

DOI: <https://doi.org/10.56712/latam.v5i3.2187>

## **Estrategias para fomentar la participación activa de los estudiantes en el aula universitaria**

Strategies to promote active student participation in the university classroom

**Carlos Guzmán Frías**

carlos.guzmán@uan.edu.mx  
<https://orcid.org/0000-0003-2115-7157>  
Universidad Autónoma de Nayarit  
Ahuacatlán – México

**Alma Cecilia Quezada Sánchez**

cecilia.quezada@uan.edu.mx  
<https://orcid.org/0000-0002-6144-7979>  
Universidad Autónoma de Nayarit  
Ahuacatlán – México

**Edith Guadalupe Alvarado Valera**

edith.alvarado@uan.edu.mx  
<https://orcid.org/0000-0003-3684-5673>  
Universidad Autónoma de Nayarit  
Ahuacatlán – México

**Bricio Llamas Martínez**

bricio.llamas@uan.edu.mx  
<https://orcid.org/0000-0002-5335-2734>  
Universidad Autónoma de Nayarit  
Ahuacatlán – México

**José Antonio Alvarado Valera**

jose.alvarado@uan.edu.mx  
<https://orcid.org/0009-0009-3444-5028>  
Universidad Autónoma de Nayarit  
Ahuacatlán – México

Artículo recibido: 23 de mayo de 2024. Aceptado para publicación: 07 de junio de 2024.  
Conflictos de Interés: Ninguno que declarar.

### **Resumen**

Este artículo examina estrategias clave para fomentar la participación activa de los estudiantes en el entorno educativo universitario. Se analiza el uso de tecnología interactiva, el diseño de actividades participativas, la creación de un ambiente inclusivo y de apoyo, y la reflexión sobre el aprendizaje significativo. La implementación de tecnología interactiva, como plataformas en línea y aplicaciones móviles, mejora la accesibilidad y flexibilidad del aprendizaje. Los estudiantes pueden acceder a recursos y participar activamente, adaptando su proceso de aprendizaje a sus necesidades individuales. El diseño de actividades participativas, como debates, investigaciones y proyectos colaborativos, permite a los estudiantes asumir un papel protagónico en la construcción de su conocimiento. Esto fomenta el desarrollo de habilidades críticas y analíticas, y la aplicación práctica de los conceptos aprendidos. La creación de un entorno inclusivo y de apoyo es fundamental para garantizar que todos los estudiantes se sientan valorados y respetados. Al brindar retroalimentación constructiva y oportunidades de reflexión, se motiva a los estudiantes a evaluar su progreso y mejorar su participación. Finalmente, la reflexión sobre el aprendizaje significativo promueve habilidades


metacognitivas y el pensamiento crítico. Al conectar los conocimientos adquiridos con situaciones reales, los estudiantes desarrollan una comprensión más profunda y se sienten más motivados a participar activamente. Los hallazgos de este estudio sugieren que la implementación estratégica de estas prácticas educativas tiene el potencial de transformar la experiencia de aprendizaje en el contexto universitario, preparando a los estudiantes para enfrentar los desafíos del mundo actual.

*Palabras clave:* tecnología interactiva, actividades participativas, ambiente inclusivo, aprendizaje significativo, estudiantes

## Abstract

This article examines key strategies to promote active student engagement in the university educational environment. It analyzes the use of interactive technology, the design of participatory activities, the creation of an inclusive and supportive atmosphere, and the reflection on meaningful learning. The implementation of interactive technology, such as online platforms and mobile applications, enhances accessibility and flexibility in learning. Students can access resources and actively participate, adapting their learning process to their individual needs. Likewise, the design of participatory activities, such as debates, research, and collaborative projects, empowers students to take a leading role in constructing their knowledge. This fosters the development of critical and analytical skills, as well as the practical application of learned concepts. Creating an inclusive and supportive environment is crucial to ensure that all students feel valued and respected. By providing constructive feedback and opportunities for reflection, students are motivated to evaluate their progress and enhance their engagement. Finally, reflection on meaningful learning promotes metacognitive skills and critical thinking. By connecting acquired knowledge with real-life situations, students develop a deeper understanding and increased motivation to actively participate. The findings of this study suggest that the strategic implementation of these educational practices has the potential to transform the learning experience in the university context, preparing students to face the challenges of the modern world.

*Keywords:* interactive technology, participatory activities, inclusive environment, meaningful learning, students

Todo el contenido de LATAM Revista Latinoamericana de Ciencias Sociales y Humanidades, publicados en este sitio está disponibles bajo Licencia Creative Commons . 

Cómo citar: Guzmán Frías, C., Quezada Sánchez, A. C., Alvarado Valera, E. G., Llamas Martínez, B., & Alvarado Valera, J. A. (2024). Estrategias para fomentar la participación activa de los estudiantes en el aula universitaria. *LATAM Revista Latinoamericana de Ciencias Sociales y Humanidades* 5 (3), 2179 – 2188. <https://doi.org/10.56712/latam.v5i3.2187>

## INTRODUCCIÓN

En el entorno cambiante actual, la participación activa de los estudiantes en la universidad se ha convertido en un objetivo prioritario para los educadores. Se sabe que cuando los estudiantes participan activamente en el proceso de aprendizaje, no sólo mejoran su capacidad para comprender y retener información, sino que también adquieren habilidades y competencias importantes para el cambiante mundo empresarial. La participación activa fomenta la colaboración, la resolución de problemas y las habilidades de comunicación efectiva que son muy valoradas por los empleadores.

Mientras que los estudiantes luchan por identificar ideas y contenidos clave cuando exploran un tema, el papel del docente en el aprendizaje crítico parece ser el de un facilitador en lugar de simplemente impartir conocimientos. Mendoza, et al., (2023) dice que:

El aprendizaje es trascendente y está influenciado por las interacciones del entorno físico y social, su estimulación es constante y favorece el desarrollo de las funciones psicológicas, los procesos de aprendizaje, fomenta la relación con la familia y la interacción con los demás (p. 1753).

En este contexto, se vuelve importante comprender e implementar estrategias efectivas que fomenten la participación de los estudiantes. Al explorar nuevos métodos, como el uso de tecnología y el diseño de actividades participativas, los docentes pueden crear experiencias de aprendizaje atractivas que involucren a los estudiantes de maneras significativas y significativas. Estas estrategias no sólo aumentan el conocimiento de los estudiantes, sino que también los preparan para desafíos futuros con confianza en sí mismos y sólidas habilidades.

Además, fomentar la participación activa en las aulas universitarias fomenta un sentido de comunidad y comunidad entre los estudiantes. Al trabajar juntos e intercambiar ideas en un entorno participativo, los estudiantes pueden aprender no sólo del profesor sino también de sus compañeros. Esto crea un ambiente de aprendizaje positivo donde los estudiantes se sienten motivados para contribuir y participar en las discusiones de clase.

Las estrategias para fomentar la participación activa pueden variar dependiendo de la situación y características de los estudiantes. Una de las estrategias más importantes es el uso de la tecnología. Los recursos del sistema, como plataformas en línea, aplicaciones móviles y herramientas de colaboración, brindan a los estudiantes la oportunidad de participar activamente en actividades, debates y proyectos. Estas herramientas permiten una mayor interacción y participación, ya que los estudiantes pueden expresar sus ideas, compartir recursos y colaborar en tiempo real.

Otra estrategia eficaz es la planificación de acciones. Se fomenta la participación y disposición de los estudiantes mediante la realización de tareas y proyectos que requieran su participación activa. Por ejemplo, podría dirigir debates o simulaciones que involucren a los estudiantes en la resolución de problemas o la toma de decisiones. Estas actividades prácticas fomentan el pensamiento crítico y desarrollan habilidades analíticas al tiempo que fomentan la participación y el intercambio de ideas.

También es importante el papel del profesor a la hora de fomentar la participación activa de los estudiantes. Los profesores pueden crear un entorno inclusivo y de apoyo donde los estudiantes se sientan seguros para expresar sus opiniones y participar en debates abiertos. Además, brindar comentarios constructivos y oportunidades de reflexión ayuda a los estudiantes a evaluar su progreso y aumentar su participación en clase.

Fomentar la participación activa de los estudiantes en los cursos universitarios es crucial para el crecimiento académico y el desarrollo de habilidades importantes. Lo anterior se puede lograr, cuando los estudiantes reflexionen sobre lo que asimilan y lo implementan de manera correcta. En González y Zepeda 2016, se menciona que, "el aprendizaje significativo es lo opuesto al aprendizaje memorístico

y repetitivo, significa aprender con sentido, utilizando los referentes en la realidad, con aplicabilidad inmediata” (p. 107).

Las estrategias innovadoras, como el uso de tecnología interactiva y el diseño de actividades participativas, brindan oportunidades para crear entornos de aprendizaje efectivos. Al implementar estas estrategias, los educadores pueden mejorar las experiencias de los estudiantes y prepararlos para el éxito en futuros exámenes. La participación activa no sólo fortalece la comprensión y retención de información, sino que también apoya el desarrollo de habilidades críticas y creativas necesarias para el éxito en el mundo empresarial en constante evolución.

## **DESARROLLO**

La participación activa de los estudiantes en el proceso de aprendizaje es esencial para su desarrollo académico y adquisición de habilidades relevantes para el mundo empresarial en constante cambio.

### **Uso de tecnología interactiva**

Faster capital (2024) dice que en la era digital actual, la tecnología se ha convertido en una parte integral de nuestra vida diaria, revolucionando la forma en que nos comunicamos, trabajamos e incluso aprendemos. El sector educativo no es una excepción, ya que la tecnología tiene el poder de transformar la forma en que se imparte y se adquiere el conocimiento. Desde plataformas de aprendizaje en línea hasta aplicaciones móviles e inteligencia artificial, la tecnología ha abierto nuevas vías para la educación que antes eran inimaginables (párr. 1).

El uso de tecnología interactiva en el aula universitaria ha revolucionado la forma en que los estudiantes participan activamente en su proceso de aprendizaje. Las plataformas en línea, aplicaciones móviles y herramientas de colaboración ofrecen oportunidades para una mayor interacción y participación, lo que resulta en una experiencia de aprendizaje más dinámica y enriquecedora. Al respecto la UNESCO (2024) menciona que:

Se considera importante la innovación digital en la educación. Las tecnologías digitales se han convertido en una necesidad social para garantizar la educación como un derecho humano básico, especialmente en un mundo que debe hacer frente a crisis y conflictos cada vez más frecuentes (párr. 1).

En primer lugar, la tecnología interactiva proporciona un entorno de aprendizaje más accesible y flexible para los estudiantes. Con el uso de plataformas en línea, los estudiantes pueden acceder a materiales de aprendizaje en cualquier momento y desde cualquier lugar, lo que les permite adaptar su aprendizaje a sus propias necesidades y horarios. Por ejemplo, plataformas como Moodle o Classroom permiten a los estudiantes acceder a recursos de aprendizaje, realizar actividades y participar en discusiones en línea. Esto fomenta la participación activa, ya que los estudiantes tienen la libertad de explorar y participar en el contenido del curso a su propio ritmo.

Además de la accesibilidad, la tecnología interactiva también ofrece una amplia gama de herramientas y recursos que promueven la participación activa de los estudiantes. Por ejemplo, las aplicaciones móviles especializadas en áreas como matemáticas, idiomas o ciencias, brindan a los estudiantes la oportunidad de practicar habilidades específicas de manera interactiva. Estas aplicaciones suelen incluir ejercicios interactivos, juegos educativos y retroalimentación inmediata, lo que motiva a los estudiantes a participar activamente en su aprendizaje.

Otro aspecto relevante del uso de tecnología interactiva es su capacidad para fomentar la colaboración y el trabajo en equipo entre los estudiantes. Las herramientas de colaboración en línea, como Google Docs o Microsoft Teams, permiten a los estudiantes trabajar juntos en proyectos, realizar

investigaciones y compartir ideas de manera colaborativa. Esto promueve la participación activa, ya que los estudiantes pueden contribuir de manera significativa al trabajo en equipo y aprender de sus compañeros.

Es importante mencionar que el uso de tecnología interactiva en el aula universitaria no está exento de posibles contraargumentos, “el uso inadecuado de la tecnología puede llevar a distracciones durante las clases y afectar la concentración de los estudiantes” (EDUCATICS, 2020, párr. 3). Algunos críticos argumentan que el uso excesivo de tecnología puede distraer a los estudiantes y disminuir su capacidad de atención. Sin embargo, es importante destacar que la tecnología interactiva puede ser utilizada de manera equilibrada y consciente, integrándose de manera efectiva en el plan de estudios y las actividades de aprendizaje. Además, los beneficios de la tecnología interactiva, como el aumento de la participación activa y la mejora del rendimiento académico, superan con creces los posibles inconvenientes.

### **Diseño de actividades participativas**

El diseño de actividades participativas constituye una estrategia esencial para promover la participación activa de los estudiantes en el entorno académico universitario. Estas actividades trascienden la mera transmisión de conocimientos y persiguen la meta de involucrar de forma activa a los estudiantes en el proceso de adquisición de conocimiento.

El diseño de actividades participativas posibilita que los estudiantes asuman un rol protagónico en su propio proceso de aprendizaje. En lugar de ser meros receptores de información, los estudiantes se convierten en actores activos en la construcción de su propio conocimiento. Por ejemplo, en lugar de limitarse a escuchar una conferencia magistral, los estudiantes pueden participar en debates, llevar a cabo investigaciones independientes o colaborar en proyectos conjuntos. Estas actividades les brindan la oportunidad de explorar y aplicar conceptos de manera práctica, lo que estimula su participación activa y su compromiso con el contenido del curso.

Además, el diseño de actividades participativas promueve el pensamiento crítico que “es una actividad reflexiva, porque analiza lo bien fundado de los resultados de su propia reflexión como los de la reflexión ajena” (Robles, 2019, p.13), y el desarrollo de habilidades analíticas del pensamiento que “comprende el proceso de ir a las partes de un todo (persona, objeto evento o situación) y a las relaciones que guardan entre ellas” (Guevara y Campirán, 1999, p.79) en los estudiantes. Cuando los estudiantes se enfrentan a desafíos y problemas reales, se les brinda la oportunidad de analizar, evaluar y tomar decisiones fundamentadas. Por ejemplo, en un ejercicio de resolución de problemas, los estudiantes deben identificar el problema, analizar diversas perspectivas y proponer soluciones viables. Esta dinámica no solo promueve su participación activa, sino que también contribuye al desarrollo de habilidades críticas y analíticas que resultan indispensables en el ámbito empresarial.

Otro aspecto importante del diseño de actividades participativas radica en su capacidad para fomentar el intercambio de ideas y la colaboración entre los estudiantes. Al trabajar juntos en proyectos o discusiones en grupo, los estudiantes tienen la oportunidad de compartir perspectivas, aprender de sus compañeros y construir conocimiento de manera conjunta. Por ejemplo, en un debate, los estudiantes pueden exponer argumentos, escuchar diferentes puntos de vista y llegar a conclusiones basadas en el análisis crítico y la colaboración. Esto impulsa la participación activa, ya que los estudiantes se sienten motivados para contribuir y participar en las discusiones en el aula.

Es fundamental destacar que el diseño de actividades participativas debe ser diverso y adaptado a las necesidades y características individuales de los estudiantes. No todas las actividades participativas tendrán el mismo impacto en todos los estudiantes. Algunos pueden sentirse más cómodos participando en debates, mientras que otros pueden preferir trabajar en proyectos individuales. Por lo

tanto, es esencial que los educadores tengan en cuenta la diversidad de estilos de aprendizaje y preferencias de los estudiantes al diseñar actividades participativas. De esta manera, se garantiza una experiencia de aprendizaje enriquecedora y significativa para todos.

ELTPLACE (2021) concluye que implementar estrategias para fomentar la participación activa en el aula es esencial para crear un entorno educativo dinámico y enriquecedor. La interacción constante y el compromiso de los estudiantes generan un aprendizaje más profundo y significativo. Al emplear diversas técnicas, desde preguntas abiertas hasta el uso de tecnología, los educadores pueden cultivar un ambiente donde cada estudiante tenga la oportunidad de contribuir y prosperar académicamente.3. Creación de un entorno inclusivo y de apoyo (párr. 15)

### **Creación de un entorno inclusivo y de apoyo**

De acuerdo a los diferentes actores que participan en un espacio educativo “se asume que en el aula se viven distintos tipos de interacciones lo que convierte al salón de clases en escenario de una cotidianidad compleja” (Miroslava, 2005, pág.3).

Fomentar la participación activa de los estudiantes en el aula universitaria requiere la creación de un entorno inclusivo y de apoyo, donde se sientan cómodos compartiendo sus opiniones y participando en debates abiertos. Los profesores desempeñan un papel crucial en este proceso al establecer un ambiente que fomente la seguridad y la contribución significativa al aprendizaje colectivo. Proporcionar retroalimentación constructiva y oportunidades para la reflexión también es fundamental para que los estudiantes evalúen su progreso y se involucren más en clase.

Crear un entorno inclusivo en el aula implica reconocer y apreciar la diversidad presente entre los estudiantes. Cada uno de ellos aporta experiencias, perspectivas y habilidades únicas que pueden enriquecer el proceso educativo. Los profesores tienen la responsabilidad de fomentar la inclusión al valorar y respetar las diferencias individuales, garantizando la igualdad de oportunidades y evitando cualquier forma de discriminación. Esto implica establecer un ambiente acogedor donde todos los estudiantes se sientan bienvenidos y respetados, sin importar su origen étnico, género, orientación sexual, habilidades o discapacidades.

Además de ello, es esencial establecer pautas claras de comunicación y respeto dentro del aula. Los educadores deben cultivar un entorno donde los alumnos se sientan cómodos expresando sus puntos de vista y participando en debates abiertos. Esto implica crear un espacio que valore el intercambio de ideas y fomente el respeto mutuo. Los profesores pueden implementar normativas de participación que estimulen la escucha activa, el respeto hacia las opiniones de los demás y la construcción conjunta del conocimiento.

Proporcionar retroalimentación constructiva es una herramienta esencial para estimular la participación activa de los estudiantes en el aula. Los educadores deben ofrecer comentarios detallados y significativos sobre el rendimiento de los alumnos, reconociendo sus logros y ofreciendo sugerencias para el mejoramiento. Esta retroalimentación debe ser oportuna y adaptada a las necesidades individuales de cada estudiante, y puede ser entregada tanto de manera verbal como escrita. Al recibir este tipo de comentarios, los estudiantes pueden evaluar su avance y ajustar su enfoque de aprendizaje, lo que a su vez promueve su participación y compromiso en las clases.

Ofrecer oportunidades de reflexión es otra estrategia valiosa para fomentar la participación activa de los estudiantes. Los profesores pueden dedicar tiempo para que los alumnos reflexionen sobre su propio progreso académico, identifiquen sus fortalezas y áreas de mejora, y establezcan metas para su desarrollo futuro. Esto puede lograrse mediante actividades como llevar un diario de aprendizaje, que es: “como su nombre indica, un diario en el que los estudiantes reflejan sus propios aprendizajes”

(Guerrero, 2022, párr. 1), mantener portafolios de trabajo o participar en discusiones grupales centradas en la autorreflexión. Al reflexionar sobre su proceso de aprendizaje de esta manera, los estudiantes se vuelven más conscientes de sus propios métodos de estudio y pueden tomar decisiones más informadas sobre cómo participar de manera más activa en el aula.

Es crucial resaltar que, para establecer un entorno inclusivo y solidario, los profesores deben comprometerse de manera continua. Esto implica estar sensibles a las necesidades individuales de los estudiantes, ajustar las metodologías de enseñanza según esas necesidades y proporcionar respaldo adicional cuando sea preciso. Los docentes pueden brindar tutorías, consultas personalizadas o recursos suplementarios para asistir a los estudiantes en la superación de obstáculos y en la realización de su máximo rendimiento académico.

Entonces, la instauración de un entorno inclusivo y de respaldo resulta fundamental para estimular la participación activa de los estudiantes en el entorno universitario. Los profesores tienen un papel crucial al establecer un ambiente que propicie que los estudiantes se sientan seguros al expresar sus opiniones y participar en debates abiertos. Proporcionar retroalimentación constructiva y oportunidades para la reflexión ayuda a los estudiantes a valorar su progreso y aumentar su implicación en las clases. Al crear un entorno inclusivo y de apoyo, los profesores fomentan un aprendizaje significativo y motivador, contribuyendo al avance académico y al desarrollo de habilidades de los estudiantes.

### **Reflexión sobre el aprendizaje significativo**

Álvarez C. (2015) dice que: El aprendizaje significativo supone un proceso en el que la persona recoge la información, la selecciona, organiza y establece relaciones con el conocimiento que ya tenía previamente. Así, este aprendizaje se da cuando el nuevo contenido se relaciona con nuestras experiencias vividas y otros conocimientos adquiridos con el tiempo teniendo la motivación y las creencias personales sobre lo que es importante aprender un papel muy relevante. Esto conlleva dotar al nuevo conocimiento de un sentido único para cada persona, ya que cada uno tenemos nuestra historia vital (párr. 3).

La reflexión sobre el aprendizaje significativo es un aspecto crucial para fomentar la participación activa de los estudiantes en el aula universitaria. Al alentar a los estudiantes a reflexionar sobre lo que han aprendido y cómo pueden aplicarlo en la realidad, se promueve el desarrollo de habilidades críticas y creativas. La reflexión sobre el aprendizaje significativo contribuye a la participación activa de los estudiantes.

Esta reflexión implica que los estudiantes se detengan y consideren cómo lo que han aprendido se relaciona con su propia experiencia y conocimiento previo. Al reflexionar sobre el aprendizaje, los estudiantes pueden identificar conexiones y aplicaciones prácticas de los conceptos y teorías que han adquirido. Esto les permite comprender la relevancia y el valor del contenido del curso, lo que a su vez aumenta su motivación y participación activa en el aula.

También fomenta el pensamiento crítico el cual es “un pensamiento racional, reflexivo y autodirigido que se da ante la resolución de problemas. Su principal función no es tanto generar ideas como revisarlas, analizarlas y evaluarlas desde una perspectiva crítica y objetiva generando respuestas contrastadas y certeras” (Sanchis,2020, párr.3).

Al cuestionar y evaluar su propio aprendizaje, los estudiantes desarrollan habilidades para analizar y evaluar la información de manera más profunda. Por ejemplo, pueden reflexionar sobre cómo las ideas presentadas en el aula se relacionan con problemas del mundo real o cómo pueden aplicar los conceptos aprendidos en situaciones prácticas. Esta reflexión crítica promueve la participación activa,

ya que los estudiantes se sienten motivados para buscar respuestas y soluciones más allá de lo que se presenta en el aula.

Además, fomenta la metacognición, es decir, la capacidad de los estudiantes para monitorear y regular su propio proceso de aprendizaje. Al reflexionar sobre cómo están aprendiendo, los estudiantes pueden identificar sus fortalezas y áreas de mejora, establecer metas de aprendizaje y ajustar sus estrategias de estudio en consecuencia. Esto promueve la participación activa, ya que los estudiantes se vuelven más conscientes de su propio aprendizaje y toman medidas para mejorar su participación y rendimiento académico.

Al reflexionar sobre lo que han aprendido, los estudiantes pueden generar nuevas ideas, perspectivas y soluciones. Por ejemplo, pueden aplicar conceptos aprendidos en una disciplina a problemas o situaciones en otras áreas de estudio o en la vida cotidiana. Esta capacidad para transferir y aplicar conocimientos de manera creativa promueve la participación activa, ya que los estudiantes se sienten motivados para explorar nuevas ideas y enfoques.

Es importante destacar que la reflexión sobre el aprendizaje significativo debe ser guiada y apoyada por los educadores. Los profesores pueden proporcionar oportunidades estructuradas para la reflexión, como preguntas de reflexión, diarios de aprendizaje o discusiones grupales. Además, los profesores pueden brindar retroalimentación y orientación para ayudar a los estudiantes a desarrollar habilidades de reflexión más profundas y efectivas.

Por lo anterior, la reflexión sobre el aprendizaje significativo es esencial para fomentar la participación activa de los estudiantes en el aula universitaria. Al alentar a los estudiantes a reflexionar sobre lo que han aprendido y cómo pueden aplicarlo en la realidad, se promueve el desarrollo de habilidades críticas, creativas y metacognitivas. Esta reflexión promueve la participación activa, ya que los estudiantes se sienten motivados para buscar conexiones, aplicaciones prácticas y soluciones innovadoras. Los educadores desempeñan un papel clave al proporcionar oportunidades y apoyo para la reflexión, lo que contribuye al crecimiento académico y desarrollo de habilidades de los estudiantes.

## **CONCLUSIÓN**

En conclusión, este artículo ha examinado de manera exhaustiva el uso de la tecnología interactiva, el diseño de actividades participativas, la creación de un entorno inclusivo y de apoyo, y la reflexión sobre el aprendizaje significativo en el entorno educativo universitario. Estos elementos fundamentales han demostrado ser clave para mejorar la calidad educativa y fomentar la participación activa de los estudiantes.

La tecnología interactiva ofrece oportunidades sin precedentes para enriquecer el aprendizaje. Desde plataformas en línea hasta aplicaciones móviles, los estudiantes pueden acceder a recursos y participar de forma activa en su aprendizaje, adaptándolo a sus necesidades individuales. Esto promueve una experiencia de aprendizaje más flexible y accesible.

El diseño de actividades participativas permite a los estudiantes ser protagonistas de su propio proceso de aprendizaje. Al participar en debates, investigaciones y proyectos colaborativos, los estudiantes desarrollan habilidades críticas y analíticas, y aplican el conocimiento en contextos prácticos. Esto fomenta su participación activa y compromiso con el aprendizaje.

Crear un entorno inclusivo y de apoyo es fundamental para garantizar que todos los estudiantes se sientan valorados y respetados. Al reconocer la diversidad y promover la igualdad de oportunidades, se fomenta la participación activa y se construye un ambiente de aprendizaje enriquecedor. Brindar retroalimentación constructiva y oportunidades de reflexión ayuda a los estudiantes a evaluar su progreso y mejorar su participación.



La reflexión sobre el aprendizaje significativo promueve habilidades metacognitivas y el pensamiento crítico. Al reflexionar sobre lo aprendido y su aplicación en situaciones reales, los estudiantes desarrollan una comprensión más profunda y significativa. Esto los motiva a participar activamente y buscar nuevas soluciones.

En resumen, estos elementos esenciales transforman la experiencia educativa al promover la participación activa y el aprendizaje significativo. Sin embargo, es importante plantear preguntas importantes: ¿Cómo podemos promover aún más estas prácticas educativas? ¿Cuáles serán las implicaciones futuras de una educación basada en la participación activa y el aprendizaje significativo? Al reflexionar sobre estas cuestiones, podemos seguir mejorando la educación universitaria y preparar a los estudiantes para enfrentar los desafíos del mundo actual.

## REFERENCIAS

Campirán, A., Guevara, G. & Sánchez, L. (Comp.), *Habilidades de Pensamiento Crítico y Creativo* (p. 79) México: Colección Hiper-COL, U.V.

Carneros, P. Á. (2015). *Psicología y Mente*. Obtenido de [https://psicologiymente.com/desarrollo/aprendizaje-significativo#google\\_vignette](https://psicologiymente.com/desarrollo/aprendizaje-significativo#google_vignette)

EDUCATICS. (2020). *La tecnología en la educación: Pros y contras de su implementación en el aula*. Obtenido de <https://educatics.ar/la-tecnologia-en-la-educacion-ventajas-y-desventajas/>

ELTPPLACE. (2023). *PARTICIPACIÓN ACTIVA EN EL AULA: ESTRATEGIAS PARA IMPULSAR EL APRENDIZAJE*. Obtenido de <https://eltpplace.com/recursos-para-docentes/participacionactiva/>

Faster Capital. (2024). *Transformando la educación a través de la tecnología*. Obtenido de <https://fastercapital.com/es/contenido/Transformando-la-educacion-a-traves-de-la-tecnologia.html>

González, A. J., & Zepeda, F. J. R. (2016). *Las estrategias didácticas y su papel en el desarrollo del proceso de enseñanza aprendizaje*. *EDUCATECONCIENCIA*, 9(10), 106-113. <https://tecnocientifica.com.mx/educateconciencia/index.php/revistaeducate/article/view/218>

Guerrero, I. (2022). *Diario de aprendizaje ¿qué es y cómo hacerlo?* Obtenido de <https://isaacguerrerop.com/diario-aprendizaje/>

Guevara, G. & Campirán, A. (1999). *Habilidades analíticas de pensamiento: nivel reflexivo de COL*. En

Mendoza-Zambrano, M. G., Meza-Montes, J. K., & Mendoza -Zambrano, L. C. (2023). *Medios interactivos en la enseñanza de estudiantes con Necesidades Educativas Especiales no asociadas a una discapacidad: Beneficios y Desafíos Inclusivos*. *QRInvestigar*, 7(2), 1750–1772. <https://doi.org/10.56048/MQR20225.7.2.2023.1750-1772>.

Miroslava, P. C. (2005). *EL AMBIENTE DE APRENDIZAJE INCLUSIVO EN EL AULA. UNA MIRADA A LA REICE*, 3(1), 817-822. Obtenido de <https://www.redalyc.org/pdf/551/55130175.pdf>

Robles, A. (2019). *La formación del pensamiento crítico: habilidades básicas, características y modelos de aplicación en contextos innovadores*. *Rehuso*, 4(2), 13-24. Recuperado de: <https://revistas.utm.edu.ec/index.php/Rehuso/article/view/1684>

Sanchis, S. (2020). *Psicología-Online*. Obtenido de <https://www.psicologia-online.com/pensamiento-critico-que-es-caracteristicas-y-como-desarrollarlo-4970.html>

UNESCO. (2024). *Qué necesita saber acerca del aprendizaje digital y la transformación de la educación*. Obtenido de <https://www.unesco.org/es/digital-education/need-know>