

Joystick



Bloques De Facilino

Variables: Variable Luz de tipo Entero = 0 Var = Luz 0 Variable Luz

Se encuentran dentro de:

Matemáticas

Variables

Texto

Bloque Lectura analógica:

Lectura analógica PIN PIN analógico A0

Se encuentra dentro de
E/S, Analógica:

E/S básica

Analógica

Digital

Puerto en Serie:

Imprime línea por puerto serie " " Imprime por puerto serie " X "

Se encuentra dentro de:

Comunicación

USB Serie

Bluetooth

Tiempo de espera:

Esperar [ms] 1500

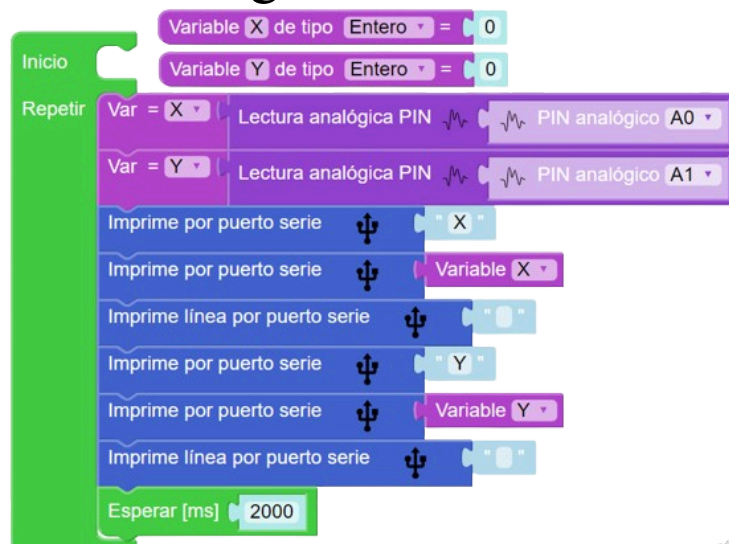
Se encuentra dentro de:

Control

Control de flujo

Programación

Codigo Facilino



Codigo Arduino

```
#define A0 2
#define A1 4
/** Global variables */
int X=0;
int Y=0;

/** Function declaration */
/** Class declaration */
/** Tasks declaration */
/** ISR function declaration */
/** Additional Global variables */
void setup(){

    Serial.begin(115200);

}

void loop(){

    X=analogRead(A0);
    Y=analogRead(A1);
    Serial.print("X");
    Serial.print(X);
    Serial.println("");
    Serial.print("Y");
    Serial.print(Y);
    Serial.println("");
    delay(2000);

}

/** Function definition */
```