

Curso Universitario

Desarrollo Web y Móvil con Python

Aval/Membresía



tech
universidad



Curso Universitario Desarrollo Web y Móvil con Python

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

Acceso web: www.techtitute.com/informatica/curso-universitario/desarrollo-web-movil-python



Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Cuadro docente

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología de estudio

pág. 20

06

Titulación

pág. 30

01

Presentación

Las librerías *Frontend* se han convertido en herramientas cruciales en el desarrollo de aplicaciones web, ya que desempeñan un papel clave en la creación de interfaces de usuario interactivas, atractivas y funcionales. Estos recursos ofrecen componentes predefinidos, estilos y efectos que mejoran la experiencia de los consumidores. Asimismo, facilitan la interacción de los usuarios con la aplicación a través de elementos como botones, formularios, ventanas emergentes o elementos interactivos. De este modo, el público experimenta situaciones agradables que podrán traducirse en relaciones duraderas. En este contexto, TECH desarrolla una titulación universitaria que capacitará a los profesionales con los últimos avances en este campo. Todo mediante una metodología 100% online, que permitirá al alumnado compaginar sus estudios con sus otros compromisos.

66

*Un programa exhaustivo y 100% online,
exclusivo de TECH y con una perspectiva
internacional respaldada por nuestra
afiliación con Python Software Foundation”*

El Desarrollo Web y Móvil con Python adquiere una gran importancia para las compañías, por diversas razones que benefician tanto a las instituciones como a sus clientes. Una muestra de ello es que este lenguaje de programación permite a las entidades crear aplicaciones con una mayor rapidez, lo que es especialmente importante en un entorno empresarial competitivo. A esto se suma que contribuye a una reducción de los costos de desarrollo.

Por ello, TECH ha creado un programa destinado a optimizar el Desarrollo Web y Móvil a través de Python. El plan de estudios profundizará en el uso de Frameworks web populares, entre los que destacan *Django* y *Flask*. A su vez, el temario ahondará en la seguridad en APIs RESTful para crear aplicaciones simples, escalables y fáciles de entender. En sintonía con esto, los materiales académicos analizarán tanto el diseño como UX en aplicaciones móviles, para que los usuarios tengan experiencias positivas y se fidelicen con el producto. Por otra parte, la capacitación incluirá una serie de estrategias de Marketing para que los alumnos promocionen sus bienes y logren captar el interés de los consumidores.

En cuanto a la metodología de la titulación universitaria, la enseñanza pone el foco en el conocimiento que hará crecer profesionalmente al alumno. Asimismo, los egresados tendrán la oportunidad de participar en una *Masterclass* exclusiva y complementaria, creada con los más altos estándares académicos. Impartida por un reconocido experto de prestigio internacional en Ingeniería de Aprendizaje Automático, esta lección les permitirá consolidar y ampliar sus conocimientos en este campo tecnológico en constante evolución.

Asimismo, gracias a que TECH Universidad es miembro de **Python Software Foundation (PSF)**, el profesional contará con materiales especializados, guías y ejercicios avanzados para la práctica en este sector. Además, podrá asistir a eventos académicos, recibir descuentos en publicaciones y conectarse con una amplia red internacional de destacados investigadores, reforzando el conocimiento en este campo.

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

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Desarrollo en Python
- 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



¿Quieres llevar tus destrezas en Desarrollo Web y Móvil con Python al siguiente nivel? TECH te dará acceso a una Masterclass única y adicional, impartida por un célebre docente de talla internacional”

“

Profundizarás en el diseño de APIs RESTful y compartirás recursos de manera eficiente a través de la web”

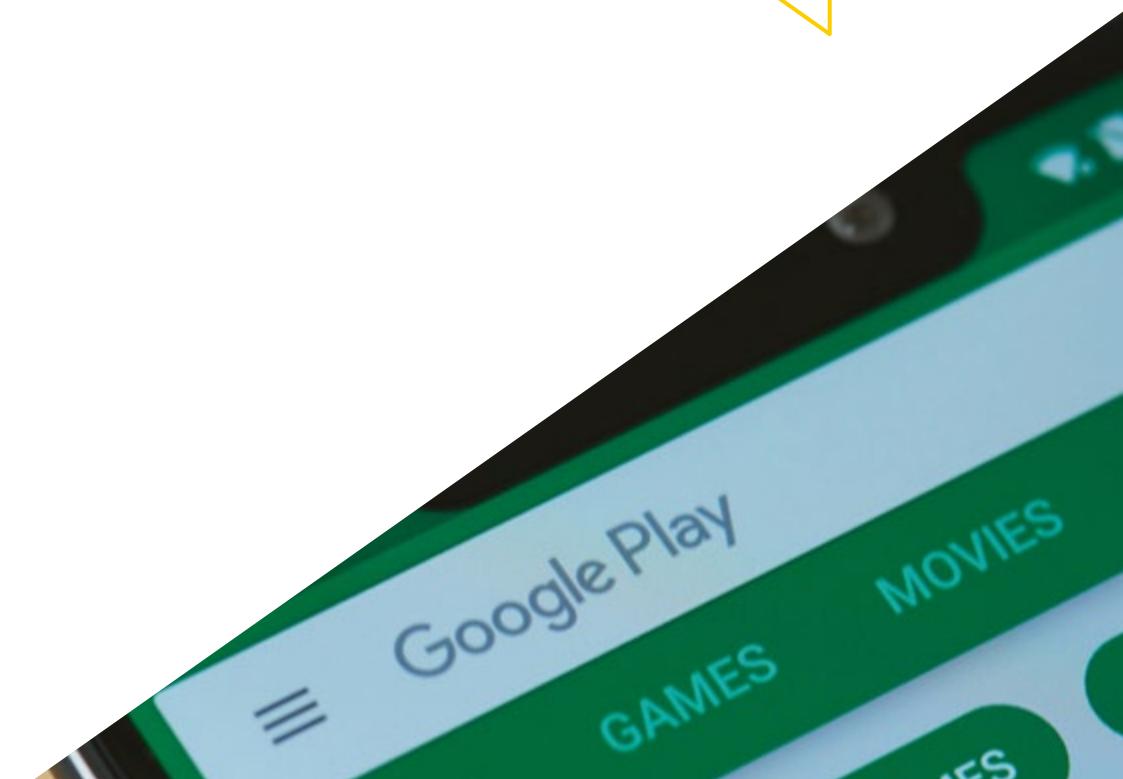
El programa incluye en su cuadro docente a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextualizado, 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.

Diseñarás interfaces atractivas y funcionales, para mejorar la experiencia de los usuarios.

Conseguirás tus objetivos gracias a las herramientas didácticas de TECH, entre las que destacan vídeos explicativos y resúmenes interactivos.



02

Objetivos

Por medio de este Curso Universitario, los egresados obtendrán tanto los conocimientos como herramientas necesarias para desarrollar aplicaciones web y móviles de forma efectiva. Así pues, los profesionales estarán elevadamente cualificados en el desarrollo de APIS. En esta misma línea, dominarán los *Frameworks* para simplificar la creación de aplicaciones. Por otra parte, los alumnos tendrán a su disposición numerosas estrategias de Marketing y promoción, que les servirá para que sus productos sean conocidos por parte de los consumidores.



“

Esta capacitación te permitirá aprender de forma teórica y práctica, mediante sistemas virtuales de aprendizaje, para desarrollar tu labor con totales garantías de éxito”



Objetivos generales

- Proporcionar una comprensión integral de Python
- Capacitar el manejo avanzado de datos y tipos en Python
- Aplicar los principios de la Programación Orientada a Objetos (POO) en Python
- Fomentar el uso de mejores prácticas y metodologías modernas en desarrollo de Software
- Proporcionar una capacitación integral en desarrollo web y móvil con Python
- Integrar principios de UI/UX en el desarrollo de Software
- Capacitar en la configuración y uso de herramientas y entornos de desarrollo para datos
- Profundizar en el uso de estructuras de datos y funciones en Python
- Capacitar en técnicas avanzadas de visualización de datos con Matplotlib
- Capacitar en estrategias de optimización de rendimiento y almacenamiento de datos





Objetivos específicos

- Usar Frameworks web populares en Python
- Preparar para el desarrollo y publicación de aplicaciones móviles

“

TECH es una universidad de vanguardia tecnológica, que pone todos sus recursos a tu alcance para que logres el éxito empresarial”

03

Dirección del curso

Los docentes que imparten este Curso Universitario han sido elegidos de un modo minucioso por TECH. Los expertos que han quedado en el cuadro docente destacan por su vasta experiencia teórico-práctica y por su dominio del Desarrollo Web y Móvil con Python. Estos especialistas colaboran de manera activa con proyectos de diversa complejidad que se corresponden con el manejo de avanzadas herramientas de desarrollo. Además, todos ellos han colaborado en la conformación de los materiales de estudio que se integrarán a la titulación.



“

Un experimentado grupo docente te guiará durante todo el proceso de aprendizaje y resolverá las dudas que puedan surgirte”

Director Invitado Internacional

Nayan Paul es un destacado Arquitecto de Tecnología Principal con una especialización en Modelos de Lenguaje Grande (LLM), Inteligencia Artificial Generativa, Ciencia de Datos y estrategias de habilitación de *Big Data*. Con una amplia trayectoria profesional, ha trabajado en la implementación de soluciones tecnológicas avanzadas para diversas plataformas de datos, enfocándose en la seguridad, la gobernanza y la gestión de datos, además del aprendizaje automático. Igualmente, ha sido ponente en eventos internacionales de renombre, como el *Hadoop Summit – Strata*, en Londres, y el *San Jose Data Summit*, donde ha compartido sus conocimientos sobre las últimas tendencias en tecnologías de datos.

De este modo, ha formado parte integral de Accenture, donde ha ocupado diversos roles de liderazgo, incluido el de Director Principal de Ingeniería de Aprendizaje Automático. Además de haber sido certificado en las plataformas de nube de Amazon y Google, también ha sido reconocido como Campeón de Databricks. De hecho, su experiencia en la implementación de estrategias de datos “sin servidor” y nativas de la nube le ha permitido posicionarse como un referente en la industria, contribuyendo a la transformación digital de grandes organizaciones a nivel global.

Asimismo, ha sido autor del libro *The 7 Pillars of Designing Well Architected Solution* y ha obtenido una patente por su trabajo en la creación de “*Intelligent Data Foundation (IDF)*” para Accenture. A su vez, ha desempeñado roles clave como Analista de TI y Consultor en empresas como Capgemini y Tata Consultancy Services, donde ha liderado equipos en diseño, planificación y desarrollo de aplicaciones innovadoras.

En definitiva, la combinación de su vasta experiencia técnica, su capacidad para liderar equipos internacionales y su enfoque en el avance de la Inteligencia Artificial y el *Big Data* lo ha consolidado como una de las figuras más influyentes en el ámbito de la tecnología a nivel mundial.



D. Paul, Nayan

- Director Principal de Ingeniería de Aprendizaje Automático en Accenture, Nueva York, Estados Unidos
- Director de Ingeniería de Aprendizaje Automático en Accenture
- Gerente en Accenture
- Consultor en Capgemini
- Analista de TI en Tata Consultancy Services
- Diploma en Gestión Empresarial, Administración y Gestión de Empresas por la Fundación ICFAI
- Licenciado en Tecnología e Ingeniería Informática por el Instituto Tecnológico Sikkim Manipal (SMU)

“

Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo”

Dirección



D. Matos Rodríguez, Dionis

- *Data Engineer* en Wide Agency Sadexo
- *Data Consultant* en Tokiota
- *Data Engineer* en Devoteam
- *BI Developer* en Ibermática
- *Applications Engineer* en Johnson Controls
- *Database Developer* en Suncapital España
- *Senior Web Developer* en Deadlock Solutions
- *QA Analyst* en Metaconzept
- Máster en *Big Data & Analytics* por la EAE Business School
- Máster en Análisis y Diseño de Sistemas
- Licenciatura en Ingeniería Informática por la Universidad APEC

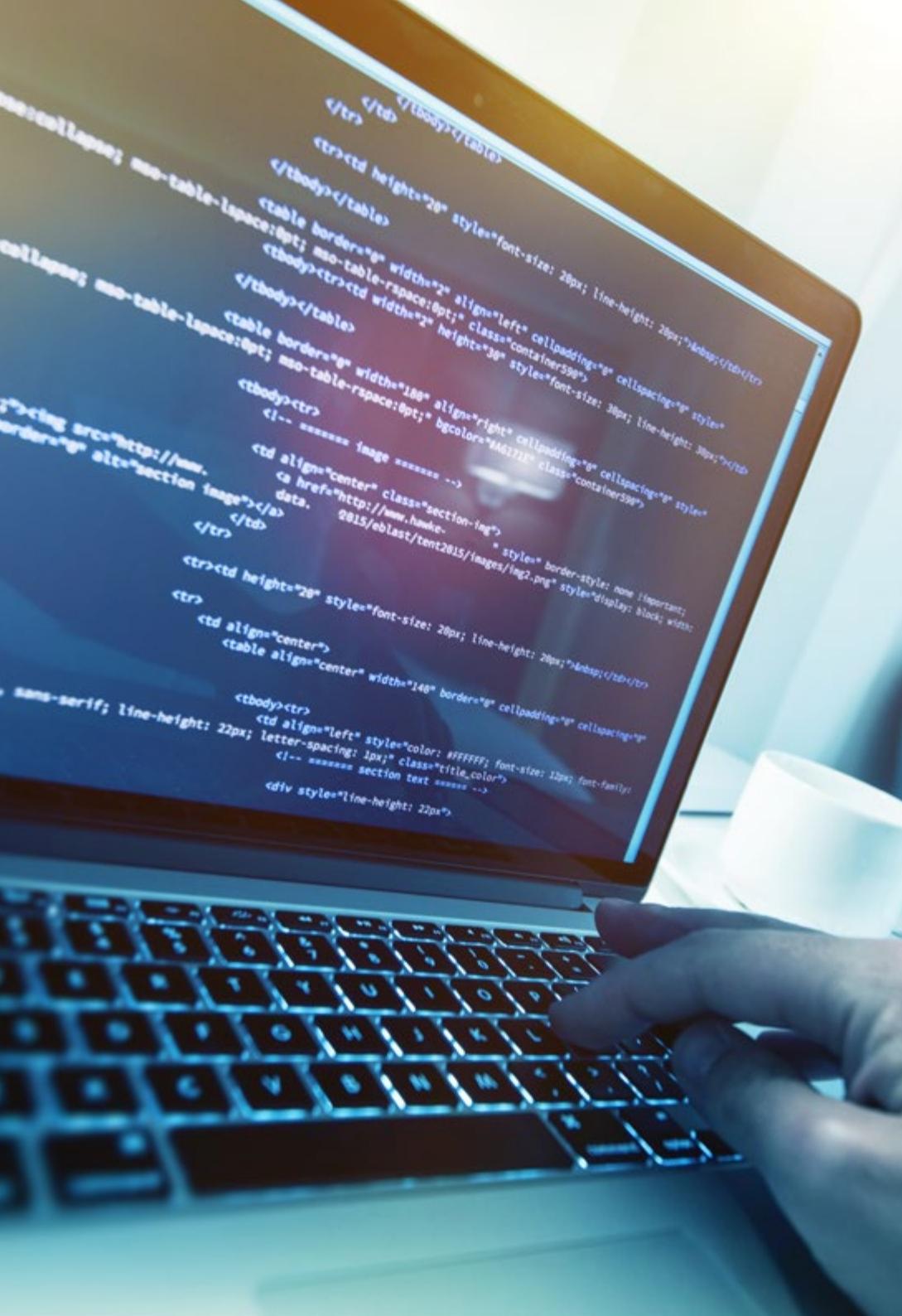
Profesores

D. Villar Valor, Javier

- ◆ Director y Socio Fundador de Impulsa2
- ◆ *Chief Operations Officer (COO)* en Summa Insurance Brokers
- ◆ Director de Transformación y Excelencia Operacional en Johnson Controls
- ◆ Máster en *Coaching Profesional*
- ◆ Executive MBA por la Emlyon Business School, Francia
- ◆ Máster en Gestión de la Calidad por EOI
- ◆ Ingeniería Informática por la Universidad Acción Pro-Educación y Cultura (UNAPEC)

Dña. Gil Contreras, Milagros

- ◆ *Content Creator* en MPCTech LLC
- ◆ Gestora de proyectos
- ◆ *Freelance IT Writer*
- ◆ MBA por la Universidad Complutense de Madrid
- ◆ Licenciada/Graduada en Administración de Empresas por el Instituto Tecnológico de Santo Domingo



D. Gil Contreras, Armando

- Lead Big Data Scientist en Jhonson Controls
- Data Scientist-Big Data en Opensistemas S.A.
- Auditor de Fondos en Creatividad y Tecnología S.A. (CYTSA)
- Auditor del Sector Público en PricewaterhouseCoopers Auditores
- Máster en Data Science por el Centro Universitario de Tecnología y Arte
- Máster MBA en Relaciones y Negocios Internacionales por el Centro de Estudios Financieros (CEF)
- Licenciatura en Economía por el Instituto Tecnológico de Santo Domingo

Dña. Delgado Feliz, Benedit

- Asistente Administrativo y Operador De Vigilancia Electrónica en la Dirección Nacional de Control de Drogas
- Servicio al Cliente en Cáceres y Equipos
- Reclamaciones y Servicio al Cliente en Express Parcel Services (EPS)
- Especialista en Microsoft Office por la Escuela Nacional de Informática
- Comunicadora Social por la Universidad Católica Santo Domingo

“

Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en esta materia para aplicarla a tu práctica diaria”

04

Estructura y contenido

La presente capacitación proporcionará a los egresados una visión integral en el Desarrollo Web y Móvil con Python. Para ello, el plan de estudios profundizará en los componentes básicos de las aplicaciones, enfatizando las últimas tendencias en desarrollo web. También el temario analizará el desarrollo *frontend* abarcando HTML, CSS y JavaScript. Además, los materiales didácticos abordarán el diseño y la experiencia de los usuarios en aplicaciones móviles, con el fin de que los alumnos establezcan relaciones duraderas con el público. Asimismo, el programa incluirá el proceso de publicación en tiendas de aplicaciones, cumplimiento de políticas y tácticas de promoción.

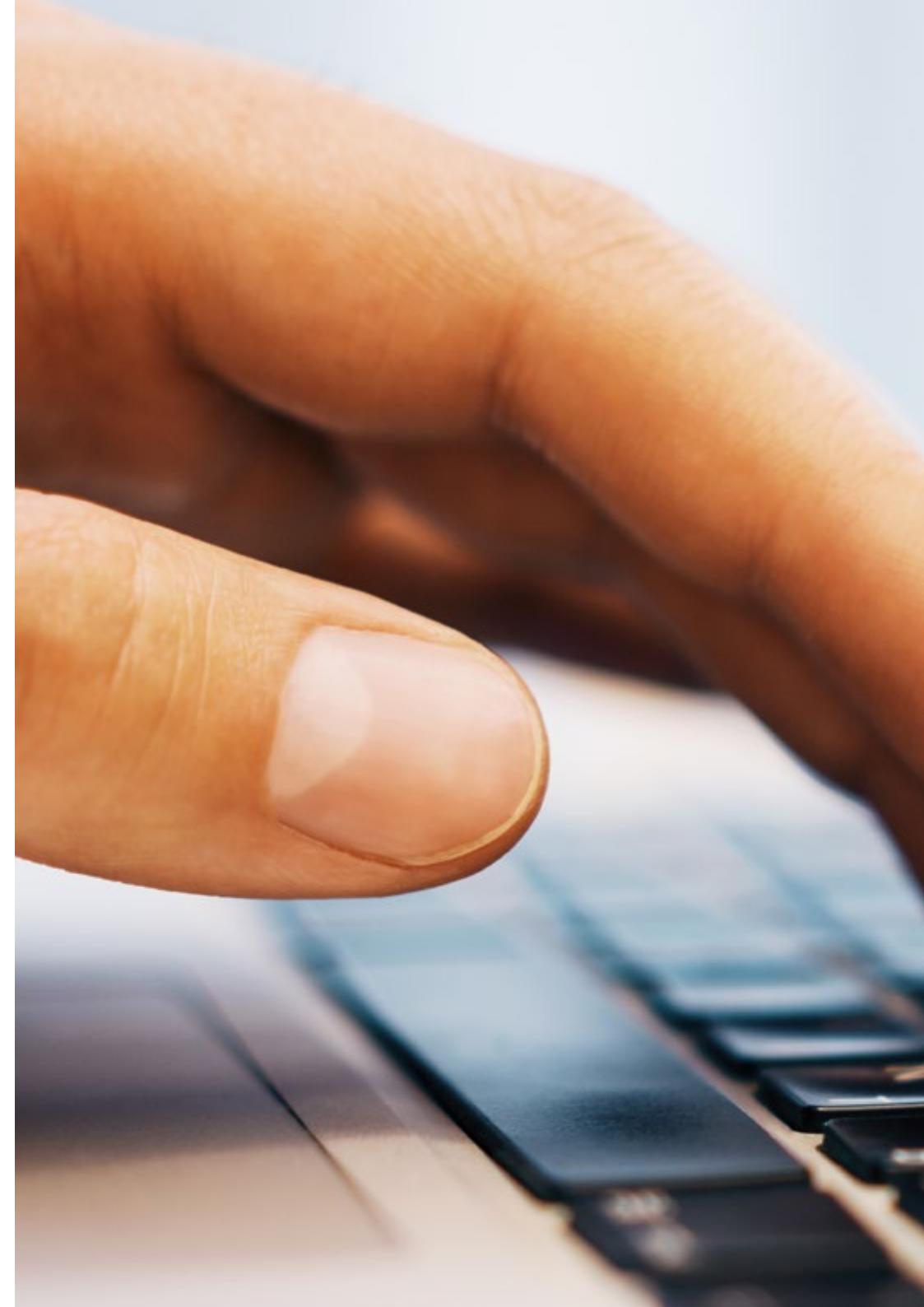


“

Con los métodos de asistencia al aprendizaje mejor valorados de la docencia online, este Curso Universitario te permitirá aprender de manera fluida, constante y eficaz”

Módulo 1. Desarrollo web y móvil con Python

- 1.1. Desarrollo web con Python
 - 1.1.1. Estructura y componentes de una web
 - 1.1.2. Tecnologías en desarrollo web
 - 1.1.3. Tendencias en desarrollo web
- 1.2. Frameworks web populares con Python
 - 1.2.1. Django, Flask y otras opciones
 - 1.2.2. Comparativa y selección de Frameworks
 - 1.2.3. Integración con Frontend
- 1.3. Desarrollo Frontend: HTML, CSS y JavaScript con Python
 - 1.3.1. HTML y CSS
 - 1.3.2. JavaScript y manipulación del DOM
 - 1.3.3. Frameworks y librerías Frontend
- 1.4. Backend y bases de datos con Python
 - 1.4.1. Desarrollo Backend con Python
 - 1.4.2. Gestión de bases de datos relacionales y no relacionales
 - 1.4.3. Integración Backend-Frontend
- 1.5. APIs y servicios web con Python
 - 1.5.1. Diseño de APIs RESTful
 - 1.5.2. Implementación y documentación de APIs
 - 1.5.3. Consumo y seguridad en APIs
- 1.6. Desarrollo móvil con Python
 - 1.6.1. Plataformas de desarrollo móvil (Nativas, Híbridas)
 - 1.6.2. Herramientas y entornos de desarrollo
 - 1.6.3. Adaptación de aplicaciones para dispositivos móviles
- 1.7. Plataformas de desarrollo móvil con Python
 - 1.7.1. Android y iOS
 - 1.7.2. Frameworks para desarrollo cruzado
 - 1.7.3. Pruebas y Deployment en dispositivos móviles



- 
- 1.8. Diseño y UX en aplicaciones móviles con Python
 - 1.8.1. Diseño de interfaces móviles
 - 1.8.2. Usabilidad y experiencia de usuario con Python
 - 1.8.3. Herramientas de prototipado y diseño
 - 1.9. Pruebas y depuración en móviles con Python
 - 1.9.1. Estrategias de *Testing* en dispositivos móviles
 - 1.9.2. Herramientas de depuración y monitoreo
 - 1.9.3. Automatización de pruebas
 - 1.10. Publicación en tiendas de aplicaciones con Python
 - 1.10.1. Proceso de publicación en App Store y Google Play
 - 1.10.2. Cumplimiento y políticas de las aplicaciones
 - 1.10.3. Estrategias de Marketing y promoción

“

*Un programa universitario flexible,
sin horarios fijos y con un contenido
disponible las 24 horas del día.
¡Matricúlate ya!*

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 vano, 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

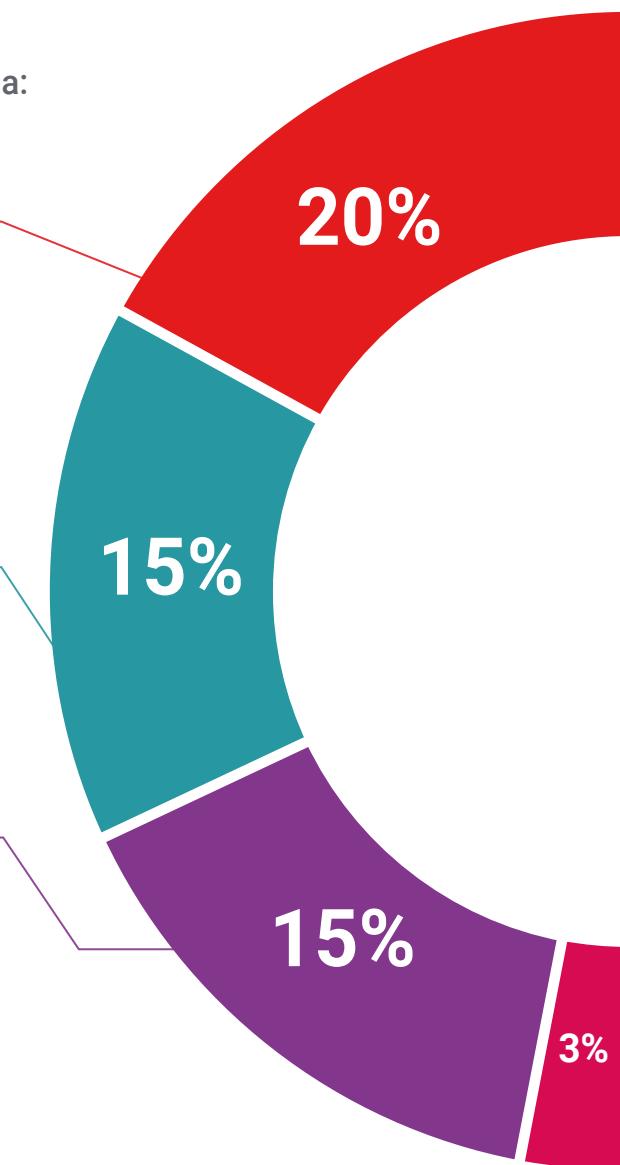
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

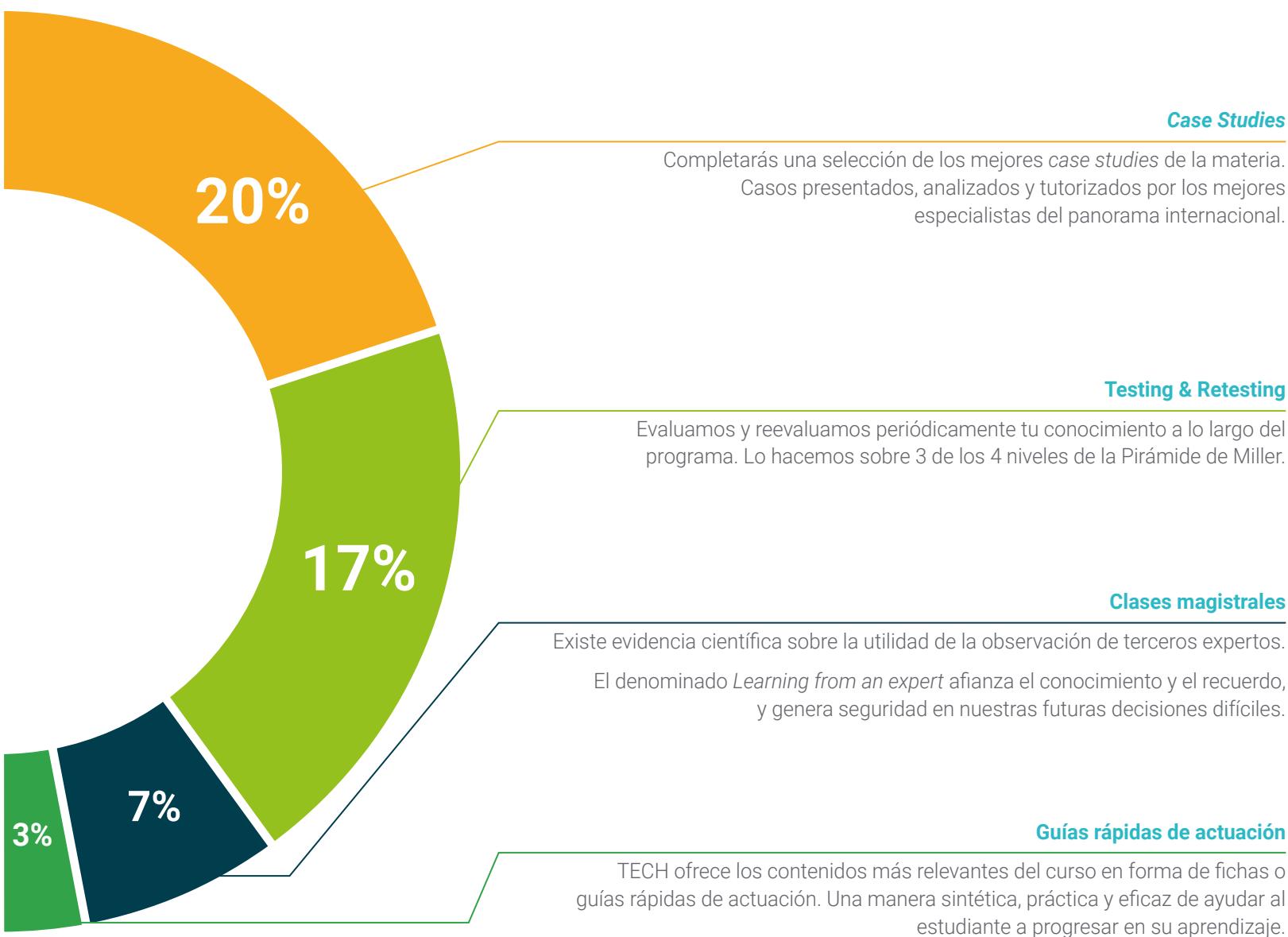
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



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 Web y Móvil con Python garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Universidad.



66

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 Web y Móvil con Python** 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.

TECH es miembro de **Python Software Foundation (PSF)**, organización dedicada a promover la excelencia en la difusión del lenguaje de programación Python y la aplicación en Deep Learning. Esta afiliación refirma su compromiso con la calidad científica y práctica.



Título: **Curso Universitario en Desarrollo Web y Móvil con Python**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**



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



Curso Universitario Desarrollo Web y Móvil con Python

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

Curso Universitario

Desarrollo Web y Móvil con Python

Aval/Membresía



tech
universidad