Al via Energicamente: percorso ludico didattico per studenti, corso per insegnanti e alternanza scuola-lavoro

Meno sprechi e più fai bene al pianeta Ecco il progetto di Estra e Legambiente

SIENA

Meno sprechi, più risparmi, più fai bene al pianeta: l'uso intelligente dell'energia è lo strumento più prezioso per combattere gli effetti dei cambiamenti climatici. Questo è il principale messaggio che la multiutility italiana Estra e Legambiente vogliono lanciare con Energicamente, il progetto che si propone di avvicinare i ragazzi alle diverse dimensioni dello Smart Living attraverso un innovativo percorso ludico didattico da fare in classe. All'iniziativa hanno già aderito oltre 70 scuole toscane e circa 350 a livello nazionale, per quasi 12.000 alunni. Energicamente comprende anche dei corsi di formazione per gli insegnanti e un'iniziativa di alternanza scuola-lavoro.

"Con Energicamente vogliamo gettare basi concrete per un futuro più sostenibile, partendo dalla scuola e dall'entusiasmo dei ragazzi. Insieme a Legambiente abbiamo quindi studiato questo progetto educativo e lo proponiamo in Toscana e su scala nazionale", sottolinea Francesco Macrì, Presidente di Estra. "Energicamente offre importanti stimoli educativi alle scuole, agli insegnanti e alle famiglie. La piattaforma utilizza i nuovi linguaggi digitali per far crescere la conoscenza sui temi energetici in maniera divertente e creativa, affrontando la sfida climatica non in termini teorici, ma declinandola nello stile di vita individuale e in azioni concrete da fare in casa, a scuola, nel proprio quartiere", aggiunge Vanessa Pallucchi di Legambiente. "Informazione e ambiente - sottolinea Federica Fratoni, assessore all'ambiente e alla difesa del suolo della Regione Toscana - rappresentano oggi un binomio sempre più stretto, per l'effetto che la prima esercita nei processi sociali e nella costruzione dei saperi, e per la peculiarità stessa che caratterizza le tematiche ambientali ormai interdisciplinari. Una piattaforma come quella di Energicamente è ideale per diffondere informazioni e promuovere la conoscenza e la cultura della sostenibilità ambientale".

Il progetto

Queste le componenti fondamentali di Energicamente (www.energicamenteonline.it). Primo il percorso ludico didattico per le scuole primarie e secondarie di I grado, a cui si sono già iscritti più di 70 istituti in Toscana e 350 in tutta Italia, per un totale di circa 12.000 alunni. Attraverso lezioni interattive, quiz e giochi online, i ragazzi sono invitati a scoprire come usare meglio l'energia nella vita quotidiana, sfruttare le tecnologie smart per rendere più vivibili le città, disegnare un futuro più sostenibile. Le classi accedono al percorso registrandosi come team nella EstraCommunity e, oltre a sviluppare i contenuti presentati da simpatici personaggi animati, possono partecipare al concorso di merito Energia in Squadra, che premierà il miglior progetto multidisciplinare dedicato all'energia con la possibilità di ospitare un Estra-Day, ovvero una giornata speciale per l'intera scuola in cui rivivere i contenuti di Energicamente e giocare. Anche le famiglie sono invitate a segnalare il progetto alle scuole dei propri figli e accedere al concorso Ri-Energy, il cui regolamento sarà pubblicato entro la fine di novembre. Secondo: la formazione per gli insegnanti, che offre un supporto metodologico alla progettazione, gestione e valutazione del percorso ludico didattico, promuovendo competenze di cittadinanza. I corsi, per cui si sono già registrati oltre 100 docenti, si svolgono online attraverso la piattaforma e-learning Moodle e vengono riconosciuti dal Miur con un attestato di formazione da 20 ore. Terzo: l'alternanza scuola-lavoro per le secondarie di II grado. Il progetto, della durata di 30 ore, coinvolgerà complessivamente 150 studenti, tra cui anche senesi, con l'obiettivo di sensibilizzarli e formarli sui temi energetici di maggiore attualità, orientando anche le professionalità esistenti nel campo della green economy. I ragazzi lavoreranno in gruppi eterogenei da 30 persone, ciascuno dei quali declinerà il proprio percorso in base alla realtà locale, le risorse o le problematiche del territorio, attraverso un approccio partecipativo.

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

Il progetto Energicamente
Hanno già aderito all'iniziativa di Estra e Legambiente 70 scuole toscane e 350 a livello nazionale per un totale di quasi 1200 studenti

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.