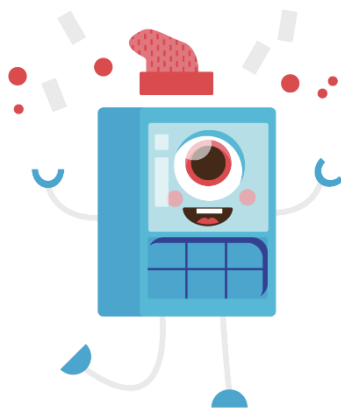




ACTIVIDAD SECUNDARIA DESENCHUFADA “Héroe o villano”



Héroe o villano. Funciones

- **Resumen:** Con la actividad “héroe o villano” se trabaja el concepto de funciones, conjunto de instrucciones para realizar una tarea concreta, suele ser parte de una tarea más grande. En este caso vamos a ponerlo en práctica realizando un juego en el que cada componente del grupo tendrá una función concreta que realizar.
- **Objetivo:** con esta actividad se busca afianzar el concepto de funciones de una manera desenchufada, sin utilizar ordenadores ni tablets.
- **Habilidades:** secuencias, funciones.
- **Material necesario:** las 3 cartas impresas por cada grupo, papel y lápiz o bolígrafo.
- **Descripción de la actividad:** en esta actividad dividiremos la clase en grupos de 3, por una parte, tendremos a un villano que quiere destruir la ciudad y por la otra se encuentra un superhéroe que quiere acabar con el villano. El superhéroe podrá utilizar combinaciones de los siguientes tres ataques:



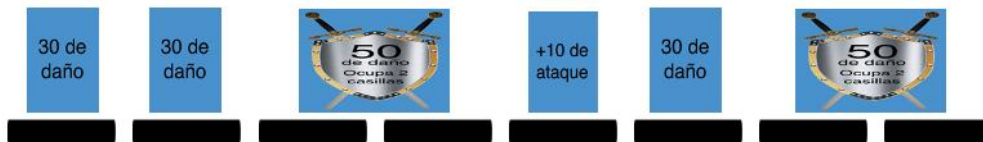
El villano tiene 180 puntos de vida, la primera carta añade 10 puntos a la carta que tenga al lado, la siguiente quita 30 puntos de vida y la última quita cincuenta, pero ocupa dos casillas, se trata de quitarle toda la vida al villano utilizando 8 casillas exactas:



Si nos pasamos de 180 con el ataque puede que se destruya parte de la población por lo que tiene que ser 180 exacto, utilizando las 8 casillas.

El jugador que sea el superhéroe tendrá la función de ir indicando con las cartas, que ataque utiliza en cada momento, el que sea el villano tendrá la función de ir restando a su vida el ataque del superhéroe, y el otro componente del grupo tendrá la función de ir apuntando la secuencia de cartas que se van usando hasta ocupar las 8 casillas.

Un ejemplo de secuencia sería este, hay que recordar que el de 50 ocupa dos casillas:



Esta secuencia es errónea ya que si sumamos los valores tenemos un ataque de 200 por lo tanto nos hemos pasado de los 180 y hemos destruido parte de la población.

La secuencia correcta sería la siguiente (o cualquier combinación de esta):

