

## Normalizando caracteres en PHP

Escrito por Horacio Contreras

Jueves, 23 de Octubre de 2008 14:40 - Actualizado Jueves, 23 de Octubre de 2008 14:59

---

Generalmente es necesario en algún script tener caracteres estándar, ya sea por problemas con la codificación o simplemente por gusto.

Con la siguiente función se puede normalizar cualquier cadena de caracteres a un alfabeto estándar, es decir, sin acentos, ni espacios, ni eñes, etc...

```
function normaliza($TEXTO)
{
//Funcion normaliza tomada de http://rmf.fciencias.unam.mx/demonios
$TEXTO=ereg_replace ("/", "-", $TEXTO); //reemplaza diagonales por guión medio, evita
problemas con nombres de archivos y URL's
$TEXTO=ereg_replace (" ", "_", $TEXTO); //reemplaza comas y espacio por guión bajo
$TEXTO=ereg_replace ("__", "_", $TEXTO); //reemplaza doble guión bajo por uno solo
$TEXTO=ereg_replace ("_-_", "-", $TEXTO); //reemplaza __ por _
$TEXTO=strtr(strtolower("$TEXTO"), //pone todo el TEXTO a minusculas
"ÀÁÂÃÄÅàáâãäåÈÉÊËèéêëìíîïïòóôõöøÙÚÛÜùúûüÇçÑñÿ",
"aaaaaaaaaaaaaeiiiiiiiiooooooooooooouuuuuuuuuccnny"); //estas dos líneas cambian
todos los caracteres "raros" a estándar
//visita http://rmf.fciencias.unam.mx/demonios
return $TEXTO; //fin
}
```

Se usa como cualquier función de PHP, le asigno a una variable el valor de la cadena a convertir y después le aplico la función

ejemplo:

```
$cadena="Êstê ês úñ tèxtô ñö/êstândâr";
```

## Normalizando caracteres en PHP

Escrito por Horacio Contreras

Jueves, 23 de Octubre de 2008 14:40 - Actualizado Jueves, 23 de Octubre de 2008 14:59

---

```
normaliza($cadena);
```

```
echo $cadena; // -> Este_es_un_texto_no-estandar
```

Por supuesto podemos hacer los reemplazos que convengan mejor a nuestra aplicación

Para mayor información puedes buscar en el [manual de PHP](#) las funciones usadas:

`ereg_replace`, `strtolower`, `strtr`

Sí te es de utilidad o no, agradeceré tus comentarios