

News | News Industria Chimica Farmaceutica

ENEA: un e-prof per spiegare l'energia ai più piccoli

Autore: Interprogetti Apr 18, 2020



Ultime News

News Industria Chimica Farmaceutica |

ENEA: UN E-PROF PER SPIEGARE L'ENERGIA AI PIÙ PICCOLI

News La Subfornitura

AGGIORNAMENTO DI CALENDARIO PER MECSPE 2020

News La plastica oggi e domani

COVESTRO: IMPEGNO GLOBALE PER CONTENERE LA PANDEMIA

News La plastica oggi e domani

COPERION SVILUPPA UNA SOLUZIONE CLOSED LOOP PER FILM MULTISTRATO

News Industria Chimica Farmaceutica

LORENZO BOTTINELLI NUOVO AMMINISTRATORE DELEGATO DI BASF ITALIA

Un "e-prof" che spiega online il mondo dell'energia ai più piccoli, un set di video-lezioni sui benefici dell'efficienza e del risparmio energetico, ma anche un viaggio in 10 puntate con esperti e giornalisti alla scoperta delle eccellenze Italiane in questi campi e video dedicati all'innovazione, alla sostenibilità, all'economia circolare e alle fonti di energia rinnovabili. Sono alcune delle proposte di didattica online per ragazzi dai 7 ai 19 anni che l'ENEA rende disponibili al mondo della scuola attraverso la sua piattaforma e-Learn formazione.enea.it e nell'ambito dell'iniziativa di formazione avviata da tutti gli enti di ricerca e coordinata dall'Istituto Nazionale di Documentazione, Innovazione e Ricerca Educativa ([INDIRE](#)).

Le video lezioni incentrate sulle diverse tematiche dell'efficienza energetica durano 20 minuti ciascuna e sono realizzate da esperti del Dipartimento Unità Efficienza Energetica dell'ENEA (italiainclassea.enea.it/e-learning); inoltre dal 7 aprile, ogni martedì e giovedì dalle 11 alle 11.45, sulla pagina Facebook dell'ENEA andrà in onda una puntata di 'Italia in classe A', la serie, il primo info-reality sull'efficienza energetica realizzato per la campagna di informazione e formazione 'Italia in classe A' promossa in collaborazione con il MiSE. Si tratta di un viaggio in 10 tappe alla scoperta delle migliori storie di efficienza energetica: case, condomini, grandi fabbriche, aeroporti, musei, scuole, ospedali e molte altre location vengono 'indagate' come in un giallo, per scoprire soluzioni e tecnologie per risparmiare energia e denaro e far bene

all'ambiente. Ognuna delle 10 puntate sarà introdotta e commentata da esperti ENEA che dimostreranno come l'efficienza energetica sia alla portata di tutti.

Per i più piccoli l'ENEA mette in campo KDZENERGY, la piattaforma multimediale dedicata ai ragazzi tra i 7 e i 14 anni, per accompagnarli – con quiz, giochi e tanto divertimento – alla scoperta del mondo dell'energia e dell'efficienza energetica. Sulla home page del sito KDZENERGY, i giovani internauti saranno accolti da "E-Prof", un avatar che dà informazioni, spunti e suggerimenti su come usare l'energia in modo intelligente, senza sprecarla. Un gioco a quiz porterà i ragazzi in giro per la casa, per una "sfida al risparmio energetico", imparando a usare in modo consapevole elettrodomestici, video-giochi, acqua calda, climatizzazione e illuminazione, a beneficio della bolletta e del pianeta Terra.

Con una grafica allegra e colorata, il portale KDZENERGY integra anche altri strumenti di comunicazione multimediale, sempre a misura di ragazzo, come KIDZTeD con il quale bambini e ragazzi in classe realizzano videointerviste per raccontare le loro esperienze, la loro idea di energia e tecnologia, oltre a spunti per la propria casa e la città. Fruibile autonomamente dagli studenti, KDZENERGY può essere facilmente utilizzato anche dagli insegnanti come strumento didattico: il tempo necessario per l'esplorazione è di 40 minuti mentre quello per il percorso didattico consta di 6-8 ore, in base al grado della scuola e all'attività laboratoriale selezionata.

Spazio anche per i più grandi con i KIDZDoC, brevi reportage in cui giovani giornalisti, presentano la loro scuola, i luoghi dove vivono, con particolare attenzione ai temi dell'efficienza energetica. E infine KIDZSPOT che raccoglie vere e proprie istanze di sostenibilità rivolte ad adulti e decisori.

TAGS Enea ICF ICF - Rivista dell'Industria Chimica e Farmaceutica

Articolo precedente

Aggiornamento di calendario per MECSPE 2020

Articoli Correlati

LORENZO BOTTINELLI
NUOVO AMMINISTRATORE
DELEGATO DI BASF ITALIA

News Industria Chimica Farmaceutica |

FPS PROGETTA UN SAFETY
BOX PER CONTENERE IL
CORONAVIRUS

News Industria Chimica Farmaceutica |

SIMPOSIO AFI ANNULLATO

News Industria Chimica Farmaceutica |

PAOLA IANNA DIRETTORE
MARKET ACCESS &
GOVERNMENT AFFAIRS
GRÜNENTHAL

News Industria Chimica Farmaceutica |