

PROGRAMA PARA ENCENDER LED INTERMITENTEMENTE

// Definimos el pin al que está conectado el LED

```
int ledPin = 13;
```

```
void setup() {
```

```
    // Inicializamos el pin del LED como una salida
```

```
    pinMode(ledPin, OUTPUT);
```

```
}
```

```
void loop() {
```

```
    // Encendemos el LED
```

```
    digitalWrite(ledPin, HIGH);
```

```
    // Esperamos 1 segundo
```

```
    delay(1000);
```

```
    // Apagamos el LED
```

```
    digitalWrite(ledPin, LOW);
```

```
    // Esperamos otro segundo
```

```
    delay(1000);
```

```
}
```

MISMO PROGRAMA SIN EXPLICACIONES

```
int ledPin = 13;
```

```
void setup() {pinMode(ledPin, OUTPUT);}
```

```
void loop() {digitalWrite(ledPin, HIGH);delay(1000);
```

```
digitalWrite(ledPin, LOW);delay(1000);}
```

MISMO PROGRAMA SIN EXPLICACIONES NI LA VARIABLE

```
void setup() {pinMode(13, OUTPUT);}
```

```
void loop() {digitalWrite(13, HIGH);delay(5000);
```

```
digitalWrite(13, LOW);delay(5000);}
```