

Contenido

Prólogo.....	XIII	¿Qué hacer si responde que no es verdad? El else y el elseif.....	94
Plataforma de contenidos interactivos.....	XVI		
CAPÍTULO 1			
MÁS ALLÁ DE HTML Y CSS.....	1		
¡No más páginas Web: aplicaciones Web	1		
CAPÍTULO 2			
EL AMBIENTE PHP.....	15		
Esas extrañas siglas: LAMP, MAMP, WAMP, xAMP.....	15		
CAPÍTULO 3			
MEZCLANDO PHP Y HTML.....	35		
El concepto clave: completando las páginas HTML en el acto	35		
CAPÍTULO 4			
LOS ALMACENES DE DATOS.....	51		
Contenedores temporales y permanentes, de pocos y de muchos datos.....	51		
Las variables: pocos datos, provisorios	53		
Las constantes: pocos datos que no cambiaremos.....	65		
Las matrices: muchos datos provisorios....	69		
CAPÍTULO 5			
ENVIANDO DATOS HACIA EL SERVIDOR.....	81		
Herramientas para enviar datos: enlaces y formularios.....	81		
CAPÍTULO 6			
VALIDACIONES.....	91		
Validando datos de formularios y enlaces.	91		
Las condicionales.....	92		
CAPÍTULO 7			
IDENTIFICACIÓN CON COOKIES Y SESIONES.....	123		
Cookies: datos que identifican a un navegador	123		
Sesiones: datos que identifican a un usuario.....	141		
CAPÍTULO 8			
LOS BUCLES Y LOS ARCHIVOS DE TEXTO.....	163		
Recorriendo línea por línea la información almacenada	163		
Tipos de bucles: for, while, do while, foreach.....	164		
Condicionales dentro de bucles.....	179		
Los archivos de texto.....	182		
Formas de leer datos desde un archivo de texto.....	186		
Cómo escribir y acumular datos en un archivo de texto	198		
CAPÍTULO 9			
CREANDO Y USANDO FUNCIONES.....	203		
Reutilizando nuestros códigos.....	203		
Planificando nuestros sistemas Web.....	205		
La función: una caja cerrada que procesa datos.....	207		
Declarar una función.....	210		
CAPÍTULO 10			
FUNCIONES INCORPORADAS MÁS USADAS.....	229		

Manejo de caracteres, fechas y envío de correos	229
Funciones de manejo de caracteres	230
Funciones de fecha y hora	249
Funciones de envío de correos electrónicos.....	257

CAPÍTULO 11

CREANDO BASES DE DATOS	269
El almacén de datos más potente para nuestros sitios Web.....	269
Diferencia entre archivos de texto y bases de datos: el lenguaje SQL.....	270
Conceptos fundamentales: base, tabla, registro y campo.....	272
Creando bases y tablas con phpMyAdmin.	275
Proceso de altas, bajas y modificaciones ..	289
Los tipos de datos más usados.....	297
Atributos de los campos	309

CAPÍTULO 12

LLEVANDO DATOS DE LA BASE A LAS PÁGINAS	315
Cómo leer datos desde una base con PHP.	315
PHP.....	315
Complementos de la orden SELECT del lenguaje SQL.....	324
Funciones propias para mostrar datos	331

CAPÍTULO 13

LLEVANDO DATOS DE LAS PÁGINAS A LA BASE	345
Cómo escribir datos en una base desde PHP.....	345
Cómo eliminar datos de una base con PHP.....	357
Cómo modificar datos de una base con PHP.....	365
Radiografía de un sistema con back-end y front-end.....	379

APÉNDICE

PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS.....	387
--	------------

APÉNDICE WEB

ADAPTANDO SOFTWARE LIBRE

<http://libroweb.alfaomega.com.mx>