Tuorial Costruzione

DANCING CANE

By

KOREOGRAPHICA

Marzio Pacifici

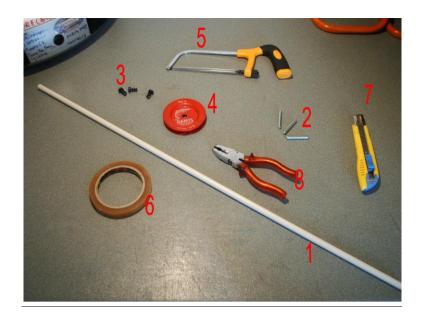
Holà!

Questo piccolo foto tutorial si basa su uno studio analitico sul baricentro e forze varie fatto su quel bellissimo e suggestivo trucco che è il Dancing Cane.

Non avendone mai avuto uno sotto mano, grazie all'aiuto del grande Moon, sono risalito e dopo qualche prova vi propongo un metodo di costruzione che potra essere rivisto e riveduto grazie alle segnalazioni e suggerimenti che farete!

E allora COMINCIAMOOOOOOOOOOOO......

Materiale:



1. Tubo vuoto spessore 1,5 Cm x 75 Cm

reperibile da <u>Leroy Merlin</u> tra i profilati in plastica con denominazione ARCANSAS 119 Mt. 1,00 TUBI PVC D. 10x1,5 BIANCO

Costo = 2.50 E

2. Pesetti da 2/3 gr circa

reperibili da <u>Ikea</u>, ho usato i perni in metallo usati per posizionare le mensole nelle librerie componibili che si trovano verso l'uscita, stanno incollati nelle scanalature dei ripiani.

Costo = Gratis (però io NON ve l'ho detto 😊)

3. Tappini in plastica per profilati tubolari

si trovano da <u>Leroy Merlin</u> proprio accanto ai profilati dove avete preso il tubo, sono di diametro 1,5 fatti apposta per quel profilato.

Costo = 90 Cents

4. Filo da pesca trasparente

Io per la prova ho usato un filo di spessore 3 mm che però sono troppi, ho provato anche quello più "invisibile da 1 mm ma non regge e si spezza facilmente, credo che da 2 mm vada bene

- 5. Seghetto per tagliare il tubo
- 6. Scotch
- 7. Taglierino
- 8. Pinze







Metodo di costruzione:

Innanzi tutto tagliate il tubo a misura di 75 cm (potete fare qualsiasi misura vogliate, io ho provato cosi)



Il gatto non fa parte del materiale, ma mi faceva da consulente al cantiere \odot

Poi inserite il peso in uno dei lati del tubo incastrandolo con uno spessorino di carta o qualsiasi altra cosa abbiate sotto mano

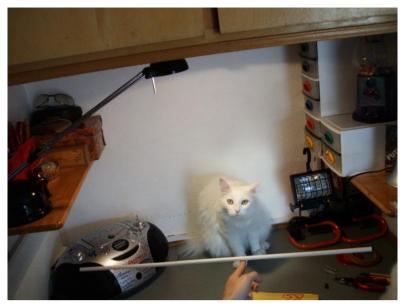


 \boldsymbol{E} di seguito chiudete con il tappino ambe le aperture.



Ora inizia la parte di "prova" individuale.

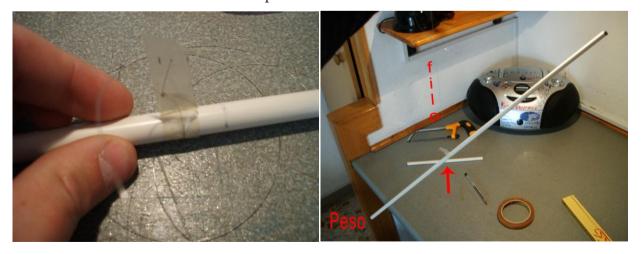
Cercate il baricentro reale del bastone mettendolo sul vostro dito.



E una trovato segnatelo con una matita.



Con lo scotch bloccate del filo da pesca un paio di centimetri più in su (rispetto al lato con il peso) e fate una prova solevando il bastone



Fate varie prove fin quando non trovate il punto in cui il bastone non resta "quasi" dritto. Magari fate qualche prova di "ballo" per testarne la statica.

Una volta trovato il punto forate il tubo da parte a parte (miraccomando FATE UN FORO PICCOLO).



Prendete ora il filo da pesca e fate un cappio ad un estremita un modo che venga un'anello che si adatti al vostro pollice, dopodichè tagliate il filo con una misura di 46 cm oltre il cappio (il punto dove ho forato si trova a 41 cm dalla fine del bastone, il filo deve superare la cima del bastone di 5 cm max, quindi 41+5=46 cm + qualche centimetro in più per creare un altro anellino di filo)fatelo passare nel foro e create un secondo cappio come il primo.



Quindi avete: CAPPIO 46cm di filo CAPPIO

Fare un foro piccolo impedisce che il cappio scappi e si sfili il filo dal momento che usate una mano sola, poi con l'esperienza capirete meglio ;-)



Un grande bacio a tutti gli utenti di

G.Org

dal vostro Marx5

p.s. scusate gli errori ma Word si rifiuta di correggermi ©

