

MicroStrategy

Objetivos Gerais

Este Curso é dirigido a todos os profissionais que exerçam ou pretendam exercer uma atividade na análise de dados e Business Intelligence.

Objetivos Específicos

No final do Curso os formandos ficarão aptos:

- Configurar o servidor de relatórios;
- Criar e gerir projetos;
- Importar tabelas e componentes;
- Criar métricas e factos;
- Transformar e pesquisar dados;
- Criar e subscrever relatórios;
- Criar gráficos;
- Criar pesquisas;
- Criar dashboards;
- Publicar relatórios.

Destinatários

Este Curso destina-se a todos os profissionais que necessitem conhecer e aplicar técnicas de Análise de dados e Business Intelligence com MicroStrategy.

Pré-requisitos

Os pré-requisitos necessários para frequentar este curso são:

- Ter acesso a um computador ou um tablet com ligação à Internet e um browser (programa para navegar na web), como o Chrome, Safari, Firefox ou Internet Explorer.
- Pode aceder ao curso a partir de qualquer computador (por exemplo, em casa e no escritório), tablet ou smartphone.

Carga Horária

24 Horas

Conteúdo Programático

Módulo 0 – Apresentação de Plataforma e Método de Utilização

Módulo I – *MicroStrategy Desktop*

- Introdução
- Arquitectura BI
- Criar e Guardar Relatórios

Módulo II – *MicroStrategy Intelligence Server e Administração*

- Configuração do Servidor
- Configuração da *Project Source*
- Criar Projectos
- Configuração da instancia da base de dados e ligações

Módulo III – *Arquitetura MicroStrategy*

- O Modelo de dados Lógico
- O Modelo Físico / *Schema*
- Importar tabelas e os seus componentes
- Criar *Facts*
- Crair Atributos
- Criar Hierarquias
- Criar Transformações

Módulo IV – *MicroStrategy Developer*

- Compomentes de um relatório
- Criar Métricas
- Criar Filtros
- Criar *Prompts*
- Manipular Estilos em relatórios
- Manipular Dados em relatórios
- Subscrever relatórios
- *View Models*
- Gráficos e Propriedades
- Criar e Guardar Pesquisas

Módulo V – *MicroStrategy Web*

- Aceder a objetos via Web

Módulo VI – *MicroStrategy Report Services e Dinamic Dashboards*

- Introdução aos *Dashboards*
- Desenhar documentos / *Dashboards*

Metodologia

Este curso tem sempre presente o formador, que irá mesmo dar a formação presencial através da plataforma.

O Formando pode intervir juntamente com o formador ou com os restantes formandos tal como faz na sala de aula.

As apresentações e exercícios serão sempre disponibilizados pelo formador no final de cada sessão de formação.

No final do curso receberá um Certificado de Formação Profissional caso frequente pelo menos 90% das aulas, realize os trabalhos e os testes propostos, participe nas discussões online e tenha avaliação final positiva.

Esta formação é certificada e reconhecida.