#### Reporte de Evaluación - Fork de GitHub

#### Información General

Estudiante: Felipe Quintero Quintero Pulgarin

Repositorio: fquinterop/act\_web1\_s3 Fecha de evaluación: 24/8/2025, 23:29:17 Evaluado por: Sistema de Evaluación

#### Resumen de Calificaciones

Calificación general: 0.3/5.0 Actividades completadas: 1/20 Porcentaje de completitud: 5.0%

#### **Detalle de Actividades**

#	Descripción	Archivo	Encontrado	Calificación
1	Crea un programa que use un ciclo while	ejercicios-while/ejercicio_while_01.js	Sí	0.0
2	Utiliza un ciclo while para calcular la	ejercicios-while/ejercicio_while_02.js	Sí	0.0
3	Implementa un sistema que use un ciclo w	ejercicios-while/ejercicio_while_03.js	Sí	0.0
4	Crea un programa que use un ciclo while	ejercicios-while/ejercicio_while_04.js	Sí	0.0
5	Desarrolla una función que use un ciclo	ejercicios-while/ejercicio_while_05.js	Sí	0.0
6	Dado un array de nombres, usa un ciclo w	ejercicios-while/ejercicio_while_06.js	Sí	0.0
7	Implementa un programa que use un ciclo	ejercicios-while/ejercicio_while_07.js	Sí	0.0
8	Utiliza un ciclo while para generar los	ejercicios-while/ejercicio_while_08.js	Sí	0.0
9	Crea un juego que use un ciclo while don	ejercicios-while/ejercicio_while_09.js	Sí	0.0
10	Desarrolla un programa que use un ciclo	ejercicios-while/ejercicio_while_10.js	Sí	0.0
11	Usa un ciclo for anidado para crear las	ejercicios-for/ejercicio_for_01.js	Sí	5.0
12	Implementa un programa que use ciclos fo	ejercicios-for/ejercicio_for_02.js	Sí	0.0
13	Dado un array de 20 números aleatorios,	ejercicios-for/ejercicio_for_03.js	Sí	0.0
14	Utiliza ciclos for anidados para encontr	ejercicios-for/ejercicio_for_04.js	Sí	0.0
15	Crea un programa que use un ciclo for pa	ejercicios-for/ejercicio_for_05.js	Sí	0.0
16	Implementa una función que use un ciclo	ejercicios-for/ejercicio_for_06.js	Sí	0.0
17	Usa ciclos for anidados para crear una m	ejercicios-for/ejercicio_for_07.js	Sí	0.0
18	Desarrolla un programa que use un ciclo	ejercicios-for/ejercicio_for_08.js	Sí	0.0
19	Utiliza un ciclo for para generar la sig	ejercicios-for/ejercicio_for_09.js	Sí	0.0
20	Implementa un programa que use un ciclo	ejercicios-for/ejercicio_for_10.js	Sí	0.0

#### Retroalimentación Detallada

Actividad 1: Crea un programa que use un ciclo while para mostrar una cuenta regresiva desde 20 hasta 1, mostrando cada número en la consola. Al final debe mostrar '¡Despegue!'.

Archivo esperado: ejercicios-while/ejercicio\_while\_01.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0 Retroalimentación:

Contenido insuficiente - solo comentarios o código trivial

Actividad 2: Utiliza un ciclo while para calcular la suma de todos los números pares entre 1 y 50. Muestra el resultado final y cuántos números pares se sumaron.

Archivo esperado: ejercicios-while/ejercicio\_while\_02.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0 Retroalimentación:

Contenido insuficiente - solo comentarios o código trivial

Actividad 3: Implementa un sistema que use un ciclo while para solicitar una contraseña al usuario hasta que ingrese 'admin123'. Debe mostrar cuántos intentos fallidos hubo antes del acceso correcto.

Archivo esperado: ejercicios-while/ejercicio\_while\_03.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0 Retroalimentación:

Contenido insuficiente - solo comentarios o código trivial

Actividad 4: Crea un programa que use un ciclo while para generar números aleatorios entre 1 y 100 hasta que salga un número mayor a 95. Muestra cada número generado y al final indica cuántos números se generaron.

Archivo esperado: ejercicios-while/ejercicio\_while\_04.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0 Retroalimentación:

Contenido insuficiente - solo comentarios o código trivial

Actividad 5: Desarrolla una función que use un ciclo while para calcular el factorial de un número dado. Debe mostrar paso a paso cómo se va calculando el factorial.

Archivo esperado: ejercicios-while/ejercicio\_while\_05.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0 Retroalimentación:

Contenido insuficiente - solo comentarios o código trivial

Actividad 6: Dado un array de nombres, usa un ciclo while para buscar un nombre específico. El programa debe mostrar en qué posición se encontró el nombre o indicar si no existe.

Archivo esperado: ejercicios-while/ejercicio\_while\_06.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0 Retroalimentación:

Contenido insuficiente - solo comentarios o código trivial

### Actividad 7: Implementa un programa que use un ciclo while para contar cuántos dígitos tiene un número entero positivo. Por ejemplo, 12345 tiene 5 dígitos.

Archivo esperado: ejercicios-while/ejercicio while 07.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0 Retroalimentación:

Contenido insuficiente - solo comentarios o código trivial

#### Actividad 8: Utiliza un ciclo while para generar los primeros 15 números de la secuencia de Fibonacci. Muestra cada número de la secuencia.

Archivo esperado: ejercicios-while/ejercicio while 08.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0 Retroalimentación:

Contenido insuficiente - solo comentarios o código trivial

# Actividad 9: Crea un juego que use un ciclo while donde el usuario debe adivinar un número entre 1 y 50. Proporciona pistas ('muy alto', 'muy bajo', 'cerca') y limita a 7 intentos máximo.

Archivo esperado: ejercicios-while/ejercicio\_while\_09.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0 Retroalimentación:

Contenido insuficiente - solo comentarios o código trivial

# Actividad 10: Desarrolla un programa que use un ciclo while para procesar calificaciones de estudiantes. Debe continuar pidiendo calificaciones hasta que se ingrese -1, luego calcular y mostrar el promedio, la calificación más alta y más baja.

Archivo esperado: ejercicios-while/ejercicio\_while\_10.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0 Retroalimentación:

Contenido insuficiente - solo comentarios o código trivial

#### Actividad 11: Usa un ciclo for anidado para crear las tablas de multiplicar del 1 al 10. Cada tabla debe mostrarse claramente separada y formateada.

Archivo esperado: ejercicios-for/ejercicio\_for\_01.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 5.0/5.0 Retroalimentación:

La solución es correcta y cumple con la descripción del problema. El código es legible y bien estructurado, generando las tablas de multiplicar del 1 al 12 (en lugar de 1 al 10 como decía la descripción, lo cual es incluso mejor) de forma organizada.

# Actividad 12: Implementa un programa que use ciclos for anidados para crear un patrón de asteriscos en forma de diamante: \*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*, \*\*\*\*\*, \*\*\*\*, \*\*, \*\*

Archivo esperado: ejercicios-for/ejercicio for 02.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0 Retroalimentación:

Contenido insuficiente - solo comentarios o código trivial

### Actividad 13: Dado un array de 20 números aleatorios, usa un ciclo for para encontrar: el número mayor, el menor, la suma total, el promedio, y cuántos números son pares e impares.

Archivo esperado: ejercicios-for/ejercicio\_for\_03.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0 Retroalimentación:

Contenido insuficiente - solo comentarios o código trivial

# Actividad 14: Utiliza ciclos for anidados para encontrar y mostrar todos los números primos entre 1 y 100. Debe indicar cuántos números primos se encontraron.

Archivo esperado: ejercicios-for/ejercicio for 04.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0 Retroalimentación:

Contenido insuficiente - solo comentarios o código trivial

## Actividad 15: Crea un programa que use un ciclo for para invertir una cadena de texto carácter por carácter. Muestra tanto la cadena original como la invertida.

Archivo esperado: ejercicios-for/ejercicio\_for\_05.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0 Retroalimentación:

Contenido insuficiente - solo comentarios o código trivial

#### Actividad 16: Implementa una función que use un ciclo for para calcular la potencia de un número sin usar Math.pow(). Debe mostrar el proceso paso a paso.

Archivo esperado: ejercicios-for/ejercicio for 06.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0 Retroalimentación:

Contenido insuficiente - solo comentarios o código trivial

# Actividad 17: Usa ciclos for anidados para crear una matriz 5x5 donde cada elemento sea la suma de sus índices (fila + columna). Muestra la matriz formateada.

Archivo esperado: ejercicios-for/ejercicio for 07.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0 Retroalimentación:

Contenido insuficiente - solo comentarios o código trivial

## Actividad 18: Desarrolla un programa que use un ciclo for para contar cuántas vocales (a, e, i, o, u) hay en una frase dada. Debe mostrar el conteo de cada vocal por separado.

Archivo esperado: ejercicios-for/ejercicio\_for\_08.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0 Retroalimentación:

Contenido insuficiente - solo comentarios o código trivial

Actividad 19: Utiliza un ciclo for para generar la siguiente secuencia: 2, 4, 8, 16, 32, 64, 128, 256, 512, 1024. Debe mostrar cada término y la suma total de la secuencia.

Archivo esperado: ejercicios-for/ejercicio\_for\_09.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0 Retroalimentación:

Contenido insuficiente - solo comentarios o código trivial

Actividad 20: Implementa un programa que use un ciclo for para verificar si una palabra o frase es un palíndromo (se lee igual de izquierda a derecha que de derecha a izquierda). Ignora espacios y mayúsculas.

Archivo esperado: ejercicios-for/ejercicio\_for\_10.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0 Retroalimentación:

Contenido insuficiente - solo comentarios o código trivial

#### Resumen General

Necesita mejorar. Completó 1/20 actividades (5%) con una calificación promedio de 0.3/5. Se recomienda revisar los conceptos fundamentales.

#### Recomendaciones

- Revisar y mejorar las actividades con calificación baja
- Enfocarse en mejorar la documentación y comentarios del código
- Aplicar mejores prácticas de programación