

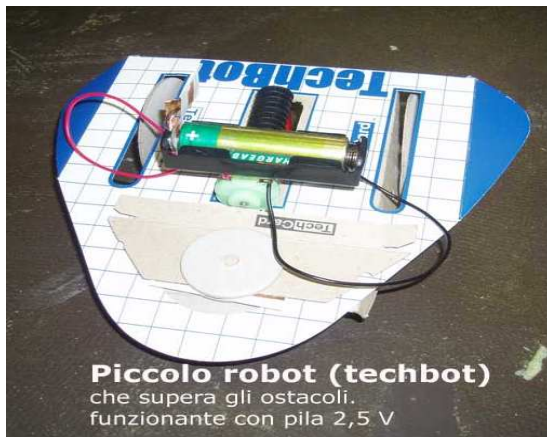


**Girasole solare.**

In presenza del sole, il fiore ruota grazie alla presenza di un pannello solare posto sulla sua superficie



**Orologio Gufo:**  
Con vero meccanismo d'orologio a pila



**Piccolo robot (techbot)**  
che supera gli ostacoli.  
funzionante con pila 2,5 V



**Kit ad Energia solare**

L'esposizione al sole del pannello permette il funzionamento della lampadina e della radiolina



**Ruota idraulica**



**Pala eolica funzionante**

La rotazione delle pale attraverso una manovella sul retro permetta l'accensione di una lampadina posta sulla base.



**Macchina con motore a volano**



**Miniatura del circuito elettrico di un appartamento**

Attraverso l'uso di interruttori che aprono o chiudono i vari circuiti, si possono illuminare una per volta o tutte insieme le stanze che compongono l'appartamento

*I progetti sono stati realizzati dai ragazzi in piena autonomia. L'insegnante è intervenuta solo in situazioni difficili come suggeritore di possibili soluzioni.*