Curso Universitario

Sistema Visual y Aprendizaje de la Lectura

tech global university

tech global university

Curso Universitario

Sistema Visual y Aprendizaje de la Lectura

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

Acceso web: **www.techtitute.com/psicologia/curso-universitario/sistema-visual-aprendizaje-lectura**

Índice

01
Presentación
pág. 4

02
Objetivos
pág. 8

03
Dirección del curso
pág. 12

04
Estructura y contenido
pág. 16

05
Metodología de estudio
pág. 20

06
Titulación
pág. 30

01

Presentación

La lectura es fundamental para el correcto desarrollo académico y pedagógico del niño y el adolescente. Desde que el alumno inicia su etapa escolar se trabaja para que aprenda las claves que le permitan, con el paso del tiempo, contar con una capacidad de lectura óptima y adecuada, cualidad necesaria para llevar una vida adaptada a la normalidad. La calidad visual en este proceso es fundamental, por lo que cuando los psicólogos reciben a pacientes con problemas en el aprendizaje de la lectura deben conocer los protocolos que les permita descartar un posible déficit visual. Por ello, esta titulación ha sido diseñada para que puedan actualizar y ampliar sus conocimientos en este campo, a través de un programa 100% online, creado por expertos y perfectamente compatible y compaginable con su vida laboral.

Este Curso Universitario ahonda en los diferentes procesos implicados en la lectura, para que puedas trabajar con tu paciente en función a su déficit y de manera personalizada"

Aprender a leer es, hoy en día, muy necesario para llevar a cabo una vida normal en una sociedad caracterizada por la digitalización y la tecnología. Además, se trata de un conocimiento que influye en la culturización de las personas y en sus hábitos diarios: conocer los efectos secundarios de un tratamiento farmacológico, elaborar una receta, comunicarse con familiares, etc. Desde el inicio de la etapa escolar, los docentes trabajan para que los niños adquieran las habilidades necesarias que les permita aprender a leer, sin embargo, existen casos en los que, debido a un déficit visual no diagnosticado o tratado, el infante es incapaz de lograrlo.

En este sentido el papel de los psicólogos es fundamental, ya que diagnosticar este problema puede ayudarles a aplicar un tratamiento adecuado que permita al paciente continuar su desarrollo con normalidad. Por esta razón, TECH ha decidido lanzar este Curso Universitario en Sistema Visual y Aprendizaje de la Lectura, un completísimo programa que recorre en profundidad los agentes implicados en el aprendizaje de la lectura, las etapas y las habilidades en las que hay que trabajar. También dedica una parte del temario a la importancia de la acomodación visual y la motricidad ocular en este proceso.

Se trata de una oportunidad académica única de ampliar su currículum de la mano de la Universidad online más grande del mundo y de su equipo docente, un grupo de expertos en psicología y visión. Además, las facilidades que aportará a los egresados el cómodo formato online de esta titulación les permitirá organizar su calendario lectivo de manera totalmente personalizada.

Este **Curso Universitario en Sistema Visual y Aprendizaje de la Lectura** contiene el programa más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en psicología aplicada al ámbito académico
- Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información científica 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

Profundiza en las habilidades perceptivo-motoras, lingüísticas, cognitivas y motivacionales que ayudarán a tu paciente, gracias a tu intervención, a aprender a leer”

Porque el curso de una titulación para mejorar como psicólogo no debería ser un problema que influya en tu vida laboral, TECH cuenta con una gran oferta de postgrado 100% online, adaptada a tus necesidades”

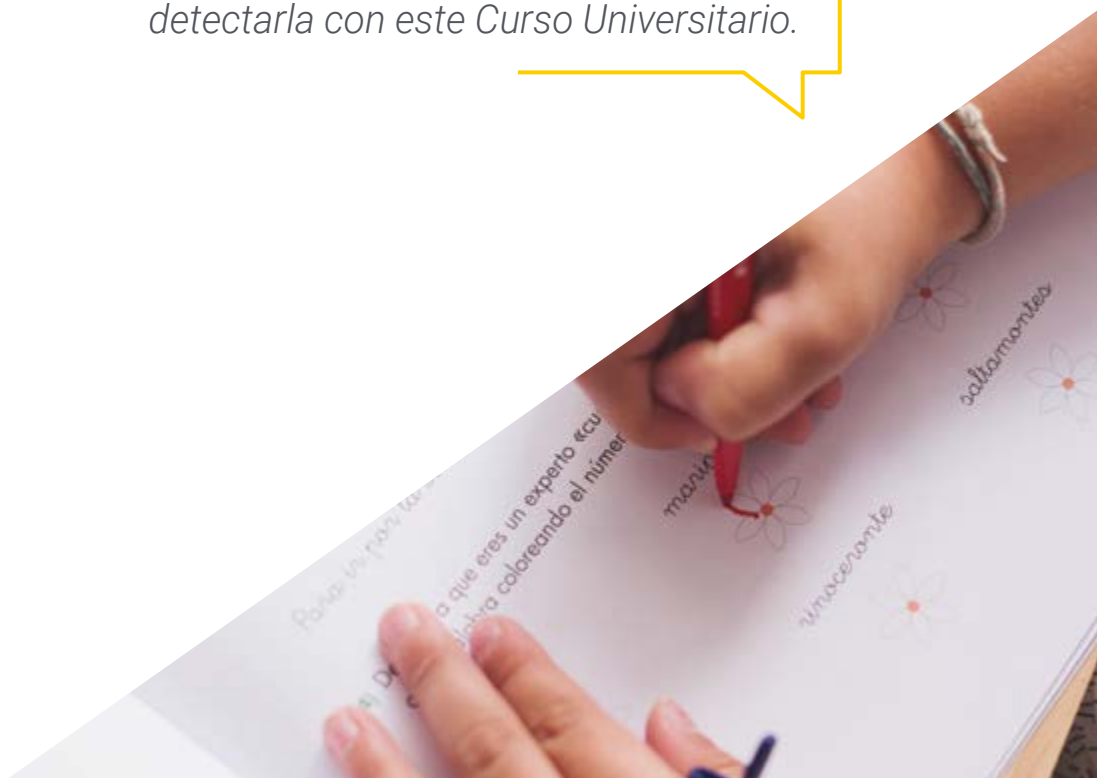
Conocer detalladamente el sistema visual y sus músculos implicados te aportará una visión más amplia y detallada del posible déficit que sufre tu paciente.

Actualiza tus conocimientos sobre la función neuropsicológica, los síntomas de una posible alteración y cómo detectarla con este Curso Universitario.

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.



02

Objetivos

El objetivo principal de este Curso Universitario en Sistema Visual y Aprendizaje de la Lectura es que los egresados encuentren en esta titulación la guía para alcanzar sus metas académicas y profesionales. Se trata de aportarles todas las herramientas que les permita actualizar y ampliar sus conocimientos en esta área en tan solo 180 horas, lo cual solo es posible gracias al mejor contenido teórico y práctico que encontrarán en este completísimo programa 100% online.

Si tu objetivo es convertirte en un psicólogo preparado y seguro con sus diagnósticos y tratamientos esta titulación te dará las claves para conseguirlo”

Objetivos generales

- Actualizar los conocimientos de los egresados sobre la importancia del sistema visual en el correcto desarrollo académico del mismo
- Profundizar en la relación que existe entre el déficit visual y un mal aprendizaje de la lectura en niños y adolescentes
- Otorgar a los profesionales de la psicología las herramientas que les permita intervenir en casos clínicos de pacientes que presenten déficit visual en base a los protocolos más actualizados del sector

Objetivos específicos

- Descubrir el desarrollo evolutivo de la visión
- Introducir el desarrollo de la visión en el ámbito educativo
- Distinguir la atención visual en el aprendizaje
- Entender la percepción visual en el aprendizaje
- Clasificar las áreas visuales primarias y de asociación

Invertir en este Curso Universitario demostrará un compromiso muy grande con la psicología y con tus pacientes que sus padres agradecerán"

03

Dirección del curso

La dirección de este Curso Universitario en Sistema Visual y Aprendizaje de la Lectura ha corrido a cargo de un equipo de expertos en el sector de la psicología y la visión con amplia experiencia profesional y con un compromiso muy grande con la profesión y la docencia. Es por ello que estarán a disposición del egresado para consultar cualquier duda que surja durante la experiencia académica y para debatir sobre las cuestiones que genere el temario.

Este Curso Universitario te ayudará a crecer personal y profesionalmente de la mano de expertos en psicología y visión”

Dirección

D. Vallejo Salinas, Ignacio

- Optometrista y Director del Centro Mejor Visión
- Colaborador de la ONG Abre sus Ojos
- Cofundador y Expresidente de la Sociedad Internacional de Optometría del Desarrollo y del Comportamiento
- Máster en Ciencias en Optometría Clínica por el Colegio de Optometría de Pennsylvania. Estados Unidos
- Máster en Optometría Clínica por la Universidad Europea de Madrid
- Diplomado en Óptica y Optometría por la Universidad de Granada
- Diplomado en Óptica por la Universidad Complutense de Madrid

Profesores

Dña. Vallejo Sicilia, Lara

- Psicóloga en el Centro Mejor Visión
- Terapeuta Visual en instituciones sanitarias de la Comunidad de Madrid
- Máster en Psicología Clínica y de la Salud por la Universidad Camilo José Cela
- Grado en Psicología por la Universidad Camilo José Cela

04

Estructura y contenido

TECH es, hoy en día, la única universidad del mundo licenciada para elaborar sus programas académicos en base a las especificaciones que rige la metodología pedagógica basada en el *Relearning*. De esta manera, en esta y todas sus titulaciones, se han empleado las técnicas más modernas e innovadoras del sector educativo, enfocadas a garantizar a los egresados una experiencia académica única e inigualable, gracias a la cual puedan obtener el conocimiento que les permita superar, con total garantía de éxito, sus objetivos académicos más exigentes.

Accede a horas de contenido adicional de gran calidad seleccionado por el equipo de expertos de TECH y profundiza en aquellos aspectos del Sistema Visual y el Aprendizaje de la Lectura más interesantes para tu desarrollo como psicólogo"

Módulo 1. Sistema visual y la lectura

1.1. Fundamentos de la lectura
- 1.1.1. El proceso de leer
- 1.1.2. Desarrollos asociados a la lectura

1.2. Procesos implicados de la lectura
- 1.2.1. Procesos perceptivos
- 1.2.2. Procesos léxicos
- 1.2.3. Procesos sintácticos
- 1.2.4. Procesos semánticos

1.3. Prerrequisitos para el aprendizaje de la lectura
- 1.3.1. Habilidades perceptivo-motoras
- 1.3.2. Habilidades lingüísticas
- 1.3.3. Habilidades cognitivas
- 1.3.4. Habilidades motivacionales

1.4. Etapas/fases de la lectura
- 1.4.1. Fase logográfica de la lectura
- 1.4.2. Fase alfabética de la lectura
- 1.4.3. Fase ortográfica de la lectura

1.5. Modelos de la lectura
- 1.5.1. Método *Botton Up*
- 1.5.2. Método *Top Down*

1.6. Sistema visual en la lectura I. Acomodación
- 1.6.1. Músculos ciliares
- 1.6.2. Agudeza visual. Acomodación

1.7. Sistema visual en la lectura II. Motricidad ocular
- 1.7.1. Músculos extraoculares
- 1.7.2. Movimientos oculares. Versiones
- 1.7.3. Movimientos sacádicos
- 1.7.4. Movimientos de regresión

1.8. Sistema visual en la lectura III. Binocularidad
  1.8.1. Músculos extraoculares
  1.8.2. Vergencias
1.9. Normas de higiene visual en la lectura
  1.9.1. Posturas
  1.9.2. Ambiente
1.10. Función neuropsicológica
  1.10.1. Sintomatología y detección
  1.10.2. Intervención neuropsicológica
1.11. Problemas asociados a la lectura
  1.11.1. Dislexia
  1.11.2. Trastorno por déficit de atención con o sin hiperactividad

Llegó la hora de decidir. Apuesta por TECH y este Curso Universitario y garantízate una mejora académica y profesional notoria en tan solo 6 semanas"

05

Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los ***case studies*** con el ***Relearning***, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intensivo y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.

TECH te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera"

El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.

"En TECH NO tendrás clases en directo (a las que luego nunca puedes asistir)"

Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.

El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras”

Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.

Método *Relearning*

En TECH los *case studies* son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

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.

Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentor-alumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.

> *La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios”*

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los alumnos 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 alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
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.

La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos según el índice global score, obteniendo un 4,9 de 5.

Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.

Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert.

Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:

Material de estudio

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

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.

Prácticas de habilidades y competencias

Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.

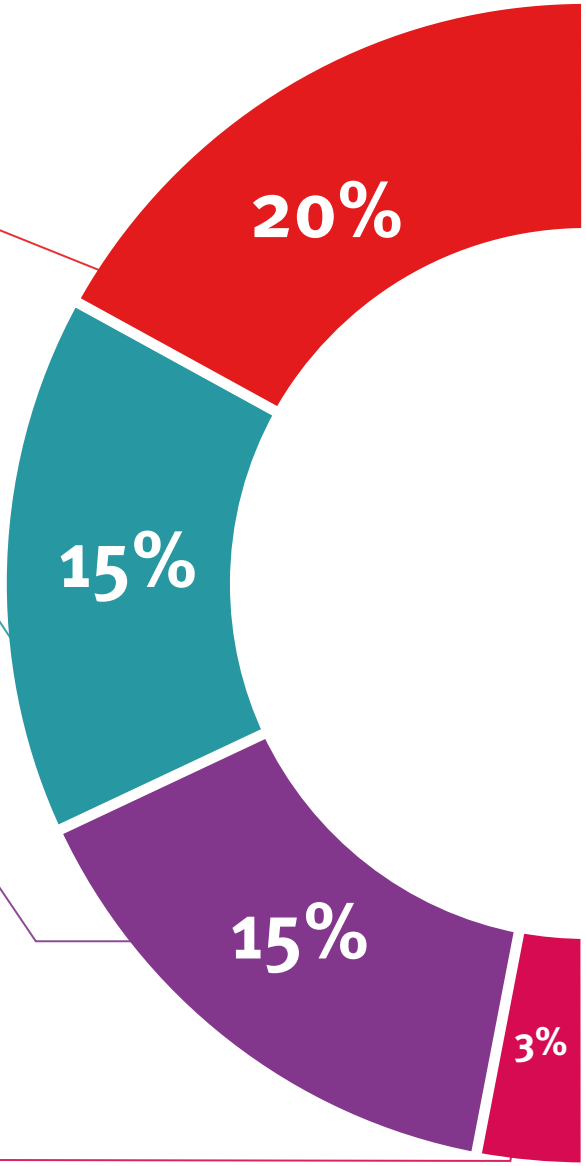
Resúmenes interactivos

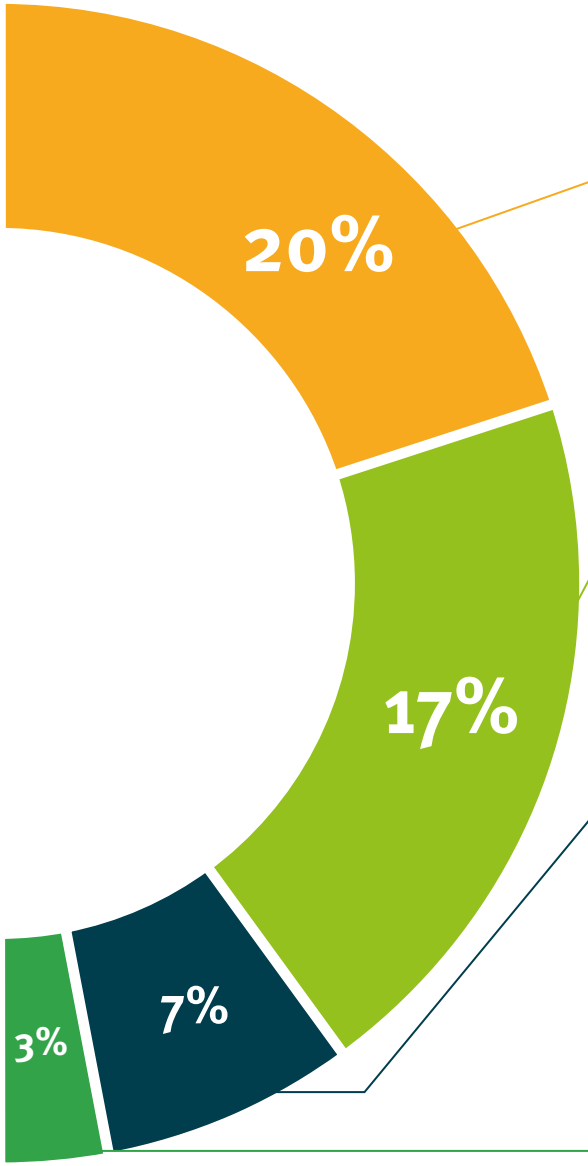
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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

Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales... En nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.





Case Studies

Completarás una selección de los mejores *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.

Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.

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 nuestras 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 Sistema Visual y Aprendizaje de la Lectura 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 Sistema Visual y Aprendizaje de la Lectura** 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 Sistema Visual y Aprendizaje de la Lectura**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**

tech global university

D/Dña _____, con documento de identificación _____ ha superado con éxito y obtenido el título de:

Curso Universitario en Sistema Visual y Aprendizaje de la Lectura

Se trata de un título propio de 180 horas de duración equivalente a 6 ECTS, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH Global University es una universidad reconocida oficialmente por el Gobierno de Andorra el 31 de enero de 2024, que pertenece al Espacio Europeo de Educación Superior (EEES).

En Andorra la Vella, a 28 de febrero de 2024

Dr. Pedro Navarro Illana
Rector

Este título propio se deberá acompañar siempre del título universitario habilitante expedido por la autoridad competente para ejercer profesionalmente en cada país. código único TECH: AFWDR2SS techtitute.com/titulos

*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH Global University realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.

tech global university

Curso Universitario

Sistema Visual y Aprendizaje de la Lectura

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

Curso Universitario

Sistema Visual y Aprendizaje de la Lectura

tech global university