



**loi de Joule**

L'**effet de Joule** est l'**effet thermique** qui accompagne le passage du courant électrique dans les conducteurs électriques.

**L'énergie électrique reçue**  
=  
dissipée ( énergie thermique )

$$W_I = W_{th} = R \cdot I^2 \cdot \Delta t$$

