

## UNIVERSIDADE REGIONAL INTEGRADA DO ALTO URUGUAI E DAS MISSÕES

RECONHECIDA PELA PORTARIA MINISTERIAL Nº 708 DE 19/05/92 D.O.U. DE 21/05/92



# **CERTIFICADO**

O presente certificado é conferido a **GUSTAVO TEIXEIRA**, tendo em vista sua participação no "CURSO DE DESENVOLVIMENTO WEB", realizado no período de 20 a 31 de julho de 2015.

Promoção: URI Câmpus de Santo Ângelo.

Santo Ângelo (RS), 10 de setembro de 2015.

Prof. Me. Mauro Cesar Marchetti

Chefe de Departamentos das Engenharias e Ciência da Computação da URI - Câmpus de Santo Ângelo Prof Gilberto Pacheco Diretor Geral da URI Câmpus de Santo Ângelo

# Programação

#### 1.Introdução a linguagem PHP

Sobre o PHP Vantagens do PHP Quem usa Comunidades / Fóruns

#### 2. Web

Lado do Cliente e lado do Servidor Pensando em soluções para Web PHP ( Linguagem web ) HTML JavaScript

#### 3. Ambiente

Servidor PHP ( Apache ) PHPMyAdmin ( MySQL ) IDEs

#### 4. Linguagem PHP - Básico

Funcionamento e Sintaxe Manual ( API ) Variáveis ( declaração, tipos, escopo ) Vetores / Matrizes ( Arrays / Multiple Array) Estruturas de condição e repetição Funções Funções do PHP

#### 5. Introdução ao nível intermediário

HTML CSS JavaScript JQuery

#### 6. Linguagem PHP e Ferramentas de Interface com o Usuário – Intermediário

PHP + HTML

CSS ( Classes, Ids )
CSS + HTML
HTML + JavaScript
JavaSript & Jquery
PHP + HTML + JavaScript
Criar formulário
GET / POST
Receber dados de formulários com PHP
Validação de formulário ( PHP / JavaScript )
Estilizando o formulário com CSS
Interfaces interativas

#### 7. Banco de Dados ( MySQL )

Galeria de fotos

Outros exemplos de Interação

Criar
Criar usuário
Criar tabelas
Conectar, Desconectar
Inserir, Excluir, Pegar e Atualizar valores de
tabelas com PHP
Prepare Statements
Tratamento de Erros

### 8. Introdução ao nível avançado

Sessions Cookies Https / Https

#### 9. PHP Avançado

Interface de Usuário ( GUI ) + Banco de Dados Sistema de Login Http / Https Acesso a diretórios Desenvolvimento em camadas

#### 10. Introdução ao PHP Orientado a Objetos

O que são os objetos
O que é orientação
Como pensar orientado a objetos
Como pensar orientado a eventos
O que é abstração
O que são atributos
O que são classes
O que são métodos

### 11. PHP Orientado a Objetos

Classes
Atributos / Variável de classe
Métodos / Variável de função
Interfaces
Objeto / Instância de classe / Variável de Instância
Construtores / Destrutores
Herança / Polimorfismo / Encapsulamento /
Abstração
Classes do PHP
Desenvolvimento em camadas com PHP OO

Ministrante do Curso: Matheus Schafer Schumacher

Resolução: 1729/CUN/2012

Atividade: CURSO DE DESENVOLVIMENTO WEB

Registrado sob nº 6488 Fls.: 134 do Livro de Registro de certificados Nº 13.

Nº de horas: 40h/a Percentagem de Frequência: 100%

Santo Ângelo, 10 de setembro de 2015.

Cleusa Fernandes Bertaso Secretária da IRI - Câmpus de Santo Ângelo

Chave de Validação/Reemissão: 22620.6488-32

www.santoangelo.uri.br/certificados