

Curso Universitario

Posibles Perfiles en el Ámbito Penal Informático



Curso Universitario Posibles Perfiles en el Ámbito Penal Informático

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

Acceso web: www.techtute.com/derecho/curso-universitario/posibles-perfiles-ambito-penal-informatico



Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Estructura y contenido

pág. 12

04

Metodología de estudio

pág. 16

05

Titulación

pág. 26

01

Presentación

Los delitos cometidos por *Hackers*, *Phreakers* y *Lammers* son cada vez más frecuentes y peligrosos; por esto, gobiernos de todo el mundo han creado departamentos especiales enfocados en crímenes informáticos. Teniendo en cuenta este contexto y la gran demanda de profesionales que solicitan las entidades judiciales, se ha creado este programa con el fin de ofrecer a los juristas los conceptos y la recopilación informática más completa con la cual identificar *Crackers*, *Malware*, ataques cibernéticos y dominar las técnicas más novedosas para el manejo judicial de los mismos. Los contenidos del título se desarrollarán de manera práctica por medio de escenarios reales presentados por experto en el área, a través de una plataforma 100% virtual.



“

Matricúlate ya en un curso que potencia tu conocimiento y habilidades en la ponderación de delitos informáticos y seguridad digital”

Los *Hackers* suponen un problema de seguridad internacional, estos grupos se componen de especialistas en el ámbito del sabotaje y la encriptación que dependiendo de su intención pueden ser activistas sociales o petardistas digitales. Estos son solo algunos de los muchos perfiles de usuarios de internet que intentan acceder a los datos y plataformas electrónicas de las personas, pues también se deben tener en cuenta los *Phreakers*, *Lammers*, *Skiddies* y *Crackers* que tienen el mismo objetivo y suponen un reto para los organismos penales y de control.

Teniendo en cuenta este contexto y la importancia de instruir a los profesionales, TECH ha creado este Curso Universitario en Posibles Perfiles en el Ámbito Penal Informático que reúne horas de estudio online, la data completa de cada tipo de perfil en línea, con el fin de instruir a los juristas con los conceptos, léxico, clasificación de sujetos y técnicas de procedimientos para el manejo de casos de ataques informáticos. Además, profundizará en la repercusión de la ciber delincuencia para la sociedad moderna y la seguridad digital.

Este Curso Universitario representa una oportunidad única para los profesionales, pues tendrá a su alcance un programa académico diseñado con el objetivo de fortalecer sus habilidades sin limitaciones, pues se imparte de manera 100% digital, sin horarios y desde cualquier lugar, convirtiendo al jurista en un especialista con capacidades superiores que le dará la posibilidad de afrontar su futuro con suficiencia y excelencia certificada en este ámbito.

Este **Curso Universitario en Posibles Perfiles en el Ámbito Penal Informático** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Tratamiento de los Datos Personales en el Ámbito Penal
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- ♦ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



Trabaja con los departamentos judiciales más importantes del mundo y mejora tu posición laboral, gracias a TECH

“

Un método de educación dinámico sin limitaciones de ningún tipo, con una plataforma activa 24/7 y en la cual podrás descargar tus contenidos”

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.

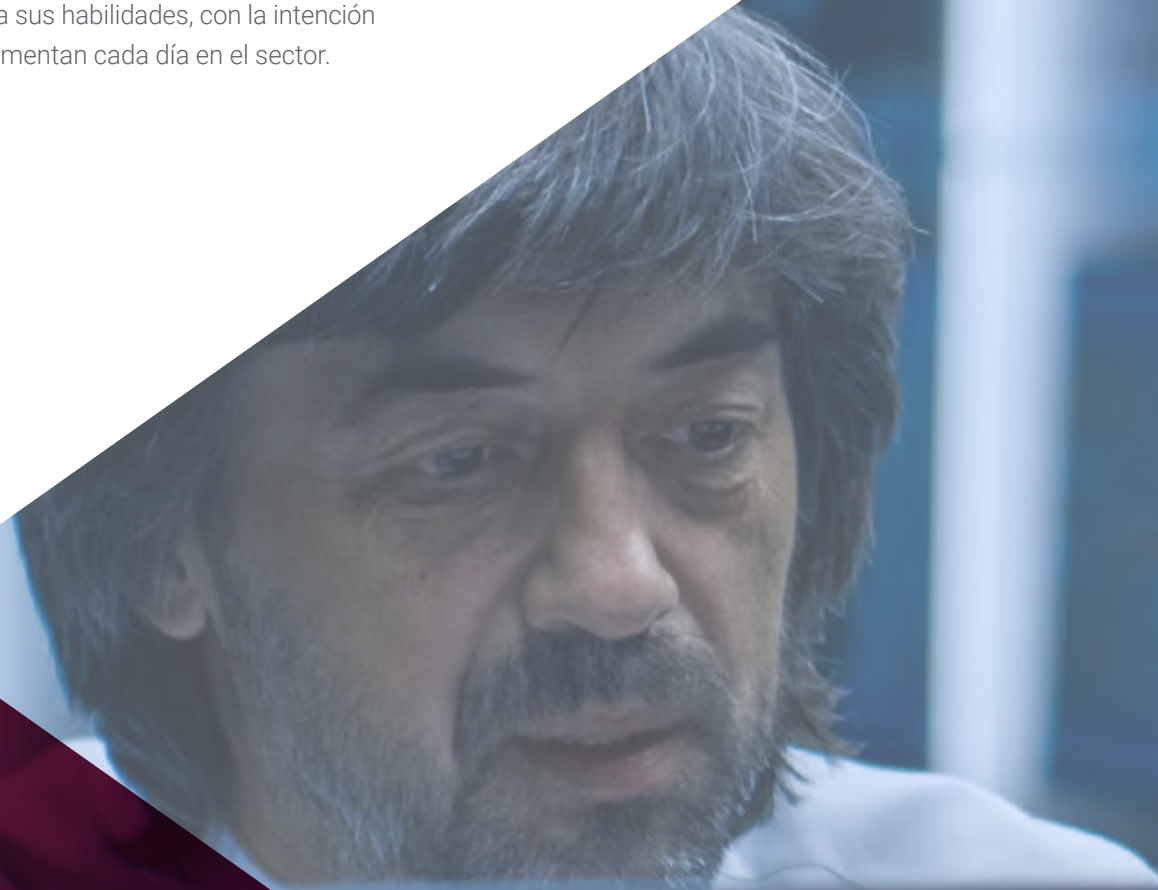
Aprende con casos reales, simulaciones y la reiteración constante de la información, gracias a la metodología pedagógica del Relearning de TECH.

Conviértete en un experto en perfiles digitales y novedades en modificaciones legislativas con este Curso Universitario.



02 Objetivos

Los distintos perfiles de usuarios en la web proponen diferentes entornos digitales, los cuales pueden suponer un riesgo para los internautas y su información personal. Por todo ello, este Curso Universitario tiene como fin la especialización completa de los abogados, jueces y técnicos en terminología digital, identificación de ataques cibernéticos, comprensión de tipos de usuarios y actitudes en línea. Todo esto permitirá al alumno mejorar de forma inmediata sus habilidades, con la intención de cumplir las demandas profesionales que aumentan cada día en el sector.



“

Con este Curso Universitario tendrás las herramientas más eficientes para ser un experto en el ámbito penal informático”



Objetivos generales

- ♦ Adquirir los conocimientos jurídicos ofrecidos por la jurisprudencia
- ♦ Identificar los posibles ciberdelincuentes existentes en la actualidad
- ♦ Profundizar en los derechos existentes en materia de legislación informática
- ♦ Consolidar conocimientos acerca de los servicios de peritaje informático existentes





Objetivos específicos

- Reconocer las características que posee cada uno de ellos
- Diferenciar los distintos programas maliciosos más comunes en la actualidad
- Profundizar en las diferentes consecuencias de cada *malware*
- Analizar las pautas para la prevención, reconocimiento y denuncia



Matricúlate ya y profundiza en casos reales de ataques informáticos realizados por Crackers, Lammers, Hackers y otros perfiles de ciber delincuentes"

03

Estructura y contenido

Este Curso Universitario en Posibles Perfiles en el Ámbito Penal Informático está diseñado con base en las necesidades informadas por organismos judiciales y juristas del mundo. En esta titulación se impartirán los avances más recientes del Derecho Penal con enfoque en perfiles informáticos. El desarrollo de ejercicios prácticos a través de casos reales simulados en la plataforma, el alumno podrá abordar los diferentes contextos cibernéticos en entornos digitales y malwares de forma dinámica e interactiva, sin necesidad de invertir horas excesivas u horarios que imposibiliten el aprendizaje del alumno.

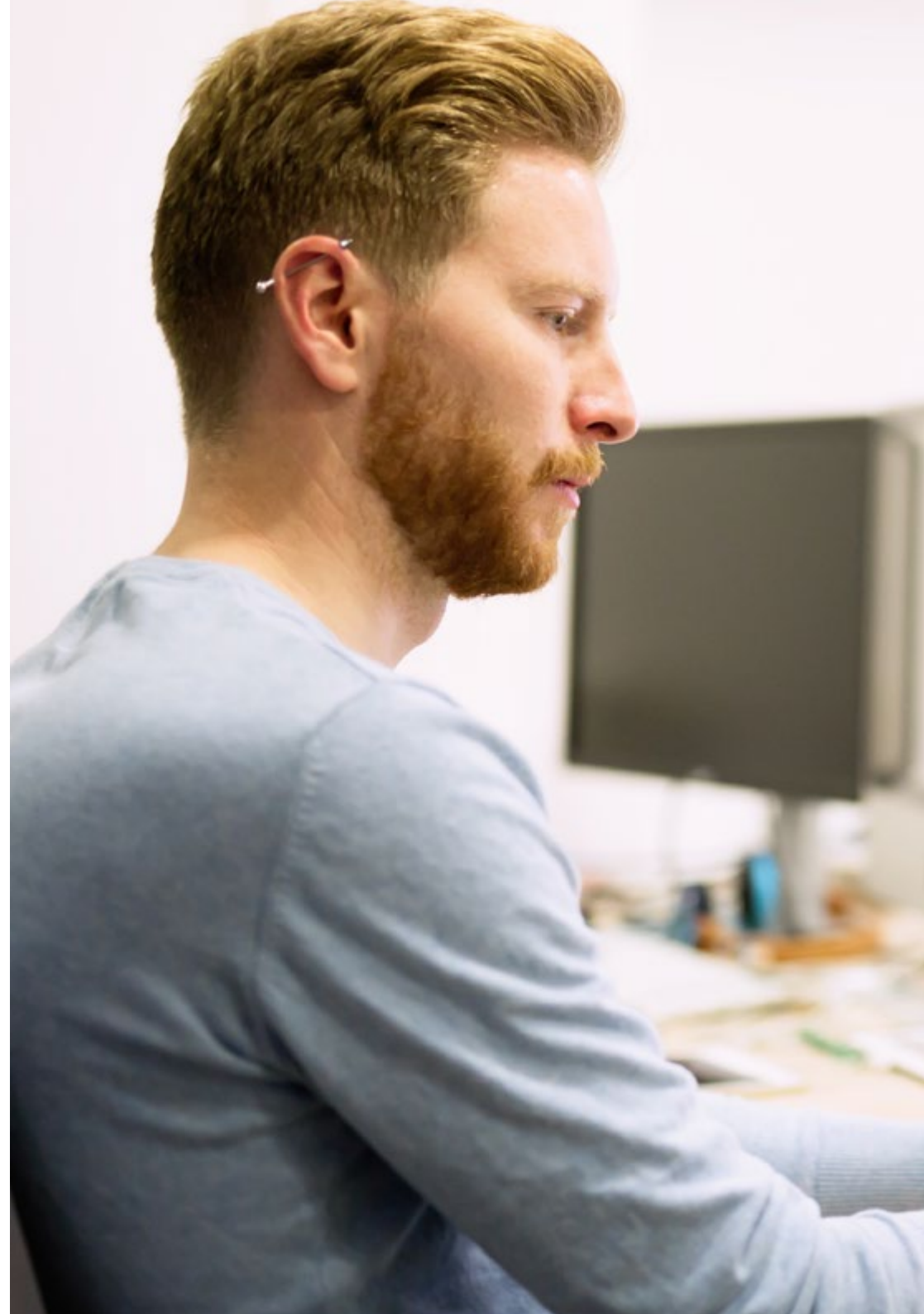


“

Especialízate en un programa y accede a la información más relevante sobre ciberseguridad y su normativa judicial, así mejorarás tus habilidades y currículum desde el primer día”

Módulo 1. Posibles Perfiles en el Ámbito Penal Informático

- 1.1. Perfiles en el ámbito penal informático. Introducción
 - 1.1.1. Introducción
 - 1.1.2. Origen
 - 1.1.3. Evolución
 - 1.1.4. Sujetos activos
 - 1.1.5. Sujetos pasivos
 - 1.1.6. *Malware*
- 1.2. Hacker
 - 1.2.1. Introducción
 - 1.2.2. Definición
 - 1.2.3. Historia
 - 1.2.4. Clasificación de los hackers
 - 1.2.4.1. Hacker de sombrero blanco
 - 1.2.4.2. Hacker de sombrero negro
 - 1.2.4.3. Hacker de sombrero gris
 - 1.2.4.4. Hacker de sombrero azul
 - 1.2.4.5. Hacker de sombrero dorado
 - 1.2.4.5. Hacker de sombrero rojo
- 1.3. *Cracker*
 - 1.3.1. Introducción
 - 1.3.2. Definición
 - 1.3.3. Tipos de crackers
 - 1.3.4. Ataques informáticos
 - 1.3.5. *Hackers* y *crackers*
- 1.4. *Phreakers*
 - 1.4.1. Introducción
 - 1.4.2. Definición
 - 1.4.3. Origen
 - 1.4.4. Actividad
 - 1.4.5. Técnicas de procedimiento





- 1.5. *Lammers*, gurús y otros perfiles
 - 1.5.1. Introducción
 - 1.5.2. *Lammers*
 - 1.5.3. Gurús
 - 1.5.4. *Newbie*
 - 1.5.5. Bucaneros
 - 1.5.6. *Trashing*
- 1.6. Sujetos pasivos en el ámbito penal informático
 - 1.6.1. Introducción
 - 1.6.2. Personas físicas
 - 1.6.3. Personas jurídicas
 - 1.6.4. Entidades sin personalidad jurídica
- 1.7. *Malware*: troyanos, virus y gusanos
 - 1.7.1. *Malware*: Programa malicioso
 - 1.7.2. Características
 - 1.7.3. Troyano
 - 1.7.4. Virus
 - 1.7.5. Gusano
- 1.8. *Malware*: *spam*, *hoax* y *adware*
 - 1.8.1. Introducción
 - 1.8.2. *Spam*
 - 1.8.3. *Hoax*
 - 1.8.4. *Adware*
- 1.9. *Malware*: *spyware*, *botnets* y *keylogger*
 - 1.9.1. Introducción
 - 1.9.2. *Spyware*
 - 1.9.3. *Botnets*
 - 1.9.4. *Keylogger*
- 1.10. Reconocimiento, prevención y reporte de programas maliciosos
 - 1.10.1. Introducción
 - 1.10.2. Prevención
 - 1.10.3. Reconocimiento
 - 1.10.4. Denuncia

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

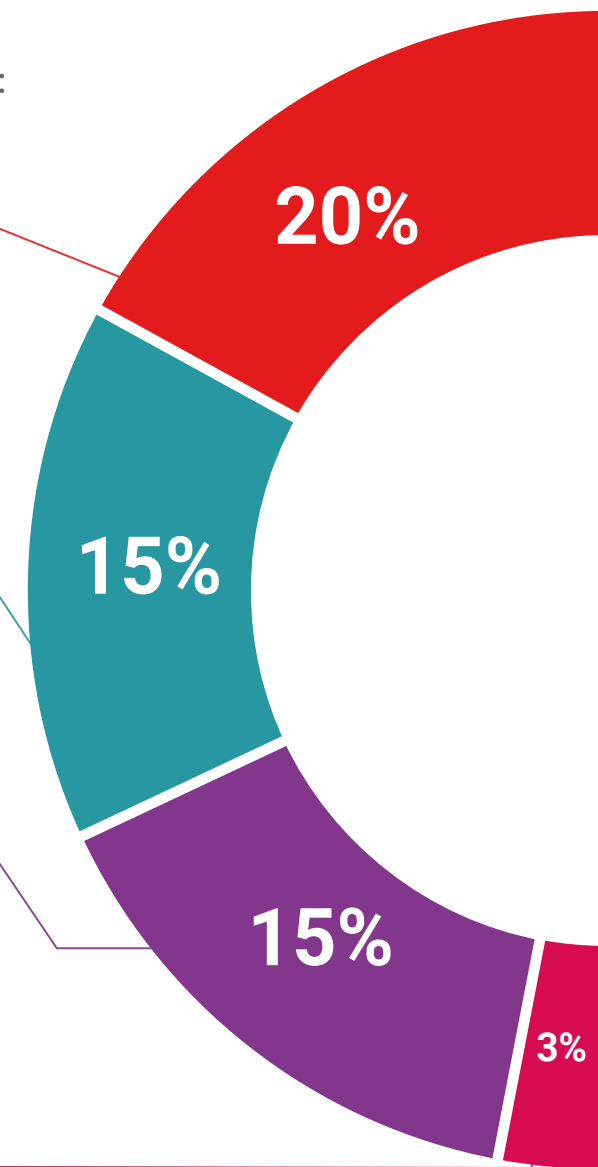
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

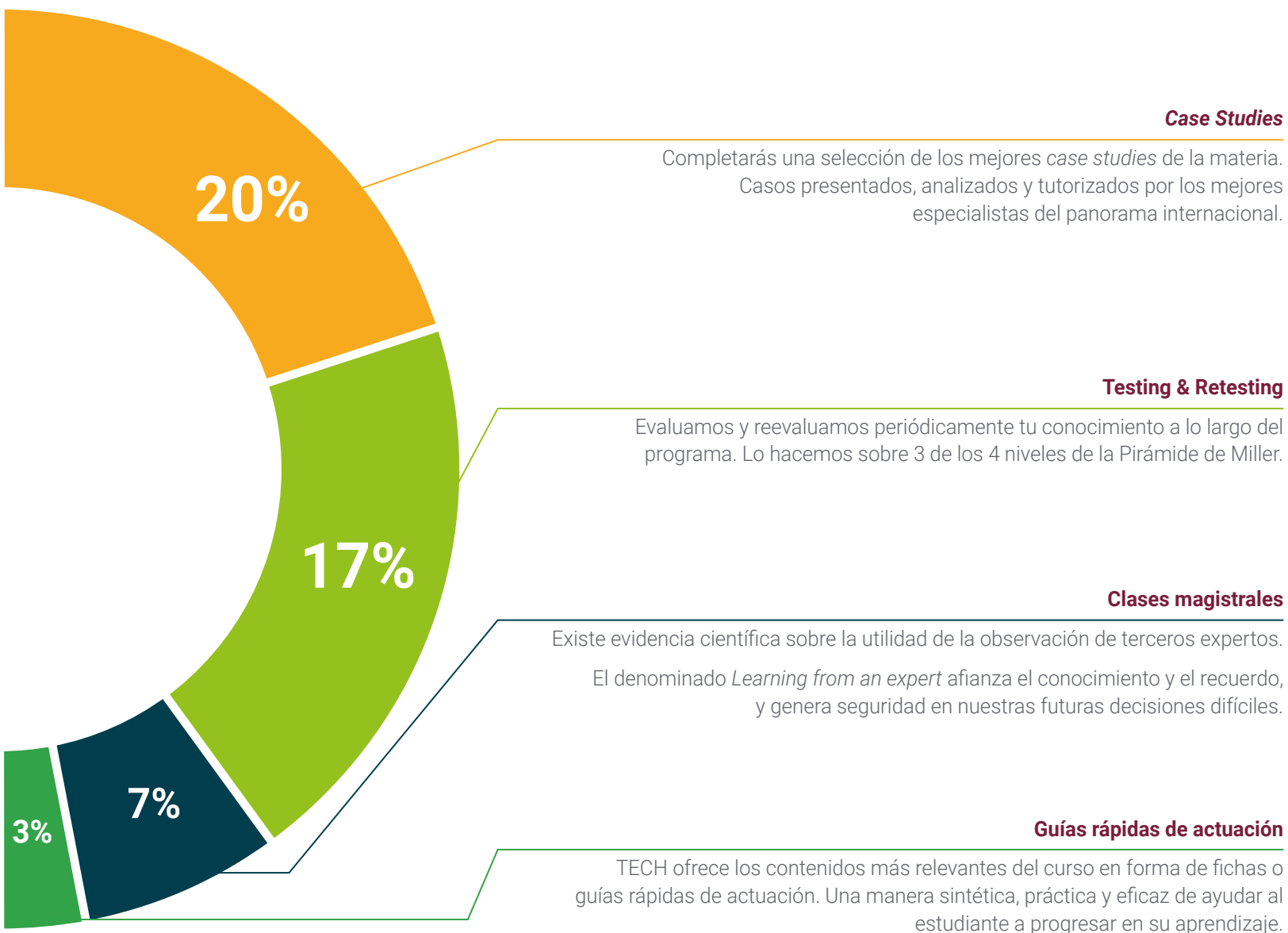
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

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





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.



05

Titulación

Este programa en Posibles Perfiles en el Ámbito Penal Informático 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 Posibles Perfiles en el Ámbito Penal Informático** 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 Posibles Perfiles en el Ámbito Penal Informático**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





Curso Universitario Posibles Perfiles en el Ámbito Penal Informático

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

Curso Universitario

Posibles Perfiles en el Ámbito Penal Informático

