Reporte de Evaluación - Fork de GitHub

Información General

Estudiante: Julian Usma Perez Repositorio: JUsmaa/act_ntp_s3

Fecha de evaluación: 25/7/2025, 1:21:33 Evaluado por: Sistema de Evaluación

Resumen de Calificaciones

Calificación general: 0.8/5.0 Actividades completadas: 5/20 Porcentaje de completitud: 25.0%

Detalle de Actividades

#	Descripción	Archivo	Encontrado	Calificación
1	Usando un ciclo for, imprime los números	src/ejercicio_01.py	Sí	3.0
2	Mediante un ciclo while, imprime los núm	src/ejercicio_02.py	Sí	4.0
3	Con un ciclo for, calcula la suma de tod	src/ejercicio_03.py	Sí	3.0
4	Utilizando un ciclo while, solicita al u	src/ejercicio_04.py	Sí	5.0
5	Con un ciclo for, imprime la tabla de mu	src/ejercicio_05.py	Sí	1.0
6	Mediante un ciclo while, genera y muestr	src/ejercicio_06.py	Sí	0.0
7	Con un ciclo for, cuenta cuántas letras	src/ejercicio_07.py	Sí	0.0
8	Usando un ciclo while, calcula y muestra	src/ejercicio_08.py	Sí	0.0
9	Con un ciclo for, imprime todos los núme	src/ejercicio_09.py	Sí	0.0
10	Mediante un ciclo while, solicita al usu	src/ejercicio_10.py	Sí	0.0
11	Con un ciclo for, imprime cada carácter	src/ejercicio_11.py	Sí	0.0
12	Utilizando un ciclo while, calcula el fa	src/ejercicio_12.py	Sí	0.0
13	Con un ciclo for, imprime los números de	src/ejercicio_13.py	Sí	0.0
14	Mediante un ciclo while, implementa un j	src/ejercicio_14.py	Sí	0.0
15	Con un ciclo for, imprime un triángulo r	src/ejercicio_15.py	Sí	0.0
16	Utilizando un ciclo while, simula un rel	src/ejercicio_16.py	Sí	0.0
17	Con un ciclo for, solicita al usuario qu	src/ejercicio_17.py	Sí	0.0
18	Mediante un ciclo while, genera y muestr	src/ejercicio_18.py	Sí	0.0
19	Con un ciclo for, cuenta cuántas vocales	src/ejercicio_19.py	Sí	0.0
20	Utilizando un ciclo while, solicita al u	src/ejercicio_20.py	Sí	0.0

Retroalimentación Detallada

Actividad 1: Usando un ciclo for, imprime los números enteros del 0 al 9, cada uno en una línea.

Archivo esperado: src/ejercicio_01.py

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 3.0/5.0 Retroalimentación:

La solución imprime del 1 al 9, en lugar de 0 al 9. El `print` incluye texto innecesario; debería imprimir solo el

número.

Actividad 2: Mediante un ciclo while, imprime los números enteros del 10 al 1 en orden descendente, cada número en una línea.

Archivo esperado: src/ejercicio_02.py

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 4.0/5.0 Retroalimentación:

La solución es correcta y funcional. Sin embargo, la condición `if (i < 1): break` es redundante, ya que el ciclo `while i:` ya se detendrá cuando `i` sea 0. Simplifica eliminando esa condición.

Actividad 3: Con un ciclo for, calcula la suma de todos los enteros del 1 al 100 (inclusive) y muestra el resultado.

Archivo esperado: src/ejercicio_03.py

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 3.0/5.0 Retroalimentación:

El código calcula la suma correctamente, pero imprime la suma parcial en cada iteración del ciclo. Deberías imprimir la suma final solo después de que el ciclo `for` termine.

Actividad 4: Utilizando un ciclo while, solicita al usuario que ingrese números. El proceso termina cuando el usuario escriba 0. Al final, muestra la suma total de todos los números ingresados.

Archivo esperado: src/ejercicio 04.pv

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 5.0/5.0 Retroalimentación:

La solución es correcta, concisa y cumple con los requisitos. El código es legible y funciona como se espera.

Actividad 5: Con un ciclo for, imprime la tabla de multiplicar del 7, es decir, 7×1 , 7×2 , ..., 7×10 , cada resultado en una línea.

Archivo esperado: src/ejercicio_05.py

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 1.0/5.0 Retroalimentación:

El código no cumple con los requisitos de la actividad. Falta la implementación del ciclo for para imprimir la tabla del 7.

Actividad 6: Mediante un ciclo while, genera y muestra los primeros 15 múltiplos de 3, comenzando desde 3.

Archivo esperado: src/ejercicio 06.py

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0

Actividad 7: Con un ciclo for, cuenta cuántas letras 'a' (minúscula) hay en la cadena texto = "manzana" y muestra el total.

Archivo esperado: src/ejercicio_07.py

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0

Actividad 8: Usando un ciclo while, calcula y muestra los cuadrados de los números del 1 al 20 (1², 2², ..., 20²), cada resultado en una línea.

Archivo esperado: src/ejercicio_08.py

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0

Actividad 9: Con un ciclo for, imprime todos los números pares del 2 al 50 (ambos inclusive), cada número en una línea.

Archivo esperado: src/ejercicio_09.py

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0

Actividad 10: Mediante un ciclo while, solicita al usuario que escriba palabras. El proceso termina cuando el usuario escriba la palabra "fin". Al final, muestra cuántas palabras se leyeron (sin contar "fin").

Archivo esperado: src/ejercicio_10.py

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0

Actividad 11: Con un ciclo for, imprime cada carácter de la palabra "python" en una línea separada.

Archivo esperado: src/ejercicio_11.py

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0

Actividad 12: Utilizando un ciclo while, calcula el factorial de un número entero n introducido por el usuario y muestra el resultado.

Archivo esperado: src/ejercicio_12.py

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0

Actividad 13: Con un ciclo for, imprime los números del 1 al 30 saltando de 3 en 3 (1, 4, 7, ..., 28), cada número en una línea.

Archivo esperado: src/ejercicio_13.py

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0

Actividad 14: Mediante un ciclo while, implementa un juego de adivinanza: el programa genera un número aleatorio del 1 al 10 y solicita al usuario que lo adivine. El proceso se repite hasta que el usuario acierte. Muestra un mensaje de felicitación al final.

Archivo esperado: src/ejercicio_14.py

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0

Actividad 15: Con un ciclo for, imprime un triángulo rectángulo de 5 filas usando el carácter '*'.

Archivo esperado: src/ejercicio_15.py

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0

Actividad 16: Utilizando un ciclo while, simula un reloj digital que muestre cada segundo desde 00:00 hasta 00:59 en formato MM:SS, cada valor en una línea.

Archivo esperado: src/ejercicio_16.py

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0

Actividad 17: Con un ciclo for, solicita al usuario que ingrese un número entero positivo y calcula la suma de sus dígitos, mostrando el resultado final.

Archivo esperado: src/ejercicio_17.py

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0

Actividad 18: Mediante un ciclo while, genera y muestra la secuencia de Fibonacci empezando por 1, 1, 2, 3, 5, ... y termina cuando se alcance el primer valor mayor que 1000.

Archivo esperado: src/ejercicio_18.py

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0

Actividad 19: Con un ciclo for, cuenta cuántas vocales (sin distinción de mayúsculas/minúsculas) hay en la frase frase = "programacion es divertida" y muestra el total.

Archivo esperado: src/ejercicio_19.py

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0

Actividad 20: Utilizando un ciclo while, solicita al usuario que ingrese edades una a una. El proceso termina cuando se introduzca -1. Al final, muestra la edad mayor que se haya ingresado.

Archivo esperado: src/ejercicio_20.py

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 0.0/5.0

Resumen General

Necesita mejorar. Completó 5/20 actividades (25%) con una calificación promedio de 0.8/5. 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