



Examen práctico RA1 HTML y RA2 CSS

Criterios de evaluación

RA1. Conoce los fundamentos del lenguaje HTML, creando páginas web básicas con HTML (30%)

- a) Se han creado páginas web básicas con HTML, basándose en la estructura de los documentos y la sintaxis explicada.
- b) Se han identificado las limitaciones de los navegadores que pueden utilizar los usuarios que vean los contenidos creados.
- c) Se han insertado elementos en las páginas web.
- d) Se han insertado elementos multimedia en la página web.
- e) Se han identificado y corregido errores en el código en HTML.
- f) Se ha probado el código en diferentes navegadores.

RA2: Conoce el concepto, composición y función de una hoja de estilo CSS, añadiéndola a las páginas web creadas (45%)

- a) Se ha asimilado el concepto, composición y función de una hoja de estilo, distinguiendo sus tipos y formas de integración en una página web.
- b) Se han creado selectores adecuados según el criterio de selección necesario en cada caso.
- c) Se han analizado y distinguido los distintos tipos de propiedades y valores.
- d) Se han identificado y analizado hojas de estilo alternativas.
- e) Se han resuelto conflictos entre reglas de estilos.
- f) Se han realizado presentaciones con hojas de estilo usando capas.

1. Instrucciones Generales y Preparación

Objetivo: Crear una página web utilizando HTML5 semántico para la estructura y CSS3 para el diseño visual y la maquetación.

1. Crea una carpeta llamada `Examen_ApellidoNombre`.
2. Dentro, crea la siguiente estructura:
 - o Archivo: `examen2.html`
 - o Carpeta: `css` (dentro crea el archivo `estilos.css`)
 - o Carpeta: `img` (descarga las 4 imágenes que se adjuntan y sitúalas en esta carpeta).
3. Implementa la **estructura básica de HTML5**
 - o Añade `<!DOCTYPE html>` y la estructura correcta del documento
 - o Incluye la codificación **UTF-8** (`<meta charset="UTF-8">`).
 - o Incluye el **viewport** para diseño *responsive*.
 - o Asigna el `<title>` "Examen RA1 y RA2 – Nombre Alumno/a". (cambia *NOMBRE ALUMNO/A por tu nombre*)
4. **Debes utilizar las etiquetas semánticas para estructurar el contenido de la página.**
 - o Estructura el documento con las etiquetas semánticas `<header>` (incluyendo un `<nav>`), `<main>` que contenga `<section>`; `<articles>`, y un `<footer>`
 - o Añade las clases o identificadores que consideres oportunos para aplicar los estilos que se indican en los siguientes apartados de este documento.
5. **Detalles del Formulario:**
 - o Debe tener un título `<h3>` que diga "Inicio de Sesión".
 - o Una etiqueta y una caja de texto para el **Usuario**.
 - o Una etiqueta y una caja de texto de tipo `password` para la **Contraseña**.



Tras aplicar los estilos la página debe visualizarse como se muestra en la siguiente imagen.

The screenshot shows a website layout for 'SERIES FAN RATING'. The header includes a navigation bar with 'Inicio', 'Series', 'Comunidad', and 'Contacto'. A red arrow labeled 'Cabecera' points to the top of the header. The main content area is titled 'Valora tus series favoritas' with a sub-instruction: 'Descubre qué opinan otros fans, comparte reseñas y sube al ranking tus series de televisión preferidas.' To the right is a 'Únete a la comunidad' sidebar for user registration. A red arrow labeled 'Sección 1 del main' points to the 'Valora tus series favoritas' section. Below it, a red arrow labeled 'Sección 2 del main' points to the 'Series mejor valoradas por los fans' section, which displays six series cards: 'PLURIBUS', 'Stranger Things', 'Fallout', 'The Last of Us', 'The Sandman', and 'Andor'. Each card includes a thumbnail, the series name, a rating (e.g., ★ 4.7 / 5), a brief description, and a 'Ver detalles' button. A red arrow labeled 'Footer' points to the footer area, which contains the copyright notice '©2025 Series Fan Rating' and a 'Volver arriba' link.

9. **Vinculación:** Asegúrate de enlazar correctamente la hoja de estilos en el `head` de tu HTML.



10. Configuración Global (CSS):

Define el tema de colores que vamos a utilizar (puedes copiar-pegar):

```
--color-bg-dark: #c3b1e8;          /* Fondo general claro lila suave */
--color-bg-section: #faf5ff;         /* Fondo secciones más claro */
--color-surface-light: #ffffff;      /* Superficies claras (tarjetas, paneles) */
--color-accent: #8b5cf6;            /* Acento principal (lila moderno) */
--color-accent-alt: #06b6d4;         /* Acento secundario (turquesa suave) */
--color-text-main: #111827;          /* Texto principal claro */
--color-accent-shadow: rgba(139, 92, 246, 0.85); /* Sombra suave lila basada en el color-accent */
```

- Elimina los márgenes y paddings por defecto del navegador, y establece que en el tamaño de las cajas además del contenido incluya padding y márgenes.
- Define una fuente sans-serif (Arial, Helvetica o Roboto) para todo el documento.
- El color de fondo del cuerpo (`body`) debe ser un gris muy claro-oscuro (`--color-bg-dark`) y el texto principal oscuro (`color-text-main`).
- Utiliza flex para que los contenedores del `body` estén centrados horizontalmente.

2. Estructura y Menú de Navegación

Requisito HTML:

- Utiliza la etiqueta semántica `<header>`.
- Dentro, debe haber un `<div>` que contenga un texto en `<h1>` que diga "SERIES FAN RATING".
- A continuación, una etiqueta `<nav>` que contenga una lista desordenada con 4 enlaces: "Inicio", "Series", "Comunidad", "Contacto".
- Estos serán enlaces que no llevarán a ninguna página excepto el enlace **Contacto** que será un enlace a la página web del instituto. <https://www.iesmedinaazahara.es/> y deberá abrirse **en una nueva ventana**

Requisitos CSS :

- Aplica el display correcto al header para que el título (SERIES FAN RATING) esté a la **derecha** y el menú a la **izquierda**. (orden inverso de cómo está en html)
- El `<header>` debe tener un fondo de color gris oscuro(`--color-bg-section`) y un borde inferior de 3px color (`--color-accent`), y un padding de 40px a la izquierda y derecha.
- El logotipo debe quedar a la izquierda y el menú a la derecha .
 - Centra verticalmente los elementos (`align-items`).
 - Utiliza la propiedad adecuada para que la alineación horizontal sea lo más ajustada a la solución.
 - Añade un padding de 20px arriba y abajo.
- Coloca el menú tal como se indica. Utiliza posicionamiento, flex.
 - Elimina las viñetas de la lista.
 - Los elementos deben mostrarse en fila (horizontal).
 - Debe haber una separación (`gap`) de 20px entre cada enlace.
- **Estilo de los enlaces:** Quita el subrayado, pon el texto en tono claro(`-color-text-main`) y en negrita, tamaño 0.95rem. Al pasar el ratón por encima (`:hover`), cambia el color del texto al color morado (`--color-accent`), añadiendo una transición al cambio de color: `transition: color ease 0.3s;`



3. En el main debe haber dos secciones:

- **Sección 1:** contiene dos items el texto y el formulario de registro.

- Dentro, debe haber **dos contenedores** (hijos directos):
 1. **texto:** Contiene un `<h2>` ("Sube de Nivel") y un párrafo descriptivo.
 2. **registro:** Un contenedor (`<div>` o `<aside>`) que incluya el **Formulario** de registro de usuario.
- **Aplica la propiedad display a la primera sección:**
 - El color de fondo es `--color-bg-section`.
 - El padding debe ser de 30px arriba y abajo, 24px izq y der.
 - Los dos elementos (texto, registro) deben alinearse en fila (horizontal), con la opción que más se parezca a la solución. De manera que el formulario ocupará 320px sin posibilidad de crecer ni comprimirse.
 - Alineación vertical centrada (`align-items: center`).
 - Espacio entre cajas interiores de 30px.
 - Margen superior de 24px
 - Border-radius de 16px
- **Estilo del Formulario :**
 - Debe tener un borde de color morado (`--color-accent`) con un tamaño de 2 px y estilo sólido.
 - El ancho debe ser de 320px;
 - Fondo claro (`--color-bg-dark`).
 - Padding de 25px.
 - Border radius de 10px
 - Los `inputs` deben tener un ancho del 100% y un margen inferior para que no se peguen.
 - El botón debe destacar con el color de acento.

Sección 2: Galería de Productos

- Esta sección contiene el título `h2` " Series mejor valoradas por los fans ".
- Y un contenedor con las **6 tarjetas de series**
 - Cada tarjeta debe contener:
 - La imagen del producto (las que guardaste en la carpeta `img`).
 - Un `<h3>` con el nombre de la serie(ej: "Pluribus").
 - Una valoración, p.e.: $\star 4.7 / 5$.
 - Breve resumen.
 - Un botón que diga "Ver detalles".

Requisitos CSS

- Tanto el `h2` como el contenedor de tarjetas tienen de ancho un 70% de su contenedor padre.
- Estilos del título `h2` (Series mejor valoradas por los fans):



- Texto centrado,
- margen inferior: 30px
- Borde inferior 2px estilo sólido y color gris
- Padding inferior 10px

- **Aplica el display adecuado al contenedor de tarjetas para que:**
 - Con flex, haya tres filas de 2 cajas, de manera que la primera esté centrada. Recuerda que las tarjetas deben ocupar el espacio para que solo quepan 2 (45% cada una)
- **Estilo de las Tarjetas (.card):**
 - Posiciona los elementos de dentro, para que los botones y la imagen queden en los extremos abajo y arriba respectivamente.
 - Borde sólido de 1px color gris.
 - Padding interno de 15px.
 - Espacio entre elementos 10 px(gap).
 - Radio del borde: 12px
 - Fondo de la tarjeta: padding: 15px.
 - Las imágenes deben ocupar el 100% del ancho de la tarjeta.
 - Alinea el texto al centro.
 - Añadirle sombra:
 - `box-shadow: 5px 5px 8px 2px var(--color-accent-shadow);`
 - Al pasar el ratón por la tarjeta aplica los siguientes estilos.
 - `transform: translateY(-5px); /* Efecto visual */`
 - `border-color: #00ff88;`
 - Añade separación para que no queden pegados los elementos.
- El texto de precio de las tarjetas tendrá los siguientes estilos:
 - Tamaño de letra: 1.2rem;
 - color: #00ff88;
 - En negrita
 - Margen inferior: 15px;
- Botón de compra
 - Al pasar el ratón por el botón de Ver Detalles el fondo se pondrá más claro(--color-accent-alt).

5. Footer y Detalles Finales

Requisitos CSS:

- El footer debes centrar todo su contenido (horizontal y verticalmente).
- Altura de 80px, fondo claro(--color-bg-section).
- Margen superior 20 px
- Tamaño de letra 0.9 rem



Rúbrica

Criterio de Evaluación	Tarea Específica	Puntuación
RA1. HTML Básico	Estructura Básica y Etiquetado	0,5 pts
RA1. Etiquetas semánticas	Estructura Semántica correcta	0,75pts
RA1. Formularios Simple	Formulario con distintos elementos	0,75 pts
RA1. Imágenes	Uso correcto de etiquetas.	0,5 pts
RA1. Enlaces	Uso correcto de enlaces internos y externos	0,5pts
RA1. Comentarios HTML y css	Uso adecuado de comentarios	0,5pts
RA1. Identificación correcta de clases e identificadores.	Uso adecuado de identificadores.	0,25pts
RA2. CSS Básico	Reset, colores, fuentes, box-model, padding,...	1,0 pts
RA2. CSS Cabecera	Posicionamiento de los elementos de la cabecera y aplicación de estilos a los elementos.	1,5 pts
RA2. CSS Sección 1 del main (Texto y Formulario)	Posicionamiento correcto de los elementos de la sección Texto y formulario y aplicación de estilos a sus elementos.	1,25 pts
RA2. CSS sección 2. Tarjetas de productos y estilos de las tarjetas.	Posicionamiento correcto de las tarjetas y aplicación de estilos a sus elementos.	2,0 pts
RA2. CSS Pie	Posicionamiento del pie y aplicación correctas de los estilos.	0,5 pts
TOTAL		10.0 pts