

# Composer Fatal error: Allowed memory size of XXXXX

En servidores cPanel con CloudLinux puede haber problemas para usar uno de los sistemas recomendados por [Composer](#) puede no funcionar y comienza la frustración.

## Ejecución normal

```
$ composer update
Loading composer repositories with package information
Warning from https://repo.packagist.org: You are using an outdated version of Composer.
Composer 2 is now available and you should upgrade. See https://getcomposer.org/2
Updating dependencies (including require-dev)

Fatal error: Allowed memory size of 1610612736 bytes exhausted (tried to allocate 528384
bytes) in phar:///usr/local/bin/composer1/src/Composer/DependencyResolver/Pool.php on line 230

Check https://getcomposer.org/doc/articles/troubleshooting.md#memory-limit-errors for more
info on how to handle out of memory errors.Fri May 7 12:24:49 CEST 2021
```

## Ejecución con variable de entorno

```
$ COMPOSER_MEMORY_LIMIT=-1 composer <arguments>
```

## Ejecución con argumentos

En algunos escenarios puede fallarnos, por ejemplo cuando tenemos dos instancias de composer (composer v1 y composer v2) y además el sistema tiene Cloudlinux. Podemos usar la siguiente alternativa

```
$ php -d memory_limit=-1 composer <arguments>
```

## Información original

Como en todo la documentación original es importante conocerla.

- [Composer Documentation - Memory limit errors](#)

## 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 esta, sin que ello implique ningún obligación ni responsabilidad por parte de [Castris](#)

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

---

Revision #6

Created 2021-05-07 14:47:39 UTC by Abkrim

Updated 2021-05-19 09:51:46 UTC by Abkrim