

Cosas de PHP

Tips de PHP que cada día va más rápido

- [Expandir variables :: Sintaxis compleja \(curva\)](#)
- [Como instalar un fork en un proyecto con composer.](#)

Expandir variables :: Sintaxis compleja (curva)

Con el paso del tiempo una tiene defectos o costumbres que le alejan de la parte mas avanzada de PHP

Una de ellas es la [Sintaxis compleja \(curva\)](#)

Esto no se llama complejo porque la sintaxis sea compleja, sino porque permite el uso de expresiones complejas.

Cualquier variable escalar, elemento de matriz o propiedad de objeto con una representación de cadena se puede incluir a través de esta sintaxis. La expresión se escribe de la misma manera que aparecería fuera de la cadena y luego se envuelve entre { y }.

```
// sin Complex (curly) syntax
$word = 'PHP';
$sentence = 'I just love ' . $word . '.';

// con Complex (curly) syntax
$word = 'PHP';
$sentence = "I just love {$word}.";
```

Otros usos mas complejos y divertidos.

```
echo "I just love {$foo['word']}";
echo "I just love {$foo->getWord()}";
```

Seguridad

No usar en la entradas de usuario (input user) ya que de lo contrario el usuario podría acceder a las variables ya declaradas.

Prueba de concepto

```
<?php
```

```
$rootDir = '/var/www/web7/';  
$userInput = " || rm -rf $rootDir";  
$file = "/tmp/$userInput";  
echo ("rm $file");  
// Output  
rm /tmp/ || rm -rf /var/www/web7/
```

Aviso

Esta documentación y su contenido, no implica que funcione en tu caso o determinados casos. También implica que tienes conocimientos sobre lo que trata, y que en cualquier caso tienes copias de seguridad. El contenido el contenido se entrega, tal y como está, sin que ello implique ningún obligación ni responsabilidad por parte de [Castris](#)

Si necesitas soporte profesional puedes contratar con Castris [soporte profesional](#).

Como instalar un fork en un proyecto con composer.

Instalar forks en proyecto

A veces, quieres colaborar con un el desarrollo de un paquete, y para ello realizas un fork, te lo baja a local y realizas los cambios, los tests, y subes una request.

Pero por lo que sea necesitas usar ese fork en tu programa, mientras se acepta el **PR** o **pull request**

Solución

composer.json

```
"require": {  
    ...  
    "vendor/paquete": "@dev"  
},  
...  
  
"repositories": [  
    {  
        "type": "path",  
        "url": "/Users/user/Sites/fork-paquete",  
        "options": {  
            "symlink": true  
        }  
    }  
],  
"config": {
```

```
    {"preferred-install": "dist",  
      "prefer-source": true,  
      ...  
    },  
    "minimum-stability": "stable",  
    "prefer-stable": true
```

Aviso

Esta documentación y su contenido, no implica que funcione en tu caso o determinados casos. También implica que tienes conocimientos sobre lo que trata, y que en cualquier caso tienes copias de seguridad. El contenido el contenido se entrega, tal y como está, sin que ello implique ningún obligación ni responsabilidad por parte de [Castris](#)

Si necesitas soporte profesional puedes contratar con Castris [soporte profesional](#).