

# INSTITUTO TECNOLOGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY CAMPUS TOLUCA

#### PRÁCTICA 0X:

 $\begin{array}{c} Profesor: \\ {\rm Alfredo~Santana~Díaz} \\ {\rm PhD} \end{array}$ 

Alumnos: Isaac Ayala Lozano A01184862

Fecha de realización: de 2016

Toluca, Estado de México de 2016

### 1. Introducción

### 2. Objetivos

\_

3. Descripción y Presentación

### 3.1. Materiales y Equipo

■ 1 GAL16V8

ullet 5 resistencias de  $1k\Omega$ 

 $\blacksquare$  4 resistencias de  $330\Omega$ 

• 4 Leds

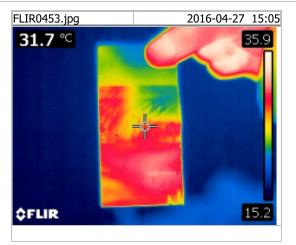
 $\blacksquare$  1 dip-switch de 6

■ 1 Protoboard

Cables para protoboard

- 3.2. Diagrama esquemático del circuito
- 3.3. Evidencia de realización
- 4. Análisis de resultados
- 5. Comentarios, observaciones y conclusiones
- 5.1. David Arreola Villegas
- 5.1.1. Comentarios y Observaciones
- 5.1.2. Conclusiones
- 5.2. Isaac Ayala Lozano
- 5.2.1. Comentarios
- 5.2.2. Observaciones
- 5.2.3. Conclusiones
- 5.3. Juan Carlos Mendoza
- 5.3.1. Comentarios y Observaciones
- 5.3.2. Conclusiones
- 5.4. Mario Cid Mayorga
- 5.4.1. Comentarios y Observaciones
- 5.4.2. Conclusiones





## MEDIDAS 31.7°C



#### **PARÁMETROS**

Temperatura reflejada	24°C
Temperatura atmosférica	20°C
Emisividad	ε 0.93
Distancia	1 m
Humedad relativa	19%
Brújula:	Sureste