



PHP com Mysql

Carga Horária: 40 horas

Objetivo: Treinamento destinado tanto a profissionais sem experiência com programação como a programadores com experiência em outras linguagens que desejam aprender a programar em PHP utilizando o bando de dados freeware MYSQL para desenvolver sites dinâmicos e aplicações para a web com acesso a dados.

Pré-Requisitos: Conhecimentos básicos de informática.

Público Alvo: Profissionais que desejam se qualificar no desenvolvimento de sites e aplicações dinâmicas para a web.

Grade do curso:

INTRODUÇÃO AO PHP
O QUE É PHP?
COMO SURTIU A LINGUAGEM PHP?
CARACTERÍSTICAS DA LINGUAGEM PHP
CONFIGURAÇÃO DO IIS
TESTANDO O PHP
SINTAXE DO PHP
DELIMITANDO O CÓDIGO PHP
SEPARADOR DE INSTRUÇÕES
COMENTÁRIOS
IMPRIMINDO CÓDIGO HTMLVARIÁVEIS
NOMES DE VARIÁVEIS
TIPOS SUPORTADOS
TRANSFORMAÇÃO DE TIPOSOPERADORES
OPERADORES ARITMÉTICOS
OPERADORES DE STRINGS
OPERADORES DE ATRIBUIÇÃO
OPERADORES BIT A BIT
OPERADORES LÓGICOS
OPERADORES DE COMPARAÇÃO
OPERADORES DE EXPRESSÃO CONDICIONAL
OPERADORES DE INCREMENTO E DECREMENTO
ESTRUTURAS DE CONTROLE
BLOCOS
ESTRUTURA IF / ELSE / ELSEIF
ESTRUTURA SWITCH CASE
ESTRUTURAS DE REPETIÇÃO
WHILE

DO WHILE
FOR
QUEBRA DE FLUXO
BREAK
CONTINUE
FUNÇÕES
ESCOPO DE VARIÁVEIS
GLOBAIS
LOCAIS
ESTÁTICAS
CONSTANTES
UTILIZANDO FORMULÁRIOS HTML
DEFININDO UM FORMULÁRIO
INTERAGINDO O PHP COM OS FORMULÁRIOS HTML
VARIÁVEL \$_POST

TRABALHANDO COM MYSQL
O BANCO DE DADOS MYSQL
CARACTERÍSTICAS DO MYSQL
O QUE O MYSQL FAZ DE MELHOR
O MYSQL É GRATUITO ?
TIPOS DE DADOS DO MYSQL
COMANDOS BÁSICOS DO SQL
MANIPULANDO DADOS DAS TABELAS
CONEXÃO COM O MYSQL VIA PHP
ABRINDO E FECHANDO CONEXÃO COM O MYSQL
TRATAMENTO DE RESULTADOS DE QUERY SELECT
UTILIZANDO HEADERS
UTILIZANDO COOKIES
O QUE SÃO COOKIES
GRAVANDO COOKIES
LENDO COOKIES GRAVADOS
TRABALHANDO COM SESSÕES (SESSIONS)
FUNÇÃO SESSION_REGISTER()
FUNÇÕES DO PHP
FUNÇÕES DIVERSAS
FUNÇÕES DE MANIPULAÇÃO DE ARQUIVOS