

Curso Universitario

Blockchain y Empresa



Curso Universitario Blockchain y Empresa

- » Modalidad: online
- » Duración: 12 semanas
- » Titulación: TECH Universidad
- » Acreditación: 12 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/derecho/curso-universitario/blockchain-empresa

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 18

05

Metodología de estudio

pág. 22

06

Titulación

pág. 32

01

Presentación

La tecnología avanza a pasos agigantados y muchas veces resulta complicado seguirle el ritmo. Empresas de todo el mundo ya han implementado la tecnología Blockchain y están generando ventajas competitivas en áreas como la producción, la seguridad o la logística. Por tanto, aquellas compañías que no se sumen a esta nueva tendencia, o lo hagan de manera tardía, están abocadas a la quiebra. En este sentido, TECH ha elaborado un programa de gran utilidad para directivos que pretendan introducir el Blockchain en sus negocios. En primer lugar, analizando las tecnologías involucradas y la seguridad en el ciberespacio, y en segundo lugar, otorgando una visión amplia de la aplicación del Blockchain a la empresa. Todo ello, a través de una modalidad online y sin horarios, lo que permite al alumno organizarse en base a su situación y necesidades.



“

En TECH aprenderás cómo aplicar el Blockchain a la investigación en redes sociales, dominios y direcciones”

La sanidad, la farmacéutica o la aviación son algunos de los sectores en los que la tecnología *Blockchain* está teniendo mayor presencia. Desarrollando proyectos novedosos que dan respuesta algunos de los retos clásicos de cada sector, además de proporcionar seguridad y rapidez a través de la descentralización de procesos.

TECH ha decidido abordar este programa con las tecnologías que se ven involucradas en el *Blockchain*. Partiendo de las técnicas de ciberinvestigación y atribución en Internet. Así como la pila ELK, la seguridad de operaciones (OPSEC) y las técnicas estructuradas de análisis. A continuación, se profundiza en la investigación de carteras y monederos, las vulnerabilidades de los servicios conectados, la herramienta Metasploit y la seguridad en *smart contracts*.

Aportando herramientas para encontrar vulnerabilidades y detallando los vectores de ataque conocidos en Ethereum. De manera paralela, se analizará la aplicación de la tecnología *Blockchain* a la empresa, definiendo sus ciclos de implementación, las distintas tipologías que existen, su aplicación en sectores concretos o su caso de uso en Europa de la mano del EBSI, entre otros conceptos.

Estos contenidos se impartirán en una modalidad 100% online, sin horarios y con todo el temario disponible desde el primer día. Tan solo será necesario un dispositivo con conexión a Internet. De esta forma, el alumno podrá organizarse en base a sus circunstancias y necesidades, potenciando así el aprendizaje.

Asimismo, en la diversa selección de recursos multimedia ofrecidos, los estudiantes podrán acceder a una *Masterclass* única y adicional, diseñada por un experto en *Blockchain* ampliamente reconocido a nivel internacional. Con su orientación invaluable, los graduados cultivarán habilidades y conocimientos esenciales para sobresalir en este ámbito en continua evolución, respaldados por los estándares de calidad que caracterizan a TECH.

Este **Curso Universitario en Blockchain y Empresa** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Blockchain y Empresa
- ♦ 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



*¡No dejes pasar esta oportunidad exclusiva!
Obtén acceso a una Masterclass exclusiva
y complementaria, dirigida por un instructor
de renombre internacional, experto en
Blockchain”*

“

Este programa analiza cómo se insertan las Central Bank Digital Currency (CBDC) en el ecosistema económico actual”

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.

En el ámbito del Blockchain seudoprivado, los profesores de TECH profundizarán en los entornos confiables y las implementaciones válidas.

Los titulados entenderán el papel que juegan los tokens como piedra angular de los proyectos.



02

Objetivos

El objetivo central de este Curso Universitario es la extracción de conclusiones sobre buenas prácticas en materia de seguridad, así como la implantación de soluciones Blockchain en la empresa. Los titulados tendrán la capacidad de establecer metodologías de análisis de información y detección de la decepción en internet, determinar las herramientas más adecuadas para atribuir una acción delictiva en internet, comprender el concepto de Blockchain orientado a un proyecto o examinar los retos a la hora de implementar un producto basado en tecnología DLT.



“

En este Curso Universitario conocerás las técnicas más actuales de cracking de carteras para que puedas operar con altos niveles de seguridad”



Objetivos generales

- ♦ Determinar hasta qué punto se puede recopilar información de *wallets* de los que disponemos físicamente y hasta qué punto se puede recopilar información únicamente cuando tenemos una dirección
- ♦ Extraer conclusiones sobre buenas prácticas en materia de seguridad
- ♦ Ser consciente de las vulnerabilidades que puede sufrir una Blockchain
- ♦ Analizar por qué sí o por qué no aplicar una solución Blockchain en nuestro entorno
- ♦ Generar conocimiento especializado sobre el concepto lógico de las tecnologías distribuidas como ventaja comparativa
- ♦ Explorar la capacidad de ciertos desarrollos de Blockchain y su impacto en el sector financiero y farmacéutico
- ♦ Analizar la mejor manera de implementar un desarrollo Blockchain haciendo hincapié en las bases de la tecnología



Aprende a identificar posibles indicios de utilización de mixers gracias a la experiencia que posee el cuerpo docente de TECH”





Objetivos específicos

- ◆ Establecer metodologías de análisis de información y detección de la decepción en internet
- ◆ Planificar una estrategia de búsqueda en internet
- ◆ Determinar las herramientas más adecuadas para realizar la atribución de una acción delictiva en internet
- ◆ Desplegar un entorno con las herramientas Logstash, Elasticsearch y Kibana
- ◆ Abordar los riesgos a los que se enfrentan los analistas ante un ejercicio de investigación
- ◆ Llevar a cabo procesos de investigación en función de disponibilidad del *wallet* o de una dirección
- ◆ Identificar posibles indicios de utilización de *mixers* para difuminar el rastro de las transacciones
- ◆ Analizar mentalmente por qué debemos o no implementar un proyecto Blockchain en nuestro entorno
- ◆ Examinar los retos que nos encontramos a la hora de implementar un producto basado en tecnología DLT
- ◆ Adaptar el conocimiento y herramientas mentales para comprender el concepto de Blockchain orientado a un proyecto
- ◆ Conjuguar todas las posibilidades que nos da el vasto universo Blockchain, distribuido, DeFi, etc.
- ◆ Determinar cuándo es correcto un proyecto Blockchain y cuándo no
- ◆ Ser capaz de discernir entre un proyecto con sentido y el *hype* asociado a esta tecnología

03

Dirección del curso

El cuerpo docente del Curso Universitario en Blockchain y Empresa ha sido seleccionado entre profesionales de reputación del sector. Expertos que llevan muchos años trabajando en proyectos de blockchain y que están al tanto de la actualidad de sector. De esta forma, los alumnos tendrán la posibilidad de consultar dudas que estén estrechamente relacionadas con el desempeño diario del trabajo.



“

La experiencia de nuestro cuerpo docente te ayudará a detectar los errores más comunes en la implementación de iniciativas Blockchain”

Director Invitado Internacional

Chris Sutton es un destacado profesional con una amplia experiencia en el campo de la **tecnología** y las **finanzas**, especializado en el área de **Blockchain**. De hecho, ha desempeñado el alto cargo de **Director del Departamento de Blockchain y Activos Digitales en Mastercard**. Además, ha sido el **Fundador** de la empresa de consultoría **N17 Capital**, en la que ofrece asesoramiento a empresas en el ámbito del **Blockchain** y los **activos digitales**. Así, una de sus funciones ha sido identificar los componentes que forman estas nuevas herramientas, analizarlos y crear estrategias de trabajo.

Su experiencia profesional ha incluido roles de alto nivel en empresas líderes del sector, como **Oasis Pro Market**, donde ha realizado labores como **Director de Servicios de Blockchain**. Además, ha trabajado como **Gestor de Productos de Fusiones y Adquisiciones en Cisco**, y como **Responsable de Producto en IBM**. Estas posiciones le han permitido destacarse a nivel internacional por su capacidad para **liderar equipos**, **desarrollar estrategias innovadoras** y **gestionar proyectos** de gran envergadura.

A lo largo de su trayectoria, ha participado en importantes eventos del **ámbito tecnológico y financiero**. En este sentido, Chris Sutton ha ofrecido **ponencias** y ha formado parte de **paneles internacionales**, junto con otros destacados expertos de este sector. De esta manera, con motivo del **15.º aniversario del libro blanco sobre Bitcoin**, participó en los eventos de la semana **FinTech de Hong Kong**. También, ha expuesto sus conocimientos en una conferencia organizada por **Mastercard**, en **Dubai**, sobre la **banca en la era digital** y el **impacto de los activos digitales**. Asimismo, sus análisis se han enfocado en profundizar en la historia, los principios y el futuro del **Blockchain**.

En definitiva, su visión estratégica y sus destacadas habilidades en **programación y algoritmos** han resultado clave para su éxito en el **mercado internacional**, consolidándolo como un referente en su campo.



D. Sutton, Chris

- Director de *Blockchain* y Activos Digitales en Mastercard, Miami, Estados Unidos
- Fundador de N17 Capital
- Director de Servicios de *Blockchain* en Oasis Pro Market
- Gestor de Productos de Fusiones y Adquisiciones en Cisco
- Responsable de Producto en IBM
- Colaborador en Cointelegraph
- Máster en Ingeniería de Sistemas Financieros por la University College de Londres
- Graduado en Informática por la Universidad Internacional de Florida

“

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

Dirección



D. Torres Palomino, Sergio

- ♦ Ingeniero Informático Experto en Blockchain
- ♦ Blockchain Lead en Telefónica
- ♦ Arquitecto Blockchain en Signeblock
- ♦ Desarrollador Blockchain en Blocknitive
- ♦ Escritor y divulgador en O'Reilly Media Books
- ♦ Docente en estudios de posgrado y cursos relacionados con el *Blockchain*
- ♦ Graduado en Ingeniería Informática por la Universidad CEU San Pablo
- ♦ Máster en Arquitectura Big Data
- ♦ Máster en Big Data y Business Analytics

Profesores

D. Vaño Francés, Juan Francisco

- ♦ Ingeniero en Ciencias de la Computación
- ♦ Ingeniero Solidity en Vivatopia
- ♦ Técnico Superior Informático en R. Belda Lloréns
- ♦ Ingeniero en Ciencias de la Computación por la Universidad Politécnica de Valencia
- ♦ Especialización en Programación DApp y Desarrollo de Smart Contract con Solidity
- ♦ Curso en Herramientas para la Ciencia de Datos

Dña. Salgado Iturrino, María

- ♦ Ingeniera de Software Experta en *Blockchain*
- ♦ Blockchain Manager Iberia & LATAM en Inetum
- ♦ Identity Commission Core Team Leader en Alastria Blockchain Ecosystem
- ♦ Software Developer en Indra
- ♦ Docente en estudios posuniversitarios vinculados con el *Blockchain*
- ♦ Graduada en Ingeniería del Software por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster Universitario en Ingeniería Informática por la Universidad Politécnica de Madrid
- ♦ Experta Universitaria en Desarrollo de Aplicaciones Blockchain

D. Herencia, Jesús

- ◆ Director de Activos Digitales en OARO
- ◆ Fundador y Consultor de Blockchain en Shareyourworld
- ◆ Gerente de TI en Crédit Agricole Leasing & Factoring
- ◆ CEO de Blockchain Open Lab
- ◆ IT Manager de Mediasat
- ◆ Diplomado en Ingeniería Informática de Sistemas por la Universidad Politécnica de Madrid
- ◆ Secretario General de AECHAIN
- ◆ Miembro de Comité Académico para el fomento de la investigación en Criptoactivos y Tecnología DLT, Ethereum Madrid y AECHAIN

“

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

04

Estructura y contenido

El programa se ha estructurado en dos partes muy diferenciadas. En primer lugar, se habla de las tecnologías involucradas en el Blockchain y la seguridad en el espacio. Tratando conceptos bastante concretos y específicos como la pila ELK, el formato STIX, la diferencia entre *bugs*, vulnerabilidades y *exploits* o la herramienta Metasploit. Y, en segundo lugar, se profundiza en las peculiaridades de la implementación del Blockchain a la empresa. Explicando los errores más comunes, las distintas tipologías que existen o los sectores en los que su aplicación es más adecuada, entre otros contenidos.





“

En este Curso Universitario aprenderás a distinguir entre bugs, vulnerabilidades y exploits, con la intención de potenciar la seguridad en tus equipos”

Módulo 1. Tecnología Blockchain. Criptografía y Seguridad

- 1.1. Criptografía en Blockchain
- 1.2. El Hash en Blockchain
- 1.3. *Private Sharing Multi-Hashing* (PSM Hash)
- 1.4. Firmas en Blockchain
- 1.5. Gestión de claves. *Wallets*
- 1.6. Cifrado
- 1.7. Datos *onchain* y *ofchain*
- 1.8. Seguridad y *Smart Contracts*

Módulo 2. Blockchain y empresa

- 2.1. Aplicación de una tecnología distribuida en la empresa
 - 2.1.1. Aplicación de Blockchain
 - 2.1.2. Aportaciones del Blockchain
 - 2.1.3. Errores comunes en las implementaciones
- 2.2. Ciclo de implementación de Blockchain
 - 2.2.1. Del P2P a los sistemas distribuidos
 - 2.2.2. Aspectos clave para una buena Implementación
 - 2.2.3. Mejora de las Implementaciones actuales
- 2.3. Blockchain vs. Tecnologías tradicionales. Bases
 - 2.3.1. APIs, Data y flujos
 - 2.3.2. Tokenización como piedra angular de los proyectos
 - 2.3.3. Incentivos
- 2.4. Elección del tipo de Blockchain
 - 2.4.1. Blockchain pública
 - 2.4.2. Blockchain privada
 - 2.4.3. Consorcios

- 2.5. Blockchain y sector público
 - 2.5.1. Blockchain en el sector público
 - 2.5.2. Central Bank Digital Currency (CBDC)
 - 2.5.3. Conclusiones
- 2.6. Blockchain y Sector Financiero. Inicio
 - 2.6.1. CBDC y Banca
 - 2.6.2. Activos digitales nativos
 - 2.6.3. Dónde no encaja
- 2.7. Blockchain y sector farmacéutico
 - 2.7.1. Búsqueda del significado en el sector
 - 2.7.2. Logística o Farma
 - 2.7.3. Aplicación
- 2.8. Blockchain pseudo privadas. Consorcios: Sentido de los mismos
 - 2.8.1. Entornos confiables
 - 2.8.2. Análisis y profundización
 - 2.8.3. Implementaciones válidas
- 2.9. Blockchain. Caso de uso Europa: EBSI
 - 2.9.1. EBSI (European Blockchain Services Infrastructure)
 - 2.9.2. El modelo de negocio
 - 2.9.3. Futuro
- 2.10. El futuro de Blockchain
 - 2.10.1. Trilemma
 - 2.10.2. Automatización
 - 2.10.3. Conclusiones



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 intenso y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.



“

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

El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

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

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

“

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



Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

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

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

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

“

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

Case studies o Método del caso

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

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

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



Método Relearning

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

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

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

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.



Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

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

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

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

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



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

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los alumnos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.

La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

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

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

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

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



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



Material de estudio

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

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



Prácticas de habilidades y competencias

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



Resúmenes interactivos

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

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



Lecturas complementarias

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





Case Studies

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



Testing & Retesting

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



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado *Learning from an expert* afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en nuestras futuras decisiones difíciles.



Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



06

Titulación

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





Supera con éxito esta capacitación y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este programa te permitirá obtener el título de **Curso Universitario en Blockchain y Empresa** 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 Blockchain y Empresa**

Modalidad: **online**

Duración: **12 semanas**

Acreditación: **12 ECTS**



salud futuro
confianza personas
educación información tutores
garantía acreditación enseñanza
instituciones tecnología aprendizaje
comunidad compromiso
atención personalizada innovación
conocimiento presente calidad
desarrollo web formación
aula virtual idiomas



Curso Universitario Blockchain y Empresa

- » Modalidad: online
- » Duración: 12 semanas
- » Titulación: TECH Universidad
- » Acreditación: 12 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Curso Universitario

Blockchain y Empresa

