

# Curso HTML 5 y CSS 3. Iniciación

Duración: 75 horas teórico-prácticas

## Perfil

Diseñadores gráficos que deseen conocer el funcionamiento del diseño y maquetación Web

## Temario

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN HTML5

1. ¿Qué es HTML5?
2. ¿Cuáles son las mejoras?
3. Etiquetas Obsoletas
4. Etiquetas modificadas
5. Lista de etiquetas HTML5
6. Atributos eliminados
7. Otros cambios
8. Estructura HTML5
9. Nueva estructuración del body
10. Otros elementos nuevos de estructuración

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. NUEVOS ATRIBUTOS, EVENTOS Y PSEUDO-CLASES

11. Introducción a atributos globales
12. Nuevos atributos
13. Introducción a los nuevos eventos.

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. NUEVOS ELEMENTOS SEMÁNTICOS

14. Elemento bdi
15. Elemento command
16. Elemento data
17. Elementos details
18. Elemento mark
19. Elemento meter
20. Elemento progress
21. Elemento ruby
22. Elemento time
23. Elemento wbr

**UNIDAD DIDÁCTICA 4. MEJORAS EN LOS FORMULARIOS**

- 24. Nuevos elementos para los Formularios
- 25. Cambios en el atributo type (input)
- 26. Nuevos atributos para form
- 27. Nuevos atributos para fieldset
- 28. Nuevos atributos para input
- 29. Nuevos atributos para textarea

**UNIDAD DIDÁCTICA 5. OTRAS MEJORAS DE HTML5**

- 30. Introducción a los elementos multimedia
- 31. Etiqueta source
- 32. Etiqueta track
- 33. Elemento video
- 34. Elemento audio
- 35. Elemento embed
- 36. Elemento canvas
- 37. Introducción a MathML
- 38. Introducción a SVG
- 39. Introducción a Drag and Drop
- 40. Validador HTML5

**UNIDAD DIDÁCTICA 6. INTRODUCCIÓN A CSS3**

- 41. Introducción
- 42. Unidades, colores y fuentes
- 43. Nuevos Selectores y pseudo-clases

**UNIDAD DIDÁCTICA 7. ANIMACIONES, FONDOS Y BORDES**

- 44. Propiedades para la animación
- 45. Nuevas propiedades para los fondos
- 46. Nuevas propiedades para Bordes

**UNIDAD DIDÁCTICA 8. CAJAS, CAJAS FLEXIBLES, COLORES Y FUENTES**

- 47. Propiedades de las cajas
- 48. Propiedades de las cajas flexibles
- 49. Propiedades del color
- 50. Propiedades para las Fuentes

**UNIDAD DIDÁCTICA 9. ENLACES Y MULTI-COLUMNAS**

- 51. Propiedades para los hiperenlaces
- 52. Propiedades de las multi-columnas

**UNIDAD DIDÁCTICA 10. TEXTO Y 2D/3D TRANSFORMACIONES**

- 53. Propiedades para texto
- 54. Propiedad 2D/3D Transform

## UNIDAD DIDÁCTICA 11. TRANSICIONES E INTERFAZ DE USUARIO

- 55. Propiedades para las transiciones
- 56. Propiedades para la interfaz de usuario
- 57. Validación CSS3

## UNIDAD DIDÁCTICA 12. FIREBUG

- 58. ¿Qué es Firebug?
- 59. ¿Cómo se instala?
- 60. ¿Cómo usamos Firebug?