



## Il progetto

Le esperienze in programma all'istituto "Secchi" durante l'anno scolastico 2023/2024 prevedono anche l'acquisizione di capacità molto richieste come una licenza per l'utilizzo del programma 3D BIM e il patentino per l'utilizzo dei droni nel settore edilizio



L'Istituto "A. Secchi" per l'anno scolastico 2023/2024 ha previsto, per gli studenti del triennio, esperienze formative coinvolgenti tanto da promuovere attività che spaziano dalla cultura all'avanguardia tecnologica. Tra le molteplici proposte, due esperienze si sono particolarmente distinte: una gita a Parma con un'escape room itinerante ed un progetto coinvolgente che utilizza un laser scanner 3D. La frenetica caccia agli indizi ha coinvolto gli studenti in un intreccio avvincente di storia ed enigmi. Nella cornice maestosa del Duomo, hanno affrontato sfide che li hanno spinti a esplorare angoli nascosti e opere d'arte millenarie. Palazzo della Pilotta si è rivelato un palcoscenico di enigmi intricati, mentre piazza Garibaldi ha offerto un contesto vivace per la risoluzione di rompicapi urbani. Le squadre hanno

sviluppato strategie per decifrare gli indizi, tali da mettere alla prova le loro capacità di ragionamento e la loro cooperazione. L'escape room itinerante ha aggiunto un elemento di suspense e adrenalina alla giornata, trasformando una semplice gita in un'avventura fuori dagli schermi. Al termine, i racconti degli studenti hanno testimoniato non solo il divertimento, ma anche l'arricchimento delle loro abilità cognitive attraverso un'esperienza fuori dall'ordinario. La combinazione di apprendimento e divertimento ha reso l'attività didattica un ricordo indelebile, tanto da alimentare la curiosità e la collaborazione tra gli studenti. Quanto al progetto sul laser scanner in 3D, l'Istituto "A. Secchi" ha coinvolto un geometra esterno che ha mostrato agli studenti l'utilizzo e le funzioni del laser offrendo una visione pratica e innovativa del lavoro

del geometra. L'attività ha previsto la formazione degli studenti sull'utilizzo del laser, una tecnologia che consente la creazione di modelli tridimensionali ad alta precisione. I ragazzi hanno imparato a gestire il dispositivo e a raccogliere dati dettagliati su strutture e ambienti circostanti. L'applicazione pratica è emersa attraverso la creazione di modelli 3D di edifici e spazi pubblici nelle zone limitrofe all'istituto, tanto da fornire una panoramica dettagliata e accurata delle strutture per la pianificazione e la progettazione. L'attività, oltre a fornire agli studenti competenze tecniche avanzate, ha anche aperto nuove prospettive sulla potenziale intersezione tra tecnologia e professioni tradizionali. I ragazzi potranno inoltre vivere altre esperienze con l'utilizzo del laser 3D grazie al recente acquisto promosso dalla scuola.

Due esperienze formative si sono distinte: una gita a Parma con un'escape room e un progetto con il laser scanner 3D

In programma anche diverse attività che avranno come obiettivo avvicinare sempre di più gli studenti al mondo del lavoro

L'uscita a Parma con escape room itinerante e il progetto con laser scanner 3D rappresentano solo due esempi dell'approccio innovativo dell'istituto nel preparare gli studenti per un mondo sempre più complesso e tecnologicamente avanzato. Sono tuttora in programma diverse attività che si svolgeranno nel corso dell'anno scolastico e che avranno come obiettivo avvicinare sempre di più gli studenti al mondo del lavoro. Le esperienze in programma prevedono anche l'acquisizione di capacità molto richieste come una licenza per l'utilizzo del programma 3D BIM e il patentino per l'utilizzo dei droni nel settore edilizio.

Giulia Borelli  
Simone Montanari  
Giorgia Franca  
Giacomo Bettegini  
Gabriele Sulpizio  
Studenti dell'istituto tecnico Secchi

## La denuncia

## Italghisa, caos al concerto di Artie 5ive

Il 25 novembre ci sono stati diversi furti e due risse, la prima delle quali ha cercato di placarla il rapper milanese classe 2000 Artie 5ive, ospite della serata. Nel locale c'erano troppe persone, come hanno dimostrato foto e video di ragazzi presenti all'interno



Sopra il rapper milanese di origini italo-siamesi Artie 5ive, pseudonimo di Ivan Arturo Baroli, protagonista della serata all'Italghisa di sabato 25 novembre

Le discoteche sono il luogo più frequentato dagli adolescenti reggiani nel weekend. Sabato 25 novembre, all'Italghisa, nota discoteca del reggiano, c'è stata una serata con ospite il rapper emergente Artie 5ive, già amatissimo dai ragazzi. Per quella serata era previsto il tutto esaurito, infatti sono avvenute molte complicanze: sono stati venduti più biglietti del limite e così all'interno del locale è entrata molta più gente della capienza massima consentita. Molte persone presenti nel locale il giorno dell'accaduto hanno dimostrato con foto e video che, oltre ad esserci state troppe persone e a non riu-

«Non è la prima volta che alcuni ragazzi faticano a respirare all'interno del locale per colpa delle troppe persone presenti all'interno»

scire a camminare, all'interno era anche molto difficile respirare. Non è la prima volta che alcuni ragazzi si sentono male per questa motivazione. All'entrata, inoltre, non è stata fatta una selezione accurata sulle persone da far entrare e, infatti, durante la serata si sono verificati molti furti. All'arrivo dell'ospite c'è stata anche

una rissa, inizialmente interrotta dall'artista, che ha cercato di placare gli animi. Successivamente un bodyguard non è stato capace di tener sotto controllo la situazione, aggravandola: per placare la rissa, è saltato addosso a dei ragazzi innocenti ferendoli. Così come si può affermare che ciò che è accaduto che non è né il primo né l'ultimo caso, va detto che nelle discoteche ci vorrebbe più personale, che significa più sicurezza, e occorrerebbe una selezione più accurata.

Cristian Piccinocchi  
e Martina Fontanilli  
Studenti dell'istituto tecnico "D'Arzo" di Sant'Illario

## L'iniziativa benefica

## Anolini solidali con l'aiuto degli scout

Il ricavato della vendita della pasta fresca ripiena simbolo di Parma sarà quadruplicato da Barilla Cariparma e Chiesi

di Matteo Naddel\*

Sabato 25 novembre svariati volontari divisi a gruppi di trenta, tra cui i prodighi scout di Agesci - Associazione Guide e Scouts Cattolici Italiani -, hanno partecipato all'iniziativa benefica proposta da Anolino Solidale, associazione no-profit che ogni anno organizza eventi di questo genere per produrre grandi quantità di anolini da vendere nella zona di Parma e provincia raccogliendo fondi a favore di

una causa benefica.

Quest'anno si è deciso di raccogliere denaro per finanziare la protezione civile, idea ispirata dalle numerose catastrofi naturali che caratterizzano questo periodo storico, con lo scopo di sensibilizzare sull'argomento. In seguito il ricavato finale sarà quadruplicato grazie al supporto di note aziende del territorio come Barilla, Cariparma e Chiesi.

Roberto Marini, referente dei servizi volontari di Fiorenza, spiega com'è nata

questa idea che in provincia ha sempre un buon successo: «Nacque anni fa ispirata a un'iniziativa a supporto del terremoto di Amatrice dell'agosto del 2016 che ha visto numerosi volontari di Parma supportare la popolazione delle Marche cucinando ingenti quantità di Amatriciana a scopo benefico. Da lì si decise di fare lo stesso con il piatto tradizionale locale: gli anolini».

\*Studente dell'istituto tecnico D'Arzo di Sant'Illario



Sopra volontari di Agesci al lavoro per produrre anolini la cui vendita sosterrà la protezione civile impegnata ad aiutare le persone a seguito di catastrofi naturali