

## Lenguaje de Marcas – Examen 1<sup>a</sup> Evaluación

### Ejercicio 1 (HTML)

Crea una estructura web completa utilizando **HTML5** para el contenido y la semántica, y dejando preparada la organización para aplicar **CSS** posteriormente. El proyecto debe crearse con la siguiente jerarquía:

```
/examen1ev
├── index.html
├── about.html
├── contacto.html
└── galeria.html
├── /css
│   └── estilos.css      (archivo que se creará más adelante)
└── /img
    └── (aquí se incluirán todas las imágenes necesarias)
```

#### **index.html**

Esta será la página de inicio y deberá contener:

1. **Estructura básica HTML5:** (Doctype, etc)

2. **Encabezados:**

- Un <h1> con el título principal del sitio.
- Al menos un <h2> y un <h3> para subtítulos o secciones.

3. **3 Párrafos descriptivos** que expliquen de qué trata el sitio.

4. **Tabla** (ver imagen adjunta):

Tabla de clientes				
#	Nombre	Edad	Departamento	Valoración
1	Ana López	20	Programación	9.2
2	Marcos Ruiz	22	Diseño	7.5
3	Lucía Fernández	21	Marketing	8.7
4	Carlos Martínez	23	Ingeniería	9.0
Promedio aproximado: 8.6				

5. **Menú de navegación** con una lista (incluyendo el index) y enlaces a las otras páginas:

- [about.html](#)
- [contacto.html](#)
- [galeria.html](#)

6. **Enlaces internos (dentro de la misma página):**

Al menos dos enlaces del tipo que lleven a secciones marcadas con **id**.

## **about.html**

Esta página contendrá:

1. **Encabezados y párrafos** explicando información sobre el supuesto sitio, empresa o persona.
2. Una **lista ordenada**
3. Un menú de navegación que permita visitar todas las demás páginas.
4. Un **enlace externo** a una web real relacionada con el tema (por ejemplo Wikipedia).

## **galeria.html**

Esta página debe incluir:

1. **Una galería de imágenes** organizada con:
  - 3 imágenes con un `alt` descriptivo
  - Controla el tamaño visual de las imágenes para que la galería sea armoniosa
2. **Encabezado principal** y pequeño texto descriptivo.
3. Un menú de navegación que permita visitar todas las demás páginas.

## **contacto.html**

Esta página debe contener un **formulario** con con método que pase los datos por la URL y que tenga los siguientes elementos:

<b>Información Personal</b>	
Nombre: <input type="text" value="Escribe tu nombre"/>	
Fecha de Nacimiento: <input type="text" value="mm / dd / yyyy"/> <input type="button" value=""/>	
Género: <input type="radio"/> Hombre <input type="radio"/> Mujer <input type="radio"/> Otro	
Número de Teléfono: <input type="text" value="Escribe tu número"/>	
<input type="text" value="Escribe tu dirección"/>	
Dirección: <input type="text"/>	
<b>Registro</b>	
Correo Electrónico: <input type="text" value="Escribe tu correo"/>	
Contraseña: <input type="text" value="Escribe una contraseña"/>	
<b>Opciones</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> Deseo recibir información sobre novedades y ofertas.	
<input type="checkbox"/> Declaro haber leído y aceptar las condiciones generales del programa y la normativa sobre protección de datos.	
<input type="button" value="Enviar"/> <input type="button" value="Borrar"/>	

## Ejercicio 2 (CSS)

Modifica el html para que incluya la hoja de estilo (estilos.css).

Aplica las siguientes reglas identificando qué selector resulta más adecuado (por clase, etiqueta, id, etc).

### Estilos generales

- Asigna la fuente “Arial, sans-serif” a todo el documento.
- Aumenta el tamaño base del texto a 16px.
- Aplica un color de fondo claro: #f8f8f8.
- Elimina los márgenes del cuerpo.
- Asegura que los títulos (h1, h2, h3) estén en mayúsculas y tengan un espaciado entre letras de 0.1em.

### Encabezado

- Aplica un fondo azul oscuro (#2b3a42) con texto blanco.
- Centra todo el contenido dentro del encabezado.
- Añade un padding vertical de 2rem.
- El subtítulo debe tener tamaño de fuente 1.2rem, color #dc当地dc y estilo de letra cursiva.

### Menú de navegación

Los enlaces del menú deben tener:

- Color del texto blanco.
- Sin subrayado.
- Espaciado interior de 0.8em.

Cuando se pase el ratón por encima:

- Cambia el color del texto a #f4b350.
- Añade un fondo ligeramente transparente (rgba(255,255,255,0.1)).

El enlace que ya haya sido visitado debe mostrarse con tono gris #888.

### Párrafos del la página index.html

El primer párrafo debe tener un fondo de color #fff3cd y un borde izquierdo de 5px, color #f1c40f.

El segundo párrafo debe tener fondo #e8f6f3.

### **Lista ordenada**

Los elementos de la lista deben alternar colores:

- Los impares: fondo #ecf0f1.
- Los pares: fondo #dcdde1.

Cuando se pase el ratón sobre cualquier elemento, el fondo pasa a ser #f1c40f.

### **Estilo libre**

Añade otras reglas que conozcas