

Encuentra la palabra

Dado un fichero de texto y una palabra objetivo indica el número de línea y número de columna en la que se encuentran todas las ocurrencias de dicha palabra en el fichero de entrada.

Notas:

- La salida estará en formato lista de tuplas.
- Cada tupla contiene dos valores: el número de línea y el número de columna.
- Se puede suponer que las palabras se separan por un único espacio, pero hay que tener en cuenta la posible existencia de los siguientes caracteres frontera: .,:;()'¡!
- La búsqueda debe funcionar aunque no coincidan mayúsculas y minúsculas.

Ejemplo:

Supongamos el siguiente fragmento de entrada:

```
Help me if you can, I'm feeling down
And I do appreciate you being 'round
Help me get my feet back on the ground
Won't you please, please help me
```

Veamos las salidas correspondientes según la palabra objetivo:

- 'you' \rightarrow [(1,12),(2,21),(4,7)]
- 'round' \rightarrow [(2,32)]
- 'please' \rightarrow [(4,11),(4,14)]