

Fundamentos de Engenharia de Dados

Qual o Papel do Arquiteto de Dados na Modelagem de Dados?





O Arquiteto de Dados é responsável por projetar e garantir a integridade, qualidade e segurança dos dados em uma organização. Ele é o responsável por garantir que os dados sejam coletados, armazenados, processados e exibidos de maneira consistente e eficiente.

O Arquiteto de Dados é responsável por definir a estratégia de dados da empresa, incluindo a modelagem de dados, e garantir que a estratégia seja implementada e mantida. Ele trabalha em estreita colaboração com outros profissionais de dados, como Engenheiros de Dados, Cientistas de Dados e Analistas de Dados, para garantir que os dados sejam coletados, processados e armazenados a fim de gerar valor para a empresa.

Na modelagem de dados, o Arquiteto de Dados é responsável por projetar a estrutura de dados, incluindo entidades, atributos e relacionamentos, e garantir que os dados estejam de acordo com as necessidades das áreas de negócio.

O Arquiteto de Dados planeja e projeta. O Engenheiro de Dados executa e mantém.

Aqui na DSA os alunos trabalham com modelagem de dados na prática no segundo curso da Formação Arquiteto de Dados:

https://www.datascienceacademy.com.br/bundle/formacao-arquiteto-de-dados