

[Área personal](#) / [Mis cursos](#) / [Web1-2021-1C](#) / [Exámenes](#) / [Parcial 17/06/2021: Teórico - TANDIL](#)

Comenzado el jueves, 17 de junio de 2021, 18:07

Estado Finalizado

Finalizado en jueves, 17 de junio de 2021, 18:46

Tiempo empleado 39 minutos 14 segundos

Información

1. Deben ingresar a la sala de la clase correspondiente a su sede durante el examen y escribir nombre y apellido en el chat. En caso de tener problemas de conexión enviar mail a web1@alumnos.exa.unicen.edu.ar.
2. Las dudas de consigna deben pedirse permiso por chat. Se los derivará a otra sala para hacer la consulta. Solo se pueden hacer preguntas de consigna.
3. Prestar atención al tiempo, una vez cerrado el examen en Moodle no se aceptarán excepciones. Cada uno es responsable de mirar su reloj y asegurarse de enviar el examen antes del horario límite.
4. Sugerimos tener capturas de pantalla / documento de lo que hagan por cualquier inconveniente técnico.
5. Las respuestas incorrectas restan puntaje.
6. La detección de copia anula el examen e implica la pérdida de la cursada para todas la personas involucradas en la copia. Es decir tanto aquellos que soliciten la copia como aquellos que la suministren.

Pregunta **1**

Finalizado

Puntúa como 1,00

Cuales de estas etiquetas es HTML 5

Seleccione una:

- ☒ a. <audio>
- ☐ b. <p>
- ☐ c. <html>
- ☐ d. <div>
- ☐ e. NO CONTESTA (no resta puntaje)

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: <audio>

Pregunta **2**

Finalizado

Puntúa como 1,00

¿Considera que es posible realizar un sitio web sin la utilización de **box model**?

Seleccione una:

- ☒ a. No. Todos los elementos de la página utilizan el concepto Box Layout por mas simple que sea el Layout.
- ☐ b. NO CONTESTA (no resta puntaje)
- ☐ c. Si, siempre y cuando el Layout de la página sea sencillo y no tenga columnas.

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: No. Todos los elementos de la página utilizan el concepto Box Layout por mas simple que sea el Layout.

Pregunta **3**

Finalizado

Puntúa como 1,00

En base al siguiente código de JS, determine cual será la salida por consola

```
let a = 4;

function suma(){
  let b = 2;
  let c = a + b;
  console.log(c);
}

suma();
a = c + a;
console.log(a);
```

Seleccione una:

- ☐ a. undefined y 10
- ☐ b. 6 y 10
- ☐ c. 6 y undefined
- ☒ d. undefined y undefined
- ☐ e. NO CONTESTA (no resta puntaje)

Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es: 6 y undefined

Pregunta 4

Finalizado

Puntúa como 1,00

Dado el siguiente objeto JSON decir que muestra el código con el console.log:

```
let obj = {  
  "cohetes": [  
    {  
      "nombre": "falcon 9",  
      "astronauta": true,  
      "alunizaje": false  
    },  
    {  
      "nombre": "saturn V",  
      "astronauta": true,  
      "alunizaje": true  
    }  
  ],  
  "lugar": "Cabo cañaveral"  
}  
console.log(obj.cohetes[1].alunizaje);
```

Seleccione una:

- ☐ a. NO CONTESTA (no resta puntaje)
- ☐ b. undefined
- ☒ c. true
- ☐ d. "saturn V"
- ☐ e. false

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: true

Pregunta 5

Finalizado

Puntúa como 1,00

En qué archivos se utilizan medias queries?

Seleccione una:

- ☐ a. JS
- ☐ b. HTML
- ☐ c. PHP
- ☐ d. .txt
- ☐ e. NO CONTESTA (no resta puntaje)
- ☒ f. CSS

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: CSS

Pregunta **6**

Finalizado

Puntúa como 1,00

Si en el archivo html pongo el footer antes que el header, en el navegador se van a ver siempre en ese orden.

Seleccione una:

- ☐ a. Falso, depende de lo que diga el CSS
- ☒ b. Verdadero, siempre que el CSS no cambie el orden
- ☐ c. Verdadero, el footer se va a ver arriba
- ☐ d. NO CONTESTA (no resta puntaje)
- ☐ e. Falso, el footer siempre se ve ultimo

Respuesta correcta

Las respuestas correctas son: Falso, depende de lo que diga el CSS, Verdadero, siempre que el CSS no cambie el orden

Pregunta **7**

Finalizado

Puntúa como 1,00

Para implementar un sitio responsive que sea Mobile First, debo declarar la mediaquery como:

Seleccione una:

- ☐ a. @media only screen and (max-width: 480px) {...}
- ☐ b. @media only screen and (max-width: 680px) {...}
- ☒ c. @media only screen and (min-width: 680px) { ... }
- ☐ d. NO CONTESTA (no resta puntaje)
- ☐ e. @media only screen and (min-width & max-width: 680px) { ... }

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: @media only screen and (min-width: 680px) { ... }

Pregunta **8**

Finalizado

Puntúa como 1,00

Cuanto da la siguiente expresion en JS:

1 · + · 5 · + · "8" · + · 2 · + · "a"

Seleccione una:

- ☐ a. 6"8"2"a"
- ☐ b. "16a"
- ☒ c. NO CONTESTA (no resta puntaje)
- ☐ d. "1582a"
- ☐ e. "682a"

Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es: "682a"

Pregunta **9**

Finalizado

Puntúa como 1,00

El siguiente es un JSON válido:

```
{
  "valor": "valor",
  "arreglo": [
    {
      "años": 5
    },
    {
      "años": 7
    }
  ]
}
```

Seleccione una:

- ☒ a. Verdadero, tiene dos campos, uno String y el otro Array
- ☐ b. Verdadero, tiene dos campos de tipo String
- ☐ c. NO CONTESTA (no resta puntaje)
- ☐ d. Verdadero, tiene dos campos de tipo Array
- ☐ e. Falso, tiene errores de sintaxis

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Verdadero, tiene dos campos, uno String y el otro Array

Pregunta **10**

Finalizado

Puntúa como 1,00

Donde se ejecutan las tecnologías HTML, CSS y JS?

Seleccione una:

- ☐ a. en el servidor, en el [XAMPP](#).
- ☒ b. en el cliente, en el sistema operativo.
- ☐ c. en el servidor, que envía la imagen renderizada al navegador.
- ☐ d. en el cliente, en el navegador.
- ☐ e. NO CONTESTA (no resta puntaje)

Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es: en el cliente, en el navegador.

Pregunta **11**

Finalizado

Puntúa como 1,00

Cual de estas cosas no mejoran la semántica en una página web?

Seleccione una:

- ☐ a. NO CONTESTA (no resta puntaje)
- ☐ b. **usar <article> y <section>.**
- ☐ c. **usar <div>s.**
- ☐ d. **los nombre de las clases.**
- ☒ e. usar <figure>.

Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es: **usar <div>s.**Pregunta **12**

Finalizado

Puntúa como 1,00

Las mediaqueries deben ser incluidas en:

Seleccione una:

- ☐ a. en archivos .js y .css
- ☒ b. en archivos .css
- ☐ c. en archivos .html
- ☐ d. NO CONTESTA (no resta puntaje)
- ☐ e. en archivos .js
- ☐ f. en archivos .html y .js

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: en archivos .css

Pregunta **13**

Finalizado

Puntúa como 1,00

Cuanto da la siguiente expresion en JS:

1 + 5 + 8 + 2 + "a"

Seleccione una:

- ☐ a. NO CONTESTA (no resta puntaje)
- ☐ b. 6"8"2"a"
- ☐ c. "16a"
- ☐ d. "682a"
- ☒ e. "1582a"

Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es: "16a"

Pregunta **14**

Finalizado

Puntúa como 1,00

El siguiente es un JSON válido:

```
{
  ... let valor: "valor",
  ... let arreglo: []
}
```

Seleccione una:

- ☐ a. NO CONTESTA (no resta puntaje)
- ☒ b. Falso, tiene errores de sintaxis
- ☐ c. Verdadero, tiene dos campos, uno String y el otro Array
- ☐ d. Verdadero, tiene dos campos de tipo String
- ☐ e. Verdadero, tiene dos campos de tipo Array

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Falso, tiene errores de sintaxis

Pregunta **15**

Finalizado

Puntúa como 1,00

Quando se emplea [XAMPP](#) como servidor local como deben utilizarse las rutas?

Seleccione una:

- ☐ a. **se deben usar rutas absolutas para vincular los archivos de un proyecto.**
- ☐ b. **se deben usar rutas relativas para vincular los archivos de un proyecto.**
- ☐ c. **se deben usar rutas absolutas que comiencen por / para vincular los archivos de un proyecto.**
- ☐ d. Ninguna de las anteriores.
- ☐ e. Responsive
- ☒ f. NO CONTESTA (no resta puntaje)

Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es: **se deben usar rutas relativas para vincular los archivos de un proyecto.**

Pregunta **16**

Finalizado

Puntúa como 4,00

Mencione etiquetas que se usan para [semántica web](#), para que se utilizan dichas etiquetas y cual es el beneficio del uso de la semántica.

En la [semántica web](#), se utilizan varias etiquetas para crear un HTML mas limpio y ordenado.

Dentro de estas etiquetas esta el `<header>`. En este se va a encontrar el encabezado de la pagina.

`<nav>`. En estas etiquetas se va encontrar la barra de navegación, correspondiente a nuestra pagina web. El nav puede estar dentro del header.

`<section>`. Se utilizan para formar secciones dentro de la pagina. Puede haber muchos en nuestro HTML, estos tienen q estar relacionados entre si.

`<aside>`. Su contenido tiene que ser independiente, podemos encontrar un aside dentro de un section.

`<footer>` Cumple la misma función que el header, pero para el pie de pagina.

Comentario:

Otros beneficios?

Pregunta **17**

Finalizado

Puntúa como 4,00

Describe para que se usa JS. ¿ En que orden se ejecuta un script de JS y como se vincula con HTML y CSS?

JavaScript se utiliza para hacer la pagina web mucho mas dinámica, y para darle una mejor experiencia al usuario a la hora de usarla. Podemos agregarle clases a nuestro html, que van a tener sus estilos determinados por el css. Con esto por ejemplo, vamos a poder crear un menú mas dinámico y infinidades de cosas mas. Podemos agregar valores del JavaScript en nuestro html.

El orden en el que se ejecuta un script de JS es de arriba para abajo, por eso se vincula el JS al final del html, antes de la etiqueta `</body>`.

Comentario:

- * no explica orden de ejecucion de JS en si (secuencias, pero después estan los eventos que pueden ser desordenados, los event listener, etc)
- * no explica relacion con HTML y CSS (DOM para manipular el documento, respecto a CSS idealmente JS solo manipula clases para cambiar el estilo)

[◀ Carpeta Tres Arroyos](#)[Parcial 17/06/2021: Exámen de Código - TANDIL ▶](#)