## **DIPLOMADO DE** PROGRAMACIÓN PHP BÁSICO



# nction ngS previousElements.le lements.length = 0; selectedScopes.length; selectedElements[i];

**\$[1].\$de**stroy();

nts[i] = selected;

ments.splice(i, 1);

**mave(selected, function() {** 

## **OBJETIVO**

El alumno podrá crear sitios web utilizando los conceptos y técnicas fundamentales de programación usando PHP, el lenguaje de código abierto más popular en el desarrollo web y la creación de páginas web dinámicas.

## **PERFIL**

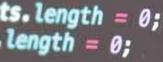
El alumno debe tener conocimientos de lenguaje HTML y CSS. (Cursos diseño web).

## INFORMACIÓN ADICIONAL

- · Duración 60 hrs. (4 semanas de lunes a viernes ó 10 sábados)
- · Grupos reducidos
- · 100% práctico.
- · Valor curricular
- · Incorporación SEP
- · Profesores certificados

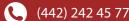
## **HORARIOS**

- · 09:00 a 12:00 hrs.
- · 12:00 a 15:00 hrs.
- · 16:00 a 19:00 hrs.
- · 19:00 a 22:00 hrs.
- · Sábados 09:00 a 15:00 hrs.



nscludes = ngSwitchController. tr.change); edTranscludes, function(selected cope = scope.\$new(); Dush(select







WhatsApp (442) 158 52 85



contacto@addigital.com.mx

#### Introducción a la programación web PHP

- ¿Qué es PHP? ¿Porqué usarlo?
- Páginas estáticas y páginas dinámicas.
- Modelo lado cliente lado servidor.
- MySQL y las bases de datos.
- Instalación local de servidor de pruebas:
- · MAMP
- ·XAMP
- ·LAMP

#### **Estructuras de control**

- Condicionales
- · If
- · If / else
- · Switch
- Bucles
  - · For
  - ·While

#### **PHP y HTML**

- Apertura y cierre de código PHP.
- Inserción de comentarios.
- Escribiendo en páginas HTML con PHP:
  - · Función print().
  - · Comando echo.
  - · Sintaxis Heredoc.
- Comandos para armado dinámico de páginas:
  - · Include
  - · Require

### **Arreglos o matrices**

- Declaración de arreglos.
- Agregar, quitar y remplazar Valores en un
- Matrices globales para envío de datos a servidor.
- Funciones para extraer información de arreglos:
  - Foreach

#### **Contenedores de datos**

- Constantes
- Variables
- Tipos de variables
  - · Cadenas
  - · Numéricas
  - · Booleanas
- Convenciones de nomenclatura

#### **Funciones**

- Funciones incorporadas usuales:
- · Funciones de envío de emails.
- · Validación de emails.
- · Funciones de fecha y hora.
- · Funciones de manejo de caracteres.
- Funciones personalizadas

#### Operadores

- Aritméticos
- De asignación
- Comparativos
- Lógicos

#### Manipulación de archivos de texto

- Funciones de lectura de datos desde un archivo de texto
- Funciones de escritura y acumulación de datos en un archivo de texto
- Funciones de cierre de archivos de texto.

