

Curso

Aplicação Prática do BI
por Unidades de Negócios



Curso

Aplicação Prática do BI por Unidades de Negócios

- » Modalidade: online
- » Duração: 12 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Dirigido a: engenheiros da computação que desejam reorientar seu trabalho para o mundo da análise de dados e da inteligência de negócios, ou profissionais estabelecidos nesse campo que precisam atualizar, aprofundar e aprimorar suas habilidades e conhecimentos

Acesso ao site: www.techtute.com/br/escola-de-negocios/curso/aplicacao-pratica-bi-unidades-negocio

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. 20

06

Metodologia

pág. 26

07

Perfil dos nossos alunos

pág. 34

08

Direção do curso

pág. 38

09

Impacto para a sua carreira

pág. 42

10

Benefícios para a sua empresa

pág. 46

11

Certificado

pág. 50

01

Boas-vindas

Este programa permitirá que o profissional aplique as melhores técnicas de Business Intelligence de acordo com as particularidades de cada unidade de negócios. Isso permitirá que o aluno maximize os lucros e reduza os riscos em sua empresa, pois poderá incorporar em sua prática diária os métodos de análise *big data* mais avançados e inovadores. Graças a isso, o aluno terá um conhecimento profundo das informações financeiras da sua organização e poderá propor as melhores soluções para cada desafio que possa enfrentar. Os profissionais também terão à sua disposição o melhor sistema de ensino online para aprofundar seus conhecimentos de BI, pois isso lhes permitirá conciliar o trabalho com os estudos, sem interrupções incômodas.



Curso de Aplicação Prática do BI por Unidades de Negócio
TECH Universidade Tecnológica

“

Este programa permitirá que você proponha as mudanças comerciais mais eficazes para sua organização, levando em conta as flutuações atuais do mercado e usando as ferramentas mais avançadas de Business Intelligence”

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 aluno na 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

A TECH tem um objetivo claro: oferecer educação de elite aos seus alunos para garantir seu desenvolvimento profissional e pessoal. Por esse motivo, o Curso de Aplicação Prática de BI por Unidades de Negócios lhe ajudará, do ponto de vista técnico-analítico, a desenvolver uma visão do negócio e de seu estado, oferecendo as informações mais precisas sobre a concorrência e o mercado. Ao final do programa, o aluno estará apto a tomar decisões de negócios com uma perspectiva inovadora e uma visão internacional.



“

Desenvolva suas habilidades analíticas aplicando as melhores técnicas de BI a novos desafios de negócios”

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

O Curso de Aplicação Prática do BI por Unidades de Negócio capacitará o aluno para:

01

Desenvolver habilidades analíticas para aplicar o BI a problemas novos, conhecidos ou recorrentes na empresa

04

Possuir informações completas fornecidas pelos diferentes sistemas com os quais a empresa trabalha

02

Elaborar estratégias de negócios, antecipando o mercado atual para transformá-lo e justificar seus benefícios e oportunidades de mudança



03

Desenvolver julgamentos a partir de informações extraídas com base nos dados

05

Gerar habilidades técnicas para desenvolver planos e campanhas de vendas

06

Propor mudanças no modelo de negócios para estar presente no mercado atual

08

Determinar a ferramenta de BI a ser usada em uma empresa

09

Conduzir análises preditivas

07

Obter resultados referentes às estratégias executadas e ao gerenciamento dos dados

10

Gerar habilidades técnicas, conhecimento estatístico e quantitativo



11

Desenvolver experiência prática em análise de negócios

12

Combinar técnicas aplicáveis a diferentes departamentos





13

Definir a estratégia a ser seguida nos departamentos para seu plano de negócios

14

Desenvolver habilidades de escuta do cliente e de tomada de decisões analíticas e preditivas

05

Estrutura e conteúdo

O Curso de Aplicação Prática do BI por Unidades de Negócios foi projetado de acordo com os requisitos que o mercado de trabalho exige de um aluno nessa área. Por esse motivo, a TECH se uniu a um grupo de especialistas que têm conhecimento em primeira mão das necessidades do setor. Assim, ao longo de 300 horas de aprendizado, o profissional poderá obter uma visão óptica das técnicas de negócios e de análise de dados, bem como a importância que elas têm para cada um dos departamentos da empresa.



“

*Este programa tem o conteúdo que o
levará ao sucesso profissional, aplicando
os princípios de Business Intelligence”*

Plano de estudos

Tornou-se essencial para as empresas ter profissionais capazes de tomar decisões precisas com base em evidências sólidas. Por esse motivo, um conjunto de metodologias, tecnologias e aplicativos foi desenvolvido para facilitar a unificação e a transformação de dados em informações e conhecimentos de qualidade. Esse é um fator estratégico na tomada de decisões da empresa, pois permite que ela antecipe possíveis problemas e forneça soluções a tempo.

Nessa conjuntura, também nasceu o conceito de big data, que se refere a um conjunto de dados que não pode ser analisado e processado usando as ferramentas usuais devido ao seu volume, complexidade e crescimento acelerado. Assim, foi criado um Curso para mostrar ao profissional as técnicas mais inovadoras que foram criadas em BI para trabalhar com big data.

Ao longo do programa, será abordada a importância dos dados em cada um dos departamentos da empresa e as vantagens que eles podem oferecer no desenvolvimento de suas atividades. Tudo isso é projetado para desenvolver as habilidades analíticas do aluno.

Esse plano de estudos, portanto, tem como foco o futuro profissional e o prepara para alcançar a excelência no campo dos negócios.

Este Curso se desenvolve durante 12 Semanas e é dividido em 2 módulo:

Módulo 1 Analíticas Dados de Tomada de Decisões Estratégica

Módulo 2 Aplicação do BI pelas áreas departamentais



Onde, quando e como é ensinado?

A TECH oferece a possibilidade de desenvolver este Curso de Aplicação Prática do BI por Unidades de Negócios completamente online. Durante as 12 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 de capacitação única, fundamental e decisiva para impulsionar seu crescimento profissional.

Módulo 1. Análíticas Dados de Tomada de Decisões Estratégica

1.1. Análíticas Dados de Tomada de Decisões Estratégica

- 1.1.1. Business Intelligence (BI)
- 1.1.2. Características e Arquitetura de cada sistema BI
- 1.1.3. Ferramentas
- 1.1.4. Segurança Cibernética

1.2. Transformação dos negócios

- 1.2.1. Por que agora?
- 1.2.2. Concepção do projeto BI
- 1.2.3. Benefícios do Business Intelligence (BI) nos departamentos da empresa

1.3. Os dados

- 1.3.1. Fontes de dados
- 1.3.2. Extração, Limpeza, transformação e carregamento
- 1.3.3. Qualidade e preparação dos dados
- 1.3.4. O modelo de negócios
- 1.3.5. Modelagem de dados
- 1.3.6. Modelagem física Desenvolvimento e carregamento

1.4. Armazenamento e processamento de big data

- 1.4.1. Armazenamento de dados em massa
- 1.4.2. Tecnologia de base de dados
- 1.4.3. Armazenamento de *Big Data* na nuvem
- 1.4.4. Processamento de dados em massa
- 1.4.5. Processamento de *Big Data* na nuvem

1.5. Análise de big data

- 1.5.1. Análise
- 1.5.2. Análise Preditiva
- 1.5.3. Análise de padrões
- 1.5.4. Aprendizado de máquina
- 1.5.5. Análise de *Big Data* na nuvem

1.6. Visualização e consumo do dados

- 1.6.1. Ferramentas para a visualização dados
- 1.6.2. Projeto de relatório
- 1.6.3. Quadro de resultados equilibrado e KPIs

1.7. Segurança e governança

- 1.7.1. Segurança
- 1.7.2. Governança dos dados

1.8. Ciência de dados

- 1.8.1. Diferenças entre *deep learning* e *machine learning*
- 1.8.2. Fundamentos do *Deep Learning* e *Machine Learning*
- 1.8.3. Desenvolvedor de aplicações de *Deep Learning* e *Machine Learning*

1.9. Soluções de Business Intelligence

- 1.9.1. A melhor opção para minha empresa
- 1.9.2. O mercado atual
- 1.9.3. Características de uma boa ferramenta
- 1.9.4. Power BI
- 1.9.5. MicroStrategy e Tableau
- 1.9.6. SAP BI, SAS BI e Qlikview
- 1.9.7. Outras ferramentas

1.10. BI Empresarial

- 1.10.1. Por que desenvolver um projeto de Business Intelligence (BI)?
- 1.10.2. Primeiras etapas, requisitos e objetivos
- 1.10.3. Escolha da ferramenta e seleção do equipamento de trabalho

Módulo 2. Aplicação do BI pelas áreas departamentais**2.1. Analíticas de negócio e gestão da informação**

- 2.1.1. Perspectivas para a análise de negócio
- 2.1.2. Instrumentos para análise
- 2.1.3. Fases da análise
- 2.1.4. Elementos de análise
- 2.1.5. Infraestrutura de dados

2.2. BI por departamento

- 2.2.1. Benefícios de relatórios e painéis diferenciados por departamento
- 2.2.2. Relatórios operacionais, táticos e estratégicos
- 2.2.3. Departamento de Marketing
- 2.2.4. Departamento de Vendas
- 2.2.5. Departamentos de atendimento ao cliente
- 2.2.6. Departamento de Compras
- 2.2.7. Departamentos econômico e financeiro
- 2.2.8. Departamento de RH
- 2.2.9. Departamento de Produção

2.3. Departamentos de marketing e comunicação

- 2.3.1. Necessidades do Departamento de Marketing
- 2.3.2. *Data Warehouse* e sistemas de marketing
- 2.3.3. Aplicativos e benefícios
- 2.3.4. Desafios na implementação de uma estrutura de BI no departamento de marketing

2.4. Plano de marketing e comunicação

- 2.4.1. KPI e ROI
- 2.4.2. Estudo de antecedentes
- 2.4.3. Previsão do plano de marketing
- 2.4.4. Estratégias de marketing
- 2.4.5. Gestão de campanhas

2.5. Departamento de Vendas

- 2.5.1. Necessidades do Departamento de Vendas
- 2.5.2. Pesquisa de mercado
- 2.5.3. Relacionamento com o cliente

2.6. Departamentos de atendimento ao cliente

- 2.6.1. Necessidades do departamento de atendimento ao cliente
- 2.6.2. Qualidade pessoal e inteligência emocional
- 2.6.3. Satisfação do cliente
- 2.6.4. Fidelização

2.7. Departamento de Compras

- 2.7.1. Necessidades do departamento de compras
- 2.7.2. Pesquisa de mercado e competências
- 2.7.3. Aplicações

2.8. Departamentos econômico e financeiro

- 2.8.1. Necessidades do departamento econômico-financeiro
- 2.8.2. *Data Warehouse* e análise de risco financeiro
- 2.8.3. *Data Warehouse* e análise de risco de crédito
- 2.8.4. Outras áreas de aplicação

2.9. Departamento de RH

- 2.9.1. Necessidades do departamento de RH
- 2.9.2. Vantagens de usar ferramentas de BI
- 2.9.3. Aplicação do Business Intelligence ao RH

2.10. Departamento de TI

- 2.10.1. Necessidades do departamento de TI
- 2.10.2. Análise de dados e transformação digital
- 2.10.3. Produtividade
- 2.10.4. Inovação

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



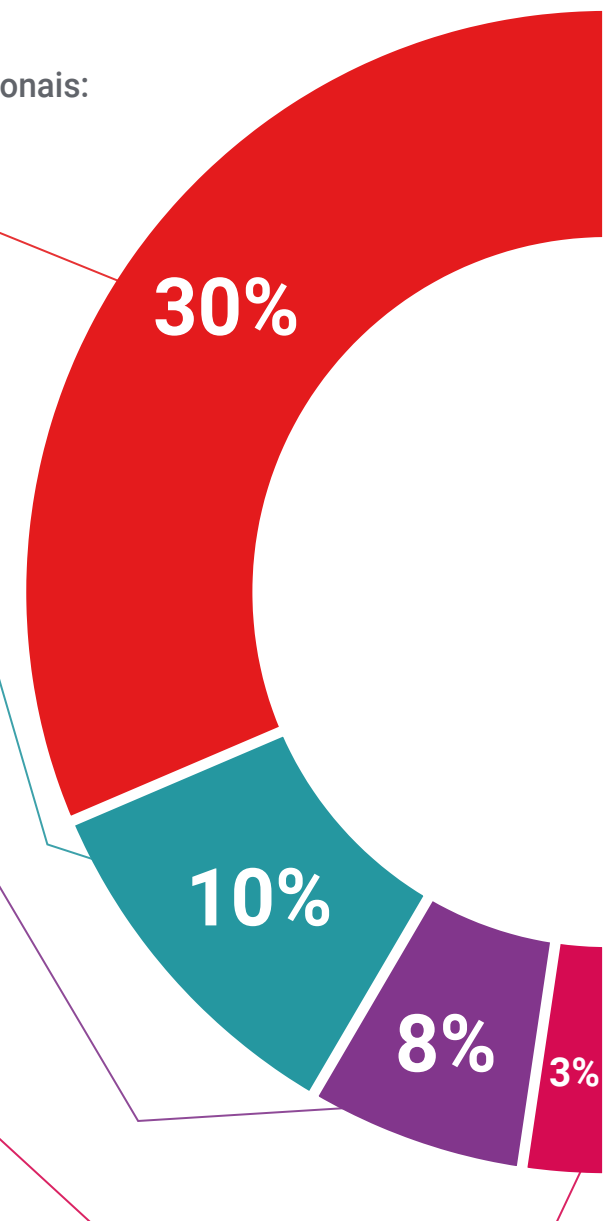
Práticas de habilidades gerenciais

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

Este programa é voltado para profissionais que desejam incorporar as melhores e mais avançadas técnicas de Business Intelligence em sua prática diária. Portanto, esses são especialistas que estão sempre buscando avançar em suas carreiras, e esse Curso lhes ajudará a atingir essa meta, pois fornece o conhecimento que os tornará os especialistas mais requisitados nessa importante área de negócios.





“

Progrida profissionalmente graças a este Curso, que lhe preparará para enfrentar todos os desafios do mundo dos negócios atual”

Média de idade

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

Anos de experiência

+14 anos: 6,2%

12-13 anos: 12,7%

10-11 anos: 20,5%

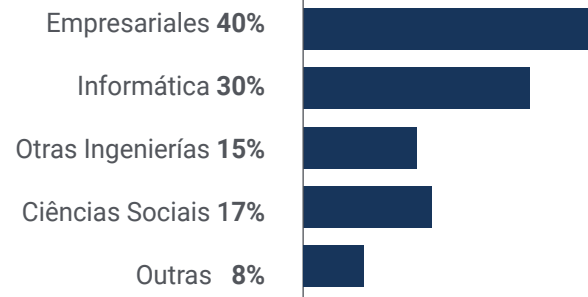
8-9 anos: 28,9%

5 anos: 7,8%

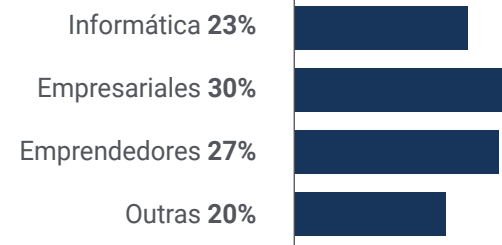
6-7 anos: 23,9%



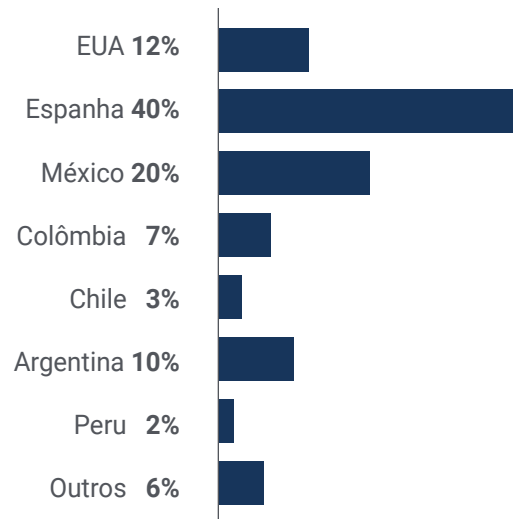
Formação



Perfil acadêmico



Distribuição geográfica



Enrique Albertos

Empresário

"Desde que concluí este programa, pude aplicar o Business Intelligence em minha empresa e seus benefícios aumentaram rapidamente. Me matricular neste programa foi uma das melhores decisões que já tomei em minha vida profissional"

08

Direção do curso

Para garantir a excelência e uma educação de elite, a TECH tem uma equipe de professores grande e experiente, que se juntou a esse programa para impulsionar as carreiras profissionais de seus alunos. Através de sua densa experiência, o estudante terá o melhor da teoria e da prática, podendo fazer parte da transformação acadêmica de qualquer lugar do mundo. Desta forma, o aluno terá a certeza e confiança de receber o conhecimento mais completo e eficaz do mercado, sendo capaz de colocá-lo em prática em seu ambiente profissional.



“

A melhor equipe de professores lhe manterá atualizado com os últimos desenvolvimentos em Business Intelligence, preparando-o para o presente e o futuro do mundo dos negócios"

Direção



Dr. Arturo Peralta Martín-Palomino

- ♦ CEO e CTO na Prometheus Global Solutions
- ♦ CTO em Korporate Technologies em Korporate Technologies
- ♦ CTO em AI Shephers GmbH
- ♦ Doutorado em Engenharia da Computação pela Universidade de Castilla la Mancha
- ♦ Doutor em Ciências da Saúde, Universidade Camilo José Cela. Prêmio Extraordinário de Doutorado
- ♦ Mestrado em Tecnologia Informática AVANÇADO pela Universidade de Castilla la Mancha
- ♦ Mestrado MBA+E (Mestrado em Administração de Empresas e Engenharia Organizacional) pela Universidade de Castilla la Mancha
- ♦ Professor associado, docente de Graduação e Mestrado em Engenharia da Computação na Universidade de Castilla la Mancha
- ♦ Professor do Mestrado em Grandes Dados e Ciência de Dados na Universidade Internacional de Valência
- ♦ Professor de Mestrado em Indústria 4.0 e do Mestrado em Desenho Industrial e Desenvolvimento de Produtos
- ♦ Membro do Grupo de Pesquisa SMILe da Universidade de Castilla la Mancha

Professores

Sra. Martínez Cerrato, Yésica

- ◆ Técnico de produtos de segurança eletrônica na Securitas Security Espanha
- ◆ Analista de Inteligência Empresarial na Ricopia Technologies (Alcalá de Henares)
Graduação em Engenharia Eletrônica de Comunicações na Escola Politécnica Superior, Universidade de Alcalá
- ◆ Responsável pela formação de novos contratados na área de software de gestão comercial (CRM, ERP, INTRANET), produtos e procedimentos na Ricopia Technologies (Alcalá de Henares)
- ◆ Responsável pela capacitação de novos bolsistas incorporados às aulas de informática na Universidade de Alcalá
- ◆ Gestora de projetos na área de integração de grandes contas em Correios e Telégrafos (Madrid)
- ◆ Técnico de Informática-Responsável pelas aulas de informática na OTEC, Universidade de Alcalá (Alcalá de Henares)
- ◆ Professora de classes de informática na Associação ASALUMA (Alcalá de Henares)
- ◆ Bolsa de estudo como Técnico de Informática na OTEC, Universidade de Alcalá (Alcalá de Henares)

09

Impacto para a sua carreira

Este programa é essencial para o profissional que deseja se atualizar com os últimos desenvolvimentos em aspectos como *big data* e suas aplicações nos negócios. Esse tipo de conhecimento é muito valorizado hoje em dia e, por isso, além de permitir que os alunos empreendam e melhorem a situação de sua empresa, dará a eles a oportunidade de ter acesso a importantes empresas que estão buscando um perfil profissional focado nesse campo.



“

*Prepare-se para o futuro com a TECH.
Big data é tudo o que você precisa para
fazer sua empresa decolar de vez”*

Você está pronto para dar um salto? Um excelente crescimento profissional espera por você.

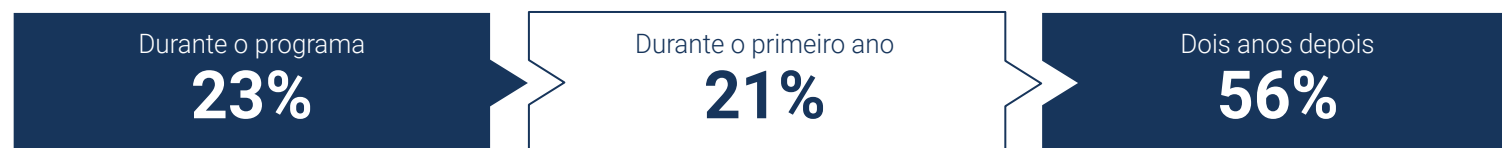
O Curso de Aplicação Prática do BI por Unidades de Negócio da TECH é um programa intensivo que lhe prepara para enfrentar desafios e decisões comerciais no campo dos negócios. Seu principal objetivo é promover seu crescimento pessoal e profissional. Ajudando você a obter sucesso.

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

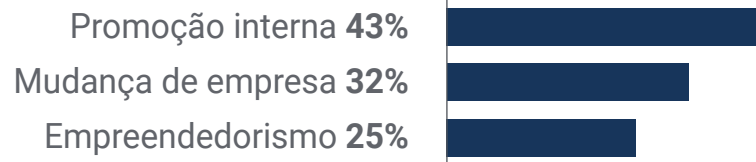
Não espere mais, a mudança que você estava procurando em sua carreira está aqui.

Este Curso permitirá que você melhore suas perspectivas salariais imediatamente.

Momento da mudança



Tipo de mudança



Melhoria salarial

A conclusão deste programa pode representar um aumento salarial anual de mais de **25,22%** para nossos alunos.



10

Benefícios para a sua empresa

Contar com um profissional ou executivo de negócios com profundo conhecimento de business intelligence pode impulsionar uma empresa para o sucesso. O BI e os diferentes elementos que o compõem são decisivos para uma empresa nos dias de hoje, uma vez que uma grande quantidade de informações e dados deve ser levada em consideração para que ela seja bem-sucedida. Este Curso tem esse conhecimento, portanto, é uma ótima oportunidade para quem deseja progredir.



“

As empresas que não querem ficar para trás devem aproveitar esse conhecimento avançado que se aprofunda na disciplina matemática e econômica do futuro: big data"

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 Aplicações Prática do BI por Unidades de Negócios garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, o acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

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

Este **Curso de Aplicações Prática do BI por Unidades de Negócios** 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 Aplicações Prática do BI por Unidades de Negócios**

Modalidade: **online**

Duração: **12 semanas**



*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

Aplicação Prática do BI
por Unidades de Negócios

- » Modalidade: **online**
- » Duração: **12 semanas**
- » Certificado: **TECH Universidade Tecnológica**
- » Horário: **no seu próprio ritmo**
- » Provas: **online**

Curso

Aplicação Prática do BI
por Unidades de Negócios