antigüedad, medios para seguir desarrollando conocimiento, recordando que el método más efectivo para aprender es una mente dispuesta y aunque la educación ha evolucionado durante siglos, el ser humano no mengua su necesidad de aprender, a esto se le puede llamar evolución; actualmente los entornos de educación son mucho más favorables que hace siglos atrás, sin embargo no por esto se daría por hecho que sean más efectivos sin la debida dedicación del educando, las herramientas no aseguran el triunfo pues sin el uso adecuado estas serían inútiles.



TOMADA POR: MILENA RENDÓN

La responsabilidad como futuros profesionales ante el desafío de la educación es desarrollar un aprendizaje autónomo, y hacer que los medios que se tengan sean aprovechados al máximo.

El conjunto de herramientas proporcionadas por los entornos virtuales de aprendizaje se convierten en un trampolín, pero a la misma medida del impulso con el que caigas en su red, de ahí lánzate no olvidando el mejor software que tenemos a disposición, ¡El cerebro humano!

## ¿QUÉ ES EVA?

Entorno Virtual de Aprendizaje, este bien llamado herramienta de trabajo, es un espacio de conexión en la internet que permite llegar a interacciones profesor-alumno con gran asertividad, ya que esta cuenta con diversos planos para la buena práctica del desarrollo educacional, al entrar en este podrá ser evaluado en todas las áreas correspondientes, y el educador tendrá espacios con variedad de opciones al momento de dar claridad a temas que lo requieran. (Aula1.com, 2024)



## ENTREVISTA A PROFESOR MARIANO GARCIA C.

Director de la Unidad de Sistemas y Electricidad, profesor y egresado del Instituto Técnico Profesional de Roldanillo Valle (INTEP). Habló acerca de EVA

Revista Ingeniería e Innovación pregunta, **¿Qué tan eficaces son los nuevos métodos de educación virtual comparados con los métodos tradicionales?**

Muy útiles porque un estudiante puede visualizar varias veces el contenido de una temática que se aborda en clase, además, la practicidad de poder acceder desde cualquier lugar, permite que esto sea mucho más eficiente. (García, 2024).

**IE pregunta: ¿Cómo se evalúa la efectividad del desempeño en los EVA?**

Pidiendo que el estudiante nos presente proyectos académicos, y que estos los pueda sustentar de manera creativa y efectiva, ejemplo: Les enseñé una herramienta, ellos hacen un video de para qué le sirve y cómo funciona la herramienta. (García, 2024).

**IE pregunta: ¿Qué es lo más importante a la hora de trabajar con entornos virtuales de aprendizaje?**

Lo más importante es considerar para qué público va dirigido, empezamos a mirar cuáles son las necesidades puntuales. Por ejemplo, estudiantes de zona rural, entonces se debe pensar primero en ellos y en el tema de la conectividad. (García, 2024).

**IE pregunta: ¿Cómo influyen las interacciones sociales en las personas, al usar los entornos virtuales de aprendizaje?**

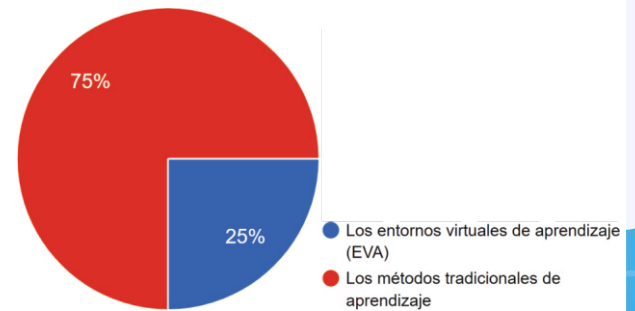
El tema social es lo más difícil, pues la adaptación de la persona al entorno virtual es algo en el que tú tienes que tomar una determinación, yo, por ejemplo, soy formado en la maestría de forma virtual, y tuve que poner unos parámetros en mi hogar. (García, 2024).

**IE pregunta: ¿Qué experiencia nos dejó la pandemia con base a los entornos de aprendizaje?**

La pandemia tuvo un alto impacto en nuestras vidas pues nos permitió ampliar los horizontes, abrió las puertas al trabajo remoto y la virtualización, además de demostrar la adaptabilidad de un mundo en constante cambio. (García, 2024).

## ENCUESTA A LOS ESTUDIANTES DEL INTEP

Si pudieras decidir entre estudiar presencialmente mediante los métodos tradicionales o estudiar mediante los entornos virtuales de aprendizaje (EVA), ¿Cuál escogerías?



En una encuesta realizada a una muestra de estudiantes del Instituto Técnico Profesional de Roldanillo Valle (INTEP), se demostró que, a pesar de la evolución de los métodos de aprendizaje, el 67.9% de los estudiantes encuestados cree que los EVA son menos eficientes que los métodos tradicionales de aprendizaje, y más sorprendente es que el 75% de estos mismos estudiantes prefieren los métodos tradicionales antes que los EVA, argumentando esto por la falta de capacitación y orden, además de problemas de conectividad.

En conclusión, los entornos virtuales son herramientas que llevan siendo utilizadas desde tiempos ancestrales, además de que el principal método para aprender está en la mente de aquel que se dispone a aprender cosas nuevas de un mundo en constante cambio; También se observó que a pesar de que los entornos virtuales han evolucionado a ser mejores, en Colombia aún se tiene problemas para explotar este gran recurso.

-Griselda, & Griselda. (2022, 14 diciembre). ¿Cómo comenzó la educación a distancia? - Cosas de Educación. Cosas de Educación - Blog de educación con la mejor información sobre escuelas y universidades, así como consejos para estudiar y noticias sobre cursos.

<https://www.cosasdeeducacion.es/como-comenzoeducacion-distancia/>

-Prados, E. (2017, 23 noviembre). Qué es un Entorno Virtual de Aprendizaje (EVA). Aula1.

<https://www.aula1.com/entorno-virtualaprendizaje-eva/>

-García, M. (17/04/2024). "Entornos Virtuales de Aprendizaje (EVA)". Ingeniería e Innovación INTEP.