ATTUALITÀ

Un grande progetto in DAD, due professori e quattro alunni sconfiggono il Covid e i luoghi comuni sulla didattica a distanza

di **Diego Palma** · 10 giugno 2021, 15:20

Hanno progettato un ascensore parlante in piena emergenza sanitaria da Covid 19. Sono quattro alunni della classe 5L dell'**Istituto Professionale Majorana di Messina**. I giovani mini-ingegneri, nonostante la didattica a distanza, sono riusciti nell'impresa, di concerto coi loro professori, lavorando all'interno di uno specifico programma di studio **MIT** (Majorana Innovazioni Tecnologiche). Non è all'ordine del giorno la costruzione di un modellino di ascensore parlante e il progetto, soprattutto se si pensa alle restrizioni che attanagliano il mondo della scuola da oltre un anno, è davvero straordinario. "L'ascensore ideato può essere utilizzato in una scuola ma può essere usato anche in altri edifici pubblici", ha dichiarato **Christian Tomasello**, uno degli studenti che hanno preso parte al progetto, "e ancor più negli ospedali". Il prototipo di ascensore è stato studiato per favorire l'orientamento e, in particolare, per agevolare le persone non vedenti, ipovedenti o con particolari problemi alla vista. La comunicazione con l'utente può avvenire tramite il riconoscimento vocale di un telefonino col sistema ANDROID, attraverso un collegamento bluetooth (specifici suoni indicano l'apertura e la chiusura porte e l'insorgenza di situazioni d'allarme). A dar vita al progetto, oltre a Christian, sono stati **Lettiero Davide Mondello**, **Andrea Bucceri** e **Santino Giacobbe** (sotto la guida dei loro professori: **Aldo Domenico Ficara** e **Marcello Trevisan**).

La redazione **La Voce della Scuola** si è interessata all'eccezionalità del caso, prima con un articolo (firmato dalla prof.ssa **Doriana D'Elia**) e poi con un'intervista ai progettisti. Una seconda intervista ai quattro giovani è programmata per venerdì 11 giugno (alle ore 17:00) in diretta Facebook (sulla pagina **"La Voce della Scuola"**). Durante la diretta, che ospiterà illustri esponenti del mondo politico e culturale, sarà anche data lettura della lettera che il **Ministro dell'Istruzione, prof. Patrizio Bianchi,** ha inviato agli studenti dell'istituto superiore messinese. Un'anticipazione di un

grande evento, **“La Festa della Scuola”,** organizzato dall’associazione **La Parola che non Muore** del prof. **Massimo Arcangeli**, in collaborazione con l’associazione **La Voce della Scuola LIVE** del prof. **Diego Palma**, che si terrà il 1°, il 2 e il 3 settembre ad Ascoli Piceno.

Articolo pubblicato su Istituzioni24: https://www.istituzioni24.it/2021/06/10/un-grande-progetto-in-dad-due-professori-e-quattro-alunni-sconfiggono-il-covid-e-i-luoghi-comuni-sulla-didattica-a-distanza/

© 2026 Istituzioni24