

Alessandria, 04 Giugno 2021

Comunicato stampa

ENERGIA IN ENERGIA

LA GARA DI SCIENZE

«IL CAMBIAMENTO: IMPARIAMO LA SOSTENIBILITÀ DALL'ESPERIENZA»

Familiarizzare con il concetto di "energia" e sensibilizzare sui temi del risparmio energetico, dell'uso efficiente delle risorse e della riqualifica dell'ambiente

A TUTTA LA CITTADINANZA

L'appassionante quarta edizione 2020-2021 del progetto **"Energia in Energia"** intitolata **"Il cambiamento: impariamo la sostenibilità dall'esperienza"** si è appena conclusa con le **"Gare Finali di Scienze"** e la **"Premiazione"** delle scuole e classi vincitrici.

Nonostante le restrizioni imposte dal DPCM per Covid-19 abbiano determinato cambiamenti nella gestione delle attività in presenza fisica, la continuità di progetto è stata garantita attraverso canali digitali in **videoconferenza**.

In questa edizione hanno aderito **13 istituti comprensivi con 19 scuole e 37 classi**, per un totale di **700 ragazzi** delle **Scuole Primarie** e delle **Scuole Secondarie di primo grado** delle province di **Alessandria, Vercelli e Casal Monferrato**. Durante il periodo scolastico sono stati realizzati canti, presentazioni, elaborati e studi sul tema dell'energia rinnovabile e della sensibilizzazione sul risparmio energetico, l'uso efficiente delle risorse e la riqualificazione complessiva dell'ambiente cittadino.

Il progetto, portato avanti dall'Associazione **Ideale** e dal **Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica (DISIT) dell'Università del Piemonte Orientale**, promosso da **3i group** e dal **MIUR**, ha avuto come finalità le tematiche inserite nell'Agenda Globale per lo Sviluppo Sostenibile del 2030 (obiettivo n° 7 "Energia pulita e accessibile", n° 11 "Città e comunità sostenibili" e n. 13 "Lotta contro il cambiamento climatico"), con il pieno appoggio dell'Amministrazione Comunale e dell'Ufficio Scolastico Provinciale di Alessandria.

In questa edizione hanno collaborato gli **studenti dell'Istituto Tecnico Industriale Statale "A. Volta" di Alessandria e dell'Istituto Superiore "S. Sobrero" di Casale Monferrato** con progetti di Alternanza Scuola - Lavoro per attività di peer education, Social Media e produzione di video, il **Castello di Piovera** e **Europe Direct Vercelli**.

Inoltre, ci si è avvalsi del patrocinio della **Regione Piemonte**, della **Città di Casale Monferrato**, della **Città di Alessandria** e dell'**Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile**.

La partecipazione alla competizione è stata totalmente gratuita e **Ideale** ha fornito a ciascuna classe iscritta:

- **il kit virtuale**, composto da: video, film e documentari, applicazioni/pagine web;

In collaborazione con:



Con il Patrocinio di:



CITTÀ DI
CASALE MONFERRATO



- l'esperienza museale "Antichi Mestieri" al Castello di Pivera;
- l'app di Energia in Energia disponibile al seguente link:
<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.martinolessio.appenergy>

Durante l'anno scolastico 37 classi aderenti hanno partecipato a **laboratori didattici scientifici in videoconferenza** con **3i group** grazie ad esperti ingegneri energetici e agli studenti dell' I.T.I.S. "A. Volta".

Per i docenti iscritti è stata data, inoltre, la possibilità di partecipare ad un **seminario formativo in videoconferenza**, durante il quale sono state fornite tutte le basi necessarie allo sviluppo del progetto in classe.

Le **Gare Finali di Scienze** in videoconferenza sono state suddivise in due giornate dedicate:

- 18 maggio 2021 – Scuole Primarie (Scienziati Esordienti)
- 20 maggio 2021 – Scuole Secondarie di I Grado (Allievi Scienziati)

La registrazione video delle gare è stata poi inviata alla Commissione, che ha valutato e votato il miglior modello realizzato, la miglior presentazione e il miglior studio.

La **Premiazione** in videoconferenza è stata indetta il:

- 27 maggio 2021 – Premiazione scuole e classi vincitrici

e sono stati consegnati n.6 premi **donati da 3i group**, in forma di buoni acquisto da € 200,00 ciascuno di carattere didattico scientifico, alle seguenti scuole e classi:

- **SCUOLE PRIMARIE VINCITRICI**
 - MIGLIOR ELABORATO: IC Bobbio Rivalta Bormida classe 4°
 - MIGLIOR PRESENTAZIONE: IC Caretta Litta Parodi classe 5°
 - MIGLIOR STUDIO: IC Galilei Villaggio Europa
- **SCUOLE SECONDARIE DI PRIMO GRADO VINCITRICI**
 - MIGLIOR ELABORATO: IC Valenza A classe 3°A
 - MIGLIOR PRESENTAZIONE: IC Manzoni
 - MIGLIOR STUDIO: IC Valenza A classi 3°F e 3°CSA (parimerito)

Quest'anno è stato riconosciuto anche un PREMIO EXTRA alla classe 3° dell'IC Pascoli di Felizzano, che ha dato vita all'Associazione "Energy Amo", per incentivare le attività ad essa legate e stimolare i giovani a iniziative come questa.

A conclusione della Premiazione della Gara di Scienze, sono stati profusi i ringraziamenti e le congratulazioni alle scuole, agli insegnanti e agli alunni partecipanti che, nonostante le evidenti difficoltà sulla continuità didattica di questo anno scolastico, hanno reso possibile il compimento di questa edizione e l'augurio da parte di Associazione Ideale e della Giuria di ripartire con la prossima edizione 2021-2022 in presenza.

In collaborazione con:



Con il Patrocinio di:



La pubblicazione dei premi e dei progetti è visibile online nei principali canali web/social di 3i group:

- [ENERGIA IN ENERGIA 2020/2021 - 3i group \(gruppo3i.it\)](https://www.energiainenergia.it)
- <https://www.facebook.com/energiainenergia/>
- <https://www.instagram.com/energia.in.energia/>

Interviste:

Dott. Roberto Margaritella, dell'Ufficio Scolastico Regionale per il Piemonte

"Tanta energia positiva: quella degli alunni, che ci hanno raccontato con entusiasmo e convinzione i loro progetti "ecosostenibili"; quella degli insegnanti, che con professionalità e dedizione hanno supportato e stimolato i gruppi di lavoro in tutte le fasi della Gara di Scienze; quella dell'associazione ID@ALE e degli Enti Partner, che hanno voluto e creduto fortemente nella prosecuzione del progetto dando scacco alle forti limitazioni indotte dall'emergenza sanitaria. BRAVI TUTTI, dal profondo del cuore!"

Dott. Gianluca Gualco, Partner di 3i Group e Vicepresidente dell'associazione ID@ALE

"Siamo davvero felici che il progetto Energia in Energia anche in questa annata difficile abbia riscosso successo. Ammetto che vedere l'impegno profuso da tutti, dagli organizzatori ai partner, dalle insegnanti agli alunni tutti ci scalda davvero il cuore. Ringrazio personalmente i ragazzi di Felizzano che con la loro associazione "Energy Amo" hanno portato una ventata di emozione molto forte quest'anno, capendo a pieno lo scopo e la sintesi del progetto."

Dott.ssa Cherima Fteita, assessore comunale alle Politiche Giovanili, Manifestazioni ed Eventi

"Con questa 4ª edizione appena conclusasi, il progetto ideato da "Energia in Energia -Il Cambiamento: impariamo la sostenibilità dall'esperienza" conferma e consolida il successo degli anni precedenti. La vasta partecipazione delle scuole del territorio e l'alto numero degli studenti coinvolti nell'appassionata gara di scienze promossa, sottolineano nuovamente come il binomio "energia e ambiente" riesca a stimolare ed interessare le nostre giovani leve che attraverso la realizzazione dei numerosi ed interessanti progetti presentati si sono sfidate per conseguire la vittoria finale. Un'edizione che, seppur limitata negli incontri in presenza dettata dalla pandemia, non ha fatto mancare lo spirito della partecipazione e della condivisione che rappresentano la vera vittoria di questa interessante competizione dall'alto profilo didattico-culturale."

Dott.ssa Silvia Straneo, assessore comunale ai Servizi educativi e scolastici

"Il progetto assume di anno in anno una valenza sempre più ampia e si inserisce nelle molteplici azioni che il Comune mette in campo per promuovere la cultura della sostenibilità e dello sviluppo sostenibile ed i bambini e ragazzi rispondono in maniera ottimale alle nostre sollecitazioni dimostrando attenzione, intelligenza, logica e capacità nel creare e inventare soluzioni innovative per creare energia da fonti rinnovabili."

Un vero laboratorio di idee e creatività che insegna anche a noi grandi."

In collaborazione con:



Con il Patrocinio di:



CITTÀ DI
CASALE MONFERRATO



Prof.ssa Chiara Bisio, rappresentante del DiSIT - Università del Piemonte Orientale

“Partecipare e poter visionare i lavori prodotti nell’ambito della Gara di Scienze di quest’anno è stato davvero emozionante. A nome del DiSIT, mi congratulo profondamente con gli alunni e gli insegnanti che hanno partecipato perché, nonostante le difficoltà di questo periodo, hanno dimostrato grande impegno e una grande sensibilità verso l’ambiente, la sostenibilità e l’energia, temi importanti che riguardano tutti noi. L’entusiasmo e la maturità che traspare dai progetti preparati dai nostri giovani studenti è veramente di buon auspicio per un futuro migliore. Grazie all’associazione IDEALE e agli Enti che hanno supportato, creduto ed organizzato questo bellissimo evento.”

Prof. Paolo Trivero (DiSIT - Università del Piemonte Orientale)

“Emozione e orgoglio.

Questi i sentimenti suscitati in me nel sentire le presentazioni dei progetti da parte delle donne e degli uomini del prossimo futuro. Esposte con piglio, determinazione e competenza.

Ho spesso annunciato un mondo pieno di difficoltà per le nuove generazioni, soggette a crescenti limitazioni e senza risorse.

Manifestazioni come questa mi danno calore, serenità e speranza per il futuro.

Grazie a voi, alunne e alunni, e grazie ai vostri splendidi insegnanti.”

In collaborazione con:



Con il Patrocinio di:



CITTÀ DI
CASALE MONFERRATO





Potremmo anche costruire sbarramenti per formare piccoli laghi.



In collaborazione con:



Con il Patrocinio di:



CITTÀ DI
CASALE MONFERRATO

