

TEMARIO PHP

Tema I

Marco de referencia:

Ubicar al alumno en la conciencia de lo que es PHP y para que puede utilizarlo, diferenciar entre páginas dinámicas y estáticas, plataformas de servidor Windows y Linux, entornos Cliente Servidor, conocer lo que son programas de código abierto.

Tema II

Utilización e instalación de programas integradores como el XAMPP, con objeto de convertir nuestra PC en un servidor.

Tema III

Configurar servidor en PC y en un Web Hosting real.

Tema IV

Etiquetas frecuentes HTML.

Tema V

Etiquetas de bloque de código PHP

Etiqueta larga.

Etiqueta corta.

Tema VI

Función echo(); y combinación con etiquetas HTML.
Comentarios.

Tema VII

Variables: nomenclatura.

Asignación de valores.

Tipos de valores en las variables.

Tema VIII

La concatenación: el operador de concatenación.
Variables predefinidas

Tema IX

Constantes.
Operadores aritméticos.
Operadores de comparación.
Operadores de asignación.
Operadores lógicos.

Tema X

Expansión de variables
Caracteres escapables.
Comilla doble, comilla simple.

Tema X

Funciones isset(); unset();
Funciones para cadenas.
Funciones de fecha y hora.
Funciones de formato numérico.

Tema XII

Variables de formularios.
Método GET.
Método POST.
Query string.

Tema XIII

Matrices escalares.
Matrices asociativas.

Tema XIV

Estructuras de control de flujo

Estructura if, if else, else if.
Estructuras de control switch.
Estructuras de control for.
Estructuras de control while.

Estructuras de control foreach.

Tema XV

Función mail, mensajes automatizados de confirmación.

Tema XVI

Headers.

Cookies.

Redireccionamiento.

Variables de sesión.

Protección de archivos con contraseña.

Integración PHP MySQL

Tema I

Funciones mysql para PHP

Conexiones

Mostrar DB

Insertar valores en DB

Actualizar registros en DB

Borrar registros en DB

Buscar en DB

Tema II

Registro de usuarios

Login

Logout

Usuario nuevo

Olvidar password

Entrar logueado

