



CURSO PHP

AULA 1 - Introdução ao Curso e ao PHP

Quem eu sou?



Antes de mais nada, o curso tem pré requisito?

- **Lógica de programação!**
- **Vontade e interesse!**

Arquivos para o curso



github.com/Webschool-io/Curso-PHP-Completo

www.phpcompleto.com.br/

www.facebook.com/groups/704478526318727/

<https://www.youtube.com/c/WebschoolPHP>

Resumo da Ementa

- **MODULO 1 - INTRODUÇÃO**
- **MODULO 2 - BASE INICIAL**
- **MODULO 3 - BANCO DE DADOS**
- **MODULO 4 - AUTENTICAÇÃO E ARQUIVOS**
- **MODULO 5 - EXTENSÕES**
- **MODULO 6 - SEGURANÇA**
- **MODULO 7 - ASSUNTOS GERAIS**

MÓDULO 1

- Introdução/História
- Instalação e Configuração
 - Windows com wamp server
 - Linux (na unha ;D)
 - MacOS
 - Extensões
 - Opções
 - PHP CLI
- Sintaxe Básica da linguagem
- Entendendo o php.ini

MÓDULO 2

- Tipos
- Variáveis
- Constantes
- Expressões
- Operadores
- Estruturas de Controle
- Funções
- Classes e Objetos
- Namespaces
- Standard PHP Library
- Exceções
- Generators
- Referências
- Variáveis pré definidas
- Protocolos e wrappers suportados

MÓDULO 3

- O que é um banco de dados
- Mysql com PDO
- MongoDB
- Postgresql

MÓDULO 4

- Autenticação HTTP com php
- Cookies
- Sessões
- Upload de arquivos
- Arquivos remotos
- Safe Mode
- Php pela linha de comando
- URLs amigáveis e outras opções do .htaccess

MÓDULO 5

- Extensões de arquivos e compressão
- Extensões para criptografia
- Extensões de data e hora
- Extensões relacionadas a Sistema de Arquivo
- Processamento e geração de imagens
- Extensões relacionadas a Mail
- Extensões matemáticas
- Outras extensões básicas
- Outros serviços

MÓDULO 6

- Introdução
- Considerações Gerais
- Segurança do sistema de arquivos
- Segurança da base de dados
- Segurança de senhas
- Filtro de dados enviados pelo usuário
- Escondendo o PHP

MÓDULO 7

- Dicas desempenho e otimização
- TDD (Desenvolvimento Orientado a Testes)
- Dicas profissionais/mercado
- Git com Test and Deploy
- Introdução aos frameworks

Certificação



Custos



Finalizando



EU QUERO PROGRAMAR
VAMOS LOGO!