

Expresiones Regulares: Ejercicio II

Realiza los pasos indicados en el siguiente ejercicio:

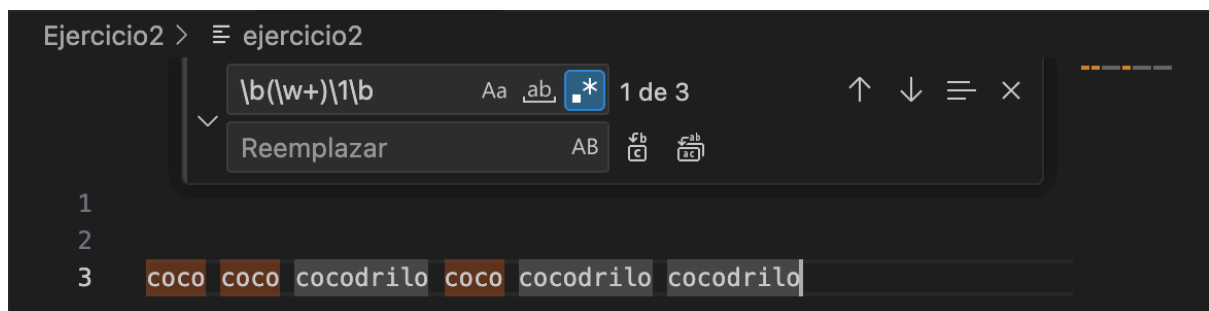
Comprueba si existen palabras repetidas en el siguiente ejercicio:

coco coco cocodrilo coco cocodrilo cocodrilo

Utilizaremos la siguiente expresión `\b(\w+)\1\b`

- Con `\b` establecemos el límite de la palabra.
- Con la `\w+` entre los paréntesis capturamos una palabra y lo guarda en el primer bloque.
- `\1` Busca la coincidencia con el primer bloque
- Y con el último `\b` le decimos que ese tiene que ser el límite de la palabra

Esto nos dice que hay 3 palabras que se repiten que con “coco”

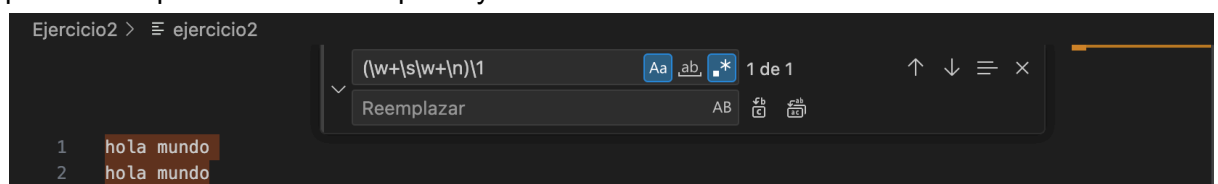


📌 Como seleccionar varias líneas

hola mundo

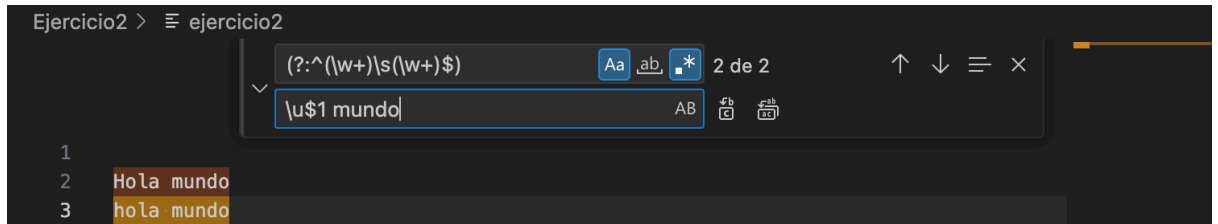
hola mundo

Igual que en el anterior, guardamos dentro del bloque 1 las palabras el conjunto de palabras separadas con un espacio y salto de línea.



Encontrarlas mediante a grupos con reflexión y con el nombre del grupo sin \1 eliminar una de ellas y poner el texto con la primera letra de cada palabra en mayúsculas

Establecemos el grupo para hacer match con `(?:\w+)\s` después le decimos con `\u$1` **mundo** que nos cambie el match por el primer valor que sería *hola* a mayúsculas la primera letra, esté o no este en mayúsculas y luego añadir “ *mundo*”.



The screenshot shows a regex editor interface. The top bar indicates 'Ejercicio2 > ejercicio2'. The main area contains a search bar with the regex `(?:\w+)\s` and a replacement bar with `\u$1 mundo`. The search bar has buttons for 'Aa', 'ab', and a search icon, along with '2 de 2' and navigation arrows. The replacement bar has 'AB', 'C', and 'D' buttons. Below the editor, three lines of text are shown: '1 HOLA mundo', '2 hOLA mundo', and '3 hOLA mundo'. The first line is the original text, and the subsequent lines show the result of applying the regex replacement.