

<p>Nuestro grupo de amigos adquirió una PS4 con un disco de 256 GB y queremos instalarle la mayor cantidad de juegos posibles de una lista de 15 juegos que armamos entre todos.</p>					
Juegos	Pesos	Peso GB			
Bound By Flame	5200 MB	5.1			
Diablo III	41 GB	41			
DriveClub	28.86 GB	28.86			
Flower	18000 MB	18			
Infamous: Second Son	0.023438 Terabytes	23.48			
Killzone: Shadow Fall SP	38,5 GB	38.5			
knack	35,6 GB	35.6			
MBL 14 The Show	37,5 GB	37.5			
Resogun	460.800 KB	0.46			
Trine 2: Complete Story	2.760 MB	2.76			
The Last of Us	48,11 GB	48.11			
Assassin's Creed IV: Black Flag	21,2 GB	21.2			
Call of Duty: Ghosts	49 GB	49			
Don't Save	609 MB	0.6			
Battlefield	41,85 GB	41.85			
		392.02			
Juegos	Peso GB				
Bound By Flame	5.1				
Diablo III	41				
DriveClub	28.86				
Flower	18				
Infamous: Second Son	23.48				
Killzone: Shadow Fall SP	38.5				
knack	35.6				
MBL 14 The Show	37.5				
Resogun	0.46				
Trine 2: Complete Story	2.76				
Assassin's Creed IV: Black Flag	21.2				
Don't Save	0.6				
TOTAL EN GB	253.06				
Resolución:					
1. Convertimos todos los datos a una misma unidad, en este caso a GB					
2. Teniendo en cuenta que queremos instalar la mayor cantidad, descartamos las que ocupen una mayor memoria					
3. Los juegos que no tomamos en cuenta son: Battlefield. The Last of Us y Call of Duty: Ghosts					