

SILABO

CURSO : Desarrollo de Aplicaciones Web con PHP Acceso a BS's
DURACIÓN : 24 horas
CÓDIGO : PHPB2

❖ **CONTENIDO**

Sesión 1

- Subir Archivos al servidor.
- Subiendo imágenes y redimensionándolas.
- Lectura de Directorios.
- Inserción de imágenes en base de datos.
- Consultas a tablas que contienen campos con imágenes.

Sesión 2

- Imágenes dinámicas.
- Creación de una clase para la generación de histogramas.
- Usando códigos de validación con imágenes generadas dinámicamente.
- Usando imágenes para construir botones.

Sesión 3

- Análisis de Carrito de compras.
- Implementación de Carrito de compras básico.
- Implementación de Shopping Cart OpenSource.

Sesión 4

- Enviando correos con PHP (Texto simple, Formato HTML, Archivos Adjuntos).
- Instalación y configuración de POSTGRESQL.
- Creación de Base, Tabla y campos en postgresql.
- Funciones de PHP para trabajos con POSTGRESQL.

Sesión 5

- Mantenimiento de una tabla POSTGRESQL desde PHP. (Inserción, Edición, Actualización y Borrado de registros)
- Instalación y configuración de PgMyAdmin.

Sesión 6

- Combinando PHP y JavaScript para la transferencia asíncrona de datos (AJAX).
- Realización de Ejemplo UBIGEO usando conceptos de ajax.

Sesión 7

- Enlace PHP vs Access.
- Enlace PHP vs DBF.
- Enlace PHP vs Oracle.

Sesión 8

- Examen

❖ **EVALUACIÓN**

La evaluación será totalmente práctica. La calificación constara de cinco (5) notas:

- Cuatro (4) prácticas y se anulara la nota mas baja. Obteniendo un promedio de practicas (PP)
- Un (1) examen final. Que se tomara en la última sesión (EF).

$$PP = \frac{(PR1 + PR2 + PR3 + PR4) - Menor(PR)}{3}$$

$$PF = \frac{(PP + EF)}{2}$$