

[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [DDS 2023\(2\)](#) / [Semana 2](#) / [Cuestionario 2](#)


Comenzado el	sábado, 26 de agosto de 2023, 09:57
Estado	Finalizado
Finalizado en	sábado, 26 de agosto de 2023, 10:05
Tiempo empleado	8 minutos 1 segundos
Puntos	14,00/15,00
Calificación	9,33 de 10,00 (93,33%)

Pregunta **1**

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuál es la sintaxis correcta para una función de flecha en JavaScript?

- ☐ a. `const exampleFunc = function() { / código / };`
- ☐ b. `function exampleFunc => { / código / };`
- ☐ c. `function exampleFunc() => { /* código / };`
- ☒ d. `const exampleFunc = () => { / código */ };`  Respuesta correcta.


La respuesta correcta es: `const exampleFunc = () => { / código */ };`

Pregunta **2**

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuál es el objetivo de la función `filter()` en Javascript?

- ☐ a. Agregar elementos a un arreglo
- ☒ b. Filtrar los elementos de un arreglo que cumplen con una condición  Correcta.
- ☐ c. Iterar sobre los elementos de un objeto
- ☐ d. Convertir un objeto en un arreglo

La respuesta correcta es: Filtrar los elementos de un arreglo que cumplen con una condición

Pregunta 3

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué método se utiliza para agregar un elemento al final de un arreglo en JavaScript?

- ☐ a. shift()
- ☐ b. pop()
- ☐ c. unshift()
- ☒ d. push() ✓ Respuesta correcta.

La respuesta correcta es: push()

Pregunta 4

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuál es la diferencia entre una función asíncrona y una función síncrona en JavaScript?

- ☐ a. No hay diferencia entre una función asíncrona y una función síncrona.
- ☐ b. Las funciones asíncronas no tienen un valor de retorno, mientras que las funciones síncronas sí lo tienen.
- ☒ c. Las funciones asíncronas permiten que otras tareas se ejecuten mientras la función está en proceso, mientras que las funciones síncronas bloquean la ejecución de otras tareas. ✓ Respuesta correcta.
- ☐ d. Las funciones síncronas se ejecutan una vez que las funciones asíncronas han terminado de ejecutarse.

La respuesta correcta es: Las funciones asíncronas permiten que otras tareas se ejecuten mientras la función está en proceso, mientras que las funciones síncronas bloquean la ejecución de otras tareas.

Pregunta 5

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué función se utiliza para ejecutar una tarea después de un tiempo específico en Javascript?

- ☒ a. setTimeout() ✓ Correcta.
- ☐ b. clearInterval()
- ☐ c. clearTimeout()
- ☐ d. setInterval()


La respuesta correcta es: setTimeout()

Pregunta **6**

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuál es la sintaxis para crear un objeto vacío en Javascript?

- ☐ a. `let objeto = prototype.Object()`
- ☐ b. `let objeto = Object()`
- ☐ c. `let objeto = Object.create()`
- ☒ d. `let objeto = {}`  Correcta.


La respuesta correcta es: `let objeto = {}`

Pregunta **7**

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuál es la diferencia entre una función normal y una función asíncrona en Javascript?

- ☐ a. Una función normal siempre devuelve un valor, mientras que una función asíncrona no necesariamente lo hace
- ☒ b. Una función normal se ejecuta de forma secuencial, mientras que una función asíncrona se ejecuta de forma  Correcta
asíncrona
- ☐ c. Una función normal no puede hacer llamadas a API externas, mientras que una función asíncrona sí puede hacerlo
- ☐ d. Una función normal puede manejar Promesas, mientras que una función asíncrona no puede hacerlo

La respuesta correcta es: Una función normal se ejecuta de forma secuencial, mientras que una función asíncrona se ejecuta de forma asíncrona



Pregunta 8

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué hace la palabra clave **await** en una función asíncrona en JavaScript?

Seleccione una o más de una:

- ☒ Pausa la ejecución de la función hasta que una promesa sea resuelta.  Respuesta correcta.
- ☒ Ejecuta la función de  La expresión await provoca que la ejecución de una función async sea pausada hasta que una Promise sea terminada o rechazada, y regresa a la ejecución de la función async después del término
- ☐ Cancela la ejecución de la función
- ☐ Ninguna de las anteriores.

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Pausa la ejecución de la función hasta que una promesa sea resuelta.

Pregunta 9

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuál es la extensión de archivo para los archivos JSON?

- ☒ a. .json  Correcta.
- ☐ b. .html
- ☐ c. .js
- ☐ d. .txt

La respuesta correcta es: .json

Pregunta 10

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuál es el método más utilizado para hacer una solicitud HTTP en JavaScript según ES6?

- ☐ a. post()
- ☐ b. get()
- ☒ c. fetch()  Respuesta correcta.
- ☐ d. send()

La respuesta correcta es: fetch()

Pregunta **11**

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué es una promesa (Promise) en JavaScript?

Seleccione una o más de una:

- ☒ Una función que devuelve un valor cuando se le llama. **✗** No es una función es un objeto
- ☐ Una estructura de datos que almacena un conjunto de pares clave-valor.
- ☐ Una propiedad de un objeto que es una función.
- ☒ Un objeto que representa la eventual finalización o falla de una operación asíncrona. **✓** Respuesta correcta

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Un objeto que representa la eventual finalización o falla de una operación asíncrona.

Pregunta **12**

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuál es la sintaxis para importar un módulo en ES6?

- ☐ a. export default módulo
- ☐ b. require('nombre-módulo')
- ☒ c. import módulo from 'nombre-módulo' **✓** Correcta
- ☐ d. export módulo from 'nombre-módulo'

La respuesta correcta es: import módulo from 'nombre-módulo'

Pregunta **13**

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuál es la forma correcta de acceder a una propiedad de un objeto en JavaScript?

Seleccione una o más de una:

- ☐ objeto[propiedad]
- ☐ objeto(propiedad)
- ☒ objeto.propiedad  Respuesta correcta.
- ☐ objeto->propiedad

Respuesta correcta


La respuesta correcta es: objeto.propiedad

Pregunta **14**

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

¿Cuál es la sentencia correcta para importar un archivo JSON en ES6?

- ☐ a. import variable './nombre_archivo.json' assert { type: 'json' };
- ☒ b. import variable from './nombre_archivo.json'  Falta palabra reservada assert{} para indicar tipo de archivo json. Requerido en ES6
- ☐ c. const variable = require('./nombre_archivo.json')
- ☐ d. import variable from './nombre_archivo.json' assert { type: 'json' };


La respuesta correcta es: import variable from './nombre_archivo.json' assert { type: 'json' };

Pregunta **15**

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuál es la sintaxis para remover un elemento de un arreglo en Javascript?

- ☐ a. arreglo.shift()
- ☐ b. arreglo.pop()
- ☒ c. arreglo.splice(indice, 1)  Correcto.
- ☐ d. arreglo.slice(indice, 1)

La respuesta correcta es: arreglo.splice(indice, 1)

[◀ Repositorio Semana 2 para Descarga](#)

Ir a...

[Guía de Ejercicios Semana 2 ▶](#)