

ÍNDICE

AGRADECIMIENTOS	15
INTRODUCCIÓN	17
CAPÍTULO 1. CONCEPTOS BÁSICOS DE XHTML	21
REGLAS DEL XHTML A TENER EN CUENTA	22
ESTRUCTURA DE UN DOCUMENTO XHTML	24
El DOCTYPE y la codificación	24
Elementos fundamentales	25
La cabecera	25
El cuerpo del documento	27
Atributos body	28
Comentarios	28
ESTRUCTURACIÓN DEL TEXTO	29
Párrafos y saltos de línea	30
Cabeceras y separadores	30
Énfasis	33
Preformatos y espacios en blanco	33
Citas	34
Otros estilos de texto	35
Acrónimos y abreviaturas	35
LAS FUENTES	37
LOS ENLACES	39
Estructura de los enlaces	39
Enlaces a páginas o documentos externos	39
Enlace a un punto de la misma página (anclas)	40
Enlaces a otras páginas locales	40

LISTAS	41
Listas desordenadas	41
El atributo type	42
Listas ordenadas.....	42
El atributo type	42
El atributo start	43
Listas de definición	43
IMÁGENES.....	45
Atributos	46
IMÁGENES MAPEADAS.....	46
Desarrollo de la imagen	47
Programación del código	48
TABLAS	50
Estructuración básica de una tabla.....	50
Alineación de las celdas.....	52
Dimensionado de las celdas.....	52
Tablas complejas.....	53
Otros atributos	57
LOS FRAMES.....	58
Los enlaces y el atributo target	58
Estructura básica.....	59
Las etiquetas <frame> y <noframes>.....	60
LOS FORMULARIOS	63
Declaración del formulario <form>.....	63
Definición de campos de entrada <input />.....	64
Text	64
Password.....	65
Hidden.....	66
Checkbox	66
Radio.....	67
Reset	67
Submit.....	68
File.....	68
Button	68
Image	69
Definición de campos de selección <select>	69
Área de Texto <textarea>.....	70
Legend y Fieldset.....	70
¿Y ahora qué?	72
CAPÍTULO 2. INTRODUCCIÓN A JAVASCRIPT.....	73
JAVASCRIPT Y HTML.....	74
doctype Strict y Transitional.....	74
MI NAVEGADOR NO SOPORTA JAVASCRIPT	76

PRIMEROS PASOS	77
Introducir comentarios.....	78
Corchetes	78
El punto y coma.....	79
FICHEROS FUENTE.....	80
CAPÍTULO 3. TRATAMIENTO DE VARIABLES	83
LAS VARIABLES	83
TIPOS DE VARIABLES	84
VARIABLES DE CADENA.....	85
VARIABLES NUMÉRICAS	86
Enteros	87
Coma flotante.....	87
VARIABLES BOOLEANAS	88
VARIABLES UNDEFINED.....	88
CONVERSIÓN DE TIPOS DE DATOS	88
CONSTANTES.....	89
LOCALIZACIÓN DE LAS VARIABLES	90
PALABRAS RESERVADAS	91
PALABRAS CLAVE	92
PALABRAS RESERVADAS.....	92
CAPÍTULO 4. LOS OPERADORES.....	93
OPERADORES ARITMÉTICOS.....	93
OPERADORES LÓGICOS.....	96
OPERADORES DE COMPARACIÓN.....	97
OPERADORES CONDICIONALES.....	98
OPERADORES DE BIT A BIT.....	99
OPERADORES DE ASIGNACIÓN	100
OPERADORES ESPECIALES	102
El operador instanceof	102
El operador typeof	103
El operador void	104
CAPÍTULO 4. ESTRUCTURAS CONDICIONALES	105
ESTRUCTURAS CONDICIONALES.....	105
La sentencia if.....	105
Estructuras if...else	107
Estructuras if anidadas.....	109
LOS BUCLES for Y LOS BUCLES for...in.....	110
Bucles for...in.....	112

LOS BUCLES while.....	114
LOS BUCLES do while.....	115
La instrucción break	116
La instrucción continue.....	117
La sentencia switch.....	118
VENTANAS DE CONFIRMACIÓN	119

CAPÍTULO 6. OBJETOS, FUNCIONES Y MÉTODOS..... 121

LOS OBJETOS	121
Propiedades de un objeto	122
LAS FUNCIONES.....	122
Argumentos de la función.....	124
LOS MÉTODOS.....	126
Creación de Objetos.....	126
Los métodos apply() y call()	129
El método blur() y focus()	132
El método clear()	133
El método click()	133
El método close().....	134

CAPÍTULO 7. OBJETOS Y FUNCIONES PREDEFINIDAS..... 135

EL OBJETO String().....	135
EL OBJETO Math().....	139
EL OBJETO Date().....	140
EL OBJETO Array()	144
Matrices o Arrays multidimensionales	149
EL OBJETO Boolean()	152
EL OBJETO Number()	153
LA FUNCIÓN eval()	154
LAS FUNCIONES parseInt() Y parseFloat().....	155
LA FUNCIÓN escape() y unescape ().....	156
LA FUNCIÓN isFinite(n)	157
LA FUNCIÓN isNaN(n).....	157

CAPÍTULO 8. LOS OBJETOS DEL NAVEGADOR 159

EL OBJETO window	160
EL OBJETO location	167
EL OBJETO screen.....	168
EL OBJETO document	170
EL OBJETO history	170
EL OBJETO navigator	171

CAPÍTULO 9. LOS EVENTOS DE JAVASCRIPT.....	173
El OBJETO event.....	173
LOS EVENTOS onclick Y ondblclick.....	175
LOS EVENTOS onmouseover Y onmouseout.....	176
LOS EVENTOS onload Y onunload.....	177
EL EVENTO onchange.....	178
EL EVENTO onsubmit.....	179
LOS EVENTOS onfocus Y onblur.....	180
EL EVENTO onselect.....	182
EL EVENTO onreset.....	182
LOS EVENTOS onkeydown, onkeyup Y onkeypress.....	184
LOS EVENTOS onmousedown, onmousemove Y onmouseup.....	185
LOS EVENTOS onmove Y onresize.....	186
EL EVENTO onerror.....	187
CAPÍTULO 10. EXPRESIONES REGULARES.....	189
CREACIÓN DE PATRONES.....	189
El OBJETO RegExp().....	193
El Método exec().....	194
El Método test().....	194
El Método replace().....	195
El Método search().....	196
El Método split().....	197
CAPÍTULO 11. FORMULARIOS AVANZADOS.....	199
JERARQUÍA DE LOS FORMULARIOS.....	199
INTERCAMBIO ENTRE FORMULARIOS.....	201
VALIDACIÓN DE FORMULARIOS.....	205
Verificar tipo de datos.....	207
Verificar e-mail.....	208
Verificación de fechas.....	211
UTILIDADES PARA FORMULARIOS.....	213
Evitar reenvío de formularios.....	213
Situar el cursor en el primer campo.....	214
Aceptar términos o condiciones.....	214
CAPÍTULO 12. LAS COOKIES.....	217
QUÉ SON LAS COOKIES.....	217
COOKIES Y JAVASCRIPT.....	219
La función setcookie().....	221
La función getcookie().....	222
La función deletecookie().....	222
La función fixcookiedate().....	223

EL CARRITO DE LA COMPRA	227
El catálogo	227
La hoja de pedido.....	234
CAPÍTULO 13. INTEGRACIÓN JAVASCRIPT & FLASH	241
VALIDACIÓN XHTML	241
ABRIR UN POPUP DESDE FLASH.....	243
INTERCAMBIO DE VARIABLES.....	245
ABRIR VENTANAS ALERT DESDE FLASH	249
CONTROLAR UNA PELÍCULA CON FLASH	252
CAPÍTULO 14. INTRODUCCIÓN A JQUERY.....	257
PRIMEROS PASOS	257
Mini Galería con jQuery	263
Iconos para enlaces	264
CAPÍTULO 15. INTRODUCCIÓN A LAS HOJAS DE ESTILO	269
PARA QUÉ SIRVEN LAS HOJAS DE ESTILO	270
NIVELES DE LAS CSS	272
PROS Y CONTRAS DE LAS HOJAS DE ESTILO.....	272
CAPÍTULO 16. CASCADING STYLE SHEETS (CSS).....	275
PRIMEROS PASOS	277
LA REGLA @import.....	279
ESTILOS DE ETIQUETA.....	279
HERENCIA.....	282
DEFINICIÓN DE ESTILOS MEDIANTE CLASES.....	283
DEFINICIÓN DE ESTILOS CON ID.....	285
LAS ETIQUETAS DIV Y SPAN.....	286
COMENTARIOS	288
UNIDADES DE MEDIDA Y COLOR.....	288
Tipos de valores	289
CAPÍTULO 17. PROPIEDADES DE LAS HOJAS DE ESTILO.....	291
PROPIEDADES DE LAS FUENTES	291
PROPIEDADES DEL TEXTO.....	293
PROPIEDADES DEL FONDO Y DEL COLOR	294
PROPIEDADES DE LAS CAJAS	296
PROPIEDADES DE CLASIFICACIÓN	298
EJEMPLOS DE APLICACIÓN	299

CAPÍTULO 18. CONSEJOS PARA COMPONER CON ESTILO	305
COMPONER CON ESTILO	305
APÉNDICE A. REFERENCIA JAVASCRIPT 1.5.....	309
APÉNDICE B. REFERENCIA CSS	343
APÉNDICE C. MIGRACIÓN RÁPIDA DE HTML A XHTML.....	357
APÉNDICE D. CARACTERES ESPECIALES	363
ÍNDICE ALFABÉTICO	367