

Experto Universitario

Sistemas de Información

```
teamName  
teamCity  
$optionItem  
array_push(  
}
```



Experto Universitario Sistemas de Información

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/informatica/experto-universitario/experto-sistemas-informacion

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Estructura y contenido

pág. 12

04

Metodología de estudio

pág. 18

05

Titulación

pág. 28

01 Presentación

El profesional podrá especializarse en Sistemas de Información con los mejores profesionales del sector. De esa manera, adquirirá los conceptos esenciales en la materia, y aprenderá a identificar las oportunidades y necesidades de los Sistemas de Información en la empresa. Todo ello, de manera práctica y rigurosa, gracias a su modalidad online.



“

Este Experto Universitario te permitirá actualizar tus conocimientos en Sistemas de Información de un modo práctico, 100% online, sin renunciar al máximo rigor académico”

Este programa está dirigido a aquellas personas interesadas en alcanzar un nivel de conocimiento superior en Sistemas de Información. El principal objetivo es capacitar al alumno para que aplique en el mundo real los conocimientos adquiridos en este Experto Universitario, en un entorno de trabajo que reproduzca las condiciones que se puede encontrar en su futuro, de manera rigurosa y realista.

Este Experto Universitario preparará al alumno para el ejercicio profesional de la Ingeniería Informática, gracias a una capacitación transversal y versátil adaptada a las nuevas tecnologías e innovaciones en este campo. Obtendrá amplios conocimientos en Sistemas de Información, de la mano de profesionales en el sector.

El profesional debe aprovechar la oportunidad y cursar esta capacitación en un formato 100% online, sin tener que renunciar a sus obligaciones. Actualice sus conocimientos y consiga su título de Experto Universitario para seguir creciendo personal y profesionalmente.

Este **Experto Universitario en Sistemas de Información** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ Desarrollo de 100 escenarios simulados presentados por expertos en Sistemas de Información
- ♦ Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen una información científica y práctica sobre el Sistemas de Información
- ♦ Novedades sobre los últimos avances en el Sistemas de Información
- ♦ Contiene ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Sistema interactivo de aprendizaje basado en el método del caso y su aplicación a la práctica real
- ♦ Todo esto se complementará con lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



Aprende las últimas técnicas y estrategias con este programa y alcanza el éxito como ingeniero informático



Capacítate en Sistemas de Información con este programa intensivo desde la comodidad de tu casa"

Incluye en su cuadro docente profesionales pertenecientes al ámbito de Ingeniería Informática, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas pertenecientes a sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Gracias a su contenido multimedia elaborado con la última tecnología educativa, permitirán al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa está basado en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el docente deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, el profesional contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeos interactivos realizados por reconocidos Experto Universitario en Sistemas de Información con gran experiencia docente.

Aprovecha la última tecnología educativa para ponerte al día en Sistemas de Información sin moverte de casa.

Conoce las últimas técnicas en Sistemas de Información de la mano de expertos en la materia.



02

Objetivos

El objetivo de esta capacitación es ofrecer a los profesionales de Informática los conocimientos y habilidades necesarios para realizar su actividad utilizando los protocolos y técnicas más avanzados del momento. Mediante un planteamiento de trabajo totalmente adaptable al alumno, este Experto Universitario lo llevará progresivamente a adquirir las competencias que lo impulsarán hacia un nivel profesional superior.



“

Consigue el nivel de conocimiento que deseas y domina los conceptos fundamentales en Sistemas de Información con esta capacitación de alto nivel”



Objetivos generales

- ♦ Capacitar científica y tecnológicamente, así como preparar para el ejercicio profesional de la Ingeniería Informática, todo ello con una capacitación transversal y versátil adaptada a las nuevas tecnologías e innovaciones en este campo
- ♦ Obtener amplios conocimientos en el campo de la computación, la estructura de computadoras y la ingeniería del software, todo ello incluyendo la base matemática, estadística y física imprescindible en una ingeniería



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





Objetivos específicos

Módulo 1. Servicios de tecnología de la información

- ♦ Entender la transformación digital, desde el punto de vista de la innovación empresarial, la gestión financiera y de la producción, el Marketing y la gestión de Recursos Humanos
- ♦ Comprender el funcionamiento del gobierno y gestión de las TIC, las normas ISO/IEC que lo rigen y las buenas prácticas a llevar a cabo
- ♦ Conocer los Objetivos de Control para la Información y Tecnologías Relacionadas (COBIT)
- ♦ Aprender el funcionamiento de la Biblioteca de Infraestructura de Tecnologías de Información (ITIL), las estrategias, el diseño de servicios, transiciones y operaciones
- ♦ Profundizar en el sistema de gestión de servicios, conociendo los principios básicos de UNE-ISO/IEC 20000-1, la estructura de la serie de normas ISO/IEC 20000 y los requisitos del Sistema de Gestión del Servicio (SGS)

Módulo 2. Integración de sistemas

- ♦ Adquirir los conceptos esenciales relacionados con los Sistemas de Información en la empresa, así como identificar las oportunidades y necesidades de los Sistemas de Información en la empresa
- ♦ Entender el funcionamiento de los sistemas y tecnologías de la información, sus componentes, clasificaciones, arquitecturas y formas de integración de sistemas
- ♦ Aprender el estándar ISO/IEC 12207, el análisis, diseño, implantación y aceptación de Sistemas de Información
- ♦ Conocer las bases del *Business Intelligence*, sus estrategias e implantación, así como el presente y futuro del BI
- ♦ Capacitar para la toma de decisiones de inversión en TIC y la planificación de Sistemas de Información
- ♦ Comprender el funcionamiento de los sistemas para la gestión integrada de recursos de la empresa

Módulo 3. Calidad y auditoría de Sistemas de Información

- ♦ Adquirir los conocimientos esenciales de los sistemas de gestión de seguridad de la informática
- ♦ Preparar al alumnado en la creación de planes de continuidad de negocio y de recuperación frente a desastres
- ♦ Aprender a planificar la gestión de la seguridad y a manejar los principales mecanismos para la protección de activos de información
- ♦ Conocer los distintos tipos de auditorías y cuál es el proceso llevado a cabo durante la auditoría Informática
- ♦ Introducir los conceptos de propiedad intelectual en los sistemas de gestión de la información

03

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por un equipo de profesionales de Ingeniería Informática, conscientes de la relevancia de la actualidad de la capacitación para poder profundizar en esta área de conocimiento, con el fin de enriquecer humanísticamente al estudiante y elevarle el nivel de conocimiento en Sistemas de Información mediante las últimas tecnologías educativas disponibles.



“

Este Experto Universitario en Sistemas de Información contiene el programa de aprendizaje más completo y actualizado del mercado”

Módulo 1. Servicios de tecnología de la información

- 1.1. La transformación digital I
 - 1.1.1. La innovación empresarial
 - 1.1.2. La gestión de la producción
 - 1.1.3. La gestión financiera
- 1.2. La transformación digital II
 - 1.2.1. El Marketing
 - 1.2.2. La gestión de RR.HH.
 - 1.2.3. Un sistema de información integrado
- 1.3. Caso de estudio
 - 1.3.1. Presentación de la empresa
 - 1.3.2. Metodologías para analizar la adquisición de TI
 - 1.3.3. Determinación de costos, beneficios y riesgos
 - 1.3.4. Evaluación económica de la inversión
- 1.4. El gobierno y la gestión de las TIC
 - 1.4.1. Definición de gobierno de las tecnologías y sistemas de la información
 - 1.4.2. Diferencia entre gobierno y gestión de las TSI
 - 1.4.3. Marcos para el gobierno y la gestión de las TSI
 - 1.4.4. Las normas y el gobierno y la gestión de las TSI
- 1.5. El gobierno corporativo de las TIC
 - 1.5.1. ¿Qué es el buen gobierno corporativo?
 - 1.5.2. Antecedentes de gobierno de las TIC
 - 1.5.3. La Norma ISO/IEC 38500:2008
 - 1.5.4. Implementación de un buen gobierno TIC
 - 1.5.5. Gobierno TIC y mejores prácticas
 - 1.5.6. Gobierno corporativo. Resumen y tendencias
- 1.6. Objetivos de Control para la Información y Tecnologías Relacionadas (COBIT)
 - 1.6.1. Marco de aplicación
 - 1.6.2. Dominio: planificación y organización
 - 1.6.3. Dominio: adquisición e implementación
 - 1.6.4. Dominio: entrega y soporte
 - 1.6.5. Dominio: supervisión y evaluación
 - 1.6.6. Aplicación de la guía COBIT

- 1.7. La Biblioteca de Infraestructura de Tecnologías de Información (ITIL)
 - 1.7.1. Introducción a ITIL
 - 1.7.2. Estrategia del servicio
 - 1.7.3. Diseño del servicio
 - 1.7.4. Transición del servicio
 - 1.7.5. Operación del servicio
 - 1.7.6. Mejora del servicio
- 1.8. El sistema de gestión de servicios
 - 1.8.1. Principios básicos de UNE-ISO/IEC 20000-1
 - 1.8.2. La estructura de la serie de normas ISO/IEC 20000
 - 1.8.3. Requisitos del Sistema de Gestión del Servicio (SGS)
 - 1.8.4. Diseño y transición de servicios nuevos o modificados
 - 1.8.5. Procesos de provisión del servicio
 - 1.8.6. Grupos de procesos
- 1.9. El sistema de gestión de activos de software
 - 1.9.1. Justificación de la necesidad
 - 1.9.2. Antecedentes
 - 1.9.3. Presentación de la norma 19770
 - 1.9.4. Implantación de la gestión
- 1.10. Gestión de la continuidad del negocio
 - 1.10.1. Plan de la continuidad del negocio
 - 1.10.2. Implementación de un BCM

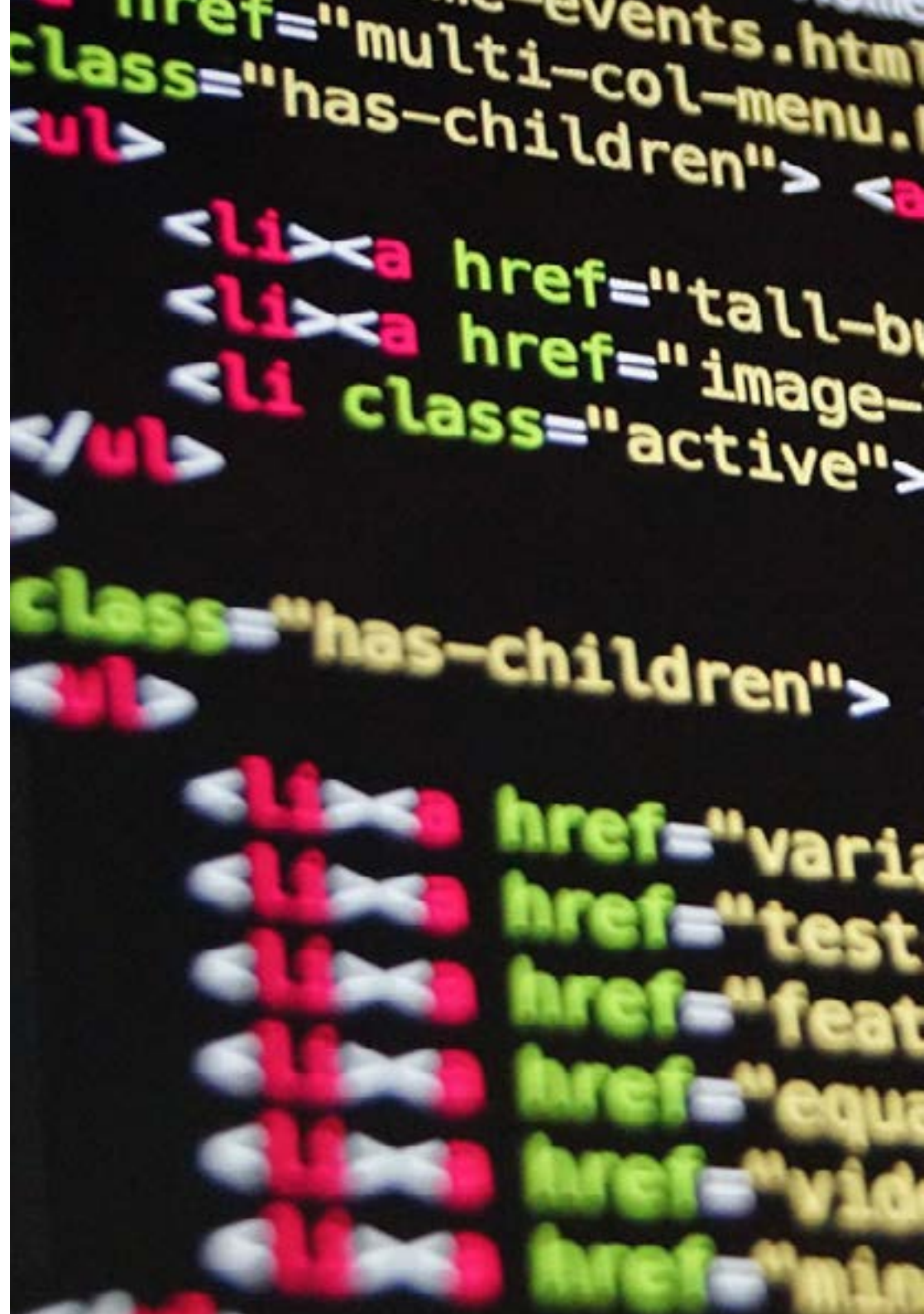
Módulo 2. Integración de sistemas

- 2.1. Introducción a los Sistemas de Información en la empresa
 - 2.1.1. El papel de los Sistemas de Información
 - 2.1.2. ¿Qué es un Sistema de Información?
 - 2.1.3. Dimensiones de los Sistemas de Información
 - 2.1.4. Procesos de negocio y Sistemas de Información
 - 2.1.5. El departamento de SI/TI

- 2.2. Oportunidades y necesidades de los Sistemas de Información en la empresa
 - 2.2.1. Organizaciones y Sistemas de Información
 - 2.2.2. Características de las organizaciones
 - 2.2.3. Impacto de los Sistemas de Información en la empresa
 - 2.2.4. Sistemas de Información para lograr una ventaja competitiva
 - 2.2.5. Uso de los sistemas en la administración y gestión de la empresa
- 2.3. Conceptos básicos de sistemas y tecnologías de la información
 - 2.3.1. Datos, información y conocimiento
 - 2.3.2. Tecnología y Sistemas de Información
 - 2.3.3. Componentes de la tecnología
 - 2.3.4. Clasificación y tipos de Sistemas de Información
 - 2.3.5. Arquitecturas basadas en servicios y procesos de negocio
 - 2.3.6. Formas de integración de sistemas
- 2.4. Sistemas para la gestión integrada de recursos de la empresa
 - 2.4.1. Necesidades de la empresa
 - 2.4.2. Un sistema de información integrado para la empresa
 - 2.4.3. Adquisición vs. Desarrollo
 - 2.4.4. Implantación de un ERP
 - 2.4.5. Implicaciones para la dirección
 - 2.4.6. Principales proveedores de ERP
- 2.5. Sistemas de Información para la gestión de la cadena de suministro y las relaciones con clientes
 - 2.5.1. Definición de cadena de suministro
 - 2.5.2. Gestión efectiva de la cadena de suministro
 - 2.5.3. El papel de los Sistemas de Información
 - 2.5.4. Soluciones para la gestión de cadena de suministro
 - 2.5.5. La gestión de relaciones con los clientes
 - 2.5.6. El papel de los Sistemas de Información
 - 2.5.7. Implantación de un sistema CRM
 - 2.5.8. Factores críticos de éxito en la implantación de CRM
 - 2.5.9. CRM, e-CRM y otras tendencias
- 2.6. La toma de decisiones de inversión en TIC y planificación de Sistemas de Información
 - 2.6.1. Criterios para la decisión de inversión en TIC
 - 2.6.2. Vinculación del proyecto con la gerencia y plan de negocios
 - 2.6.3. Implicaciones de la dirección
 - 2.6.4. Rediseño de los procesos de negocio
 - 2.6.5. Decisión de metodologías de implantación desde la dirección
 - 2.6.6. Necesidad de planificación de los Sistemas de Información
 - 2.6.7. Objetivos, participantes y momentos
 - 2.6.8. Estructura y desarrollo del plan de sistemas
 - 2.6.9. Seguimiento y actualización
- 2.7. Consideraciones de seguridad en el uso de las TIC
 - 2.7.1. Análisis de riesgos
 - 2.7.2. La seguridad en los Sistemas de Información
 - 2.7.3. Consejos prácticos
- 2.8. Viabilidad de aplicación de proyectos de TIC y aspectos financieros en proyectos de Sistemas de Información
 - 2.8.1. Descripción y objetivos
 - 2.8.2. Participantes en el EVS
 - 2.8.3. Técnicas y prácticas
 - 2.8.4. Estructura de costes
 - 2.8.5. La proyección financiera
 - 2.8.6. Presupuestos
- 2.9. *Business Intelligence*
 - 2.9.1. ¿Qué es la inteligencia de negocio?
 - 2.9.2. Estrategia e implantación de BI
 - 2.9.3. Presente y futuro en BI
- 2.10. ISO/IEC 12207
 - 2.10.1. ¿Qué es «ISO/IEC 12207»?
 - 2.10.2. Análisis de los Sistemas de Información
 - 2.10.3. Diseño del Sistema de Información
 - 2.10.4. Implantación y aceptación del Sistema de Información

Módulo 3. Calidad y auditoría de Sistemas de Información

- 3.1. Introducción a los Sistemas de Gestión de Seguridad de la Información
 - 3.1.1. Principios fundamentales de los SGSI
 - 3.1.2. Reglas de oro de los SGSI
 - 3.1.3. Papel de la auditoría Informática en los SGSI
- 3.2. Planificación en la gestión de la seguridad
 - 3.2.1. Conceptos relativos a la gestión de la seguridad
 - 3.2.2. Clasificación de la información: objetivos, conceptos y roles
 - 3.2.3. Implementación de las políticas de seguridad: políticas de seguridad, estándares y procedimientos
 - 3.2.4. Gestión del riesgo: principios y análisis del riesgo de los activos de información
- 3.3. Principales mecanismos para la protección de activos de información I
 - 3.3.1. Resumen de las principales herramientas criptográficas para la protección de la triada CID
 - 3.3.2. Consideración de los requisitos de privacidad, anonimato y gestión adecuada de la trazabilidad de usuarios
- 3.4. Principales mecanismos para la protección de activos de información II
 - 3.4.1. Seguridad de las comunicaciones: protocolos, dispositivos y arquitecturas de seguridad
 - 3.4.2. Seguridad de los sistemas operativos
- 3.5. Controles internos de los SGSI
 - 3.5.1. Taxonomía de los controles SGSI: controles administrativos, lógicos y físicos
 - 3.5.2. Clasificación de los controles en función del modo de abordar la amenaza: controles para la prevención, la detección y la corrección de amenazas
 - 3.5.3. Implantación de sistemas de control interno en los SGSI
- 3.6. Tipos de auditoría
 - 3.6.1. Diferencia entre auditoría y control interno
 - 3.6.2. Auditoría interna frente a auditoría externa
 - 3.6.3. Clasificación de la auditoría en función del objetivo y el tipo de análisis
- 3.7. Guionista y guion: sujeto y objeto protegido por la propiedad intelectual
 - 3.7.1. Introducción a los test de penetración y al análisis forense
 - 3.7.2. Definición y relevancia de los conceptos de *Fingerprinting* y *Footprinting*



- 3.8. Análisis de vulnerabilidades y monitorización de tráfico de red
 - 3.8.1. Herramientas para el análisis de vulnerabilidades en sistemas
 - 3.8.2. Principales vulnerabilidades en el contexto de las aplicaciones web
 - 3.8.3. Análisis de protocolos de comunicaciones
- 3.9. El proceso de la auditoría Informática
 - 3.9.1. Concepto de ciclo de vida en el desarrollo de sistemas
 - 3.9.2. Monitorización de actividad y de procesos: recolección y tratamiento de evidencias
 - 3.9.3. Metodología de la auditoría Informática
 - 3.9.4. Proceso de una auditoría Informática
 - 3.9.5. Identificación de los principales delitos y faltas en el contexto de las tecnologías de la información
 - 3.9.6. Investigación de delitos informáticos: introducción al análisis forense y su relación con la auditoría Informática
- 3.10. Planes de continuidad de negocio y de recuperación frente a desastres
 - 3.10.1. Definición de plan de continuidad de negocio y del concepto de interrupción del negocio
 - 3.10.2. Recomendación NIST sobre los planes de continuidad de negocio
 - 3.10.3. Plan de recuperación ante desastres
 - 3.10.4. Proceso de plan de recuperación ante desastres



*Una experiencia de capacitación
única, clave y decisiva para impulsar
tu desarrollo profesional*

04

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

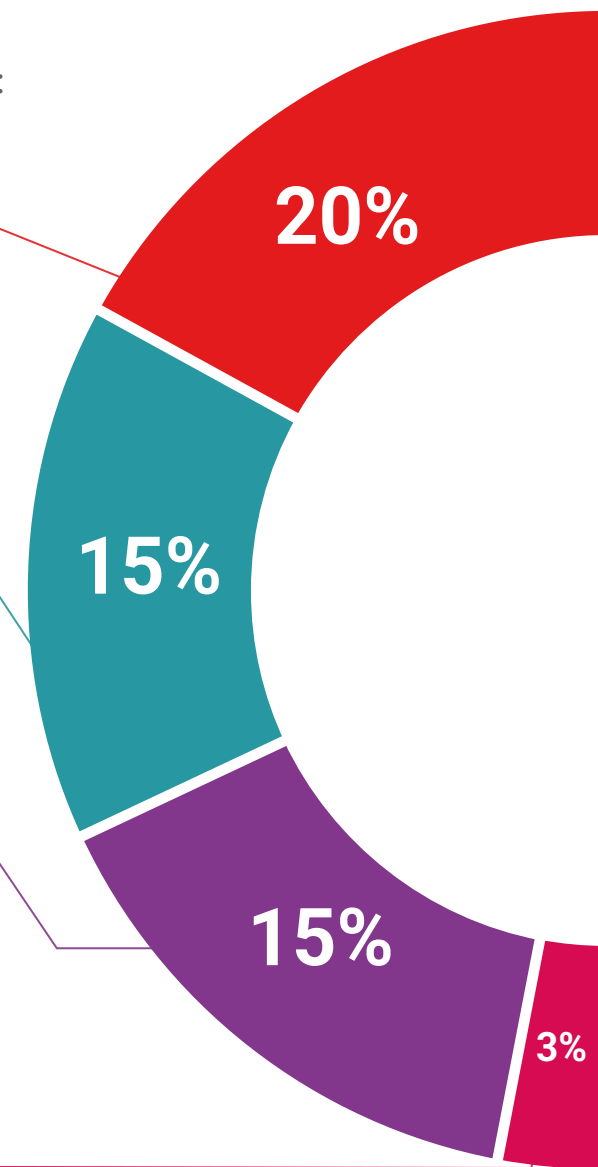
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

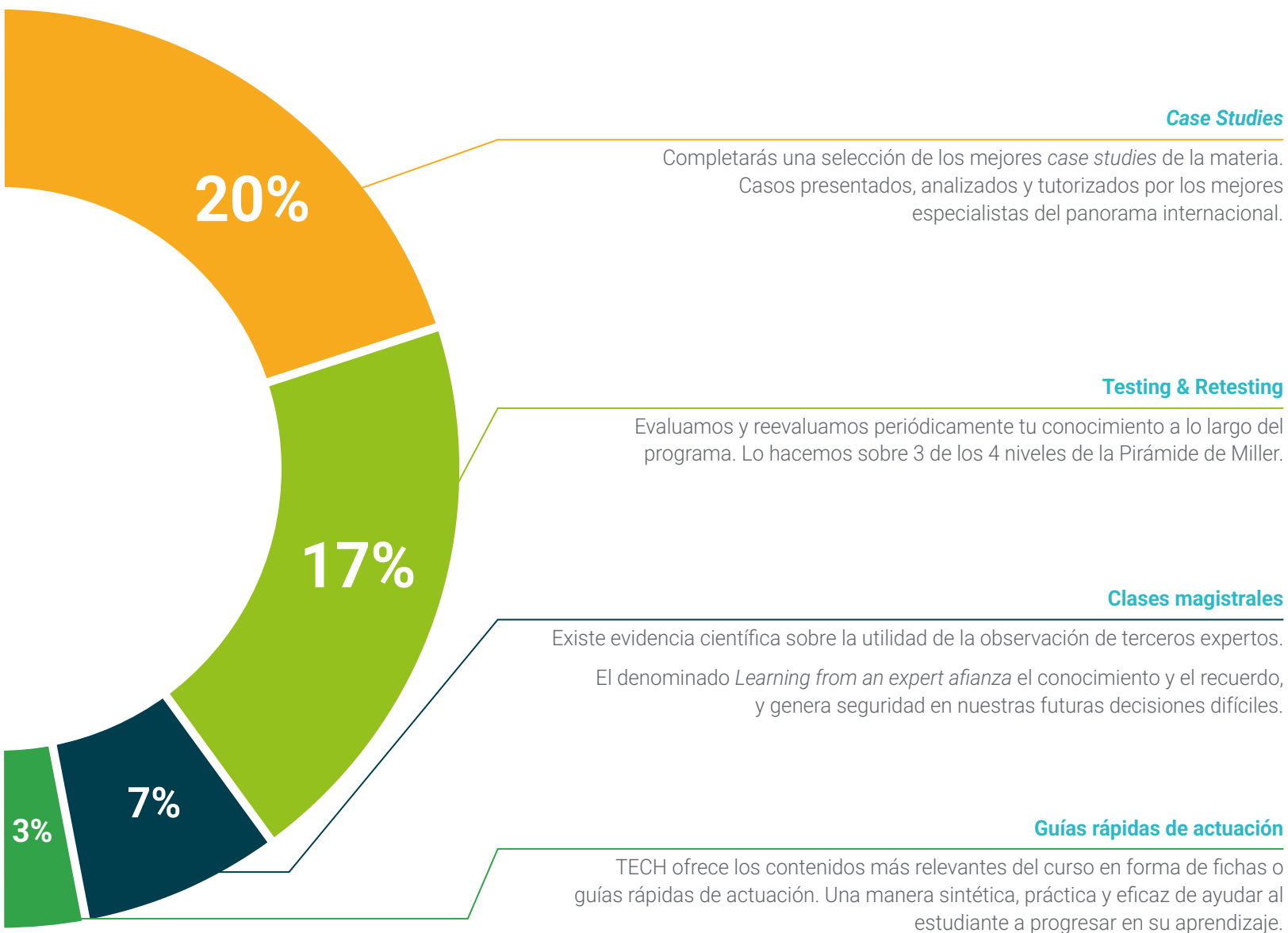
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

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





05 Titulación

El Experto Universitario en Sistemas de Información garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un Experto Universitario expedido por TECH Universidad.



“

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

Este **Experto Universitario en Sistemas de Información** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente título de **Experto Universitario** emitido por **TECH Universidad**.

Este título expedido por **TECH Universidad** expresará la calificación que haya obtenido en el Experto Universitario, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: **Experto Universitario en Sistemas de Información**

Modalidad: **No escolarizada (100% en línea)**

Duración: **6 meses**



*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.



Experto Universitario Sistemas de Información

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Sistemas de Información