

Curso

Análise Completa de
Estratégias de Investimento



Curso

Análise Completa de Estratégias de Investimento

- » Modalidade: online
- » Duração: 12 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: www.techtitute.com/br/informatica/curso/analise-completa-estrategias-investimento

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 16

05

Metodologia

pág. 20

06

Certificado

pág. 28

01

Apresentação

A tecnologia *Blockchain* surgiu no mundo das finanças e tecnologia, propondo uma nova forma de investimento que revolucionou completamente as estratégias existentes. Os novos modelos a serem desenvolvidos com a tecnologia *Blockchain* são de particular importância devido à sua maior segurança e confiabilidade para transações de todos os tipos. Não se trata mais apenas de validação e certificação de transações, mas também do estabelecimento de estratégias de compra e venda de ativos criptográficos para obter lucros sustentáveis. Por esse motivo, a TECH e sua equipe desenvolveram um programa 100% online de 150 horas, no qual os profissionais de TI adquirirão o conhecimento necessário para dominar as principais estratégias de investimento no mundo das criptomoedas. Uma oportunidade de fazer parte de um setor em crescimento por meio de uma experiência acadêmica baseada na arquitetura atual e na operacionalidade dos NFTs, nos modelos de investimento em criptomoedas mais lucrativos e na análise de *Exchanges*.



“

Concilie sua carreira profissional com este Curso graças à flexibilidade e adaptabilidade proporcionadas pela assimilação do programa de estudos”

A Blockdata expôs em um relatório que a rede Bitcoin estava começando a processar mais transações do que o PayPal. A rede foi estabelecida há alguns anos, e embora gigantes como a Mastercard e a Visa dominem claramente esse setor, o Bitcoin poderia, em um futuro muito próximo, operar em um patamar equivalente ao dessas empresas mencionadas. Isso significa que a padronização do uso desse tipo de transação é uma realidade inegável, pois está se tornando mais difundida a cada dia.

Essa padronização no uso de criptoativos levou muitos entusiastas de investimentos a avançar para o mundo digital. Dessa forma, o reconhecimento e o número de participantes no setor de criptomoedas cresceram consideravelmente, causando um aumento na demanda por profissionais que possam oferecer experiência e conhecimento específico em questões como *Stacking* de moedas, diferenciação entre modelos de investimento em criptomoedas, configuração de carteiras de investimento e controle em novos modelos de negócios, como *Farming*.

Buscando uma especialização nessas áreas, a TECH criou este Curso voltado para profissionais de TI que desejam conhecer os diferentes protocolos de empréstimo descentralizados, bem como as estratégias de investimento aplicáveis e a identificação dos movimentos de tendência do mercado. São 300 horas de conteúdo prático e teórico, onde a aprendizagem será realizada de forma contínua e gradual graças ao método *Relearning*, proporcionando ao aluno a maior flexibilidade possível.

Este **Curso de Análise Completa de Estratégias de Investimento** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ◆ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Negócios Digitais e Informática
- ◆ Os conteúdos gráficos, esquemáticos e extremamente úteis fornecem informações práticas sobre as disciplinas indispensáveis para o exercício da profissão.
- ◆ Exercícios práticos onde o processo de autoavaliação é realizado para melhorar a aprendizagem
- ◆ Destaque especial para as metodologias inovadoras
- ◆ Aulas teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre questões polêmicas e trabalho de reflexão individual
- ◆ Disponibilidade de acesso a todo o conteúdo a partir de qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à internet



Em apenas 300 horas, você dominará os aspectos mais importantes que as empresas exigem ao investir no mundo das criptomoedas"

“

Faça parte dos pioneiros a explorar um dos aspectos mais significativos e promissores da Web3”

O corpo docente do curso conta com profissionais do setor, que transferem toda a experiência adquirida ao longo de suas carreiras para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de instituições de referência e universidades de prestígio.

O conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, permitirá ao profissional uma aprendizagem contextualizada, ou seja, realizada através de um ambiente simulado, proporcionando uma capacitação imersiva e programada para praticar diante de situações reais.

A estrutura deste programa se concentra na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o profissional deverá resolver as diferentes situações de prática profissional que surgirem ao longo do curso acadêmico. Para isso, contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo realizado por especialistas reconhecidos.

Compreenda quando e por que é uma boa ideia realizar Stacking de uma moeda graças aos conteúdos deste Curso”

Aprenda a ler métricas para se especializar na tomada de decisões de investimento em criptografia e na gestão de riscos.



02 Objetivos

O principal objetivo da TECH para este programa de Análise Completa de Estratégias de Investimento é poder oferecer as informações mais atuais e detalhadas sobre o setor da criptoeconomia. Com isso em mente, o programa explorará conceitos como DeFi e como eles são formados, bem como os métodos e protocolos mais comuns para investir em criptomoedas. Esses objetivos serão alcançados por meio de um processo acadêmico de excelência que fornecerá ao profissional ferramentas suficientes não apenas para atingir suas metas, mas também para posicioná-lo como uma referência no mundo da TI.





“

Inscreva-se e não perca a oportunidade de aprender sobre a arquitetura e as operações dos NFTs”



Objetivos gerais

- ◆ Analisar os principais protocolos DeFi
- ◆ Identificar os principais movimentos nos mercados
- ◆ Documentar e avaliar os movimentos anteriores do mercado para justificar investimentos futuros
- ◆ Conhecer o funcionamento do DeFi

“

Torne-se um especialista na análise de fundos de investimento em criptomoedas em apenas 150 horas graças a este Curso”





Objetivos específicos

- ◆ Aplicar protocolos de acordo com seu caso de uso
- ◆ Analisar as diferentes estratégias
- ◆ Criar sua própria carteira diversificada
- ◆ Analisar tecnicamente (gráficos) e fundamentalmente (projetos) cada potencial candidato ao investimento
- ◆ Examinar estratégias de Trading baseadas nas tendências do mercado
- ◆ Gerar relatórios de dados de transações com indicadores matemáticos que nos permitem entrar e sair no momento certo
- ◆ Fundamentar estratégias através de explicações analíticas
- ◆ Estabelecer movimentos de tendência que verifiquem se estamos em mercados de alta ou de baixa
- ◆ Demonstrar, por meio de resistência e suporte, as linhas de tendência dos mercados

03

Direção do curso

Para oferecer um ensino da mais alta qualidade, a TECH, juntamente com sua equipe de profissionais, reuniu os educadores de criptoinvestimento mais experientes do setor digital. Eles trarão não apenas o melhor conteúdo teórico e prático disponível, mas também suas experiências pessoais em suas respectivas carreiras. Além disso, a fim de oferecer uma experiência educacional única, os professores estarão totalmente disponíveis para que os alunos entrem em contato com eles para solucionar dúvidas ou lidar com quaisquer questões relacionadas ao programa de estudos.





“

Torne-se um especialista na Análise de Protocolos Seguros em apenas 300 horas graças a este Curso”

Direção



Dr. Alberto Gil de la Guardia

- Sócio fundador do Le Crypto Club
- Vice-diretor de vários 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



04

Estrutura e conteúdo

A TECH, juntamente com sua equipe de profissionais e os professores envolvidos neste Curso, desenvolveu um programa de estudos com os mais completos conteúdos sobre Estratégias de Investimento. Uma compilação dos aspectos mais importantes do funcionamento dos sistemas de Finanças Descentralizadas, bem como o uso de seus recursos para investimento de capital. Todos esses conteúdos serão desenvolvidos em um formato 100% online e poderão ser acessados livremente em qualquer dispositivo com acesso à Internet. Desse modo, os profissionais de TI que fizerem este programa poderão conciliá-lo simultaneamente com suas vidas profissionais.



“

Mantenha seu desempenho profissional enquanto se especializa em um dos ramos mais promissores do setor digital graças ao método de ensino Relearning”

Módulo 1. Novos Modelos de Negócios de Cripto Protocolos

- 1.1. Análise dos protocolos da DeFi sobre Bitcoin
 - 1.1.1. DeFi sobre Bitcoin
 - 1.1.2. Lightning Network
 - 1.1.3. RSK
- 1.2. Análise dos protocolos de landing
 - 1.2.1. Principais protocolos de landing
 - 1.2.2. Casos de uso
 - 1.2.3. Landing em Cripto x Não Cripto
- 1.3. Análise de protocolos AMM
 - 1.3.1. Principais protocolos AMM
 - 1.3.2. Casos de uso
 - 1.3.3. Diferenças entre Landing e AMM
- 1.4. Análise de protocolos de DEX
 - 1.4.1. Principais protocolos DEX
 - 1.4.2. Casos de uso
 - 1.4.3. DEX x CEX
- 1.5. Silos de informações e recursos
 - 1.5.1. Silos de informação
 - 1.5.2. Criação de silos em cripto. Vantagens
 - 1.5.3. Usos dos silos de informação no mundo real
- 1.6. Análise de protocolos: Liquidity Mining e Yield Farming
 - 1.6.1. Liquidity Mining Under The Hook
 - 1.6.2. Yield Farming Under The Hook
 - 1.6.3. Táticas de uso dependendo do ativo
- 1.7. Análise de protocolos de segurança
 - 1.7.1. Principais protocolos de segurança
 - 1.7.2. Casos de uso
 - 1.7.3. Criação de um protocolo seguro
- 1.8. Fundos de investimento
 - 1.8.1. O fundo de investimento
 - 1.8.2. Análise de fundos de investimento cripto
 - 1.8.3. Criação de um fundo de investimento diversificado

- 1.9. Estratégias compostas
 - 1.9.1. Trading com Criptomoedas
 - 1.9.2. Análise de estratégias
 - 1.9.3. Critérios para o uso de estratégias
- 1.10. Análise, equilíbrio e proteção de carteiras
 - 1.10.1. Carteiras com Criptomoedas
 - 1.10.2. Análise de ativos
 - 1.10.3. Estratégias de equilíbrio e proteção

Módulo 2. Análise de estratégias de investimento

- 2.1. Análise de Exchanges
 - 2.1.1. Principais concorrentes
 - 2.1.2. Procedimentos de identificação
 - 2.1.3. Tipos de pedidos
- 2.2. Mercados alternativos DeFi (*Pancake Swap*)
 - 2.2.1. Principais agentes do mercado
 - 2.2.2. Tipologia DeFi
 - 2.2.3. Pools de liquidez
- 2.3. Modelos de investimento em cripto
 - 2.3.1. *O yield farming*
 - 2.3.2. *Flash Loans*
 - 2.3.3. Operar por CFDs
- 2.4. *Stacking* de moedas
 - 2.4.1. A escolha adequada
 - 2.4.2. Temporalidade
 - 2.4.3. *Masternodes*
- 2.5. *Farming*
 - 2.5.1. Um novo modelo de economia
 - 2.5.2. O tempo como um associado
 - 2.5.3. Análise avançada de plataformas de *Farming*
- 2.6. Configuração de uma carteira de investimentos
 - 2.6.1. Eficiência do mercado
 - 2.6.2. Carteira com base na fronteira de volatilidade
 - 2.6.3. Posicionamento de volatilidade

- 2.7. Arbitragem com criptos
 - 2.7.1. Tecnologia e seus “slots”
 - 2.7.2. Divergências do mercado
 - 2.7.3. Técnicas para limitar o risco
- 2.8. Arquitetura das NFTs
 - 2.8.1. Fungível x Não Fungível
 - 2.8.2. NFTs na web3
 - 2.8.3. Arquitetura NFT
- 2.9. Operações com NFTs
 - 2.9.1. Criar, comprar e vender NFTs
 - 2.9.2. NFTs e o esporte
 - 2.9.3. Os NFTs e o futuro imediato
- 2.10. Tomada de decisão e gestão de risco
 - 2.10.1. Métricas on-chain
 - 2.10.2. Métricas de projetos
 - 2.10.3. Métricas financeiras

“ Não perca tempo, inscreva-se agora para se especializar em DeFi e nos protocolos AMM e DEX”



05

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"

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”



Você terá acesso a um sistema de aprendizagem baseado na repetição, por meio de um ensino natural e progressivo ao longo de todo o programa.



Um método de aprendizagem inovador e diferente

Este curso da TECH é um programa de ensino intensivo, criado do zero, que propõe os desafios e decisões mais exigentes nesta área, em âmbito nacional ou internacional. Através desta metodologia, o crescimento pessoal e profissional é impulsionado em direção ao sucesso. O método do caso, técnica que constitui a base deste conteúdo, garante que a realidade econômica, social e profissional mais atual seja adotada.

“

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

Através de atividades de colaboração e casos reais, o aluno aprenderá a resolver situações complexas em ambientes reais de negócios.

O método do caso é o sistema de aprendizagem mais utilizado nas principais escolas de Informática 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 curso, os alunos vão se deparar com múltiplos casos reais. Terão que integrar todo o 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.

Em 2019 alcançamos os melhores resultados de aprendizagem entre todas as universidades online do mundo.

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 universidade é uma das únicas que possui a licença para usar este método de sucesso. Em 2019 conseguimos melhorar os níveis de satisfação geral dos nossos alunos (qualidade de ensino, qualidade dos materiais, estrutura dos curso, 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 universitários com um sucesso sem precedentes em campos tão diversos como a bioquímica, a genética, a cirurgia, o direito internacional, habilidades administrativas, ciência do esporte, filosofia, direito, engenharia, jornalismo, história, 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 e competências

Serão realizadas atividades para desenvolver competências e habilidades específicas em cada área temática. Práticas e dinâmicas para adquirir e ampliar as competências e habilidades que um especialista 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 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.



06

Certificado

O Curso de Análise Completa de Estratégias de Investimento garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado do Curso, emitido pela TECH Universidade Tecnológica”

Este **Curso de Análise Completa de Estratégias de Investimento** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado* do **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 Análise Completa de Estratégias de Investimento**

Nº. de Horas Oficiais: **300h**



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

futuro
saúde confiança pessoas
informação orientadores
educação certificação ensino
garantia aprendizagem
instituições tecnologia
comunidade comunidade
atenção personalizada
conhecimento inovação
presente qualidade
desenvolvimento sustentabilidade

tech universidade
tecnológica

Curso
Análise Completa de
Estratégias de Investimento

- » Modalidade: online
- » Duração: 12 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Curso

Análise Completa de Estratégias de Investimento

