

Actividad Inicial

Informática II

José Alejandro Moreno Mesa

Despartamento de Ingeniería Electrónica y
Telecomunicaciones
Universidad de Antioquia
Medellín
Marzo de 2021

Índice

1. Introducción	2
2. Pasos para la solución del planteamiento	2
3. Conclusiones	2

1. Introducción

En esta actividad se desea llevar dos cartas y una hoja de papel desde una posición inicial, las cartas debajo de la hoja, hasta una posición final, con las cartas en forma de pirámide sobre la hoja, siguiendo una secuencia de pasos específicos escritos previamente. Para esto, se redactaron los pasos, se realizaron tres pruebas a personas distintas y finalmente se obtuvieron las conclusiones.

2. Pasos para la solución del planteamiento

Posición inicial: Dos cartas colocadas una sobre la otra y una hoja de papel cubriendolas.

Posición final esperada: Ambas cartas sobre la hoja formando una pirámide.

1. Levantar la hoja por una de sus esquinas.
2. Colocar la hoja completamente plana al lado de las tarjetas, cuidando de no cubrir ninguna parte de las tarjetas.
3. Levantar ambas tarjetas de la mesa.
4. Poner ambas tarjetas en la misma orientación y una contra la otra.
5. Coger ambas tarjetas desde uno de sus lados más cortos y ponerlas sobre la hoja de manera que que lado más largo de ambas quede perpendicular a la mesa.
6. Sin soltar el lado superior de las tarjetas, separar los lados inferiores de ambas tarjetas que tocan la mesa.
7. Ir aumentando la distancia de los lados inferiores de las tarjetas de a medio centímetro hasta que se sotengan por sí mismas en una posición en la que los lados superiores se toquen y los lados inferiores toquen la mesa.
8. En caso de que se caigan o suelten, vuelva al paso 3.

3. Conclusiones

Con este ejercicio queda clara la importancia de los detalles y el vocabulario empleado a la hora de comunicar una idea o proceso. Cuando mis papás comenzaron a seguir los pasos, me di cuenta que les pareció confuso interpretar la posición en la que quería que colocaran las cartas, por lo que asumo que un lenguaje menos técnico podría haberles funcionado mejor.

Asimismo, es fundamental destacar la importancia de los detalles que se proporcionan en este contexto, puesto que siempre se deben dejar claros los contenidos

desde todos los ángulos, incluso cuando se considera algo como obvio. Sin embargo, es fundamental filtrar la información antes de compartirla, ya que un exceso de detalles puede generar confusión en vez de evitarla.