

La manera más sencilla de que crezca  
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN  
FORMACIÓN**



# PHP y MySQL Nivel Experto

Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

Objetivos:

- Conocer las características especiales que presentan las aplicaciones en PHP.
- Conocer las diferentes estructuras de control.
- Aprender las funciones con este lenguaje.
- configurar una base de datos.

Contenidos:

## UNIDAD DIDÁCTICA 1. INSTALACIÓN

Introducción

Obtener el paquete XAMPP

Instalar el paquete XAMPP

Apache y MySQL como servicios

La directiva register\_globals

Práctica

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. CREAR UN SITIO WEB

¿Cómo funcionan las páginas PHP?

Crear un alias en apache

La página principal

Práctica

## UNIDAD DIDÁCTICA 3. INTRODUCCIÓN A PHP



La manera más sencilla de que crezca  
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN  
FORMACIÓN**



Las etiquetas PHP

Variables

Tipos de datos

Constantes

Práctica

## UNIDAD DIDÁCTICA 4. ARRAYS Y ESTRUCTURAS DE CONTROL

Arrays

Estructuras de repetición

Estructuras de decisión

Combinar estructuras

Arrays Asociativos

El bucle foreach

Arrays Multidimensionales

Práctica a

Práctica b

## UNIDAD DIDÁCTICA 5. FUNCIONES

Introducción

Crear Funciones

Llamar a una función

Paso de parámetros

Parámetros por defecto

Práctica

## UNIDAD DIDÁCTICA 6. CONFIGURACIÓN DE LA BASE DE DATOS

MySql

Contraseña para el root

Extensión mysqli

PHPMYAdmin

Administración de usuarios

Práctica