

Curso Universitario

Metodologías Activas para el Aprendizaje Personalizado





Curso Universitario

Metodologías Activas para el Aprendizaje Personalizado

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/educacion/curso-universitario/metodologias-activas-aprendizaje-personalizado

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Estructura y contenido

pág. 12

04

Metodología

pág. 18

05

Titulación

pág. 26

01

Presentación

Los métodos para lograr una enseñanza personalizada son cada vez más diversos y atienden a diversos aspectos y conceptos del aula en sí. Entre ellos se encuentra el uso de materiales o el desarrollo de actividades divertidas para el alumno, de esta manera se logra mantener la atención, se mejora la asimilación de contenidos y se logra un aprendizaje dinámico. Con el fin de lograr que los educadores mejoren la calidad de sus clases, TECH ha creado este programa en el cual se aprenderán conceptos como la gamificación, el mindfulness e incluso la robótica. Todo esto en un formato totalmente online, de 180 horas de duración y con la metodología *Relearning*.



“

Deja atrás las clases magistrales monótonas y aburridas y abraza los conocimientos de esta especialización para abordar un aprendizaje cooperativo innovador y de vanguardia”

Los modelos educativos actuales se encuentran en constante evolución, con un enfoque cada vez más centrado en el estudiante y sus necesidades individuales. En este contexto, surge la necesidad de implementar estrategias pedagógicas innovadoras que fomenten la participación activa y la adaptabilidad a diferentes estilos de aprendizaje.

Para enfrentar este desafío, expertos en el ámbito educativo han desarrollado un conjunto de enfoques y técnicas que permiten una experiencia de enseñanza y aprendizaje altamente personalizada, impulsada por la colaboración y el pensamiento crítico. Estas metodologías, basadas en la evidencia y la práctica reflexiva, están transformando la forma en que se aborda la educación, permitiendo a los profesionales de la enseñanza adaptar sus métodos a las necesidades de cada alumno y propiciar un ambiente de aprendizaje enriquecedor y efectivo.

Por esta razón, TECH ofrece este Curso Universitario en Metodologías Activas para el Aprendizaje Personalizado, que indaga en las formas en la que se pueden aplicar estos nuevos sistemas y procesos de educación en las aulas. De este modo, los educandos profundizarán en el modelo de aprendizaje basado en juegos, la metodología CLIL y el Mindfulness, así como sus métodos de implementación y eficacia.

Se trata de un programa 100% online con el que los docentes podrán compaginar sus vidas profesionales con el estudio de la especialización. Cuenta a su vez con un temario completo y detallado en el que se mezclan conceptos prácticos, teóricos, test de repaso y contenidos descargables del aula virtual. Además, destaca por su facilidad a la hora de asimilar todo este material, puesto que gracias a la metodología *Relearning* no habrá necesidad de estar estudiando largas jornadas, sino que el aprendizaje se hace de forma paulatina y sin esfuerzos.

Este **Curso Universitario en Metodologías Activas para el Aprendizaje Personalizado** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Educación enfocada al Metodologías Activas para el Aprendizaje Personalizado
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información teórica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- ♦ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



Matricúlate y domina métodos de enseñanza como el aprendizaje basado en juegos, con el que conseguirás que tus alumnos aprendan mientras se divierten”

“

Especialízate en Metodologías Activas y Aprendizaje Personalizado en tan solo 180 horas de estudio intensivo para dar el siguiente paso en tu carrera como educador”

El programa incluye, en su cuadro docente, a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

Capacítate en el uso de la Gamificación en tus clases diarias, con el objetivo de mejorar la asimilación de conceptos de tus alumnos.

Está demostrado que el Mindfulness ayuda en la concentración y desarrolla cualidades como la claridad, apertura y esfuerzo. Matricúlate y domina la aplicabilidad de este método en tu praxis.



02

Objetivos

Con esta especialización en Metodologías Activas para el Aprendizaje Personalizado, los docentes matriculados asimilarán los contenidos necesarios para dominar las herramientas y conceptos de una de las vertientes más importantes en la educación moderna. Estos nuevos conceptos adquiridos en el programa, como el uso de juegos para la enseñanza, el aprendizaje basado en proyectos o el aprendizaje corporativo, harán que la praxis diaria de la pedagogía educativa mejore considerablemente.





“

Adquiere las competencias y destrezas necesarias para que seas capaz de crear lecciones diversificadas en términos de enfoques pedagógicos, convirtiéndote en un líder destacado en el campo educativo”

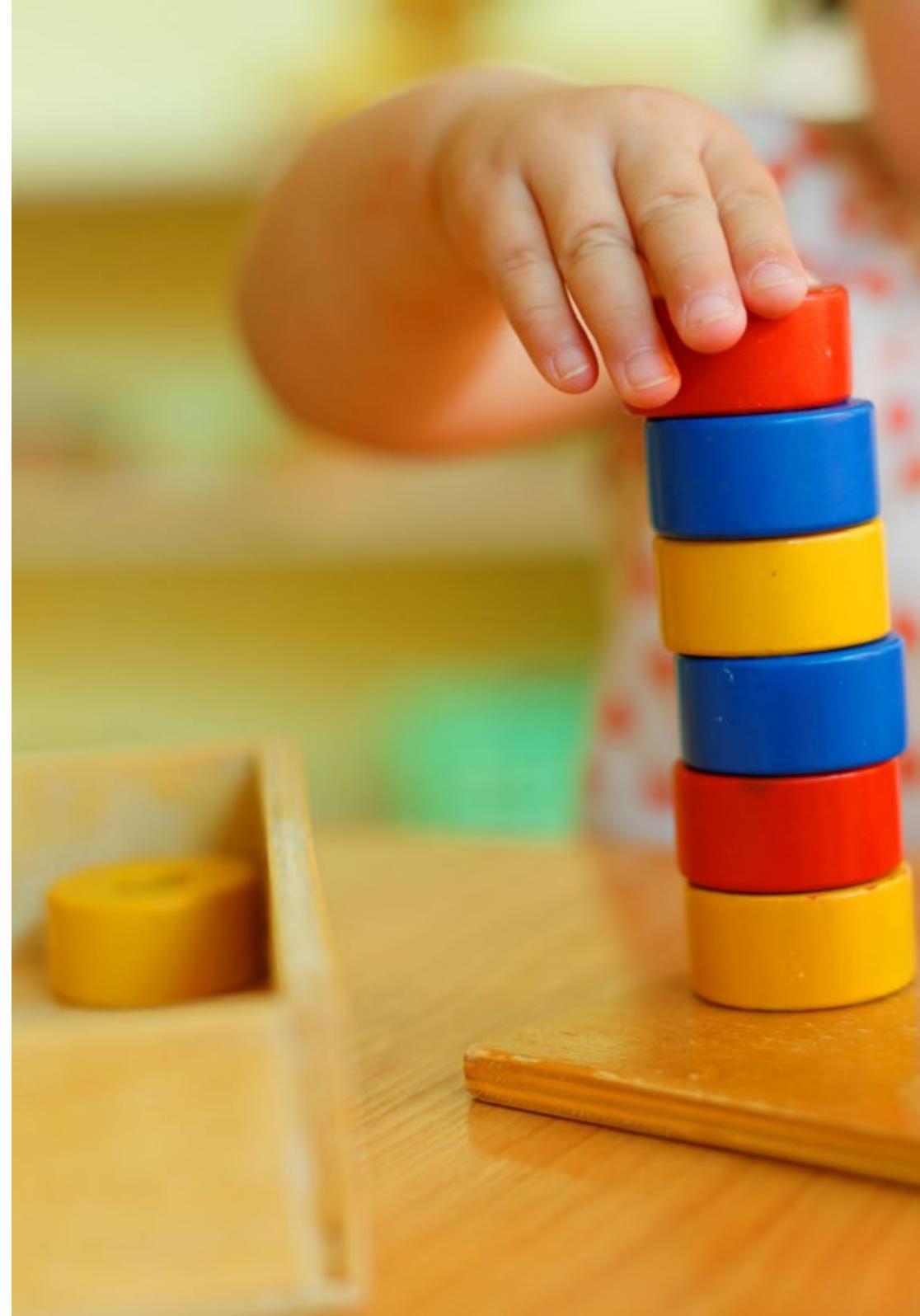


Objetivos generales

- ♦ Aplicar nuevos métodos por el cual el aprendizaje se convierte en una experiencia de observación y respuesta
- ♦ Dominar las nuevas tendencias educativas para la personalización de la enseñanza

“

Conviértete en un experto sobre Metodología CLIL gracias a una amplia biblioteca de recursos didácticos y acompañado por los mejores profesionales”





Objetivos específicos

- Conocer las metodologías para el aprendizaje actuales
- Saber diferenciar entre el aprendizaje cooperativo y colaborativo
- Conocer el aprendizaje basado en Proyectos, Problemas y Juegos respectivamente
- Saber aplicar el *Flipped Learning*

03

Estructura y contenido

TECH, gracias a la metodología *Relearning*, ha conseguido crear un sistema por el cual los contenidos tanto teóricos como prácticos de esta especialización pueden ser aprendidos de una forma pausada, y sin sacrificios de tiempo y esfuerzo innecesarios. Todos y cada uno de los temas que conforman este Curso Universitario, están conformados por los contenidos teóricos y prácticos más punteros en lo que respecta a las Metodologías Activas para el Aprendizaje Personalizado, entre los que destacan el uso de los juegos para la enseñanza, la robótica y la gamificación en el aula. Todo ello en un programa de 180 horas de duración al que los matriculados podrán acceder sin limitaciones geográficas ni temporales, solo necesitando un dispositivo con conexión a internet.





“

El Flipped Learning rompe las barreras del aula como lugar predilecto para la enseñanza y el aprendizaje. Haz que tus clases no tengan límites estudiando este Curso Universitario”

Módulo 1. Metodologías Para el Aprendizaje Personalizado

- 1.1. Las Metodologías Activas
 - 1.1.1. Desarrollo Histórico: De la Clase Magistral al Aprendizaje Cooperativo
 - 1.1.2. El Aprendizaje Significativo de Ausubel
 - 1.1.3. El Pensar Pedagógico de Vygotsky
 - 1.1.4. El Aprendizaje por Competencias
- 1.2. Aprendizaje Cooperativo y Colaborativo
 - 1.2.1. El Aprendizaje Cooperativo: Concepto
 - 1.2.2. ¿Por qué aprender de Forma Cooperativa?
 - 1.2.3. El Aprendizaje Colaborativo
 - 1.2.4. Uso de las TIC's en el Aprendizaje Colaborativo
- 1.3. Aprendizaje Basado en Proyectos
 - 1.3.1. Conceptos Clave
 - 1.3.2. Metodología Basada en Proyectos
 - 1.3.3. Implementación del Proyecto
 - 1.3.4. Entornos Virtuales
- 1.4. Aprendizaje Basado en Juegos
 - 1.4.1. Aprendizaje Basado en Juegos: ¿Qué es?
 - 1.4.2. El Juego Como Herramienta de Aprendizaje
 - 1.4.3. Los Juegos de Mesa y su Aplicación en la Educación
 - 1.4.4. El Rol del Docente en el Aprendizaje Basado en Juegos
- 1.5. Gamificación
 - 1.5.1. ¿Qué es la Gamificación?
 - 1.5.2. Gamificación y Motivación
 - 1.5.3. La Importancia de la Diversión en el Aprendizaje
 - 1.5.4. Un Diseño Gamificado: Elementos y Bucles
- 1.6. Aprendizaje Invertido o *Flipped Learning*
 - 1.6.1. ¿Qué es el Aprendizaje Inverso?
 - 1.6.2. Aplicación: *Flipped Classroom* y Flipped Learning
 - 1.6.3. Evaluación *Flipped Learning*
 - 1.6.4. Recursos para el *Flipped Learning*

- 1.7. Metodología CLIL
 - 1.7.1. Introducción y Conceptualización de la Metodología CLIL
 - 1.7.2. Metodología CLIL: Las 5 Cs y la Rueda de Bloom
 - 1.7.3. Enfoque CLIL: Enfoque Personalizado
 - 1.7.4. La Metodología CLIL en la Realidad.
- 1.8. Robótica y Educación
 - 1.8.1. Modelo Pedagógico Para la Innovación
 - 1.8.2. El Robot
 - 1.8.3. Metodología
 - 1.8.4. Un Proyecto de Robótica: RobotLab
- 1.9. Mindfulness
 - 1.9.1. ¿Qué es Mindfulness?
 - 1.9.2. Educación Compasiva
 - 1.9.3. Mindfulness en el Aula
 - 1.9.4. Eficacia del Mindfulness en el Alumnado



Una estructura de estudio creada para convertir a profesionales de la educación en referentes en el uso de métodos de enseñanza innovadores”



04

Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: ***el Relearning***.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine***.





“

Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”

En TECH Education School empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación concreta, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos simulados, basados en situaciones reales en los que deberá investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método.

Con TECH el educador, docente o maestro experimenta una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.



Se trata de una técnica que desarrolla el espíritu crítico y prepara al educador para la toma de decisiones, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones.

“

¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard”

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los educadores que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al educador una mejor integración del conocimiento a la práctica diaria.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la docencia real.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.



Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

El educador aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.



Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología se han capacitado más de 85.000 educadores con un éxito sin precedentes en todas las especialidades. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico medio-alto y una media de edad de 43,5 años.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene nuestro sistema de aprendizaje es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.



Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los educadores especialistas que van a impartir el programa universitario, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



Técnicas y procedimientos educativos en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, con los últimos avances educativos, al primer plano de la actualidad en Educación. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para su asimilación y comprensión. Y lo mejor, puedes verlos las veces que quieras.



Resúmenes interactivos

El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.



Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado Learning from an Expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en las futuras decisiones difíciles.



Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



05

Titulación

El Curso Universitario en Metodologías Activas para el Aprendizaje Personalizado garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Global University.



“

Supera con éxito este programa y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Curso Universitario en Metodologías Activas para el Aprendizaje Personalizado** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

TECH Global University, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (*boletín oficial*). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: **Curso Universitario en Metodologías Activas para el Aprendizaje Personalizado**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





Curso Universitario Metodologías Activas para el Aprendizaje Personalizado

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Curso Universitario

Metodologías Activas para el Aprendizaje Personalizado

