**DAW 2º**

**DISEÑO DE INTERFACES WEB**

**PRÁCTICA UNIDAD 3**

**CURSO 2025/2026**

INDICE

[EJERCICIO 1 2](#_Toc211413141)

[EJERCICIO 2 2](#_Toc211413142)

[EJERCICIO 3 2](#_Toc211413143)

[EJERCICIO 4 2](#_Toc211413144)

[EJERCICIO 5 2](#_Toc211413145)

[EJERCICIO 6 2](#_Toc211413146)

[EJERCICIO 7 2](#_Toc211413147)

[EJERCICIO 8 2](#_Toc211413148)

[EJERCICIO 9 2](#_Toc211413149)

[EJERCICIO 10 2](#_Toc211413150)

[RUBRICA 2](#_Toc211413151)

# EJERCICIO 1

# EJERCICIO 2

# EJERCICIO 3

# EJERCICIO 4

Hola

HTML5 es una evolución importante respecto a las versiones previas (como HTML 4.01).  
Su principal objetivo fue **modernizar la web**, hacerla más **semántica, accesible y adaptable** a las nuevas tecnologías (video, audio, dispositivos móviles, etc.).

Antes, HTML era más limitado: se usaban muchos <div> o elementos sin significado, se dependía de complementos externos (como Flash) para reproducir multimedia, y el diseño era menos estructurado.

HTML5 cambió esto con etiquetas semánticas, soporte nativo para multimedia y una mejor integración con CSS3 y JavaScript.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **HTML** | **HTML5** |
| Declaración del documento | <!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01//EN" ...> (larga y compleja) | <!DOCTYPE html> (simple y clara) |
| Codificación de caracteres | <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8"> | <meta charset="UTF-8"> |
| Estructura semántica | Uso excesivo de <div> y <span> sin significado | Nuevas etiquetas semánticas: <header>, <footer>, <article>, <section>, <nav>, <aside>, <main> |
| Multimedia | Requiere complementos externos (Flash, QuickTime) | Soporte nativo con <audio> y <video> |
| Gráficos e interacción | Sin soporte nativo para gráficos o animaciones | Se incorpora <canvas> y soporte para SVG |
| Formularios | Tipos de entrada limitados (text, password, etc.) | Nuevos tipos de entrada: email, date, number, range, etc. |
| Compatibilidad móvil | No estaba pensada para móviles o responsive design | Compatible con dispositivos móviles y adaptable con CSS3 |
| Diseño visual | Se usaban tablas y marcos para maquetar | El diseño se separa del contenido mediante CSS |

# EJERCICIO 5

|  |
| --- |
| <!DOCTYPE html>  <html lang="es">  <head>  <meta charset="utf-8">  <title>HTML a HTML5</title>  </head>  <body>  <header>  <h1>Realizando el cambio...</h1>  <p>Esta página está programada sobre HTML, hagamos el cambio a HTML5</p>  </header>  <nav>  <ul>  <li><a href="index.html">Inicio</a></li>  <li><a href="blog.html">Blog</a></li>  <li><a href="contacto.html">Contacto</a></li>  </ul>  </nav>  <main>  <p>Aquí se añade el texto principal que queremos que aparezca en la página web.</p>  </main>  <footer>  <p>© 2019. Créditos. Contacto</p>  </footer>  </body>  </html> |

Cambios en esta nueva versión de HTML5:

1.

<!DOCTYPE html> → define el documento como HTML5.  
<meta charset="utf-8"> → sustituye al antiguo <meta http-equiv="Content-Type">.

2.  
Se añaden etiquetas semánticas:

3.  
<header> en lugar de <div id="header">  
<nav> en lugar de <div id="nav">1  
<main> en lugar de un <div> genérico  
<footer> en lugar de <div id="footer">

4.  
Se corrigieron enlaces repetidos (cada <li> ahora tiene una URL distinta como ejemplo).

5.  
Se añadió lang="es" al <html>

# EJERCICIO 6

# EJERCICIO 7

# EJERCICIO 8

# EJERCICIO 9

# EJERCICIO 10

# RUBRICA

**Cada ejercicio 1 punto**