

# Universitätsexperte Blockchain-Projekte





## Universitätsexperte Blockchain-Projekte

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Monate
- » Qualifizierung: TECH Technische Universität
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Internetzugang: [www.techtitude.com/de/wirtschaftsschule/spezialisierung/spezialisierung-blockchain-projekte](http://www.techtitude.com/de/wirtschaftsschule/spezialisierung/spezialisierung-blockchain-projekte)

# Index

01

Willkommen

---

Seite 4

02

Warum an der TECH studieren?

---

Seite 6

03

Warum unser Programm?

---

Seite 10

04

Ziele

---

Seite 14

05

Struktur und Inhalt

---

Seite 20

06

Methodik

---

Seite 26

07

Profil unserer Studenten

---

Seite 34

08

Kursleitung

---

Seite 38

09

Auswirkung auf Ihre Karriere

---

Seite 44

10

Vorteile für Ihr Unternehmen

---

Seite 48

11

Qualifizierung

---

Seite 52

# 01 Willkommen

Die *Blockchain*-Technologie ist die Gegenwart und die Zukunft der Wirtschaft. Sie bietet zahlreiche Möglichkeiten für die Entwicklung von Projekten, da sie dank *Smart Contracts* in Bereichen wie Gesundheit, Transport und Wirtschaft Anwendung findet. Dieses Programm bietet Fachleuten, die erfolgreich sein wollen, eine große Chance, alle Arten von Initiativen zu entwickeln, die diese innovative Technologie nutzen. All dies basiert auf einer 100%igen Online-Lernmethode, die es ermöglicht, Arbeit und Studium ohne Unterbrechungen oder starre Zeitpläne zu kombinieren.



Universitätsexperte in Blockchain-Projekte.  
TECH Technologische Universität



“

*Die Projekte, von denen Sie schon immer geträumt haben, sind jetzt in greifbare Nähe gerückt: Schreiben Sie sich jetzt ein und erhalten Sie Zugang zum neuesten Wissen über Blockchain-Projekte"*

02

# Warum an der TECH studieren?

TECH ist die weltweit größte 100%ige Online Business School. Es handelt sich um eine Elite-Business School mit einem Modell, das höchsten akademischen Ansprüchen genügt. Ein leistungsstarkes internationales Zentrum für die intensive Fortbildung von Führungskräften.



“

*TECH ist eine Universität an der Spitze der Technologie, die dem Studenten alle Ressourcen zur Verfügung stellt, um ihm zu helfen, geschäftlich erfolgreich zu sein"*

## Bei TECH Technologische Universität



### Innovation

Die Universität bietet ein Online-Lernmodell an, das modernste Bildungstechnologie mit höchster pädagogischer Genauigkeit verbindet. Eine einzigartige Methode mit höchster internationaler Anerkennung, die dem Studenten die Schlüssel für seine Entwicklung in einer Welt des ständigen Wandels liefert, in der Innovation der wesentliche Einsatz eines jeden Unternehmers sein muss.

*"Die Erfolgsgeschichte von Microsoft Europa"* für die Einbeziehung des neuen interaktiven Multivideosystems in unsere Programme.



### Maximalforderung

Das Zulassungskriterium von TECH ist nicht wirtschaftlich. Sie brauchen keine große Investitionen zu tätigen, um bei TECH zu studieren. Um jedoch einen Abschluss bei TECH zu erlangen, werden die Grenzen der Intelligenz und der Kapazität des Studenten getestet. Die akademischen Standards von TECH sind sehr hoch...

**95%** | der Studenten von TECH schließen ihr Studium erfolgreich ab



### Networking

Fachleute aus der ganzen Welt nehmen an der TECH teil, so dass der Student ein großes Netzwerk von Kontakten knüpfen kann, die für seine Zukunft nützlich sein werden.

**+100.000** jährlich spezialisierte Manager  
**+200** verschiedene Nationalitäten



### Empowerment

Der Student wird Hand in Hand mit den besten Unternehmen und Fachleuten von großem Prestige und Einfluss wachsen. TECH hat strategische Allianzen und ein wertvolles Netz von Kontakten zu den wichtigsten Wirtschaftsakteuren auf den 7 Kontinenten aufgebaut.

**+500** | Partnerschaften mit den besten Unternehmen



### Talent

Dieses Programm ist ein einzigartiger Vorschlag, um die Talente des Studenten in der Geschäftswelt zu fördern. Eine Gelegenheit für ihn, seine Anliegen und seine Geschäftsvision vorzutragen.

TECH hilft dem Studenten, sein Talent am Ende dieses Programms der Welt zu zeigen.



### Multikultureller Kontext

Ein Studium bei TECH bietet dem Studenten eine einzigartige Erfahrung. Er wird in einem multikulturellen Kontext studieren. In einem Programm mit einer globalen Vision, dank derer er die Arbeitsweise in verschiedenen Teilen der Welt kennenlernen und die neuesten Informationen sammeln kann, die am besten zu seiner Geschäftsidee passen.

Unsere Studenten kommen aus mehr als 200 Ländern.



TECH strebt nach Exzellenz und hat zu diesem Zweck eine Reihe von Merkmalen, die sie zu einer einzigartigen Universität machen:



### Analyse

---

TECH erforscht die kritische Seite des Studenten, seine Fähigkeit, Dinge zu hinterfragen, seine Problemlösungsfähigkeiten und seine zwischenmenschlichen Fähigkeiten.



### Akademische Spitzenleistung

---

TECH bietet dem Studenten die beste Online-Lernmethodik. Die Universität kombiniert die *Relearning*-Methode (die international am besten bewertete Lernmethode für Aufbaustudien) mit der Fallstudie. Tradition und Avantgarde in einem schwierigen Gleichgewicht und im Rahmen einer anspruchsvollen akademischen Laufbahn.



### Skaleneffekt

---

TECH ist die größte Online-Universität der Welt. Sie verfügt über ein Portfolio von mehr als 10.000 Hochschulabschlüssen. Und in der neuen Wirtschaft gilt: **Volumen + Technologie = disruptiver Preis**. Damit stellt TECH sicher, dass das Studium nicht so kostspielig ist wie an anderen Universitäten.



### Mit den Besten lernen

---

Das Lehrteam von TECH erklärt im Unterricht, was sie in ihren Unternehmen zum Erfolg geführt hat, und zwar in einem realen, lebendigen und dynamischen Kontext. Lehrkräfte, die sich voll und ganz dafür einsetzen, eine hochwertige Spezialisierung zu bieten, die es dem Studenten ermöglicht, in seiner Karriere voranzukommen und sich in der Geschäftswelt zu profilieren.

Lehrkräfte aus 20 verschiedenen Ländern.



*Bei TECH werden Sie Zugang zu den präzisesten und aktuellsten Fallstudien im akademischen Bereich haben"*

03

# Warum unser Programm?

Die Teilnahme am TECH-Programm bedeutet eine Vervielfachung der Chancen auf beruflichen Erfolg im Bereich der höheren Unternehmensführung.

Es ist eine Herausforderung, die Anstrengung und Hingabe erfordert, aber die Tür zu einer vielversprechenden Zukunft öffnet. Der Student wird von den besten Lehrkräften und mit den flexibelsten und innovativsten Lehrmethoden unterrichtet.



“

*Wir verfügen über das renommierteste Dozententeam und den umfassendsten Lehrplan auf dem Markt, so dass wir Ihnen eine Fortbildung auf höchstem akademischen Niveau bieten können"*

Dieses Programm bietet eine Vielzahl von beruflichen und persönlichen Vorteilen, darunter die Folgenden:

01

### Einen deutlichen Schub für die Karriere des Studenten

Mit einem Studium bei TECH wird der Student seine Zukunft selbst in die Hand nehmen und sein volles Potenzial entfalten können. Durch die Teilnahme an diesem Programm wird er die notwendigen Kompetenzen erwerben, um in kurzer Zeit eine positive Veränderung in seiner Karriere zu erreichen.

*70% der Teilnehmer dieser Spezialisierung erreichen in weniger als 2 Jahren eine positive Veränderung in ihrer Karriere.*

02

### Entwicklung einer strategischen und globalen Vision des Unternehmens

TECH bietet einen detaillierten Überblick über das allgemeine Management, um zu verstehen, wie sich jede Entscheidung auf die verschiedenen Funktionsbereiche des Unternehmens auswirkt.

*Die globale Vision des Unternehmens von TECH wird Ihre strategische Vision verbessern.*

03

### Konsolidierung des Studenten in der Unternehmensführung

Ein Studium an der TECH öffnet die Türen zu einem beruflichen Panorama von großer Bedeutung, so dass der Student sich als hochrangiger Manager mit einer umfassenden Vision des internationalen Umfelds positionieren kann.

*Sie werden mehr als 100 reale Fälle aus dem Bereich der Unternehmensführung bearbeiten.*

04

### Übernahme neuer Verantwortung

Während des Programms werden die neuesten Trends, Entwicklungen und Strategien vorgestellt, damit der Student seine berufliche Tätigkeit in einem sich verändernden Umfeld ausüben kann.

*45% der Studenten werden intern befördert.*

05

## Zugang zu einem leistungsfähigen Netzwerk von Kontakten

TECH vernetzt seine Studenten, um ihre Chancen zu maximieren. Studenten mit den gleichen Sorgen und dem Wunsch zu wachsen. So wird es möglich sein, Partner, Kunden oder Lieferanten zu teilen.

*Sie werden ein Netz von Kontakten finden, das für Ihre berufliche Entwicklung unerlässlich ist.*

06

## Rigoreuse Entwicklung von Unternehmensprojekten

Der Student wird eine tiefgreifende strategische Vision erlangen, die ihm helfen wird, sein eigenes Projekt unter Berücksichtigung der verschiedenen Bereiche des Unternehmens zu entwickeln.

*20% unserer Studenten entwickeln ihre eigene Geschäftsidee.*

07

## Verbesserung von *Soft Skills* und Führungsqualitäten

TECH hilft dem Studenten, sein erworbenes Wissen anzuwenden und weiterzuentwickeln und seine zwischenmenschlichen Fähigkeiten zu verbessern, um eine Führungspersönlichkeit zu werden, die etwas bewirkt.

*Verbessern Sie Ihre Kommunikations- und Führungsfähigkeiten und geben Sie Ihrer Karriere einen neuen Impuls.*

08

## Teil einer exklusiven Gemeinschaft sein

Der Student wird Teil einer Gemeinschaft von Elite-Managern, großen Unternehmen, renommierten Institutionen und qualifizierten Professoren der renommiertesten Universitäten der Welt sein: die Gemeinschaft der TECH Technologischen Universität.

*Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, sich mit einem Team von international anerkannten Dozenten zu spezialisieren.*

# 04 Ziele

Dieses Programm in Blockchain-Projekte zielt darauf ab, Fachleuten die neuesten und fortschrittlichsten Inhalte zu dieser Art von Technologie zu vermitteln, damit sie alle Arten von innovativen Initiativen entwickeln können. Aus diesem Grund beinhaltet dieses Programm alles, was für die Entwicklung von Blockchain-basierten Projekten notwendig ist, um den Erfolg der Studenten zu gewährleisten.



“

*Ihre beruflichen und geschäftlichen  
Ziele sind nach Abschluss dieses  
Programms in greifbare Nähe gerückt"*

**TECH macht sich die Ziele ihrer Studenten zu eigen  
Gemeinsam arbeiten sie daran, diese zu erreichen**

Der **Universitätsexperte in Blockchain- Projekte** befähigt den Studenten zu Folgendem:

01

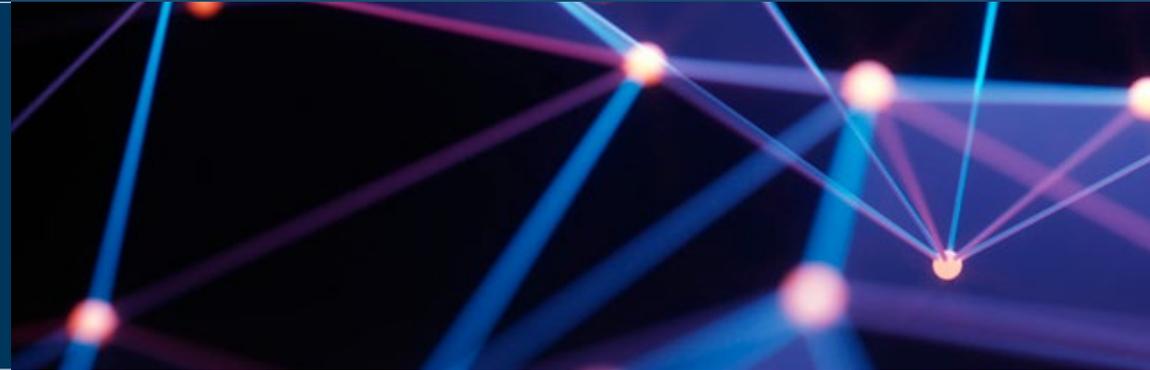
Analysieren der verschiedenen *Blockchain*-Technologien, die die Entwicklung von digitalen Identitätsmodellen ermöglichen

04

Schaffen der Grundlagen für die Entwicklung von *Blockchain*-basierten digitalen Identitätslösungen

02

Analysieren der Vorschläge zur selbstbestimmten digitalen Identität



03

Bewerten der Auswirkungen auf die öffentliche Verwaltung bei der Einführung selbstbestimmter digitaler Identitätsmodelle

05

Generieren von Fachwissen über digitale Identität

06

Analysieren all dessen, was man mit dieser Technologie tun kann

08

Beurteilen der Bedeutung von Stablecoins

09

Untersuchen von Maker, Augur und Gnosis-Protokollen

07

Ermitteln der inneren Funktionsweise von *Blockchain*-Identitäten

10

Bestimmen des AAVE-Protokolls



11

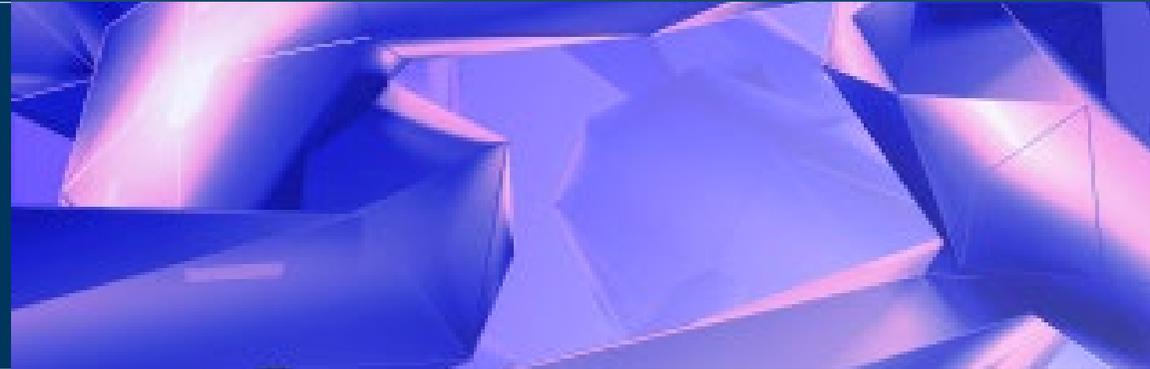
Identifizieren der Bedeutung von Uniswap

14

Identifizieren der besten Märkte für NFT-Börsen

12

Vertiefen der Philosophie von Sushiswap



13

Analysieren von dY/dX und Synthetix

15

Untersuchen der operativen und systemischen Realität des Unternehmens, um den Bedarf an Verbesserungen und zukünftigen Lösungen mit *Blockchain* zu verstehen

16

Identifizieren des TO BE-Modells mit der Lösung, die für die Bedürfnisse und Herausforderungen des Unternehmens am Analysieren geeignet ist

18

Demonstrieren des Potenzials und des Umfangs der Anwendung und ihrer Vorteile durch einen POC zur betrieblichen Genehmigung

19

Erstellen eines Projektplans mit dem Owner und Stackholdern, um die Arbeit an der funktionalen Definition und der Priorisierung der Sprints zu beginnen

17

Analysieren eines *Business Case* mit einem Plan und einer Makrolösungsvereinbarung zur Genehmigung durch die Geschäftsleitung

20

Entwickeln der Lösung gemäß den Anwenderberichten, um mit den Tests und der Validierung zu beginnen und in die Produktion zu gehen

05

# Struktur und Inhalt

Dieser Universitätsexperte in Blockchain-Projekte besteht aus 3 spezialisierten Modulen, dank derer die Fachleute in der Lage sein werden, sich mit Themen wie der souveränen digitalen Identität, der Verwendung von *Blockchain* zur Registrierung von überprüfbaren Berechtigungsnachweisen, der dezentralisierten Finanzierung, den Formen der Besicherung und den Risiken oder der operativen Definition für die Kontrolle der Lieferkette, neben vielen anderen Aspekten, die für die Durchführung von Initiativen in diesem Bereich von großer Bedeutung sind, auseinanderzusetzen.



“*Alle Blockchain-Kenntnisse und  
-Tools für das Unternehmertum  
sind jetzt in Ihrer Reichweite*”

## Lehrplan

Die Unternehmen befinden sich in einem perfekten Moment, um *Blockchain*-Projekte zu starten. Um dies jedoch richtig zu tun, benötigen sie das richtige Wissen, das oft nicht ohne weiteres verfügbar ist.

Dieser Universitätsexperte wird den Fachleuten dieses Wissen anhand von 3 spezialisierten Modulen und über 450 Lernstunden vermitteln.

Im Laufe des Programms können Sie sich auch mit Aspekten wie Anwendungsfällen der digitalen Blockchain-Identität, dezentralen *Wallets*, der Identifizierung von Teilnehmern und ihren Besonderheiten in der Logistik oder der operativen Definition für die Kontrolle der Lieferkette und vielem mehr befassen.

Dieser Universitätsexperte wird über 6 Monate erarbeitet und ist in 3 Module unterteilt:

### Modul 1

*Blockchain*-basierte souveräne Identität

### Modul 2

*Blockchain* und ihre neuen Anwendungen: DeFi und NFT

### Modul 3

*Blockchain* in der Logistik



### Wo, wann und wie wird unterrichtet?

TECH bietet die Möglichkeit, diesen Universitätsexperten in Blockchain- Projekte vollständig online zu absolvieren. Während der 6-monatigen Spezialisierung wird der Student jederzeit auf alle Inhalte dieses Programms zugreifen können, was ihm die Möglichkeit gibt, seine Studienzeit selbst zu verwalten.

*Eine einzigartige, wichtige und entscheidende Bildungserfahrung, um Ihre berufliche Entwicklung voranzutreiben und den endgültigen Sprung zu schaffen.*

**Modul 1. Blockchain-basierte souveräne Identität**

**1.1. Digitale Identität**

- 1.1.1. Persönliche Daten
- 1.1.2. Soziale Netzwerke
- 1.1.3. Kontrolle über Daten
- 1.1.4. Authentifizierung
- 1.1.5. Identifizierung

**1.2. Blockchain-Identität**

- 1.2.1. Digitale Unterschrift
- 1.2.2. Öffentliche Netzwerke
- 1.2.3. Erlaubte Netzwerke

**1.3. Souveräne digitale Identität**

- 1.3.1. Bedürfnisse
- 1.3.2. Komponenten
- 1.3.3. Anwendungen

**1.4. Dezentralisierte Identifikatoren (DIDs)**

- 1.4.1. Schema
- 1.4.2. DID-Methoden
- 1.4.3. DID-Dokumente

**1.5. Überprüfbare Zeugnisse**

- 1.5.1. Komponenten
- 1.5.2. Strömungen
- 1.5.3. Sicherheit und Datenschutz
- 1.5.4. *Blockchain* für die Registrierung von überprüfbaren Berechtigungsnachweisen

**1.6. Blockchain-Technologien für digitale Identität**

- 1.6.1. Hyperledger Indy
- 1.6.2. Sovrin
- 1.6.3. uPort
- 1.6.4. IDAlastria

**1.7. Europäische Blockchain- und Identitätsinitiativen**

- 1.7.1. eIDAS
- 1.7.2. EBSI
- 1.7.3. ESSIF

**1.8. Digitale Identität der Dinge (IoT)**

- 1.8.1. IoT-Interaktionen
- 1.8.2. Semantische Interoperabilität
- 1.8.3. Datensicherheit

**1.9. Digitale Identität von Prozessen**

- 1.9.1. Daten
- 1.9.2. Code
- 1.9.3. Schnittstellen

**1.10. Blockchain Digital Identity-Anwendungsfälle**

- 1.10.1. Gesundheit
- 1.10.2. Bildung
- 1.10.3. Logistik
- 1.10.4. Öffentliche Verwaltung

**Modul 2. Blockchain und ihre neuen Anwendungen: DeFi und NFT**

**2.1. Finanzielle Kultur**

- 2.1.1. Entwicklung des Geldes
- 2.1.2. FIAT Geld vs. Dezentrales Geld
- 2.1.3. Digitales Banking vs. *Open Finance*

**2.2. Ethereum**

- 2.2.1. Technologie
- 2.2.2. Dezentrales Geld
- 2.2.3. *Stablecoins*

**2.3. Andere Technologien**

- 2.3.1. *Binance Smart Chain*
- 2.3.2. Polygon
- 2.3.3. Solana

**2.4. DeFi (Dezentralisierte Finanzierung)**

- 2.4.1. DeFi
- 2.4.2. Herausforderungen
- 2.4.3. *Open Finance* vs. DeFi

**2.5. Informationstools**

- 2.5.1. *Metamask* und dezentrale *Wallets*
- 2.5.2. CoinMarketCap
- 2.5.3. Defi Pulse

**2.6. Stablecoins**

- 2.6.1. Maker-Protokoll
- 2.6.2. USDC, USDT, BUSD
- 2.6.3. Formen der Besicherung und Risiken

**2.7. Exchanges und dezentrale Plattformen (DEX)**

- 2.7.1. Uniswap
- 2.7.2. Sushiswap
- 2.7.3. AAVE
- 2.7.4. dYdX / Synthetix

**2.8. Ökosystem der NFT (*Nicht fungible Token*)**

- 2.8.1. Das NFT
- 2.8.2. Typologie
- 2.8.3. Eigenschaften

**2.9. Kapitulation der Industrien**

- 2.9.1. Design-Industrie
- 2.9.2. *Fan-Token*-Industrie
- 2.9.3. Projektfinanzierung

**2.10. NFT-Märkte**

- 2.10.1. OpenSea
- 2.10.2. Rarible
- 2.10.3. Maßgeschneiderte Plattformen

**Modul 3. Blockchain. Rechtliche Implikationen**

**3.1. Bitcoin**

- 3.1.1. Bitcoin
- 3.1.2. Analyse des *Whitepapers*
- 3.1.3. Funktionieren des *Proof of Work*

**3.2. Ethereum**

- 3.2.1. *Ethereum*. Ursprünge
- 3.2.2. Funktionieren des *Proof of Stake*
- 3.2.3. DAO-Fall

**3.3. Aktueller Stand der Blockchain**

- 3.3.1. Wachstum der Anwendungsfälle
- 3.3.2. Die Einführung der *Blockchain* durch große Unternehmen

**3.4. MiCA (*Market in Cryptoassets*)**

- 3.4.1. Die Geburt der Norm
- 3.4.2. Rechtliche Implikationen (Verpflichtungen, Verpflichtete usw.)
- 3.4.3. Zusammenfassung der Norm

**3.5. Prävention von Geldwäsche**

- 3.5.1. Fünfte Richtlinie und ihre Umsetzung
- 3.5.2. Verpflichtete Parteien
- 3.5.3. Innewohnende Verpflichtungen

**3.6. Tokens**

- 3.6.1. *Tokens*
- 3.6.2. Typen
- 3.6.3. Anwendbare Vorschriften in jedem Fall

**3.7. ICO/STO/IEO: Finanzierungsprogramme für Unternehmen**

- 3.7.1. Arten der Finanzierung
- 3.7.2. Geltende Vorschriften
- 3.7.3. Echte Erfolgsgeschichten

**3.8. NFT (*Nicht fungible Token*)**

- 3.8.1. NFT
- 3.8.2. Anwendbare Verordnung
- 3.8.3. Anwendungsbeispiele und Erfolgsgeschichten (*Play to Earn*)

**3.9. Besteuerung und Krypto-Assets**

- 3.9.1. Steuern
- 3.9.2. Einkommen aus Beschäftigung
- 3.9.3. Einkommen aus wirtschaftlichen Tätigkeiten

**3.10. Andere anwendbare Vorschriften**

- 3.10.1. Allgemeine Datenschutzverordnung
- 3.10.2. DORA (Cybersecurity)
- 3.10.3. EIDAS-Verordnung



*Das ist die Agenda, nach der Sie gesucht haben, um Ihr Geschäft anzukurbeln"*

# 06

# Methodik

Dieses Fortbildungsprogramm bietet eine andere Art des Lernens. Unsere Methodik wird durch eine zyklische Lernmethode entwickelt: **das Relearning**.

Dieses Lehrsystem wird z. B. an den renommiertesten medizinischen Fakultäten der Welt angewandt und wird von wichtigen Publikationen wie dem **New England Journal of Medicine** als eines der effektivsten angesehen.





“

*Entdecken Sie Relearning, ein System, das das herkömmliche lineare Lernen hinter sich lässt und Sie durch zyklische Lehrsysteme führt: eine Art des Lernens, die sich als äußerst effektiv erwiesen hat, insbesondere in Fächern, die Auswendiglernen erfordern"*

## Die TECH Business School verwendet die Fallstudie, um alle Inhalte zu kontextualisieren.

Unser Programm bietet eine revolutionäre Methode zur Entwicklung von Fähigkeiten und Kenntnissen. Unser Ziel ist es, Kompetenzen in einem sich wandelnden, wettbewerbsorientierten und sehr anspruchsvollen Umfeld zu stärken.

“

*Mit TECH werden Sie eine Art des Lernens erleben, die an den Grundlagen der traditionellen Universitäten auf der ganzen Welt rüttelt"*



*Dieses Programm bereitet Sie darauf vor, geschäftliche Herausforderungen in einem unsicheren Umfeld zu meistern und Ihr Unternehmen erfolgreich zu machen.*



*Unser Programm bereitet Sie darauf vor, sich neuen Herausforderungen in einem unsicheren Umfeld zu stellen und in Ihrer Karriere erfolgreich zu sein.*

## Eine innovative und andersartige Lernmethode

Dieses TECH-Programm ist eine intensive Spezialisierung, die von Grund auf neu geschaffen wurde, um Managern Herausforderungen und Geschäftsentscheidungen auf höchstem Niveau zu bieten, sowohl auf nationaler als auch auf internationaler Ebene. Dank dieser Methodik wird das persönliche und berufliche Wachstum gefördert und ein entscheidender Schritt in Richtung Erfolg gemacht. Die Fallmethode, die Technik, die diesem Inhalt zugrunde liegt, gewährleistet, dass die aktuellste wirtschaftliche, soziale und geschäftliche Realität berücksichtigt wird.



*Sie werden durch gemeinschaftliche Aktivitäten und reale Fälle lernen, komplexe Situationen in realen Geschäftsumgebungen zu lösen"*

Die Fallmethode ist das am weitesten verbreitete Lernsystem an den besten Business Schools der Welt, seit es sie gibt. Die Fallmethode wurde 1912 entwickelt, damit Jurastudenten das Recht nicht nur auf der Grundlage theoretischer Inhalte erlernen.

Sie bestand darin, ihnen reale komplexe Situationen zu präsentieren, damit sie fundierte Entscheidungen treffen und Werturteile darüber fällen konnten, wie diese zu lösen sind. Sie wurde 1924 als Standardlehrmethode in Harvard etabliert.

Was sollte eine Fachkraft in einer bestimmten Situation tun? Mit dieser Frage werden wir bei der Fallmethode konfrontiert, einer handlungsorientierten Lernmethode. Während des gesamten Programms werden die Studenten mit mehreren realen Fällen konfrontiert. Sie müssen ihr gesamtes Wissen integrieren, recherchieren, argumentieren und ihre Ideen und Entscheidungen verteidigen.

## Relearning Methodology

TECH kombiniert die Methodik der Fallstudien effektiv mit einem 100%igen Online-Lernsystem, das auf Wiederholung basiert und in jeder Lektion verschiedene didaktische Elemente kombiniert.

Wir ergänzen die Fallstudie mit der besten 100%igen Online-Lehrmethode: Relearning.

*Unser Online-System ermöglicht es Ihnen, Ihre Zeit und Ihr Lerntempo zu organisieren und an Ihren Zeitplan anzupassen. Sie können die Inhalte von jedem festen oder mobilen Gerät mit Internetanschluss abrufen.*

Bei TECH lernen Sie mit einer hochmodernen Methodik, die darauf ausgerichtet ist, die Führungskräfte der Zukunft zu spezialisieren. Diese Methode, die an der Spitze der weltweiten Pädagogik steht, wird Relearning genannt.

Unsere Wirtschaftshochschule ist die einzige spanischsprachige Schule, die für die Anwendung dieser erfolgreichen Methode zugelassen ist. Im Jahr 2019 ist es uns gelungen, die Gesamtzufriedenheit unserer Studenten (Qualität der Lehre, Qualität der Materialien, Kursstruktur, Ziele...) in Bezug auf die Indikatoren der besten spanischsprachigen Online-Universität zu verbessern.



In unserem Programm ist das Lernen kein linearer Prozess, sondern erfolgt in einer Spirale (lernen, verlernen, vergessen und neu lernen). Daher kombinieren wir jedes dieser Elemente konzentrisch. Mit dieser Methode wurden mehr als 650.000 Hochschulabsolventen mit beispiellosem Erfolg in so unterschiedlichen Bereichen wie Biochemie, Genetik, Chirurgie, internationales Recht, Managementfähigkeiten, Sportwissenschaft, Philosophie, Recht, Ingenieurwesen, Journalismus, Geschichte, Finanzmärkte und -instrumente fortgebildet. Dies alles in einem sehr anspruchsvollen Umfeld mit einer Studentenschaft mit hohem sozioökonomischem Profil und einem Durchschnittsalter von 43,5 Jahren.

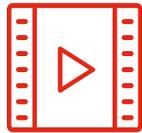
*Das Relearning ermöglicht es Ihnen, mit weniger Aufwand und mehr Leistung zu lernen, sich mehr auf Ihre Spezialisierung einzulassen, einen kritischen Geist zu entwickeln, Argumente zu verteidigen und Meinungen zu kontrastieren: eine direkte Gleichung zum Erfolg.*

Nach den neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen der Neurowissenschaften wissen wir nicht nur, wie wir Informationen, Ideen, Bilder und Erinnerungen organisieren, sondern auch, dass der Ort und der Kontext, in dem wir etwas gelernt haben, von grundlegender Bedeutung dafür sind, dass wir uns daran erinnern und es im Hippocampus speichern können, um es in unserem Langzeitgedächtnis zu behalten.

Auf diese Weise sind die verschiedenen Elemente unseres Programms im Rahmen des so genannten Neurocognitive Context-Dependent E-Learning mit dem Kontext verbunden, in dem der Teilnehmer seine berufliche Praxis entwickelt.



Dieses Programm bietet die besten Lehrmaterialien, die sorgfältig für Fachleute aufbereitet sind:



### Studienmaterial

Alle didaktischen Inhalte werden von den Fachleuten, die den Kurs unterrichten werden, speziell für den Kurs erstellt, so dass die didaktische Entwicklung wirklich spezifisch und konkret ist.

Diese Inhalte werden dann auf das audiovisuelle Format angewendet, um die Online-Arbeitsmethode von TECH zu schaffen. All dies mit den neuesten Techniken, die in jedem einzelnen der Materialien, die dem Studenten zur Verfügung gestellt werden, qualitativ hochwertige Elemente bieten.



### Meisterklassen

Die Nützlichkeit der Expertenbeobachtung ist wissenschaftlich belegt.

Das sogenannte Learning from an Expert festigt das Wissen und das Gedächtnis und schafft Vertrauen für zukünftige schwierige Entscheidungen.



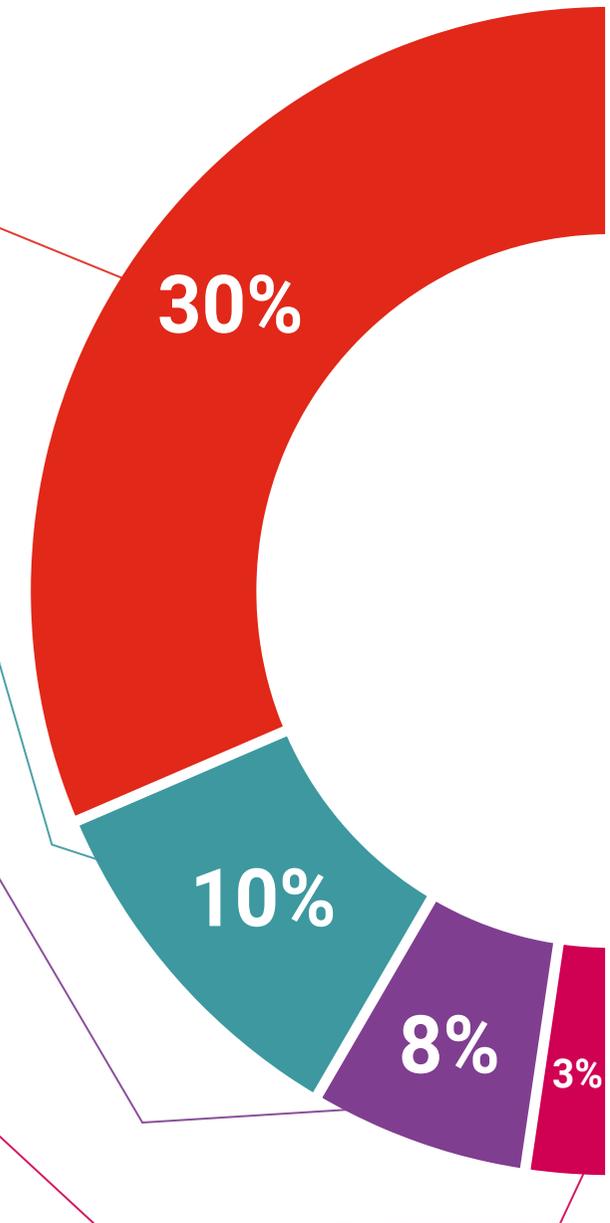
### Übungen zu Managementfähigkeiten

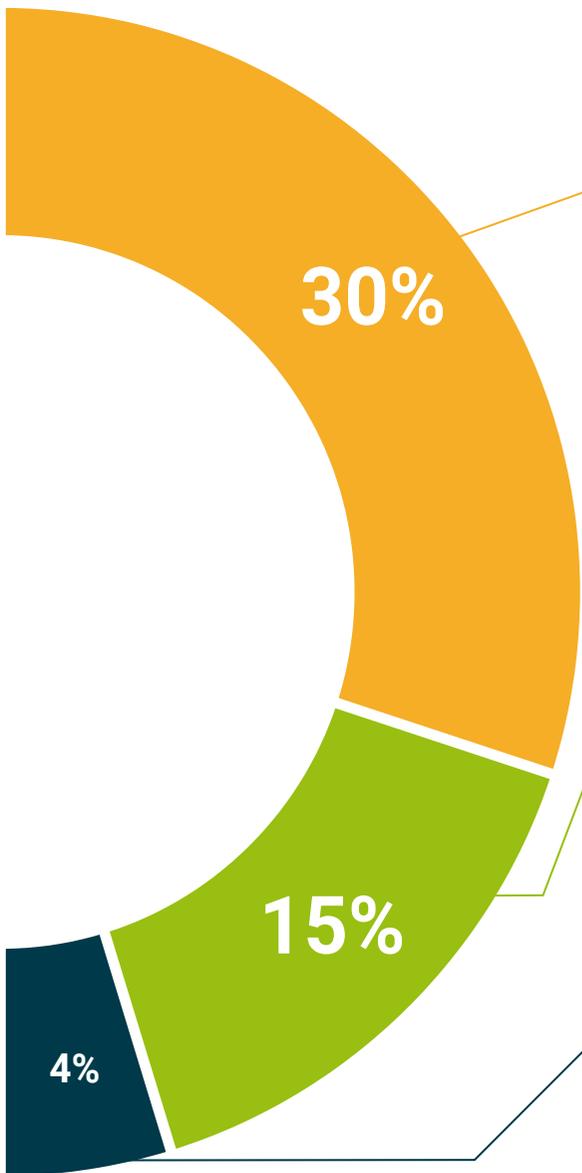
Sie werden Aktivitäten durchführen, um spezifische Managementfähigkeiten in jedem Fachbereich zu entwickeln. Übungen und Aktivitäten zum Erwerb und zur Entwicklung der Fähigkeiten und Fertigkeiten, die ein leitender Angestellter im Rahmen der Globalisierung, in der wir leben, entwickeln muss.



### Weitere Lektüren

Aktuelle Artikel, Konsensdokumente und internationale Leitfäden, u. a. In der virtuellen Bibliothek von TECH hat der Student Zugang zu allem, was er für seine Fortbildung benötigt.





### Case Studies

Sie werden eine Auswahl der besten Fallstudien vervollständigen, die speziell für diese Qualifizierung ausgewählt wurden. Fälle, die von den besten Experten in Senior Management der internationalen Szene präsentiert, analysiert und betreut werden.



### Interaktive Zusammenfassungen

Das TECH-Team präsentiert die Inhalte auf attraktive und dynamische Weise in multimedialen Pillen, die Audios, Videos, Bilder, Diagramme und konzeptionelle Karten enthalten, um das Wissen zu vertiefen.

Dieses einzigartige Bildungssystem für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als "Europäische Erfolgsgeschichte" ausgezeichnet.



### Testing & Retesting

Die Kenntnisse des Studenten werden während des gesamten Programms regelmäßig durch Bewertungs- und Selbsteinschätzungsaktivitäten und -übungen beurteilt und neu bewertet, so dass der Student überprüfen kann, wie er seine Ziele erreicht.



07

# Profil unserer Studenten

Dieser Universitätsexperte in Blockchain-Projekte richtet sich an Fachleute, Unternehmer oder Manager, die die enormen Möglichkeiten der *Blockchain*-Technologie erkunden möchten. In diesem Programm finden sie alles, was sie brauchen, um ihre Unternehmen voranzubringen, denn es konzentriert sich nicht nur auf die Funktionsweise dieses Tools, sondern auch auf seine zahlreichen praktischen Anwendungen in der Geschäftswelt.





“

*Dieses Programm richtet sich an Geschäftsleute, die die zahlreichen praktischen Anwendungen der Blockchain-Technologie erforschen möchten”*

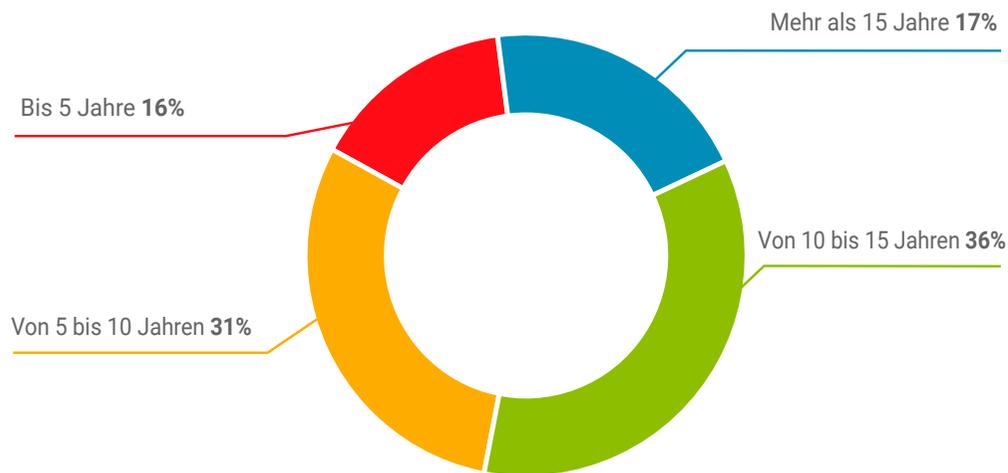
## Durchschnittliches Alter

---

Zwischen **35** und **45** Jahren

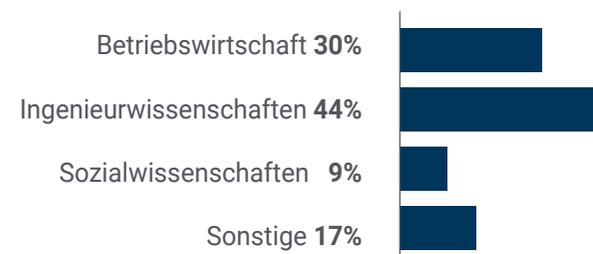
## Jahre der Erfahrung

---



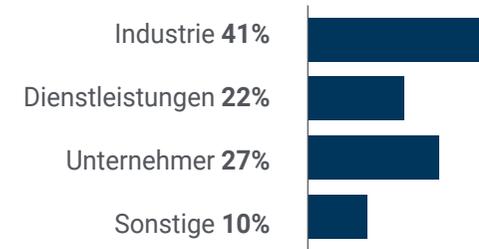
## Ausbildung

---



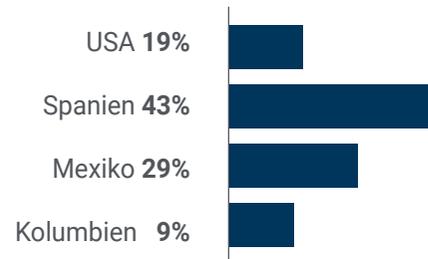
## Akademisches Profil

---



## Geografische Verteilung

---



## Vicente Delibes

---

Unternehmer

*"Dank dieses Programms konnte ich in meinem Unternehmen mehrere Projekte mit der Blockchain-Technologie entwickeln. Und das hat es uns ermöglicht, unsere Gewinne sehr schnell zu steigern. Ich bin erstaunt über die Effektivität dieser Technologie. Ich empfehle dieses Programm jedem, der diese Innovationen in sein Unternehmen integrieren möchte und nicht weiß, wie er es anstellen soll"*

08

# Kursleitung

Dieser Universitätsexperte verfügt über die spezialisiertesten Dozenten auf diesem Gebiet, die nicht nur perfekt wissen, wie die *Blockchain*-Technologie funktioniert, sondern auch, wie man Projekte dieser Art aufbaut und zum Erfolg führt. Aus diesem Grund bietet dieses Programm den Fachleuten eine große Chance, da es ihnen alle Werkzeuge an die Hand gibt, die sie benötigen, um die *Blockchain* effektiv zu nutzen.



“

*Die führenden Experten auf dem Gebiet der Blockchain-Programmierung haben sich zusammengetan, um Ihnen eine Weiterbildung auf hohem Niveau anzubieten, die für Ihre berufliche Entwicklung in diesem Bereich von grundlegender Bedeutung sein wird"*

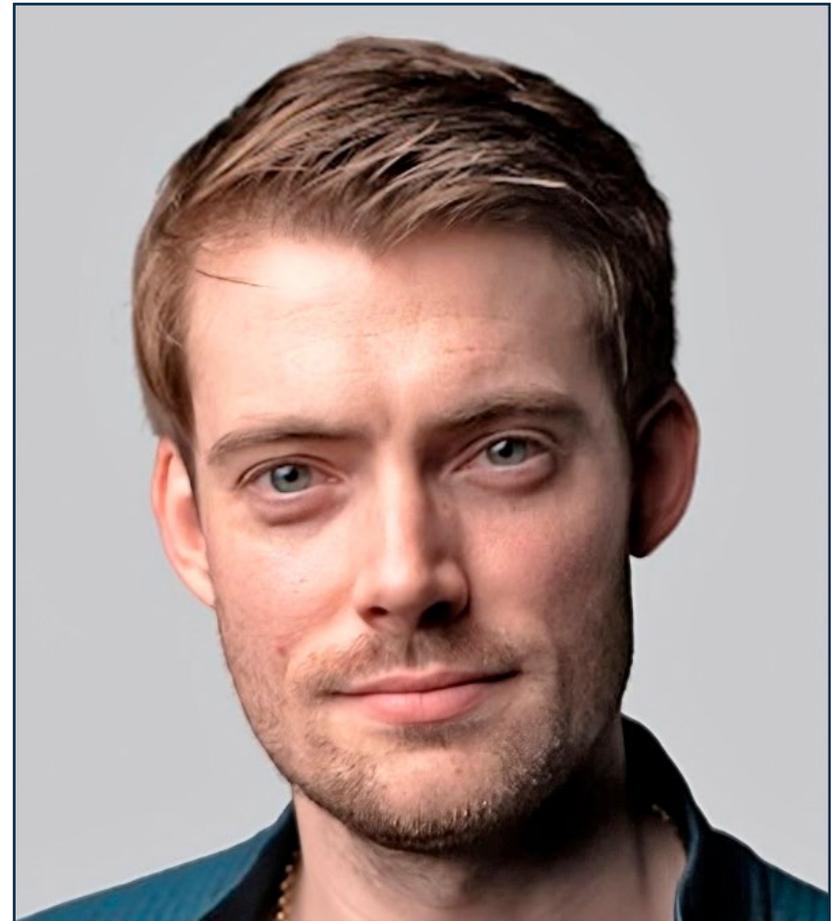
## Internationaler Gastdirektor

Chris Sutton ist ein führender Fachmann mit umfassender Erfahrung im Bereich Technologie und Finanzen, der sich auf den Bereich Blockchain spezialisiert hat. Er hat die leitende Position des Direktors der Abteilung Blockchain und digitale Vermögenswerte bei Mastercard inne. Darüber hinaus ist er Gründer des Beratungsunternehmens N17 Capital, in dem er Unternehmen im Bereich Blockchain und digitale Vermögenswerte berät. Zu seinen Aufgaben gehört es, die Komponenten dieser neuen Instrumente zu identifizieren, zu analysieren und Arbeitsstrategien zu entwickeln.

Zu seinen beruflichen Erfahrungen gehören hochrangige Positionen in führenden Unternehmen des Sektors, wie Oasis Pro Market, wo er als Direktor für Blockchain-Dienstleistungen tätig war. Außerdem hat er als Produktmanager für Fusionen und Übernahmen bei Cisco und als Produktmanager bei IBM gearbeitet. In diesen Positionen konnte er sich international durch seine Fähigkeit auszeichnen, Teams zu leiten, innovative Strategien zu entwickeln und Großprojekte zu managen.

Während seiner gesamten Karriere hat er an wichtigen technologischen und finanziellen Events teilgenommen. In diesem Sinne hat Chris Sutton zusammen mit anderen führenden Experten des Sektors Vorträge gehalten und an internationalen Panels teilgenommen. Anlässlich des 15. Jahrestages des Bitcoin-Whitepapers nahm er zum Beispiel an den Veranstaltungen der Hong Kong FinTech Week teil. Außerdem präsentierte er sein Fachwissen auf einer von Mastercard in Dubai organisierten Konferenz über das Bankwesen im digitalen Zeitalter und die Auswirkungen digitaler Vermögenswerte. Darüber hinaus konzentrierte sich seine Analyse auf die Geschichte, die Prinzipien und die Zukunft der Blockchain.

Kurz gesagt, sein strategischer Weitblick und seine herausragenden Fähigkeiten in der Programmierung und Algorithmik waren der Schlüssel zu seinem Erfolg auf dem internationalen Markt und haben ihn zu einer Referenz in seinem Bereich gemacht.



## Hr. Sutton, Chris

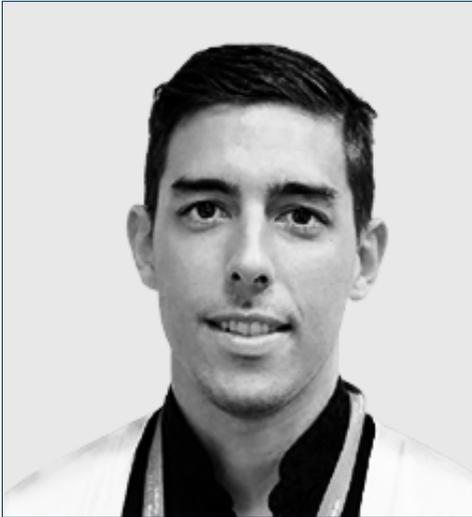
---

- Direktor für Blockchain und digitale Vermögenswerte bei Mastercard, Miami, USA
- Gründer von N17 Capital
- Direktor für Blockchain-Dienstleistungen bei Oasis Pro Market
- Produktmanager für Fusionen und Akquisitionen bei Cisco
- Produktmanager bei IBM
- Mitarbeit bei Cointelegraph
- Masterstudiengang in Finanzsystemtechnik am University College London
- Hochschulabschluss in Computerwissenschaften von der Florida International University

“

*Dank TECH werden Sie mit  
den besten Fachleuten der  
Welt lernen können”*

## Leitung



### Hr. Torres Palomino, Sergio

- ♦ IT-Ingenieur mit Erfahrung in Blockchain
- ♦ Blockchain Lead bei Telefónica
- ♦ Blockchain-Architekt bei Signeblock
- ♦ Blockchain-Entwickler bei Blocknitive
- ♦ Autor und Kommunikator bei O'Really Media Books
- ♦ Dozent für Aufbaustudiengänge und Blockchain-bezogene Kurse
- ♦ Hochschulabschluss in Computertechnik an der Universität CEU San Pablo
- ♦ Masterstudiengang in Big Data Architektur
- ♦ Masterstudiengang in Big Data und Business Analytics

## Professoren

### Hr. Callejo González, Carlos

- ♦ Direktor und Gründer von Block Impulse
- ♦ Technischer Leiter von Stoken Capital
- ♦ Berater bei Club Crypto Actual
- ♦ Berater bei Cryptocurrencies for All Plus
- ♦ Masterstudiengang in Angewandte Blockchain
- ♦ Hochschulabschluss in Informationssystemen und Telekommunikation

### Hr. de Araujo, Rubens Thiago

- ♦ Projektleiter des Projekts IT-Blockchain für die Lieferkette bei Telefónica Global Technology
- ♦ Manager für Projekte und Logistikinnovation bei Telefónica Brasilien
- ♦ Dozent in Universitätsprogrammen in seinem Fachgebiet
- ♦ Masterstudiengang in PMI-Projektmanagement an der SENAC-Universität, Brasilien
- ♦ Hochschulabschluss in Technologischer Logistik an der SENAC-Universität, Brasilien



# Block Chain

## Hr. Triguero Tirado, Enrique

- Technischer Leiter der Blockchain-Infrastruktur bei UPC-Threepoints
- Chief Technical Officer bei Ilusiak
- Project Management Officer bei Ilusiak und Deloitte
- ELK-Ingenieur bei Everis
- Systemarchitekt bei Everis
- Hochschulabschluss in Technisches Ingenieurwesen in Computersystemen POR der Polytechnischen Universität von Valencia
- Masterstudiengang in Blockchain und deren Anwendungen für Unternehmen von ThreePoints und der Polytechnischen Universität von Valencia

09

# Auswirkung auf Ihre Karriere

Die *Blockchain*-Technologie eröffnet große berufliche und geschäftliche Möglichkeiten. Diejenigen, die über die neuesten und umfassendsten Kenntnisse in diesem Bereich verfügen, werden in der Geschäftswelt an vorderster Front stehen. Mit diesem Programm können Sie sich von der Masse abheben und Projekte dieser Art in verschiedenen Bereichen starten, da Blockchain zahlreiche Anwendungen hat und es immer neue Möglichkeiten gibt, Prozesse mit diesem Instrument zu verbessern.



“

*Dieses Programm wird Ihnen  
einen enormen Wettbewerbsvorteil  
in der Geschäftswelt verschaffen"*

*Blockchain ist die ultimative Technologie: Sie wird in Zukunft viele Prozesse und Aufgaben rationalisieren, daher ist es jetzt an der Zeit, sich zu spezialisieren.*

### Sind Sie bereit, den Sprung zu wagen?

**Es erwartet Sie eine hervorragende berufliche Weiterentwicklung.**

Der Universitätsexperte in Blockchain-Projekte bei TECH ist ein intensives Programm, das Sie auf die Herausforderungen und Geschäftsentscheidungen im Bereich der Blockchain-Technologie vorbereitet. Das Hauptziel ist es, Ihre persönliche und berufliche Entwicklung zu fördern. Wir helfen Ihnen, erfolgreich zu sein.

Wenn Sie sich verbessern, eine positive Veränderung auf beruflicher Ebene erreichen und mit den Besten zusammenarbeiten wollen, sind Sie hier genau richtig.

*Die Blockchain-Technologie ist die Gegenwart und die Zukunft der Unternehmen. Verpassen Sie nicht diese großartige Gelegenheit zum beruflichen Weiterkommen.*

### Zeitpunkt des Wandels



### Art des Wandels



## Gehaltsverbesserung

---

Der Abschluss dieses Programms bedeutet für unsere Studenten eine Gehaltserhöhung von mehr als **27,35%**



10

# Vorteile für Ihr Unternehmen

Der beste Weg, ein Unternehmen heute erfolgreich zu machen, ist die *Blockchain*-Technologie. Dieses innovative Werkzeug wird viele interne Prozesse rationalisieren und hat seine Wirksamkeit in Bereichen wie Logistik, Gesundheitsakten, Personenidentifikation oder sogar in der Welt der Luftfahrt bewiesen. *Blockchain* ist die Gegenwart und die Zukunft.





“

*Ihr Unternehmen wird von den besten technologischen Werkzeugen profitieren und dank Ihrer neuen Blockchain-Kenntnisse große Vorteile erzielen"*

Die Entwicklung und Bindung von Talenten in Unternehmen ist die beste langfristige Investition.

01

### Wachsendes Talent und intellektuelles Kapital

Die Fachkraft wird neue Konzepte, Strategien und Perspektiven in das Unternehmen einbringen, die relevante Veränderungen bewirken können.

---

02

### Bindung von Führungskräften mit hohem Potenzial und Vermeidung der Abwanderung von Fachkräften

Dieses Programm stärkt die Verbindung zwischen dem Unternehmen und der Fachkraft und eröffnet neue Wege für die berufliche Entwicklung innerhalb des Unternehmens.

03

### Aufbau von Akteuren des Wandels

Die Fachkraft wird in der Lage sein, in unsicheren und krisenhaften Zeiten Entscheidungen zu treffen und der Organisation zu helfen, Hindernisse zu überwinden.

---

04

### Verbesserte Möglichkeiten zur internationalen Expansion

Dank dieses Programms wird das Unternehmen mit den wichtigsten Märkten der Weltwirtschaft in Kontakt kommen.

05

### Entwicklung eigener Projekte

Die Fachkraft kann an einem realen Projekt arbeiten oder neue Projekte im Bereich FuE oder *Business Development* ihres Unternehmens entwickeln.

---

06

### Gesteigerte Wettbewerbsfähigkeit

Dieses Programm wird die Fachkräfte mit den Fähigkeiten ausstatten, neue Herausforderungen anzunehmen und so das Unternehmen voranzubringen.



11

# Qualifizierung

Der Universitätsexperte in Blockchain-Projekte garantiert neben der präzisesten und aktuellsten Fortbildung auch den Zugang zu einem von der TECH Technologischen Universität ausgestellten Diplom.



“

*Schließen Sie dieses Programm erfolgreich ab  
und erhalten Sie Ihren Universitätsabschluss  
ohne lästige Reisen oder Formalitäten"*

Dieser **Universitätsexperte in Blockchain-Projekte** enthält das vollständigste und aktuellste Programm auf dem Markt.

Sobald der Student die Prüfungen bestanden hat, erhält er/sie per Post\* mit Empfangsbestätigung das entsprechende Diplom, ausgestellt von der **TECH Technologische Universität**.

Das von **TECH Technologische Universität** ausgestellte Diplom drückt die erworbene Qualifikation aus und entspricht den Anforderungen, die in der Regel von Stellenbörsen, Auswahlprüfungen und Berufsbildungsausschüssen verlangt werden.

Titel: **Universitätsexperte in Blockchain-Projekte**

Modalität: **online**

Dauer: **6 Monate**



\*Haager Apostille. Für den Fall, dass der Student die Haager Apostille für sein Papierdiplom beantragt, wird TECH EDUCATION die notwendigen Vorkehrungen treffen, um diese gegen eine zusätzliche Gebühr zu beschaffen.



## Universitätsexperte Blockchain-Projekte

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Monate
- » Qualifizierung: TECH Technische Universität
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

# Universitätsexperte Blockchain-Projekte

