Experto Universitario
Proyectos Blockchain



tech universidad tecnológica



tech universidad tecnológica

Experto Universitario
Proyectos Blockchain

Modalidad: **Online**
Duración: **6 meses**
Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
Horas lectivas: **450 h.**
Acceso web: **www.techtitute.com/informatica/experto-universitario/experto-proyectos-blockchain**

Índice

01 Presentación — pág. 4

02 Objetivos — pág. 8

03 Dirección de curso — pág. 12

04 Estructura y contenido — pág. 16

05 Metodología — pág. 20

06 Titulación — pág. 28

01

Presentación

La tecnología *Blockchain* ha surgido con mucha fuerza en los últimos años y ha demostrado su eficacia en numerosos ámbitos. Así, se desarrollan cada vez más proyectos empleando esta herramienta, que tiene usos en áreas como las identidades digitales, la logística, el almacenamiento en la nube o en contratos inteligentes. Por esa razón, el informático especializado en la gestión de Proyectos *Blockchain* es muy demandado en la actualidad, ya que puede crear herramientas aplicables a diferentes iniciativas empresariales con gran potencial. Esta titulación, por tanto, ofrece la posibilidad de profundizar en la tecnología *Blockchain* dirigida a la elaboración y puesta en práctica de proyectos, centrándose en ámbitos como los NFT o las DeFi.





Conocerás todos los secretos para crear proyectos con Blockchain con éxito gracias a este Experto Universitario”

Cuando la tecnología *Blockchain* surgió asociada a las criptomonedas, no se vislumbraba la gran cantidad de aplicaciones que tendría en el futuro. En la actualidad, esta herramienta ha demostrado su eficacia en muchas iniciativas, y las grandes compañías informáticas están centrando todos sus esfuerzos para extraer todo su potencial. Así, el *Blockchain* puede funcionar como sistema de registro, como verificación de identidades y como método de anotación e inscripción de complejos sistemas en ámbitos como la sanidad o la aviación, entre muchos otros usos.

Este Experto Universitario prepara al informático para poder desarrollar todo tipo de Proyectos Blockchain, incidiendo especialmente en su uso en logística, en identidad soberana y en DeFi y NFT. De esta forma, esta titulación profundiza en aspectos como las credenciales verificables, la firma digital, las finanzas descentralizadas, el ecosistema de los NFT, y la identificación de los procesos ejecutados manualmente y de los participantes y sus particularidades en el ámbito de la logística.

Y para que el proceso de aprendizaje sea óptimo, TECH ofrece una innovadora metodología de enseñanza 100% online con la que el informático podrá decidir cómo, cuándo y dónde estudiar. Asimismo, disfrutará de un cuadro docente de alto nivel y de unos contenidos multimedia dispuestos en diferentes formatos como clases magistrales, casos prácticos, resúmenes interactivos o casos prácticos.

Este **Experto Universitario en Proyectos Blockchain** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en *Blockchain*
- 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

Esta titulación te permitirá desarrollar Proyectos Blockchain con gran potencial empresarial”

Los NFT y las DeFi son el presente y el futuro: aprende a gestionarlos con éxito con este programa especializado"

Profundiza en el uso del Blockchain en ámbitos como la logística y haz progresar a tu compañía.

Esta titulación es lo que necesitas para incorporar la tecnología Blockchain a tu negocio.

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 vídeos interactivos realizados por reconocidos expertos.



02

Objetivos

El objetivo principal de este Experto Universitario es ofrecer al informático la posibilidad de incorporar a su práctica profesional el *Blockchain* como herramienta para desarrollar todo tipo de proyectos. Así, al finalizar esta titulación, tendrá los conocimientos especializados para poder brindar a su compañía la oportunidad de progresar a través de esta tecnología, aplicándola a ámbitos novedosos como la trazabilidad de alimentos y materias primas.





Desarrolla grandes Proyectos Blockchain y alcanza todos tus objetivos profesionales y empresariales con este programa”

Objetivos generales

- Evaluar el impacto en la privacidad y seguridad de los datos que los actuales modelos de identidad digital presentan
- Examinar las principales ventajas para los ciudadanos de la implantación de modelos de identidad digital auto aoberana
- Identificar los beneficios del uso de la tecnología *Blockchain* para el despliegue de soluciones basadas en identidad digital
- Compilar casos de uso en los que modelos de identidad digital basados en *Blockchain* están transformando los procesos de organizaciones
- Analizar las diferentes herramientas DeFI
- Evaluar las nuevas formas de ingresos pasivos
- Determinar qué es *Open Finance*
- Examinar las características de los NFTs
- Determinar los procesos logísticos para definir las principales necesidades y *Gaps* del proceso logístico actual
- Establecer la mejor solución y aplicabilidad de la Blockchain para la necesidad de la empresa y todos los participantes
- Demostrar el potencial de la tecnología y validar que la solución cuadra a la necesidad
- Implementar la solución en fases de manera que se pueda sacar valor desde el inicio del proyecto y que se pueda ir ajustando a la medida del uso y aprendizaje



Objetivos específicos

Módulo 1. Identidad soberana basada en Blockchain

- Analizar las distintas tecnologías *Blockchain* que habilitan el desarrollo de modelos de identidad digital
- Analizar las propuestas de identidad digital auto soberana
- Evaluar el impacto en la administración pública al implementar modelos de identidad digital auto soberana
- Fundamentar las bases para desarrollar soluciones de identidad digital basadas en *Blockchain*
- Generar conocimiento especializado sobre identidad digital
- Analizar todo lo que se puede hacer con esta tecnología
- Determinar el funcionamiento interno de las identidades en *Blockchain*

Módulo 2. Blockchain y sus nuevas aplicaciones: DeFi y NFT

- Evaluar la importancia de las *Stablecoins*
- Examinar protocolo Maker, Augur y Gnosis
- Determinar el protocolo AAVe
- Identificar la importancia de Uniswap
- Profundizar en la filosofía de *Sushiswap*
- Analizar dY/dX y Synthetix
- Identificar los mejores mercados para el intercambio de NFT

Módulo 3. Blockchain aplicado a logística

- Examinar la realidad de la operativa y sistémica de la compañía para entender las necesidades de mejorías y solución futura con la *Blockchain*
- Identificar el modelo TO BE con la solución más ajustadas a las necesidades y desafíos de la empresa
- Analizar un *Business Case* con un plan y solución macro de acuerdo para aprobación ejecutiva
- Demostrar el potencial y alcance de la aplicación y sus beneficios por medio de una POC para aprobación operativa
- Establecer un plan de proyecto con el *Owner* y *Stackholders* para inicio del trabajo de definición funcional y priorización de las *Sprints*
- Desarrollar la solución de acuerdo con las historias de usuario para iniciar las pruebas y validaciones para poner en producción
- Desarrollar un plan concreto de *Change Management* e implantación de la *Blockchain* para llevar todo el equipo a una nueva mentalidad digital y una cultura más colaborativa

La tecnología Blockchain es compleja y su aplicación requiere de profesionales especializados: tú podrías ser uno de ellos”

03

Dirección del curso

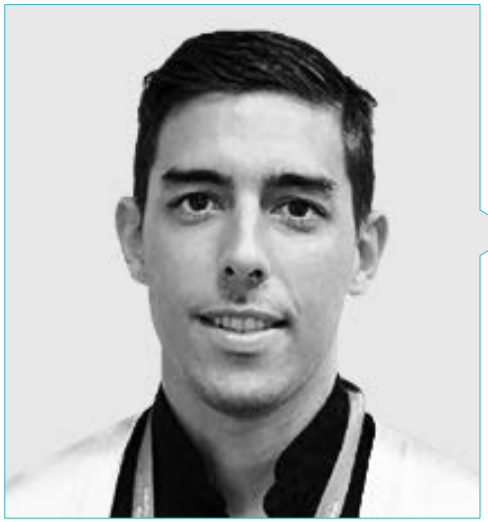
Un cuadro docente de alto nivel compuesto por profesionales en activo transmite al informático todas las claves sobre la aplicación del *Blockchain* en todo tipo de proyectos tecnológicos y empresariales. Así, los profesores de este Experto Universitario transmitirán los conocimientos más novedosos de este ámbito al profesional que lo curse, garantizando que este pueda, más tarde, aplicar todo lo aprendido en su propia carrera.





Desarrolla grandes Proyectos Blockchain acompañado de los mejores expertos en la materia”

Dirección



D. Torres Palomino, Sergio

- Arquitecto Blockchain. Telefónica
- Arquitecto Blockchain. Signeblock
- Desarrollador Blockchain. Blocknitive
- Ingeniero Big Data. Golive Services
- Ingeniero Big Data. IECISA
- Graduado en Ingeniería Informática por la Universidad San Pablo CEU
- Máster en Arquitectura Big Data
- Máster en Big Data y Business Analytics

Profesores

D. Callejo, Carlos

- Director académico desde hace 5 ediciones en el Máster Universitario en Blockchain Aplicado en la UEMC y en la UCAM
- CEO Block Impulse
- CTO Stocken Capital
- Máster en Blockchain Aplicado
- FP2 Sistemas de la Información y Telecomunicaciones
- Co-autor del libro Criptomonedas Para Dummies
- Formador en el infoproducto Criptomonedas para todos Plus

D. de Araujo, Rubens Thiago

- Program/Project Manager IT Blockchain para Supply Chain en Telefónica Global Technology
- Gerente de Proyectos e Innovación Logística en Telefónica Brasil
- Graduado en Logística Tecnológica y Máster en Gestión de Proyecto PMI por la Universidad SENAC (Brasil)
- Máster en Gestión de Proyecto PMI por la Universidad SENAC (Brasil)
- Graduado en Logística Tecnológica por la Universidad SENAC (Brasil)
- Docente en Liderazgo en la Formación Interna en Telefónica Brasil para la Formación de Supply Chain y el uso de nuevas Tecnologías "Logística 4.0"
- Docente en Multiplicador de mini cursos internos de Change Management em Logística Integrada



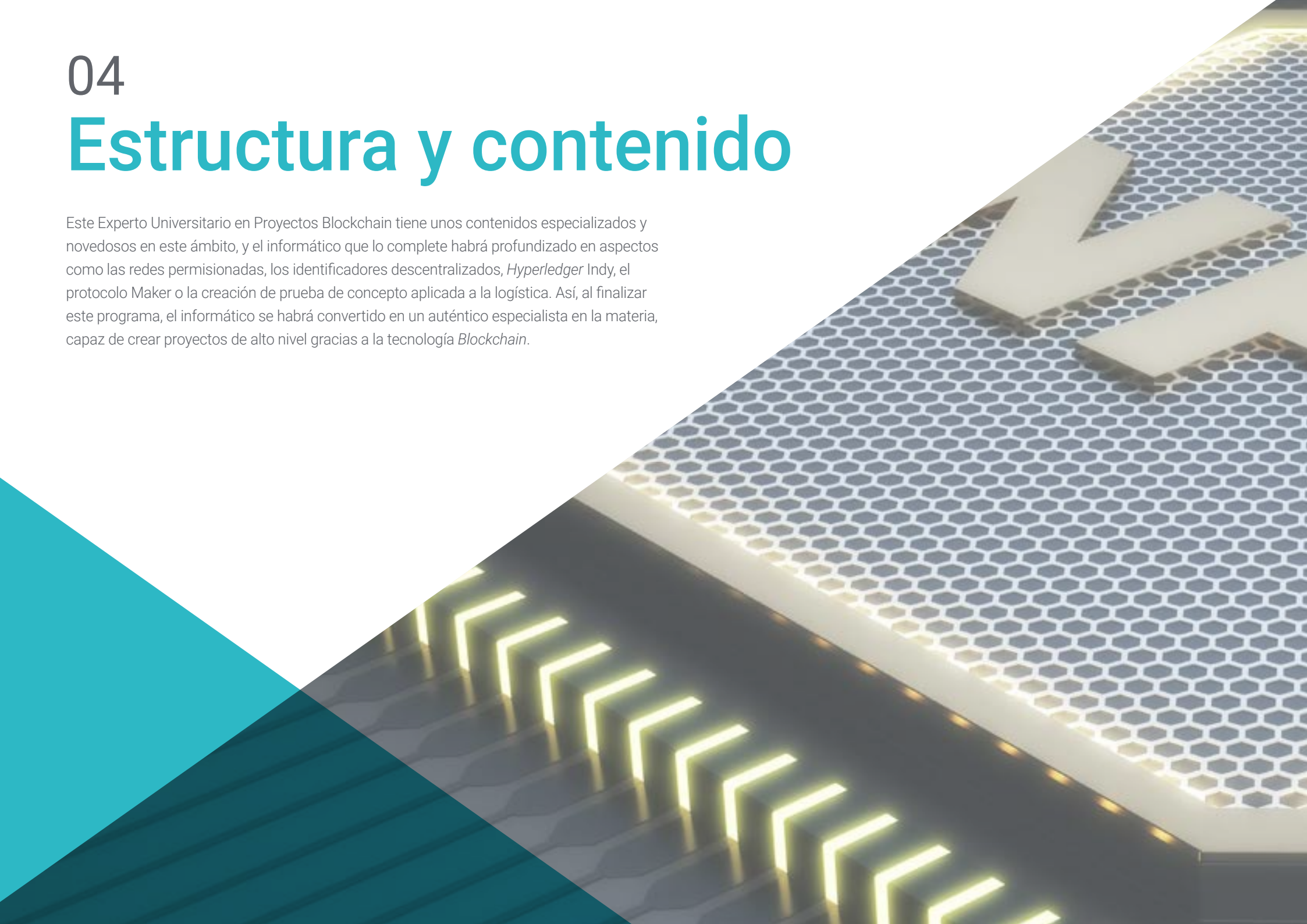
D. Triguero Tirado, Enrique

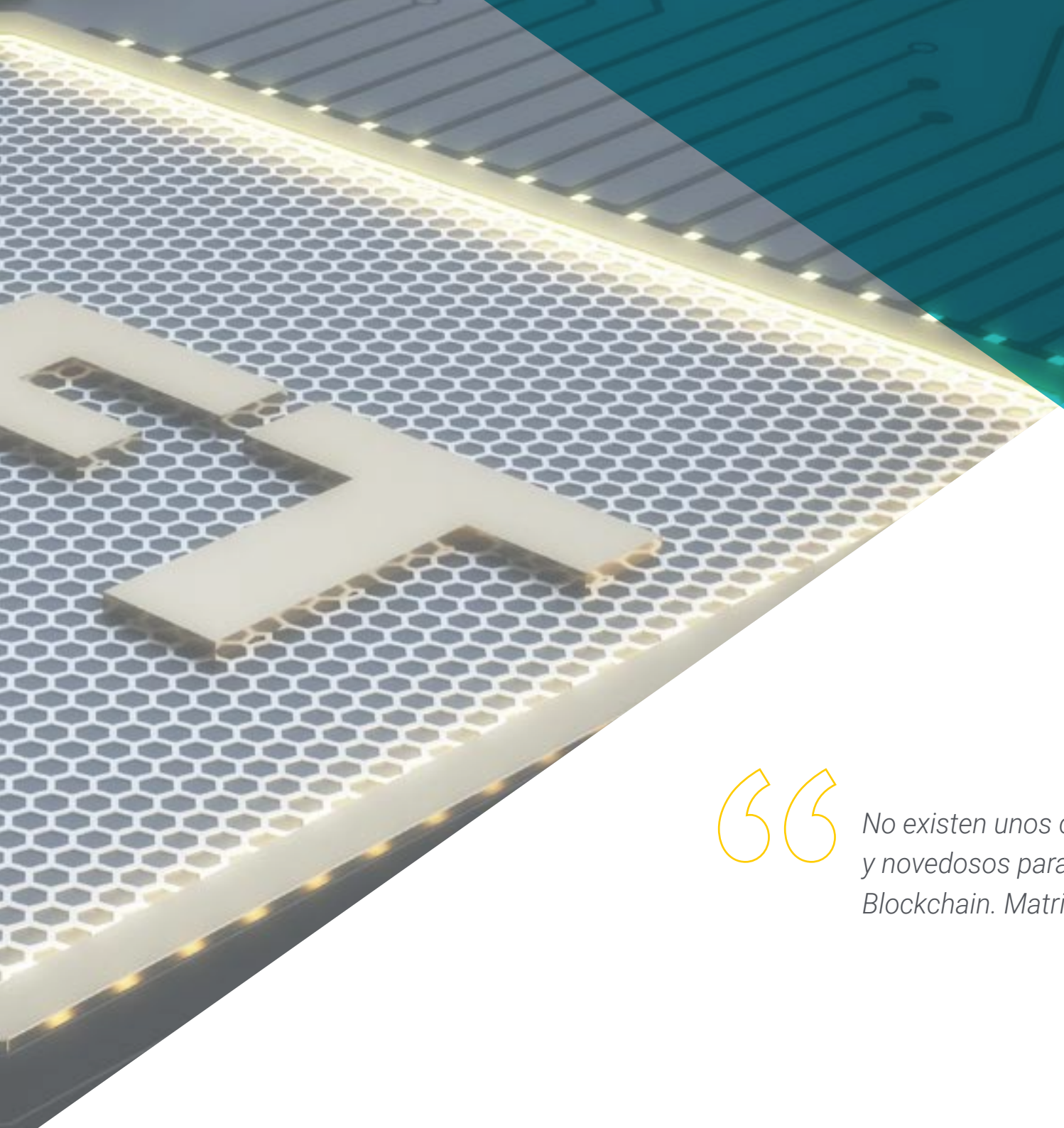
- Cargo: Responsable Técnico de Infraestructura Blockchain en UPC-Threepoints
- Chief Technical Officer en Ilusiak
- Project Management Officer en Ilusiak y Deloitte
- Ingeniero ELK en Everis
- Arquitecto de sistemas en Everis
- Graduado en Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas en la Universidad Politécnica de València
- Master en Blockchain y sus Aplicaciones a Negocio por ThreePoints y Universidad Politécnica de València

04

Estructura y contenido

Este Experto Universitario en Proyectos Blockchain tiene unos contenidos especializados y novedosos en este ámbito, y el informático que lo complete habrá profundizado en aspectos como las redes permisionadas, los identificadores descentralizados, *Hyperledger* Indy, el protocolo Maker o la creación de prueba de concepto aplicada a la logística. Así, al finalizar este programa, el informático se habrá convertido en un auténtico especialista en la materia, capaz de crear proyectos de alto nivel gracias a la tecnología *Blockchain*.





No existen unos contenidos más profundos y novedosos para desarrollar Proyectos Blockchain. Matricúlate ya y compruébalo"

Módulo 1. Identidad soberana basada en Blockchain

1.1. Identidad digital
- 1.1.1. Datos personales
- 1.1.2. Redes sociales
- 1.1.3. Control sobre los datos
- 1.1.4. Autenticación
- 1.1.5. Identificación

1.2. Identidad Blockchain
- 1.2.1. Firma digital
- 1.2.2. Redes públicas
- 1.2.3. Redes permisionadas

1.3. Identidad digital soberana
- 1.3.1. Necesidades
- 1.3.2. Componentes
- 1.3.3. Aplicaciones

1.4. Identificadores descentralizados (DIDs)
- 1.4.1. Esquema
- 1.4.2. DID métodos
- 1.4.3. DID documentos

1.5. Credenciales verificables
- 1.5.1. Componentes
- 1.5.2. Flujos
- 1.5.3. Seguridad y privacidad
- 1.5.4. Blockchain para registrar credenciales verificables

1.6. Tecnologías Blockchain para identidad digital
- 1.6.1. *Hyperledger Indy*
- 1.6.2. Sovrin
- 1.6.3. uPort
- 1.6.4. IDAlastria

1.7. Iniciativas europeas de *Hyperledger* e identidad
- 1.7.1. eIDAS
- 1.7.2. EBSI
- 1.7.3. ESSIF

1.8. Identidad digital de las cosas (IoT)
- 1.8.1. Interaciones con IoT
- 1.8.2. Interoperabilidad semántica
- 1.8.3. Seguridad de los datos

1.9. Identidad digital de los procesos
- 1.9.1. Datos
- 1.9.2. Código
- 1.9.3. Interfaces

1.10. Casos de uso en identidad digital Blockchain
- 1.10.1. Salud
- 1.10.2. Educación
- 1.10.3. Logística
- 1.10.4. Administración pública

Módulo 2. Blockchain y sus nuevas aplicaciones: DeFi y NFT

2.1. Cultura financiera
- 2.1.1. Evolución del dinero
- 2.1.2. Dinero FIAT vs. Dinero descentralizado
- 2.1.3. Banca Digital vs. *Open Finance*

2.2. Ethereum
- 2.2.1. Tecnología
- 2.2.2. Dinero descentralizado
- 2.2.3. *Stablecoins*

2.3. Otras tecnologías
- 2.3.1. *Binance Smart Chain*
- 2.3.2. *Polygon*
- 2.3.3. Solana

2.4. DeFi (Finanzas descentralizadas)
- 2.4.1. DeFi
- 2.4.2. Retos
- 2.4.3. *Open Finance* vs. DeFI

2.5. Herramientas de información
- 2.5.1. *Metamask* y *wallets* descentralizados
- 2.5.2. *CoinMarketCap*
- 2.5.3. *DefiPulse*

2.6. *Stable Coins*
- 2.6.1. Protocolo *Maker*
- 2.6.2. USDC, USDT, BUSD
- 2.6.3. Formas de colaterización y riesgos

2.7. *Exchanges* y plataformas descentralizadas (DEX)
- 2.7.1. Uniswap
- 2.7.2. *Sushiswap*
- 2.7.3. AAVe
- 2.7.4. dYdX / Synthetix

2.8. Ecosistema de NFT (Tokens No Fungibles)
- 2.8.1. Los NFT
- 2.8.2. Tipología
- 2.8.3. Características

2.9. Capitulación de industrias
- 2.9.1. Industria del diseño
- 2.9.2. Industria del Fan Token
- 2.9.3. Financiación de Proyectos

2.10. Mercados NFTs
- 2.10.1. *OpenSea*
- 2.10.2. *Rarible*
- 2.10.3. Plataformas personalizadas

Módulo 3. Blockchain aplicado a logística

3.1. Mapeo AS IS operativo y posibles *Gaps*
- 3.1.1. Identificación de los procesos ejecutados manualmente
- 3.1.2. Identificación de los participantes y sus particularidades
- 3.1.3. Casuísticas y *Gaps* operativos
- 3.1.4. Presentación y *Staff Executivo* del mapeo

3.2. Mapa de los sistemas actuales
- 3.2.1. Los sistemas actuales
- 3.2.2. Datos maestros y flujo de información
- 3.2.3. Modelo de gobernanza

3.3. Aplicación de la Blockchain a logística
- 3.3.1. Blockchain aplicado a la logística
- 3.3.2. Arquitecturas basada en la trazabilidad para los procesos de negocio
- 3.3.3. Factores críticos de éxito en la implantación
- 3.3.4. Consejos prácticos

3.4. Modelo TO BE
- 3.4.1. Definición operativa para el control de la cadena de suministro
- 3.4.2. Estructura y responsabilidades del plan de sistemas
- 3.4.3. Factores críticos de éxito en la implantación

3.5. Construcción del *Business Case*
- 3.5.1. Estructura de costes
- 3.5.2. Proyección de los beneficios
- 3.5.3. Aprobación y aceptación del plan por los *Owners*

3.6. Creación de Prueba de Concepto (POC)
- 3.6.1. Importancia de una POC para nuevas tecnologías
- 3.6.2. Aspectos clave
- 3.6.3. Ejemplos de POC con bajo coste y esfuerzo

3.7. Gestión del proyecto
- 3.7.1. Metodología *Agile*
- 3.7.2. Decisión de metodologías entre todos participantes
- 3.7.3. Plan de desarrollo y despliegue estratégico

3.8. Integración de sistemas: oportunidades y necesidades
- 3.8.1. Estructura y desarrollo del plan de sistemas
- 3.8.2. Modelo de Maestros de Datos
- 3.8.3. Papeles y responsabilidades
- 3.8.4. Modelo integrado de gestión y seguimiento

3.9. Desarrollo e implantación con el equipo de *Supply Chain*
- 3.9.1. Participación activa del cliente (negocio)
- 3.9.2. Análisis de riesgos sistémicos y operativos
- 3.9.3. Clave del suceso: modelos de pruebas y soporte posproductivo

3.10. *Change Management*: seguimiento y actualización
- 3.10.1. Implicaciones de la dirección
- 3.10.2. Plan de *rollout* y formación
- 3.10.3. Modelos de seguimiento y gestión de KPI

05

Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: ***el Relearning***.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine.***





Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización"

Estudio de Caso para contextualizar todo el contenido

Nuestro programa ofrece un método revolucionario de desarrollo de habilidades y conocimientos. Nuestro objetivo es afianzar competencias en un contexto cambiante, competitivo y de alta exigencia.

Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo"



Accederás a un sistema de aprendizaje basado en la reiteración, con una enseñanza natural y progresiva a lo largo de todo el temario.



El alumno aprenderá, mediante actividades colaborativas y casos reales, la resolución de situaciones complejas en entornos empresariales reales.

Un método de aprendizaje innovador y diferente

El presente programa de TECH es una enseñanza intensiva, creada desde 0, que propone los retos y decisiones más exigentes en este campo, ya sea en el ámbito nacional o internacional. Gracias a esta metodología se impulsa el crecimiento personal y profesional, dando un paso decisivo para conseguir el éxito. El método del caso, técnica que sienta las bases de este contenido, garantiza que se sigue la realidad económica, social y profesional más vigente.

> *Nuestro programa te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera"*

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de Informática del mundo desde que éstas existen. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, el método del caso consistió en presentarles situaciones complejas reales para que tomasen decisiones y emitiesen juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? Esta es la pregunta a la que te enfrentamos en el método del caso, un método de aprendizaje orientado a la acción. A lo largo del curso, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos reales. Deberán integrar todos sus conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones.

Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina elementos didácticos diferentes en cada lección.

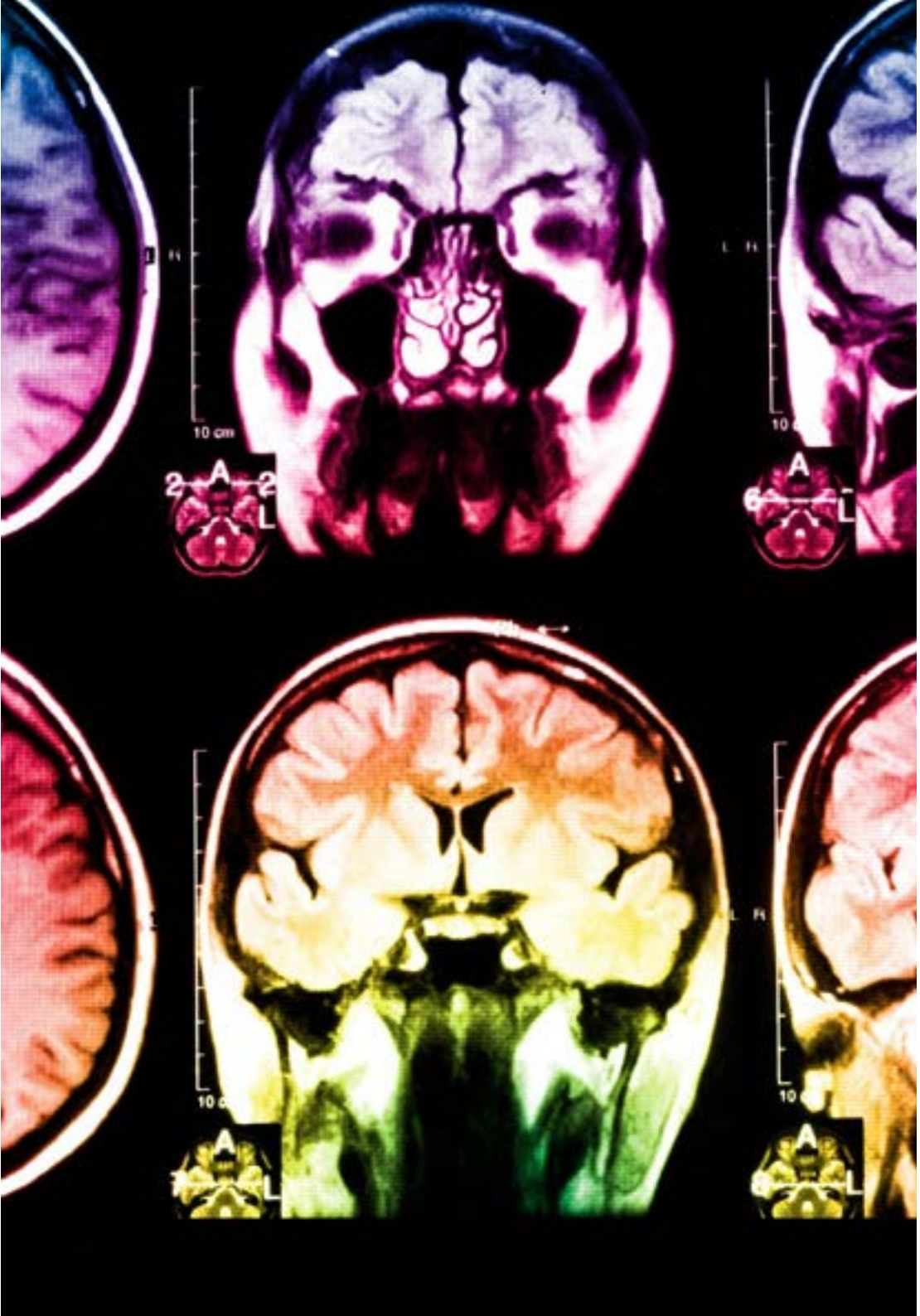
Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

En 2019 obtuvimos los mejores resultados de aprendizaje de todas las universidades online en español en el mundo.

En TECH aprenderás con una metodología vanguardista concebida para capacitar a los directivos del futuro. Este método, a la vanguardia pedagógica mundial, se denomina Relearning.

Nuestra universidad es la única en habla hispana licenciada para emplear este exitoso método. En 2019, conseguimos mejorar los niveles de satisfacción global de nuestros alumnos (calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso, objetivos…) con respecto a los indicadores de la mejor universidad online en español.





En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica. Con esta metodología se han capacitado más de 650.000 graduados universitarios con un éxito sin precedentes en ámbitos tan distintos como la bioquímica, la genética, la cirugía, el derecho internacional, las habilidades directivas, las ciencias del deporte, la filosofía, el derecho, la ingeniería, el periodismo, la historia o los mercados e instrumentos financieros. Todo ello en un entorno de alta exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

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

A partir de la última evidencia científica en el ámbito de la neurociencia, no solo sabemos organizar la información, las ideas, las imágenes y los recuerdos, sino que sabemos que el lugar y el contexto donde hemos aprendido algo es fundamental para que seamos capaces de recordarlo y almacenarlo en el hipocampo, para retenerlo en nuestra memoria a largo plazo.

De esta manera, y en lo que se denomina Neurocognitive context-dependent e-learning, los diferentes elementos de nuestro programa están conectados con el contexto donde el participante desarrolla su práctica profesional.

Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:

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, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.

Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos.

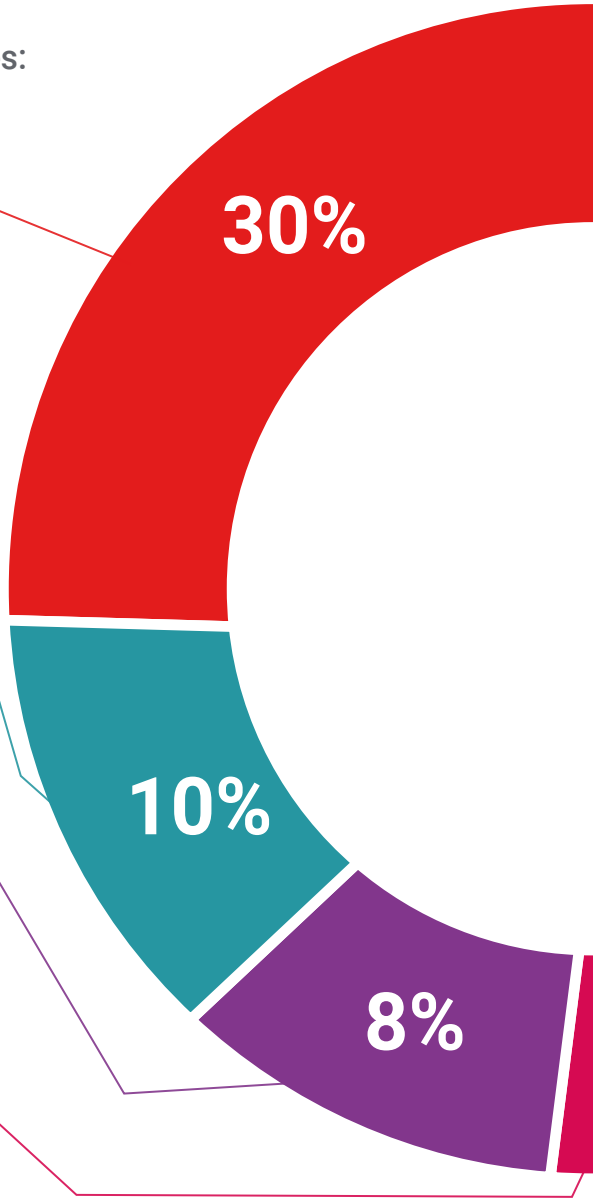
El denominado Learning from an Expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en las futuras decisiones difíciles.

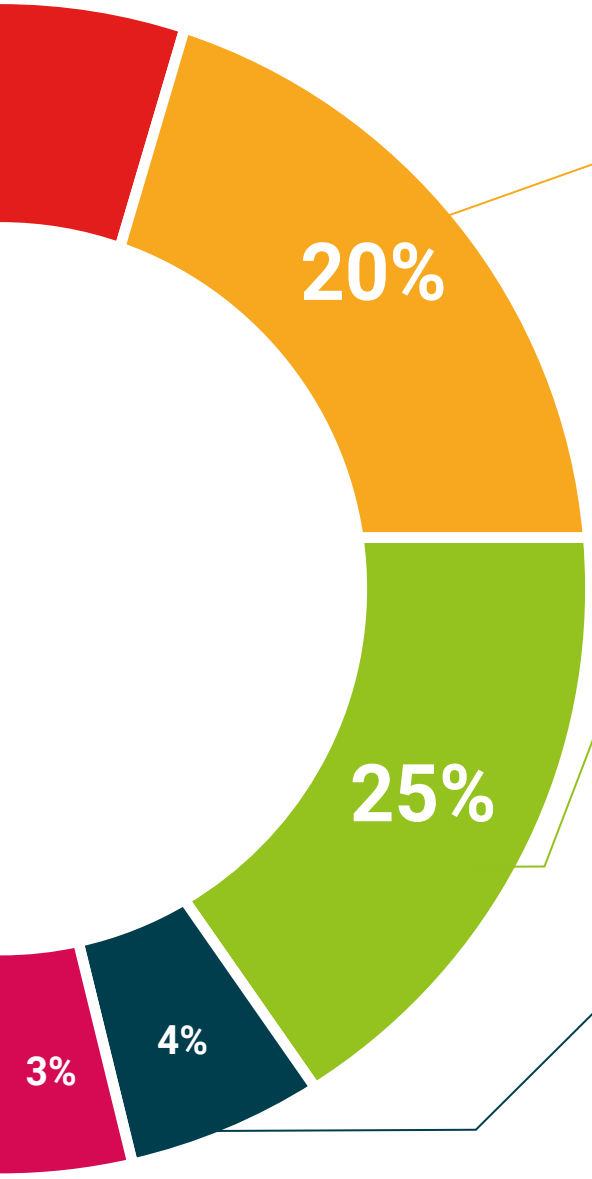
Prácticas de habilidades y competencias

Realizarán 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.

Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





Case studies

Completarán una selección de los mejores casos de estudio elegidos expresamente para esta titulación. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.

Resúmenes interactivos

El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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

Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.

06

Titulación

El Experto Universitario en Proyectos Blockchain garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.





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

Este **Experto Universitario en Proyectos Blockchain** contiene el programa 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 Tecnológica.**

El título expedido por **TECH Universidad Tecnológica** 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 Proyectos Blockchain**

N.º Horas Oficiales: **450 h.**


tech universidad tecnológica

Otorga la presente

CONSTANCIA

a

C. _____, con documento de identificación nº_____

Por haber superado con éxito y acreditado el programa de

EXPERTO UNIVERSITARIO

en

Proyectos Blockchain

Se trata de un título propio de esta Universidad con una duración de 450 horas, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH es una Institución Particular de Educación Superior reconocida por la Secretaría de Educación Pública a partir del 28 de junio de 2018.

A 17 de junio de 2020

Mtra.Tere Guevara Navarro
Rectora

Este título propio se deberá acompañar siempre del título universitario habilitante expedido por la autoridad competente para ejercer profesionalmente en cada país. código único TECH: AFWOR23S techtitute.com/titulos

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

tech universidad tecnológica

Experto Universitario
Proyectos Blockchain

Modalidad: **Online**
Duración: **6 meses**
Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
Horas lectivas: **450 h.**

Experto Universitario
Proyectos Blockchain



tech universidad tecnológica