

# EJERCICIOS STRINGS PHP

## Ejercicio 1:

Escribe un formulario que pida dos palabras y diga si riman o no. Si coinciden las tres últimas letras tiene que decir que riman. Si coinciden sólo las dos últimas tiene que decir que riman un poco y si no, que no riman.

Ripios - Formulario
Díme dos palabras y te diré si riman o no.
Primera palabra: <input type="text"/>
Segunda palabra: <input type="text"/>
<input type="button" value="Comparar"/>

Ripios - Resultado
madre y renombre riman un poco.

## Ejercicio 2:

Escribe un formulario que pida una palabra o número y te diga si es o no un palíndromo o un número capicúa:

Palíndromos / capícuas - Formulario
Díme una palabra o un número y te diré si es un palíndromo o un número capicúa.
Palabra o número: <input type="text"/>
<input type="button" value="Comprobar"/>

Palíndromos / capícuas - Resultado
sometemos es un palíndromo

Palíndromos / capícuas - Resultado
12331 no es un número capicúa

### Ejercicio 3:

Escribe un programa que te pida una frase y te diga si es palíndroma.

Frases palíndromas - Formulario	
Díme una frase y te diré si es una frase palíndroma	
Frase:	<input type="text"/>
<input type="button" value="Comprobar"/>	

Frases palíndromas - Resultado
salta lenin el atlas es una frase palíndroma

### Ejercicio 4:

Escribe un formulario que convierta números inferiores a 5000 escritos en números romanos en números escritos con cifras árabes. El valor de los diferentes números romanos es el siguiente: I=1, V=5, X=10, L=50, C=100, D=500, M=1000. Para hacer más fácil el ejercicio, puedes utilizar la notación romana antigua, en que podía haber hasta cuatro símbolos iguales seguidos.

Romanos a árabes - Formulario	
Díme un número en números romanos y lo convertiré a cifras árabes.	
Número:	<input type="text"/>
<input type="button" value="Convertir"/>	

Romanos a árabes - Resultado
el número MMMDCCLXXXVIII se escribe en cifras árabes 3799

### Ejercicio 5:

Escribe un formulario que convierta números inferiores a 5000 escritos con cifras árabes en números escritos con números romanos. El valor de los diferentes números romanos es el siguiente: I=1, V=5, X=10, L=50, C=100, D=500, M=1000. Para hacer más fácil el ejercicio, puedes utilizar la notación romana antigua, en que podía haber hasta cuatro símbolos iguales seguidos.

Árabes a romanos - Formulario
Díme un número y lo convertiré a números romanos.
Número: <input type="text"/>
<input type="button" value="Convertir"/>

Árabes a romanos - Resultado
el número 3799 se escribe en números romanos MMMDCCLXXXVIII

### Ejercicio 6:

Escribe un formulario que admita palabras acentuadas y les quite los acentos.

Quita acentos - Formulario
Escribe un texto y le quitaré los acentos.
Texto: <input type="text"/>
<input type="button" value="Quitar acentos"/>

Quita acentos - Resultado
Texto original Álvaro camión pinguino
Texto sin acentos Alvaro camion pinguino

### Ejercicios 7:

Escribe un formulario que admita únicamente números enteros o decimales separados por espacios en los que la separación entre la parte entera y la decimal pueda ser con comas o con puntos, y que deje todos los números con puntos.

Unifica separador decimal - Formulario	
Escribe varios números separados por espacios y unificaré el separador decimal a puntos	
Números:	<input type="text"/>
<input type="button" value="Convertir"/>	

Unifica separador decimal - Resultado	
Números originales	13.4 12,445 23 -25,4
Números corregidos	13.4 12.445 23 -25.4