

www.imecaf.com

CURSO DE PHP BÁSICO

COMPUTACIÓN

INVERSIÓN \$4,350.00 + IVA

> DURACIÓN 20 HRS.

MODALIDAD
Presencial/En Vivo/Video





COMPUTACIÓN

OBJETIVO

El objetivo de este curso básico es que el participante aplique las estructuras de programación avanzadas que proporciona el lenguaje de programación PHP para optimizar el desarrollo de aplicaciones de software basadas en un entorno web, que le permita integrar una funcionalidad mejorada, especialmente páginas Web dinámicas.

DIRIGIDO A

Este curso básico de PHP va dirigido a todas aquellas personas que necesitan aprender la creación de páginas Web, así como la conexión con gestores de bases de datos.

BENEFICIOS

Los beneficios que obtendrá al tomar este curso de PHP Básico son:

- Conocer las principales funciones de un servidor de páginas Web y las ventajas y desventajas frente a otras soluciones.
- Programar con PHP, conociendo los diferentes tipos de variables que se pueden usar, así como los distintos operadores a manejar.
- Entenderá como se crean las principales estructuras de control y las principales estructuras de iteración o ciclos.
- Conocerá que las variables estáticas proporcionan funciones recursivas dentro del entorno de programación PHP
- Conocerán los principales aspectos de la integración Web, utilizando hipervínculos, codificación de URL´s, creación de Cookies, entre otros.



COMPUTACIÓN

FECHAS

Del 10 de Agosto del 2024 al 24 de Agosto del 2024, Sábado de 8 a 14:30 hrs.

Del 09 de Septiembre del 2024 al 13 de Septiembre del 2024, Lunes a viernes de 18 a 22 hrs.

Del 12 de Octubre del 2024 al 26 de Octubre del 2024, Sábado de 8 a 14:30 hrs.

Del 12 de Noviembre del 2024 al 21 de Noviembre del 2024, Martes y jueves de 17 a 22 hrs.

Del 16 de Diciembre del 2024 al 20 de Diciembre del 2024, Lunes a viernes de 18 a 22 hrs.

Del 18 de Enero del 2025 al 01 de Febrero del 2025, Sábado de 8 a 14:30 hrs.

TEMARIO

I. INTRODUCCIÓN

- Características PHP
- Funcionamiento básico de PHP
- o Integración de PHP dentro de HTML

II. INSTALACIÓN DEL SERVIDOR WEB WAMPP

- Características
- o Proceso de instalación
- Configuración
- Reinicio del servidor

III. VARIABLES Y TIPOS DE DATOS

Enteros



COMPUTACIÓN

- Números en coma flotante
- Boolean
- Cadenas de Caracteres
- Matrices
- Objetos
- Variables de php
- Variables de formularios
- Variables de variables
- Constantes

IV. MANEJO DE OPERADORES

- Operadores Aritméticos
- Operadores de cadenas
- Operadores de asignación
- o Operadores de comparación
- Operadores lógicos
- Operadores de bits

V. ESTRUCTURAS DE CONTROL

- Estructuras Condicionales
- o Operadores de comparación
- o Sentencias if, else, else if
- Operadores lógicos
- Sentencias switch
- Estructuras de iteración
- o Ciclo while
- Ciclo for
- Ciclo for each

VI. CONTROL DE ERRORES

- o Instrucciones break y continue
- Manejo de excepciones
- Uso de Punteros

VII. FUNCIONES



COMPUTACIÓN

- Definición
- Uso de parámetros
- Ámbito de variables
- Variables estáticas
- Recursividad

VIII. MANTENIMIENTO DE DIRECTORIOS Y ARCHIVOS

- o Cambio, creación y borrado de directorios
- o Procesamiento de los elementos de un directorio
- o Copia, borrado y renombrado de archivos
- Atributos de archivos y directorios
- o Manejo de rutas de acceso

IX. INTEGRACIÓN WEB

- Hipervínculos y URLs
- Usando valores GET
- Codificar URL
- Codificar etiquetas HTML
- Construyendo formularios
- Creando Cookies
- Trabajo con sesiones
- o Cabeceras y redireccionamiento de páginas
- Uso de include() y require()



COMPUTACIÓN

POLÍTICAS DE PAGO

- Precios en **Pesos Mexicanos** Excepto casos que se indique en otra moneda de manera expresa
- LIQUIDACIÓN TOTAL Aplica previa al inicio del evento
- **DESCUENTO POR PRONTO PAGO** Aplica liquidando el total de la inversión hasta 5 días hábiles previos al evento
- **POLÍTICAS DE PRECIOS Y DESCUENTOS** Sujetas a términos y condiciones de IMECAF
- FINANCIAMIENTO NO aplica

MÉTODOS DE PAGO

TARJETA DE CRÉDITO / DÉBITO

- VISA y MASTER CARD No requiere presentación física
- AMERICAN EXPRESS Si no es por PayPal, requiere presentación física

MESES SIN INTERESES

- •3, 6, 9 Y 12 MSI Tarjetas Banamex
- •PayPal (Según las opciones disponibles en la plataforma)

TRANSFERENCIA INTERBANCARIA

BANAMEX - Clabe 002180414600184021

DEPÓSITO BANCARIO

- BANAMEX Cuenta 18402
- Sucursal 4146

TRANSFERENCIA O DEPÓSITO REQUIERE REFERENCIA

- Colocar cualquiera de los siguientes datos como referencia:
- · Nombre, razón social, RFC o número de factura

BENEFICIARIO

• IMECAF México, SC



Arquímedes 130 Dpcho. 205 Col. Polanco, CDMX 11570

TEL. **55 1085 1515 800 236 0800** info@imecaf.com

www.imecaf.com



COMPUTACIÓN

POLÍTICAS DE CONFIRMACIÓN Y CANCELACIÓN

PENALIZACIONES

NO APLICA - Notificando hasta 6 días hábiles previos al evento

- 20% Notificando con menos de 6 días hábiles previos al evento Se podrá elegir otro Curso pagando la diferencia. En caso de reincidencia, aplica penalización del 100%
- 100% NO SHOW (No Asistencia) o notificando con menos de 72 hrs. hábiles previas al evento
- CANCELACIONES CON TARJETA DE CRÉDITO / DÉBITO Se les descontarán las comisiones efectuadas por el banco emisor (incluyendo la opción de meses sin intereses, en su caso)

CONFIRMACIÓN OFICIAL

IMECAF notificará **5 días hábiles previos** al evento vía e-mail y/o teléfono del contacto proporcionado por la empresa contratante y ésta deberá confirmar por el mismo medio su asistencia.

Se sugiere realizar la gestión de **viáticos**, en su caso, una vez recibida | IMECAF no se hace responsable por gastos incurridos en este rubro.

IMECAF se reserva la posibilidad de cambios sin previo aviso por causas ajenas a su voluntad - Cursos sujetos a **OUÓRUM MÍNIMO**

© IMECAF México S.C. Todos los derechos reservados











