

Creare con l'Elettronica

Edizione XV– a.s. 2021/2022

Dati dell'evento

- Sede dell'evento: **ITIS Galileo Ferraris, via Labriola Lotto 2/G – Napoli**
 - Finale in videoconferenza Cisco Webex per emergenza sanitaria Covid-19 e trasmessa in diretta Streaming sul canale YouTube dell'ITI G. Ferraris
- Organizzatori
 - Prof.ssa **Aurilio Agata**
 - Prof. **Ciaro Giovanni**
 - Prof. **Ruocco Luciano**
 - Prof. **Gentile Ivan**
- Data della finale
 - **28 maggio 2022**

Giuria

- Prof. **Perillo Francesco**, docente di *Gestione Risorse Umane - Università Suor Orsola Benincasa Napoli*
- Prof. **Pirozzi Salvatore**, Professore Associato di *Automatica - Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"*
- Ing. **Riccardo Miscioscia**, *Ricercatore – Nanomateriali e Dispositivi – ENEA*

Vincitori

Sono state previste 4 categorie di premi ex aequo.

Categoria Progettualità

- Vincitori: **Carrus Christian, Carassi Simone**
- Tutor: **prof. Toscano Giuseppe**
- Scuola: **I.I.S. "Ludovico Geymonat" - Tradate (VA)**
- Progetto: **Rover da Monitoraggio e Ricognizione Ambientale (RMRA)**

The image shows a Zoom meeting interface. At the top, there is a gallery view of five participants. Below the gallery, the main content area is split into two sections. The left section displays a presentation slide with a purple background and white text. The right section shows a video feed of two young men, likely the winners mentioned in the text above.

Visualizzazione delle applicazioni di Car... - 37% + | 🗨️ 📄

<UNA MANO AL CORPO DEI VIGILI DEL FUOCO>

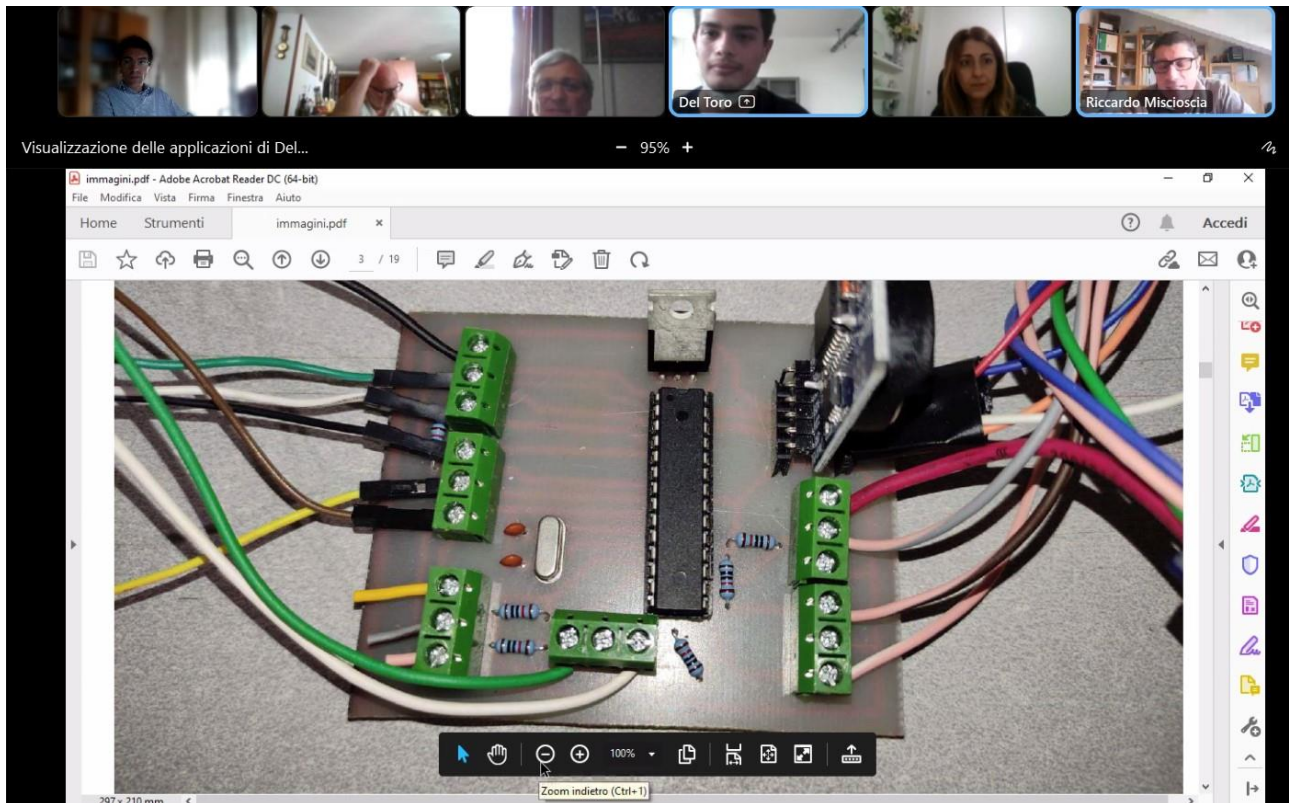
Il marzo scorso il nostro istituto (Ludovico Geymonat) ha partecipato alla annuale fiera EXPO-ELETTRONICA, a cui partecipano le aziende e le scuole del settore. Durante la nostra esposizione dei progetti un vigile del fuoco ci chiese informazioni riguardo a dispositivi a controllo remoto utilizzabile per contesti inasdati al primo intervento umano sicuro.

Abbiamo accolto la richiesta ispirandoci ai già esistenti rover artificieri in dotazione alle fords dell'ordine.

AULA 3 DOCENTE

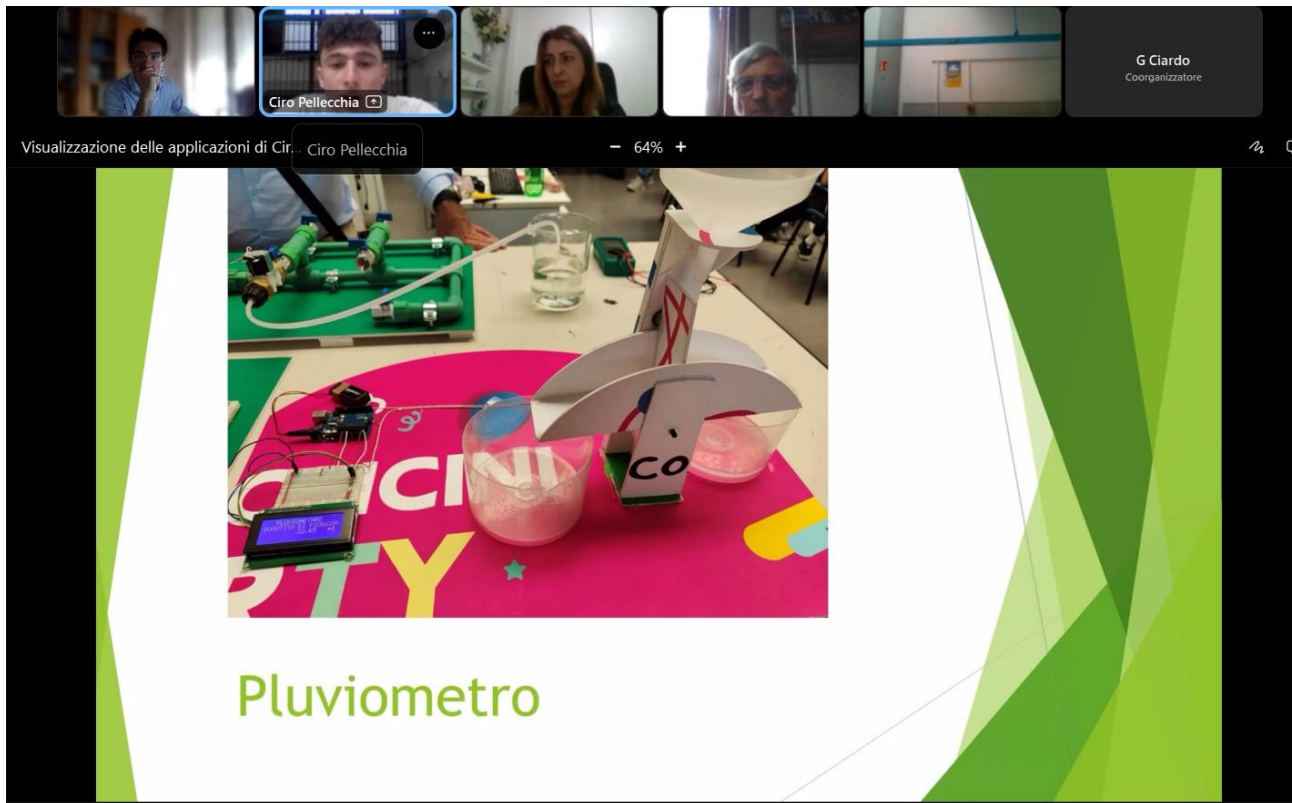
Categoria Creatività

- Vincitore: **Capecchi Alessio**
- Tutor: prof.ssa **Petrucci Caterina**
- Scuola: IIS "FERMI - SACCONI - CECI" Ascoli Piceno (AP)
- Progetto: **Pollaio 4.0**



Categoria Utilità

- Vincitori: **Pellecchia Ciro, Moscardino Achille, Castaldo Andrea**
- Tutor: **prof. Nasti Carmine**
- Scuola **ITI G.FERRARIS - Napoli (Na)**
- Progetto: **Agrobot: Rescue robot**



Categoria Sensibilità al Sociale

- Vincitore: **Greco Lorenzo**
- Tutor: prof. **Corrao Benedetto**
- Scuola: ITI "**GALILEO FERRARIS**" - Ragusa (RG)
- Progetto: **Inseguitore Astronomico**

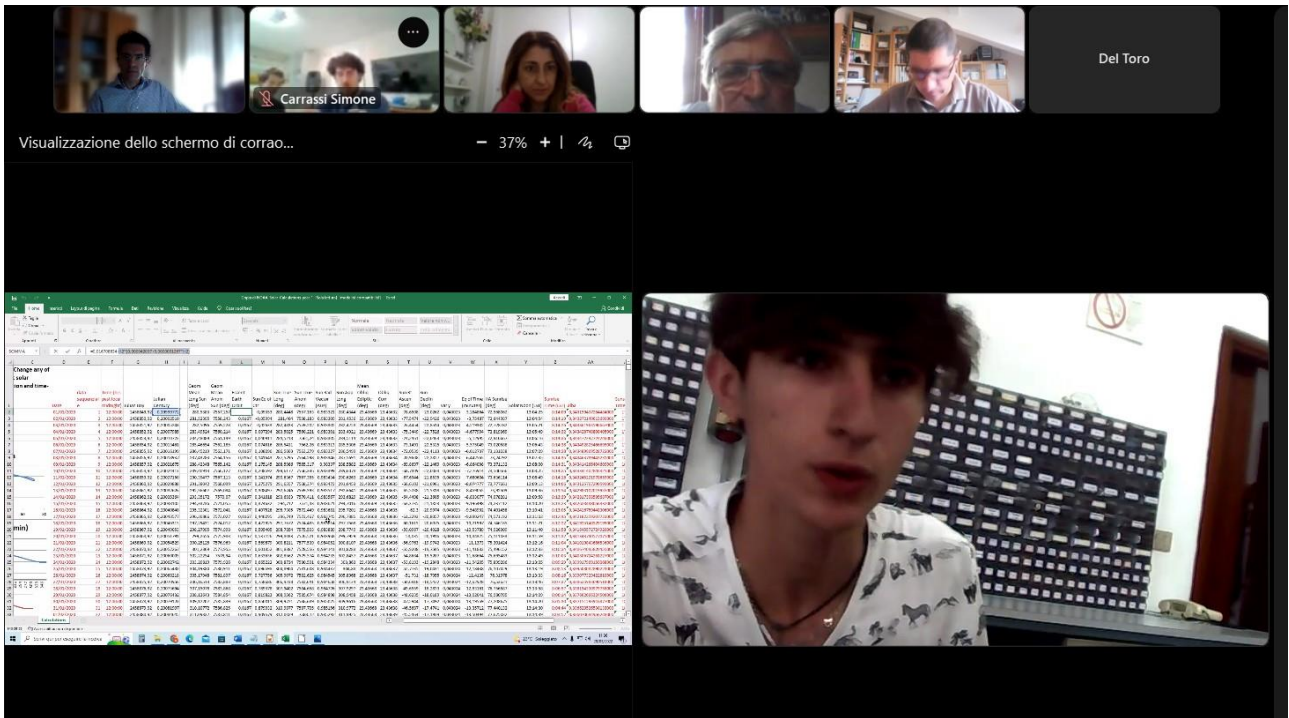
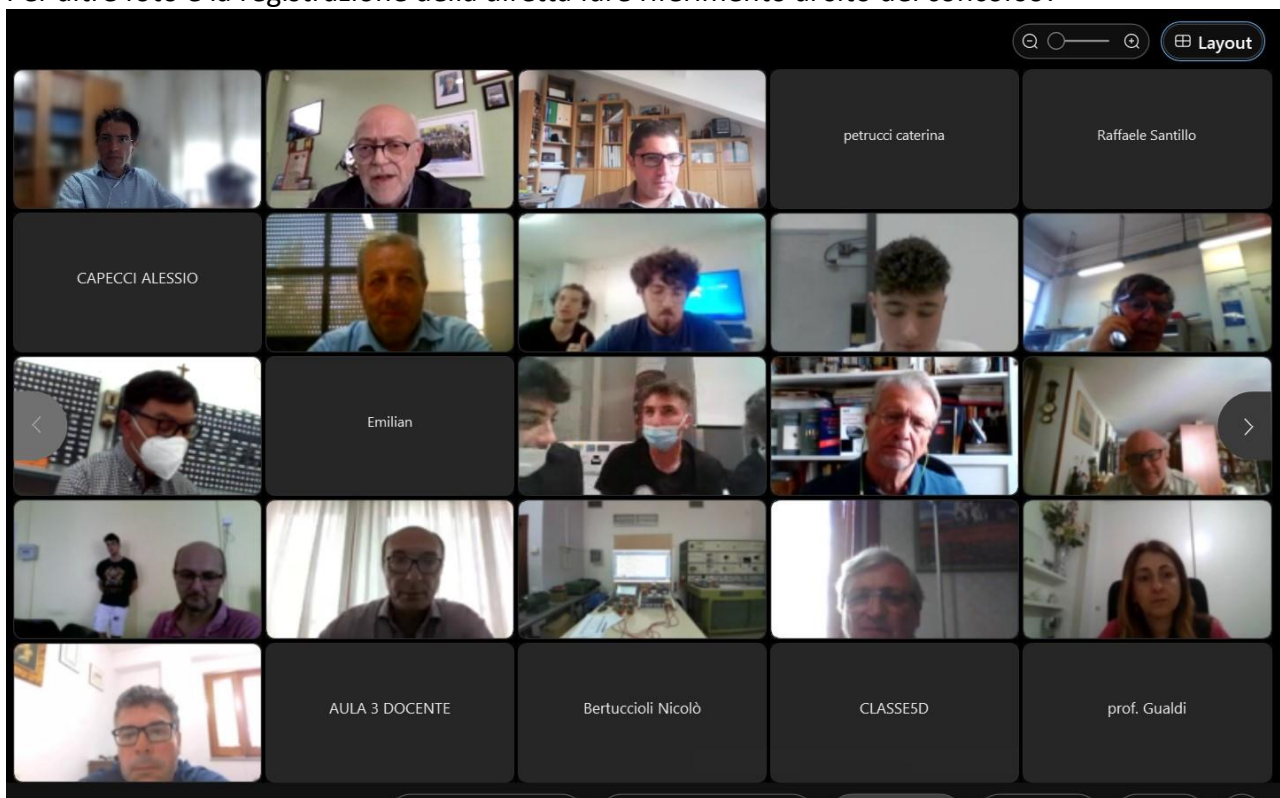


Foto e Video

Per altre foto e la registrazione della diretta fare riferimento al sito del concorso.



Ringraziamenti

- tutti gli allievi, i tutor e i DS (Dirigenti Scolastici) che hanno consentito la partecipazione delle scuole
- la giuria (per il difficilissimo compito nell'individuare i vincitori per l'alto livello dei progetti finalisti)
- La DSGA, l'Ufficio Tecnico (prof. Albano Gennaro, Ass.Tecnico Patriciello Vincenzo) per il supporto tecnico e l'acquisto di premi e targhe.

Gli Organizzatori
Aurilio Agata, Ciardo Giovanni, Ruocco Luciano, Gentile Ivan