

Scopri come nelle centrali idroelettriche l'energia dell'acqua in movimento si trasforma in energia elettrica, inserendo al posto giusto i seguenti termini:

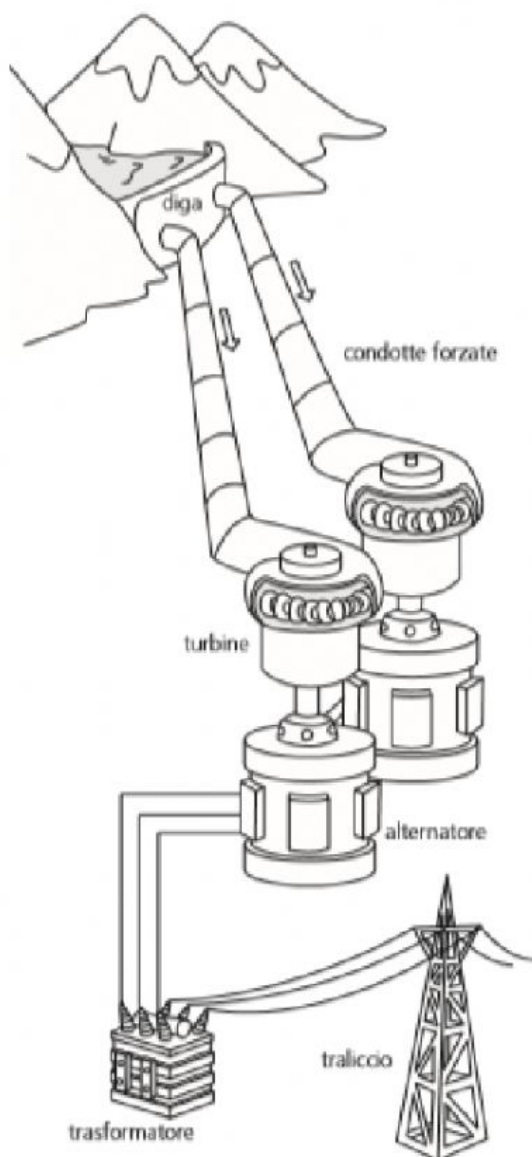
turbine
bacino

elettrica
meccanica

diga
artificiale

tralicci
condotte forzate

alternatore
condotte forzate



- L'acqua che scende dalle montagne viene incanalata in un di raccolta, cioè in un lago formato sbarrando un corso d'acqua con una
- Dal bacino, l'acqua scorre verso il basso attraverso grossi tubi chiamati
- Giunta a valle, la forza dell'acqua mette in moto le pale delle che, girando velocemente, trasformano l'energia idrica in energia
- L'energia meccanica mette in moto un che la trasforma in energia
- Poi l'energia elettrica passa per un trasformatore e da qui comincia il suo viaggio sui dell'alta tensione verso città, paesi, case.