

ESCUELA EXPERIMENTAL CON ORIENTACIÓN OCUPACIONAL
"VILLA DE LOS NIÑOS"
CICLO ESCOLAR 2026

Evaluación: _____ segundo bimestre _____

Punteo:

Nivel: _____ Diversificado _____

Subárea: Laboratorio de Computación I **Grado:** Cuarto **Carrera:** Computación **Catedrática:** Ana Monzón

Nombre de la alumna: _____

Sección: C **Clave:** _____ **Fecha:** _____

INSTRUCCIONES GENERALES: lea detenidamente TODA la evaluación antes de empezar a resolverla. Mantenga la honestidad académica en todo momento. Cualquier forma de trampa, comportamiento deshonesto será investigado y será nulo el examen del mismo. Utiliza lapicero de color "**AZUL**" o "**NEGRO**" para responder todas las preguntas. Evite usar corrector, de ver correcciones perderá puntos en el mismo. Deberá presentar el examen en el tiempo establecido. Orden y limpieza. Este examen, correspondiente al primer bimestre del ciclo escolar 2026.

PRIMERASERIE: Estructura HTML (10 pts.)

INSTRUCCIONES: a continuación, se le presentan veinte (20) preguntas de selección múltiple, el valor de cada respuesta correcta es de 0.5 pts.

1. ¿Qué significa CSS?
 - a) Cascade Style Sheet.
 - b) Cascade Style Show.
 - c) Cascade Style Same.

2. ¿Cuál es la etiqueta correcta para el título principal de un documento?
 - a) <head>
 - b) <h6>
 - c) <h1>

3. ¿Qué atributo complementa a la etiqueta <a> para abrir un enlace en una pestaña nueva?
 - a) target="_blank"
 - b) href="new"
 - c) window="new"

4. ¿Cuál es la etiqueta para crear una lista desordenada?
 - a)
 - b)
 - c)

5. ¿Para qué sirve el atributo alt en una imagen?
 - a) Para cambiar el tamaño.
 - b) Para mostrar texto alternativo si la imagen no carga.
 - c) Para enlazar la imagen a otra página.

6. ¿Cuál es el contenedor semántico para la navegación principal?
 - a) <section>
 - b) <nav>
 - c) <aside>

7. ¿Qué etiqueta define el cuerpo visible de una página web?
 - a) <main>
 - b) <body>
 - c) <html>

8. ¿Cómo se hace un comentario en HTML sin que comprometa el código de la página?
 - a) // esto es un comentario
 - b) /* esto es un comentario */
 - c) <!-- esto es un comentario -->

9. ¿Qué etiqueta se usa para definir una celda en una tabla?
 - a) <td>
 - b) <tr>
 - c) <th>

10. ¿Cómo se declara una variable que puede cambiar su valor?
 - a) let.
 - b) var.
 - c) const.
11. ¿Cuál es el operador de igualdad estricta (compara valor y tipo)?
 - a) ==
 - b) ===
 - c) =
12. ¿Cómo se escribe "Hola" en un mensaje de alerta?
 - a) msg("Hola");
 - b) alert("Hola");
 - c) console.log("Hola Mundo");
13. ¿Qué método agrega un elemento al final de un Array?
 - a) .push()
 - b) .pop()
 - c) .join()
14. ¿Qué función se usa para seleccionar un elemento por su ID?
 - a) document.querySelector(".id")
 - b) document.getElementById("id")
 - c) window.select("id")
15. ¿Cuál es el resultado de Boolean(0) ?
 - a) true
 - b) false
 - c) undefined
16. ¿Cómo se define una función en JavaScript?
 - a) function miFuncion() {}
 - b) def miFuncion() {}
 - c) void miFuncion() {}
17. ¿Cuál es la descripción correcta sobre esta línea de código `<script type="text/javascript" src="salida.js" ></script>`?
 - a) Línea de código se utiliza en HTML para insertar o referenciar un archivo externo de JavaScript.
 - b) Línea de código que se utiliza en HTML para vincular una hoja de estilos.
18. ¿Cómo se escribe un comentario de una sola línea en JS?
 - a) // comentario
 - b) <!-- comentario -->
 - c) /* comentario */
19. ¿Para qué sirve el location.reload en JavaScript?
 - a) Para sumar números.
 - b) Para limpiar una pantalla.
 - c) Para crear un nuevo elemento HTML.
20. ¿Qué propiedad cambia el color de fondo de un padding?
 - a) color.
 - b) background-color.
 - c) bgcolor.

SEGUNDA SERIE: Conceptos Claves (2.5 pts.) cada respuesta correcta 0.5 puntos.

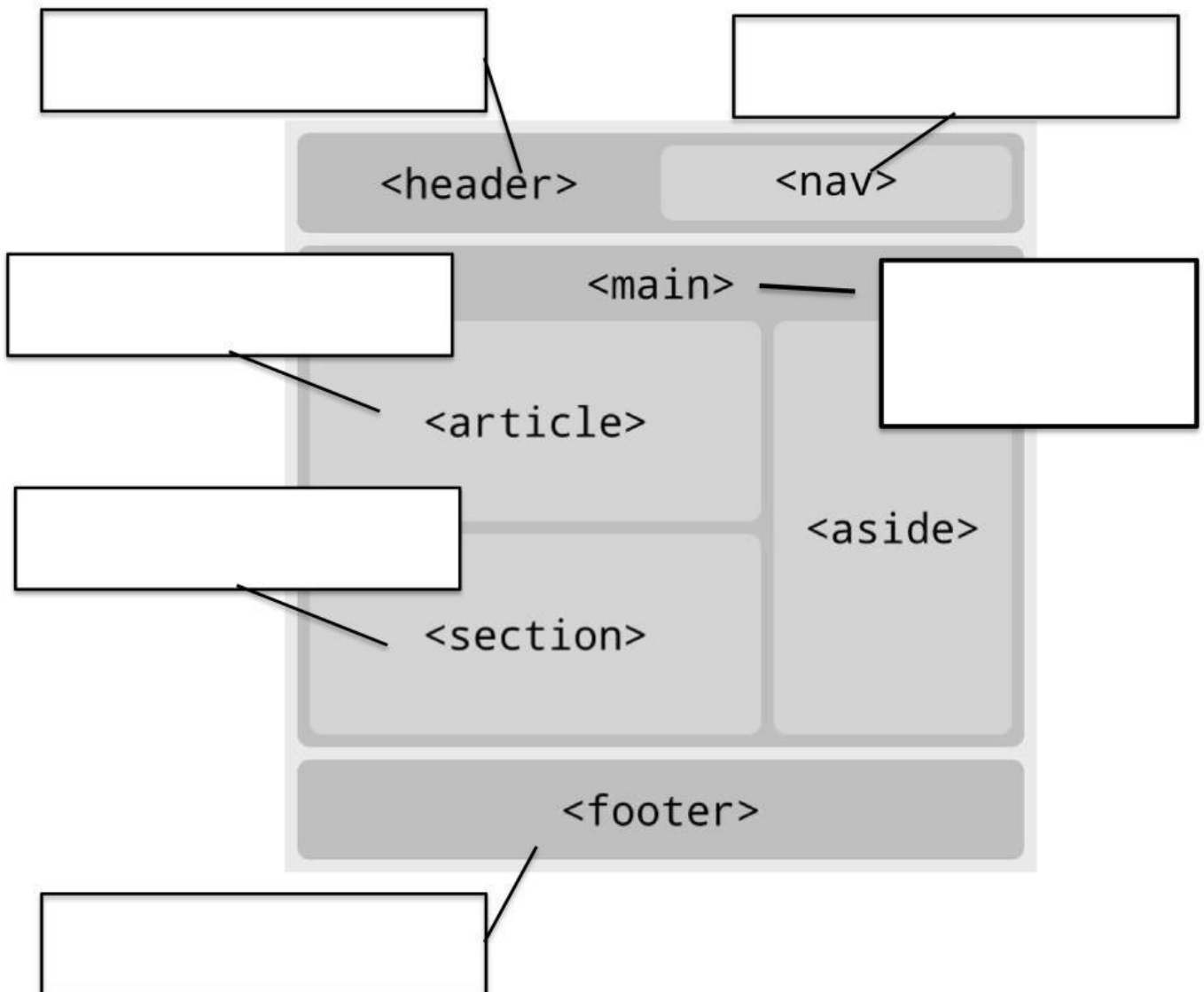
A continuación, se le presenta algunas preguntas relacionadas con etiquetas o propiedades de html y css responda en la línea el blanco su respuesta.

1. ¿Qué etiqueta utilizamos para crear una línea en blanco o una ruptura en un sitio web? _____
2. ¿Cómo se identifica un id "menu" en el css? _____
3. ¿Qué función cumple un padding? _____

4. ¿Qué propiedad controla el tamaño del texto en el css? _____
5. ¿Cuál es el valor por defecto de la propiedad position? _____
6. ¿Qué propiedad se usa para hacer un diseño flexible (Flexbox)? _____
7. ¿Cómo se aplica el efecto hover que permite que al pasar el puntero del mouser por un botón ese cambie de color? _____
8. ¿Qué propiedad cambia el tipo de letra? _____
9. El "TextBox", ¿Qué función cumple? _____
10. Escribe el código en el que se declara la hoja de estilos de una página web _____

TERCERA SERIE: Estructura de página web (2.5 pts.) cada respuesta correcta 0.5 puntos.

A continuación, se le presenta la estructura de una página web con las etiquetas básicas del sitio, describa cada una de ellas y cuál es su función.



CUARTASERIE: Desarrollo de sitio web (6.5 pts.)

A continuación, se le presenta la estructura básica de una página web, desarrolle el código para que la página web tenga una barra de navegación y las opciones para redes sociales.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>SITIO WEB</title>
```

```
</head>
<body>
```

```
</body>
</html>
```