

## Estructura de Soporte de Tres Ángulos con Varilla

He estado pensando en la estabilidad estructural recientemente, especialmente después de notar cómo la altura del soporte de mi proyector afecta su equilibrio. Cuando el soporte está extendido, el proyector pesado se vuelve mucho más susceptible a volcarse. Incluso un ligero aumento de 10 cm en la altura, si el proyector no está perfectamente nivelado, aumenta drásticamente la fuerza sobre la base, haciendo que todo el montaje sea propenso a caerse.

Esta observación sobre la inestabilidad del soporte del proyector me recordó el libro de J. E. Gordon, *Structures: Or Why Things Don't Fall Down*. Espero poder leerlo en algún momento.



{: .centered }

{: .respon-

sive } Fuente: Captura propia{: .caption }