

# TAREA 1

## CIRCUITOS TÉRMICOS

Ing. Sergio A. Morales Hz.

I Semestre, 2021

### 1. Enunciado

Realice una investigación sobre los siguientes temas:

- ¿Cuáles tipos de conducción de calor hay, según el medio de transmisión?
- ¿Qué equivalencias existen entre un circuito térmico y un circuito eléctrico?
- ¿Qué tipos de disipadores hay para semiconductores?
- ¿Cómo se disipa el calor residual en placas de varias capas, y que usen componentes de montaje superficial?

### 2. Detalles de entrega

La tarea deberá entregarse, en formato pdf, a más tardar el domingo 25 de abril a las 11:55 pm en la plataforma del TEC-Digital.

El nombre del archivo será su primer apellido junto a su número de carné, por ejemplo: Morales12345678.pdf