## Juan Pablo Veloza Chaves & Oscar David Jimenez Bonilla

## List of the electronics required:

- Encoder rotativo



- Servomotors (DS3225)



- Wire 20 | 22 AWG



- Jetson Nano (Nvidia)



- Jetson Camera (Nvidia)



- Arduino Mega (2560)



- Pantalla (XYGStudy 7') para json nano



- Regulador de voltaje (LM2596)



- Fuente de poder (24v - 4A - 100W)



## **Schematic:**

