

Ejercicio – HTML y CSS

Práctica de Maquetación Web: HTML Semántico y CSS Clásico



2º DAW – Diseño de Interfaces Web

IES San Vicente
Curso 2025 – 2026

Enunciado

El objetivo es desarrollar una página web estática de una sola sección que presente una breve biografía de Marie Curie. Deberás estructurar el contenido de forma semántica utilizando etiquetas de HTML5 y posteriormente aplicar una hoja de estilos CSS externa para mejorar su presentación visual, poniendo especial énfasis en el manejo de la tipografía, alineación de texto y el uso de selectores avanzados.

Requisitos de HTML

El documento HTML debe contener una estructura lógica y semántica, utilizando las siguientes etiquetas:

- `<header>` para el título principal y el subtítulo.
- `<nav>` para un menú de navegación simple.
- `<main>` para agrupar el contenido principal.
- `<article>` para el contenido biográfico.
- `<section>` para dividir las diferentes partes de la biografía (ej. Biografía, Logros).
- `<aside>` para mostrar información secundaria o datos curiosos.
- `<footer>` para el pie de página con información de copyright.

Importante: No podréis hacer uso de ninguna clase ni identificador, a excepción del “resaltado” de texto que tenéis con “*¡Un hito histórico!*” y el párrafo que tiene el overflow de la segunda sección del article.

Requisitos de CSS

La hoja de estilos debe demostrar el uso de las siguientes propiedades y selectores para dar formato al HTML:

1. **Fuentes Externas:** Importar y aplicar al menos dos familias de fuentes distintas desde un servicio como Google Fonts.
2. **Propiedades de Tipografía:** Aplicar color, font-family, font-size, font-style, font-weight y font-variant.
3. **Propiedades de Texto y Alineación:** Utilizar letter-spacing, word-spacing, line-height, text-indent, text-align, text-decoration, text-transform y text-shadow. Demostrar el uso de text-overflow.
4. **Fondos:** Aplicar estilos de background (color o imagen) a diferentes secciones como el header o el body.
5. **Selectores Específicos:** El código debe incluir obligatoriamente un ejemplo de uso para cada uno de los siguientes selectores:
 - Selector Universal (*)
 - Selector Descendiente (ej. header h1)
 - Selector de Hijo Directo (ej. nav > ul)
 - Selector de Hermano Adyacente (ej. h2 + p)
 - Selector de Hermano General (ej. h3 ~ p)

Recordad siempre hacer un reseteo básico del margin y padding

MARIE CURIE

Una Mente Brillante y Pionera

Biografía Logros Legado

BIOGRAFÍA

Maria Salomea Skłodowska-Curie, conocida comúnmente como Marie Curie, fue una física y química polaca, nacionalizada francesa. Fue una pionera en el campo de la radiactividad y la primera persona en recibir dos Premios Nobel en distintas especialidades científicas: Física y Química. ¡Un hito histórico!

Nacida en Varsovia, en lo que entonces era el Zarato de Polonia (gobernado por el Imperio ruso), se trasladó a París en 1891 para continuar sus estudios.

PRINCIPALES LOGROS

Sus logros incluyen el desarrollo de la teoría de la **radiactividad** (un término que ella misma acuñó), técnicas para el aislamiento de isótopos radiactivos y el descubrimiento de dos elementos: el polonio y el radio.

Esta es una línea de texto muy larga diseñada específicamente para demostrar cómo f...

DATOS CURIOSOS

- Su cuaderno de notas es radiactivo.
- Rechazó la Legión de Honor francesa.
- Fundó los Institutos Curie.