

RECURSOS DIDÁTICOS

BÁSICO DE APEX

Objetivos educacionais:

Ambientar o participante na tecnologia Oracle Application Express (Apex) e sua interface de trabalho, demonstrando, em linhas gerais, como essa ferramenta pode ser utilizada para o desenvolvimento de sistemas web.

Público-alvo:

Pessoas interessadas no Apex.

Conteúdo programático:

- Introdução: o que é o Apex;
- Introdução: visão geral da interface de trabalho;
- Modelagem do banco de dados e da aplicação: introdução ao Oracle;
- Modelagem do banco de dados e da aplicação: identificação do problema;
- Modelagem do banco de dados e da aplicação: criando as tabelas do sistema;
- Modelagem do banco de dados e da aplicação: verificando os objetos criados;
- Criando o Sistema Minha Escola: conceitos básicos do Apex;
- Criando o Sistema Minha Escola: criando o esqueleto da aplicação via wizard;
- Criando o Sistema Minha Escola: entendendo o que foi criado;
- Relatórios e formulários: relatórios;
- Relatórios e formulários: formulários
- Aplicando regras de negócio: revisão básica de SQL;
- Aplicando regras de negócio: revisão básica de PL/SQL;
- Aplicando regras de negócio: técnicas de debug;
- Aplicando regras de negócio: aplicando regras de negócio;
- Colocando em produção: restringindo a aplicação;
- Colocando em produção: testes;
- Colocando em produção: migração;
- Tópicos avançados: boas práticas;
- Tópicos avançados: carga do legado;
- Tópicos avançados: análise do ambiente.

Modalidade:

Autoinstrucional.

Carga horária:

12 horas.

Pré-requisitos:

Não há.

Certificado:

Não será emitido certificado ou qualquer outro documento referente à participação neste curso.

Em caso de **dúvidas** e **sugestões** relacionadas a esta ação educacional, envie mensagem para o e-mail: support@tcu.gov.br.