

Curso

Segurança Informática de  
Criptomoedas e Blockchain



## Curso

### Segurança Informática de Criptomoedas e Blockchain

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online
- » Dirigido a: graduados que tenham concluído anteriormente qualquer curso nas áreas de Ciências Sociais, Jurídicas, Administrativas e Empresariais

Acesso ao site: [www.techtute.com/br/escola-de-negocios/curso/seguranca-informatica-criptomoedas-blockchain](http://www.techtute.com/br/escola-de-negocios/curso/seguranca-informatica-criptomoedas-blockchain)

# Índice

01

Boas-vindas

---

*pág. 4*

02

Por que estudar na TECH?

---

*pág. 6*

03

Por que o nosso programa?

---

*pág. 10*

04

Objetivos

---

*pág. 14*

05

Estrutura e conteúdo

---

*pág. 18*

06

Metodologia

---

*pág. 24*

07

Perfil dos nossos alunos

---

*pág. 32*

08

Direção do curso

---

*pág. 36*

09

Impacto para a sua carreira

---

*pág. 40*

10

Benefícios para a sua empresa

---

*pág. 44*

11

Certificado

---

*pág. 48*

# 01

# Boas-vindas

O interesse em usar criptomoedas e a tecnologia *Blockchain* no cenário empresarial aumentou substancialmente e, com isso, a necessidade de proteger as informações e os ativos de TI. Diante desse cenário, os profissionais mais procurados são aqueles capazes de liderar o processo de transformação da TI por meio de um excelente domínio de tópicos como criptografia, privacidade e rastreabilidade em operações de criptomoeda, segurança em redes TOR e VPNs e gestão de usuários e permissões. Por isso a TECH disponibiliza esta qualificação onde estão reunidos os conteúdos mais atualizados da área em um formato 100% online. Por meio desse programa, os alunos poderão trabalhar com sucesso em consultoria tecnológica e financeira, liderando os projetos mais complexos e excepcionais.



Curso de Segurança Informática em Criptomoedas e Blockchain.  
TECH Universidade Tecnológica



“

*Com este programa 100% online, você obterá as habilidades de gestão mais procuradas pelo setor financeiro para liderar sua transformação digital e implementar estratégias inovadoras de segurança cibernética”*

02

# Por que estudar na TECH?

A TECH é a maior escola de negócios 100% online do mundo. Trata-se de uma Escola de Negócios de elite, um modelo com os mais altos padrões acadêmicos. Um centro internacional de alto desempenho e de capacitação intensiva das habilidades de gestão.



“

*A TECH é uma universidade na vanguarda da tecnologia, que coloca todos os seus recursos à disposição do aluno para ajudá-lo a alcançar o sucesso empresarial”*

## Na TECH Universidade Tecnológica



### Inovação

A universidade oferece um modelo de aprendizagem online que combina a mais recente tecnologia educacional com o máximo rigor pedagógico. Um método único com alto reconhecimento internacional que proporcionará aos alunos o conhecimento necessário para se desenvolverem em um mundo dinâmico, onde a inovação deve ser a principal aposta de todo empresário.

“Caso de Sucesso Microsoft Europa” por incorporar aos cursos um inovador sistema interativo de multivídeo.



### Máxima exigência

O critério de admissão da TECH não é econômico. Você não precisa fazer um grande investimento para estudar nesta universidade. No entanto, para concluir os cursos da TECH, os limites de inteligência e capacidade do aluno serão testados. O padrão acadêmico desta instituição é muito alto...

**95%**

dos alunos da TECH finalizam seus estudos com sucesso.



### Networking

Os cursos da TECH são realizados por profissionais de todo o mundo, permitindo que os alunos possam criar uma ampla rede de contatos que será útil para seu futuro.

**+100.000**

gestores capacitados a cada ano

**+200**

nacionalidades diferentes



### Empowerment

O aluno crescerá ao lado das melhores empresas e dos profissionais mais prestigiosos e influentes. A TECH desenvolveu parcerias estratégicas e uma valiosa rede de contatos com os principais agentes econômicos dos 7 continentes.

**+500**

Acordos de colaboração com as melhores empresas



### Talento

Este programa é uma proposta única para revelar o talento do aluno no mundo dos negócios. Uma oportunidade para demonstrar suas inquietudes e sua visão de negócio.

Ao concluir este programa, a TECH ajuda o aluno a mostrar ao mundo o seu talento.



### Contexto Multicultural

Ao estudar na TECH, o aluno irá desfrutar de uma experiência única. Estudará em um contexto multicultural. Em um curso com visão global, através do qual poderá aprender sobre a forma de trabalhar em diferentes partes do mundo, reunindo as informações mais atuais que melhor se adaptam à sua ideia de negócio.

A TECH conta com alunos de mais de 200 nacionalidades.

A TECH prima pela excelência e, para isso, conta com uma série de características que a tornam uma universidade única:



### Análise

---

A TECH explora o lado crítico do aluno, sua capacidade de questionar as coisas, suas habilidades interpessoais e de resolução de problemas.



### Excelência acadêmica

---

A TECH coloca à disposição do aluno a melhor metodologia de aprendizagem online. A universidade combina o método Relearning (a metodologia de aprendizagem de pós-graduação mais bem avaliada internacionalmente) com o Estudo de Caso. Tradição e vanguarda em um equilíbrio desafiador, com o itinerário acadêmico mais rigoroso.



### Economia de escala

---

A TECH é a maior universidade online do mundo. Conta com um portfólio de mais de 10.000 cursos de pós-graduação. E na nova economia, **volume + tecnologia = preço disruptivo**. Dessa forma, garantimos que estudar não seja tão caro quanto em outra universidade.

### Aprenda com os melhores

---



Em sala de aula, a equipe de professores da TECH explica o que os levou ao sucesso em suas empresas, trabalhando a partir de um contexto real, animado e dinâmico. Professores que se envolvem ao máximo para oferecer uma capacitação de qualidade, permitindo que o aluno cresça profissionalmente e se destaque no mundo dos negócios.

Professores de 20 nacionalidades diferentes.



*Na TECH você terá acesso aos estudos de casos mais rigorosos e atuais do mundo acadêmico"*

03

# Por que o nosso programa?

Fazer o programa de estudos da TECH significa multiplicar suas chances de alcançar o sucesso profissional na alta gestão empresarial.

É um desafio que requer esforço e dedicação, mas que abre as portas para um futuro promissor. O aluno irá aprender com a melhor equipe de professores e através da mais flexível e inovadora metodologia educacional.



“

*Contamos com um corpo docente de prestígio e o conteúdo mais completo do mercado, o que nos permite oferecer a você uma capacitação do mais alto nível acadêmico”*

Este curso irá proporcionar diversas vantagens profissionais e pessoais, entre elas:

01

### **Dar um impulso definitivo na carreira do aluno**

Ao estudar na TECH, o aluno será capaz de assumir o controle do seu futuro e desenvolver todo o seu potencial. Ao concluir este programa, o aluno irá adquirir as habilidades necessárias para promover uma mudança positiva em sua carreira em um curto espaço de tempo.

*70% dos participantes desta capacitação alcançam uma mudança profissional positiva em menos de 2 anos.*

02

### **Desenvolver uma visão estratégica e global da empresa**

A TECH oferece uma visão aprofundada sobre gestão geral, permitindo que o aluno entenda como cada decisão afeta as diferentes áreas funcionais da empresa.

*Nossa visão global da empresa irá melhorar sua visão estratégica.*

03

### **Consolidar o conhecimento do aluno sobre alta gestão empresarial**

Estudar na TECH significa abrir as portas para um cenário profissional de grande importância, para que o aluno possa se posicionar como um gestor de alto nível, com uma ampla visão do ambiente internacional.

*Você irá trabalhar mais de 100 casos reais de alta gestão.*

04

### **Você irá assumir novas responsabilidades**

Durante o programa de estudos, serão apresentadas as últimas tendências, avanços e estratégias, para que os alunos possam desenvolver seu trabalho profissional em um ambiente que está em constante mudança.

*45% dos alunos são promovidos dentro da empresa que trabalham.*

05

### Acesso a uma poderosa rede de contatos.

A TECH conecta seus alunos para maximizar as oportunidades. Alunos com as mesmas inquietudes e desejo de crescer. Assim, será possível compartilhar parceiros, clientes ou fornecedores.

*Você irá encontrar uma rede de contatos essencial para o seu desenvolvimento profissional.*

06

### Desenvolver projetos empresariais de forma rigorosa.

O aluno irá adquirir uma visão estratégica aprofundada que irá ajudá-lo a desenvolver seu próprio projeto, levando em conta as diferentes áreas da empresa.

*20% dos nossos alunos desenvolvem sua própria ideia de negócio.*

07

### Melhorar *soft skills* e habilidades de gestão

A TECH ajuda o aluno a aplicar e desenvolver os conhecimentos adquiridos e melhorar suas habilidades interpessoais para se tornar um líder que faz a diferença.

*Melhore as suas habilidades de comunicação e liderança e impulsiona a sua carreira.*

08

### Fazer parte de uma comunidade exclusiva

O aluno fará parte de uma comunidade de gestores de elite, grandes empresas, renomadas instituições e profissionais qualificados procedentes das universidades mais prestigiadas do mundo: a comunidade TECH Universidade Tecnológica.

*Oferecemos a você a oportunidade de se especializar com uma equipe de professores internacionalmente reconhecida.*

# 04

# Objetivos

O Curso examina os fatores que afetam a segurança das criptomoedas, incluindo a identificação dos principais tipos de ataques a ativos e o exame das principais ameaças no ciberespaço. Os alunos também terão uma compreensão profunda das práticas recomendadas de custódia de criptomoedas, o que lhes permitirá entender e aplicar soluções práticas para garantir a segurança e a proteção de seus ativos digitais. Com esse conhecimento disponível, eles serão capazes de liderar projetos e implementar diversas inovações.



“

*Não perca a oportunidade de consolidar suas habilidades no manejo de diferentes técnicas de proxy, VPN e outras técnicas de anonimato com esta qualificação"*

Na TECH, os objetivos dos alunos são os nossos objetivos.  
Trabalhamos juntos para alcançá-los

O Curso de Segurança informática em Criptomoedas e Blockchain capacitará o aluno para:

01

Analisar os fatores que afetam a segurança das Criptomoedas

02

Determinar os principais tipos de ataque aos ativos

03

Rastrear todos os movimentos de nossas criptomoedas





04

Examinar as principais ameaças no ciberespaço

05

Aplicar medidas fundamentais de segurança na Internet para criptoativos

06

Descobrir as melhores práticas relativas à guarda de ativos cripto

05

# Estrutura e conteúdo

Este programa da TECH se concentra na segurança de criptomoedas e *blockchain*. Durante as 6 semanas, profissionais de criptografia, privacidade e rastreabilidade em operações, VPNs e TOR, gestão de usuários e permissões, custódiaoperações, segurança de ativos criptográficos e prevenção de hacking. Esta capacitação é oferecida 100% online, permitindo que os alunos escolham seu horário de estudo e personalizem sua experiência acadêmica. Além disso, eles terão o apoio de métodos de ensino inovadores, como o *Relearning* e materiais multimídia, para assimilar o conteúdo da forma mais flexível e rápida possível.



“

*Se quiser evitar ataques de autenticação, opte por este excelente programa, desenvolvido para fortalecer suas competências gerenciais e habilidades práticas profissionais”*

## Plano de estudo

Este programa da TECH abrange uma ampla variedade de tópicos relacionados à segurança e à privacidade no mundo das criptomoedas. Os profissionais que estudarem este módulo aprenderão sobre criptografia, funções de hash, chaves públicas e privadas, que são a base da tecnologia *Blockchain*.

Outros tópicos a serem abordados incluem privacidade e rastreabilidade em transações de criptomoeda, técnicas de anonimato, como o uso de Proxy e VPN, e gestão de identidade digital. Além disso, será estudada a segurança em redes TOR e VPN, bem como a gestão de usuários e permissões.

Nas 150 horas letivas desse curso de graduação, você analisará operações com *wallets*, incluindo *hot* e *cold wallets* e assinatura múltipla. Por sua vez, os riscos, as ameaças e as vulnerabilidades serão avaliados, e o princípio do menor privilégio.

Por fim, serão abordados tópicos como SSO e MFA, controle de acesso lógico e autenticação MFA, importância das senhas e ataques de autenticação. Os alunos deste programa 100% online dominarão a proteção segura de ativos de criptografia, incluindo chaves públicas e privadas, *seed phrases* e custódia compartilhada.

Este Curso se desenvolve durante 6 Semanas e consiste em 1 módulo:

### Módulo 1.

### Segurança em Criptomoedas e *Blockchain*



### Onde, quando e como é ensinado?

A TECH oferece a possibilidade de realizar este Curso de Segurança de Computadores em Criptomoedas e Blockchain totalmente online. Durante as 6 semanas de capacitação, o aluno terá acesso a todo o conteúdo do curso a qualquer momento, o que lhe permitirá autogerenciar seu tempo de estudo.

*Uma experiência educacional  
única, essencial e decisiva para  
impulsionar o seu desenvolvimento  
e avançar profissionalmente.*

## Módulo 1. Segurança em Criptomoedas e Blockchain

### 1.1. Segurança em Criptomoedas

- 1.1.1. Criptografia, base de *Blockchain*
- 1.1.2. Funções hash
- 1.1.3. Ferramenta pública e privada, usos em criptomoedas

### 1.2. Privacidade e rastreabilidade nas operações

- 1.2.1. Análise e rastreabilidade de operações em criptomoedas
- 1.2.2. Técnicas de anonimização (Proxy, VPN)
- 1.2.3. Identidade digital

### 1.3. Rede TOR. Segurança

- 1.3.1. Redes TOR
- 1.3.2. Conexões de rede e nós
- 1.3.3. Freenet e IP2

### 1.4. VPNs Segurança

- 1.4.1. VPNs Funcionamento
- 1.4.2. Tipos, características e propriedades
- 1.4.3. Perfil do usuário e autenticação

### 1.5. Gestão de usuários e permissões

- 1.5.1. Gestão dos direitos de acesso
- 1.5.2. Segregação de papéis e funções de acesso
- 1.5.3. Implementação de direitos de acesso em sistemas

### 1.6. Segurança nas transações com *Wallets*

- 1.6.1. Hot e *Cold Wallets*
- 1.6.2. Operações com *Wallets* hardware e software
- 1.6.3. Multifirma

### 1.7. Cibersegurança e Criptomoedas

- 1.7.1. Os pilares da segurança em Criptomoedas e Tokens
- 1.7.2. Avaliação dos riscos, ameaças e vulnerabilidades
- 1.7.3. Lei de Privilégios Mínimos. Diferenças e semelhanças entre Europa e América

### 1.8. SSO e MFA

- 1.8.1. *Single Sign On*
- 1.8.2. Controle de acesso lógico Autenticação MFA
- 1.8.3. Senhas Importância
- 1.8.4. Ataques de autenticação

### 1.9. Custódia segura de ativos cripto

- 1.9.1. Diferenças entre *Exchange* e *Wallet*
- 1.9.2. Chaves públicas, chaves privadas e sementes ou *Seed Phrases*
- 1.9.3. Custódia compartilhada

### 1.10. Hacking de Criptomoedas

- 1.10.1. Tipos de ataques no mundo cripto
- 1.10.2. Padrões de segurança em Criptomoedas
- 1.10.3. Prevenção de ataques a Criptomoedas



A plataforma 100% online deste curso é interativa e não está sujeita a cronogramas predefinidos para que você possa autogerenciar seu progresso de forma personalizada"

```
1 {var month=o.getUTCMonth()+1; if (month < 10) month="0"+month;
2 hours+':'+minutes+':'+seconds;
3 if(o.constructor===Array)
4 {var ret=[];for(var i=0;i<o.length;i++)
5 ret.push($.toJSON(o[i])||"null");return ret;
6 var pairs=[];for(var k in o){var type=typeof o[k];
7 name=''+k+'';else if(type=="string")
8 name=$.quoteString(k);else
9 if(typeof o[k]=="function")
10 continue;
11 pairs.push(name+": "+o[k]);
12 return pairs.join(", ");
13 }
```

# 06

# Metodologia

Este curso oferece uma maneira diferente de aprender. Nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: o **Relearning**. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas faculdades de medicina mais prestigiadas do mundo e foi considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações científicas, como o *New England Journal of Medicine*.





“

*Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para realizá-la através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que se mostrou extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”*

## A Escola de Negócios da TECH utiliza o Estudo de Caso para contextualizar todo o conteúdo

Nosso programa oferece um método revolucionário para desenvolver as habilidades e o conhecimento. Nosso objetivo é fortalecer as competências em um contexto de mudança, competitivo e altamente exigente.

“

*Com a TECH você irá experimentar uma forma de aprender que está revolucionando as bases das universidades tradicionais em todo o mundo”*



*Nosso programa prepara você para enfrentar novos desafios em ambientes incertos e alcançar o sucesso em sua carreira.*



## Um método de aprendizagem inovador e diferente

Este curso da TECH é um programa de ensino intensivo, criado do zero, que propõe ao gerente os desafios e as decisões mais exigentes nesta área, em âmbito nacional ou internacional. Através desta metodologia, o crescimento pessoal e profissional é impulsionado, sendo este um passo decisivo para alcançar o sucesso. O método do caso, técnica que forma a base deste conteúdo, garante que a realidade econômica, social e empresarial mais atual seja seguida.

**“** *Você aprenderá, através de atividades de colaboração e casos reais, a resolver situações complexas em ambientes reais de negócios”*

*Nosso programa prepara você para enfrentar novos desafios em ambientes incertos e alcançar o sucesso em sua carreira.*

O método do caso é o sistema de aprendizagem mais utilizado nas principais escolas de negócios do mundo, desde que elas existem. Desenvolvido em 1912 para que os estudantes de Direito não aprendessem a lei apenas com base no conteúdo teórico, o método do caso consistia em apresentar-lhes situações realmente complexas para que tomassem decisões conscientes e julgassem a melhor forma de resolvê-las. Em 1924 foi estabelecido como o método de ensino padrão em Harvard.

Em uma determinada situação, o que um profissional deveria fazer? Esta é a pergunta que abordamos no método do caso, um método de aprendizagem orientado para a ação. Ao longo do programa, os alunos irão se deparar com diversos casos reais. Terão que integrar todo o seu conhecimento, pesquisar, argumentar e defender suas ideias e decisões.

## Metodologia Relearning

A TECH utiliza de maneira eficaz a metodologia do estudo de caso com um sistema de aprendizagem 100% online, baseado na repetição, combinando elementos didáticos diferentes em cada aula.

Potencializamos o Estudo de Caso com o melhor método de ensino 100% online: o Relearning.

*Nosso sistema online lhe permitirá organizar seu tempo e ritmo de aprendizagem, adaptando-os ao seu horário. Você poderá acessar o conteúdo a partir de qualquer dispositivo, fixo ou móvel, com conexão à Internet.*

Na TECH você aprenderá através de uma metodologia de vanguarda, desenvolvida para capacitar os profissionais do futuro. Este método, na vanguarda da pedagogia mundial, se chama Relearning.

Nossa escola de negócios é uma das únicas que possui a licença para usar este método de sucesso. Em 2019 conseguimos melhorar os níveis de satisfação geral de nossos alunos (qualidade de ensino, qualidade dos materiais, estrutura dos cursos, objetivos, entre outros) com relação aos indicadores da melhor universidade online.



No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, ela acontece em espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, combinamos cada um desses elementos de forma concêntrica. Esta metodologia já capacitou mais de 650 mil graduados universitários com um sucesso sem precedentes em áreas tão diversas como bioquímica, genética, cirurgia, direito internacional, habilidades gerenciais, ciências do esporte, filosofia, direito, engenharia, jornalismo, história ou mercados e instrumentos financeiros. Tudo isso em um ambiente altamente exigente, com um corpo discente com um perfil socioeconômico médio-alto e uma média de idade de 43,5 anos.

*O Relearning permitirá uma aprendizagem com menos esforço e mais desempenho, fazendo com que você se envolva mais em sua especialização, desenvolvendo o espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões: uma equação de sucesso.*

A partir das últimas evidências científicas no campo da neurociência, sabemos como organizar informações, ideias, imagens, memórias, mas sabemos também que o lugar e o contexto onde aprendemos algo é fundamental para nossa capacidade de lembrá-lo e armazená-lo no hipocampo, para mantê-lo em nossa memória a longo prazo.

Desta forma, no que se denomina Neurocognitive context-dependent e-learning, os diferentes elementos do nosso programa estão ligados ao contexto onde o aluno desenvolve sua prática profissional.



Neste programa, oferecemos o melhor material educacional, preparado especialmente para os profissionais:



#### Material de estudo

Todo o conteúdo foi criado especialmente para o curso pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que faz com que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Posteriormente, esse conteúdo é adaptado ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isso, com as técnicas mais inovadoras que proporcionam alta qualidade em todo o material que é colocado à disposição do aluno.



#### Masterclasses

Há evidências científicas sobre a utilidade da observação de terceiros especialistas.

O "Learning from an expert" fortalece o conhecimento e a memória, além de gerar segurança para a tomada de decisões difíceis no futuro



#### Práticas de habilidades gerenciais

Serão realizadas atividades para desenvolver as competências gerenciais específicas em cada área temática. Práticas e dinâmicas para adquirir e ampliar as competências e habilidades que um gestor precisa desenvolver no contexto globalizado em que vivemos.



#### Leituras complementares

Artigos recentes, documentos de consenso e diretrizes internacionais, entre outros. Na biblioteca virtual da TECH o aluno terá acesso a tudo o que for necessário para complementar a sua capacitação.





**Estudos de caso**

Os alunos irão completar uma seleção dos melhores estudos de caso escolhidos especialmente para esta capacitação. Casos apresentados, analisados e orientados pelos melhores especialistas da alta gestão do cenário internacional.



**Resumos interativos**

A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa"



**Testing & Retesting**

Avaliamos e reavaliamos periodicamente o conhecimento do aluno ao longo do programa, através de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que possa comprovar que está alcançando seus objetivos.



07

# Perfil dos nossos alunos

O Curso está destinado a graduados universitários que tenham concluído anteriormente qualquer uma das seguintes graduações na área das ciências sociais e jurídicas, administrativas e econômicas.

A diversidade de participantes com diferentes perfis acadêmicos e de múltiplas nacionalidades compõe a abordagem multidisciplinar deste programa.

O programa também poderá ser realizado por profissionais que, sendo graduados em qualquer área, tenham dois anos de experiência profissional na área de segurança de TI aplicada a tecnologias como *Blockchain*.





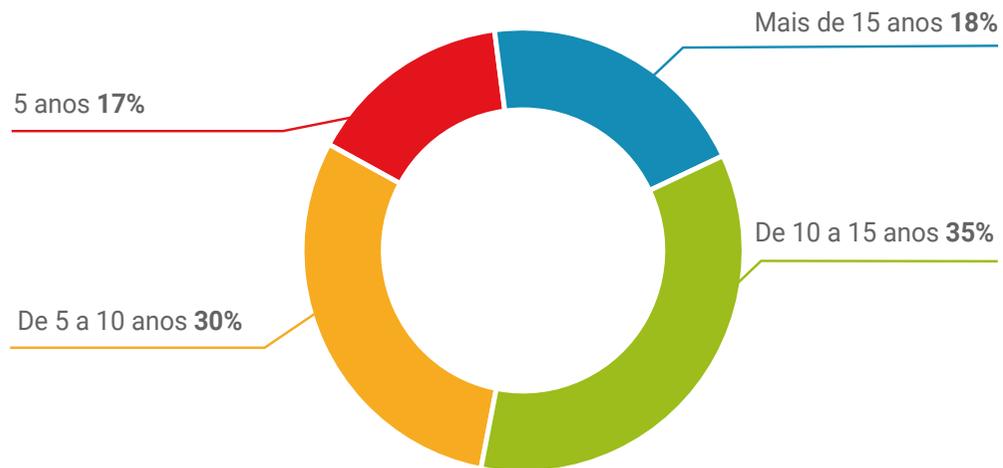
“

*Adquira habilidades valiosas para liderar projetos e implementar inovações no campo da segurança de criptoativos por meio deste programa abrangente”*

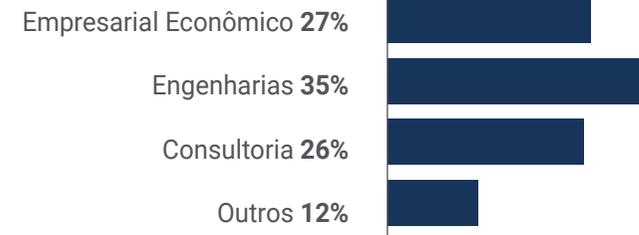
### Média de idade

Entre **35** e **45** anos

### Anos de experiência



### Formação

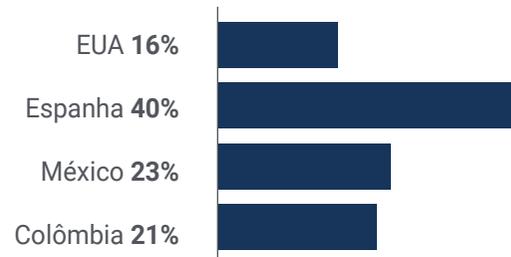


### Perfil acadêmico



## Distribuição geográfica

---



## Sergio Lorenzo Aspillaga

---

Arquiteto Blockchain

*"O conhecimento adquirido sobre segurança de criptomoedas, tipos de ataques e práticas recomendadas de custódia de criptomoedas que encontrei neste programa TECH foi inestimável para minha carreira. Desta forma, pude liderar projetos e implementar inovações no campo da segurança de ativos criptográficos com confiança, em empresas de prestígio do setor financeiro"*

08

# Direção do curso

A equipe de professores desse programa TECH é formada por especialistas em tecnologia e negócios com ampla experiência no setor. Essas competências permitem que eles ofereçam uma excelente preparação aos alunos, com base em suas carreiras e resultados individuais. Dessa forma, eles podem transmitir seu conhecimento teórico e experiência prática aos alunos. Da mesma forma, esse corpo docente possui uma grande capacidade de se adaptar às necessidades de cada aluno e oferecer a eles a oportunidade de maximizar seu potencial de forma personalizada.





“

*Os professores da TECH Universidade Tecnológica são os mais qualificados do mercado educacional em avaliação de riscos, ameaças e vulnerabilidades em criptoativos”*

## Direção



### Dr. Alberto Gil de la Guardia

- ♦ Sócio fundador do Le Crypto Club
- ♦ Codiretor de diversos programas universitários relacionados à Tecnologia Blockchain e ao mundo Crypto
- ♦ Doutorando em Direito Internacional Público pela Universidade Complutense de Madri
- ♦ Mestrado em Estudos Financeiros pela Universidade CEU San Pablo
- ♦ Mestrado em tecnologia Blockchain e Bitcoin pela Universidade Europeia de Madri
- ♦ Formado em Direito pela Universidade de Salamanca

## Professores

### Sr. Fernando Gómez García

- ♦ Responsável de Infraestruturas na DEYDE Qualidade de Dados
- ♦ Administrador de Sistemas e Segurança no IDE Group
- ♦ Responsável de Sistemas da Nutrytec Laboratorios SA.
- ♦ Analista de Sistema na AT LEAST SA.
- ♦ Professor de Tecnologia Blockchain em diversos programas de ensino superior
- ♦ Pós-graduação em Bitcoin e Blockchain na Universidade Europeia (UE)
- ♦ Curso Superior em Direção da Segurança pela Universidade Rey Juan Carlos
- ♦ Formado em Engenharia da Computação pela Universidade a Distância de Madri (UDIMA)



09

# Impacto para a sua carreira

Este Curso é essencial para a carreira de qualquer profissional que pretenda liderar projetos de TI e a transição digital do setor empresarial. Ao se aprofundar em tópicos como segurança de criptomoedas, os tipos de ataques a ativos e as melhores práticas de custódia de criptomoedas, os alunos adquirirão as habilidades necessárias para aplicar as principais inovações nesse campo. Além disso, melhorará sua capacidade de tomar decisões informadas e estratégicas neste campo.



“

*Melhore sua capacidade de tomar decisões informadas e estratégicas sobre cibersegurança com este programa da TECH Universidade Tecnológica”*

### Você está pronto para dar um salto?

#### Um excelente crescimento profissional espera por você.

O Curso de Segurança Informática de Criptomoedas e Blockchain da TECH é um programa intensivo que lhe prepara para enfrentar desafios e decisões empresariais no campo da Segurança informática. Seu principal objetivo é promover seu crescimento pessoal e profissional. Ajudando você a obter sucesso.

Se você quer se superar, realizar uma mudança profissional positiva e se relacionar com os melhores, este é o lugar certo para você.

*Inscreva-se neste programa e você aprenderá mais sobre a diferença entre Exchange e Wallet e como aplicá-las na gestão financeira de seus projetos.*

*Aumente seu valor como líder no campo da segurança de criptoativos com este Curso.*

#### Momento da mudança



#### Tipo de mudança



## Melhoria dos salários

---

A conclusão deste programa pode representar um aumento salarial anual de mais de **27,42%** para nossos alunos



10

# Benefícios para a sua empresa

O Curso de Segurança Informática em Criptomoedas e Blockchain contribui para elevar o talento da organização ao seu potencial máximo por meio da capacitação de líderes de alto nível.

Participar deste curso é uma oportunidade única de acessar uma poderosa rede de contatos que permitirá encontrar futuros sócios profissionais, clientes ou fornecedores.



“

*Inscreva-se neste programa de 6 semanas e você será capaz de conduzir uma arquitetura Blockchain mais segura e impenetrável nos projetos financeiros nos quais sua empresa colabora"*

Desenvolver e reter o talento nas empresas é o melhor investimento a longo prazo.

01

### Crescimento do talento e do capital intelectual

O profissional irá proporcionar à empresa novos conceitos, estratégias e perspectivas que poderão gerar mudanças relevantes na organização.

---

02

### Retenção de gestores de alto potencial para evitar a evasão de talentos

Esse programa fortalece o vínculo entre empresa e profissional e abre novos caminhos para o crescimento profissional dentro da companhia.

03

### Construindo agentes de mudança

Ser capaz de tomar decisões em tempos de incerteza e crise, ajudando a organização a superar obstáculos.

---

04

### Maiores possibilidades de expansão internacional

Graças a este programa, a empresa entrará em contato com os principais mercados da economia mundial.

05

### **Desenvolvimento de projetos próprios**

O profissional poderá trabalhar em um projeto real ou desenvolver novos projetos na área de P&D ou desenvolvimento de negócio da sua empresa.

---

06

### **Aumento da competitividade**

Este programa proporcionará aos profissionais as habilidades necessárias para assumir novos desafios e impulsionar a empresa.



11

# Certificado

O Curso de Segurança Informática de Criptomoedas e Blockchain garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

*Conclua este programa de estudos  
com sucesso e receba seu certificado  
sem sair de casa e sem burocracias”*

Este **Curso de Segurança Informática de Criptomoedas e Blockchain** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado\* correspondente ao título de **Curso** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

O certificado emitido pela **TECH Universidade Tecnológica** expressará a qualificação obtida no Curso, atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de empregos, concursos públicos e avaliação de carreira profissional.

Título: **Curso de Segurança Informática de Criptomoedas e Blockchain**

N.º de Horas Oficiais: **150h**



\*Apostila de Haia: Caso o aluno solicite que seu certificado seja apostilado, a TECH EDUCATION providenciará a obtenção do mesmo a um custo adicional.



## Curso

### Segurança Informática de Criptomoedas e Blockchain

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

# Curso

## Segurança Informática de Criptomoedas e Blockchain

