***Guía de estilo de codificación***

Esta guía amplía y extiende el estándar de codificación básica PSR-1.

La objetivo de esta guía es la de reducir la dificultad cuando se lee código de diferentes autores. Lo realiza mediante la enumeración de una serie de reglas común y expresiones sobre cómo dar formato al código PHP.

En el documento original se usa el RFC 2119 para el uso de las palabras MUST, MUST NOT, SHOULD, SOULD NOT y MAY. Para que la traducción sea lo más fiel posible, se traducira siempre MUST como el verbo deber en presente (DEBE, DEBEN), SHOULD como el verbo deber en condicional (DEBERÍA, DEBERÍAN) y el verbo MAY como el verbo PODER.

**1. Visión general**

El código DEBE seguir el estándar PSR-1.

El código DEBE usar 4 espacios como indentación, no tabuladores.

NO DEBE haber un límite estricto en la longitud de la línea; el límite DEBE estar en 120 caracteres; las líneas DEBERÍAN tener 80 caracteres o menos.

DEBE haber una línea en blanco después de la declaración del namespace, y DEBE haber una línea en blanco después del bloque de declaraciones use.

Las llaves de apertura de las clases DEBEN ir en la línea siguiente, y las llaves de cierre DEBEN ir en la línea siguiente al cuerpo de la clase.

Las llaves de apertura de los métodos DEBEN ir en la línea siguiente, y las llaves de cierre DEBEN ir en la línea siguiente al cuerpo del método.

La visibilidad DEBE estar declarada en todas las propiedades y métodos; abstract y final DEBEN estar declaradas antes de la visibilidad; static DEBE estar declarada después de la visibilidad.

Las palabras clave de las estructuras de control DEBEN tener un espacio después de ellas, las llamadas a los métodos y las funciones NO DEBEN tenerlo.

Las llaves de apertura de las estructuras de control DEBEN estar en la misma línea, y las de cierre DEBEN ir en la línea siguiente al cuerpo.

Los paréntesis de apertura en las estructuras de control NO DEBEN tener un espacio después de ellos, y los paréntesis de cierre NO DEBEN tener un espacio antes de ellos.