## **Conexiones del GamakerBot4:**

A0(14): -> Tx de placa Bluetooth (BT)

A1(15): ->Rx de placa BT

A4: -> zumbador

D2: -> servo delantero derecho (hombro derecho)

D3: -> servo delantero izdo (hombro izdo)

D4: -> servo trasero derecho (cadera derecha)

D5: -> servo trasero izquierdo (cadera izda)

D6: -> servo giratorio cabeza

D8: -> LED rojo

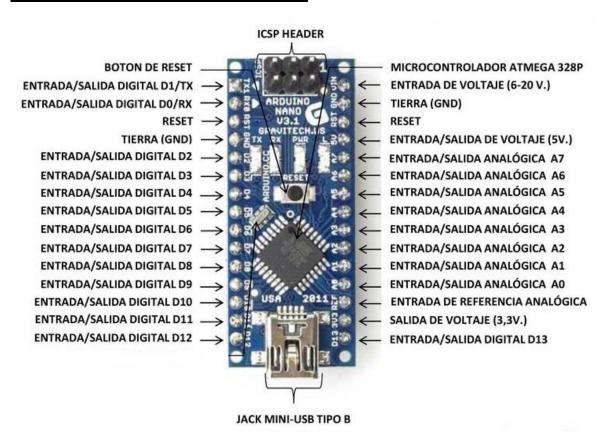
D9: -> LED amarillo

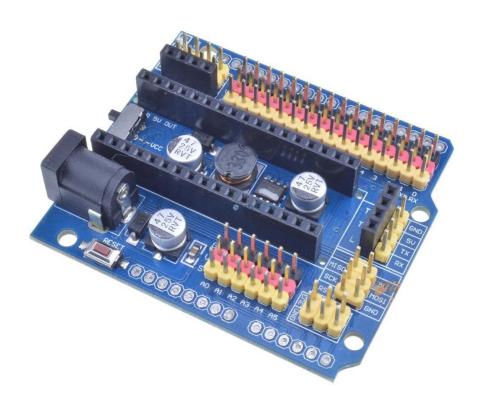
D10:-> LED verde

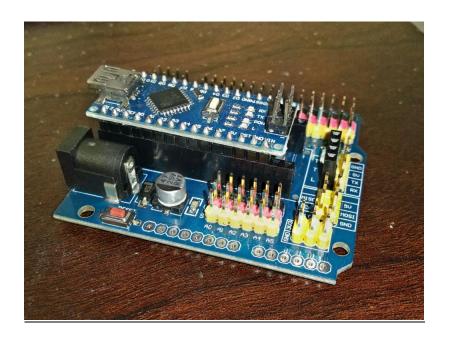
D12: -> sensor ultrasónico, pin Echo

D13: -> sensor ultrasónico, pin Trigger

## Esquema de conexiones del Arduino Nano:







## <u>Distribución de teclas en la app Cheetah :</u>

G F I
g f i
L I S r R

H b j

H B J

U W X V Y