

energia. facciamoola strana

quando creatività ed ingegno possono illuminarci



descrizione

l'energia sta diventando un bene ogni giorno più prezioso di cui è sempre più importante farne un uso misurato e consapevole.

ecco dunque un percorso nel mondo dell'energia, delle tante energie, soprattutto quelle meno conosciute, anche bizzarre, che ci fa capire come può essere complicato produrla, ma soprattutto come l'ingegno, la creatività e la ricerca, sono fonti importanti quanto l'energia stessa.

se oggi tante soluzioni possono farci sorridere, potranno però indicarci una strada percorribile per il futuro.

perché la creatività umana è fra le principali risorse donateci dalla natura.

3tre proposte per prepararsi alla visita

- che differenze ci sono fra **energie rinnovabili**, **energie sostenibili** e **fonti alternative** di energia?
- la mia casa, la mia scuola, il mio ufficio, la mia palestra, **consumano o producono più energia?** come potrebbero produrne? come potrebbero consumarne meno?
- molti dei sistemi che producono energie rinnovabili, sfruttano **turbine elettriche**. come funzionano ed in che modo producono elettricità?

3tre possibili percorsi di visita ed approfondimento

dopo la visita prova a rispondere a queste domande:

- delle **energie rinnovabili** elencate nel laboratorio formativo, quali sono **applicabili** alla mia casa, alla mia scuola o al mio ufficio?
- uso consapevole dell'energia: come posso **ridurre i consumi elettrici** in casa, a scuola o in ufficio? e come posso già farlo - **DA SUBITO** - senza fare ulteriori acquisti di apparecchi a basso consumo?
- conosco **tre impianti di produzione di energia rinnovabile** presenti nel mio comune o vicini a casa? li ho mai visitati?

approfondimenti

puoi approfondire tutti i temi del laboratorio con i link raccolti nel sito www.famiglietti.it

contatti

www.golinellifondazione.org - www.famiglietti.it