

<http://www.reteitalianalca.it/news/teeschools-un-progetto-europeo-per-la-promozione-dellefficienza-energetica-negli-edifici-scolastici>

The screenshot shows the homepage of the Rete Italiana LCA website. The header is red with a navigation menu: home, chi siamo, attività, newsletter, iscrizione, amministrazione trasparente. Below the header is a large red banner with the logo 'Rete Italiana LCA' and a search bar. The main content area has a white background and features the title 'TEECHOOLS: un progetto europeo per la promozione dell'efficienza energetica negli edifici scolastici'. Below the title is a graphic for the TEECHOOLS project, which includes the Interreg Mediterranean logo and the text 'Project co-financed by the European Regional Development Fund'. The graphic also shows a green field with a sun and a house icon. Below the graphic, there is a paragraph of text describing the project and its goals. The text mentions that the project is realized within the Interreg MED program in 7 Mediterranean countries, aiming to promote the energy efficiency of school buildings. It also lists several key features of the project, such as a web tool for energy diagnosis, a database of energy efficiency measures, and an e-learning platform. The text concludes by stating that the project has been realized through 30 open lessons in schools of partner countries, involving about 2800 people.

home chi siamo attività newsletter iscrizione amministrazione trasparente

cerca nel sito

**Rete Italiana LCA**

tu sei qui: Home / News / TEECHOOLS: un progetto europeo per la promozione dell'efficienza energetica negli edifici scolastici

## TEECHOOLS: un progetto europeo per la promozione dell'efficienza energetica negli edifici scolastici

TEECHOOLS è un progetto europeo realizzato nell'ambito del programma Interreg MED in 7 Paesi del Mediterraneo, con l'obiettivo di promuovere la riqualificazione energetica degli edifici scolastici rendendo disponibili agli Enti Locali soluzioni tecniche e finanziarie che aiutino a superare le barriere che le Amministrazioni locali devono quotidianamente affrontare. I contenuti sono visibili sul sito web <https://teeschools.interreg-med.eu/>.

Il progetto, in via di conclusione, ha permesso l'esecuzione di una serie di attività e il conseguimento di **risultati interessanti**:

- Uno **strumento web** adattato alle singole zone climatiche dell'area mediterranea e semplice da utilizzare per il personale tecnico delle Autorità Locali, gli energy managers e le altre parti interessate. Lo strumento può essere utilizzato anche da non esperti per eseguire una diagnosi energetica semplificata di edifici scolastici basandosi su una serie minima di dati sulle caratteristiche dell'edificio. E' possibile seguire una valutazione semplificata delle prestazioni energetiche dell'edificio e scegliere le azioni di miglioramento con il miglior rapporto costi / benefici. Lo strumento è adattato alle zone climatiche del Mediterraneo e consente di calcolare il miglioramento dell'impronta di carbonio dell'edificio dopo la sua riqualificazione energetica [www.improveyourschool.enea.it](http://www.improveyourschool.enea.it)
- Un **database innovativo** di migliori tecniche disponibili per la riqualificazione energetica di edifici scolastici.
- Una **piattaforma di e-learning** gratuita sulla gestione efficiente dell'energia negli edifici e sugli strumenti TEECHOOLS. In totale sono stati generati 13 moduli di e-learning per un totale di 52 ore. <https://www.enea.it/enrol/index.php?id=254> Si possono richiedere username e password inviando una mail a [teeschools-project@enea.it](mailto:teeschools-project@enea.it).

Infine, sono state realizzate più di 30 lezioni aperte nelle scuole dei paesi partner con brevi presentazioni, giochi a tema, video didattici coinvolgendo circa 2800

<http://www.ow27.rassegnestampa.it/OwEnea/PDF/2020/2020-07-20/2020072045913821.pdf>

<https://www.quotidianoenergia.it/module/news/page/entry/id/454713>

## EFFICIENZA SCUOLE

## Il progetto Enea

a pag. 11

**Teeschools, il progetto coordinato da Enea per l'efficienza nelle scuole*****Iniziativa in dirittura d'arrivo, hanno partecipato 2.800 studenti e addetti***

Si avvia alla conclusione il progetto europeo Teeschools, coordinato da Enea, relativo all'efficienza degli edifici scolastici in sette Paesi del Mediterraneo.

Inserita nel programma Interreg Med, l'iniziativa ha inoltre avvicinato gli enti locali alle soluzioni tecniche e finanziarie che consentono di eseguire una corretta riqualificazione. In un momento in cui l'efficienza degli edifici è un argomento di grande interesse per il dibattito pubblico, Enea ha dunque deciso di sintetizzare i risultati ottenuti fin qui.

In virtù del progetto è stato possibile creare uno strumento web ("improve your school") adattato alle singole zone climatiche del Mediterraneo che fosse utile per il personale tecnico delle autorità locali, gli energy managers e le parti coinvolte. A ciò è stato abbinato un database con le tecniche disponibili per la riqualificazione energetica degli edifici scolastici. La formazione è inoltre avvenuta in forma di e-learning, tramite una piattaforma con moduli sulla gestione efficiente dell'energia.

Infine, sono state realizzate oltre 30 lezioni nelle scuole dei paesi partner con presentazioni, giochi a tema e video che hanno coinvolto circa 2800 fra alunni e personale scolastico. Le istituzioni coinvolte sono state invece 250. Per le attività pilota sono stati selezionati 35 edifici scolastici in 7 aree del partenariato e su ogni edificio sono stati implementati audit energetici validati da un team di esperti.

Le cinque scuole selezionate dall'Italia appartengono al Comune di Castel San Pietro Terme (Bologna) e coprono tre differenti gradi di istruzione: primaria, secondaria e superiore. In base alle esigenze di ciascuna scuola, l'investimento è stato definito dal partner tecnico italiano in funzione di prezzi regionali e di analisi di mercato.