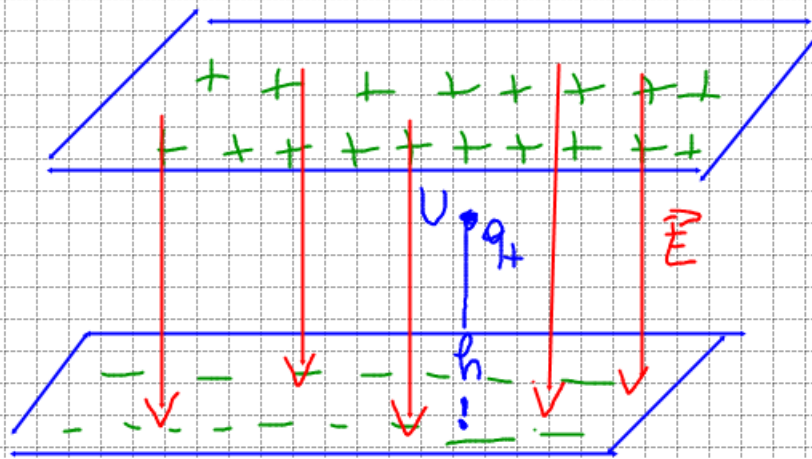


POTENZIALE



$$\vec{F}_{ee} = q_+ \vec{E}$$
$$U = q_+ E h$$

$$L = \vec{F} \cdot \vec{S} = q_+ E \cdot h = U \quad \text{energia potenziale elettrostatica.}$$

$$\frac{U}{q_+} = E h = V$$

POTENZIALE $U_m: [V] = \text{Volt}$.

La pila è formata da dischi di metallo diversi: zinco e rame interposti da un acido. La d.d.p. fra zinco e rame è 1,2V

POTENZA [W]
ENERGIA [J]