

 Strumento per la creazione di enigmiLIVELLO: 

Esperto



CyberChef

 **NOZIONI DI BASE**

CyberChef è uno tool online progettato per analizzare, decodificare e trasformare i dati utilizzando un'ampia gamma di operazioni. È particolarmente utile per creare e risolvere enigmi basati su codici e logica nei giochi di fuga.

**URL / Accesso:** <https://gchq.github.io/CyberChef/>

**Tipi principali di enigmi :**

- Cifratura
- Binario
- Morse
- Logica
- Codifica / Decodifica
- Riconoscimento di schemi
- Altro: Enigmi di trasformazione dei dati

 **ASSISTENZA & ALTERNATIVE****Documenti/tutorials:**

- Documentazione ufficiale: <https://github.com/gchq/CyberChef>
- Descrizioni delle operazioni integrate nel tool

**Comunità/forum:**

- Documentazione ufficiale: <https://github.com/gchq/CyberChef>
- Descrizioni delle operazioni integrate nel tool



## COME USARLO

1

### STEP 1: Input the puzzle data

Inserisci i dati del rompicapo, apri CyberChef e incolla il testo codificato, la sequenza numerica o la stringa di simboli nel pannello di inserimento. Può trattarsi di un messaggio cifrato, di una password o di un indizio nascosto.

2

### STEP 2: Build the decoding recipe

Crea la ricetta di decodifica, trascina le operazioni (come il cifrario di Cesare, la decodifica Base64, l'operazione XOR o la decodifica Morse) nell'area Ricetta. Combina più passaggi per creare un puzzle a più livelli.

3

### STEP 3: Reveal and test the solution

Controlla il pannello "Output" per vedere il risultato decodificato. Modifica la ricetta finché il messaggio finale non risulta chiaro e utilizzabile come codice o indizio nel gioco di fuga.



## ULTERIORI INFORMAZIONI

**Supporto multilingue:** Funziona con la maggior parte delle lingue che utilizzano l'alfabeto latino. L'interfaccia è disponibile solo in inglese.

**Requisiti tecnici:** CyberChef funziona su computer e tablet dotati di un browser web moderno. Non è richiesta alcuna installazione.

**Funziona offline?** Sì (CyberChef può essere scaricato ed eseguito in locale).

**Adattamenti per utenti con disturbi specifici dell'apprendimento (DSA):** La separazione visiva tra input, elaborazione e output favorisce il ragionamento passo dopo passo e riduce il sovraccarico cognitivo.

### Costi ed accesso:

- **Prezzo:** Gratuito
- **Limiti del piano gratuito:** Nessuna limitazione. Tutte le funzionalità sono disponibili gratuitamente.
- **È necessario creare un account?** No