



A IT Partners

* Uma empresa voltada para a transformação das organizações e a propagação do conhecimento em organizações de médio e grande porte através da aplicação de metodologias, focada no uso estratégico e planejado da tecnologia da informação aos processos de negócio

* Destaca-se por treinamentos certificados internacionais, auditoria e implantação do COBIT, ISO/IEC20000, ISO/IEC27000 e Compliance com a LGPD e a GDPR. Acreditada para cursos e exames em instituições como a Axelos, EXIN, Peoplecert e a ISACA, já treinou mais de 10.000 profissionais até 2019.

CURSO EXIN Blockchain Foundation

Este curso testa os seus conhecimentos sobre os aspectos organizacionais e gerenciais baseados na Blockchain



Preparatório para o exame oficial EXIN

Para atender a demanda por profissionais com conhecimentos em Blockchain, a EXIN oferece o programa de qualificação Blockchain.

A onda de inovações se acentua na atualidade, com recursos que trazem a possibilidade de descentralizar as interações humanas em diferentes aspectos, refletindo diretamente na forma de consumo e no potencial de colaboração. Operações de compra venda são simplificadas enquanto cresce a tendência de compartilhamento de serviços e afins.

A base da mais forte dentre essas mudanças possíveis está na capacidade que vem sendo construída de se criar aplicações descentralizadas em campos antes dominados por poucos.

Cria-se um novo paradigma: o provimento de um serviço pode não mais depender da figura de um servidor centralizado, uma empresa ou uma instituição tradicional. Em seu lugar, uma nova tecnologia, a blockchain, permite que em alguns campos tudo possa vir a ser controlado diretamente pela massa de usuários dessas redes.



Devido a sua capacidade única, a tecnologia blockchain pode diminuir o papel dos intermediários, que podem comandar o poder de mercado, coletar taxas significativas, diminuir a atividade econômica e não são necessariamente guardiões confiáveis de informações pessoais. Embora mais conhecida por seus aplicativos de ativos financeiros digitais (como Bitcoin), a tecnologia blockchain está prestes a ter um impacto em uma ampla gama de setores.

O curso

A certificação da EXIN Blockchain Foundation valida o conhecimento de um profissional sobre blockchain e abrange os conceitos básicos de blockchain, os possíveis campos de aplicação, o valor potencial para a organização e a tecnologia que impulsiona o blockchain.

A blockchain é vista como a principal inovação tecnológica do bitcoin visto que é a prova de todas as transações na rede. Seu projeto original tem servido de inspiração para o surgimento de novas criptomoedas e de bancos de dados distribuídos

Contexto

A certificação EXIN Blockchain Foundation faz parte do programa de qualificação EXIN Blockchain.

PÚBLICO ALVO

Essa certificação é adaptada para profissionais de negócios e TI que têm, ou pretendem ter, uma função profissional em blockchain como uma solução de contrato criptográfico e inteligente.

BENEFÍCIOS

- Explicar como blockchain funciona
- Identificar a função de um nó em uma rede
- Diferenciar entre blockchains públicas, privadas e híbridas
- Explicar como criptografia, chaves privadas e públicas e hashes são usados em blockchain
- Identificar vantagens e desvantagens de diferentes algoritmos de consenso
- Descrever possíveis aplicativos para blockchain em relação à identidade.
- Descreva o papel que blockchain pode desempenhar na cadeia de suprimentos.
- Diferenciar redes de blockchain
- Identificar possibilidades de combinar blockchain com a Internet das Coisas (IoT) ou inteligência artificial (AI)
- Explique o uso da tecnologia blockchain para a proteção dos direitos de propriedade intelectual (IP) e medidas.

MATERIAL DO ESTUDANTE

- Apostila em português
- Simulados em português

PROGRAMAÇÃO DO CURSO:

1 - Fundamentos do blockchain

- Tecnologia de blockchain
- Elementos adicionais
- Estrutura de uma rede de blockchain

PROGRAMAÇÃO DO CURSO:

2 - Desafios do blockchain

- Desafios para a adoção
- Mitigação de Riscos

3 - Aplicações do blockchain

- Caso de uso
- Tecnologia de suporte a negócios
- Tecnologia de suporte a pessoa
- Expansão das aplicações do blockchain
- Blockchain e a economia mundial

4 - Inovações do blockchain

- Inovações na tecnologia blockchain

Este curso aborda completamente o currículo oficial do exame.

Treinamento

Horas de contato

A carga horária recomendada para este treinamento é de 14 horas. Isto inclui trabalhos em grupo e preparação para o exame.

Indicação de tempo de estudo 60 horas, dependendo do conhecimento pré-existente.

Por conta disso, o certificado será emitido com a carga horária de 16 horas.



Sobre a IT Partners

Destaques nos trabalhos da IT Partners.

Nossos clientes estão entre as maiores e melhores empresas do país, destacadamente entre as 500 maiores. Tanto o segmento público como o privado contam com nossos serviços e treinamentos.

Treinamento

Para atender de forma eficiente, as áreas de TI das empresas que buscam o aprimoramento constante de suas equipes, a divisão de treinamento da IT Partners desenvolve e aperfeiçoa continuamente metodologias capazes de assegurar a formação teórica e prática dos alunos. A empresa se preocupa em adaptar à realidade do país, sempre com a aprovação dos organismos internacionais responsáveis, cursos e exames de certificação de todos os níveis. A IT Partners foi a primeira a oferecer cursos de ITIL® com conteúdo e exame de certificação em português. Os índices de aprovação obtidos por

seus alunos mantêm-se em torno acima dos patamares mundiais por tipo de curso.

Consultoria

A área de Serviços de Consultoria tem como foco ajudar nossos clientes a se adaptarem, com sucesso, às condições econômicas em constante mudança e a desenvolverem estratégias corporativas e tecnológicas que melhorem o retorno sobre seus investimentos.

A IT Partners é especialista em aliar a inteligência de diagnóstico proporcionada pelo COBIT, ITIL®, , ISO 27000, ISO 20000 e ISO 15504.

Desenvolvemos nossa própria metodologia, a BRAVO que trata da Governança do Ciclo de Vida dos Riscos de TI.

Onde estamos

Av. Moema, 300 - cj. 34/35 - CEP 04077-020 - São Paulo - SP - Brasil

Mais informações:

www.itpartners.com.br

treinamento@itpartners.com.br

Tel. 55 11 5102-3830

Parceiro da IT Partners:

