****

**XVIII EDIZIONE DI ENERGETICAMENTE**

Progetto di Educazione Ambientale

**PREMESSA**

Nel territorio del comune di Fossato di Vico in provincia di Perugia, a Cima Mutali, nel 1999 è stata installata la prima centrale eolica della dorsale Appenninica Umbro-Marchigiana. Nel 2001 è stato inaugurato il Centro Studi Eolici (CSE), costituito per svolgere attività divulgativa e di sensibilizzazione riguardo le energie rinnovabili e il risparmio energetico.

OBIETTIVI

Il progetto “**EnergEticaMente”** si propone di sviluppare nei ragazzi una sensibilità verso le problematiche energetiche, fornendo loro un quadro conoscitivo della situazione corrente e mostrando le attuali alternative disponibili sul territorio sia nazionale che mondiale, analizzando i nostri stili di vita e l’impatto che questi comportano sull’ambiente. Lo scopo dell’iniziativa è quello di diffondere una cultura di “sviluppo sostenibile” anche attraverso semplici gesti quotidiani.

**METODOLOGIA**

Il Centro Studi Eolici con la XVIII Edizione di “EnergEticaMente” propone **gratuitamente**, nei mesi di Aprile e Maggio 2023, l’uscita alla Centrale Eolica sui prati di Cima Mutali integrata da una lezione didattica frontale, tenuta da esperti, con proiezione di *slides*, diversificata in base alla classe d'età.

La lezione si terrà presso Fossato di Vico (PG) e tratterà i seguenti argomenti:

* Concetto di energia
* **Energie rinnovabili e non**
* **Energia e ambiente:** fenomeni di inquinamento;
* Energia eolica-Centrale eolica di Cima Mutali
* **Sviluppo sostenibile e risparmio energetico.**

 **Organizzazione**

L’attività prevede la possibilità di coinvolgere al massimo 60 alunni a mattinata suddivisi in due gruppi. Il primo gruppo, tramite navetta, raggiungerà la Centrale Eolica di Cima Mutali (1.000 m s.l.m.), il secondo gruppo si fermerà nei locali del teatro di Fossato di Vico per la lezione e viceversa.

La società **ENGIE** finanzia il progetto “**ENERGETICAMENTE”,** pertanto la scuola dovrà provvedere solo al trasporto fino al borgo di Fossato di Vico. Le scuole possono giungere a Fossato di Vico con pullman o treno.

Per ulteriori informazioni e/o prenotazioni per fissare al più presto la data dell’uscita potete contattarci al seguente numero di cellulare e/o all’indirizzo email:

*Silvana Palanga*

Cell. 327 7337700

**Email:** *s.palanga97@libero.it*

In allegato la scheda di prenotazione che opportunamente compilata Vi consentirà di prenotare l’uscita per la Vostra scuola tramite posta elettronica.

 Distinti saluti

 *Silvana Palanga*