

## Prueba de la plantilla del profesor

Este es un pequeño ejemplo para comprobar que todo está funcionando correctamente, incluso con la plantilla en el archivo styles. Aquí mostramos una fórmula matemática:

$$f(x) = x^2 + 3x + 4$$

Y también un ejemplo de código con estilo personalizado:

Listing 1: Algoritmo simple

```
1 def cuadrado(x):  
2     return x * x  
3  
4 print(cuadrado(5))
```

### Contexto

Este recuadro representa un contexto teórico que podrías usar en tu informe.

### Ejercicio: Comportamiento de un Servidor Web Bajo Carga Constante

Desarrolla un experimento para verificar el rendimiento de tu algoritmo genético con distintos tamaños de población.

### Conclusión

La plantilla se ha compilado correctamente. Puedes comenzar a escribir tu informe a partir de esta base.