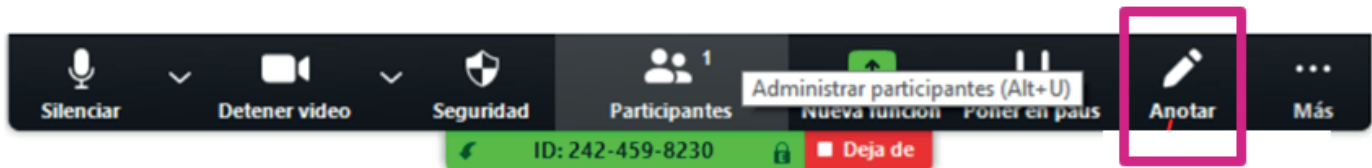


CÓMO ESCRIBIR, RESALTAR ...Y MÁS **EN ZOOM**



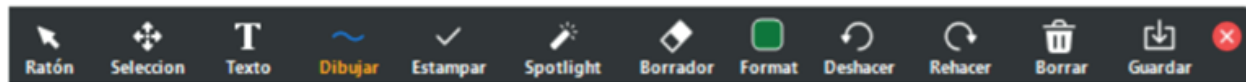
1

Si estás en una presentación y deseas escribir para hacer alguna anotación o aclaración, desliza el mouse hasta la parte inferior de tu pantalla y selecciona el botón **"Anotar"**, ubicado en la barra de herramientas de Zoom.

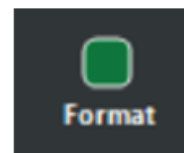


2

Se desplegará este menú:



Con esta opción podrás incluir un recuadro de texto sobre la presentación



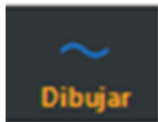
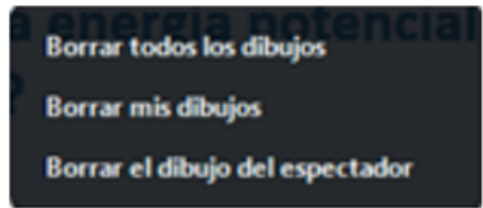
Con esta opción podrás elegir el color de tu texto



Luego, puedes borrar todo lo que hayas escrito utilizando esta herramienta.



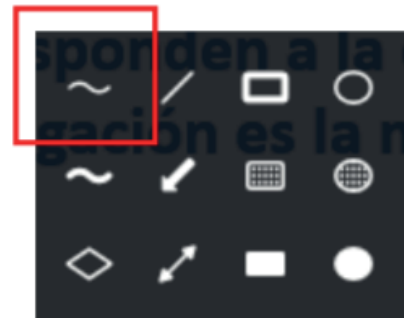
Al dar clic en ella verás el siguiente menú:



Con la herramienta "Dibujar" podemos realizar diferentes tipos de trazos sobre el documento



Al seleccionarla aparecerá este menú:



EJEMPLO:

MOVIMIENTO ARMÓNICO SIMPLE (MAS)

EJEMPLO

¿Qué porción de la energía total corresponden a la energía cinética y a la energía potencial de un oscilador armónico en el instante en que la elongación es la mitad de la amplitud?

Recordando que la energía del oscilador es energía mecánica y está dada por:

$$E = K + U \quad (*)$$

El problema propone que la elongación es la mitad de la amplitud:

$$x = \frac{A}{2}$$

Calculamos la energía cinética:

$$\frac{1}{2}kA^2 = K + \frac{1}{2}k\left(\frac{A}{2}\right)^2$$

Simplificando se obtiene:

$$\frac{1}{2}kA^2 + \frac{1}{8}kA^2 = K$$

$$\left(\frac{3}{4}\right)\frac{1}{2}kA^2 = K$$

Se puede re-escribir de la siguiente manera:

$$K = \frac{3}{4}E$$

Handwritten notes:

- ¡Subrayar!* (underlining the equation E = K + U)
- ¡Señalar!* (pointing to the boxed equations K = 1/2 mv^2 and Ue = 1/2 kx^2)
- Las energías están definidas como:*
- ¡Permite escribir!* (pointing to the algebraic steps)
- ¡Dibujar!* (pointing to a stick figure drawing)