

```
1. #include <stdio.h>
2. #include <cs50.h>
3.
4. int main(void)
5. {
6.     // Inicializar variables
7.     int digito;
8.     long long isbn;
9.     int total = 0;
10.
11.     // Pedir datos
12.     do
13.     {
14.         printf("ISBN: ");
15.         isbn = GetLongLong();
16.     }
17.     while (isbn <= 0);
18.
19.     // Operaciones
20.     for (int i = 10; i > 0; i--)
21.     {
22.         digito = isbn % 10;
23.         isbn /= 10;
24.         total += digito * i;
25.     }
26.
27.     // Imprimir resultados
28.     if (total % 11 == 0)
29.     {
30.         printf("YES\n");
31.     }
32.     else if (total % 11 != 0)
33.     {
34.         printf("NO\n");
35.     }
36. }
```