

## Requisitos Técnicos para Campeonatos AEP2/AEP3

Para la realización de los campeonatos de Powerlifting hay varios programas que se pueden usar para procesar y mostrar información relevante de la competición.

OPENLIFTER es un programa que requiere un ordenador el cual es conectado con un cable HDMI a un duplicador de señal (Splitter) y este duplicador a los televisores. La ventaja de este sistema es que en una sola pantalla reúne toda la información necesaria para los entrenadores/atletas. (Este es el recomendado para los AEP3).

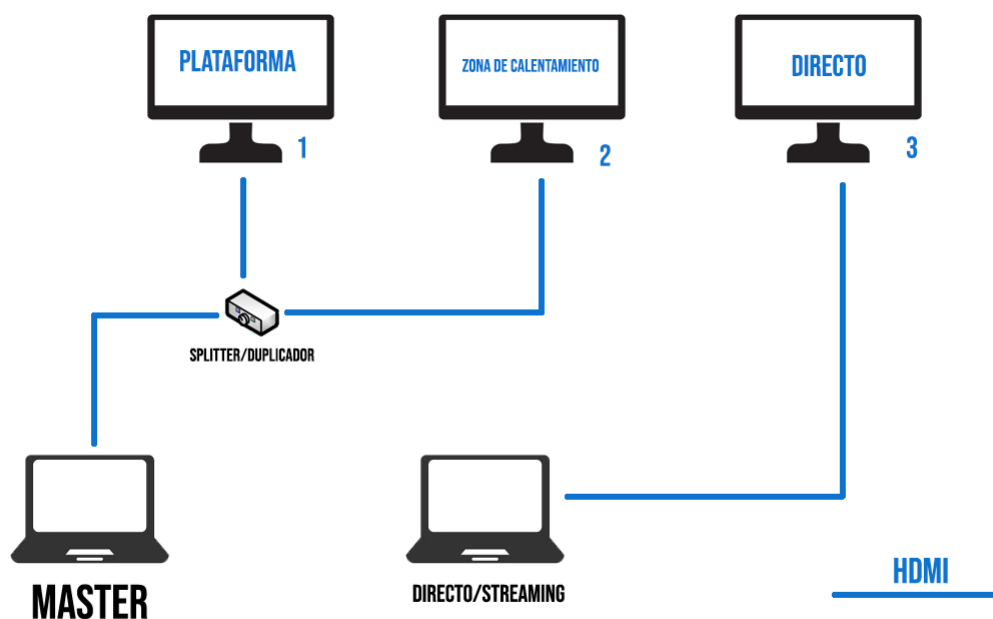
Liftingcast es otra aplicación web que requiere un ordenador con DOS salidas de video. La instalación es muy parecida a la del Openlifter.

El organizador será el último responsable de proveer lo que fuera necesario para usar estos sistemas, siempre teniendo a su disposición los materiales que posee AEP en sus regiones.

### OPENLIFTER

En la siguiente imagen se detalla la instalación básica de este sistema:

*Figura 1. Instalación Openlifter*



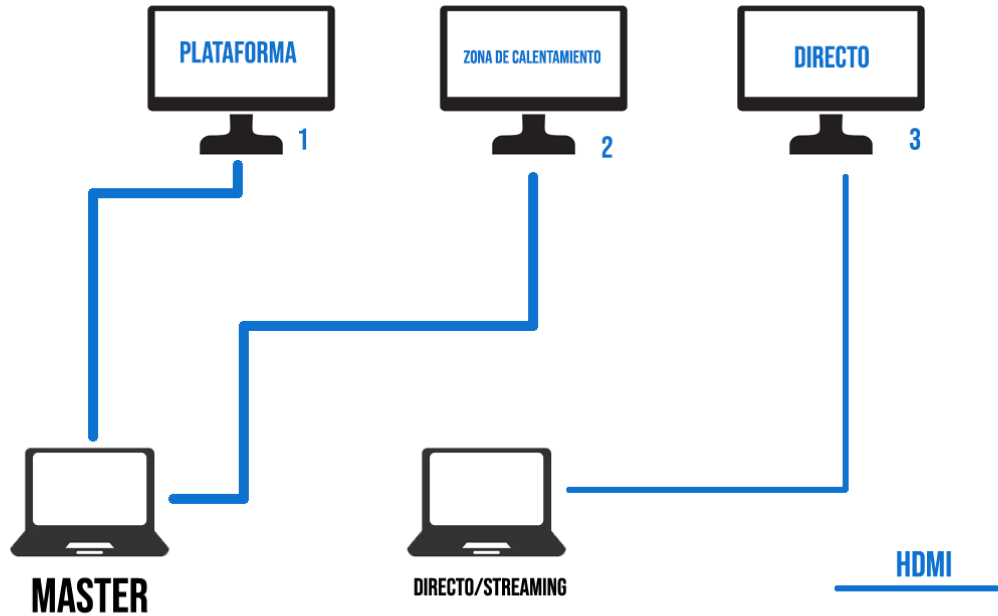
Se conecta un cable HDMI del ordenador para el juez de mesa al Duplicador de señal/Splitter (INPUT). A este duplicador se le conecta dos cables que lleguen desde donde esta la mesa de jueces hasta los televisores de la plataforma (OUTPUT 1) y de la zona de calentamiento (OUTPUT 2).

Para conectar la pantalla 3 (Directo) será necesario un cable HDMI que llegue desde la mesa donde está el ordenador del directo a la pantalla 3. (En el caso de los AEP3 tanto el directo como la tercera televisión para el directo no es obligatoria)

## Liftingcast

En la siguiente imagen se detalla la instalación básica de este sistema:

Figura 2. Instalación Liftingcast



A continuación se muestra una tabla con el tamaño mínimo que deben tener estas pantallas:

#	Tamaño mínimo
Pantalla 1 (Plataforma)	24" o más
Pantalla 2 (Zona de calentamiento)	24" o más
Pantalla 3 (Directo)	24" o más

Esta es la lista final de equipamiento necesario, sin incluir lo necesario para el directo:

#	Artículo	Número de Artículos
1	Ordenador para Juez de mesa	1
2	Splitter/Duplicador de señal (Openlifter)	1
3	Cables de video (HDMI)	3
4	Monitores/Televisores	2