BLOQUE 3 3ª SESIÓN

SENSOR DE LUZ

Para encender un led:

```
int valor;

void setup() {
pinMode (9, OUTPUT);

Serial.begin(9600);
}

void loop () {
  valor = analogRead(A1);
  valor = map(valor, 0, 1023, 0, 256);
  Serial.println(valor);
  if (valor>100){
    digitalWrite(9, HIGH);
    }else {
      digitalWrite(9, LOW);
      }
}
//blog
```

//blog

```
int valor;

void setup() {
pinMode (9, OUTPUT);

Serial.begin(9600);
}

void loop () {
  valor = analogRead(A1);
  valor = map(valor, 0, 1023, 0, 256);
  Serial.println(valor);
  if (valor>100){
    digitalWrite(9, HIGH);
    }else {
      digitalWrite(9, LOW);
      }
}
//blog
```