



QUIZ ENERGIA: LAVATRICE O SMARTPHONE, QUALE CONSUMA DI PIÙ?

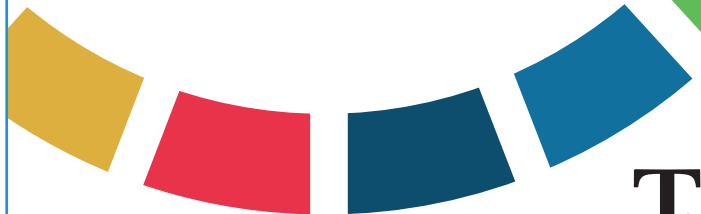
Riordina questi oggetti/attività dal meno al più energivoro.

Oggetti/attività:

1. **Lavatrice** – ciclo a 40°
2. **Lavastoviglie** – ciclo standard
3. **Forno** – cuocere una torta
4. **Frigorifero** – acceso 24 ore
5. **Televisione** – guardare un film di 2 ore
6. **Phon** – asciugarsi i capelli per 10 minuti
7. **Aspirapolvere** – pulire i pavimenti per 20 minuti
8. **Lampadina a incandescenza** – tenere la luce accesa per 4 ore
9. **Computer portatile** – ricarica completa
10. **Smartphone** – ricarica completa

qui **CEAS**
Giocambiente

Agenda per la sostenibilità
a cura del CEAS
Unione Terre d'Argine



T



SOLUZIONI

- Valori stimati su potenza e utilizzo medio*
1. Smartphone – ricarica completa → 0,005–0,01 kWh
 2. Computer portatile – ricarica completa → 0,05–0,1 kWh
 3. Televisione – guardare un film di 2 ore → 0,15–0,3 kWh
 4. Lampadina a incandescenza – 4 ore → 0,24 kWh
 5. Aspirapolvere – 20 minuti → 0,1–0,2 kWh
 6. Phon – 10 minuti → 0,18–0,25 kWh
 7. Frigorifero – 24 ore → 0,4–0,6 kWh
 8. Forno – cuocere una torta → 0,6 kWh
 9. Lavastoviglie – ciclo standard → 0,6–1,0 kWh
 10. Lavatrice – ciclo a 40° → 0,7–1,0 kWh