



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



PHP 5 com Orientação a Objetos

| | |
|---------------------------|---|
| Duração: | 40 horas |
| Material didático: | PHP 5: Conceitos, Programação e Integração com Banco de Dados <ul style="list-style-type: none">* Editora: Érica* Autor: WALACE SOARES* ISBN: 853650031X* Origem: Nacional* Ano: 2004* Edição: 1* Número de páginas: 528* Acabamento: Brochura* Formato: Médio |



RESUMO

PHP é acrônimo de Hypertext Preprocessor (pré-processador de hipertexto), uma poderosa linguagem de programação open source, mundialmente utilizada, principalmente no ambiente web (apesar de existir a versão PHP-GTK para ambiente desktop). Uma das características mais marcantes do PHP é sua capacidade de se misturar ao HTML, tornando mais fácil a geração de páginas web dinâmicas. Desde os conceitos básicos da linguagem e o processo de instalação até os recursos avançados são explicados na obra com uma linguagem didática e exemplos. Aborda os tipos disponibilizados no PHP, constantes, variáveis, tipos de operadores, estruturas de controle, formulários web, array, funções, classes, manipulação de imagens de vários formatos e de strings, manipulação de erros, as principais mudanças da Orientação a Objetos no PHP, envio de e-mails, interação com XML, banco de dados e HTML.

PRÉ-REQUISITOS

- ◆ Para obter um bom aproveitamento neste curso os alunos devem cursar lógica de programação aplicada em PHP ou possuir conhecimento equivalente (estruturas de controle, algoritmos, estruturas de repetição, HTML, noções de Banco de Dados).

DIFERENCIAIS NA CARREIRA:

- Certificação na área: Zend Certified Engineer ;
- Inglês avançado;
- Conhecimentos em tecnologias correlatas;
- Conhecimentos em outros Sistemas Operacionais





EMENTA

1. Básico

- Sintaxe
- Operadores
- Variáveis
- Constantes
- Estruturas de Controle.

2. Funções

- Sintaxe
- Argumentos
- Referencias
- Retornos
- Escopo de variáveis

3. Arrays

- Iteração de Arrays
- Array multi dimensionais
- Funções de Array
- SPL (Standard PHP Library)

4. Banco de dados

- Introdução a SQL ANSI
- Visão geral da extensão Mysql.
- PDO

5. Orientação a Objeto

- Instância
- Modificadores e Herança
- Interfaces
- Tratamento de Exceções
- Métodos e propriedades estáticas
- Autoload
- Reflection
- Constantes de classe

6. XML

- XML Básico
- SimpleXML