

Análise de Indicadores Estatísticos de Efetividade do Curso de Informática para Negócios da FATEC SBC

Informática para Negócios
1º semestre de 2024

Aline de Araujo
Bruna Bitencourt Leal
Giovana Tenório de Morais
Marcos Vinicius Mendes da Silva
Orientador Profa. Ma. Jediane Teixeira de Souza

Fatec
São Bernardo do Campo
Adib Moises Dib

Introdução

Este artigo, é uma análise da trajetória dos alunos da FATEC SBC (Faculdade de Tecnologia de São Bernardo do Campo Adib Moisés Dib) no mercado de trabalho pós-ingresso no curso superior de Informática para Negócios, com base em dados provenientes de uma pesquisa estatística de campo que abrange aspectos quantitativos e qualitativos.

Objetivo

O objetivo é compreender a conexão entre o curso de Informática para Negócios, a empregabilidade e o progresso profissional dos alunos, possibilitando não apenas potencializar o aprimoramento do ensino e a experiência dos estudantes atuais, mas também promover a atração de novos alunos e parcerias empresariais.

Fundamentação Teórica

Análise de Indicadores Estatísticos de Efetividade do Curso de Informática para Negócios da FATEC SBC", que visa analisar a trajetória dos alunos no mercado de trabalho após ingressarem no curso.

Foram utilizadas técnicas de estatística e da ciência de dados na análise e interpretação de informações quantitativas para a obtenção de insights e conhecimento, sendo essenciais para descrever a população dos alunos do curso de informática para negócios.

Descrição do Projeto

Os dados foram coletados por meio de questionários para obter dados quantitativos e qualitativos. O processo envolveu seleção de autores, definição de questionamentos e público-alvo, condução da pesquisa de campo, análise estatística usando o Power BI e disponibilização dos resultados no SharePoint.

Figura1: Página Inicial SharePoint



Fonte: Autoria Própria, 2024

Considerações Finais

A análise dos alunos e ex-alunos do curso de Informática para Negócios na FATEC SBC revela diversidade demográfica e de formação educacional. A maioria dos ex-alunos está empregada, muitos na área de TICs. A reputação da FATEC é valorizada no mercado de trabalho, mas há áreas para melhorias, como a divulgação de vagas e a inclusão de mais graduados na área de TICs. A análise dos docentes destaca a necessidade de maior diversidade étnica e de gênero. Esses insights contribuem para o aprimoramento do curso e da instituição.

Principais Referências

CPS - CENTRO PAULA SOUZA Curso Informática para Negócios. São Paulo, 2023. Disponível em: <https://www.cps.sp.gov.br/cursos-fatec/informatica-para-negocios/>. Acesso em: 19 set. 2023.