

Experimento de Aro Desbalanceado:

Informe semanal sobre el avance del proyecto y el experimento en cuestion

¿Qué hicimos la semana pasada?

Pesamos el disco para averiguar cuanto era su peso y con eso, tener un mejor control de la masa que le fueros agregando para provocar el salto en futuros intentos.



¿Cuáles fueron los avances en esta semana y cuales fueron las dificultades?

Avances

Haciendo las debidas correcciones en las graficas proporcionadas por el profesor y ya sabiendo con exactitud cuanto pesa el disco empezamos con el proceso de ir buscando una masa que desbalance el aro y lo haga saltar.



Dificultades

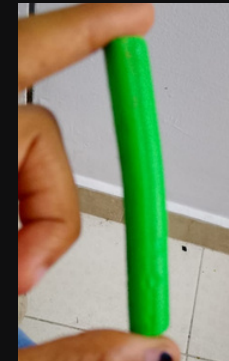
Buscar la forma optima de añadir y quitar masa con el fin de saber cual es la masa optima para provocar el salto, cuanto seria lo mínimo y cuanto seria lo máximo. Con el fin de entender mejor el fenómeno.



disco con la masa ya agregada

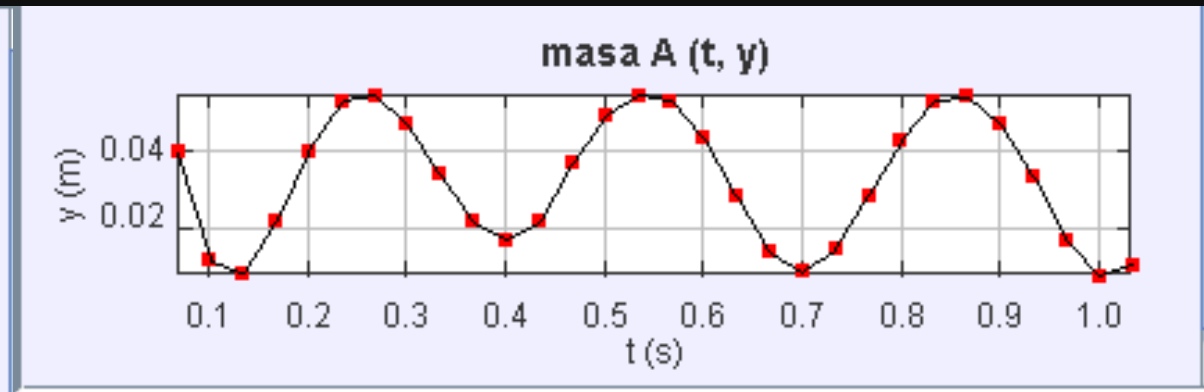
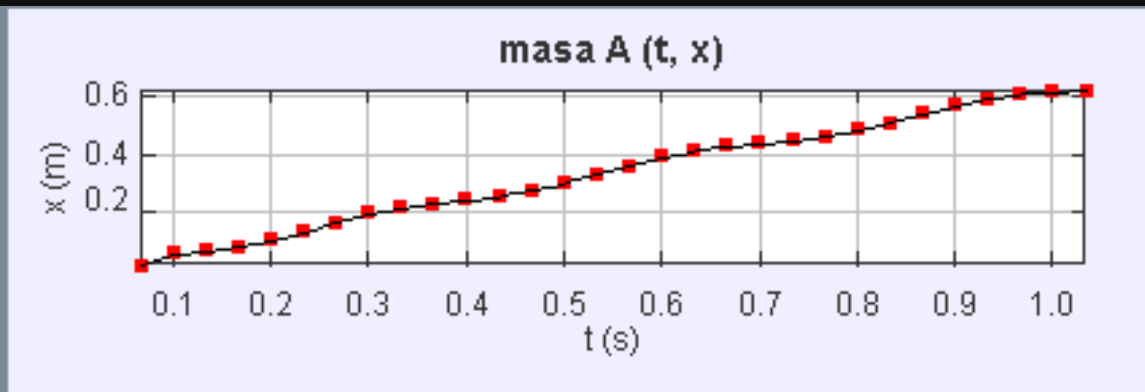


Masa a agregar(Con la que se logro el salto



Primera cantidad añadida

Algunos resultados obtenidos



Nuestro primer salto

