

Tips

- [Laravel Horizon + Supervisor en MacOs con Laravel Herd + Brew](#)
- [Media Library Filament de Ralph J. Smit + Spatie Media Library + Livewire](#)

Laravel Horizon + Supervisor en MacOS con Laravel Herd + Brew

Escenario

El indicado en el título, fue probado con Laravel 12 y para una app en la que se necesita trabajar de forma constante desde un Mac.

“ Yo para emular ciertas cosas, lo uso en desarrollo, pero cuando termino, desactivo las tareas mediante configuración (`.env`)

Instalar Supervisor

Necesitamos instalar **Supervisor**

```
brew install supervisor
```

En Mac con brew, veremos que el fichero de configuración es `/opt/homebrew/etc/supervisord.conf` el cual, al final hace un include `files = /opt/homebrew/etc/supervisor.d/*.ini`

Dicho esto, tenemos claro que el fichero de configuración para nuestro despliegue (o los diferentes despliegues) sera incluido en ese directorio, como por ejemplo para una de mis apps,

```
/opt/homebrew/etc/supervisor.d/swissknife.ini
```

Ejemplo básico para una app sencilla, teniendo en cuenta que quiero especificar indubitadamente la versión de php

```
[program:swissknife]
process_name=%(program_name)s
command="/Users/abkrim/Library/Application Support/Herd/bin/php"
/Users/abkrim/SitesLR12/swissknife/artisan horizon
autostart=true
autorestart=true
user=abkrim
numprocs=1
```

```
redirect_stderr=true
stdout_logfile=/Users/abkrim/SitesLR12/swissknife/storage/logs/horizon.log
stderr_logfile=/Users/abkrim/SitesLR12/swissknife/storage/logs/horizon.err.log
stopwaitsecs=3600
```

Para iniciarlo y activarlo al reinicio

```
brew services start supervisor
```

Debug de problemas

A veces, puede que hagamos cambios en el fichero de configuración y no consigamos que funcione.

Para ello paramos el servicio de brew y lo cargamos de forma manual

```
brew services stop supervisor
supervisord -n -c /opt/homebrew/etc/supervisord.conf

Error: %(process_num) must be present within process_name when numprocs > 1 in section
'program:swissknife' (file: '/opt/homebrew/etc/supervisor.d/swissknife.ini')
For help, use /opt/homebrew/bin/supervisord -h
```

Mira, un error de configuración que deja el servicio de nuestra app, sin cargarse.

Con eso podemos corregir el tema, y volver a cargar de forma automática nuestro supervisor.

```
supervisord -n -c /opt/homebrew/etc/supervisord.conf

2025-02-28 12:20:38,341 WARN For [program:swissknife], redirect_stderr=true but stderr_logfile
has also been set to a filename, the filename has been ignored
2025-02-28 12:20:38,342 INFO Included extra file
"/opt/homebrew/etc/supervisor.d/swissknife.ini" during parsing
2025-02-28 12:20:38,353 INFO RPC interface 'supervisor' initialized
2025-02-28 12:20:38,353 CRIT Server 'unix_http_server' running without any HTTP authentication
checking
2025-02-28 12:20:38,353 INFO supervisord started with pid 65213
2025-02-28 12:20:39,361 INFO spawned: 'swissknife' with pid 65218
2025-02-28 12:20:40,735 INFO success: swissknife entered RUNNING state, process has stayed up
for > than 1 seconds (startsecs)
```

Matamos el proceso, y ya podemos reiniciar con brew.

```
brew services start supervisor  
==> Successfully started `supervisor` (label: homebrew.mxcl.supervisor)
```

Y a disfrutar de Horizon+Laravel

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](#).

Media Library Filament de Ralph J. Smit + Spatie Media Library + Livewire

Introducción

A menudo, es más efectivo seguir un enfoque lógico al resolver problemas, pero en ocasiones nos encontramos con obstáculos. En esos momentos, recurrimos a Internet en busca de respuestas. También consultamos a inteligencias artificiales como ChatGPT, Claude, Gemini o DeepSeek, pero si no encuentran soluciones exactas, pueden llevarnos por caminos erróneos, generando respuestas confusas.

En mi caso, persistí en resolver un problema y me di cuenta de que me faltaba un elemento por revisar: [Livewire](#).

Error de tamaño en la subida de imágenes

En mi aplicación de desarrollo, comencé a utilizar [Media Library Filament](#), que se basa en [Spatie Media Library](#).

Dado que manejo archivos grandes de imágenes, lo primero que hice fue buscar los límites de tamaño permitidos.

Lo habitual es verificar:

- PHP (*php.ini*)
- Media Library (*config/media-library.php*)

Sin embargo, a pesar de haber configurado un límite de 30 MB en todas las configuraciones, continuaba recibiendo el siguiente error:

```
The uploads.2f138bcc-28d3-40b2-a941-a516d750c1d7 field must not be greater than 12288 kilobytes.
```

Ralphjsmit Media Library Manager Livewire Issue

Era evidente que el problema era de configuración, pero ¿dónde estaba el error?

Todas las respuestas de inteligencia artificial y los tutoriales de Laracast no ofrecían nada nuevo, ya que solo repetían lo que ya había verificado:

En el *php.ini*, teníamos `upload_max_filesize=64M` y en *config/media-library.php* `'max_file_size' => 1024 * 1024 * 30, // 30MB`.

Sin embargo, a menudo olvido que muchos paquetes dependen de otros, como Filepond y Livewire... ¿Oh, mencioné Livewire?

Es fundamental revisar su configuración, que efectivamente existe. Puedes publicarla usando el siguiente comando:

```
php artisan livewire:publish --config
```

En la configuración, encontramos lo siguiente:

```
'temporary_file_upload' => [
    'disk' => null,          // Ejemplo: 'local', 's3'                | Predeterminado: 'default'
    'rules' => null,        // Ejemplo: ['file', 'mimes:png,jpg']    | Predeterminado:
    ['required', 'file', 'max:12288'] (12MB)
    'directory' => null,    // Ejemplo: 'tmp'                    | Predeterminado: 'livewire-
tmp'
    'middleware' => null,   // Ejemplo: 'throttle:5,1'        | Predeterminado:
    'throttle:60,1'
    'preview_mimes' => [    // Tipos de archivos admitidos para URLs pre-firmadas temporales...
        'png', 'gif', 'bmp', 'svg', 'wav', 'mp4',
        'mov', 'avi', 'wmv', 'mp3', 'm4a',
        'jpg', 'jpeg', 'mpga', 'webp', 'wma',
    ],
    'max_upload_time' => 5, // Duración máxima (en minutos) antes de que una carga sea
invalidada...
    'cleanup' => true,     // ¿Debería limpiar cargas temporales más antiguas de 24 horas?
],
```

Me había pasado por alto revisar la configuración de Livewire.

Para corregir el límite de tamaño de carga, puedes modificar la regla correspondiente:

```
'rules' => 'file|max:30720', // Ejemplo: ['file', 'mimes:png,jpg'] | Predeterminado:
['required', 'file', 'max:12288'] (12MB)
```

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](#).