

Data Governance Fundamentals

Data Governance as a Critical Discipline for better Business Analysis and Decision Making

Em parceria com:



Os dados assumem uma importância cada vez maior na gestão das empresas, sendo vistos como um ativo valioso e utilizados como base para tomada de decisões e potenciação do negócio. É certo que as organizações lidam, cada vez mais, com grandes volumes de dados, o que levanta dificuldades ao nível da sua gestão e do seu processamento. Torna-se cada vez mais fundamental que as empresas se capacitem de ferramentas capazes de garantir a qualidade e a manipulação dos dados, respeitando as políticas de governação de dados. Só com um **sólido programa de Data Governance** – um que salvguarde coisas como **a qualidade dos dados, o significado dos dados e as regras/responsabilidades relacionadas com os dados** – é que as empresas conseguirão garantir uma governação dos seus dados para alcançarem as melhores tomadas de decisão.

OBJETIVOS

Os dados assumem uma importância cada vez maior na gestão das empresas, sendo vistos como um ativo valioso e utilizados como base para tomada de decisões e potenciação do negócio. É certo que as organizações lidam, cada vez mais, com grandes volumes de dados, o que levanta dificuldades ao nível da sua gestão e do seu processamento. Torna-se cada vez mais fundamental que as empresas se capacitem de ferramentas capazes de garantir a qualidade e a manipulação dos dados, respeitando as políticas de governação de dados.

Só com um **sólido programa de Data Governance** – um que salvguarde coisas como **a qualidade dos dados, o significado dos dados e as regras/responsabilidades relacionadas com os dados** – é que as empresas conseguirão garantir uma governação dos seus dados para alcançarem as melhores tomadas de decisão.

DESTINATÁRIOS

Este curso é destinado a pessoas que:

- São business users e managers que buscam ganhar consciência e melhorar seus conhecimentos em governança de dados;
- Foi solicitado a implementar um programa de governança de dados;
- Têm de implementar um programa de governança de dados;
- São administradores de dados de negócios;
- São profissionais da informação que desejam aprender sobre esta área emergente.

PROGRAMA

Este curso oferece uma visão global dos princípios essenciais de Data Governance que, numa perspetiva estratégica e operacional, são cruciais para alavancar as organizações data-driven.

Na primeira parte, as **principais componentes e boas práticas que garantem o sucesso data governance** são apresentadas.

De seguida, o curso oferece uma **experiência hands-on** onde são obtidos conhecimentos para garantir um entendimento comum dos dados – como criar e gerir termos utilizados com a solução SAS Business Data Network, como aceder e visualizar a relação entre a informação através do SAS Lineage, como monitorizar dados através do SAS Business Rules Manager e visualizar resultados no SAS Visual Analytics.

1. FUNDAMENTALS

Componentes de uma framework de Data Governance;

Boas práticas para garantir o sucesso de Data Governance;

Estrutura organizacional (papéis e responsabilidades);

Como envolver o negócio no processo de ownership dos dados;

Definição de políticas, standards e processos.

2. HANDS-ON WITH SAS DATA GOVERNANCE

Usar o SAS Data Governance como parte da sua estratégia de data governance sobre os seus dados corporativos;

Criar e gerir termos;

Criar e gerir tipos de termos;

Usar termos colaborativos para criar um processo de revisão para criar, editar e excluir termos;

Reunir, carregar e visualizar informações de relacionamento;

Criar data jobs para monitorizar os dados;

Visualizar os resultados monitorizados.

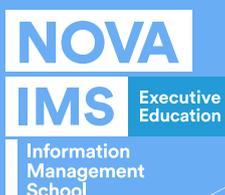
COORDENAÇÃO



MIGUEL DE CASTRO NETO

PROFESSOR DA UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA

As organizações enfrentam hoje um duplo desafio: como criar valor com base nos crescentes volumes de dados ao seu dispor e como entregar esses dados sob a forma de informação para suportar a tomada de decisão. Este curso aborda estes desafios e, tirando partido dos mais recentes desenvolvimentos na área da visualização de dados, dotará os participantes dos conhecimentos necessários para, nas suas organizações, construírem dashboards dinâmicos e interactivos capazes de conduzir a ação em qualquer local e em qualquer momento.



CONTACTOS

Caso pretenda obter mais informações sobre este curso, por favor contacte:

MARA SOARES

executive@novaims.unl.pt | +351 213 828 610

Chamada para rede fixa nacional

www.novaims.unl.pt/data-governance-fundamentals

Saiba mais em:



1ª Edição