

La manera más sencilla de que crezca  
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN  
FORMACIÓN**



# PHP y MySQL

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

Las etiquetas PHP  
Variables



La manera más sencilla de que crezca  
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN  
FORMACIÓN**



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  
PHPMysqlAdmin  
Administración de usuarios  
Práctica