

**EGS Energy, Education, Governance, Schools.**

*A European school panel for involving local communities in energy efficiency programs: Local communities at school.*

Il progetto è supportato da EACI (*Executive Agency for Competitiveness and Innovation*) della Commissione Europea. Il progetto vede coinvolti già in fase di presentazione 22 partner di dieci paesi europei (scuole, enti di formazione e consulenti tecnici da 10 paesi dell'Unione Europea - IT, PT, NL, SK, F, FIN, BG, DE, RO, AT), si propone di promuovere il ruolo chiave della scuola nel coinvolgimento degli attori locali (studenti, famiglie, PMI, autorità locali, altre scuole) nel processo di miglioramento dell'efficienza energetica della comunità.

**EGS Energia, Educazione, Enti Locali, Scuole.**

*Una rete di scuole europee per coinvolgere le comunità locali in programmi di efficienza energetica: Distretti formanti ed energia.*

**OBIETTIVO STRATEGICO:**

Promuovere il ruolo chiave della scuola nel coinvolgimento degli attori locali (studenti, famiglie, PMI, autorità locali, altre scuole) nel processo di miglioramento dell'efficienza energetica della comunità

**RISULTATI ATTESI:**

- 1 Manifesto per l'efficienza energetica nelle scuole e nelle loro comunità
- 13 forum scolastici per la promozione dell'efficienza energetica e 13 piani di azione
- Attivazione di almeno 13 attività pilota
- Miglioramento delle performance energetiche delle scuole
- Creazione di un network a livello nazionale e internazionale di scuole per la sostenibilità energetica propria e della comunità di cui sono il punto di riferimento

**Obiettivi specifici**

- Definire un quadro per l'implementazione dell'efficienza energetica nelle scuole
- Rafforzare le competenze interne della scuola
- Valorizzare il ruolo della scuola nella creazione di nuove politiche locali
- Condividere le competenze della scuola con le comunità locali
- Aumentare la partecipazione delle comunità locali nel processo di sviluppo dell'efficienza energetica
- Dare avvio ad attività pilota

- Strutturare attività di monitoraggio e valutazione delle attività pilota durante e dopo la fine del progetto
- Aumentare il numero di scuole che aderiscono alla rete
- Stimolare i partner di EGS e altri stakeholder a cooperare in nuovi progetti

**Fasi del progetto:**

- Definizione dello stato dell'arte dell'efficienza energetica nelle scuole e raccolta di buone prassi esistenti
- Definizione di un Manifesto delle scuole per l'efficienza energetica e adesione delle scuole partner
- Organizzazione di corsi per il personale scolastico e per gli allievi
- Creazione di 13 forum (1 per ogni scuola), fondati sulla metodologia di Ageda 21 locale, per il coinvolgimento dei principali attori locali in un processo partecipato per l'educazione all'energia. I forum saranno sviluppati su 4 livelli: programmi didattici, formazione degli insegnanti, cooperazione con il tessuto produttivo (PMI), governance per il coinvolgimento delle famiglie, delle Amministrazioni locali e altri portatori di interesse
- Ogni forum concerterà un piano d'azione, almeno 3 piani di fattibilità per le azioni principali e implementerà almeno 1 attività pilota



Il valore aggiunto della transnazionalità sarà dato dalla cooperazione per la creazione dei piani d'azione e dal continuo scambio di esperienze

**COORDINATORE:**

1. Liceo Scientifico Statale 'N. TRON', Schio,  
ITALIA  
Mail: giorgio.pizzolato@tron.vi.it

**PARTNERS:**

2. SOGESCA S.r.l. – IT
3. Fondazione GIACOMO RUMOR FOUNDATION  
- CPV - IT
4. ELIANTE cooperativa sociale ONLUS - IT
5. ISIS Gallarate - IT
6. Comunità Montana "Trasimeno-Medio Tevere"  
- IT
7. Provincia di MANTOVA - IT
8. IEBA Centre of Entrepreneurial Initiatives  
Beira Aguieira - PT
9. ROC Nijmegen – NL
10. Klub Kon-Tiki - SK
11. Liceo Albert Einstein - SK
12. Post-graduate teacher training institute -  
IUFM-ROUEN - FR
13. Regional Agency for Environment of Haute-  
Normandie - AREHN - FR
14. Cooperativ Eco-One - FI
15. First Private Mathematical Gymnasium - Sofia  
- BG
16. ECQ - European Center for Quality Ltd. - BG
17. UBN - Environmental Office North - DE
18. ZIEL 21 - Centre for Innovative Energies - DE
19. Western University Vasile Goldis Arad - RO
20. Economic Highschool Arad - RO
21. Camera di Commercio della Contea di ARAD -  
RO
22. Trail Department Steiermark - AT
23. MERIG - Multidisciplinary European Research  
Institute Graz – AT

URL del progetto:

<http://www.egs-project.eu>

<http://www.egs-progetto.it>