

Curso Universitario

Desarrollo de Aplicaciones Web con Inteligencia Artificial



Curso Universitario Desarrollo de Aplicaciones Web con Inteligencia Artificial

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

Acceso web: www.techtute.com/inteligencia-artificial/curso-universitario/desarrollo-aplicaciones-web-inteligencia-artificial

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 Inteligencia Artificial (IA) en la computación en la nube brinda una amplia gama de aplicaciones, que van desde el análisis de dato hasta la automatización de procesos o la seguridad cibernética. De esta forma, las organizaciones aprovechan la potencia del Aprendizaje Automático sin la necesidad de invertir en infraestructuras costosas o recursos especializados. A esto se suma que los servicios en espacios virtuales permiten la implementación de *chatbots* que pueden interactuar con los usuarios con naturalidad y ofrecer respuestas sólidas a las preguntas frecuentes de los consumidores. Conscientes de sus ventajas, las organizaciones buscan incorporar constantemente a informáticos especializados en esta materia. Por eso, TECH ha lanzado una titulación universitaria 100% online que perfeccionará estos proyectos web con Inteligencia Artificial.



“

*TECH crea una titulación universitaria flexible
y 100% online para responder a las auténticas
necesidades de los profesionales”*

Optimizar el proceso de despliegue en los sitios webs es un procedimiento clave para los informáticos, puesto que ahorra tiempo y recursos. Así pues, los expertos pueden dedicar más tiempo a la innovación o al desarrollo de nuevas funcionalidades. En este sentido, estos procedimientos facilitan que los profesionales respondan con inmediatez a las necesidades de los usuarios y a los problemas que surjan para mejorar la competitividad de la página. Además, con la Inteligencia Artificial se actualizan los portales en línea con una mayor frecuencia y con menos interrupciones. En consecuencia, los consumidores finales experimentan un servicio más confiable. Esto mejora significativamente la satisfacción de los clientes y la fidelidad a la marca.

Ante esta situación, TECH implementa un avanzado programa que ofrecerá claves para optimizar los proyectos web mediante la Computación Inteligente. Durante 6 semanas de intensiva actualización, los alumnos profundizarán en la preparación del entorno de trabajo para el desarrollo web con Inteligencia Artificial. Del mismo modo, el temario ahondará en procedimientos *Frontend* y *Backend*, que nutrirán los procedimientos informáticos. Además, el plan de estudios analizará la creación de base de datos para que los egresados alberguen grandes volúmenes de informaciones.

Gracias a que este Curso Universitario que se desarrolla por medio de una metodología 100% en línea, los profesionales tendrán la posibilidad de ampliar su aprendizaje sin ceñirse a incómodos horarios de estudio preestablecidos. Asimismo, esta titulación universitaria está diseñada e impartida por especialistas de referencia en el Desarrollo de Aplicaciones Web con Inteligencia Artificial, quienes disponen de amplia experiencia en la industria informático. Por ello, todos los conocimientos que proporcionarán a los alumnos gozarán de una completísima aplicabilidad en la práctica informática diaria. Los estudiantes estarán altamente cualificados para afrontar exitosamente los retos que se le presenten durante sus proyectos de programas web, lo que les permitirá destacar en un sector digital que evoluciona a pasos agigantados.

Este **Curso Universitario en Desarrollo de Aplicaciones Web con Inteligencia Artificial** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Inteligencia Artificial en la Programación
- ♦ 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



Optimizarás el proceso de despliegues en sitios web y garantizarás que las actualizaciones se implementen de forma eficiente para los usuarios”

“

¿Quieres especializarte en la creación de Workspace más idóneos para la creación de proyectos? Lógralo en 180 horas mediante esta revolucionaria capacitación”

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.

Profundizarás en los patrones de diseño en productos con Inteligencia Artificial para aportar las propuestas más innovadoras.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización profesional.



02 Objetivos

Gracias a este programa universitario, los egresados adquirirán habilidades integrales para la implementación de proyectos web. De esta forma, abordarán con éxito el diseño del *Frontend* y la optimización del *Backend* con la inclusión de elementos propios de la Inteligencia Artificial. En sintonía con esto, los alumnos optimizarán los procesos de despliegue de sitios web, implementando herramientas destinadas a mejorar su eficiencia. Por otro lado, los estudiantes integrarán el Aprendizaje Automático a la computación en la nube. Esto permitirá a los profesionales de la Informática diseñar proyectos web altamente escalables.



“

*Dispondrás de casos de estudios reales
que elevarán tus competencias en la
creación de bases de datos”*



Objetivos generales

- Desarrollar habilidades para configurar y gestionar entornos de desarrollo eficientes, asegurando una base sólida para la implementación de proyectos con IA
- Adquirir habilidades en la planificación, ejecución y automatización de pruebas de calidad, incorporando herramientas de IA para la detección y corrección de *bugs*
- Comprender y aplicar principios de rendimiento, escalabilidad y mantenibilidad en el diseño de sistemas informáticos a gran escala
- Familiarizarse con los patrones de diseño más importantes y aplicarlos de manera efectiva en la arquitectura del software



Accederás una Biblioteca Virtual atestada de recursos multimedia que fortalecerán tus conocimientos de manera dinámica. ¡Y estará disponible las 24 horas del día!"





Objetivos específicos

- ♦ Desarrollar habilidades integrales para la implementación de proyectos web, desde el diseño del *frontend* hasta la optimización del *backend*, con la inclusión de elementos de IA
- ♦ Optimizar el proceso de despliegue de sitios web, incorporando técnicas y herramientas para mejorar la velocidad y la eficiencia
- ♦ Integrar la IA en la computación en la nube, permitiendo al alumnado crear proyectos web altamente escalables y eficientes
- ♦ Adquirir la capacidad de identificar problemas y oportunidades específicos en proyectos web donde la IA puede ser aplicada de manera efectiva, como en el procesamiento de texto, personalización, recomendación de contenido, etc.
- ♦ Fomentar que los estudiantes se mantengan al tanto de las últimas tendencias y avances en IA para su correcta aplicación en proyectos web

03

Dirección del curso

TECH hace una apuesta férrea por la calidad de los programas que ofrece. Por eso, dicha institución lleva a cabo un proceso de selección de todos los docentes que lo conforman. Para ello, se han tenido en cuenta factores tales como sus conocimientos o bagaje profesional. En este sentido, los años de experiencia de estos profesionales los convierten en voces autorizadas para el diseño e impartición de esta capacitación. Asimismo, estos expertos dominan las herramientas tecnológicas más modernas del Aprendizaje Automático. Así, guiarán al alumnado durante su aprendizaje y contribuirán a que adquieran destrezas que elevarán sus horizontes profesionales.



“

Una exhaustiva puesta al día sobre el Desarrollo de Aplicaciones Web con Inteligencia Artificial a través de un programa diseñado por auténticos especialistas”

Dirección



Dr. Peralta Martín-Palomino, Arturo

- ♦ CEO y CTO en Prometeus Global Solutions
- ♦ CTO en Korporate Technologies
- ♦ CTO en AI Shepherds GmbH
- ♦ Consultor y Asesor Estratégico Empresarial en Alliance Medical
- ♦ Director de Diseño y Desarrollo en DocPath
- ♦ Doctor en Ingeniería Informática por la Universidad de Castilla-La Mancha
- ♦ Doctor en Economía, Empresas y Finanzas por la Universidad Camilo José Cela
- ♦ Doctor en Psicología por la Universidad de Castilla-La Mancha
- ♦ Máster en Executive MBA por la Universidad Isabel I
- ♦ Máster en Dirección Comercial y Marketing por la Universidad Isabel I
- ♦ Máster Experto en Big Data por Formación Hadoop
- ♦ Máster en Tecnologías Informáticas Avanzadas por la Universidad de Castilla-La Mancha
- ♦ Miembro de: Grupo de Investigación SMILE



D. Castellanos Herreros, Ricardo

- *Chief Technology Officer* en OWQLO
- Especialista en Ingeniería Informática de Sistemas y *Machine Learning Engineer*
- Consultor Técnico *Freelance*
- Desarrollador de Aplicaciones Móviles para eDreams, Fnac, Air Europa, Bankia, Cetelem, Banco Santander, Santillana, Groupón y Grupo Planeta
- Desarrollador de Páginas Web para Openbank y Banco Santander
- Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas por la Universidad de Castilla la Mancha

04

Estructura y contenido

El presente programa se centrará en la aplicación práctica del Aprendizaje Automático en proyectos web. Para ello, el plan de estudios abarcará desde la preparación del entorno hasta el despliegue eficiente. En esta misma línea, el temario incluirá procedimientos avanzados como el *Frontend* y *Backend*, destacando la optimización del proceso de despliegue. A su vez, los materiales didácticos aportarán a los estudiantes las claves para integrar la Inteligencia Artificial en la computación en la nube. También la titulación universitaria permitirá a los expertos trabajar en proyectos con entornos LAMP y MEVN, ganando así experiencia diversificada.



“

Optimizarás el despliegue de tus sitios web implementando las técnicas más efectivas para mejorar su velocidad y eficiencia”

Módulo 1. Proyectos web con IA

- 1.1. Preparación del Entorno de Trabajo para Desarrollo Web con IA
 - 1.1.1. Configuración de entornos de desarrollo web para proyectos con inteligencia artificial
 - 1.1.2. Selección y preparación de herramientas esenciales para el desarrollo web con IA
 - 1.1.3. Integración de bibliotecas y *frameworks* específicos para proyectos web con inteligencia artificial
 - 1.1.4. Implementación de buenas prácticas en la configuración de entornos de desarrollo colaborativos
- 1.2. Creación de Workspace para Proyectos de IA con GitHub Copilot
 - 1.2.1. Diseño y organización efectiva de *workspaces* para proyectos web con componentes de inteligencia artificial
 - 1.2.2. Uso de herramientas de gestión de proyectos y control de versiones en el *workspace*
 - 1.2.3. Estrategias para la colaboración y comunicación eficientes en el equipo de desarrollo
 - 1.2.4. Adaptación del *workspace* a las necesidades específicas de proyectos web con IA
- 1.3. Patrones de Diseño en Productos con GitHub Copilot
 - 1.3.1. Identificación y aplicación de patrones de diseño comunes en interfaces de usuario con elementos de inteligencia artificial
 - 1.3.2. Desarrollo de patrones específicos para mejorar la experiencia de usuario en proyectos web con IA
 - 1.3.3. Integración de patrones de diseño en la arquitectura general de proyectos web con Inteligencia Artificial
 - 1.3.4. Evaluación y selección de patrones de diseño adecuados según el contexto del proyecto
- 1.4. Desarrollo Frontend con GitHub Copilot
 - 1.4.1. Integración de modelos de IA en la capa de presentación de proyectos web
 - 1.4.2. Desarrollo de interfaces de usuario adaptativas con elementos de inteligencia artificial
 - 1.4.3. Implementación de funcionalidades de procesamiento de lenguaje natural (PLN) en el *Frontend*
 - 1.4.4. Estrategias para la optimización del rendimiento en el desarrollo *Frontend* con IA



- 1.5. Creación de Base de Datos usando GitHub Copilot
 - 1.5.1. Selección de tecnologías de bases de datos para proyectos web con inteligencia artificial
 - 1.5.2. Diseño de esquemas de bases de datos para almacenar y gestionar datos relacionados con IA
 - 1.5.3. Implementación de sistemas de almacenamiento eficientes para grandes volúmenes de datos generados por modelos de IA
 - 1.5.4. Estrategias para la seguridad y protección de datos sensibles en bases de datos de proyectos web con IA
- 1.6. Desarrollo Backend con GitHub Copilot
 - 1.6.1. Integración de servicios y modelos de IA en la lógica de negocio del *Backend*
 - 1.6.2. Desarrollo de APIs y *endpoints* específicos para la comunicación entre el *Frontend* y los componentes de IA
 - 1.6.3. Implementación de lógica de procesamiento de datos y toma de decisiones en el *Backend* con Inteligencia Artificial
 - 1.6.4. Estrategias para la escalabilidad y rendimiento en el desarrollo *Backend* de proyectos web con IA
- 1.7. Automatización de procesos de construcción y despliegue de proyectos web con ChatGPT
 - 1.7.1. Automatización de procesos de construcción y despliegue de proyectos web con IA
 - 1.7.2. Implementación de pipelines de CI/CD adaptados a aplicaciones web con GitHub Copilot
 - 1.7.3. Estrategias para la gestión eficiente de versiones y actualizaciones en despliegues continuos
 - 1.7.4. Monitoreo y análisis post-despliegue para la mejora continua del proceso
- 1.8. IA en la Computación en la Nube
 - 1.8.1. Integración de servicios de inteligencia artificial en plataformas de computación en la nube
 - 1.8.2. Desarrollo de soluciones escalables y distribuidas utilizando servicios de nube con capacidades de IA
 - 1.8.3. Estrategias para el manejo eficiente de recursos y costos en entornos de nube con aplicaciones web con IA
 - 1.8.4. Evaluación y comparación de proveedores de servicios en la nube para proyectos web con Inteligencia Artificial
- 1.9. Creación de un Proyecto con IA para Entornos LAMP con la ayuda de ChatGPT
 - 1.9.1. Adaptación de proyectos web basados en la pila LAMP para incluir componentes de Inteligencia Artificial
 - 1.9.2. Integración de bibliotecas y *frameworks* específicos de IA en entornos LAMP
 - 1.9.3. Desarrollo de funcionalidades de IA que complementan la arquitectura LAMP tradicional
 - 1.9.4. Estrategias para la optimización y mantenimiento en proyectos web con IA en entornos LAMP
- 1.10. Creación de un Proyecto con IA para Entornos MEVN usando ChatGPT
 - 1.10.1. Integración de tecnologías y herramientas de la pila MEVN con componentes de Inteligencia Artificial
 - 1.10.2. Desarrollo de aplicaciones web modernas y escalables en entornos MEVN con capacidades de IA
 - 1.10.3. Implementación de funcionalidades de procesamiento de datos y aprendizaje automático en proyectos MEVN
 - 1.10.4. Estrategias para la mejora del rendimiento y la seguridad en aplicaciones web con IA en entornos MEVN



Contarás con un programa 100 % online que te ofrece una experiencia educativa inmersiva y sólida. No dejes pasar la oportunidad y matricúlate ahora"

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

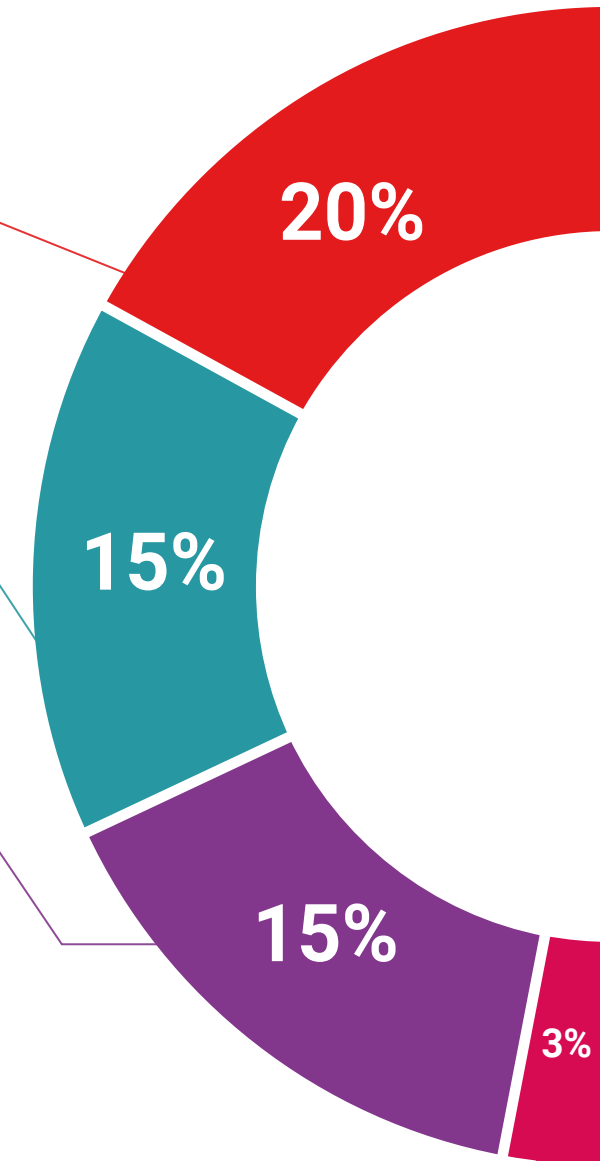
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

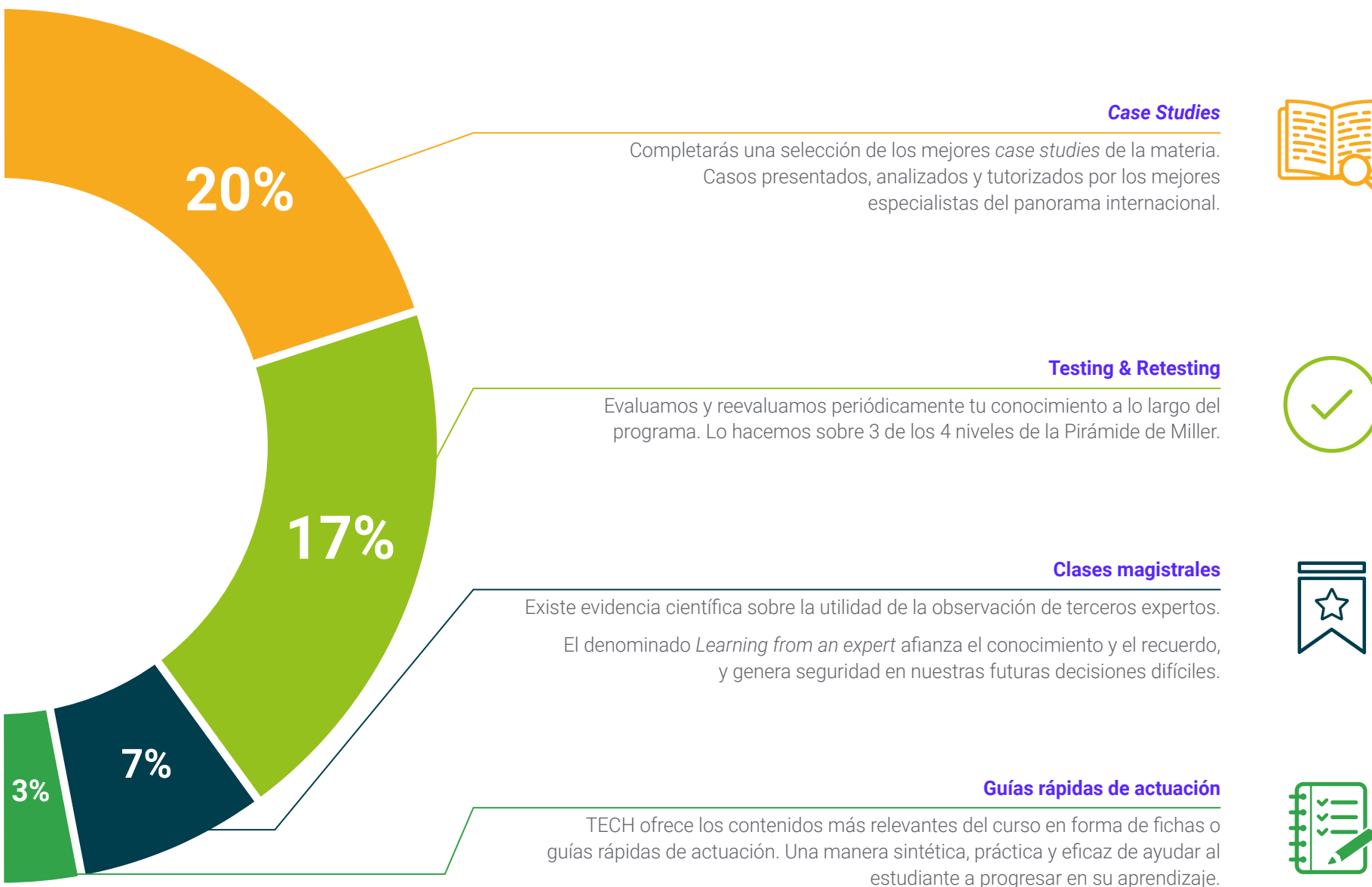
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

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





06

Titulación

Este programa en Desarrollo de Aplicaciones Web garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Universidad.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título de **Curso Universitario en Desarrollo de Aplicaciones Web** emitido por TECH Universidad.

TECH es una Universidad española oficial, que forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Con un enfoque centrado en la excelencia académica y la calidad universitaria a través de la tecnología.

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua y actualización del profesional, garantizándole la adquisición de las competencias en su área de conocimiento y aportándole un alto valor curricular universitario a su formación. Es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

Además, el riguroso sistema de garantía de calidad de TECH asegura que cada título otorgado cumpla con los más altos estándares académicos, brindándole al egresado la confianza y la credibilidad que necesita para destacarse en su carrera profesional.

Título: **Curso Universitario en Desarrollo de Aplicaciones Web**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Créditos: **6 ECTS**





Curso Universitario

Desarrollo de Aplicaciones

Web con Inteligencia Artificial

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

Curso Universitario

Desarrollo de Aplicaciones Web con Inteligencia Artificial