



1° CIRCOLO DIDATTICO STATALE "E. DE AMICIS"

Via XXIV Maggio, 93 76011 - Bisceglie (BT)

Codice Fiscale: 83004390726 - Tel. 080.3921001

p.e.o.: baee068004@istruzione.it - p.e.c.: baee068004@pec.istruzione.it

www.deamicisbisceglie.edu.it



Al Personale Docente Scuola Primaria

Oggetto: CONCORSO LENOVO "Turning Waste into Educational Wonder"

Si porta a conoscenza del personale docente della scuola primaria dell'opportunità di partecipare al concorso "Turning Waste into Educational Wonder" (#Waste2Wonder), un progetto promosso da Lenovo e realizzato in collaborazione con STEM Alliance (rete europea di vari partner nata per incoraggiare lo studio delle discipline STEM presso i giovani <http://www.stemalliance.eu/partners>), rivolto agli insegnanti e agli studenti, per introdurre le discipline STEM e i valori della sostenibilità ambientale.

Il progetto [#Waste2Wonder](https://www.waste2wonder.com) conduce gli studenti in un viaggio alla scoperta delle materie STEM stimolando la loro creatività e comprende un percorso guidato di esercitazioni fornite in video tutorial, in un pratico booklet e in un webinar dedicato, che guidano anche i docenti nella trasformazione delle confezioni dei PC Lenovo (e non solo) in strumenti didattici utili per apprendere il funzionamento di circuiti elettrici e le forze, alla base di un dispositivo elettronico. L'obiettivo principale dell'iniziativa è di introdurre i concetti STEM ai più giovani, attraverso un approccio innovativo e interattivo, secondo le indicazioni delle recenti *Linee guida di insegnamento delle STEM*, ma tenendo sempre a mente anche l'importanza della sostenibilità.

L'iniziativa è aperta a tutte le scuole nella regione EMEA (Europa, Middle East, Africa). Le scuole potranno partecipare al concorso inviando un progetto realizzato con materiali di imballaggio dei PC entro il 30 novembre. Sul sito dedicato ci sono le attività didattiche preparatorie disponibili anche in italiano e il modello in PPT da personalizzare per la socializzazione dell'esperienza. Le premiazioni saranno dal 24 al 26 gennaio a Londra, nel celebre appuntamento dedicato al mondo della scuola: il Bett 2024. I premi vengono offerti da: Lenovo, Microsoft, Intel, LanSchool, Arduino, e altri ancora.

Considerata la valenza formativa dell'iniziativa, si invitano i docenti a visitare il sito dedicato; per eventuali delucidazioni sulle attività o sulla partecipazione al concorso è possibile rivolgersi alla scrivente.

Link al sito del concorso <https://techtoday.lenovo.com/gb/en/solutions/education/waste2wonder>

Link al booklet

https://techtoday.lenovo.com/sites/default/files/2023-08/Turning%20Waste%20into%20Educational%20Wonder%20Teacher%20Booklet-ebook-it-it_0.pdf

Link al sito per l'iscrizione

<http://www.stemalliance.eu/lenovo-competition-2023>

Link al webinar per i docenti

<http://www.stemalliance.eu/lenovo-competition-webinar-14-sep>

Il docente animatore digitale Ins. Viviana Barbieri

F.to IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Dott.ssa DI LIDDO Marialisa

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi
dell'art. 3 comma 2 del D.Lgs.39/93