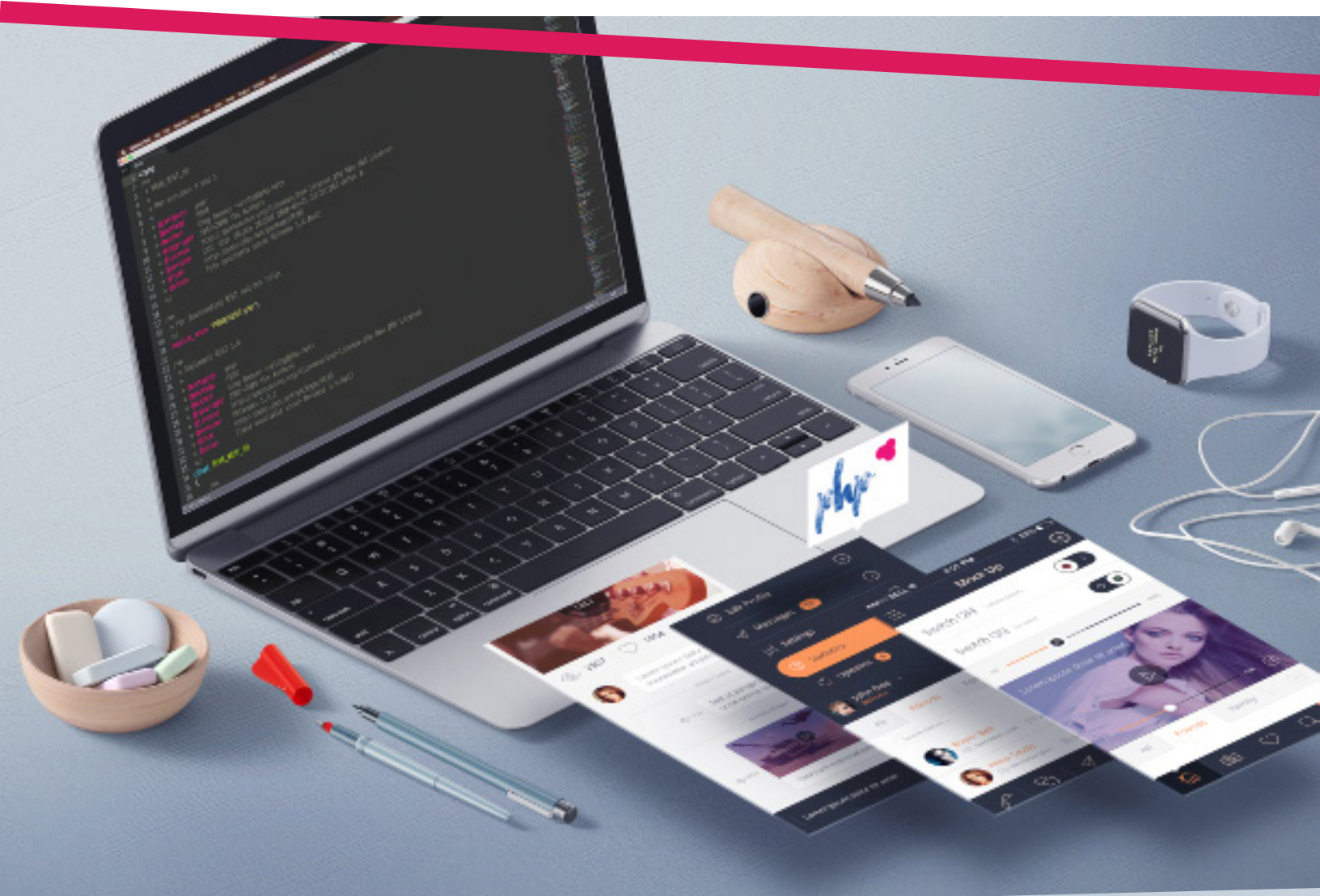


Curso de **PHP** con MySQL

eduMac
DIGITAL ARTS SCHOOL



www.edumac.com.mx



Canon



TEMARIO

PHP y MySQL | 20 h

INTRODUCCIÓN

PHP, acrónimo de Hypertext Preprocessor, es un lenguaje para programar código del lado del servidor gratuito, independiente y multiplataforma, es además, rápido, con una amplia librería de funciones y mucha documentación. Con PHP se pueden hacer cosas, como el procesamiento de información en formularios, foros de discusión, manipulación de cookies y páginas dinámicas.

OBJETIVO

El alumno aprenderá a hacer sitios con páginas dinámicas que permita interactuar con el visitante, de modo que cada usuario que visite la página vea la información modificada según se requiera y donde el contenido visualizado genere información almacenada en una base de datos.

1. EL LENGUAJE PHP

- ♦ Introducción a PHP
- ♦ Constantes y Variables
- ♦ Operadores
- ♦ Estructuras de Control
- ♦ Funciones
- ♦ Interacción de PHP y HTML
- ♦ Variables de Entorno
- ♦ Manejo de Formularios con PHP
- ♦ Funciones de la biblioteca de PHP
- ♦ Manejo de Archivos
- ♦ Manejo de Sesiones
- ♦ PHP y POO

2. MYSQL Y PHPMYADMIN

- ♦ Introducción a MySQL
- ♦ Creación de cuentas de usuarios
- ♦ Creación de Bases de Datos
- ♦ Asignar privilegios sobre Bases de datos a usuarios
- ♦ Creación de Tablas de Datos
- ♦ Manejo de Registros

3. MYSQL Y PHP

- ♦ Conexión a la BD
- ♦ Inserción de registros a una Base de Datos

- ♦ Extracción y despliegue de registros de una Base de Datos
- ♦ Actualización de registros de una Base de Datos
- ♦ Eliminación de registros de una Base de Datos

4. PROYECTOS A DESARROLLAR

- ♦ Registro y validación de usuarios
- ♦ Aplicación para guardar archivos en el servidor
- ♦ Creación de un administrador de contenido para un sitio Web