### Referencia:

Buelga, S., Postigo, J., Martínez-Ferrer, B., Cava, M.J. & Ortega-Barón, J. (2020). Cyberbullying among Adolescents: Psychometric properties of the CYB-AGS cyber-aggressor Scale. International *Journal of Environmental Research and Public Health, 17* (9), 3090. https://doi.org/10.3390/ijerph17093090

# ESCALA DE CIBERBULLYING- Ciberagresores\_CYB-AGS (Buelga et al., 2020)

A continuación, verás algunos comportamientos que algunos chicos y chicas hacen para intimidar o molestar de verdad (no como una broma) a otros, a través del móvil, Internet, redes sociales, tablets o WhatsApp. Es importante que contestes con sinceridad y sin ningún miedo si tú has hecho lo que se describe a continuación en el último año

1: Nunca	2: Pocas veces	3: Algunas veces	4: Bastantes	5. Muchas veces
	(1 o 2 veces)	(entre 3 and 5	<b>veces</b> (entre 6	(mas de 10 veces)
		veces)	and 10 veces)	

1. He insultado o puesto en ridículo en redes sociales o en grupos	1 2 3 4 5
como el WhatsApp para que se fastidie o se moleste de verdad.	
2. He llamado al móvil y no he contestado para que se fastidie o se	1 2 3 4 5
asuste.	
3. He obligado con amenazas a hacer cosas que no quería en	1 2 3 4 5
Internet o por el móvil (como grabarse en video, darme dinero,	
hacer cosas malas.	
4. He contado secretos o revelado cosas personales de alguien sin	1 2 3 4 5
su permiso en redes sociales o en grupos (WhatsApp,	
Snapchat).	
5. Para burlarme de alguien, he creado o manipulado videos o fotos	1 2 3 4 5
mías, y las he subido o distribuido en redes sociales o por el	
móvil.	
6. He entrado en el perfil o en cuentas de una	1 2 3 4 5
persona sin que ella pueda hacer nada.	
7. Me he hecho pasar por otra	1 2 3 4 5
persona para decir o hacer cosas malas en Internet.	
8. He creado adrede una página, un foro o un grupo solo para	1 2 3 4 5
meterme con una persona y criticarle delante de todos.	
9. He puesto el número de teléfono móvil de alguien en Internet	1 2 3 4 5
diciendo cosas malas o falsas de esa persona para que la llamen y	
meterla en líos.	
10. He cogido el teléfono de alguien y desde su móvil he enviado	1 2 3 4 5
fotos, videos o mensajes malos a otros para meterla en	
problemas.	
-	

## Referencia:

Buelga, S., Postigo, J., Martínez-Ferrer, B., Cava, M.J. & Ortega-Barón, J. (2020). Cyberbullying among Adolescents: Psychometric properties of the CYB-AGS cyber-aggressor Scale. International *Journal of Environmental Research and Public Health, 17* (9), 3090. https://doi.org/10.3390/ijerph17093090

11. He criticado o me he burlado de comentarios, fotos o videos	1 2 3 4 5
que una persona ha subido en redes sociales o en grupos como el	
WhatsApp.	
12. He creado en Internet un perfil falso con datos personales de	1 2 3 4 5
alguien para decir o hacer cosas malas, haciéndome pasar por él/ella.	
13. He ignorado y no he contestado a mensajes o cosas que alguien	1 2 3 4 5
ha puesto en grupos o en redes sociales para hacerle sentir mal.	
14. He provocado a alguien en redes sociales o en grupos con	1 2 3 4 5
insultos y burlas para que se enfade mucho y haya una gran	
discusión.	
15. He eliminado o bloqueado a alguien de grupos para dejarle sin	1 2 3 4 5
amigos.	
16. He robado fotos, videos, conversaciones privadas y las he	1 2 3 4 5
subido o enviado a otros.	
17. He cambiado la contraseña de las redes sociales de una	1 2 3 4 5
persona para que no pueda entrar en ellas.	
18. He enviado a alguien mensajes de burla para fastidiarle y molestarle	1 2 3 4 5
a otros.	

#### Referencia:

Buelga, S., Postigo, J., Martínez-Ferrer, B., Cava, M.J. & Ortega-Barón, J. (2020). Cyberbullying among Adolescents: Psychometric properties of the CYB-AGS cyber-aggressor Scale. International *Journal of Environmental Research and Public Health*, *17* (9), 3090. https://doi.org/10.3390/ijerph17093090

Este instrumento está formado por 18 ítems que permiten evaluar el cyberbullying (ciberacoso) perpetrado por el agresor.

Consta de **dos subescalas** para medir las *ciberagresiones de tipo directo y de tipo indirecto:* 

La subescala de **ciberagresiones directas** está formada por 8 ítems que miden conductas y ataques dirigidos directamente hacia la persona, de tipo verbal (e.g., "He enviado a alguien mensajes de burla para fastidiarle y molestarle") y social (e.g., "He eliminado o bloqueado a alguien de grupos para dejarlo sin amigo").

La subescala de **ciberagresiones indirectas** consta de 10 ítems para medir conductas y ataques indirectos, en los que se utiliza la manipulación de contenidos (e.g. "He creado o manipulado videos o fotos de una persona), la suplantación de la identidad (e.g. "Me he hecho pasar por otra persona para decir o hacer cosas malas en Internet o en redes sociales") y el hackeo (e.g. "He cambiado la contraseña de las redes sociales para que una persona no pueda entrar en sus cuentas o redes sociales).

El análisis factorial evidencia la estructura bifactorial de la escala, explicando el 53.11% de la varianza. El factor de ciberagresiones directas explica el 45.11% de la varianza y el factor de ciberagresiones indirectas explica el 8.01%.

**Ciberagresiones directas** (8 ítems): 1, 2, 4, 11, 13, 14, 15, 18 **Ciberagresiones indirectas** (10 ítems): 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 16, 17

## Propiedades psicométricas

*Fiabilidad:* El coeficiente alfa de Cronbach de la escala total es de .89; la fiabilidad para la subescala de ciberagresiones indirectas es .93 y para la subescala de ciberagresiones directas .86. (Buelga et al., 2020).

*Validez:* Los resultados de validez convergente del instrumento hallan relaciones congruentes con variables exploradas en la literatura previa. La ciberagresión total y los factores de ciberagresión indirecta y directa correlacionan positivamente con las actitudes negativas hacia la escuela, ira, actitudes positivas hacia las transgresiones de normas y la violencia escolar. La ciberagresión total y los factores de ciberagresión indirecta y directa correlacionaron negativamente con las actitudes positivas hacia la autoridad