

Curso Universitario

Tecnología en el Aula Bilingüe





## Curso Universitario Tecnología en el Aula Bilingüe

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **12 semanas**
- » Titulación: **TECH Global University**
- » Acreditación: **12 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: [www.techtitute.com/educacion/curso-universitario/tecnologia-aula-bilingue](http://www.techtitute.com/educacion/curso-universitario/tecnologia-aula-bilingue)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Dirección del curso

---

*pág. 12*

04

Estructura y contenido

---

*pág. 16*

05

Metodología

---

*pág. 20*

06

Titulación

---

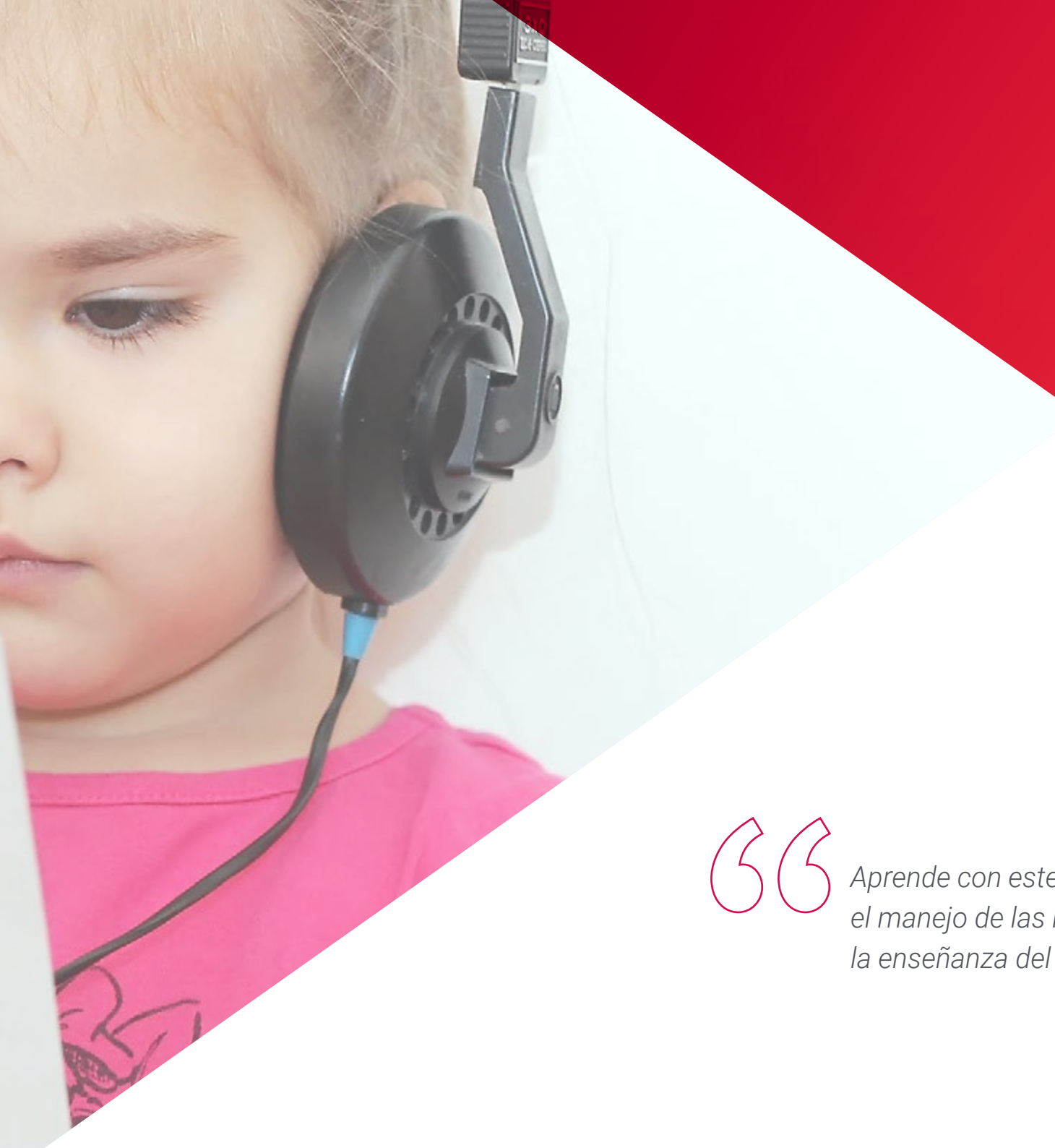
*pág. 28*

01

# Presentación

Cada vez es más común el uso de las iPads y Tablets en el día a día de los estudiantes de todos los niveles, y si se trata del Aprendizaje Integrado de Contenidos y Lenguas Extranjeras, es muy útil su implementación, ya que el contenido interactivo ayuda a la fácil asimilación y comprensión del lenguaje. Por ello, los docentes deben estar al día de las más avanzadas herramientas y cómo aprovecharla. En este programa en Tecnología en el Aula Bilingüe se reflejan los aspectos más importantes en cuanto a los nuevos soportes y generadores de contenido, así como el universo Google GSuite for Clil Classroom. Un programa de alto nivel académico de 12 semanas de duración y 100% online, actualizado de mano de los más versados docentes universitarios.





“

*Aprende con este programa académico online el manejo de las más importantes Apps para la enseñanza del inglés en Primaria”*

El sistema educativo se ha ido adaptando necesariamente a la utilización de las TIC en la planificación diaria de la enseñanza. El día a día del docente se da entre Apps y nuevas herramientas tecnológicas que además de dominar, deben poder enseñar su manejo al estudiante. Por ende, se le hace necesario la actualización en el tema y con este programa pueden lograrlo.

Este Curso Universitario en Tecnología en el Aula Bilingüe comprende 2 módulos de contenido actualizado por versados profesionales que tienen décadas de experiencia en el área pedagógica y enseñanza Bilingüe. De allí que el material de estudio capacite al alumno en las más útiles aplicaciones, softwares y hardware, específicamente el uso de las iPads y Tablets para niños y de qué forma sacarle el máximo provecho.

El alumno de este programa podrá entender los distintos modelos de introducción del iPad/Tablet en el aula, la investigación y creación de contenidos mediante estos y las formas de evaluarlos. En ese sentido, observará todas las ventajas para la evaluación, mediante el empleo de plataformas ideales para ello.

Asimismo, se introducirá en el universo Google GSuite for Clil Classroom, uno de los soportes cada vez más comunes para la evaluación e interacción con el estudiante del aula Bilingüe. Se ahondará en las diversas herramientas tanto para la organización de la información, para la comunicación en el aula, como para la búsqueda de información y para trabajo cooperativo de Google con Calendar, Google Sheets, Google Docs, entre otros.

Finalmente, entre otros aspectos relevantes de estudio que incluye el completo temario de este espacio académico está el uso avanzado de GSuite y la implicación de Google en la Educación. Temas esenciales en cuanto a la Tecnología en el Aula Bilingüe que podrá aprender de forma 100% online y con la más moderna metodología que solo TECH puede ofrecerle.

Este **Curso Universitario en Tecnología en el Aula Bilingüe** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Bilingüismo y Alfabetización en Infantil y Primaria
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información 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



*Si quieres estar a la vanguardia de tu profesión, la capacitación es la solución. Matricúlate en este Curso Universitario en Tecnología en el Aula Bilingüe exclusivo de TECH”*





*Con este programa aprenderás a sacar el máximo provecho a las herramientas de gestión de contenido en el aula Clll”*

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.

*Adquiere nuevos conocimientos y conviértete en experto en el manejo de la última tecnología para la enseñanza de idiomas.*

*Serán 300 horas de estudio con la metodología más moderna que te permitirá continuar con tu día a día sin inconvenientes.*



02

# Objetivos

Con la finalidad de que el alumno de este Curso Universitario de Tecnología en el Aula Bilingüe aprenda a manejar de forma avanzada todas las herramientas para la enseñanza de idiomas, TECH ha planteado una serie de objetivos generales y específicos que le ayudarán a cumplir la meta de un modo progresivo y natural, adquiriendo las competencias necesarias para todo docente en la actualidad.



Esp  
Eng  
Esp



you  
ask  
this

“

*Con este programa aprenderás a utilizar las nuevas tecnologías en la creación de libros digitales, blogs y wikis”*



## Objetivos generales

---

- ♦ Proponer la utilización de las nuevas tecnologías para fomentar el aprendizaje de un segundo idioma y la creación de materiales didácticos que faciliten y enriquezcan el aprendizaje de un segundo idioma
- ♦ Desarrollar estrategias de aprendizaje a través del juego dirigido y estrategias de Respuesta Física Total
- ♦ Proponer herramientas y técnicas para la valoración, selección y análisis de obras literarias infantiles y su utilización como recurso en la enseñanza de un segundo idioma
- ♦ Desarrollar pautas y estrategias de expresión, modulación de la voz e interpretación de textos infantiles en inglés
- ♦ Proponer estrategias educativas basadas en el juego para fomentar el aprendizaje y la experimentación como recurso en la enseñanza de un segundo idioma
- ♦ Establecer actividades lúdicas para utilizar en el aula en función de la situación y nivel de los alumnos







### Objetivos específicos

---

- ♦ Analizar las principales herramientas de diseño y creación de contenidos y actividades en la web
- ♦ Definir los principales componentes de la pizarra digital y su uso en un contexto educativo. Utilizar la pizarra digital como recurso educativo para la enseñanza de un segundo idioma
- ♦ Buscar y analizar recursos educativos en la web
- ♦ Utilizar las nuevas tecnologías en la creación de libros digitales
- ♦ Argumentar sobre la importancia del uso de la tecnología para la creación de actividades educativas para lograr la excelencia en la enseñanza del inglés
- ♦ Enseñar métodos de búsqueda y selección de información en la web
- ♦ Crear y utilizar blogs y wikis



*Actualiza tu perfil profesional con una titulación de alto nivel académico diseñado por grandes expertos en Tecnología y Enseñanza Bilingüe*

# 03

## Dirección del curso

TECH ha elegido a docentes y profesionales del sector educativo con amplia experiencia y conocimiento de las más actualizadas tecnologías aplicadas en el ámbito de la enseñanza Bilingüe. Debido a su visión multilateral de los temas a tratar, brindarán el enfoque avanzado necesario para que el docente entienda de qué manera aprovechar las ventajas de las distintas herramientas aquí planteadas y más utilizadas en el ámbito de un aula de idiomas. Además, servirán de guía en todo el proceso de aprendizaje mediante la más moderna plataforma de estudio.





“

*Versados expertos en enseñanza Bilingüe han diseñado el contenido de este programa universitario y servirán de guía en todo el proceso de aprendizaje”*



## Dirección



### Dña. Jiménez Romero, Yolanda

- ♦ Asesora Pedagógica y Colaboradora Externa Educativa
- ♦ Coordinadora Académica en Campus Universitario Online
- ♦ Directora Territorial del Instituto Extremeño-Castilla la Mancha de Altas Capacidades
- ♦ Creación de Contenidos Educativos INTEF en el Ministerio de Educación y Ciencia
- ♦ Grado de Educación Primaria Mención en Inglés
- ♦ Psicopedagoga por la Universidad Internacional de Valencia
- ♦ Máster en Neuropsicología de las Altas Capacidades
- ♦ Máster en Inteligencia Emocional Especialista en *Practitioner* PNL



### Dña. Puertas Yáñez, Amaya

- ♦ Maestra de Primaria
- ♦ Coordinadora de Bilingüismo e Internacionalización en el Colegio JABY
- ♦ Licenciada en Ciencias de la Información por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Especialista en Inglés como Lengua Extranjera por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Máster en Educación Bilingüe por la Universidad de Alcalá de Henares
- ♦ Máster en Atención a las NEE en Educación Infantil y Primaria
- ♦ Miembro de: Subred Universitaria de Comunidades de Aprendizaje de Madrid (SUCAM)





# 04

## Estructura y contenido

Durante 300 horas de estudio, el alumno se adentrará a un universo de información actualizada, diseñada exclusivamente para el estudio de las nuevas tecnologías empleadas en el aula Bilingüe. Con un temario dividido en 2 módulos de estudio divididos por más de 10 temas, este Curso Universitario permitirá al alumno comprender de manera mucho más fácil el amplio contenido desarrollado por expertos, presentado en diversos formatos y de modo 100% online.





“

*Todo lo que necesitas saber sobre  
las herramientas de enseñanza en  
un aula Bilingüe está aquí”*



## Módulo 1. iPads y Tablets en el aula CLIL

- 1.1. Modelos de introducción del iPad/Tablet en el aula
  - 1.1.1. El aula de TIC
  - 1.1.2. El rincón de los iPad
  - 1.1.3. Modelo 1:1
- 1.2. Introducción al entorno Apple
  - 1.2.1. El Apple ID y Apple School Manager
  - 1.2.2. El MDM
  - 1.2.3. Los puntos de acceso
  - 1.2.4. El Apple TV
- 1.3. El iPad/Tablet como soporte o como generador de contenidos
  - 1.3.1. Presentaciones
  - 1.3.2. Manuales de contenidos
  - 1.3.3. Creación de contenidos visuales
- 1.4. Gestión del aula
  - 1.4.1. Aula
  - 1.4.2. iDoceo
  - 1.4.3. iTunes U
  - 1.4.4. Google Classroom
- 1.5. Investigación y creación de contenidos a través del iPad/Tablet
- 1.6. Apps de producción multimedia
  - 1.6.1. Videos
  - 1.6.2. *Explain Everything*
- 1.7. Apps para la enseñanza de inglés en Primaria
  - 1.7.1. El iPad/Tablet en Primaria
  - 1.7.2. Selección de Apps para el aula
  - 1.7.3. Apps y cuentos en inglés
  - 1.7.4. Apps específicas para inglés
- 1.8. Apps para las áreas CLIL. SCIENCES
  - 1.8.1. Los iPad y la educación científica
  - 1.8.2. Uso del iPad en el aula de Ciencias
  - 1.8.3. Apps para STEM (Science, Technology, Engineering, Maths)
  - 1.8.4. Apps para Ciencias Sociales

- 1.9. Apps para las áreas CLIL. ARTS
  - 1.9.1. El uso del iPad en el aula de Arte
  - 1.9.2. Apps para "Arts and Crafts"
  - 1.9.3. El iPad en el aula de "Music"
- 1.10. Evaluación a través del iPad/Tablet
  - 1.10.1. El iPad y la evaluación en Primaria
  - 1.10.2. Apps y utilidades integradas para la evaluación
  - 1.10.3. El iPad y la evaluación a través del Portfolio
  - 1.10.4. El iPad y la evaluación con rúbricas
  - 1.10.5. Apps para la evaluación

## Módulo 2. Google G Suite for Education

- 2.1. El Universo Google
  - 2.1.1. Historia de Google
  - 2.1.2. Quién es Google hoy
  - 2.1.3. La importancia de asociarse con Google
  - 2.1.4. Catálogo de aplicaciones de Google
- 2.2. Google y la Educación
  - 2.2.1. Implicación de Google en la Educación
  - 2.2.2. Gestiones para la solicitud en tu centro
  - 2.2.3. Versiones y tipos de soporte técnico
  - 2.2.4. Primeros pasos con la consola de Gestión de G Suite
  - 2.2.5. Usuarios y grupos
- 2.3. G Suite, uso avanzado
  - 2.3.1. Perfiles
  - 2.3.2. Informes
  - 2.3.3. Funciones de administrador
  - 2.3.4. Administración de dispositivos
  - 2.3.5. Seguridad
  - 2.3.6. Dominios
  - 2.3.7. Migración de datos
  - 2.3.8. Grupos y listas de difusión
  - 2.3.9. Política de Privacidad y protección de datos



- 2.4. Herramientas para la búsqueda de información en el aula CLIL
  - 2.4.1. El buscador de Google
  - 2.4.2. Búsqueda avanzada de información
  - 2.4.3. Integración del motor de búsqueda
  - 2.4.4. Google Chrome
  - 2.4.5. Google News
  - 2.4.6. Google Maps
  - 2.4.7. YouTube
- 2.5. Herramientas de Google para la comunicación en el aula
  - 2.5.1. Introducción a Google Classroom
  - 2.5.2. Instrucciones de uso para profesores
  - 2.5.3. Instrucciones de uso para alumnos
- 2.6. Google Classroom: usos avanzados y componentes adicionales
  - 2.6.1. Usos avanzados de Google Classroom
  - 2.6.2. Flubaroo
  - 2.6.3. FormLimiter
  - 2.6.4. Autocrat
  - 2.6.5. Doctopus
- 2.7. Herramientas para la organización de la información
  - 2.7.1. Primeros pasos Google Drive
  - 2.7.2. Organización de archivos y carpetas
  - 2.7.3. Compartir archivos
  - 2.7.4. Almacenamiento
- 2.8. Herramientas para trabajo cooperativo de Google
  - 2.8.1. Calendar
  - 2.8.2. Google Sheets
  - 2.8.3. Google Docs
  - 2.8.4. Google Presentations
  - 2.8.5. Google Forms

05

# 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.



06

# Titulación

El Curso Universitario en Tecnología en el Aula Bilingüe 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 Tecnología en el Aula Bilingüe** 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 Tecnología en el Aula Bilingüe**

ECTS: **12**

N.º Horas Oficiales: **300 h.**





**Curso Universitario**  
**Tecnología en**  
**el Aula Bilingüe**

- » Modalidad: online
- » Duración: 12 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 12 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online



Curso Universitario

Tecnología en el Aula Bilingüe