

Encuentra palíndromos

Escribe un programa PHP que permita al usuario introducir un texto mediante una caja de texto. El programa informará al usuario si en dicho texto se incluyen palabras que son palíndromos. Un palíndromo es una palabra que se lee de la misma manera de derecha a izquierda que de izquierda a derecha.

Las letras mayúsculas y minúsculas se consideran iguales y en el texto se pueden escribir mayúsculas y minúsculas en cualquier posición de las palabras.

La lista de palíndromos aparecerá ordenada de mayor a menor número de letras. Si no se detectan palíndromos se mostrará la cadena "No hay palíndromos".

Se valorarán los siguientes aspectos de la solución:

- *Uso de las estructuras de control adecuado.*
- *El uso de funciones de librería PHP de la forma más extensiva posible.*
- *Uso de funciones de usuario en el contexto adecuado.*