

Platzi

LIVE

#PlatziChallenge: C...

Cursos

Blog

Foro

Agenda

TV

Planes

3.053 pts

Buscar en Platzi

Curso Básico de Python

¡No te rindas!

Necesitas una **calificación mínima de 9.0** para aprobar.
Vuelve a intentarlo en 05 horas, 43 minutos, 11 segundos

7.6

Calificación

19 / 25

Aciertos

1. ¿Qué es programar?

Darle instrucciones a la computadora para resolver un problema

✓

2. ¿Cuál de las siguientes especialidades de la tecnología es más afín a Python?

Inteligencia Artificial

✓

3. ¿Qué es un algoritmo?

Una serie de pasos que nos permiten resolver un problema

✓

4. ¿Por qué debería usar un editor de código para programar?

Todas las opciones

✓

5. ¿Qué comando de la consola sirve para moverse entre carpetas?

ls

REPASAR CLASE

6. ¿Qué comando de la consola sirve para ver los archivos en una carpeta?

mkdir

REPASAR CLASE

7. ¿Qué comando de la consola sirve para crear un archivo?

touch

✓

8. ¿Cuál es el resultado de la siguiente operación en Python? 10 / 2 + 5 * 7

40

✓

9. ¿Qué es una variable?

Una herramienta que nos permite repetir la ejecución de un bloque de código varias veces

REPASAR CLASE

10. ¿Cuál de los siguientes identificadores es válido y correcto según los estilos de Python?

mi_variable

✓

11. Puedo dividir un string por un número entero

Falso

✓

12. Puedo multiplicar un string por un número entero

Verdadero

✓

13. Existe una variable es_estudiante con el valor True, y otra variable es_profesor con el valor False. ¿Cuál es el resultado de es_estudiante and es_profesor?

False

✓

14. ¿Cuál es el resultado de hacer round(10.3456, 2)?

10.35

✓

15. ¿Cuántos espacios debo dejar de sangría para escribir un bloque de código (debajo de una sentencia if, una función o un ciclo)?

4

✓

16. ¿Cuál de los siguientes ejemplos de una sentencia if es el correcto?

if numero > 5:

✓

17. ¿Cuál es la ventaja de definir strings con triple comilla doble (""") ?

La cadena de caracteres creada posee más métodos que una cadena normal

REPASAR CLASE

18. ¿Qué son las funciones?

Una herramienta que permite ahorrar código escribiendo la lógica solo una vez, para no repetirla en el futuro

✓

19. ¿Qué palabra clave se utiliza para crear una función?

def

✓

20. ¿Qué son los parámetros de una función?

Variables que se pasan al momento de la invocación, y que estarán disponibles para ser usadas dentro de la función

✓

21. ¿Qué método de las strings coloca la primera letra en mayúsculas?

capitalize

✓

22. ¿Cuál es el orden correcto de elementos a indicar cuando se trabaja con slices?

[índice inicial : índice final : pasos]

✓

23. ¿Cuál de los siguientes ejemplos de una sentencia while es el correcto?

while numero = 3:

REPASAR CLASE

24. ¿Cuál es la función de la palabra clave break?

Cortar la ejecución de un ciclo

✓

25. ¿Cuál es la diferencia entre una tupla y una lista?

Las tuplas se definen con paréntesis (), las listas con corchetes []

REPASAR CLASE

REGRESAR