


## Lenguaje Filososal

En el reto se nos entrega un código escrito en Brainfuck, un lenguaje de programación esotérico caracterizado por el uso exclusivo de símbolos (+ - > [ ] . ,).

Dado que el código no es legible directamente, el primer paso es interpretarlo usando una herramienta especializada. Para ello se utilizó el intérprete de Brainfuck disponible en dCode. <https://www.dcode.fr/brainfuck-language>



## Buscar una herramienta

★ 🔍 BUSCA UNA HERRAMIENTA EN dCODE

★ EXPLORAR LA LISTA COMPLETA DE HERRAMIENTAS dCODE

## Resultados

Input:

Arg:

Output:

```
SVF{C3hqBP0q1t0_gENAsbez4e_:c}
```

Joder el cerebro - dCode

Etiqueta(s): Lenguaje de programación

Compartir

dCode está preparando una nueva interfaz. ¡Pruébala y comparte tu opinión en la nueva página: Brainfuck !

## JODER EL CEREBRO

Informática > Lenguaje de programación > Joder el cerebro

### INTÉRPRETE DE BRAINFUCK

★ CÓDIGO BRAINF\*CK PARA INTERPRETAR

```
<+++++.....,
<+++++.>+++++.,-----
-,+++,+++++.....,<-----,>-----
,-----,
<+++++.>+++++.+++++.
```

★ ARGUMENTO

★ MOSTRAR EL ESTADO DE LA MEMORIA☐

EJECUTAR

Véase también: Leet Speak 1337 — Lenguaje LOLCODE — ReverseFuck — Alphuck — Lenguaje JSFuck [!([]+)] — Binaryfuck

### CODIFICADOR BRAINFUCK

★ TEXTO SIN FORMATO A CÓDIGO EN BRAINF\*\*K

```
SVF{C3hqBP0q1t0_gENAsbez4e_:c}
```

★ AGREGAR UN SEPARADOR ENTRE INSTRUCCIONES☐

CODIFICAR

Al ejecutar el código, se obtiene como resultado el siguiente texto:

SVF{C3hqbP0q1t0\_gENA\$sbez4e\_:c}

A primera vista, el texto parece una flag, pero no es legible completamente, lo que indica que aún está cifrada.

Observando el patrón del texto (letras mayúsculas, minúsculas y estructura típica de flag), se sospecha del uso de un cifrado simple. Se prueba entonces **ROT13**, un cifrado por sustitución clásico.

FIS{P3udoC0d1g0\_tRAN\$form4r\_:p}