

## Traductor Ewokés-Castellano

En la trilogía original de Star Wars (y por original me refiero a lo que luego se conoció como episodios IV, V y VI, no ese pedazo de \*\*\*\*\* que fueron los episodios I; II y III que hicieron después) el Ewokés era la lengua hablada por los Ewoks, esa raza de seres primitivos, bípedos, peludos y de baja estatura que habitan la luna boscosa de Endor.



Fuente: [https://commons.wikimedia.org/wiki/File:SWCA - Ewok cosplay \(17202322341\).jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:SWCA_-_Ewok_cosplay_(17202322341).jpg)

El Ewokés era una lengua primitiva, pero a pesar de su aislamiento, C-3PO fue capaz de entenderla incorporando en su base datos un traductor Ewokés-Español. ¿Harías un programa traductor como el de C-3PO?

Por cierto, los Ewoks tuvieron sus propias películas, *Caravana de valor: La aventura de los Ewoks* (1984), y *Ewoks: La batalla por Endor* (1985).

### Entrada

La entrada comienza con una línea que contiene un valor entero positivo  $N$ , que corresponde a la cantidad de palabras del Ewokés (no más de 10000). Luego siguen  $N$  líneas, cada una con dos strings separados entre sí por un espacio en blanco: la palabra o expresión en Ewokés a la izquierda y su traducción al castellano a la derecha, ambas en minúsculas y sin tildes. Luego sigue una línea con la cantidad  $M$  de traducciones a realizar seguida de  $M$  líneas (no más de 500), cada una con una palabra en Ewokés, presumiblemente.

### Salida

La salida debe contener  $M$  líneas, cada una con la traducción correspondiente al castellano, o el mensaje (sin comillas) 'palabra no encontrada'.

### **Ejemplo de entrada**

5  
aargutcha sol  
akeeata viento  
bah-bah agua  
balaloo arbol  
traptaa comida  
3  
bah-bah  
aargutcha  
bakte

### **Ejemplo de salida**

agua  
sol  
palabra no encontrada