



TREINAMENTO E CONSULTORIA



Conteúdo Programático

Nosso Diferencial

- Parcerias internacionais
- Instrutores altamente qualificados
- Livros de referência como Material didático
- Coffee-break diferenciado
- Estacionamento coberto
- Computadores de última geração
- Salas com projetores multimídia
- Certificado de conclusão e de participação
- Somente 01 aluno por computador
- Treinamentos revisados periodicamente

Análise de Ponto de Função

Duração:	40 horas
Material didático:	Análise de Pontos de Função <ul style="list-style-type: none">* Editora: Érica* Autor: CARLOS EDUARDO VAZQUEZ, GUILHERME SIQUEIRA SIMOES, RENATO MACHADO ALBERT* ISBN: 9788571948990* Origem: Nacional* Ano: 2003* Edição: 8ª* Número de páginas: 232* Acabamento: Brochura* Formato: Médio



RESUMO

O objetivo do curso é introduzir o conceito de métricas de software, sua utilização na indústria de software, bem como a técnica de medição de tamanho funcional de um software em Pontos por Função.

PRÉ-REQUISITOS

- ◆ Ter **experiência com Análise de requisitos**.
- ◆ Ter conhecimento em **Análise Estruturada** é **noções de Diagrama Entidade Relacionamento** (modelo de dados) e **Diagrama de Fluxo de Dados (DFD)**;
- ◆ Ter **conhecimento em Análise Orientada a Objetos** é **noções de Diagrama de Seqüência e Diagrama de Classes**;

DIFERENCIAIS NA CARREIRA:

- Certificações na área: CFPS do IFPUG ;
 - Inglês avançado;
 - Conhecimentos em tecnologias correlatas;
 - Conhecimentos em outros Sistemas Operacionais.





EMENTA

- Importância da Análise de Requisitos
- Por que medir
- Definição de métricas
- Uso de métricas em gerenciamento de projetos
- Noções de tipos de estimativas
- Medidas funcionais de tamanho (APF)
- Visão do usuário
- Processo de contagem
- Determinação do tipo de contagem
- Escopo
- Fronteira
- Processos e Regras
- Tipos de Função
- ALIs
- AIEs
- Exercício Função de Dados
- Funções Transacionais
- EE
- CE
- SE
- Ajustados
- Características Gerais do Sistema e Fator de Ajuste
- PF Ajustados
- Contagem de Projetos Developing
- Contagem de Projetos Enhancement
- Contagem de Projetos Application
- Fórmulas e Contribuição
- Introdução a estimativas em projetos de software
- Avaliação de conceitos – Mini-Simulado.
- Avaliação prática – estudo de caso