

Ejercicio n° 7. T1

Datos

$$t = 1 \text{ h} = 3600 \text{ s}$$

$$V = 200 \text{ v}$$

$$I = 0,5 \text{ A}$$

$$E = ?$$

$$P = ?$$

$$P = V \cdot I = 200 \cdot 0,5 = 100 \text{ W}$$

$$E = P \cdot t = 100 \cdot 3600 = 360.000 \text{ J}$$