

XML OVERVIEW (X-100)

O curso "XML Overview" visa apresentar todas as vantagens e aplicações do XML no desenvolvimento de sistemas distribuídos. São apresentados a equipe, toda a evolução da WEB e o surgimento do XML, o que é e para que serve, DTDs, XSLTs, além dos principais conceitos existentes utilizando essa tecnologia.

É um curso ideal para quem deseja obter uma visão ampla acerca dos conceitos presentes nessa tecnologia e poder implementar o que aprendeu na seção prática do curso.

➡ Público-alvo:

Usuários que irão utilizar ou manipular dados em XML; interessados em ter uma visão geral, porém prática, de XML e suas principais tecnologias relacionadas.

➡ Pré-requisitos dos alunos:

Para obter um bom aproveitamento neste curso, os alunos devem ser capazes de:

- Experiência com edição e processamento de textos e navegação na WEB;
- Conhecimentos de HTML são altamente desejáveis para melhor aproveitamento, porém não essenciais.

➡ Tópicos Abordados:

- Introdução a XML;
- Como escrever documentos XML bem formatados;
- Estrutura de uma página XML;
- Como especificar uma linguagem usando DTD;
- XML Namespaces.

➡ Habilidades Adquiridas:

Após a conclusão deste curso, os alunos deverão estar aptos a:

- Reconhecer e saber construir ou alterar documentos XML bem formados;
- Associar um documento XML a um DTD;
- Escrever um DTD para validar uma coleção de documentos XML;
- Usar XSLT para transformar documentos XML em HTML;
- Declarar e identificar namespaces em documentos XML;
- Associar um documento XML Schema a um documento XML.

➡ Carga Horária:

12 horas

➡ Inscrições e Informações

Departamento de Vendas - Central de atendimento (21) 2507-4321 - mkt@acol.com.br

