

CURSO DE EXTENSÃO EM INTRODUÇÃO AO MS SQL SERVER 2005

Carga Horária: 20h

Período: 20 à 24 de julho de 2009

Valor: R\$ 150,00 (Pagamento em até 3x sem juros)

Horário: 19h às 22h30

PÚBLICO ALVO

Alunos, Profissionais de TI, Administradores de Dados, Desenvolvedores e Analistas de Sistemas.

OBJETIVOS

Proporcionar ao participante conhecer o Microsoft SQL Server 2005, utilizando as principais ferramentas de administração e gerenciamento em ambiente gráfico ou linha de comando. Trabalhando com comandos básicos da linguagem Transact-SQL(T-SQL) para manipulação de objetos, dados ou recursos. Apresentar técnicas para criação de objetos de banco de dados, utilização da documentação oficial do Microsoft SQL Server, criação de um ambiente de real para aplicação dos conhecimentos adquiridos durante o curso. Criação de relatórios para tomada de decisão utilizando o gerador de relatórios Reporting Services 2005 e a ferramenta de inteligência de negócios SQL Server Business Intelligence Development Studio(BIDS).

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Conhecendo o SQL Server 2005.
 - Acessando o SQL Server 2005 através do Management Studio.
 - Banco de Dados, Tabelas e Visões de Sistema e Usuários.
 - Serviços.
- Obtendo ajuda através do SQL Server Books On-Line.
- Gerenciando e administrando o SQL Server 2005.
 - SQL Server Configuration Manager.
 - SQL Server Surface Area Configuration.
 - SQL Server Profiler.
 - Propriedades do Servidor.
 - Autenticação e Autorização.
- Manipulando dados e objetos no SQL Server 2005.
 - Comandos DML(Insert, Update, Delete, Select...)
 - Comandos DDL(Create, Drop, Alter...)
 - Comandos DCL(Grant, Deny, Revoke...)
 - Tipos de dados e objetos.
 - Criação de banco de dados, tabelas, constraints, índices, stored Procedures, Functions e Triggers.
- Criando de Banco de Dados para controle de Estoque.
- Criando e visualizando relatórios com:
 - Reporting Services.
 - SQL Server Business Intelligence Development Studio.

MATERIAL DIDÁTICO

Será indicado um livro texto pelo professor

PROFESSOR

Pedro Galvão

Atua no mercado de TI/SI há 14 anos, graduado no curso superior de Tecnologia em Sistemas da Informação Faculdade Uninove de São Roque), Pós-Graduado (Gestão e Engenharia de Processos para Desenvolvimento de Software com RUP) FIAP, formação MCDBA (SQL Server 2000), MVP 2007 e 2008, 2008 e 2009, 2009 e 2010 (Most Valuable Professional) Windows Server System - SQL Server. Trabalha atualmente como Engenheiro de Processos e Administrador de Bancos de Dados SQL Server 2000 e 2005, na Fábrica de Artefatos de Látex São Roque. Professor Universitário nas Faculdades Academia de Ensino Superior de Sorocaba e São Roque.

INSCRIÇÕES

De 13/07/2009 a 17/07/2009 pelo telefone: (15) 3331-7201

VAGAS

15 (Número mínimo de participantes)

MAIORES INFORMAÇÕES

www.aes.edu.br (atendimento on line)

Prof. Valdinei Castelan - email: valdinei.castelan@aes.edu.br

Melissa Franchini - email: melissa.franchini@aes.edu.br

Faculdade Ciências e Letras

Entidade Mantenedora “Escola Superior de Educação Ciências e Letras”

Rua Romeu do Nascimento, nº777 – Jd. Portal da Colina – Sorocaba – SP Fone: (15) 3331-7201