SCIENTIA UNIVERSALIS JOURNAL Vol. 1. No. 2, 2024, Pages 134-137.
https://www.claustrogomez.org/scientiajournal

EDUCATIONAL INNOVATION IN THE CLASSROOM © 2024 by Eduardo Velasquez is licensed under CC BY-SA 4.0

ENSAYO ARGUMENTATIVO / ARGUMENTATIVE REHEARSAL

INNOVACIÓN EDUCATIVA EN EL AULA.

EDUCATIONAL INNOVATION IN THE CLASSROOM.

Eduardo Velasquez, Panamá.*

Centro de Investigación y Formación Continua del Claustro Gómez (CIFOC), Panamá

Article history:
Received November 01, 2024
Received in revised from November 01, 2024
Accepted November 30, 2024
Available online November 30, 2024

Corresponding author:
Diplomado en Innovación Educativa - Eduardo Velasquez

Electronic mail address:
academica@claustrogomez.org
ORCID: https://orcid.org/0009-0001-1490-4073

Author history:
El autor es profesional de Educación quien estudió el Diplomado en Innovación Educativa en el Centro de Investigación y Formación Continua del Claustro Gómez (CIFOC).

R E S U M E N

La innovación educativa es fundamental para adaptarse a las nuevas necesidades de los estudiantes y la sociedad. A través del uso de tecnologías y metodologías innovadoras, como el aprendizaje basado en proyectos y la gamificación, se busca mejorar la enseñanza y hacerla más atractiva y efectiva. Aunque puede haber resistencia al cambio, es esencial para modernizar el sistema educativo y promover un aprendizaje más inclusivo y significativo. La adopción de herramientas digitales y la formación continua de docentes son clave para implementar estas innovaciones. La educación debe ser transformada para preparar a los estudiantes para los retos del futuro, no del pasado.

Palabras clave: *Innovación Educativa, Tecnologías, Aprendizaje Activo, Herramientas Digitales, Metodologías Innovadoras*

A B S T R A C T

Educational innovation is essential to meet the evolving needs of students and society. By using technologies and innovative methodologies such as project-based learning and gamification, the aim is to improve teaching and make it more engaging and effective. Although there may be resistance to change, it is crucial to modernize the education system and promote a more inclusive and meaningful learning experience. The adoption of digital tools and continuous teacher training are key to implementing these innovations. Education must be transformed to prepare students for the challenges of the future, not the past.

Keywords: *Educational Innovation, Technologies, Active Learning, Digital Tools, Innovative Methodologies*.

INTRODUCCIÓN

El mundo ha cambiado y las nuevas tecnologías han hecho más fácil el diario vivir de las personas, por lo que se debe pensar en utilizar nuevas alternativas al momento de transmitir y adquirir los conocimientos a nuestros estudiantes. En el siguiente trabajo hablaremos de como poder utilizar nuevas alternativas, ideas innovadoras y las nuevas tecnologías, los beneficios y las desventajas de la misma. Para muchas personas pensar en innovación representa miedo e incertidumbre ya que no es un camino fácil más si se ha trabajado en un mismo modelo por mucho tiempo, así que opino que el primer paso debe ser la toma de decisión, luego la planificación y las estrategias que se van a utilizar para la implementación de la innovación dentro del aula, corrección de errores, la puesta en marcha del proyecto y la supervisión continua de la misma.

Desarrollo: El proceso de aprendizaje-enseñanza está en continua transformación para adaptarse a las necesidades de los alumnos y la sociedad. Las metodologías empleadas buscan adaptarse a los estudiantes con el objetivo de captar su interés e implicación. Es aquí donde se enmarca la innovación educativa.

La innovación educativa incluye aquellas iniciativas y propuestas que pretenden mejorar el sistema educativo y hacerlo más eficiente. Se trata de un proceso en constante evolución, basado en la investigación, el desarrollo y la implementación de nuevas ideas y enfoques para mejorar la calidad de la educación. La innovación educativa puede abarcar una amplia gama de áreas: desde la tecnología educativa hasta la formación de docentes, el diseño de nuevos programas o la evaluación del rendimiento académico. En todas ellas es importante la creatividad y una forma de plantear el aprendizaje diferente al tradicional.

La innovación educativa es una respuesta a los cambios de la sociedad. Los alumnos del 2022 nada tienen que ver con los de hace 50 años. Al mismo tiempo, es una forma de mejorar el proceso de enseñanza y aprendizaje. Se han generado nuevas necesidades educativas a nivel global, lo que ha impulsado la innovación educativa en todo el mundo.

Se han desarrollado nuevas formas de enseñanza a distancia y de manera presencial, se han creado nuevas plataformas digitales para el aprendizaje, programas de estudio, y se ha puesto más énfasis en la formación de docentes. Ecuador no ha quedado al margen de esta tendencia.

La calidad de la educación es un tema que debe interesar a todas las personas. Para muchos, solo representa pasar de grado y obtener buenas calificaciones sin prestar atención a los conocimientos que se adquieren y cómo se adquieren. El término "innovación educativa" es relativamente nuevo y cobró fuerza durante la pandemia, ya que las circunstancias obligaron al sistema educativo a incluir nuevas formas de transmitir y adquirir conocimientos.

Innovación educativa no es solo utilizar la tecnología en el aula; el término va más allá. Se refiere a la incorporación sistemática y planificada de prácticas transformadoras orientadas a mejorar los procesos de enseñanza y aprendizaje. En nuestro país y en algunos países de la región, existe un desbalance entre el sistema público y privado. Las escuelas privadas implementan nuevas formas de transmitir conocimientos mediante el uso de la tecnología en el aula y nuevas estrategias en la formación de los estudiantes. En el sector público, en su mayoría, se mantiene el modelo tradicional de educación, ya que carecen de las herramientas necesarias para implementar nuevas estrategias y tecnologías.

Entre las estrategias didácticas que promueven la innovación educativa podemos mencionar: el aprendizaje basado en proyectos, la clase invertida, la gamificación, los trabajos en grupo, el aprendizaje basado en competencias, el aprendizaje personalizado y de indagación, el aprendizaje experimental, el uso de tecnologías, los servicios comunitarios y los estudios de casos, entre otros. Estas estrategias pueden transformar la experiencia educativa, haciendo que el aprendizaje sea más significativo, relevante y efectivo para los estudiantes. Al fomentar una participación activa, el pensamiento crítico, la colaboración y la aplicación práctica del conocimiento, se preparan mejor a los estudiantes para enfrentar los desafíos del mundo actual y futuro.

Es importante incorporar herramientas digitales educativas dentro del sistema educativo, ya que facilitan el desarrollo, administración, implementación y seguimiento de un programa educativo o de formación. Permiten que los docentes utilicen la innovación tecnológica del e-learning para ofrecer a los estudiantes una experiencia educativa propia de los tiempos modernos. Además, las herramientas de aprendizaje educativo se caracterizan por su facilidad de uso y gran capacidad de personalización para acoplarse a cualquier tipo de enseñanza.

La formación y capacitación son cada vez más importantes en un mundo competitivo, donde los individuos mejor preparados maximizan sus posibilidades de éxito tanto en el ámbito académico como en el profesional. Es por ello que las instituciones deben adoptar cuanto antes el uso de herramientas digitales para la educación virtual, ya que el aprendizaje remoto se está convirtiendo poco a poco en el estándar a seguir. Es cierto que las clases presenciales, como por ejemplo una carrera universitaria, nunca serán reemplazadas. Sin embargo, el objetivo de las herramientas para

aprender es fortalecer cualquier proyecto educativo sin la necesidad de sustituirlo por completo.

Además, cada vez más estudiantes buscan la comodidad y practicidad de poder estudiar desde donde quiera que estén, por lo que las herramientas digitales para alumnos ofrecen enormes ventajas para que las instituciones puedan ofrecer esa versatilidad.

Cuando el docente implementa nuevas tecnologías y estrategias, distribuye mejor su tiempo, y el estudiante encuentra más atractiva la clase, por lo que se adquieren mejor los conocimientos. Debemos procurar que los estudiantes sean parte activa de la clase, no simples receptores de información.

La innovación educativa debe ser un modelo de educación en el cual participe la administración, el cuerpo docente, los estudiantes y los acudientes. Se debe tener la mente abierta a experimentar nuevas formas de aprender. Tal como lo establece el Instituto para el futuro de la Educación Tecnológico de Monterrey: La innovación educativa contempla diversos aspectos: tecnología, didáctica, pedagogía, procesos y personas.

Conclusión: La innovación educativa implica la implementación de nuevas ideas, métodos y tecnologías en el ámbito de la educación con el objetivo de mejorar el aprendizaje y la enseñanza. Esta puede incluir la integración de herramientas digitales, el rediseño de currículos, la adopción de pedagogías activas y centradas en el estudiante, y la promoción de habilidades del siglo XXI como el pensamiento crítico, la colaboración y la creatividad. La innovación educativa busca hacer la educación más accesible, inclusiva y relevante para los desafíos actuales de un mundo moderno. “Tenemos que preparar a los estudiantes para su futuro, no para nuestro pasado” Ian Jukes.

CIFOC
CENTRO DE INVESTIGACION Y FORMACIÓN CONTINUA DEL CLAUSTRO GÓMEZ

At the Center for Research and Continuing Education of Claustro Gómez, our commitment is to keep professionals and students in training updated in this constantly evolving field.

If you are interested in becoming part of our community and accessing exclusive benefits, the first step is to obtain your membership. Join us and stay up to date with the latest advances in health education.

SCAN ME