

# **Informe**

Solucion del desafio

**Jhonny Alejandro Ortiz Osorio**

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

## Índice

1. Descripción de la actividad	2
2. Pasos para realizar el desafío	2

## 1. Descripción de la actividad

Esta actividad consiste en describir una serie de pasos donde se llevará un objeto desde un estado inicial A hasta un estado final B, se pondrá a prueba con 3 personas diferentes que lo único que sabrán es que deben de seguir una serie de pasos anteriormente mencionados.

## 2. Pasos para realizar el desafío

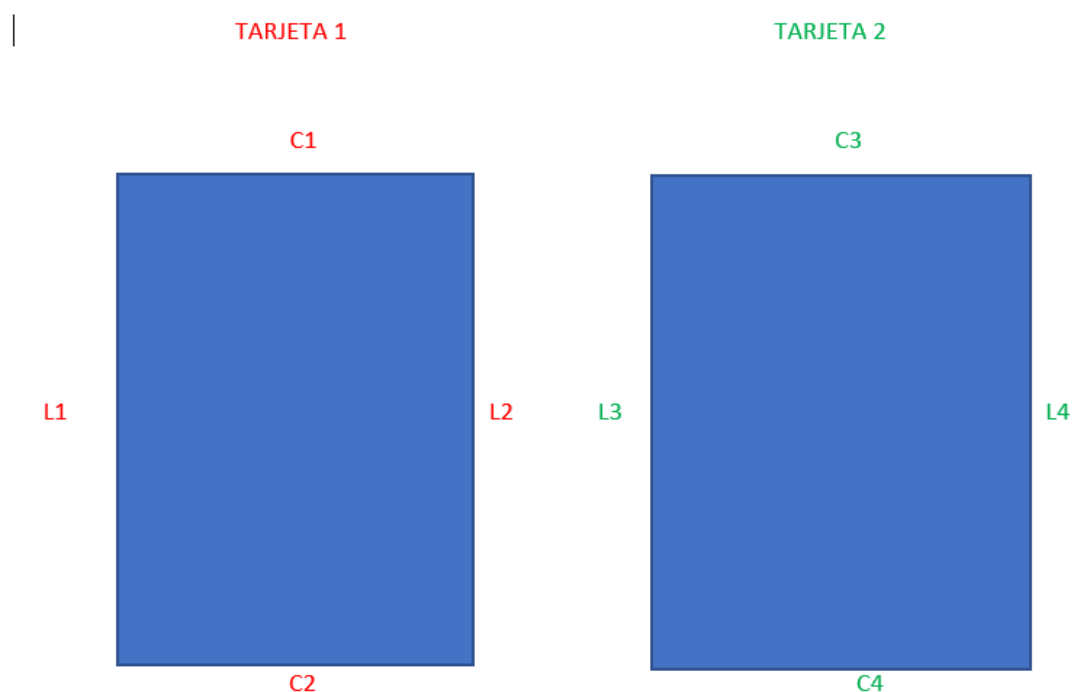


Figura 1: Nombre de las tarjetas y sus lados

### ESTADO INICIAL

Dos tarjetas unidas encima de una mesa y una hoja de papel totalmente en blanco cubriendo las tarjetas.

### PASO 1

Tomar la hoja con la mano derecha por una esquina con mucha precaución

de no hacerle ningún daño a la hoja y levantarla hasta que ya no tape las tarjetas.

## **PASO 2**

Colocar la hoja sobre la mesa, procurando que no quede encima de las tarjetas.

## **PASO 3**

Mirar la figura 1 donde se nombran las tarjetas y cada uno de sus lados, siendo la tarjeta de abajo la numero 1 (con lados: L1, L2, C1, C2) y la de arriba la numero 2 (con lados: L3, L4, C3, C4). Los lados L1, L3 están juntos, los lados L2, L4 están juntos, los lados C1, C3 están juntos y los lados C2, C4 están juntos.

## **PASO 4**

Tomar las tarjetas con la mano derecha colocando el dedo pulgar en los lados L1, L3 presionando suavemente hacia el lado contrario y los dedos índice, medio y anular en los lados L2 y L4 presionando suavemente hacia el lado contrario.

## **PASO 5**

Colocar las tarjetas, sin soltarlas de la mano derecha, sobre la hoja por los lados C2 Y C4, procurando que los lados C1, C3 apunten hacia el techo.

## **PASO 6**

Posicionar los dedos de la mano derecha con base a las siguientes instrucciones: el dedo índice se apoyará en los lados C1 y C3, los dedos medio y anular se posicionarán en el lado L4 y el dedo pulgar se posicionará en el lado L3.

## **PASO 7**

Sin soltar las tarjetas, alejar los lados L3 y L4 de los lados L1 y L2, hasta formar una pirámide con las dos tarjetas.

## **PASO 8**

Retirar la mano derecha con mucha precaución intentando que las dos tarjetas se sostengan por sí solas.

## **EN CASO DE QUE LAS TARJETAS NO SE SOSTEGAN POR SI SOLAS**

#### **PASO 9**

Colocar la tarjeta 2 encima de la tarjeta 1 de manera que los lados L1, L3 queden juntos y los lados C1, C3 también queden juntos.

#### **PASO 10**

Volver al **PASO 4** y repetir el proceso hasta lograr con éxito el **PASO 8**.